



**INVENTARIO TOTAL DE BIENES DEL CEMA AL 31/12/2023**

Cantidad	CODIGO	DESCRIPCION	VALOR	FECHA
1	26-H-000327-77	ELEMENTOS DE ECOLOGIA	Q 18.30	02/02/77
1	26-H-000050-77	FACULTAD DE CIENCIAS / ORGANIZACION ACADEMICA 1976.- A Y B.....	Q 2.00	20/02/77
1	26-H-000094-77	MANUAL PRACTICO PARA ANALISIS DE AGUA DE MAR	Q 1.00	20/02/77
1	26-H-000105-77	ACUICULTURA. NOTA Y FOLLETO	Q 1.00	20/02/77
1	26-H-000026-77	ATLAS HIDROBIOLOGICO	Q 25.00	22/02/77
1	26-H-000030-77	LA QUIMICA	Q 11.50	22/02/77
1	26-H-000034-77	QUIMICA ORGANICA FUNDAMENTAL	Q 14.00	22/02/77
1	26-H-000036-77	LA CIENCIA DE LOS ALIMENTOS	Q 18.40	22/02/77
1	26-H-000049-77	EL PALANGRE TIBURONERO	Q 1.00	22/02/77
1	26-H-000055-77	ESPECIALIZACION, MAESTRIA Y DOC-TORADO EN CIENCIAS DEL MAR	Q 1.00	22/02/77
1	26-H-000062-77	SEGUNDO JUEGO DEL CATALOGO DE ARTE Y METODOS DE PESCA ARTESANALES A/B	Q 2.00	22/02/77
1	26-H-000066-77	VOCABULARIO PESQUERO BOLETIN # 7	Q 1.00	22/02/77
1	26-H-000097-77	ESTUDIO EN LABORATORIO DEL ALIMEN- TO CONCENTRADO PARA CAMARONES	Q 1.00	22/02/77
1	26-H-000098-77	COMPORTAMIENTO DEL CAMARON DE RIO CRYOHIOPS CAEMENTARIUS EN ESTANQUE	Q 1.00	22/02/77
1	26-H-000099-77	MAGISTER SCIENTIARUM EN OCEANOGRA- FIA DE VENEZUELA	Q 1.00	22/02/77
1	26-H-000110-77	BOLETIN DEL INSTITUTO OCEANOGRA- FICO	Q 1.00	22/02/77
1	26-H-000112-77	BIOLOGIA PESQUERA # 2	Q 1.00	22/02/77
1	26-H-000113-77	BIOLOGIA PESQUERA # 4	Q 1.00	22/02/77
1	26-H-000114-77	BIOLOGIAPESQUERA # 5	Q 1.00	22/02/77
1	26-H-000115-77	BIOLOGIA PESQUERA # 6	Q 1.00	22/02/77
1	26-H-000116-77	BIOLOGIA PEQUERA # 8	Q 1.00	22/02/77
1	26-H-000146-77	PANORAMA DE LA CONTAMINACION ACUATI CA EN MEXICO.	Q 1.00	22/02/77
1	26-H-000184-77	INVERSIONES EXTRANJERAAS EN GUA- TEMALA	Q 3.00	22/02/77
1	26-H-000186-77	COSTO DE LA VIDA	Q 1.50	22/02/77
1	26-H-000187-77	VIVIENDA URBANA Y PRESUPUESTOS FAMILIARES	Q 1.50	22/02/77
1	26-H-000188-77	EL PROLETARIADO RURAL EN EL AGRO GUATEMALTECO	Q 3.00	22/02/77
1	26-H-000196-77	AGUA, SU CALIDAD Y TRATAMIENTO	Q 8.00	22/02/77
1	26-H-000197-77	FISIOLOGIA VEGETAL	Q 6.50	22/02/77
1	26-H-000199-77	CONDUCCION Y ACCION DINAMICA DEL GRUPO	Q 4.50	22/02/77
1	26-H-000248-77	QUIMICA ORGANICA	Q 12.00	22/02/77
1	26-H-000269-77	BIOLOGIA	Q 13.25	22/02/77
1	26-H-000272-77	ELEMENTOS DE BIOLOGIA	Q 13.00	22/02/77
1	26-H-000273-77	ELEMENTOS DE ECOLOGIA	Q 19.00	22/02/77
1	26-H-000276-77	ECOLOGIA	Q 7.00	22/02/77
1	26-H-000280-77	MANUAL PARA INSTRUCTORES DE COO- PERATIVISMO	Q 3.00	22/02/77
1	26-H-000304-77	TENDENCIAS DE LA INVESTIGACION EN CIENCIAS SOCIALES	Q 6.15	22/02/77
1	26-H-000306-77	QUIMICA ORGANICA.	Q 19.95	22/02/77
1	26-H-000308-77	TRATADO DE ECOLOGIA	Q 24.00	22/02/77
1	26-H-000309-77	MICROBIOLOGIA	Q 15.75	22/02/77
1	26-H-000310-77	A NEW PRONOUNCING DICTIONARY OF THE SPANISH AND ENGLISH LANGUAGES	Q 15.75	22/02/77
1	26-H-000329-77	COMPENDIO ESENCIAL DEQUIMICA GRAL. ORGANICA Y BIOQUIMICA. TOMO A	Q 12.25	22/02/77
1	26-H-000332-77	BACTERIOLOGIA POTABILIDAD DEL AGUA	Q 13.75	22/02/77
1	26-H-000335-77	OCEANOGRAFIA. COMO Y PORQUE	Q 2.25	22/02/77
1	26-H-000336-77	EL HOMBRE Y LA ECOSFERA	Q 26.60	22/02/77
1	26-H-000337-77	INVESTIGACIONES DE LABORATORIO Y CAMPO	Q 4.75	22/02/77
1	26-H-000341-77	ATLAS DE ZOOLOGIA (VERTEBRADOS)	Q 4.40	22/02/77
1	26-H-000350-77	ANALISIS QUIMICO DE SUELOS	Q 19.40	22/02/77
1	26-H-000351-77	FUNDAMENTOS DE LA CIENCIA DEL SUE- LO	Q 13.60	22/02/77
1	26-H-000362-77	EDAFOLOGIA TROPICAL	Q 8.40	22/02/77
1	26-H-000363-77	RELACIONES HIDRICAS DE SUELOS Y PLANTAS	Q 12.90	22/02/77
1	26-H-000001-77	NORMAS DE ECONOMIA	Q 12.50	22/03/77
1	26-H-000002-77	REPRODUCCION ANIMAL	Q 7.95	22/03/77
1	26-H-000003-77	MANUAL DE FERTILIZANTES.	Q 5.25	22/03/77
1	26-H-000004-77	CULTIVO DE PLANTAS TROPICALES VOL A Y B REG.26-H-0004A-77 Y -0004B.	Q 36.50	22/03/77
1	26-H-000005-77	MEJORAMIENTOS GENETICOS	Q 15.75	22/03/77
1	26-H-000006-77	CONSERVACION DE SUELOS S.C.S.	Q 6.50	22/03/77
1	26-H-000007-77	PATOLOGIA VEGETAL.	Q 5.25	22/03/77
1	26-H-000008-77	MERCADEO PRODUCTOS AGROPECUARIOS	Q 9.50	22/03/77



1	26-H-000009-77	DIRECCION, ADMINISTRACION GRANJAS.	Q	11.50	22/03/77
1	26-H-000010-77	FITOGENETICA APLICADA -BRAGUER	Q	10.75	22/03/77
1	26-H-000012-77	METODOS APROBADOS DE CONSERVACION DE SUELOS,FOSTER'S.	Q	8.50	22/03/77
1	26-H-000013-77	TECNICA AGROPECUARIA ZONA TROPICAL.	Q	8.50	22/03/77
1	26-H-000014-77	MATEMATICAS EN LA AGRICULTURA	Q	8.50	22/03/77
1	26-H-000015-77	METODOS DE ESTUDIO HORMONAS VEGE- TALES	Q	5.00	22/03/77
1	26-H-000016-77	INVESTIGACION DE SUELOS.	Q	3.75	22/03/77
1	26-H-000018-77	RELACION ENTRE PLANTA,AGUA Y SUELO	Q	3.75	22/03/77
1	26-H-000019-77	CULTIVO DEL AGUACATE.	Q	4.75	22/03/77
1	26-H-000021-77	VIDA DE LAS AVEJAS- MASTERLINCH	Q	2.75	24/03/77
1	26-H-000022-77	PLANTAS VIVACES	Q	1.65	24/03/77
1	26-Z-000482-77	UN TRASMAYO PARA PESCA	Q	60.00	19/05/77
1	26-H-000031-77	BOTANICA GENERAL	Q	15.50	08/06/77
1	26-H-000032-77	ENFERMEDADES EXOTICAS DE LOS ANI- MALES	Q	5.00	08/06/77
1	26-C-000024-77	MAQUINA DE ESCRIBIR OLIVETTI LINEA 98 CARRO DE 18" REG.NO.4404402.	Q	485.00	29/06/77
1	26-C-000025-77	MAQUINA DE ESCRIBIR MCA.OLIVETTI, LINEA 98 CARRO DE 13"S.NO.4403994.	Q	380.00	29/06/77
1	26-H-000051-77	INFORME 1975 UNIVESRSIDAD DE MEXI CO	Q	1.00	20/07/77
1	26-H-000053-77	LA INVESTIGACION CIENTIFICA EN LA UNIVERSIDAD DE MEXICO	Q	2.00	20/07/77
1	26-H-000056-77	INFORME DE INSTITUTO NACIONAL DE PESCA	Q	1.00	20/07/77
1	26-H-000057-77	INFORME DE INSTITUTO NACIONAL DE PESCA	Q	1.00	20/07/77
1	26-H-000058-77	INFORME DE INSTITUTO NACIONAL DE PESCA	Q	1.00	20/07/77
1	26-H-000059-77	INFORME DE INSTITUTO NACIONAL DE PESCA	Q	1.00	20/07/77
1	26-H-000061-77	BOLETINES DE INFORMACION VOL.A.	Q	5.00	20/07/77
1	26-H-000065-77	CALIDAD DEL AGUA BOLETIN NUMERO 1 INSTITUTO GEOGRAFICO NACIONAL TR	Q	1.00	20/07/77
1	26-H-000067-77	MOLUSCOS DE GUATEMALA EN LA COSTA DEL PACIFICO.	Q	1.00	20/07/77
1	26-H-000069-77	RECONOCIMIENTO HIDROLOGICO DEL VA- LLE DE GUATEMALA, MAPAS Y GRAFICAS	Q	2.00	20/07/77
1	26-H-000070-77	BIBLIOGRAFIA SOBRE EL RECURSO DEL AGUA EN GUATEMALA VOL. A Y B	Q	1.00	20/07/77
1	26-H-000071-77	SERIE BOLETIN BIBLIOGRAFIA DE LA UNIVERSIDAD DE VENEZUELA #3	Q	1.00	20/07/77
1	26-H-000072-77	SERIE BOLETIN BIBLIOGRAFICO DE LA UNIVERSIDAD DE VENEZUELA #5	Q	1.00	20/07/77
1	26-H-000073-77	SERIE BOLETIN ABIBLIOGRAFICO DE UNIVERSIDAD DE VENEZUELA #6	Q	1.00	20/07/77
1	26-H-000074-77	SERIE DE ABOLETIN BIBLIOGRAFICO UNIVERSIDAD DES VENEZUELA #8	Q	1.00	20/07/77
1	26-H-000075-77	SERIE BOLETIN BIBLIOGRAFICO UNI- VERSIDAD DE VENEZUELA #9	Q	1.00	20/07/77
1	26-H-000076-77	SERIE BOLETIN BIBLIOGRAFICO UNI- VERSIDAD DE VENEZUELA #10	Q	1.00	20/07/77
1	26-H-000077-77	SERIE BOLETIN BIBLIOGRAFICO DE UNIVERSIDAD DES VENEZUELA #11	Q	1.00	20/07/77
1	26-H-000078-77	SERIE DES BOLETIN BIBLIOGRAFICO UNIVERSIDAD DES VENEZUELA #12	Q	1.00	20/07/77
1	26-H-000079-77	INFORMES DEL MUSEO DEL MAR #5	Q	1.00	20/07/77
1	26-H-000080-77	INFORMES DEL MUSEO DEL MAR # 6	Q	1.00	20/07/77
1	26-H-000081-77	INFORMES DEL MUSEO DEL MAR # 7	Q	1.00	20/07/77
1	26-H-000082-77	INFORMES DEL MUSEO DEL MAR # 8	Q	1.00	20/07/77
1	26-H-000083-77	INFORME DEL MUSEO DEL MAR # 9	Q	1.00	20/07/77
1	26-H-000084-77	INFORME DEL MUSEO DEL MAR # 10	Q	1.00	20/07/77
1	26-H-000085-77	INFORME DEL MUSEO DEL MAR # 11	Q	1.00	20/07/77
1	26-H-000086-77	INFORME DEL MUSEO DEL MAR # 12	Q	1.00	20/07/77
1	26-H-000087-77	INFORME DEL MUSEO DEL MAR #13	Q	1.00	20/07/77
1	26-H-000088-77	INFORME DEL MUSEO DEL MAR # 14	Q	1.00	20/07/77
1	26-H-000089-77	SERIE DIVULGACION PESQUERA # 1	Q	1.00	20/07/77
1	26-H-000090-77	SERIE DIVULGACION PESQUERA # 2	Q	1.00	20/07/77
1	26-H-000091-77	SERIE DE DIVULGACION PESQUERA # 3	Q	1.00	20/07/77
1	26-H-000092-77	SERIE DIVULGACION PESQUERO,NO.4.	Q	1.00	20/07/77
1	26-H-000093-77	SERIE DIVULGACION PESQUERA # 5	Q	1.00	20/07/77
1	26-H-000095-77	ESTUDIO OCEANOGRAFICO PRELIMINAR DE LA BAHIA DE CARTAGENA	Q	1.00	20/07/77
1	26-H-000096-77	DIVISION ECOLOGICA DE LA COSTA PE- RUANA BOLETIN NUMERO ONCE	Q	1.00	20/07/77
1	26-H-000100-77	TABLAS OCEANOGRAPHIC VOL.A Y B.	Q	2.00	20/07/77
1	26-H-000101-77	BOSQUEJO DE UNA PAUTA CIENTIFICA GENERAL PARA ESTUDIO, OCEANOS	Q	1.00	20/07/77
1	26-H-000102-77	COMISION OCEANOGRAFICA INTERGUBER- NAMENTAL COLECCION TECNICA # 2	Q	1.00	20/07/77
1	26-H-000103-77	COMISION OCEANOGRAFICA INTERGUBER- NAMENTAL COLECCION TECNICA # 6	Q	1.00	20/07/77
1	26-H-000104-77	COMISION OCEANOGRAFICA INTERGUBER- NAMENTAL COLECCION TECNICA # 7	Q	1.00	20/07/77
1	26-H-000106-77	APROVECHAMIENTO DE LOS RECUROS HI- DRAULICOS DE LA CUENCA MARIA LINDA	Q	1.00	20/07/77
1	26-H-000107-77	APLICACION DEL ANALISIS FACTORIAL AL ESTUDIO SOCIOECONOMICO DEL RIO	Q	1.00	20/07/77
1	26-H-000108-77	ESTUDIO DE LOS RECURSOS HIDRAULI- COS DE ESCUINTLA	Q	1.00	20/07/77



1	26-H-000111-77	DATOS PLUVIOGRAFICOS DE LLUVIA	DIARIA E INTENSA 1926-71	Q	1.00	20/07/77
1	26-H-000117-77	OBSERVATORIO NACIONAL DE GUATEMALA		Q	1.00	20/07/77
1	26-H-000119-77	ACUACULTURA EN CANADA		Q	1.00	20/07/77
1	26-H-000123-77	SERIE A UNILEVER LABORATORY EXPERI-	MENT VOLUMEN A	Q	1.00	20/07/77
1	26-H-000124-77	SERIE A UNILEVER LABORATORY EXPERI-	MENT VOL. # 2	Q	1.00	20/07/77
1	26-H-000125-77	SERIE A UNILEVER LABORATORY EXPERI-	MENT VOL. # 3	Q	1.00	20/07/77
1	26-H-000126-77	SERIE A UNILEVER LABORATORY EXPERI-	MENT VOL. # 4	Q	1.00	20/07/77
1	26-H-000127-77	SERIE A UNILEVER LABORATORY EXPERI-	MENT VOL. # 6	Q	1.00	20/07/77
1	26-H-000128-77	SERIE A UNILEVER LABORATORY EXPERI-	MENT VOL. # 7	Q	1.00	20/07/77
1	26-H-000129-77	SERIE A UNILEVER LABORATORY EXPERI-	MENT VOL. # 8	Q	1.00	20/07/77
1	26-H-000130-77	SERIE A UNILEVER LABORATORY EXPERI-	MENT VOL. # 9	Q	1.00	20/07/77
1	26-H-000131-77	SERIE A UNILEVER LABORATORY EXPERI-	MENT VOL. # 10	Q	1.00	20/07/77
1	26-H-000132-77	SERIE A UNILEVER LABORATORY EXPERI-	MENT VOL. # 11	Q	1.00	20/07/77
1	26-H-000133-77	COLECCION MUSEO DEL MAR # 2		Q	1.00	20/07/77
1	26-H-000134-77	COLECCION DE MUSEO DEL MAR # 3		Q	1.00	20/07/77
1	26-H-000135-77	COLECCION MUSEO DELL MAR #4		Q	1.00	20/07/77
1	26-H-000136-77	COLECCION MUSEO DEL MAR # 5		Q	1.00	20/07/77
1	26-H-000137-77	COLECCION MUSEO DEL MAR # 6		Q	1.00	20/07/77
1	26-H-000138-77	COLECCION MUSEO DEL MAR # 7		Q	1.00	20/07/77
1	26-H-000139-77	COLECCION MUSEO DEL MAR # 8		Q	1.00	20/07/77
1	26-H-000142-77	POSTGRADO EN CIENCIAS MARINAS		Q	1.00	20/07/77
1	26-H-000144-77	SIMPOSIO EL DESARROLLO DE LA EX-	TRACCION PESQUERA EN EL PERU	Q	1.00	20/07/77
1	26-H-000145-77	MANUAL DE ENFERMEDADES DE LOS PE-	CES	Q	1.00	20/07/77
1	26-H-000147-77	PRONOSTICO DE LAS MAREAS		Q	1.00	20/07/77
1	26-Z-000214-77	EXTINGUIDOR MARCA KIODE MOD.6-TPS		Q	33.75	01/08/77
1	26-Z-000202-77	UNA PRENSA DOBLE P/BURETAS 62627	JAEGER SUCS.FACT.NO.17610.	Q	15.80	09/08/77
1	26-Z-000203-77	PRENSA DOBLE P/BURETAS 62627 PRECI-	CION CIENTI. F.#17610 JAEGER SUCS.	Q	15.80	09/08/77
1	26-Z-000204-77	PRENSA DOBLE P/BURETAS 62627 PRECI-	CION CIENTI.F.#17610 JAEGER SUCS	Q	15.80	09/08/77
1	26-Z-000205-77	PRENSA DOBLE P/BURETAS 62627 PRECI-	CION CIENTI.F.#17610 JAEGER SUCS.	Q	15.80	09/08/77
1	26-Z-000206-77	UNA PRENSA DOBLE PARA BURETAS 62627	JAEGER SUCS.FACT.NO.17610.	Q	15.80	09/08/77
1	26-Z-000207-77	PRENSA DOBLE PARA BURETAS 62627	FACTURA # 17610 JAEGER SUCS.-	Q	15.80	09/08/77
1	26-C-000153-77	PROYECTOR DE SLIDES C/LENTE 52 MM.	FACT.# 22662 DISTRIL FOTOGRAFICA	Q	296.95	10/08/77
1	26-H-000333-77	COMO Y PORQUE DEL TIEMPO ATMOSFE-	RICO	Q	2.25	10/08/77
1	26-A-000148-77	RETROPROYECTOR MCA. 3M.	FACT. NO. 38228 INTERAMERICANA	Q	328.18	13/08/77
1	26-B-000155-77	BANDEJA DE ACERO INOXIDABLE VALHATH	CUADRADA F.#23585 MD DE GUATEMALA	Q	19.20	18/08/77
1	26-B-000156-77	BANDEJA DE ACERO INOXIDABLE VALHATH	CUADRADA F.#23585 MD. DE GUATEMALA	Q	19.20	18/08/77
1	26-B-000157-77	BANDEJA DE ACERO INOXIDABLE VALHATH	CUADRADA F.# 23585 MD DE GUATEMALA	Q	19.20	18/08/77
1	26-B-000158-77	UNA BANDEJA DE ACERO INOXIDABLE,MCA	VALHATH, CUADRADA FACT.23585 MD. GUAT	Q	19.20	18/08/77
1	26-B-000178-77	TERMOMETRO HIGROMETRO.-		Q	24.50	19/08/77
1	26-H-000189-77	EL IMPERIALISMO ALEMAN		Q	3.25	26/08/77
1	26-H-000190-77	EXNIBAL CONTRA GUATEMALA		Q	1.00	26/08/77
1	26-H-000192-77	EVALUACION DE LA POLITICA DE	FOMENTO INDUSTRIAL	Q	1.50	26/08/77
1	26-C-000150-77	DUPLICADOR GESTENER MOD.466 S.18C-	3716 FACT.11893 RIVERA MANS.& CIA.	Q	1,250.00	29/08/77
1	26-Z-000222-77	EXTINGUIDOR MARCA KIODE MODELO 6	TPS	Q	33.75	29/08/77
1	26-A-000220-77	BRUJULA PRISMATICA MCA.WILKJE	FACTURA 83324 LA PERLA S.A.	Q	55.00	01/09/77
1	26-B-000209-77	BANDEJA DE ACERO INOXIDABLE DE 17"	FACTURA 23927 M.D. DE GUATEMALA	Q	21.00	02/09/77
1	26-B-000210-77	UNA BANDEJA DE ACERO INOXIDABLE DE	17" FACT.23927.-	Q	21.00	02/09/77
1	26-H-000250-77	INTRODUCCION A LOS PRINCIPIOS DE	QUIMICA	Q	4.35	08/09/77
1	26-H-000251-77	TEORIA Y ESTRUCTURAS SOCIALES DE	MERTON.	Q	5.40	08/09/77
1	26-H-000252-77	TRAS LA CORTINA DE BANANO		Q	1.75	08/09/77
1	26-H-000253-77	TRAS LA CORTINA DE BANANO		Q	1.75	08/09/77
1	26-H-000254-77	TRAS LA CORTINA DE BANANO		Q	1.75	08/09/77
1	26-H-000255-77	REFORMA AAGRARIA Y DESARROLLO ECO-	NOMICO	Q	3.50	08/09/77
1	26-H-000256-77	DIALECTICA DE LA DEPENDENCIA		Q	1.40	08/09/77
1	26-H-000259-77	GUATEMALA UNA INTERPRETACION HIS-	TORICA	Q	2.60	08/09/77
1	26-H-000261-77	POLITICA Y EL ESTADO MODERNO DE	GRAMSCI.	Q	2.30	08/09/77
1	26-H-000264-77	GUATEMALA LA DEMOCRACIA EL IMPERIO		Q	2.20	08/09/77
1	26-H-000265-77	GUATEMALA LA DEMOCRACIA,EL IMPERIO		Q	2.20	08/09/77
1	26-H-000266-77	INTRODUCCION GENERAL A LA CRITICA	DES LA ECONOMIA POLITICA 1957	Q	3.10	08/09/77
1	26-H-000267-77	INTRODUCCION GENERAL A LA CRITICA	DE LA ECONOMIA POLITICA 1857	Q	3.10	08/09/77



1	26-H-000268-77	CENTRO AMERICA HOY		Q	5.95	08/09/77
1	26-H-000275-77	CAPITALISMO Y SUB-DESARROLLO EN	AMERICA LATINA	Q	7.40	08/09/77
1	26-H-000277-77	CONCEPTO DE MODO DE PRODUCCION		Q	6.75	08/09/77
1	26-H-000278-77	CONCEPTO DE MODO DE PRODUCCION		Q	6.75	08/09/77
1	26-H-000279-77	CONCEPTO DE MODO DE PRODUCCION		Q	6.75	08/09/77
1	26-H-000281-77	HACIA UNA TEORIA GENERAL DE LA	ACCION	Q	7.80	08/09/77
1	26-H-000282-77	CENTRO AMERICA TOMO I Y II	282-A Y 282-B	Q	7.00	08/09/77
1	26-H-000285-77	ESL CAPITAL: SUS CONCEPTOS		Q	1.85	08/09/77
1	26-H-000286-77	DEPENDENCIA Y DESARROLLO EN	AMERICA LATINA	Q	2.30	08/09/77
1	26-H-000287-77	COOPERACION AGRARIA Y ESTRATEGIA	DE DESARROLLO	Q	8.00	08/09/77
1	26-H-000288-77	COOPERATIVISMO Y ESTADO		Q	2.00	08/09/77
1	26-H-000290-77	ENFOQUES COOPERATIVOS		Q	2.90	08/09/77
1	26-H-000291-77	HISTORIA CONTEMPORANEA		Q	3.90	08/09/77
1	26-H-000296-77	IMPERIALISMO FASE SUPERIOR		Q	1.80	08/09/77
1	26-H-000299-77	LA CIENCIA		Q	1.75	08/09/77
1	26-H-000300-77	MATERIALISMO HISTORICO		Q	1.80	08/09/77
1	26-H-000302-77	INTRODUCCION MATERIALISMO HISTO-	RICO	Q	1.75	08/09/77
1	26-H-000303-77	INTRODUCCION A LA POLITICA		Q	4.95	08/09/77
1	26-H-000312-77	ESTADISTICA TOMO 2		Q	8.50	10/09/77
1	26-H-000313-77	MOVIMIENTO OBRERO, SINDICATOS Y	PODER EN AMERICA LATINA	Q	11.60	10/09/77
1	26-H-000314-77	LAS CLASES EN LA SOCIEDAD MODERNA		Q	2.30	10/09/77
1	26-H-000315-77	EL CONCEPTO DE MODELO.		Q	3.65	10/09/77
1	26-H-000316-77	ESTRATIFICACION SOCIAL		Q	6.00	10/09/77
1	26-H-000318-77	AMERICA LATINA		Q	13.20	10/09/77
1	26-H-000320-77	LA MATEMATICA, LA ESTADISTICA LAS	C.C. SOCIALES	Q	4.40	10/09/77
1	26-H-000322-77	COLONIALISMO Y REVOLUCION		Q	4.80	10/09/77
1	26-H-000323-77	INTRODUCCION A LA SOCIOLOGIA DEL	TRABAJO	Q	5.75	10/09/77
1	26-H-000324-77	ESTUDIO DE SOCIOLOGIA		Q	6.20	10/09/77
1	26-H-000326-77	TRATADO DE ECOLOGIA		Q	18.70	10/09/77
1	26-H-000330-77	QUIMICA UNIVERSITARIA BASICA		Q	14.00	10/09/77
1	26-H-000331-77	FOLLETOS SOBRE NOCIONES QUIMICA	VOLUMENES DE LA A, A LA D.	Q	9.60	10/09/77
1	26-H-000334-77	COMO Y PORQUE DE LAS CONCHAS	MARINAS	Q	2.25	10/09/77
1	26-H-000340-77	GENETICA DE POBLACIONESS		Q	2.40	10/09/77
1	26-H-000353-77	ALGEBRA		Q	7.30	12/09/77
1	26-H-000354-77	ECONOMIA LATINOAMERICANA		Q	7.60	12/09/77
1	26-H-000355-77	INTRODUCCION A LA ECONOMIA		Q	3.25	12/09/77
1	26-H-000357-77	FUNDAMENTOS DE MATEMATICAS		Q	17.00	12/09/77
1	26-H-000358-77	EL AGUA EN EL MUNDO		Q	1.50	12/09/77
1	26-H-000218-77	TRATAMIENTO DE POTABILIZACION DE	AGUAS	Q	6.80	20/09/77
1	26-C-000237-77	UNA SILLA SIN RODADOR, COLOR CAFE		Q	20.00	22/09/77
1	26-P-000510-77	UNA TIJERA PARA GRAMA FERRETERIA	ALEMANA # 4455	Q	7.50	12/10/77
1	26-M-000528-77	UNA CANOA DE 12' DE FIABER- GLAZZ	DE DOS REMOS	Q	378.00	21/10/77
1	26-H-000413-77	TECNICAS BIOLOGICAS		Q	9.50	24/10/77
1	26-H-000414-77	TECNICAS BIOLOGICAS		Q	9.50	24/10/77
1	26-H-000420-77	APEROS DE LABRANZA PARA LAS REGIO-	NES ARIDAS Y TROPICALES	Q	5.00	24/10/77
1	26-H-000421-77	LA EFICIENCIA DE LAS COOPERATIVAS	AGRICOLAS DE PAISES EN DESARROLLO	Q	5.00	24/10/77
1	26-H-000422-77	PLANIFICACION Y PROGRAMACION DE	INVESTIGACIONES AGRONOMICAS	Q	2.50	24/10/77
1	26-H-000425-77	ATLAS DE LOS RECURSOS VIVOS DEL	MAR	Q	12.00	24/10/77
1	26-H-000426-77	LA AYUDA ECONOMICA A LAS INDUSTRIA	PESQUERAS Y SU ADMON.VOLMS.A.B.C.	Q	2.00	24/10/77
1	26-H-000427-77	DICCIONARIO TECNICO TRILINGUE DE	TECNOLOGIA PESQUERA	Q	4.00	24/10/77
1	26-H-000428-77	MANUAL DE COOPERATIVA DE PESCADORE:	R.26-H-00428A-77	Q	4.00	24/10/77
1	26-H-000428-77	MANUAL DE COOPERATIVA DE PESCADORE:	R.26-H-00428B-77	Q	4.00	24/10/77
1	26-H-000429-77	MANUAL DE METODOS DE MUESTREO Y	ESTADISTICOS PARA BIOLOGIA	Q	2.00	24/10/77
1	26-H-000430-77	EL ESTADO MUNDIAL DE LA AGRICUL-	TURA Y ADMON. 1971	Q	12.50	24/10/77
1	26-H-000431-77	ESTADO MUNDIAL DE AG. Y ALIMENTA-	CION	Q	13.50	24/10/77
1	26-H-000432-77	AHOR, CREDITO, COMERCIALIZACION	DE COOPERATIVAS	Q	1.00	24/10/77
1	26-H-000433-77	CAPACITACION Y DIVULGACION EN	MOV. COOPERATIVAS	Q	1.00	24/10/77
1	26-H-000434-77	CREACION Y FUNCIONAMIENTO DE LA	JUNTA DE MERCADEO AGRICOLA	Q	6.00	24/10/77
1	26-H-000436-77	ANUARIO DE PRODUCCION VOL. 28		Q	20.00	24/10/77
1	26-H-000437-77	ANUARIO DE COMERCIO 1974		Q	15.00	24/10/77



1	26-H-000438-77	ANUARIO ESTADISTICO DE PESCA VOL.	39	Q	12.00	24/10/77
1	26-H-000439-77	LOS METODOS DE MUESTREO Y LOS	CENSOS 76	Q	6.50	24/10/77
1	26-H-000440-77	HIGIENE DEL PESCADO Y LOS MARIS-	COS	Q	2.95	24/10/77
1	26-Z-000401-77	GUARDANIVEL CON SUS ELECTRODOS	FACT. # 012705	Q	74.00	31/10/77
1	26-B-000470-77	UNA GRADILLA PARA 40 TUBOS DE CAPAC	NO.781 LANDO JAEGER SUCS.FACT.17846	Q	14.60	05/11/77
1	26-A-000449-77	UN ANTEJOJO BINOCULAR 16 X 50,NO.494	47 ENFOQUE CENTRAL CON EST.CUERO.	Q	99.00	15/11/77
1	26-Z-000484-77	UN TRASMAYO PARA RECOLECCION DE	AVES	Q	30.00	18/11/77
1	26-H-000535-78	NOCIONES SOBRE HIDROBIOLOGIA	DE LA PESCA	Q	22.61	30/01/78
1	26-H-000809-78	ANALISIS DE LA POBLACION Y DIAGNOS-	TICO DE PESQUERIA DE ABULON AMARILL	Q	0.22	11/02/78
1	26-H-000540-78	ELEMENTOS DE ECOLOGIA MARINA		Q	14.00	22/02/78
1	26-H-000542-78	RIVER ECOLOGY		Q	27.91	22/02/78
1	26-H-000743-78	ZOOLOGIA		Q	5.70	22/02/78
1	26-H-000744-78	CONCEPTOS DE ZOOLOGIA		Q	18.75	22/02/78
1	26-H-000745-78	TRATADO DE ZOOLOGIA	745-A Y 745-B	Q	28.20	22/02/78
1	26-H-000746-78	PRINCIPIOS DE GENETICA		Q	15.75	22/02/78
1	26-H-000747-78	HERENCIA Y DESAROLLO EMBRIONARIO		Q	5.25	22/02/78
1	26-H-000750-78	BIOESTADISTICA		Q	10.25	22/02/78
1	26-H-000751-78	ENFERMEDADESS DE LOS PECES		Q	10.50	22/02/78
1	26-H-000752-78	ECOLOGIA		Q	6.80	22/02/78
1	26-H-000754-78	ECOLOGIA		Q	19.95	22/02/78
1	26-H-000755-78	ZOOLOGIA DE LOS INVERTEBRADOS		Q	24.95	22/02/78
1	26-H-000756-78	ZOOLOGIA DE LOS INVERTEBRADOS		Q	24.95	22/02/78
1	26-H-000759-78	ECOLOGIA		Q	22.75	22/02/78
1	26-H-000782-78	ATLAS DE BIOLOGIA.		Q	22.22	22/02/78
1	26-H-000790-78	BIOESTADISTICA		Q	1.33	22/02/78
1	26-H-000792-78	ELEMENTOS DE ECOLOGIA		Q	30.89	22/02/78
1	26-H-000796-78	GENETICA GENERAL		Q	25.81	22/02/78
1	26-H-000808-78	ANALISIS DE LA POBLACION Y DIAGNOS-	TICO DE/PESQUERIA/ ABULON AMARILLO	Q	0.22	22/02/78
1	26-H-000577-78	STANDAR METHODS		Q	66.00	28/02/78
1	26-H-000749-78	FISICO-QUIMICA PARA BIOLOGOS		Q	13.75	02/03/78
1	26-C-000556-78	ANAQUEL DE METAL DE 2 MTS DE ALTO,	1 MT DE FRENTE Y 50 CMS DE FONDO	Q	90.00	14/03/78
1	26-C-000557-78	UN ANAQUEL DE METAL DE 2 MTS. DE	ALTO,1 DE FRENTE Y 50.CMS DE FONDO	Q	90.00	14/03/78
1	26-C-000558-78	UN ANAQUEL DE METAL DE 2 MTS.DE AL-	TO 1 DE FRENTE Y 50 CMS.DE FONDO.	Q	90.00	14/03/78
1	26-C-000596-78	MAQUINA DE ESCRIBIR MCA.OLIVETTI,NO	SERIE.NO.4404280.	Q	445.00	04/05/78
1	26-C-000597-78	1 MAQUINA DE ESCRIBIR MCA.OLIVETTI.	SERIE NO.4404208.	Q	445.00	04/05/78
1	26-B-000599-78	JUEGO DE PESAS PARA BALANZA		Q	42.10	19/05/78
1	26-B-000602-78	UN CORRENTOMETRO MODESLO 2010	POR 50 MTS. DE PROFUNDIDAD	Q	1,950.00	14/07/78
1	26-B-000604-78	BOTELLA NISKIN C/TERMOMETRO IRREVER	SIBLE DE 1.71 TS.	Q	421.96	14/07/78
1	26-B-000605-78	BOTELLA NISKIN DE 1.71 TS CON TER-	MOMETRO IRREVERSIBLE	Q	421.96	14/07/78
1	26-B-000606-78	BOTELLA NISKIN C/TERMOMETRO IRREVER	SIBLE CAPACIDAD DE 1.71 TS.	Q	421.96	14/07/78
1	26-B-000609-78	BOTELLA DE NISKIN DE 51 TS.		Q	568.26	14/07/78
1	26-J-000612-78	PANTALLA DE TRIPODE SCREEN DE 60 X	60"	Q	220.00	15/07/78
1	26-A-000641-78	MEDIA CAMA LITERA DE MADERA REG.	26-A-00641A-78	Q	55.00	28/07/78
1	26-A-000642-78	MEDIA CAMA LITERA DE MADERA REG.	26-A-00642A-78	Q	55.00	28/07/78
1	26-A-000642-78	MEDIA CAMA LITERA DE MADERA REG.	26-A-00642B-78	Q	55.00	28/07/78
1	26-H-000543-78	MARINE ECOLOGY		Q	34.44	30/07/78
1	26-J-000649-78	CAMARA MCA. NIKON MOD. F-2 PHOTONIC	BLACK C/ESTUCHE/BATERIA # 7586408	Q	664.87	05/08/78
1	26-A-000690-78	UN BANCO DE MADERA DE CONACASTE.		Q	2.75	01/09/78
1	26-A-000700-78	UN BANCO DE MADERA DE CONACASTE.		Q	2.75	01/09/78
1	26-H-000727-78	EXPLORATIONS IN THE LIFE OF FISHES		Q	14.00	07/10/78
1	26-H-000729-78	PLANKSTON AND PRODUCTIVITY IN THE	OCEANS	Q	31.70	07/10/78
1	26-H-000731-78	BETWEEN PACIFIC TIDES		Q	18.50	07/10/78
1	26-H-000732-78	DEPP-WATER FISHES OF CALIFORNIA		Q	5.15	07/10/78
1	26-H-000734-78	THE GENERA OF FISHES AND CLASIFI-	CATION OF FISHES	Q	28.50	07/10/78
1	26-H-000730-77	HANDBOK OF HAWAIIAN FISHES		Q	13.95	28/10/78
1	26-H-000741-78	PROBABILIDAD Y ESTADISTICA		Q	7.25	30/10/78
1	26-H-000748-78	BIOLOGIA DEL DESARROLLO		Q	24.95	30/10/78
1	26-A-000601-78	BOYA PARA LINEA DE CULTIVO REGISTRO	26-A-601-G-78	Q	20.79	03/11/78
1	26-A-000601-78	BOYA PARA LINEA DE CULTIVO REGISTRO	26-A-601-H-78	Q	20.79	03/11/78
1	26-A-000601-78	BOYA PARA LINEA DE CULTIVO REGISTRO	26-A-601-I-78	Q	20.79	03/11/78



1	26-A-000601-78	BOYA PARA LINEA DE CULTIVO REGISTRO	26-A-601-J-78	Q	20.79	03/11/78
1	26-A-000601-78	BOYA PARA LINEA DE CULTIVO REGISTRO	26-A-601-K-78	Q	20.79	03/11/78
1	26-A-000601-78	BOYA PARA LINEA DE CULTIVO REGISTRO	26-A-601-L-78	Q	20.79	03/11/78
1	26-A-000601-78	BOYA PARA LINEA DE CULTIVO REGISTRO	26-A-601-M-78	Q	20.79	03/11/78
1	26-A-000601-78	BOYA PARA LINEA DE CULTIVO REGISTRO	26-A-601-N-78	Q	20.79	03/11/78
1	26-A-000601-78	BOYA PARA LINEA DE CULTIVO REGISTRO	26-A-601-N-78	Q	20.79	03/11/78
1	26-H-000707-77	OF MEN AND MARSHES VOLUMEN A.		Q	19.51	06/11/78
1	26-H-000707-77	HANDBOOK OF FRESHWATER FISHERY	BIOLOGY VOLUMEN C.	Q	8.07	06/11/78
1	26-H-000707-78	HANDBOOK OF FRSKWATER FISHERY	BIOLOGY VOLUMEN B.	Q	20.32	06/11/78
1	26-H-000774-78	THE EARTH AND ITS OCEANS		Q	19.11	22/11/78
1	26-Z-000780-78	CAJA DE SEGURIDAD N. 338/4.--		Q	37.00	29/11/78
1	26-H-000781-78	ELEMENTOS DE OCEANOGRAFIA	781-"A"	Q	4.00	06/12/78
1	26-H-000783-78	ATLAS DE ZOOLOGIA		Q	8.22	06/12/78
1	26-H-000783-78	THE WATER BIRDS REG. 26-H-00783A-78		Q	7.73	06/12/78
1	26-H-000784-78	THE BIOLOGY OF GRABS		Q	17.07	06/12/78
1	26-H-000785-78	EMBRYOLOGY		Q	11.38	06/12/78
1	26-H-000786-78	ZOOLOGIA GENERAL		Q	26.67	06/12/78
1	26-H-000787-78	GENETICA		Q	12.44	06/12/78
1	26-H-000788-78	ZOOLOGIA		Q	8.89	06/12/78
1	26-H-000791-78	ANATOMIA COMPARADA		Q	23.11	06/12/78
1	26-H-000794-78	FUNDAMENTOS DE LA MORFOLOGIA COM-	PARADA DE LOS INVERTEBRADOS	Q	9.82	06/12/78
1	26-H-000795-78	LABORATORY TECHNIQUES ZOOLOGY		Q	8.00	06/12/78
1	26-H-000797-78	CATALOGO DE PECES MARINOS MEXICA-	NOS	Q	66.00	06/12/78
1	26-H-000799-78	LA PESCA EN LA CRONICA		Q	4.44	06/12/78
1	26-H-000802-78	BIBLIOGRAFIA PESQUERA VOL. I		Q	0.67	06/12/78
1	26-H-000803-78	PISCICULTURA EN AGUA DULCE		Q	0.67	06/12/78
1	26-H-000804-78	LAS PERLAS DE BAJA CALIFORNIA		Q	0.67	06/12/78
1	26-H-000805-78	RESEÑA HISTORICA DE LA PESCA EN	MEXICO	Q	0.67	06/12/78
1	26-H-000806-78	PISCICULTURA EN AGUA DULCE		Q	0.67	06/12/78
1	26-H-000807-78	LAS PERLAS DDE BAJA CALIFORNIA		Q	0.67	06/12/78
1	26-H-000810-78	RECURSOS PESQUEROS DE COSTA DE	MEXICO	Q	3.56	06/12/78
1	26-J-000650-78	LENTE AUTO NIKON 55 MM F 1:1.2	NO. 413397.	Q	227.51	29/12/78
1	26-H-000875-79	APUNTES SOBRE LA REFORMA		Q	0.48	06/02/79
1	26-H-001055-79	PRINCIPIOS DE GENETICA.		Q	14.40	11/02/79
1	26-H-000879-79	LA POLITICA AGRARIA COLONIAL Y LOS	ORIGENES DEL LATINFUNDISMO	Q	0.25	22/02/79
1	26-H-000880-79	LA POLITICA AGRARIA COLONIAL Y LOS	ORIGENES DEL LATINFUNDISMO	Q	0.25	22/02/79
1	26-H-000881-79	CENTROAMERICA EN LOS AÑOS DE LA	INDEPENDENCIA	Q	0.48	22/02/79
1	26-H-000882-79	CENTROAMERICA EN LOS AÑOS DE LA	INDEPENDENCIA	Q	0.48	22/02/79
1	26-H-000883-79	CENTROAMERICA EN LOS AÑOS DE LA	INDEPENDENCIA	Q	0.48	22/02/79
1	26-H-000890-79	INTRODUCCION A LA DIALECTICA DE	LA NATURALEZA	Q	0.35	22/02/79
1	26-H-000891-79	INTRODUCCION A LA DIALECTICA	DE LA NATURALEZA	Q	0.35	22/02/79
1	26-H-000892-79	INTRODUCCION A LA DIALECTICA DE	LA NATURALEZA	Q	0.35	22/02/79
1	26-H-000951-79	CITOLOGIA		Q	14.10	22/02/79
1	26-H-000956-79	CULTIVO DEL ARROZ		Q	11.95	22/02/79
1	26-H-000958-79	GUIA PARA EL ESTUDIO DE LOS SERES	VIVOS DE LAS AGUAS DULCES	Q	6.25	22/02/79
1	26-H-000970-79	BIOLOGY OF INTERTIDAL ANIMALS		Q	34.53	22/02/79
1	26-H-000973-79	INVENTORY OF DATE ON CONTAMINATS	IN AQUATIC ORGANISMS	Q	1.00	22/02/79
1	26-H-000974-79	BIBLIOGRAPHY FOR FISHERMEN'S	TRAINING	Q	1.00	22/02/79
1	26-H-000989-79	NECESIDADES EN MATERIA DE RADIO	PARA LA OCEANOGRAFIA	Q	2.50	22/02/79
1	26-H-000999-79	REVISTA, PLAN GENERAL PARA LA IN-	VESTIGACION MUNDIAL	Q	2.51	22/02/79
1	26-H-001000-79	REVISTA CONFERENCIAS CONMEMORATI-	VAS DE BURUUN-75	Q	2.51	22/02/79
1	26-H-001001-79	REVISTA, COMPONENTES OCEANOGRAFICO	DEL PROGRAMA GLOBAL	Q	2.51	22/02/79
1	26-H-001002-79	REVISTA LA CONTAMINACION MUNDIAL	DEL MAR	Q	2.51	22/02/79
1	26-H-001029-79	INICIO DEL DOMINIO ESPAÑOL EN	INDIAS	Q	2.00	22/02/79
1	26-H-001034-79	PEQUEÑO LAROUSSE		Q	24.50	22/02/79
1	26-H-001035-79	GENETICA		Q	9.40	22/02/79
1	26-H-001056-79	ZOOLOGIA DE LOS INVERTEBRADOS		Q	46.50	22/02/79
1	26-H-001057-79	TECNICAS DE MUESTREO		Q	15.30	22/02/79
1	26-H-001062-79	GENETICA. UN ESTUDIO DE LOS PRIN-	CIPIOS DE LA HERENCIA	Q	16.30	22/02/79
1	26-H-001063-79	ZOOLOGIA GENERAL	AUTOR STORER	Q	50.00	22/02/79



1	26-H-001079-79	CULTIVO DE TRUCHA EN JAULAS SUS- PENDIDAS EN UN LAGO ANDINO	Q	1.00	22/02/79
1	26-H-001081-79	DISTRIBUCION ESTACIONAL, CONSTI- TUCION Y ABUNDANCIA DE ZOOPLANCTON	Q	1.00	22/02/79
1	26-H-001082-79	ALGUNOS ASPECTOS ECOLOGICOS DE LAS CIENAGAS DEL PLANO INUNDABLE	Q	1.00	22/02/79
1	26-H-001085-79	PROYECTO PARA EL DESARROLLO DE LA PESCA CONTINENTAL	Q	1.00	22/02/79
1	26-H-001087-79	APUNTES SOBRE LOS HABITOS ALIMEN- TICIOS DE LA TRUCHA EN LAGO TOTA	Q	1.00	22/02/79
1	26-H-001089-79	SUBGERENCIA FOMENTO DE PESCA Y FAUNA TERRESTRE VOL. VI	Q	1.00	22/02/79
1	26-H-001091-79	ESTUDIOS DE LA COMPOSICION Y DESA- RROLLO DE LA MACROFAUNA ADHERENTE	Q	3.50	22/02/79
1	26-H-001092-79	DISEÑO DE EXPERIMENTOS AGRICOLAS	Q	9.95	22/02/79
1	26-H-000898-79	LEYES Y CATEGORIAS DE LA DIALEC- TICA	Q	0.67	23/02/79
1	26-H-000855-79	LA PATRIA DEL CRIOLLO	Q	3.37	24/02/79
1	26-H-000856-79	GUATEMALA EN LA DECADA DE LA INDE- PENDENCIA	Q	0.90	24/02/79
1	26-H-000857-79	AMERICA LATINA, DEPENDENCIA Y SUB- DESARROLLO	Q	3.60	24/02/79
1	26-H-000858-78	INTEGRACION CENTROAMERICANA Y DO- MINACION	Q	0.99	24/02/79
1	26-H-000859-79	INTERPRETACION DEL DESARROLLO SO- CIAL CENTROAMERICANO	Q	2.02	24/02/79
1	26-H-000860-79	CLASES Y LUCHAS DE CLASES	Q	2.10	06/03/79
1	26-H-000861-79	CLASES Y LUCHAS DE CLASES	Q	2.10	06/03/79
1	26-H-000862-79	CLASES Y LUCHAS DE CLASES	Q	2.10	06/03/79
1	26-H-000863-79	SUBDESARROLLO Y DEPENDENCIA	Q	1.10	06/03/79
1	26-H-000864-79	SUBDESARROLLO Y DEPENDENCIA	Q	1.10	06/03/79
1	26-H-000865-79	SUBDESARROLLO Y DEPENDENCIA	Q	1.10	06/03/79
1	26-H-000866-79	MANUAL PARA ELABORAR TRABAJO DE INVESTIGACION DOCUMENTAL	Q	0.70	06/03/79
1	26-H-000867-79	MANUAL PARA ELABORAR TRABAJO DE INVESTIGACION DOCUMENTAL	Q	0.70	06/03/79
1	26-H-000868-79	MANUAL PARA ELABORAR TRABAJO DE INVESTIGACION DOCUMENTAL	Q	0.70	06/03/79
1	26-H-000869-79	INTRODUCCION A LA ECONOMIA	Q	0.85	06/03/79
1	26-H-000870-79	INTRODUCCION A LA ECONOMIA	Q	0.85	06/03/79
1	26-H-000871-79	INTRODUCCION A LA ECONOMIA	Q	0.85	06/03/79
1	26-H-000872-79	RACISMO Y ANALISIS HISTORICO EN LA DEFINICION DEL INDIIO	Q	0.30	06/03/79
1	26-H-000874-79	RACISMMO Y ANALISIS HISTORICO EN LA DEFINICION DEL INDIIO	Q	0.30	06/03/79
1	26-H-000876-79	APUNTES SOBRE LA REFORMA LIBERAL	Q	0.48	06/03/79
1	26-H-000877-79	APUNTES SOBRE LA REFORMA LIBERAL	Q	0.48	06/03/79
1	26-H-000899-79	CURSO PRACTICO DE QUIMICA ORGANICA	Q	15.00	06/03/79
1	26-C-000901-79	LIBRERA DE CONACASTE DE 2MTS.ALTO, 1.40 MTS.DE ANCHO X 0.40 CMS.FONDO.	Q	138.50	10/03/79
1	26-C-000902-79	LIBRERA DE CONACASTE DE 2 METROS DE ALTO 1.40 DE ANCHO X 0.40 DE FONDO	Q	138.50	10/03/79
1	26-C-000903-79	LIBRERA DE CONACASTE DE 2 MTS ALTO 1.40 DE ANCHO X .40 DE FONDO	Q	138.50	10/03/79
1	26-C-000904-79	LIBRERA DE CONACASTE DE 2 METROS DE ALTO 1.40 DE ANCHO 0.40 DE FONDO	Q	138.50	10/03/79
1	26-C-000935-79	MESA P/MAQUINA DE ESCRIBIR DE MADE RA C/RODOS	Q	59.00	10/03/79
1	26-C-000936-79	MESA P/MAQUINA DE ESCRIBIR DE MADE- RA CON 3 GAVETAS	Q	59.00	10/03/79
1	26-C-000937-79	MESA P/MAQUINA DE ESCRIBIR DE MADE- RA CON 3 GAVETAS.	Q	59.00	10/03/79
1	26-C-000938-79	MESA P/MAQUINA DE ESCRIBIR DE MADE- RA C/RODOS	Q	59.00	10/03/79
1	26-C-000939-79	MESA P/ESCRIBIR DE MADERA CON RODOS 1.20 MTS.LARG.X 0.40 ANCH.X0.65 ALT	Q	59.00	10/03/79
1	26-C-000940-78	SILLA DE MADERA SECRETARIAL ESTILO COLONIAL	Q	31.50	10/03/79
1	26-Y-000905-79	UNA MESA DE MADERA DE CEDRO TABLERO 1X1.30 MTS, ALTO 0.80 MTS. DE 4 PTA	Q	99.50	10/03/79
1	26-Y-000906-79	MESA DE MADERA CEDRO TABLERO 1X1.30 METROS ALTO 0.80 METROS	Q	99.50	10/03/79
1	26-Y-000908-79	MESA DE MADERA CEDRO TABLERO 1X1.30 METROS ALTO 0.80 METROS	Q	99.50	10/03/79
1	26-Y-000909-79	MESA DE MADERA CEDRO TABLERO 1X1.30 METROS ALTO 0.80 METROS	Q	99.50	10/03/79
1	26-Y-000921-79	SILLA DE MADERA DE CEDRO RESPALDO Y FONDO DE MADERA.	Q	30.00	10/03/79
1	26-Y-000924-79	SILLA DE MADERA DE CEDRO CON RESPAL DO Y FONDO DE MADERA	Q	30.00	10/03/79
1	26-H-000894-79	MATERIA Y CONCIENCIA	Q	0.30	22/03/79
1	26-H-000896-79	LEYES Y CATEGORIAS DE LA DIALEC- TICA	Q	0.67	22/03/79
1	26-H-000897-79	LEYES Y CATEGORIAS DE LA DIALEC- TICA	Q	0.67	22/03/79
1	26-H-000946-79	MICROBIOLOGIA	Q	13.45	22/03/79
1	26-H-000948-79	FISICA GENERAL	Q	6.40	22/03/79
1	26-H-000950-79	FISICA PARA ESTUDIANTES DE CIENCIAS E INGENIERIA	Q	11.25	22/03/79
1	26-H-000952-79	METODOS DE LABORATORIO QUIMICO	Q	8.35	22/03/79
1	26-H-000953-79	QUIMICA ORGANICA FUNDAMENTAL	Q	14.00	22/03/79
1	26-H-001086-79	REVISTA, DIVULGACION PESQUERA VOL. 12	Q	1.00	22/03/79
1	26-H-000954-79	MECANISMOS DE REACCIONES ORGANICAS	Q	8.75	28/03/79
1	26-H-000955-79	QUIMICA ORGANICA FUNDMENTAL	Q	13.00	29/03/79
1	26-H-000959-79	CONSERVACION DE LAS CORRIENTES DE AGUA	Q	3.50	29/03/79
1	26-H-000962-79	FISICA PARA ESTUDIANTES DE CIENCIA E INGENIERIA TOMO I	Q	11.00	29/03/79



1	26-Y-000975-79	LAVADORA NO. CANT. 29601 MCA.SCON	SUMER CHECKLISL KENMARE.	Q	598.00	10/05/79
1	26-H-000982-79	EL MODO DE PRODUCCION ASIATICO		Q	1.75	25/05/79
1	26-H-000983-79	LEYES ECONOMICAS Y PLANIFICACION	SOCIALISTA	Q	1.75	25/05/79
1	26-H-000985-79	COMPENDIO DE HISTORIA Y ECOMOMIA.		Q	3.50	25/05/79
1	26-H-000986-79	BOSQUEJO DE UNA PAUTA CIENTIFICA	GENERAL PARA ESTUDIO MUNDIAL	Q	2.50	01/06/79
1	26-H-000987-79	MANUAL SOBRE INTERCAMBIO DE DATOS	OCEANOGRAFICOS	Q	2.50	01/06/79
1	26-H-000988-79	COMISION OCEANOGRAFICA INTERGUBER-	NAMENTAL	Q	2.50	01/06/79
1	26-H-000990-79	MANUAL SOBRE INTERCAMBIO DE DATOS	OCEANOGRAFICOS	Q	2.50	01/06/79
1	26-H-000991-79	PROBLEMAS JURIDICOS VINCULADOS CON	LOS SISTEMAS DE ADQUISICION	Q	2.50	01/06/79
1	26-H-000992-79	PERSPECTIVAS DE LA OCEANOGRAFIA		Q	2.50	01/06/79
1	26-H-000993-79	ESQUEMA GENERAL DE ALCANSE DEL	PROGRAMA AMPLIADO A LARGO PLAZO	Q	2.51	01/06/79
1	26-H-000994-79	PLAN GENERAL Y PROGRAMA DE ESTA-	BLECIMIENTO	Q	2.51	01/06/79
1	26-H-000995-79	MANUAL SOBRE INTERCAMBIO DE DATOS	OCEANOGRAFICOS	Q	2.51	01/06/79
1	26-H-000996-79	CONFERENCIAS EN MEMORIA DE BRUUN		Q	2.51	01/06/79
1	26-H-000997-79	CONFERENCIAS EN MEMORIA DE BRUUN		Q	2.51	01/06/79
1	26-H-000998-79	EL DECENIO INTERNACIONAL DE EX-	PLOTACION OCEANICA	Q	2.51	01/06/79
1	26-H-001027-79	ESTADISTICA		Q	12.50	11/08/79
1	26-B-001042-79	1 UNIDAD DE AIRE ACONDICIONADO MCA.	CARRIER.	Q	870.00	17/10/79
1	26-C-001046-79	UN ESCRITORIO TIPO SECRETARIAL,DE	MADERA CEDRO,DE 0.75 X 1.15 4 GAVET	Q	450.00	30/10/79
1	26-C-001048-79	1 ESCRITORIO TIPO SECRETARIAL MADER	DE CEDRO DE 0.75 X 1.15 MTS.4 GAVET	Q	450.00	30/10/79
1	26-C-001049-79	LIBRERA DE MADERA DE CEDRO C/PUERTA	DE VIDRIO CORREDIZAS	Q	750.00	30/10/79
1	26-H-001058-79	MATEMATICAS BASICAS	REG. 26-H-1058B-79	Q	4.85	27/11/79
1	26-H-001076-79	REVISTA DE DIVULGACION PESQUERA,VOL	NO.VIII.	Q	1.00	05/12/79
1	26-H-001078-79	. DIVULGACION PESQUERA VOLUMEN 12		Q	1.00	05/12/79
1	26-H-001080-79	LAS INVESTIGACIONES MARINAS Y SU	FUTURO EN URABA. REVISTA "A"	Q	1.00	05/12/79
1	26-H-001084-79	REVISTA DEL PROYECTO PARA EL DESA-	RROLLO DE LA PESCA CONTINENTAL.	Q	1.00	05/12/79
1	26-H-001088-79	CATALOGO DE PECESS COLOMBIANOS	VOLUMENES NO.A Y B.-	Q	2.00	05/12/79
1	26-B-001094-79	1 ESTERIOMICROSCOPIO MCA.KYOWA MOD.	SD.2PL3 SERIE 771943.	Q	225.00	06/12/79
1	26-B-001096-79	UN ESTEREOMICROSCOPIO MCA.KYOWA,	MOD.2PL3 SERIE 771932.	Q	225.00	06/12/79
1	26-B-001097-79	UN ESTERIOMICROSCOPIO MARCA KYOWA	MODELO SD 2P13 SERIE # 771943	Q	225.00	06/12/79
1	26-B-001098-79	UN ESTERIOMICROSCOPIO MCA.KYOWA,	MODELO SD 2PL3 SERIE 771928.	Q	225.00	06/12/79
1	26-B-001099-79	UN ESTERIOMICROSCOPIO MCA.KYOWA,	MODELO SD 2PL3 NO.SERIE 771952.	Q	225.00	06/12/79
1	26-B-001101-79	UN MICROSCOPIO BINOCULAR,MCA.KYOWA	MOD.LSCB-V-NO.SERIE 770977.	Q	479.00	06/12/79
1	26-B-001102-79	UN MICROSCOPIO BINOCULAR MCA.KYOWA	MOD.LSCB-V-SERIE NO.770955.	Q	479.00	06/12/79
1	26-B-001103-79	UN MICROSCOPIO BINOCULAR MCA.KYOWA	MODELO. LSCB-V- SERIE NO.770956.	Q	479.00	06/12/79
1	26-B-001104-79	UN MICROSCOPIO BINOCULAR MCA.KYOWA	MODELO LSCB-V-SERIE NO.772897.	Q	479.00	06/12/79
1	26-B-001105-79	UN MICROSCOPIO BINOCULAR MCA.KYOWA,	MODELO LSCB-V- SERIE NO.769602.	Q	479.00	06/12/79
1	26-B-001106-79	UN MICROSCOPIO BINOCULAR MCA.KYOWA	MODELO LSCB-V-SERIE NO.770957.	Q	479.00	06/12/79
1	26-B-001107-79	UN MICROSCOPIO MCA.KYOWA MODELO.	LSCB-V-SERIE NO.771397.	Q	479.00	06/12/79
1	26-B-001108-79	UN MICROSCOPIO BINOCULAR MARCA	KYOWA MODELO LSCB-V-SERIE:770950.	Q	479.00	06/12/79
1	26-B-001109-79	UN MICROSCOPIO BINOCULAR MCA.KYOWA,	MODELO LSCB-V-SERIE NO.770982.	Q	479.00	06/12/79
1	26-B-001110-79	UN MICROSCOPIO BINOCULAR MCA.KYOWA,	MODELO LSCB-V SERIE NO.772884.	Q	479.00	06/12/79
1	26-B-001111-79	UN MICROSCOPIO BINOCULAR MCA.KYOWA,	MODELO LSCB-V SERIE NO.770948.	Q	479.00	06/12/79
1	26-B-001112-79	CENTRIFUGA P/USO CLINICO GRIS SAFE-	TYHOOD,CLAY ADAMS S.H-20424 115V.	Q	352.00	06/12/79
1	26-B-001122-79	UN BERNIER CALIPER,C/CNO.CE-56870.		Q	23.25	06/12/79
1	26-B-001123-79	UN BERNIER CLIPER,C/C CENTRAL CIENT	IFIC NO.CE-56870.	Q	23.25	06/12/79
1	26-B-001126-79	HORNO DE INCUBACION DE RANGO 250" #	95065000. S.0477 CAT.3500M	Q	762.50	06/12/79
1	26-B-001127-79	1 BOMBA DE FILTRACION NO. 93972-001	(PORTABLE ACUM UNIT).	Q	205.00	06/12/79
1	26-B-001128-79	UN CALENTADOR Y AGITADOR #Ñ667-000		Q	165.00	06/12/79
1	26-J-000843-79	LENTE NIKKON 135 MM F 1:22.8 NO DE	FABRICA 776321	Q	489.80	26/12/79
1	26-J-000844-79	LENTE DE NIKKON 28 MM 1:2 NO. DE	FABRICA 544767	Q	816.92	29/12/79
1	26-J-000845-79	LENTE DE NIKKON R 43-66 MM 1:35 NO	DE FABRICA 826360	Q	511.97	29/12/79
1	26-J-000847-79	FLASH ELECTRONICO BRAUN 2000, 280	BVC CON UN CORDON.	Q	305.32	29/12/79
1	26-M-001133-80	VEHICULO AGRICOLA CHEROKEE STAN-	DARD MARCA WILLYS COLOR CAFE	Q	8,200.00	14/02/80
1	26-M-001134-80	UN PICK UP TOYOTA SERIE RN46L-KR	MOD. 1980 COLOR BLANCO	Q	6,840.00	20/02/80
1	26-H-001136-80	ZOOPLANKTOON SAMPLING		Q	16.05	22/02/80
1	26-H-001138-80	ZOOPLANKTON FIXATION AND PRESERVA-	TION	Q	19.05	22/02/80
1	26-H-001139-80	ZOOPLANKTON FIXATION AND PRESERVA-	TION	Q	19.05	22/02/80
1	26-H-001180-80	APROVECHAMIENTO Y COMERCIALIZACION	DEL TIBURON	Q	8.50	22/02/80
1	26-H-001182-80	MANUAL OF METHODS FOR FISH STOCK	ASSESSMENT.	Q	4.95	22/02/80





1	26-H-001184-80	NADA ES AZAR		Q	7.75	22/02/80
1	26-H-001186-80	LA AGONIA Y EL EXTASIS		Q	10.95	22/02/80
1	26-H-001187-80	LOS JEFES LOS CACHORROS		Q	1.95	22/02/80
1	26-H-001148-80	CUATRO TESIS FILOSOFICAS		Q	2.75	13/03/80
1	26-H-001140-80	TEORIA MARXISTA DE LA MONEDA		Q	2.25	14/03/80
1	26-H-001141-80	LOS CONTRATOS DEL DIABLO		Q	1.15	14/03/80
1	26-H-001142-80	INTRODUCCION A LA FILOSOFIA DE LA	CIENCIA	Q	6.00	14/03/80
1	26-H-001143-80	INTRODUCCION A LA FILOSOFIA DE LA	CIENCIA, TOMO II	Q	9.50	14/03/80
1	26-H-001144-80	DEPENDENCIA Y RELACIONES INTER-	NACIONALES	Q	4.00	14/03/80
1	26-H-001145-80	LATINOAMERICA EMANCIPACION NEOCO-	LONIALISMO	Q	4.10	14/03/80
1	26-H-001146-80	DIALECTICA DE LA DEPENDENCIA		Q	1.50	14/03/80
1	26-H-001147-80	GRANDES NOCIONES DE SOCIOLOGIA		Q	5.50	14/03/80
1	26-H-001149-80	EL ESTRUCTURALISMO Y LA MISERIA	DE LA RAZON	Q	4.25	14/03/80
1	26-H-001150-80	MAS ALLA DEL ESTRUCTURALISMO		Q	4.10	14/03/80
1	26-H-001151-80	ESTRUCTURALISMO Y POLITICA		Q	4.80	14/03/80
1	26-H-001152-80	MIRADAS SOBRE LATINOAMERICA		Q	2.50	14/03/80
1	26-H-001153-80	ESTUDIO SOBRE EL NACIMIENTO Y DE-	SARROLLO DEL CAPITALISMO	Q	3.40	14/03/80
1	26-H-001154-80	EL ESTADO EN LA SOCIEDAD CAPITA-	LISTA	Q	5.20	14/03/80
1	26-H-001155-80	INTERPRETACION DEL DESARROLLO	SOCIAL CENTRO-AMERICANO	Q	2.00	14/03/80
1	26-H-001156-80	EL HUMANISMO MARX		Q	3.40	14/03/80
1	26-H-001157-80	ALGUNAS FORMAS DE ORGANIZACION DEL	ESTADO Y DEL GOBIERNO	Q	6.25	14/03/80
1	26-H-001158-80	LOS LENGUAJES CRITICOS Y LAS CIEN-	CIAS DEL HOMBRE	Q	7.50	14/03/80
1	26-H-001159-80	ORIGENES DEL CAPITALISMO MODERNO		Q	4.50	22/03/80
1	26-H-001160-80	MANUAL DE FILOSOFIA		Q	4.85	22/03/80
1	26-H-001161-80	GUIA DE TECNICAS DE INVESTIGACION		Q	3.75	22/03/80
1	26-H-001162-80	REFLEXION ANALISIS, CRITICA Y AU-	TOCRITICA DE LA SITUACION POLITICA	Q	1.50	22/03/80
1	26-H-001163-80	INTRODUCCION A LA ECONOMIA UN EN-	FOQUE ESTRUCTURALISTA.	Q	3.15	22/03/80
1	26-R-001164-80	PISTOLA DE SOLDAR MCA SATELITE 100W	C/NEGRO F.47844 DE MARINELLI	Q	8.00	18/05/80
1	26-Z-001170-80	1 AMPERIMETRO KEW SNAP,DE GANCHO.3	ACCESORIOS.NO.A-B, J-LL70 2903 C/ES	Q	93.40	25/08/80
1	26-B-001176-80	PANTOGRAFO PLAST.MCA.LYRA 25-001	CON ESCALA DE 2 1/4 A 10 CMS.	Q	11.00	01/09/80
1	26-Z-001173-80	DEPOSITO DE PLASTICO DE 500 LITROS	FACT. #35125 PLASTICOS ESTRUCTURALE	Q	84.00	09/09/80
1	26-B-001177-80	BATIDORA MESCLADORA DE 8 VELOCDES.	TIPO INDUSTRIAL MCA. "FAMIC".	Q	2,120.00	22/09/80
1	26-B-001179-80	MOLINO DE CAFE/ALUMINIO CON REGULA-	DOR DE FINURA F.#42 AGEN.COMERC.DIS	Q	188.00	22/09/80
1	26-H-001181-80	COMITE DE PESCA FAO VOLUMEN NO.228		Q	4.50	23/09/80
1	26-B-001189-80	BANDEJA DE ACERO INOXIDABLE VA-	LLRATH NO.82960.	Q	22.75	09/10/80
1	26-B-001190-80	ESPECULO VAGINAL MEDIANO DE METAL	BAUER.	Q	15.25	09/10/80
1	26-B-001191-80	ESPECULO VAGINAL MEDIANO DE METAL	BAUER.	Q	15.25	09/10/80
1	26-Y-001197-80	1 MESA DE CEDRO, TABLERO DE 1.00 MT.	X 1.30 MTS.DE ALTO.	Q	148.00	15/10/80
1	26-Y-001198-80	UNA MESA DE CEDRO TABLERO DE	1X1.30 MTS. ALTO 0.80	Q	148.00	15/10/80
1	26-Q-001216-81	CLINOMETRO MCA.HOPE C/ESTUCHE CUERO		Q	85.00	16/07/81
1	26-R-001226-84	UNA LLAVE STILSON DE 14" PARA TRA-	BAJO PESADO COLOR ROJO	Q	13.50	19/03/84
1	26-R-001227-84	AUTOKLE GEODORE SAE D16PZ	26-R-1227B-84	Q	194.44	04/04/84
1	26-R-001227-84	EXTRACTOR DE COJINETES	26-R-1227D-84	Q	48.61	04/04/84
1	26-M-001229-84	MANGUERA PARA COMPRESOR		Q	55.50	10/04/84
1	26-H-001230-84	TRATADO DE PISCICULTURA		Q	53.25	03/07/84
1	26-H-001238-85	ACUICULTURA MARINA ANINAL		Q	82.00	16/05/85
1	26-H-001239-85	OCEANOGRAFIA, BIOLOGIA MARINA Y	PESCA.	Q	16.50	16/05/85
1	26-H-001240-85	OCEANOGRAFIA, BIOLOGIA MARINA Y	PESCA	Q	17.25	16/05/85
1	26-H-001241-85	GUIA PARA EL ESTUDIO DE LOS SERES	VIVOS DE LAS AGUAS DULCES	Q	7.50	16/05/85
1	26-H-001242-85	AQUACULTURE		Q	31.61	22/07/85
1	26-H-001243-85	WATER QUALITY MANAGEMENT FOR PONS	FISH CULTURE	Q	57.69	22/07/85
1	26-H-001244-85	MODERN METHODOS OF ACUACULTURA IN	JAPON	Q	53.85	22/07/85
1	26-H-001245-85	GRANT PRAWN FARMINA		Q	89.51	22/07/85
1	26-H-001246-85	LIBRO BIOECONOMICS OF AQUACULTURE		Q	75.00	22/10/85
1	26-H-001247-85	AQUACULTURAL ENGINEERING VOL. 3	NUMERO 1	Q	21.05	13/11/85
1	26-H-001248-85	AQUACULTURAL ENGINEERING VOL.3	NUMERO 4	Q	21.05	13/11/85
1	26-H-001249-85	AQUACULTURAL ENGINEERING VOL. 3	NUMERO 3	Q	21.05	13/11/85
1	26-H-001250-85	AQUACULTURAL ENGINEERING VOL. 3	NUMERO 2	Q	21.03	13/11/85
1	26-H-001251-85	AQUACULTURE ABSTRACTS VOLUMEN 1	NUMERO 1	Q	13.00	13/11/85
1	26-H-001253-85	AQUACULTURE VOLUMEN 1, NUMERO 3		Q	13.00	13/11/85



1	26-H-001254-85	AQUACULTURE VOLUMEN 1, NUMERO 4	Q	13.00	13/11/85
1	26-H-001255-85	CONTIENE NUMERO DE RESUMEN DE 1,2,3,4.	Q	13.00	13/11/85
1	26-H-001256-85	JOURNAL OF THE WORLD MARICULTURE SOCIETY VOL. 15	Q	15.00	13/11/85
1	26-H-001258-85	INTRODUCCION A LA GENETICA CUANTITATIVA. (D.S. FALCANER)	Q	27.00	25/11/85
1	26-H-001260-85	PROBLEMAS EN GENETICA CUANTITATIVA	Q	14.50	25/11/85
1	26-H-001262-85	QUIMICA ORGANICA (MORRISON/BOY)	Q	65.50	25/11/85
1	26-H-001263-85	BIOLOGIA E INVESTIGACION CIENTIFICA	Q	19.95	25/11/85
1	26-H-001265-85	QUIMICA GENERAL UNIVERSITARIA	Q	26.75	29/11/85
1	26-H-001266-85	QUIMICA GENERAL UNIVERSITARIA	Q	26.75	29/11/85
1	26-H-001267-85	BIOLOGIA	Q	21.50	29/11/85
1	26-H-001268-85	BIOLOGIA	Q	21.50	29/11/85
1	26-H-001269-85	ZOOLOGIA	Q	62.75	29/11/85
1	26-H-001270-85	ZOOLOGIA	Q	62.75	29/11/85
1	26-H-001271-85	GUIA DE MOLUSCOS	Q	56.00	29/11/85
1	26-H-001272-85	BIOLOGIA	Q	38.50	29/11/85
1	26-H-001273-85	MANUAL DE LABORATORIO DE SUELOS EN INGENIERIA CIVIL	Q	18.50	29/11/85
1	26-C-001304-86	ARCHIVO C/MARCO MOD.1004-C COLOR BLANCO HUESO	Q	310.00	15/01/86
1	26-C-001305-86	ARCHIVO C/MARCOS COLOR BLANCO HUESO	Q	310.00	15/01/86
1	26-C-001306-86	ARCHIVO CO MARCOS MOD. 1004-C	Q	310.00	15/01/86
1	26-C-001307-86	ARCHIVO COMBINADO C/MARCOS Y CAJJA DE SEGURIDAD	Q	430.00	15/01/86
1	26-H-001274-86	CRITERIOS P/MANEJO DE CALIDAD DE AGUAS, EN ESTANQUES	Q	9.80	09/04/86
1	26-H-001276-86	FERTILIZANTES	Q	3.80	09/04/86
1	26-H-001277-86	TEORIA Y PRACTICAS DE REPRODUCCION DE PECES INDUCIDA	Q	4.60	09/04/86
1	26-H-001278-86	FUNDAMENTOS BASICOS DE PISCICULTURA P/ESPECIE CLIMAS TEMPLADOS	Q	7.20	09/04/86
1	26-H-001279-86	PECES DULCE ACUICOLAS EXP. EN MEXICO	Q	5.72	09/04/86
1	26-H-001280-86	A METHOD FOR CALCULATING CARRYING CAPACITIES	Q	4.36	09/04/86
1	26-H-001281-86	MANUAL DE PISCICULTURA DESTINADO A LA AMERICA TROPICAL	Q	22.16	09/04/86
1	26-R-001284-86	TRICKET DE 4 TONELADAS,,COLOR AZUL	Q	95.00	10/06/86
1	26-C-001310-87	LIBRERA MODELO E-3660-L FACTURA 45185 DM NACIONAL	Q	310.00	28/05/87
1	26-C-001311-87	LIBRERA MODELO E-3660-L COLOR BLANCO HUESO. FACT.# 45185 DM NACIONAL.	Q	310.00	28/05/87
1	26-M-001313-87	VEHICULO PICK UP, TOYOTA HILUX PALANGANA, MODELO 1978. C/VERDE	Q	6,900.00	22/06/87
1	26-H-001315-87	LIBRO TOPOGRAFIA MODERNA BRUSELL C. BRINKER	Q	30.40	17/11/87
1	26-H-001316-87	LIBRO TOPOGRAFIA MODERNA BRUSELL C. BRINKER	Q	30.40	17/11/87
1	26-H-001317-87	LIBRO TOPOGRAFIA MODERNA BRUSSELL C. BRINKER	Q	30.40	17/11/87
1	26-H-001318-87	TOPOGRAFIA (MONTES DE OCA.)	Q	32.50	17/11/87
1	26-H-001319-87	TOPOGRAFIA (MONTES DE OCA.)	Q	32.50	17/11/87
1	26-H-001320-87	TOPOGRAFIA (MONTES DE OCA.)	Q	32.50	17/11/87
1	26-H-001321-87	FUNDAMENTOS DE TOPOGRAFIA AUTOR: MILTON SCHMIDT, WILLIAM RAYNER	Q	14.00	17/11/87
1	26-H-001322-87	FUNDAMENTOS DE TOPOGRAFIA	Q	14.00	17/11/87
1	26-H-001323-87	FUNDAMENTOS DE TOPOGRAFIA	Q	14.00	17/11/87
1	26-H-001324-87	TOPOGRAFIA GENERAL	Q	27.25	17/11/87
1	26-H-001325-87	TOPOGRAFIA GENERAL	Q	27.25	17/11/87
1	26-H-001326-87	LIBRO SUSTANCIAS DESINFECTANTES Y DROGAS UTILES EN PISCIFACTORIAS	Q	17.50	19/11/87
1	26-H-001327-87	ACUACULTURA, DISEÑO Y CONSTRUCCION DE SISTEMAS	Q	80.00	19/11/87
1	26-H-001328-87	ACUACULTURA, CRIANZA Y CULTIVO DE ORGANISMOS MARINOS DE AGUA DULCE	Q	105.00	19/11/87
1	26-H-001329-87	LIBRO ICTIOLOGIA (LAGLER, BARDACH, MILLER, PASSINO)	Q	77.00	19/11/87
1	26-H-001330-87	LIBRO LA TRRUCHA CRIA INDUSTRIAL AUTOR: CARMEN CACHAFEIRO	Q	57.25	19/11/87
1	26-H-001331-87	LIBRO LA RANA Y SU EXPLOTACION, AUTOR: RAMON RUBIN R.	Q	11.25	19/11/87
1	26-H-001333-87	ELEMENTOS MICROBIOLOGIA	Q	29.90	08/12/87
1	26-H-001334-87	ELEMENTOS MICROBIOLOGIA	Q	29.90	08/12/87
1	26-H-001335-87	ELEMENTOS DE MICROBIOLOGIA	Q	29.90	08/12/87
1	26-H-001336-87	MICROBIOLOGIA	Q	29.90	08/12/87
1	26-H-001337-87	MICROBIOLOGIA	Q	29.90	08/12/87
1	26-H-001338-87	MICROBIOLOGIA	Q	29.90	08/12/87
1	26-H-001339-87	ELEMENTOS DE ADMINISTRACION	Q	29.90	08/12/87
1	26-H-001340-87	INTRODUCCION A LA ADMINISTRACION	Q	32.50	08/12/87
1	26-H-001341-87	FISICOQUIMICA	Q	17.40	08/12/87
1	26-H-001342-87	QUIMICA MORTIMER GEI	Q	24.37	15/12/87
1	26-H-001343-87	QUIMICA ORGANICA FESENDEN GEI	Q	16.83	15/12/87
1	26-H-001344-87	QUIMICA GENERAL SUPERIOR /MASTERTON	Q	22.91	15/12/87



1	26-H-001345-87	ELEMENTOS DE LA ADMON. KOOONTZ	Q	21.42	15/12/87
1	26-H-001346-87	ELEMENTOS DE LA ADMON. KOONTZ	Q	21.42	15/12/87
1	26-H-001347-87	FUNDAMENTOS DE LA QUIMICA	Q	21.56	15/12/87
1	26-H-001348-87	QUIMICA LA CIENCIA CENTRAL BROWN	Q	22.22	15/12/87
1	26-H-001349-87	QUIMICA LA CIENCIA CENTRAL BROWN	Q	22.22	15/12/87
1	26-H-001350-87	QUIMICA LA CIENCIA CENTRAL BROWN	Q	22.22	15/12/87
1	26-H-001351-87	QUIMICA LA CIENCIA CENTRAL BROWN	Q	22.22	15/12/87
1	26-H-001352-87	ACUACULTURA BARDACH	Q	22.25	15/12/87
1	26-H-001353-87	ACUACULTURA BARDACH	Q	22.25	15/12/87
1	26-H-001354-87	ACUACULTURA	Q	22.25	15/12/87
1	26-H-001355-87	ACUACULTURA BARDACH	Q	22.25	15/12/87
1	26-H-001356-87	QUIMICA ORGANICA HOLUM	Q	20.73	15/12/87
1	26-H-001357-87	METODOS DE ANALISIS P/SUELOS	Q	5.98	15/12/87
1	26-H-001358-87	METODOS DE ANALISIS P/SUELOS	Q	5.98	15/12/87
1	26-H-001359-87	BIOESTADISTICA CAMEI	Q	17.39	15/12/87
1	26-H-001360-87	BIOESTADISTICA	Q	17.39	15/12/87
1	26-H-001361-87	BIOESTADISTICA	Q	17.39	15/12/87
1	26-H-001362-87	PRINC. DE FISICOQUIMICA HOLUM	Q	23.31	15/12/87
1	26-H-001363-87	FUNDAMENTOS DE ECOLOGIA DE SUTTON	Q	10.58	15/12/87
1	26-H-001364-87	QUIMICA GL. RUSSEL MCGRAW	Q	37.48	15/12/87
1	26-H-001365-87	ECOLOGIA KREBS	Q	22.81	15/12/87
1	26-H-001366-87	INT. A LA BOTANICA CRONQUIST.	Q	22.09	15/12/87
1	26-H-001367-87	INAT, A LA QUIMICA ORGANICA Y B.	Q	17.06	15/12/87
1	26-H-001368-87	BOTANICA BASICA CRONQUIST/FACT,NO. B.0031 IGA-BOOKSTORE.-	Q	20.23	15/12/87
1	26-H-001369-87	AUDITORIA MODERNA KEEL	Q	15.54	15/12/87
1	26-H-001370-87	PRINCIPIOS Y CALCULOS B. DE ING.	Q	16.70	15/12/87
1	26-H-001371-87	QUIMICA ORGANICA VOL. # 1 C.N. WU	Q	15.24	15/12/87
1	26-H-001372-87	QUIMICA ORGANICA VOL. # 2	Q	15.64	15/12/87
1	26-H-001373-87	APRENDIZAJE MEDIANTE EL RETROP.	Q	5.39	15/12/87
1	26-H-001374-87	APRENDIZAJE MEDIANTE EL RETROP.	Q	5.39	15/12/87
1	26-H-001375-87	HIDRAULICA KING.	Q	12.73	15/12/87
1	26-H-001376-87	HIDRAULICA KING.	Q	12.73	15/12/87
1	26-H-001377-87	QUIMICA ELEMENTAL UNIV.	Q	16.00	15/12/87
1	26-H-001378-87	MANUAL DE HIDRAULICA AZEVEDO	Q	26.25	15/12/87
1	26-H-001379-87	MANUAL DE HIDRAULICA AZEVEDO	Q	26.25	15/12/87
1	26-H-001380-87	ECONOMIA SAMUELSON	Q	40.27	15/12/87
1	26-H-001381-87	ECONOMIA SAMUELSON	Q	40.27	15/12/87
1	26-H-001382-87	MICROBIOLOGIA PELCZAR.	Q	34.15	15/12/87
1	26-H-001383-87	MICROBIOLOGIA PELCZAR	Q	34.15	15/12/87
1	26-H-001384-87	QUIMICA G.L. LONGO	Q	28.74	15/12/87
1	26-H-001385-87	PRINC. DE BIOQUIMICA WHITE M.	Q	52.89	15/12/87
1	26-H-001386-87	PRINC. DE BIOQUIMICA	Q	52.89	15/12/87
1	26-A-001387-88	RETROPROYECTOR VISOGRAF S.#21775 C/ NEGRO F.#111426 DIST. FOTOGRAFICA	Q	1,325.00	18/02/88
1	26-A-001388-88	PROYECTOR DE SLIDES KODAK FACT. 111426 DISTRIBUIDORA FOTOGRAFICA	Q	1,550.00	18/02/88
1	26-H-001390-88	ICTIOLOGIA/LAGLER, BARDACH, MILLER.	Q	30.00	06/06/88
1	26-H-001391-88	ICTIOLOGIA/LAGLER, BARDAC, MILLER	Q	30.00	06/06/88
1	26-H-001392-88	ICTIOLOGIA/LAGLER, BARDACH, MILLER	Q	30.00	06/06/88
1	26-H-001393-88	SUBSTANCIAS DESINF. Y DROGAS DE UTILIDAD EN PISCIFACTORIAS	Q	8.00	06/06/88
1	26-H-001394-88	SUBSTANCIAS DESINFECTANTES Y DROGAS DE UTILIDAD PISCIFACTORIS ELBA LAZR	Q	8.00	06/06/88
1	26-H-001395-88	PRINCIPIOS DE ADMINISTRACION TERRY Y FRANKLIN	Q	30.50	06/06/88
1	26-H-001396-88	PRINCIPIOS DE ADMINISTRACION TERRY Y FRANKLIN	Q	30.50	06/06/88
1	26-H-001397-88	BIOESTADISTICA/STELL TORRIE	Q	25.00	06/06/88
1	26-H-001398-88	BIOESTADISTICA/STELL-TORRIE	Q	25.00	06/06/88
1	26-H-001399-88	BIOESTADISTICA/STELL-TORRIE	Q	25.00	06/06/88
1	26-H-001400-88	ADMINISTRACION DE EMPRESAS I AGUS- TIN REYES PONCE/LIMUSA	Q	9.00	06/06/88
1	26-H-001401-88	ADMINISTRACION DE EMPRESAS AGUS- TIN REYES PONCE/LIMUSA	Q	9.00	06/06/88
1	26-H-001402-88	ADMINISTRACION DE EMPRESAS II	Q	9.00	06/06/88
1	26-H-001403-88	ADMINISTRACION DE EMPRESAS II	Q	9.00	06/06/88
1	26-H-001404-88	ELEMENTOS DE SOCIOLOGIA	Q	16.00	06/06/88
1	26-H-001405-88	ELEMENTOS DE SOCIOLOGIA J.J. NO- DARSE	Q	16.00	06/06/88



1	26-H-001406-88	ECONOMIA/ SAMUELSON NORDHAUS	Q	30.00	06/06/88
1	26-H-001407-88	ECONOMIA/ SAMUELSON NORDHAUS	Q	30.00	06/06/88
1	26-H-001408-88	ACUACULTURA/ BARDDACH RYTHER	Q	42.00	06/06/88
1	26-H-001409-88	ACUACULTURA/ BARDDACH RYTHER	Q	42.00	06/06/88
1	26-H-001410-88	HIGIENE Y CONTROL DE LOS PRODUCTOS DE LA PESCA.	Q	11.50	06/06/88
1	26-H-001411-88	HIGIENE Y CONTROL DE LOS PRODUC- DE LA PESCA/ LUIS A. PEREZ	Q	11.50	06/06/88
1	26-H-001412-88	ACUICULTURA/ JUAN R. JUAREZ	Q	9.50	06/06/88
1	26-H-001413-88	ELEM. DE ANATOMIA DE LOS CORDADOS	Q	24.00	06/06/88
1	26-H-001414-88	ELEM. DE ANATOMIA DE LOS CORDADOS	Q	24.00	06/06/88
1	26-H-001415-88	ELEM. DE ANATOMIA DE LOS CORDADOS	Q	24.00	06/06/88
1	26-H-001416-88	ACUACULTURA ( DISEÑO Y CONST.. SIST.)	Q	40.00	06/06/88
1	26-H-001417-88	ACUACULTURA ( DISEÑO Y CONST.SIST) FREDERICK WHEATON AGT EDIT.	Q	40.00	06/06/88
1	26-H-001418-88	ECOLOGIA DE LA ZONA COSTERA	Q	12.00	06/06/88
1	26-H-001419-88	ECOLOGIA DE LA ZONA COSTERA	Q	12.00	06/06/88
1	26-H-001420-88	ECOLOGIA DE L ZONA COSTERA ALEJAN- DRO YAÑES EGT EDITOR S.A.	Q	12.00	06/06/88
1	26-H-001421-88	TRATADO DE LA TEORIA ECONOMICA	Q	30.00	06/06/88
1	26-H-001422-88	TRATADO DE LA TEORIA ECONOMICA FONDO DE CULTURA ECONOMICA	Q	30.00	06/06/88
1	26-H-001423-88	INTRODUCCION A LA SOCIOLOGIA	Q	8.50	06/06/88
1	26-H-001424-88	INTRODUCCION A LA SOCIOLOGIA TB BOTTOMORE EDIT. PENINSULA	Q	8.50	06/06/88
1	26-H-001425-88	BOTANICA MARINA/ CLINTON J. DAWES	Q	40.00	06/06/88
1	26-H-001426-88	LOS CONCEPTOS ELEMENTALES DEL MA- TERIALISMO HISTORICO MARTA	Q	7.00	06/06/88
1	26-H-001427-88	LOS CONCEPTOS ELEMENTALES DEL MA- TERIALISMO HISTORICO	Q	7.00	06/06/88
1	26-H-001429-88	MERCADOTECNIA	Q	38.80	06/07/88
1	26-H-001430-88	FUNDAMENTOS DE MERCADOTECNIA	Q	43.50	06/07/88
1	26-H-001431-88	VTS AL DETALLE, PROCEDIMIENTOS DE COMPRAS Y DETERM., DE PRECIOS	Q	4.40	06/07/88
1	26-H-001432-88	SISTEMAS OPERATIVOS DE COSTOS	Q	8.50	06/07/88
1	26-H-001433-88	ADMINISTRACION DE CONTABILIDAD DE COSTOS	Q	16.25	06/07/88
1	26-H-001434-88	ANALISIS DE PROYECTOS AGROINDUS- TRIALES	Q	18.50	06/07/88
1	26-H-001435-88	PLANEACION DEL PRODUCTO	Q	15.95	06/07/88
1	26-M-001428-88	MICROBUS KIA K3500-43S DIESEL MOD. 1988 MOTOR #.SL-012590	Q	55,000.00	27/07/88
1	26-H-001436-88	ADMINISTRACION Y CONTABILIDAD AGRO- PECUARIA	Q	1.25	29/07/88
1	26-A-001439-88	PIZARRON DE FORMICA COLOR BLANCO.	Q	175.00	09/09/88
1	26-Z-001440-88	UN MOTOR MARINO FUERA BORDA MARCA MARINER DE 9.9 HP	Q	1,730.00	09/09/88
1	26-Z-001441-88	MOTOR MARINO FUERA BORDA MARCA MARINER DE 15 HP PATAA CORTA	Q	2,100.00	09/09/88
1	26-Z-001442-88	MOTOR MARINO FUERA DE BORDA MARCA MARINER DE 25 HP PAT LARGA	Q	2,795.00	09/09/88
1	26-B-001443-88	UN CILINDRO DE OXIGENO INDUSTRIAL TIPO E	Q	225.00	27/09/88
1	26-B-001444-88	CILINDRO DE OXIGENO INDUSTRIAL TIPO "E" F.# 81985 ACLA S.A. FABRIGAS SA	Q	225.00	27/09/88
1	26-C-001445-88	1 ESCRITORIO TIPO EJECUTIVO PATAS CROMADAS CON LLAVE.	Q	499.00	04/11/88
1	26-C-001446-88	ESCRITORIO T/EJECUTIVO PATAS CRO- MADAS CON LLAVE	Q	499.00	04/11/88
1	26-C-001447-88	ESCRITORIO EJECUTIVO PATAS CROMADAS CON LLAVE.	Q	499.00	04/11/88
1	26-C-001448-88	ESCRITORIO EJECUTIVO PATAS CROMADAS CON LLAVE.	Q	499.00	04/11/88
1	26-C-001451-88	SILLA T/EJECUTIVO PATAS CROMADAS	Q	200.00	04/11/88
1	26-C-001452-88	SILLA TIPO EJECUTIVO PATAS CROMADAS	Q	200.00	04/11/88
1	26-C-001453-88	ARCHIVO DE 4 GAVETAS	Q	328.00	04/11/88
1	26-C-001454-88	ARCHIVO DE 4 GAVETAS T/OFICIO	Q	328.00	04/11/88
1	26-C-001455-88	ARCHIVO DE 4 GAVETAS T/OFICIO	Q	328.00	04/11/88
1	26-C-001456-88	ARCHIVO 4 GAVETAS T/OF. CON LLAVE Y MARCOS PARA FOLDERS.	Q	328.00	04/11/88
1	26-B-001457-88	ESTEREOSCOPIO MCA.KYOWA,SD-2PL-3.DE SERIE 882032,BINOCULAR 10X,CAB.INCL	Q	3,700.00	09/11/88
1	26-B-001458-88	ESTEREOSCOPIO KYOWA MOD.SD-SPL-3, BINOC.10X CABEZA INCLIN.S.662252.+	Q	3,700.00	09/11/88
1	26-B-001459-88	ESTEREOSCOPIO KYOWA,MOD.SD-SPL-3. SERIE 882067 BINOCULAR 10X CAB.INCL	Q	3,700.00	09/11/88
1	26-B-001460-88	ESTEOSCOPIO KYOWA MOD.SD-SPL-3 DE S.882036 BINOCULAR 10X CABEZAL INC.	Q	3,700.00	09/11/88
1	26-B-001461-88	SPECTROQUANT FOTOMETRO SQ-113 FACT. 51542 MERCK CENTROAMERICANA	Q	3,375.00	23/12/88
1	26-B-001462-88	SPECTROQUANT FILTRO DE INTER R 690 FACT. 51542 MERCK CENTROAMERICANA	Q	195.00	23/12/88
1	26-B-001463-88	SPECTROQUANT AMONIO CUB CALIB/14752 F.51542 MERCK CENTROAMERICANA	Q	70.00	23/12/88
1	26-B-001464-88	SPECTROQUANT FILTERO DE INTER R 540 F. 51542 MERCK CENTROAMERICANA	Q	195.00	23/12/88
1	26-B-001465-88	SPECTROQUANT CALCIO CUB CALIB/14815 F.51542 MERCK CENTROAMERICANA	Q	70.00	23/12/88
1	26-B-001466-88	SPECTROQUANT FILTRO DE INTER R 560 F.51542 MERCK CENTROAMERICAANA	Q	195.00	23/12/88
1	26-B-001467-88	SPECTROQUANT FILTRO DE INTER R-525 F. 51542 MERCK CENTROAMERICANA	Q	195.00	23/12/88
1	26-B-001468-88	SPPECTROQUANT NITRATOS CUB CALIB F. 51542 MERCK CENTROAMERICANA	Q	70.00	23/12/88
1	26-B-001469-88	SPPECTROQUANT NITRICO CUB CALIB 147 -76 F. 51542 MERCK CENTROAMERICANA	Q	70.00	23/12/88



1	26-B-001470-88	SPECTROQUANT FILTRO INTER R 650	F. 51542 MERCK CENTROAMERICANA	Q	195.00	23/12/88
1	26-B-001471-88	SPECTROQUANT SIILICIO CUB CALIB 147	-94 F. 51542 MERCK CENTROAMERICANA	Q	70.00	23/12/88
1	26-B-001472-88	SPECTROQUANT FILTRO DE INTER R 405	F. 51542 MERCK CENTROAMERICANA	Q	195.00	23/12/88
1	26-B-001473-88	SPECCTROQUANT FOSFORO CUB CALIB	F. 5151542 MERCK CENTROAMEERICANA	Q	70.00	23/12/88
1	26-A-001474-89	TELEVISOR M. ZENITH M.SE-2033 SERIE	#06420206 F.#4895 HOGAR 2000 J.G. A	Q	1,924.93	24/01/89
1	26-A-001475-89	VIDEOCAMARA M.ZENITH M.VW 7050 SE.#	83002147 F.#4895 HOGAR 2000 J.G. AL	Q	4,697.30	24/01/89
1	26-A-001476-89	VIDEOGRABADORA M.ZENITH M.VR-220 S.	60607664 F.#4895 HOGAR 2000 J.G.ALV	Q	2,247.00	24/01/89
1	26-C-001477-89	MAQUINA ELECTRONICA I.B.M. MOD.6747	-2 S. 0114472 FACT. 4429 EQOS S.A.	Q	3,585.00	27/01/89
1	26-H-001482-89	EL PROCESO DE LA INVESTIGACION	CIENTIFICA.	Q	5.50	31/01/89
1	26-H-001483-89	METODOS DE INVESTIGACION SOCIAL	WILLIAM J. GOODE, PAUL K, HATT	Q	18.30	31/01/89
1	26-M-001480-89	1 PICK UP HUNDAI PONY MOTOR 1400 CC	MODEL. 1,989, COLOR AZUL.	Q	13,590.00	31/01/89
1	26-A-001484-89	UN MANOMETRO Y PROFUNDIMETRO REG.	26-A-01484C-89	Q	710.00	02/02/89
1	26-A-001484-89	1 CILINDRO DE 80".REG 26-A-01484A-	89	Q	735.00	02/03/89
1	26-A-001484-89	UN REGULADOR REG. 26-A-01484B-89		Q	835.00	02/03/89
1	26-A-001484-89	UN COMPENSADOR REG. 26-A-01484D-89.	( CHALECO.-)	Q	1,050.00	02/03/89
1	26-A-001484-89	UN COMPAS MODULAR REG. 26-A-01484E-	89.	Q	150.00	02/03/89
1	26-A-001484-89	UNA CARETA REG. 26-A-01484F-89.		Q	150.00	02/03/89
1	26-A-001484-89	UN CINTURON DE PESAS REG. 26-A-014	84I-89	Q	42.00	02/03/89
1	26-A-001484-89	JUEGO DE PATALETAS REG. 26-A-01484G	-89	Q	160.00	02/03/89
1	26-A-001484-89	5 LIBRAS DE PLOMO REG. 26-A-01484J-	89	Q	27.50	02/03/89
1	26-A-001484-89	UN SNORKEL REG. 26-A-01484K-89		Q	30.00	02/03/89
1	26-A-001485-89	UN CILINDRO DE 80" REG. 26-A-01485A	-89	Q	735.00	02/03/89
1	26-A-001485-89	UN REGULADOR REG. 26-A-01485B-89.		Q	835.00	02/03/89
1	26-A-001485-89	UN MANOMETRO DE PROFUNDIDAD REG.	26-A-01485C-89	Q	710.00	02/03/89
1	26-A-001485-89	UN COMPENSADOR REG. 26-A-01485D-89	( CHALECO.)	Q	1,050.00	02/03/89
1	26-A-001485-89	JUEGO DE PATALETAS REG. 26-A-01485-	G-89	Q	160.00	02/03/89
1	26-A-001485-89	1 PAR DE BOTAS REG. 26-A-01485H-89		Q	140.00	02/03/89
1	26-A-001485-89	UN CINTURON DE PESAS REG. 26-A-014	85I-89	Q	42.00	02/03/89
1	26-A-001485-89	5 LIBRAS DE PLOMO REG. 26-A-01485J-	89.	Q	27.50	02/03/89
1	26-A-001485-89	1 SNORKEL. REG. 26-A-01485K-89.		Q	30.00	02/03/89
1	26-A-001485-89	COMPAS MODULAR REG. 26-A-01485E-89		Q	150.00	02/03/89
1	26-A-001485-89	UNA CARETA REG.26-A-01485F-89.-		Q	150.00	02/03/89
1	26-A-001484-89	UN PAR DE BOTAS REG. 26-A-01484H-89		Q	140.00	20/03/89
1	26-B-001501-89	MEDIDOR DE OXIGENO DISUELTO MODELO	YSI 57 FACT.# 33309 SIDASA	Q	6,323.35	15/05/89
1	26-B-001502-89	FACT#2657 CEQUISA O/C 19244, UN ME-	DIDOR DE CONDUCTIVIDAD Y SOLIDOS D.	Q	1,925.00	17/05/89
1	26-C-001503-89	TELEFONO MCA.SIEMENS DIGITAL 2 LINE	AS S. 8040004146 FACT.# 2305 ABM G.	Q	399.00	18/07/89
1	26-C-001504-89	TELEFONO DE DISCADO RAPIDO	FACTURA 2305 ABM DE GUATEMALA	Q	79.90	18/07/89
1	26-C-001505-89	TELEFONO DE DISCADO RAPIDO	FACT.2305 ABM DE GUATEMALA	Q	79.90	18/07/89
1	26-H-001506-89	COMO USAR LOTUS 1,2,3, TOMO I	LIBRERIA DEL IGA	Q	26.90	25/07/89
1	26-H-001507-89	COMO USAR LOTUS 1,2,3, TOMO II	LIBRERIA DEL IGA	Q	26.90	25/07/89
1	26-H-001508-89	PUBLICIDAD		Q	22.20	25/07/89
1	26-H-001509-89	MANUAL PRESENTAR ANTEPROYECTOS		Q	18.65	25/07/89
1	26-H-001510-89	INVESTIGACION DE MERCADOS		Q	9.70	25/07/89
1	26-H-001511-89	MANUAL DE FORMULAS TECNICAS	FACT.NO.24056 DEL I.G.A.	Q	14.15	25/07/89
1	26-H-001512-89	INTRODUCCION AL CALCULO CON GEOMET-	TRIA ANALITICA/EARL W.SWOKOWSKI	Q	25.05	25/07/89
1	26-H-001513-89	ALGEBRA Y TRIGONOMETRIA		Q	24.90	25/07/89
1	26-H-001514-89	TOPOGRAFIA MODERNA		Q	24.35	25/07/89
1	26-H-001515-89	TOPOGRAFIA MODERNA		Q	24.35	25/07/89
1	26-H-001516-89	MECANICA DE FLUIDOS		Q	23.10	25/07/89
1	26-H-001517-89	MECANICA DE FLUIDOS		Q	14.30	25/07/89
1	26-H-001518-89	TECNICAS PARA DETERMINAR PRECIOS		Q	10.00	25/07/89
1	26-H-001519-89	MANUAL PRESENTAR ANTEPROYECTOS	EDITORIAL HARLA	Q	18.65	25/07/89
1	26-H-001520-89	ADMINISTRACION TEORIA Y PRACTICA	EDITORIAL PH	Q	21.95	25/07/89
1	26-H-001521-89	MICROBIOLOGIA EDITORIAL PH		Q	26.90	25/07/89
1	26-H-001522-89	GUIA TECNICAS DE INVESTIGACION	EDITORIAL PS	Q	8.00	25/07/89
1	26-H-001523-89	CAZADORES DE MICROBIOS FACT #79164	ALTAMIRA S.A.	Q	8.00	28/07/89
1	26-H-001524-89	CAZADORES MICROBIOS FACT. 79164		Q	8.00	28/07/89
1	26-H-001525-89	CAZADORES MICROBIOS FACT. 79134		Q	8.00	28/07/89
1	26-H-001526-89	MICROECONOMIA MODERNA		Q	44.50	28/07/89
1	26-H-001527-89	MACROECONOMIA MODERNA		Q	44.50	28/07/89



1	26-H-001528-89	AUDITORIA ADMINISTRATIVA	Q	24.25	28/07/89
1	26-H-001529-89	CASOS EN LA ADMINISTRACION	Q	11.50	28/07/89
1	26-H-001530-89	PRINCIPIOS DE ADMINISTRACION CIEN- TIFICA	Q	20.95	28/07/89
1	26-H-001531-89	FUNDAMENTOS DE PREPARACION Y EVA- LUACION DE PROYECTOS	Q	23.90	28/07/89
1	26-H-001532-89	INTRODUCCION AL CALCULO CON GEO- METRIA ANALITICA	Q	25.05	28/07/89
1	26-A-001533-89	RETROPROYECTOR SEMI-PORTATIL,MODEL(2140 SERIE NO.515842.	Q	2,500.00	18/08/89
1	26-H-001534-89	HOW TO IDENTIFY AND CONTROL WATER WEEDS I ALGAE	Q	38.50	22/08/89
1	26-H-001535-88	PENAEID SHRIMPS	Q	250.80	22/08/89
1	26-H-001536-89	AQUACULTURE TRAINING MANUAL.	Q	68.40	22/08/89
1	26-H-001537-89	CAGE AQUACULTURE	Q	167.20	22/08/89
1	26-H-001538-89	CARP FARMING	Q	115.85	22/08/89
1	26-H-001539-89	TEXTBOOK OF FISH CULTURE BREEDING AND CULTIVATION	Q	209.00	22/08/89
1	26-A-001540-89	LAMPARA DE VIDEO UNOMAT MODELO LX-901GZ FACT.# 25234 LA PERLA	Q	530.00	24/08/89
1	26-H-001541-89	DICCIONARIO DE LA LENGUA ESPANOLA	Q	160.00	28/08/89
1	26-H-001542-89	DICCIONARIO DE SINONIMOS Y ANTONI- MOS FACT. 873 DOPECA	Q	160.00	28/08/89
1	26-B-001544-89	SALINOMETRO ESC. 0-100% DIV 1% FAC- TURA # 1760 DISTRIBUIDORA DIALE	Q	46.00	11/09/89
1	26-B-001546-89	BALANZA OHAUS TRIPLE ESCALA 750 S FACT.# 1760 DISTRIBUIDORA DIALE	Q	460.75	11/09/89
1	26-A-001548-89	MESA DE DIBUJO GRADUABLE TABLERO FACTURA 094 CORINSA	Q	175.00	02/10/89
1	26-A-001549-89	MESA DE DIBUJO GRADUABLE TABLERO FACTURA 094 CORINSA	Q	175.00	02/10/89
1	26-A-001550-89	MESA DE DIBUJO GRADUABLE TABLERO FACTURA 094 CORINSA	Q	175.00	02/10/89
1	26-A-001551-89	MESA DE DIBUJO GRADUABLE TABLERO FACTURA 094 CORINSA	Q	175.00	02/10/89
1	26-A-001552-89	BANCO P/MESA DE DIBUJO FACTURA 094 CORINSA	Q	58.00	02/10/89
1	26-A-001553-89	BANCO P/MESA DIBUJO FACTURA 094 CORINSA	Q	58.00	02/10/89
1	26-A-001554-89	BANCO P/MESA DE DIBUJO FACTURA 094 CORINSA	Q	58.00	02/10/89
1	26-A-001555-89	BANCO P/MESA DE DIBUJO FACTURA 094 CORINSA	Q	58.00	02/10/89
1	26-B-001556-89	UNA LICUADORA MARCA HAMILTON BEACH DE CINCO VELOCIDADES	Q	123.49	09/11/89
1	26-H-001557-89	FACT. # 01526 EABSCO SUSCRIPCION SERVICES SEA TECHNOLOGY VOL. 18	Q	20.00	27/11/89
1	26-H-001558-89	MARINE TECHNOLOGY SOCIETY JOURNAL INCORPS OCEAN PAG. 5	Q	20.00	27/11/89
1	26-H-001559-89	MARINE TECHNOLOGY SOCIETY MEMBER- SHIP INCL MARINED VOLUMEN # 11	Q	37.00	27/11/89
1	26-H-001560-89	JOURNAL OF FISHERIES RESEARCH BOAED OF CANADA # 4	Q	36.00	27/11/89
1	26-H-001561-89	JOURNAL OF MARINE BIOLOGICAL ASSO- CIATION OF THE UNSITED KINODOM	Q	77.40	27/11/89
1	26-B-001491-89	MICROSCOPIO BINOC.BAUSH & LOMB LAMP INCORP.MOD.BA-120 GALEM III/S1246UZ	Q	3,936.60	28/11/89
1	26-B-001492-89	MICROSCOPIO BINOCULAR,LAMP.INCORP. BAUSH & LOMB MOD.BA-120 GALEM III.	Q	3,936.60	28/11/89
1	26-B-001493-89	MICROSCOPIO BINOCULAR LAMP.INCORP. BOUCH & LOMB.MOD.BA-120 GALEM III.	Q	3,936.60	28/11/89
1	26-B-001494-89	MICROSCOPIO BINOCULAR LAMP.INCORP. BAUSH & LAMB.MOD.BA-120 GALEM III.	Q	3,936.60	28/11/89
1	26-B-001495-89	MICROSCOPIO BINOCULAR LAMP.INCORP. BAUSH & LOMB.MOD.BA-120 GALEM III.	Q	3,936.60	28/11/89
1	26-B-001496-89	MICROSCOPIO BINOCULAR LAMP.INCORP. BAUSH & LOMB MOD.BA-L20 GALEM III.	Q	3,936.60	28/11/89
1	26-B-001497-89	MICROSCOPIO BINOCULAR LAMP.INCORP. BAUSH & LOMB MOD.BA-120 GALEM III.	Q	3,936.60	28/11/89
1	26-B-001498-89	MICROSCOPIO BINOCULAR LAMP.INCORP. BAUSH & LOMB MOD.BA-120 GALEM III.	Q	3,936.60	28/11/89
1	26-B-001499-89	MICROSCOPIO BINOCULAR LAMP.INCORP. BAUSH & LOMB MOD.BA-120 GALEM III.	Q	3,936.60	28/11/89
1	26-B-001500-89	MICROSCOPIO BINOCULAR LAMP INCORP. BAUSH & LOMB MOD. BA-120 GALEM III.	Q	3,936.60	28/11/89
1	26-C-001564-90	ARCHIVO DE 4 GAVETAS T/OFICIO,CON LLAVE GENERAL.	Q	348.00	09/01/90
1	26-C-001563-90	ARCHIVO DE 4 GAVETAS,T/OFICIO,Y CON LLAVE GENERAL.	Q	348.00	19/01/90
1	26-C-001568-90	SILLA SECRETARIAL ENGUATADA GIRATO- RIA	Q	134.00	19/01/90
1	26-C-001569-90	UNA SILLA TIPO EJECUTIVO CON RODOS PINTADA	Q	238.00	19/01/90
1	26-C-001571-90	ESCRITORIO EJECUTIVO DE 6 GAVETAS	Q	525.00	19/01/90
1	26-C-001572-90	UN ESCRITORIO EJECUTIVO 6 GAVETAS CON LLAVE	Q	525.00	19/01/90
1	26-C-001573-90	UNA MESA PARA SESIONES T/CONFEREN- CIAS 114"X45" MET.	Q	356.00	19/01/90
1	26-C-001574-90	1 SILLA DE ESTRUC. METALICA ENGUA- TADA PARA SESIONES.	Q	88.00	19/01/90
1	26-C-001575-90	1 SILLA DE ESTRUCTURA MET.ENGUATADA PARA SESIONES.	Q	88.00	19/01/90
1	26-C-001576-90	1 SILLA PARA SESIONES ESTRUCTURA METALICA ENGUATADA.	Q	88.00	19/01/90
1	26-C-001577-90	1 SILLA DE ESTRUC. METALICA ENGUA- TADA PARA SESIONES.	Q	88.00	19/01/90
1	26-C-001579-90	SILLA DE ESTRUC. METALICA ENGUATADA PARA SESIONES.	Q	88.00	19/01/90
1	26-C-001582-90	UNA SILLA DE ESTRUCTURA METALICA,- ENGUATADA PARA SESIONES.	Q	88.00	19/01/90
1	26-C-001584-90	SILLA DE ESTRUCTURA METALICA,ENGUA- TADA PARA SESIONES.	Q	88.00	19/01/90
1	26-C-001585-90	SILLA DE ESTRUCTURA METALICA, ENGUA TADA PARA SESIONES.	Q	88.00	19/01/90
1	26-C-001597-90	MAQUINA DE ESCRIBIR ELECTRONICA MCA BROTHER MODELO CE-60 SERIE 3975258	Q	2,350.00	26/09/90
1	26-C-001596-90	MAQUINA ESCRIBIR ELECTRONICA MARCA BROTHER MOD. CE-600 S.# 3975256	Q	2,350.00	28/09/90
1	26-B-001601-90	IMPRESORA MCA.EPSON MOD.FX 1050 P12 PB SERIE NO. OE11141554.	Q	3,686.12	11/10/90
1	26-C-001562-90	1 ARCHIVO 4 GAVETAS T/OF Y LLAVE GENERAL.	Q	348.00	19/10/90



1	26-C-001602-90	ENGRAPADORA MCA. ARROW 1T-21 FACT. NO.B102334. FATIMA.	Q	88.40	29/12/90
1	26-C-001603-90	MAQUINA DYMO #.1610 FACT.# B102334 LIBRERIA FATIMA	Q	83.30	29/12/90
1	26-C-001607-91	MAQUINA ELECTRONICA I.B.M. MODELO 6750. (VIENE DE RECTORIA)	Q	4,419.60	01/03/91
1	26-B-001609-91	BALANZA MODELO 310 CON ESCALA DOBLE, SENSIBILIDAD 0.01	Q	1,392.00	21/06/91
1	26-C-001612-91	MAQUINA ESCRIBIR MODELO 901-D.,MCA, OLIVETTI FACT.# 7754 DIPROC	Q	2,772.40	01/10/91
1	26-C-001615-91	IMPRESORA PANASONIC KX-P1180 FACTURA 13340 MICROCOMPUTACION	Q	1,014.90	01/10/91
1	26-H-001616-91	BOTANICA/ FULLER.	Q	46.60	10/10/91
1	26-H-001617-91	ENERGIA DE LOS PROCESOS BIOLOGICOS. DE ALLANONG.	Q	25.50	10/10/91
1	26-H-001618-91	INTRODUCCION AL ANALISIS DE ECONOMI A AGRICOLA.	Q	25.35	10/10/91
1	26-H-001619-91	ADMINISTRACION AGRICOLA Y GANADERA. /KAY	Q	35.10	10/10/91
1	26-H-001620-91	HIDRAULICA BASICA./SIMMON.	Q	20.10	10/10/91
1	26-H-001621-91	SOLUCION DE CONFLICTOS INTERPERSON- ALES.DE FILLEY.	Q	19.55	10/10/91
1	26-H-001622-91	BASIC CON APLICACIONES./HENNEFELD.	Q	50.95	10/10/91
1	26-H-001623-91	ABC DEK AUTOCAD/MILLER.	Q	65.10	10/10/91
1	26-H-001624-91	WORDPERFECT 5,GUIA DEL USUARIO.	Q	70.65	10/10/91
1	26-H-001625-91	INSTALACION Y MANTENIMINETO DE ACU- ARIO./TOMO I /SAUL SORIN.	Q	53.95	15/10/91
1	26-H-001626-91	INSTALACION Y MANTENIMIENTO DE ACUA RIO TOMO I /SAUL SORIN.	Q	53.95	15/10/91
1	26-H-001627-91	INSTALACION Y MANTENIMIENTO DE ACUA RIO TOMO II /SAUL SORIN.	Q	53.95	15/10/91
1	26-H-001628-91	INSTALACION Y MANTENIMIENTO DE ACUA RIO.TOMO II,/SAUL SORIN.	Q	53.95	15/10/91
1	26-H-001629-91	LOS ANFIBIOS.LA RANA Y SU CRIANZA. /M.FREIBERG.	Q	19.75	15/10/91
1	26-H-001630-91	LOS ANFIBIOS,LA RANA Y SU CRIANZA./ M.FREINBERG.	Q	19.75	15/10/91
1	26-H-001631-91	LOS PECES Y SUS ENFERMEDADES,TOMO I /A.BARRIE.	Q	27.25	15/10/91
1	26-H-001632-91	LOS PECES Y SUS ENFERMEDADES,TOMO 2 /A. BARRIE.	Q	27.25	15/10/91
1	26-H-001633-91	MI ACUARIO,/CAICYT.	Q	65.25	15/10/91
1	26-H-001634-91	ALIMENTACION EN ACUICULTURA/MARILIN CHAKROFF.	Q	103.50	15/10/91
1	26-H-001635-91	PISCICULTURA./JS.ALVAREZ DEL VILLAR	Q	35.95	15/10/91
1	26-H-001636-91	PLATICAS HIDROBIOLOGICAS DEL VILLAR	Q	30.95	15/10/91
1	26-H-001637-91	LOS MEDIOS DE LA COMUNICACION Y TEC NOLOGIA EDUCACIONAL.	Q	18.25	15/10/91
1	26-H-001638-91	LOS MEDIOS DE LA COMUNICACION Y TEC NOLOGIA EDUCACIONAL DAVID K.BERLO.	Q	18.25	15/10/91
1	26-H-001639-91	EL PROCESO DE LA COMUNICACION.	Q	66.45	15/10/91
1	26-H-001640-91	EL PROCESO DE LA COMUNICACION.	Q	66.45	15/10/91
1	26-H-001641-91	ECONOMIA.	Q	193.25	15/10/91
1	26-C-001642-91	ESCRITORIO TIPO SECRETARIAL,DE 3 GAVETAS.	Q	480.00	12/11/91
1	26-C-001643-91	ESCRITORIO SECRETARIAL DE 3 GAVETAS	Q	480.00	12/11/91
1	26-C-001644-91	ESCRITORIO SECRETARIAL 3 GAVETAS.	Q	480.00	12/11/91
1	26-C-001645-91	ESCRITORIO SECRETARIAL COLOR BEIGE CON 3 GAVETAS.	Q	480.00	12/11/91
1	26-C-001646-91	SILLA TIPO SECRETARIAL.	Q	215.00	12/11/91
1	26-C-001647-91	SILLA DE TIPO SECRETARIAL.	Q	215.00	12/11/91
1	26-C-001648-91	SILLA SECRETARIAL.	Q	215.00	12/11/91
1	26-C-001650-91	ARCHIVO DE 4 GAVETAS BEIGE C/LLAVES Y MARCOS.	Q	725.00	12/11/91
1	26-C-001651-91	UN ESCRITORIO TIPO SECRETARIAL,CON 3 GAVETAS. FACT.721 CORINSA	Q	480.00	12/11/91
1	26-C-001652-91	ESCRITORIO TIPO SECRETARIAL 3 GAV. FACTURA 721 CORINSA	Q	480.00	12/11/91
1	26-C-001656-91	GENERADOR ELECTRICO MCA YAMAHA M.EF 2500 S.7LLOO1989 F.489969 CANELLA	Q	4,595.00	29/11/91
1	26-C-001661-92	LIBRERA DE 3 ENTREPANOS C/ GRIS FACTURA 1174 CORINSA	Q	200.00	04/04/92
1	26-C-001658-92	LIBRERA DE 3 ENTREPANOS C/GRIS FACT. NO.01174 "CORINSA".	Q	200.00	09/04/92
1	26-C-001659-92	LIBRERA DE 3 ENTREPANOS C/GRIS. FACTURA 1174 CORINSA	Q	200.00	09/04/92
1	26-C-001660-92	LIBRERA DE 3 ENTREPANOS C/GRIS. FACT. NO. 01174 "CORINSA".	Q	200.00	09/04/92
1	26-C-001662-92	ESTANTERIA DE 7' DE ALTO,X 1 MT.DE ANCHO X 0.30 CMS.DE FONDO.	Q	468.00	09/04/92
1	26-C-001663-92	ESTANTERIA DE 7'ALTO X 1 MT.DE ANCH X 0.30 CMS.DE FONDO.	Q	468.00	09/04/92
1	26-C-001664-92	MESA P/COMPUTADORA 47"X 30"BEIGE DE TABLEX.FACT. 1174 CORINSA	Q	540.00	09/04/92
1	26-C-001665-92	MESA P/COMPUTADORA DE 47"X 30"BEIGE TABLERO DE TECLADO F.# 1174 CORINSA	Q	540.00	09/04/92
1	26-C-001666-92	MESA P/COMPUTADORA Y TECLADO DE 47" X 30" COLOR BEIGE	Q	540.00	09/04/92
1	26-C-001667-92	MESA P/COMPUTADORA DE 47" X 30" DE TABLERO DE TECLADO. COLOR BEIGE.	Q	540.00	09/04/92
1	26-C-001668-92	MESA PARA RETROPROYECTOR C/BEIGE. (PARA USO DE MAQUINA DE ESCRIBIR.)	Q	180.00	09/04/92
1	26-C-001669-92	MESA PARA RETROPROYECTOR C/BEIGE. FACTURA 1174 CORINSA	Q	180.00	09/04/92
1	26-C-001670-92	MESA PARA RETROPROYECTOR C/BEIGE. FACTURA 1174 DE CORINSA	Q	180.00	09/04/92
1	26-C-001671-92	MESA PARA RETROPROYECTOR C/BEIGE. FACTURA 1174 CORINSA	Q	180.00	09/04/92
1	26-C-001672-92	ESCRITORIO SECRETARIAL C/BEIGE. FACTURA 1174 CORINSA	Q	475.00	09/04/92
1	26-C-001673-92	ESCRITORIO SECRETARIAL COLOR BEIGE. FACTURA 1174 CORINSA	Q	475.00	09/04/92
1	26-C-001674-92	ESCRITORIO SECRETARIAL C/BEIGE FACTURA 1174 CORINSA	Q	475.00	09/04/92



1	26-C-001675-92	ESCRITORIO SECRETARIAL C/BEIGE.	FACT NO. 01174 CORINSA.	Q	475.00	09/04/92
1	26-C-001676-92	SILLA TIPO SECRETARIAL.	FACTURA 1174 CORINSA	Q	215.00	09/04/92
1	26-C-001679-92	SILLA SECRETARIAL C/BEIGE.	FACTURA 1174 CORINSA	Q	215.00	09/04/92
1	26-H-001681-92	WESTON/FUNDAMENTOS DE ADMINISTRA-	CION FIANCIERA	Q	40.60	29/07/92
1	26-H-001682-92	CRAIG/MANUAL DE ENTRENAMIENTO		Q	68.40	29/07/92
1	26-H-001683-92	ALDAGIDISENO EN TAREAS		Q	15.90	29/07/92
1	26-H-001684-92	M GEHEE/CAPACITACION, ADIEST. Y FOR	MACION PROFESIONAL.	Q	26.90	29/07/92
1	26-H-001685-92	CROSBY/LA ORGANIZACION PERM. EXI-	TOSA	Q	56.55	29/07/92
1	26-H-001686-92	LANHAM/VALUACION DE PUESTOS		Q	56.66	29/07/92
1	26-H-001687-92	SMITH/GUIAS PARA SUPERVISORES		Q	33.75	29/07/92
1	26-H-001688-92	HAMPTON/MANUAL DE DESARROLLO DE	RECURSOS HUMANOS	Q	47.15	29/07/92
1	26-H-001689-92	SIKULA/ADMINISTRACION DE RECURSOS		Q	36.44	29/07/92
1	26-H-001690-92	BLOCK/FUNDAMENTOS DE ADMINISTRACION FINANCIERA		Q	45.65	29/07/92
1	26-H-001691-92	GITMAN/FUNDAMENTOS DE ADMINISTRA-	CION FINANCIERA.	Q	59.85	29/07/92
1	26-H-001692-92	ROMER/ANATOMIA COMPARADA		Q	68.55	29/07/92
1	26-H-001693-92	SHERMAN/ADMINISTRACION DE PERSONAL		Q	49.95	29/07/92
1	26-Z-001694-92	PEZ FOSIL.		Q	75.00	29/07/92
1	26-C-001695-92	CALCULADORA MCA.OLYMPIA M.CPD 5212	SERIE #.60458251 FACT.#46682 EQOS.	Q	692.90	13/11/92
1	26-B-001696-92	UNA ESTUFA MCA.ACROSS CAFE MODELO	A-2400 REG.26-B-1696A-92	Q	1,219.79	04/12/92
1	26-B-001696-92	CILINDRO DE GAS SHELLANE 35 LBS.	26-B-1696B-92	Q	366.67	04/12/92
1	26-B-001699-92	INCUBADORA P/BACTERIOLOGIA C/BLANCA	23"X17"X16" PARRILLA CROMADA PUERTA	Q	3,210.00	14/12/92
1	26-B-001700-92	SET DE AQMK LABORATORIO COMPACTO P/	DETERMINAR ALQUINIDAD TOTAL	Q	2,250.00	14/12/92
1	26-B-001698-92	UNA REFRIGERADORA MCA.GIBSON MD.GRT14 FS.CDZ.		Q	3,333.35	23/12/92
1	26-H-001704-93	LIBRO DE FISICA I.,R.A.SERWAY.	FACT.91827 EDINTER,CH.204983 BAM,FF	Q	53.50	12/03/93
1	26-H-001705-93	LIBRO DE FISICA I.,R.A.SERWAY	FACT.91827,EDINTER,CH.204983 BAM,FF	Q	53.50	12/03/93
1	26-H-001706-93	LIBRO METODO DE CASOS EN EL ESTUDIO	DE FINANZAS,BUTTERS,FRUHAN,MULLIN.	Q	39.75	12/03/93
1	26-H-001707-93	FISIOLOGIA ANIMAL,,GORDON,MALCOM S/	FACT.91827,EDINTER,CH.91827 BAM,FF.	Q	55.75	12/03/93
1	26-C-001788-93	SILLA PLASTICA DE COLOR BLANCO.	FACT. 437677 HOME S.A.	Q	93.45	23/03/93
1	26-C-001789-93	SILLA PLASTICA DE COLOR BLANCO.	FACT. 437677 HOME S.A.	Q	93.45	23/03/93
1	26-C-001759-93	FAX MARCA CANNON MOD.FAXPHONE 40 S.	# UCH-48921 FACTURA 4751 LEMAR	Q	3,675.00	31/03/93
1	26-A-001745-93	TERMO-FAX MOD.4550 # SERIE 320009	FACT.#3798 3M DE GUATEMALA S.A.	Q	5,820.00	14/05/93
1	26-C-001729-93	ESTANTE DE METAL DE 7' ALTO,1 MT.DE	ANCHO X O.30 CMS.DE FONDO.BEIGE.	Q	585.00	14/05/93
1	26-C-001730-93	ESTANTE DE METAL DE 7'ALTO, 1 MT.DE	ANCHO, X O.30 CMS.DE FONDO.BEIGE.	Q	585.00	14/05/93
1	26-C-001731-93	1 ESTANTE DE METAL DE 7' ALTO,1 MT.	DE ANCHO,X O.30 CMS.DE FONDO.BEIGE.	Q	585.00	14/05/93
1	26-C-001732-93	ESTANTE DE METAL DE 7' ALTO,1 MT.DE	ANCHO X O.30 CMS.DE FONDO.BEIGE.	Q	585.00	14/05/93
1	26-C-001733-93	ESTANTE DE METAL DE 7' ALTO.1 MT.DE	ANCHO,X O.30 CMS.DE FONDO.BEIGE.	Q	585.00	14/05/93
1	26-C-001734-93	1 ARCHIVO DE 4 GAVETAS.COLOR BEIGE.		Q	625.00	14/05/93
1	26-C-001735-93	1 ARCHIVO DE METAL DE 4 GAVETAS.DE	COLOR BEIGE.	Q	625.00	14/05/93
1	26-C-001736-93	1 ARCHIVO DE 4 GAVETAS.COLOR BEIGE.		Q	625.00	14/05/93
1	26-C-001737-93	ESCRITORIO SECRETARIAL BEIGE,DE 47"	X 30 "	Q	550.00	14/05/93
1	26-C-001738-93	ESCRITORIO TIPO SECRETARIAL DE 47"X	30".	Q	550.00	14/05/93
1	26-C-001741-93	LIBRERA DE 3 ENTREPANOS,CON VIDRIO	CORREDIZO,CON LLAVE.BEIGE.	Q	750.00	14/05/93
1	26-C-001742-93	LIBRERA DE 3 ENTREPANOS,CON VIDRIO	CORREDIZO,CON LLAVE,BEIGE.	Q	750.00	14/05/93
1	26-C-001743-93	LIBRERA DE 3 ENTREPANOS,CON VIDRIO	CORREDIZO,CON LLAVE,BEIGE.	Q	750.00	14/05/93
1	26-C-001744-93	LIBRERA DE 3 ENTRPANOS,CON VIDRIO	CORREDIZO,BEIGE.CON LLAVE.	Q	750.00	14/05/93
1	26-A-001746-93	RETRO-PROYECTOR MODELO 905.SERIE NO	957978,MARCA 3M DE GUATEMALA.	Q	2,450.00	18/05/93
1	26-A-001747-93	RETROPROYECTOR MOD.905 S.958314 FAC	TURA 4162 3M DE GUATEMALA S.A.	Q	2,450.00	18/05/93
1	26-A-001749-93	PANTALLA DE CIELO DE PARED,BLANCO	MATE.DE 60"X 60" F.#4162 3M GUAT.SA	Q	795.00	18/05/93
1	26-A-001750-93	PANTALLA DE CIELO DE PARED,BLANCO	MATE.DE 60" X 60"	Q	795.00	18/05/93
1	26-Q-001751-93	TEODOLITO ELECTRONICO.MCA.SOKKIA M.	DT-6,SERIE:115049(INCLUY.TRIPODE EX	Q	18,400.00	20/05/93
1	26-Q-001752-93	1 ESTADAL DE MADERA EXTENSIBLE DE	1 MT.A 4 MTS.INCLUYE NIVEL OJO PESC	Q	1,450.00	20/05/93
1	26-Q-001753-93	1 CINTA METRICA DE 30 MTS.DE LARGO.	FACTURA 207 AGENCIAS CIRC.	Q	378.00	20/05/93
1	26-Q-001754-93	PLOMADA DE 18 ONZAS C/SU ESTUCHE DE	CUERO FACTURA 207 AGENCIAS CIRC.	Q	234.00	20/05/93
1	26-Q-001755-93	PLOMADA DE 18 ONZAS.C/SU ESTUCHE DE	CUERO FACTURA 207 AGENCIAS CIRC.	Q	234.00	20/05/93
1	26-Q-001756-93	BRUJULA CIRCULAR PARA TEODOLITO MCA	SOKKISHA FACT.207 AGENCIAS CIRC	Q	1,262.00	20/05/93
1	26-Q-001757-93	1 JALON DE 2 METROS.	FACTURA 0207 AGENCIAS CIRC	Q	125.00	20/05/93
1	26-Q-001758-93	1 JALON DE 2 METROS.	FACTURA 207 AGENCIAS CIRC	Q	125.00	20/05/93
1	26-C-001782-93	ESTANTERIA COLOR NEGRA PARA LAS	PECERAS.	Q	315.00	01/06/93
1	26-H-001783-93	EL GRAN LIBRO DE LOS PECES/KAREL	PIVNICKA/FAREL CERNY.-	Q	384.11	01/06/93
1	26-C-001785-93	IMPRESORA MCA.EPSON,MOD.FX-1170		Q	3,063.60	02/06/93





1	26-C-001787-93	SILLA PLASTICA DE COLOR BLANCO.	FACT. 437677 HOME S.A.	Q	93.45	23/06/93
1	26-C-001790-93	SILLA PLASTICA DE COLOR BLANCO.	FACT. 437677 HOME S.A.	Q	93.45	23/06/93
1	26-C-001791-93	SILLA PLASTICA DE COLOR BLANCO.	FACT. 437677 HOME S.A.	Q	93.45	23/06/93
1	26-C-001792-93	SILLA PLASTICA DE COLOR BLANCO.	FACT. 437677 HOME S.A.	Q	93.45	23/06/93
1	26-C-001793-93	SILLA PLASTICA DE COLOR BLANCO.	FACT. 437677 HOME S.A.	Q	93.45	23/06/93
1	26-C-001794-93	SILLA PLASTICA DE COLOR BLANCO.	FACT. 437677 HOME S.A.	Q	93.45	23/06/93
1	26-C-001795-93	SILLA PLASTICA DE COLOR BLANCO.	FACT. 437677 HOME S.A.	Q	93.45	23/06/93
1	26-C-001796-93	SILLA PLASTICA DE COLOR BLANCO.	FACT. 437677 HOME S.A.	Q	93.45	23/06/93
1	26-B-001819-93	PHEMETRO RANGO,0-14 PH,REVOULUCION.	PH-0001,	Q	5,795.00	13/07/93
1	26-B-001820-93	ESPECTOFOTOMETRO STANDARD FOTOTUE	340 MM. A 600 MM.	Q	10,450.00	13/07/93
1	26-B-001821-93	1 OXIMETRO CON MEDIDOR DE SALINIDAD	CONDUCTIVIDAD, Y TEMPERATURA, MD. YSI3	Q	12,900.00	13/07/93
1	26-C-001801-93	IMPRESORA PANASONIC, KX-P1695 CON SU	CABLE.	Q	2,916.00	22/07/93
1	26-C-001802-93	IMPRESORA PANASONIC, KX-P1695, CON SU	CABLE.	Q	2,916.00	22/07/93
1	26-C-001803-93	IMPRESORA PANASONIC, KX-P4410		Q	5,371.00	22/07/93
1	26-A-001804-93	VIDEOGRABADORA DE 4 CABEZAS, CONTROL	REMOTOMOD NO.VG.4005 S.049442948 GE	Q	1,899.00	13/08/93
1	26-A-001805-93	TELEVISOR A COLOR MCA.SAMSUNG 25",M	OD.TG.2550S,SERIE:3-00B403014 C.REM	Q	3,135.00	13/08/93
1	26-B-001818-93	BOMBA CENTRIFUGA DE 6 TUBOS.TIMER	3400 RPA. FACT.# 21351 PROINCA S.A.	Q	4,065.00	13/08/93
1	26-M-001817-93	VEHICULO TIPO JEEP MCA.SUZUKI,MOD.L	J80V.ANO 81,4 TPOS.4 CILDS.AMARILLO	Q	6,900.00	26/08/93
1	26-C-001822-93	1 ESCRITORIO TIPO SECRETARIAL EN	ESCUADRA, TABLERO DE 68" X 30"	Q	1,000.00	13/10/93
1	26-C-001823-93	ESCRITORIO TIPO SECRETARIAL EN ESC-	UADRA, TABLERO DE 68" X 30".	Q	1,000.00	13/10/93
1	26-B-001843-93	REFRIGERADOR MCA.WESTINGHOUSE BLAN	CA MOD.MRT-13CRAWO SER.BA34203059	Q	3,424.20	14/12/93
1	26-M-001844-94	MICROBUS MCA.KIA, LINEA BESTA EST.S.	12C.DIESEL, MOD.94, PLATEADO.4 CILIND	Q	77,200.00	26/01/94
1	26-Z-001845-94	PAQT5.MODULOS (S/NETWORK)PC STARTER	KIT, ARC PLOT, DATA CONVERSION, ARCE	Q	38,048.00	26/01/94
1	26-Z-001848-94	MOTOR MARINO, FUERA DE BORDA, MARINEF	40 HP. TIPO: ML. PATA LARGA S.362202.-	Q	12,673.50	16/02/94
1	26-H-001847-94	ATLAS DE ZOOLOGIA.	DE EDITORIAL CULTURAL, VOL.I,	Q	320.00	20/04/94
1	26-H-001849-94	MINI-ATLAS DE PECES DE ACUARIO DE	AGUA DULCE. DEL DR.AXEL ROD.	Q	369.16	20/04/94
1	26-H-001850-94	LAS PLANTAS DE ACUARIO.	(EDIT.HISPANO EUROPEA MILTON BARKSS	Q	92.52	20/04/94
1	26-M-001852-94	BICICLETA MONTANESA CON SET ANFORA.	CHASIS NO.9280801.	Q	600.84	20/04/94
1	26-M-001853-94	BICILETA MONTANESA CON SET ANFORA.	CHASIS NO.CHN9280891.	Q	600.84	20/04/94
1	26-B-001856-94	MICROPROYECTOR DE LAMINAS MCA.KEN-A	-VISION FACT. # 4703 DIALE S.A.	Q	5,600.00	31/05/94
1	26-C-001855-94	IMPRESORA MCA.EPSON, FX-1170, DE	132 COLUMNAS.	Q	2,525.20	01/07/94
1	26-B-001857-94	SELLADORA ELECTRICA, MOD.300H, MAC.--	MEC, SERIE NO.17483A.	Q	475.00	18/07/94
1	26-H-001858-94	MANUAL DE PARASITOLOGIA VETERINARIA	DE H.MEHLHORN, D.DUWEL, W.RAETHER.	Q	420.56	18/07/94
1	26-B-001859-94	MEDIDOR OXIGENO Y TEMPERATURA, MCA.	SENTRY III, P/AGUA DULCE, NO.S/E/8935	Q	6,222.50	03/08/94
1	26-H-001862-94	EL ABC. DE WINDOWS 3.1...	DE ALAN R.NEIBAUER.	Q	96.10	09/08/94
1	26-H-001863-94	GW BASIC, BASICA.	DE FRANCISCO JAVIER CEBALLOS.	Q	67.62	09/08/94
1	26-H-001864-94	GUIA DE VAN WOLVERTON DOS 6.	DE VAN WOLVERSION.	Q	58.75	09/08/94
1	26-H-001865-94	MANUAL AUTODIDACTICO QUATRO PRO.	DE ARMANDO ACEITUNO.	Q	60.00	09/08/94
1	26-H-001866-94	CUATRO HERRAMIENTAS DESOFTWARE./	DE TIM DUFFY.	Q	140.14	09/08/94
1	26-H-001867-94	CONTABILIDAD DE COSTOS, DE FOLOMENI	Y FABOZZI.	Q	117.48	09/08/94
1	26-H-001868-94	CONTABILIDAD	DE HORNGREN & HARRISON.	Q	88.47	09/08/94
1	26-H-001869-94	ADMINISTRACION FINANCIERA./	DE: JAMES VAN HORNE.	Q	109.84	09/08/94
1	26-H-001870-94	ADMINISTRACION DE RECURSOS.	DE: HARRIS.	Q	117.48	09/08/94
1	26-R-001860-94	LLAVE DE TUBO, DE 18"	FACTURA 7022 FEDISGA	Q	90.00	09/08/94
1	26-R-001861-94	LLAVE DE TUBO DE 18"	FACTURA 7022 FEDISGA	Q	90.00	09/08/94
1	26-H-001871-94	MECANICA DE MATERIALES, DE BEER E.	BUSSELL.	Q	132.48	11/08/94
1	26-H-001872-94	EVALUACION DE PROYECTOS.	DE G.BACA URBINA.	Q	117.00	11/08/94
1	26-H-001873-94	EVALUACION DE PROYECTOS 2DA EDICION	DE G.BACA URBINA.	Q	117.00	11/08/94
1	26-H-001874-94	EVALUACION DE PROYECTOS.	DE G.BACA URBINA.	Q	117.00	11/08/94
1	26-B-001878-94	" MINI-LAB MARCA SOLOMAT."		Q	84,038.00	19/08/94
1	26-C-001880-94	UN VENTILADOR DE PEDESTAL.	FACT. 0458, DE HOGAR 2,000 S.A.-	Q	123.36	14/09/94
1	26-C-001881-94	UN VENTILADOR DE PEDESTAL.-	FACT.0458, DE HOGAR 2,000 S.A.-	Q	123.36	14/09/94
1	26-C-001882-94	UN VENTILADOR DE PEDESTAL.	FACT.0458, DE HOGAR 2,000 S.A.-	Q	123.36	14/09/94
1	26-C-001883-94	UN VENTILADOR DE PEDESTAL.	FACT.0458, DE HOGAR 2,000 S.A.-	Q	123.36	14/09/94
1	26-C-001884-94	UN VENTILADOR DE PEDESTAL.	FACT.0458, DE HOGAR 2,000 S.A.-	Q	123.36	14/09/94
1	26-C-001885-94	UN VENTILADOR DE PEDESTAL.	FACT.0458, HOGAR 2,000 S.A.-	Q	123.36	14/09/94
1	26-C-001886-94	UN VENTILADOR DE PEDESTAL.	FACT.0458, DE HOGAR 2,000 S.A.-	Q	123.36	14/09/94
1	26-C-001887-94	UN VENTILADOR DE PEDESTAL.	FACT.0458, DE HOGAR 2,000 S.A.-	Q	123.36	14/09/94
1	26-C-001891-94	AMUEBLADO DE SALA COLOR NEGRO, ESTE	INCLUYE MESA DE CENTRO.-	Q	2,969.44	27/09/94
1	26-C-001893-94	MONITOR "VGA" A COLOR DE 14"	FACT.39313, DE GBM DE GUATEMALA.-	Q	2,297.00	27/09/94



1	26-A-001894-94	PROYECTOR DE SLIDES EKT-III, CON--	LENE ZOOM.-	Q	4,100.00	11/10/94
1	26-A-001895-94	PANTALLA DE PARED DE 70" X 70" DE--	COLOR BLANCO MATE DE FIBRA DE VIDRI	Q	638.00	12/10/94
1	26-A-001896-94	PANTALLA DE PARED DE 70" X 70" DE \	COLOR BLANCO MATE, FIBRA DE VIDRIO.	Q	638.00	12/10/94
1	26-A-001897-94	PANTALLA DE PARED DE 70" X 70" DE	COLOR BLANCO MATE, FIBRA DE VIDRIO.	Q	638.00	12/10/94
1	26-A-001898-94	PANTALLA DE PARED DE 70" X 70", DE	COLOR BLANCO MATE, FIBRA DE VIDRIO.	Q	638.00	12/10/94
1	26-A-001899-94	RETROPROYECTOR 3M SEMI-PORTATIL DE	MOD.9200, CON NO.SERIE:517199.-	Q	3,045.00	12/10/94
1	26-A-001900-94	RETROPROYECTOR 3M, ESTACIONARIO...	MODELO 9060, CON NO.S.448750.-	Q	2,146.00	12/10/94
1	26-B-001914-94	DEPOSITO DE AGUA, DE 1000 LTS.	FACT.7772, DE DIST.MONTE-VERDE.	Q	530.00	12/10/94
1	26-C-001917-94	UPS TRIPPLITE BC 500 OMNIPOWER, CON	REGULADOR DE VOLT.INCORP.A 1356 S.A	Q	1,736.22	25/10/94
1	26-C-001919-94	PLANTA TELEFONICA,MCA.PANASONIC.-	FACT.0806, DE ELEC.COMUNICAC.Y SERV	Q	3,423.18	09/11/94
1	26-C-001920-94	TELEFONO MCA.PANASONIC,MOD.KX-T7050	FACT.0866, ELECT.COMUNICACS.Y SERV.	Q	743.37	09/11/94
1	26-C-001921-94	TELEFONO MCA.PANASONIC,MOD.KX-T7050	FACT.0866, ELECT.COMUNICACS.Y SERVS	Q	743.37	09/11/94
1	26-C-001922-94	TELEFONO MCA.PANASONIC,MOD.KX-T2310	FACT.0866 ELECTRONICA COMUNICA. S.A	Q	288.54	09/11/94
1	26-C-001923-94	TELEFONO MCA.PANASONIC,MOD.KX-T2310	FACT.0866 DE ELECT.COMUNICACS.Y SER	Q	288.54	09/11/94
1	26-C-001937-94	ARCHIVO DE 4 GAVETAS TAMAÑO OFICIO	DE COLOR NEGRO.-	Q	700.00	15/11/94
1	26-C-001939-94	ESTANTERIA DE 30 CMS. DE FONDO X 7"	DE ALTO DE 5 ENTREPAÑOS.	Q	475.00	15/11/94
1	26-C-001940-94	ESTANTERIA DE 30 CMS. DE FONDO X 7"	DE ALTO DE 5 ENTREPAÑOS	Q	475.00	15/11/94
1	26-C-001941-94	ESTANTERIA DE 30 CMS. DE FONDO X 7"	DE ALTO DE 5 ENTREPAÑOS.	Q	475.00	15/11/94
1	26-A-001975-94	VIDEO GRABADORA SONY NO. SLV-X510	CON CONTROL REMOTO Y CABLE	Q	2,537.00	24/11/94
1	26-Y-001971-94	MICRO-ONDAS MCA.GOLDSTAR MOD.MA-155	4M S.#.41401680 FACT.831 HOGAR 2000	Q	1,349.00	24/11/94
1	26-Y-001972-94	REFRIGERADOR KEMORE, MOD. 9338010		Q	4,714.80	24/11/94
1	26-Y-001973-94	LICUADORA OSTERIZER, SERV. 890-06M	FACTURA # 0831 HOGAR 2000	Q	276.00	24/11/94
1	26-Y-001974-94	PROCESADOR HAMILTON BEACH B-4539 W	FACTURA # 0831 HOGAR 2000	Q	300.00	24/11/94
1	26-B-001994-94	BOMBA P/AGUA MCA. MONARCH 2"X 2" DE	MOTOR A GASOLINA GRIGGS,DE 5 H.P.-	Q	2,150.00	31/12/94
1	26-B-001995-94	BOMBA PARA AGUA MCA. MONARCH 3"X 3"	CON MOTOR A GASOLINA BRIGGS 5 HP.-	Q	4,850.00	31/12/94
1	26-B-001996-94	BOMBA PARA AGUA MCA. MONARCH DE 1	1/4" CON MOTOR ELECTRICO, 1HP.	Q	1,600.00	31/12/94
1	26-H-001987-94	LIBRO DE PLANTAS FORRAJERAS MAS ---	IMPORTANTES EN GUATEMALA.-	Q	60.00	31/12/94
1	26-H-001988-94	LIBRO DE PLANTAS FORRAJERAS MAS====	IMPORTANTES EN GUATEMALA.-	Q	60.00	31/12/94
1	26-H-001989-94	LIBRO DE PLANTAS FORRAJERAS MAS----	IMPORTANTES EN GUATEMALA.-	Q	60.00	31/12/94
1	26-M-001993-94	PICK-UP DE DOBLE CABINA,TOYOTA'94,C	C/ROJO MICA, HILUX, 1.20 TON.DIESEL	Q	84,084.00	31/12/94
1	26-X-001984-94	VENTILADOR DE PISO C/CRUZ 16"MYSTEC	FACT.# 9047 EL IMPORTADOR S.A.	Q	102.79	31/12/94
1	26-X-001985-94	VENTILADOR DE PISO C/CRUZ 16"MYSTEC	FACT.# 09047 EL IMPORTADOR S.A.	Q	102.79	31/12/94
1	26-Y-001976-94	ESTUFA INDUSTRIAL MOD.G-2-15, DE 2	CIL.GAS 25 LBS.MAN.FACT.9047/IMPORT	Q	1,588.78	31/12/94
1	26-H-001997-95	FISICA BASICA/TIPPENS, PAUL E.		Q	73.41	10/02/95
1	26-H-001998-95	DOMINE COREL DRAW 3/STEVE RIMMER		Q	174.42	10/02/95
1	26-H-001999-95	AUTOCAD 12/RAFAEL ABALOS BERGILLOS		Q	119.64	10/02/95
1	26-H-002000-95	INICIACION Y ADMON.DE PEQUEÑOS Y -	MEDIANOS NEGOCIOS / J.K LASSER TAX.	Q	61.38	10/02/95
1	26-H-002001-95	MERCADOTECNIA,CONCEPTOS Y PRACTICA	MODERNAS/ DE SCHOELL Y GUILTINAN.-	Q	139.77	10/02/95
1	26-H-002002-95	ADMINISTRACION EN MERCADOTECNIA./	CRAVENS, HILLS, WOODRUFF.-	Q	130.80	10/02/95
1	26-H-002003-95	ADMINISTRACION MODERNA / AGUSTIN	REYES FONSECA.-	Q	110.52	10/02/95
1	26-H-002004-95	EL LANGOSTIN/ESPINOZA		Q	24.83	10/02/95
1	26-H-002005-95	INTRODUCCION A LA QUIMICA MARINA	JP RILEY/CARLOS A. MARTINEZ	Q	136.54	10/02/95
1	26-H-002006-95	BIOLOGIA Y CULTIVO DE LA MOJARRA	LATINOAMERICANA/MARTINEZ PALACIO.	Q	74.48	10/02/95
1	26-H-002007-95	TECNICAS DE EVALUACION CUANTITATIVA	DE LA MADUREZ GONADICA EN PECES.	Q	43.45	10/02/95
1	26-H-002008-95	ECOLOGIA DE LA ZONA COSTERA/YANEZ	ARANCIBIA, ALEJANDRO.	Q	49.65	10/02/95
1	26-H-002009-95	GUIA DE PRACTICAS E CAMPO PROTOZOA-	RIOS E INVERT. EST. Y MARINOS.	Q	55.86	10/02/95
1	26-H-002010-95	CRIA DEL CANGREJO DE RIO./J.ARRIGON	FACT.0494, DE LIB.LETRAN.S.A.-	Q	222.19	10/02/95
1	26-H-002011-95	CULTIVOS MARINOS./E.S.IVERSEN.-	FACT.494, DE LIBRERIA LETRAN,S.A.	Q	366.18	10/02/95
1	26-H-002012-95	AVANCES EN TECNOLOGIA DE PRODUCTOS	PESQUEROS./J.J.CONNELL Y R.HARDY.-	Q	115.44	10/02/95
1	26-H-002013-95	GUIA PRACTICA DEL CULTIVO DEL - - -	MEJILLON/BUSSANI	Q	176.27	10/02/95
1	26-H-002014-95	CULTIVO DEL CAMRON DE AGUA DULCE/	DE LA FAO	Q	74.48	10/02/95
1	26-H-002015-95	LA TILAPIA EN MEXICO/ ARMANDO	MORALES	Q	85.65	10/02/95
1	26-H-002016-95	LA ACUICULTURA EN PALABRAS,DE LANZA	E.LARA ANDRADE,Y GARCIA.-	Q	85.65	10/02/95
1	26-H-002017-95	BIOLOGIA DE LAS ALGAS/W.MARSHALL D.		Q	44.69	10/02/95
1	26-H-002018-95	NUTRICION DE PECES COMERCIALES EN -	ESTANQUES / HEPHER.-	Q	69.52	10/02/95
1	26-H-002019-95	NUTRICION DE PECES COMERCIALES EN -	ESTANQUES / HEPHER.-	Q	69.51	10/02/95
1	26-H-002020-95	INTRODUCCION A LA TECNOLOGIA DE - -	PRODUCTOS PESQUEROS / R.NEAVE.-	Q	105.51	10/02/95
1	26-H-002021-95	HIGIENE Y CONTROL DE LOS PRODUCTOS	DE LA PESCA / PEREZ SALMERON.-	Q	62.06	10/02/95
1	26-H-002022-95	FUNDAMENTOS DE CONTROL DE CALIDAD -	DE AGUA./ TEBBUTT.-	Q	31.03	10/02/95
1	26-H-002023-95	GUIA PARA LA IDENTIFICACION DE INV-	VERTEBRADOS /DE MILLE PAGAZA.-	Q	95.58	10/02/95



1	26-H-002024-95	MICRO-BIOLOGIA DE LAS AGUAS, AUTOR-	RHEINHEIMER.-	Q	299.15	10/02/95
1	26-H-002025-95	CULTIVO DEL CAMARON DE AGUA DULCE -	DE LA F.A.O.-	Q	81.93	10/02/95
1	26-H-002026-95	CAMARONICULTURA /MARTINEZ CORDOVA.	FACT.042849,LIBRERIA.DE LA HUERTA.-	Q	80.68	10/02/95
1	26-H-002027-95	MANUAL DE LA CRIA DE LA TRUCHA --	FACT.42849 DE LIBRERIA DE LA HUERTA	Q	103.03	10/02/95
1	26-A-002034-95	I VIDEO IAES.	FACT.224,INSTITUTO DE ACUACULTURA.-	Q	186.20	09/06/95
1	26-H-002031-95	WORD 6, PARA WINDOW'S.MC GRAW HILL	CON DISKETTE INCORPORADO EN PASTA.-	Q	83.16	09/06/95
1	26-H-002032-95	EXCEL FACIL,VERSION 5/ R.BIRMELE.-	FACT. 39977 DEL I.G.A.	Q	115.41	09/06/95
1	26-H-002033-95	EXCEL VERSION 5/ MC GRAW HILL CON	DISKETTE INCORPORADO EN LA PASTA.-	Q	77.40	09/06/95
1	26-C-002035-95	CALCULADORA CON IMPRESORA MOD.FR-	5200L, SERIE: C2002854, MCA.CASIO.	Q	400.93	11/07/95
1	26-C-002036-95	CALCULADORA ELECTRONICA CON IMPRES.	MOD.FR-5200L, SERIE: 02004023 CASIO	Q	400.94	11/07/95
1	26-C-002037-95	CALCULADORA CON IMPRESORA MOD.DR-	1212L, SERIE: A5007522.-	Q	653.27	11/07/95
1	26-H-002038-95	UTILIDADES NOTON 5/DE RAFAEL NUNEZ	HERVAS /EDUARDO MARTINEZ ABASCAL.-	Q	87.35	13/07/95
1	26-H-002039-95	FUTUROS Y OPCIONES EN LA GESTION DE	CARTERAS, FACT.41692 DEL IGA.-	Q	93.04	13/07/95
1	26-H-002040-95	MS-DOS 6.2 DE JOSE A.RAMLHO.	FACT.41695- I.G.A.-	Q	109.26	13/07/95
1	26-H-002041-95	APROVECHE LA UTILIDAD DE SUS EMPLEA	DOS DE KARL F.GRETZ, STEVEN D.	Q	73.88	13/07/95
1	26-H-002042-95	ADMINISTRACION DE PERSONAL,DE GARY	DESSLER, FACT.41695 DEL IGA.-	Q	100.56	13/07/95
1	26-H-002044-95	CONTABILIDAD LA BASE P/DECISIONES-	GERENCIALES DE MELGS &MELGS.	Q	108.31	13/07/95
1	26-H-002045-95	DICCIONARIO SMART,(INGLES-ESPAROL Y	ESPAROL-INGLES.) EDITORIAL OCEANO.-	Q	510.28	21/07/95
1	26-H-002046-95	DICCIONARIO ENCICLOPEDICO "UNO." DE	EDITORIAL OCEANO. FACT.288 CORIMDES	Q	510.28	21/07/95
1	26-B-002050-95	LABORATORIO DE ACUICULTURA ELECTRON	LA MOTTE,DCL-08 -ESPECTOF.PHIMETRO.	Q	9,197.85	04/08/95
1	26-H-002043-95	ADMINISTRACION DE RECUROS HUMANOS,	DE IDALBERTO CHIAVENATO. FACT.41695	Q	106.38	13/08/95
1	26-H-002051-95	QUIMICA GENERAL,PROBLEMAS Y EJERCIC	IOS. /DE LONG. FACT.4551 DEL IGA.-	Q	65.58	29/08/95
1	26-H-002052-95	QUIMICA /HEIN.-	FACT.4551 DEL IGA.-	Q	90.90	29/08/95
1	26-H-002053-95	QUIMICA ORGANICA Y BIOQUIMICA DE	BURTON, FACT.4551 DEL IGA.-	Q	50.74	29/08/95
1	26-H-002054-95	QUIMICA ENFOQUE ECOLOGICO /DICKSON	FACT.4551 DEL IGA.-	Q	73.56	29/08/95
1	26-B-002056-95	MOLDE DE 4 LIBRAS, PARA EMBUTIDOS.	FACT.1505 DE PAISA.-	Q	669.07	31/08/95
1	26-B-002057-95	OXINOMETRO ELECTRONICO,YSI,ANALOGO	ELECT.5IB/COMP. TEMP.ALTITUD.CLORIDA	Q	3,738.32	20/09/95
1	26-B-002058-95	OXINOMETRO ELECTRONICO-YSI,ANALOGO-	ELECT.MODELO 5IB,ALTITUD/CLORIDAD.	Q	3,738.32	20/09/95
1	26-B-002059-95	CABLE DE 12" CON SENSOR MCA.YSI----	SENSOR C/GRIS- CABLE COLOR NEGRO.	Q	1,864.49	20/09/95
1	26-B-002060-95	BALANZA MCA.OHAUS,ELECTRONICA-MODEL	TP4KD,SERIE:1364C/CREMA,CAP 4,000.	Q	9,306.87	20/09/95
1	26-B-002061-95	LABORATORIO LA MOTTE.MOD.DCL-08 DE	MEDICION PARAMETROS:ESPECTOF.PHIME	Q	9,197.85	20/09/95
1	26-B-002062-95	CABLE DE 12", CON SENSOR INCLUIDO	MCA.YSI, FACT.008, ACUACONSULTORES.	Q	1,864.49	20/09/95
1	26-H-002063-95	ENCICLOPEDIA OCEANO, DE LA ECOLOGIA	I. FACT.0672 DE DISCOS Y COSAS.-	Q	262.30	20/09/95
1	26-H-002064-95	ENCICLOPEDIA OCEANO DE LA ECOLOGIA	VOLUMEN II,FACT.672, DISCOS Y COSAS	Q	262.31	20/09/95
1	26-H-002065-95	ENCICLOPEDIA OCEANO DE LA ECOLOGIA,	VOLUMEN III,FACT.672,DISCOS Y COSAS	Q	262.31	20/09/95
1	26-Z-002067-95	TRANSFORMADOR T/CSP 25 KVA 13200/76	20 120/240V.	Q	4,759.03	15/11/95
1	26-H-002076-96	FUNDAMENTOS DE FISILOGIA ANIMAL	(VOLUMEN I JAMES A WILSON)	Q	136.36	22/02/96
1	26-H-002077-96	FUNDAMENTOS DE FISILOGIA ANIMAL	( VOLUMEN II JAMES A WILSON )	Q	136.36	22/02/96
1	26-H-002078-96	FUNDAMENTOS DE FISILOGIA ANIMAL	( VOLUMEN III JAMES A. WILSON )	Q	136.36	22/02/96
1	26-H-002079-96	FUNDAMENTOS DE FISILOGIA ANIMAL	( VOLUMEN IV JAMES A. WILSON )	Q	136.37	22/02/96
1	26-C-002083-96	ESCALERA 6' ALUMINIO 2 BANDAS		Q	242.73	15/03/96
1	26-C-002084-96	ESCALERA DE 3' DE ALUMINIO 2 BANDAS		Q	150.68	15/03/96
1	26-Z-002085-96	LICRA PARA BUCEO		Q	530.00	17/04/96
1	26-Z-002086-96	LICRA PARA BUCEO		Q	530.00	17/04/96
1	26-Z-002087-96	CUCHILLO DE CACERIA		Q	201.68	18/04/96
1	26-Z-002088-96	CUCHILLO DE CACERIA		Q	201.68	18/04/96
1	26-Z-002089-96	ANCLA PARA LANCHA CON GAUCHO		Q	184.45	18/04/96
1	26-B-002093-96	INTERRUPTOR DE SEGURIDAD CAJA	3X40X240	Q	755.68	02/05/96
1	26-B-002094-96	INTERRUPTOR DE SEGURIDAD CAJA	3X40X240	Q	755.68	02/05/96
1	26-B-002095-96	ARRANCADOR MAG.DISPARO RAPIDO TIPO	NEMA I ELEV.DE CORRIENTE 15 A 22 A.	Q	716.82	02/05/96
1	26-B-002096-96	ARRANCADOR MAG.DISPARO RAPIDO TIPO	NEMA I ELEV.DE CORRIENTE 15 A 22 A.	Q	716.82	02/05/96
1	26-B-002097-96	INTERRUPTOR SEGURIDAD CAJA	2X40X240	Q	361.82	02/05/96
1	26-B-002098-96	ARRANCADOR MAG.DISPARO RAPIDO TIPO	NEMA I CON ELEV.CORRIENTE 17 A 22	Q	1,121.82	02/05/96
1	26-H-002100-96	COMO HACER UNA TESIS ( DE UMBERTO	ECO )	Q	95.64	16/05/96
1	26-H-002101-96	METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION	( DE HORACIO CABEZAS )	Q	18.23	16/05/96
1	26-H-002102-96	DIBUJANDO CARTELES (DE IVAN TUBAN)		Q	57.45	16/05/96
1	26-H-002103-96	DIBUJANDO CON ROTULADORES ( DE MAR-	TIN ANTONIO )	Q	70.36	16/05/96
1	26-H-002104-96	TU NO ERES ISLA ( DE MIGUEL GONZA-	LEZ V. )	Q	25.55	16/05/96
1	26-H-002105-96	REALIDAD Y MEDIOS DE COMUNICACION	(DE MARTA CRINI, GREGORIO IRIARTE)	Q	54.68	16/05/96
1	26-H-002106-96	LA COMUNICACION EFICAZ (DE DR. LAIR	RIBEIRO)	Q	56.27	16/05/96



1	26-H-002107-96	CONCIENCIA CRITICA Y MEDIOS DE CO- COMUNICACION	Q	55.45	16/05/96
1	26-H-002108-96	COMO HABLAR CORRECTAMENTE EN PUBLI- CO	Q	62.73	16/05/96
1	26-H-002109-96	COMO ESCRIBIR CORRECTAMENTE	Q	62.73	16/05/96
1	26-H-002110-96	DICCIONARIO DE SINONIMOS Y ANTONI- MOS	Q	480.73	21/05/96
1	26-H-002111-96	ATLAS UNIVERSAL Y DE GUATEMALA	Q	307.63	21/05/96
1	26-H-002112-96	ATLAS ZOOLOGIA/ PROGRAMA EDUCATIVO VISUAL	Q	290.91	24/05/96
1	26-H-002114-96	LIBRO AUTOCAD 12 VERSION 12 DE DA- NIEL RAKER/HARBER RICE	Q	258.98	09/08/96
1	26-Z-002113-96	CD-ROM P/WINDOWS KEY CAD COMPLETE	Q	186.10	09/08/96
1	26-H-002115-96	PROBLEMAS Y SOLUCIONES CONTABLES I	Q	30.00	18/08/96
1	26-H-002116-96	PROBLEMAS Y SOLUCIONES CONTABLES I	Q	30.00	18/08/96
1	26-H-002117-96	PROBLEMAS Y SOLUCIONES CONTABLES I	Q	30.00	18/08/96
1	26-H-002118-96	PROBLEMAS Y SOLUCIONES ECONOMIA	Q	18.18	18/08/96
1	26-H-002119-96	PROBLEMAS Y SOLUCIONES ECONOMIA	Q	18.18	18/08/96
1	26-H-002120-96	DICCIONARIO TERMINOS MEDICOS ESPA- ÑOL-INGLES INGLES-ESPAÑOL VOL.I	Q	600.00	27/08/96
1	26-B-002121-96	GABINETE FIJO DE 1.20 METROS	Q	675.00	18/09/96
1	26-B-002123-96	REFRACTOMETRO EN ESCALA DE SALINIDA	Q	1,794.55	07/10/96
1	26-H-002124-96	LIBRO DE LIMNOLOGIA AUTOR RAMON MARGALET	Q	1,060.69	05/11/96
1	26-H-002125-96	ECOSISTEMAS DE AGUAS ORIENTALES LO- PRETTO/TELL TOMO I 26-H-2125A-96	Q	273.25	05/11/96
1	26-H-002125-96	ECOSISTEMAS DE AGUAS ORIENTALES LO- PRETTO/TELL TOMO II 26-H-2125B-96	Q	273.26	05/11/96
1	26-H-002125-96	ECOSISTEMAS DE AGUAS ORIENTALES LO- PRETTO/TELL TOMO III 26-H-2125C-96	Q	273.26	05/11/96
1	26-H-002126-96	PROYECTOS DE INVESTIGACION CIENTIFI CA	Q	91.76	05/11/96
1	26-H-002127-96	PRIMEROS PASOS EN LA INVESTIGACION	Q	91.76	05/11/96
1	26-H-002128-96	CIENCIA INVESTIGACION Y DESARROLLO	Q	91.76	05/11/96
1	26-H-002129-96	REDES ENMALLADORAS	Q	91.77	05/11/96
1	26-H-002130-96	PRESENTACION DE TRABAJOS EN REUNIO- NES CIENTIFICAS	Q	91.77	05/11/96
1	26-H-002131-96	GUIAS P/LA IDENTIFICACION DE OLIGOGUE TOS ACUATICOS CONTINENTALES DE SUD	Q	91.77	05/11/96
1	26-R-002135-96	GATO HIDRAULICO DE 2 TONELADAS MAR- CA MEGA	Q	183.07	22/11/96
1	26-R-002136-96	GATO HIDRAULICO DE 5 TONELADAS MAR- CA MEGA	Q	293.89	22/11/96
1	26-M-002134-96	LANCHON DE MADERA DE 35'LARGO, 8.5' ANCHO 23"ALTO DOBLE PISO	Q	15,909.09	28/11/96
1	26-Z-002132-96	MOTOR MARINO FUERA DE BORDA MCA.MAF CA MARINER DE 25HP S.OG389511	Q	10,326.60	28/11/96
1	26-B-002137-96	VWR BALANZA PORTATIL MCA.OHAUS MOD. CT2000 CAPACIDAD 200G.	Q	909.09	29/11/96
1	26-B-002139-96	VWR ESTUFA CON AGITADOR MCA. THERMCLYNE MOD. CIMAREC 2	Q	1,947.27	29/11/96
1	26-R-002143-97	SIERRA CIRCULAR SAW FACT.92-186764 HOME CENTER	Q	795.68	16/01/97
1	26-R-002144-97	PISTOLA PARA COMPRESOR FACT. 93-175487 HOME CENTER	Q	210.41	16/01/97
1	26-H-002145-97	ECONOMIA ZOOTECNICA 2DA. EDICION ALONSO PESADO FACT. C-72665 IGA.	Q	143.86	10/02/97
1	26-H-002146-97	MICROSOFT EXEL 5 P/WINDOWS PASO A PASO MC.GRAW HILL F.# C-72665 IGA	Q	78.89	10/02/97
1	26-H-002147-97	1001 TRUCOS P/DOS Y PC Y 114 TRUCOS MAS DE DOS 6 C/DISKET F.C-72665 IGA	Q	275.85	10/02/97
1	26-H-002148-97	QUIMICA GENERAL. 7MA. EDIC. MC.GRAW HILL FACT. C-72665 IGA	Q	69.49	10/02/97
1	26-H-002149-97	QUIMICA GENERAL 7MA. EDIC. MC. GRAW HILL FACT. C-72665 IGA	Q	69.49	10/02/97
1	26-H-002150-97	MANUAL DE QUATRO PRO 5 P/WINDOWS FACTURA C-72665 IGA	Q	110.40	10/02/97
1	26-H-002151-97	MICRO-ECONOMIA/ELLE MILLER FACTURA C-72665 IGA	Q	68.75	10/02/97
1	26-H-002152-97	QUIMICA GENERAL 3RA. EDICION/KENNET FACTURA C-72665 IGA	Q	122.80	10/02/97
1	26-H-002153-97	FICSICA 3RA. EDIC. REV. TOMO II RAYMOND FACTURA C-72665 IGA	Q	117.40	10/02/97
1	26-H-002154-97	FISICA 3RA. EDI. REV. TOMO II RAY- MOND FACTURA C-72665 IGA	Q	117.41	10/02/97
1	26-H-002155-97	BIOLOGIA DE VELLE 3RA EDI. SALOMON FACTURA C-72665 IGA	Q	222.38	10/02/97
1	26-H-002156-97	BIOLOGIA DE VILLE 3RA.EDI. SALOMON FACTURA C-72665 IGA	Q	222.39	10/02/97
1	26-X-002157-97	CAMA SEMI-MATRIMONIAL DYMSA FACTURA 7856 MUEBLES VICTORIA	Q	772.72	12/02/97
1	26-X-002158-97	CAMA SEMI-MATRIMONIAL DYMSA FACTURA 7856 MUEBLES VICTORIA	Q	772.73	12/02/97
1	26-X-002159-97	CAMA SEMI-MATRIMONIAL DYMSA FACTURA 7856 MUEBLES VICTORIA	Q	772.73	12/02/97
1	26-X-002160-97	CAMA SEMI-MATRIMONIAL DYMSA FACTURA 7856 MUEBLES VICTORIA	Q	772.73	12/02/97
1	26-H-002161-97	QUIMICA DEL AGUA / SNOEYINK-JENKINS FACTURA 81387 IGA	Q	65.61	07/03/97
1	26-H-002162-97	QUIMICA DEL AGUA / SNOEYINK-JENKINS FACTURA 81387 IGA	Q	65.62	07/03/97
1	26-H-002163-97	FISICA VOL.1 3RA EDICION FACTURA 81387 IGA	Q	111.18	07/03/97
1	26-H-002164-97	FISICA VOL. 1 3RA. EDICION / SERWAY FACTURA 81387 IGA	Q	111.18	07/03/97
1	26-H-002165-97	ZOOLOGIA C.A. / VILLEE W.A. FACTURA 81387 IGA	Q	130.35	07/03/97
1	26-H-002166-97	ZOOLOGIA C.A. VILLEE W.F. FACTURA 81387	Q	130.35	07/03/97
1	26-H-002167-97	MARKETING INTER. 8A.EDIC./PHILIPH FACTURA 81387 IGA	Q	156.90	07/03/97
1	26-H-002168-97	ZOOLOGIA DE LOS INVERTEBRADOS / RO- BERT D. BARNES FACT. 81387 IGA	Q	180.40	07/03/97
1	26-H-002169-97	PRINCIPIOS DE CONTABILIDAD/JAVIER R FACTURA 81387 IGA	Q	82.31	07/03/97
1	26-H-002170-97	ECOLOGIA 3RA. EDICION/ E.P.ODUM FACTURA 81387 IGA	Q	98.40	07/03/97



1	26-H-002171-97	CALIDAD TOTAL / DAN CIAMPA	FACTURA 81387 IGA	Q	37.95	07/03/97
1	26-H-002172-97	PSICOLOGIA AMBIENTAL/ CHARLES HOLA-	HAN FACT. 81387 IGA	Q	86.40	07/03/97
1	26-H-002173-97	PREPARACION Y EVALUACION DE PROYEC-	TOS/SAPAQ. FACT. 81387 IGA	Q	135.44	07/03/97
1	26-H-002174-97	1001 TIPS P/WINDOWS C/DISKETS//KRIS	JAMSA FACTURA 81387 IGA	Q	133.02	07/03/97
1	26-B-002175-97	BALANZA MECANICA MCA. OHAUS MOD.310	F.# 9710 DILAB S.A. USAC/BCIE 04-97	Q	1,170.86	18/03/97
1	26-C-002174-97	FOTOCOPIADORA MCA.SHARP MOD.SF-2116	F.#17988 OFIRENTAS USAC/BCIE 03-97	Q	15,621.31	18/03/97
1	26-B-002177-97	CENTRIFUGA D/MESA MCA. VULCOM MOD.	CLINASEAL CS8C S.7399 F.#8438 DIALE	Q	2,540.91	18/04/97
1	26-B-002178-97	CENTRIFUGA D/MESA MCA. VULCON MOD.	CLINASEAL CS8C S.7543 F.#8438 DIALE	Q	2,540.91	18/04/97
1	26-B-002179-97	BALANZA ELECTRONICA MCA.OHAUS PORTA	BLE MOD. LS-200 CAP. 0 A 200 GR.	Q	826.99	18/04/97
1	26-C-002186-97	COMPUTADORA MICRON S#. 903775-0001	MOD.M55HIPLUS-S MONITOR TECLADO MOU	Q	18,300.00	30/04/97
1	26-A-002181-97	RADIOGRABADORA MARCA SONY CDF-550	FACTURA # 0892 DE GUATEVEN S.A.	Q	1,409.09	05/05/97
1	26-Y-002180-97	PERCOLADORA MCA. REGAL 7001-NF	FACTURA # 00890 GUATEVEN S.A.	Q	772.73	05/05/97
1	26-Z-002182-97	LAVADORA D/ALTA PRESION AGUA FRIA	MCA. KARCHER FACT.5292 CONTEC	Q	3,465.00	06/05/97
1	26-B-002183-97	ESTEREOSCOPIO DE ESPEJOS MCA. LUFT	REG.93162 MOD. MS-27 BARRA PARALAJE	Q	9,363.64	07/05/97
1	26-B-002184-97	PLANTA ELECTRICA MCA.DYNA MOD. LLC-	9000 S.#95892 L 96 MOTOR 16 HP GASO	Q	16,322.73	13/05/97
1	26-H-002187-97	ATLAS DE BIOLOGIA VOL. # 1 EDITO-	RIAL VISUAL FACT. # 524 DIST. CULTU	Q	290.91	16/05/97
1	26-H-002188-97	ATLAS DE QUIMICA VOL.# 1 EDITORIAL	VISUAL FACT.# 0524 DISTRI. CULTURAL	Q	290.91	16/05/97
1	26-B-002185-97	AUTOCLAVE STANDARD DE 41 LITROS MCA	ALL AMERICAN ORIGEN U.S.A.	Q	2,697.75	23/05/97
1	26-B-002189-97	BAÑO MARIA 18 L, MCA. PRECISION 185	120V. C/TAPADERA D/ACERO Y TERMOME-	Q	2,920.45	04/07/97
1	26-B-002190-97	BAÑO MARIA 18 L, MCA. PRECISION 185	120V C/TAPADERA D/ACERO Y TERMOMETR	Q	2,920.45	04/07/97
1	26-B-002191-97	FUENTE D/PODER P/CAMARA DE ELECTRO-	FORESIS S.7A0300080-1-A MOD.E-C 135	Q	8,215.00	04/07/97
1	26-B-002192-97	BALANZA AG. ANALITICA MCA. METTLER	TOLEDO S.# 1116150936 MOD.AG245	Q	32,360.00	04/07/97
1	26-B-002193-97	HORNO D/CONVECCION MECANICA DIGITAL	THELCO 130DM MCA.PRECISION M.31619	Q	12,247.00	04/07/97
1	26-B-002194-97	CONGELADOR MCA. FRIGIDAIRE MOD.FFC-	20 S.# W7110441 650 LBS.CAPACI.115V	Q	6,483.27	07/07/97
1	26-H-002195-97	SISTEMAS LACUSTRES DE GUATE.<RECUR-	SOS QUE MUEREN> CESAR CASTAÑEDA S.	Q	18.18	17/07/97
1	26-H-002196-97	SISTEMAS LACUSTRES DE GUATE.<RECUR-	SOS QUE MUEREN> CESAR CASTAÑEDA S.	Q	18.18	17/07/97
1	26-B-002197-97	CAMARA VERTICAL AJUSTABLE MCA. VWR	CADA KIT INCLUYE LA BASE C/1 NIVEL	Q	3,353.00	24/07/97
1	26-B-002198-97	CAJA DE PESCA # 3	FACTURA # 1240 KURICAN PESCADOR	Q	217.27	28/08/97
1	26-B-002199-97	ESTUFA D/GAS MCA.DURAGAS CHASIS X1-	6434 MOD.401 4 HORNILLAS C/ALMENDRA	Q	346.50	29/08/97
1	26-X-002200-97	CAMA LITERA PALO BLANCO	MUEBLERIA NIDIA FACTURA # 0181	Q	704.55	29/08/97
1	26-X-002201-97	CAMA LITERA DE PALO BLANCO	MUEBLERIA NIDIA FACTURA # 0181	Q	704.55	29/08/97
1	26-X-002202-97	CAMA LITERA DE PALO BLANCO	MUEBLERIA NIDIA FACTURA # 0181	Q	704.55	29/08/97
1	26-X-002203-97	CAMA LITERA DE PALO BLANCO	MUEBLERIA NIDIA FACTURA # 0181	Q	704.54	29/08/97
1	26-X-002204-97	CAMA LITERA DE PALO BLANCO	MUEBLERIA NIDIA FACTURA # 0181	Q	704.54	29/08/97
1	26-X-002205-97	CAMA LITERA DE PALO BLANCO	MUEBLERIA NIDIA FACTURA # 0181	Q	704.54	29/08/97
1	26-B-002208-97	WTW PHMETRO PORTATIL MOD.PH-320/SET	-1 SER.71217231 WTW 82362 1 ELECTRO	Q	2,232.27	16/10/97
1	26-B-002209-97	WTW OXIMETRO PORTATIL MOD.OXI-320/S	ET SER. ELECTRODO	Q	4,074.74	16/10/97
1	26-B-002210-97	WTW CONDUCTIVIMETRO PORTATIL MODEL	LF-320/SET S.#64221150 WTW 82362 1R	Q	3,592.41	16/10/97
1	26-B-002211-97	REFACTOMETRO P/MEDICION SALINIDAD	RANGO 0-100XPPT MCA. VISTA	Q	2,068.46	21/11/97
1	26-A-002212-97	CHALECO COMPENSADOR BAJA PRESION IN	FLADO AUTOMATICO 26-A-2212A-97	Q	1,610.20	05/12/97
1	26-A-002212-97	REGULADOR CON 2DA. ETAPA PRINCIPAL	CONSOLA INSTRUMENTAL 26-A-2212B-97	Q	3,440.30	05/12/97
1	26-A-002212-97	CARETA NEGRA C/2 LENTES DE SILICON	26-A-2212C-97	Q	142.70	05/12/97
1	26-A-002212-97	PATALETAS C/BOTAS SOLTADO RAPIDO CI	NCHO DEL TALON 26-A-2212D-97	Q	329.50	05/12/97
1	26-A-002212-97	BOTAS CON SUELA ANTIDESLIZANTE	26-A-2212E-98	Q	268.00	05/12/97
1	26-A-002212-97	CINTURON DE PLOMO CON 3 PLOMOS	26-A-2212F-97	Q	107.90	05/12/97
1	26-A-002212-97	BOLSA PARA GUARDAR EQUIPO	26-A-2212G-97	Q	228.20	05/12/97
1	26-A-002213-97	CHALECO COMPENSADOR BAJA PRESION IN	FLADO AUTOMATICO 26-A-2213A-97	Q	1,610.20	05/12/97
1	26-A-002213-97	REGULADOR C/2DA. REGULADOR DE AIRE	CONSOLA INSTRUMENTAL 26-A-2213B-98	Q	3,440.30	05/12/97
1	26-A-002213-97	CARETA C/2 LENTES NEGRA DE SILICON	26-A-2213C-97	Q	142.70	05/12/97
1	26-A-002213-97	PATALETAS P/USAR C/BOTAS SOLTADO RA	PIDO CINCHO D/TALON 26-A-2213D-97	Q	329.50	05/12/97
1	26-A-002213-97	BOTAS CON SUELA ANTIDESLIZANTE	26-A-2213E-97	Q	268.00	05/12/97
1	26-A-002213-97	CINTURON DE PLOMO CON 3 PLOMOS	26-A-2213F-97	Q	107.90	05/12/97
1	26-A-002213-97	BOLSA PARA GUARDAR EQUIPO	26-A-2213G-97	Q	228.20	05/12/97
1	26-A-002214-97	CHALECO COMPENSADOR BAJA PRESION IN	FLADO AUTOMATICO 26-A-2214A-97	Q	1,610.20	05/12/97
1	26-A-002214-97	REGULADOR C/2DA ETAPA REGULADOR COI	SOLA INSTRUMENTAL 26-A-2214B-97	Q	3,440.30	05/12/97
1	26-A-002214-97	CARETA C/2 LENTES DE SILICON NEGRA	26-A-2214C-97	Q	142.70	05/12/97
1	26-A-002214-97	PATALETAS P/USAR C/BOTAS SOLTADO RA	PIDO CINCHO D/TALON 26-A-2214D-97	Q	329.50	05/12/97
1	26-A-002214-97	BOTAS CON SUELA ANTIDESLIZANTE	26-A-2214E-97	Q	268.00	05/12/97
1	26-A-002214-97	CINTURON DE PLOMO CON 3 PLOMOS	26-A-2214F-97	Q	107.90	05/12/97
1	26-A-002214-97	BOLSA PARA GUARDAR EQUIPO	26-A-2214G-97	Q	228.20	05/12/97



1	26-C-002221-97	SCANNER MCA. HP MOD. SCAN 4C VELOCIDAD 300DPI TAMAÑO 8.5X14"	Q	4,468.00	05/12/97
1	26-C-002222-97	SCANNER MCA. HP MOD SCAN 4C VELOCIDAD 300DPI TAMAÑO 8.5X14"	Q	4,468.00	05/12/97
1	26-C-002223-97	IMPRESORA HP MOD.820C SI INYECCION A TINTA S.# US7711030QH	Q	3,013.00	05/12/97
1	26-C-002224-97	IMPRESORA LASER MCA. HP MOD LASER JET5 SERIE JPKH017265	Q	6,573.00	05/12/97
1	26-C-002225-97	IMPRESORA MATRICAL EPSON LQ 2170 DE 132 COLUMNAS S.# 2NJY046861	Q	3,627.00	05/12/97
1	26-C-002226-97	IMPRESORA MATRICAL EPSON LQ 2170 DE 132 COLUMNAS S.# 2NJY045956	Q	3,627.00	05/12/97
1	26-C-002227-97	IMPRESORA MATRICAL EPSON LQ 2170 DE 132 COLUMNAS S.# 2NJY046874	Q	3,627.00	05/12/97
1	26-H-002228-98	CONSERVACION DE LOS SUELOS Y AGUA FACT.# 1003 UNIV. RAFAEL LANDIVAR	Q	48.23	30/01/98
1	26-H-002229-98	PRACTICAS DE CONSERVACION DE LOS SUELOS Y AGUA F.#1003 UNIV. RAFAEL	Q	52.85	30/01/98
1	26-H-002230-98	REVISTA CULTURA VOLUMEN II FACT.#1003 UNIV. RAFAEL LANDIVAR	Q	40.00	30/01/98
1	26-H-002231-98	REVISTA CULTURA VOLUMEN III FACT.# 1003 UNIV. RAFAEL LANDIVAR	Q	35.00	30/01/98
1	26-H-002232-98	METODOS ESTADISTICOS P/INVESTIGACION # 1 F.# 1003 UNIV. RAFAEL LANDIVAR	Q	15.93	30/01/98
1	26-H-002233-98	METODOS ESTADISTICOS PARA LA INVESTIGACION #1 F.#1003 UNIV. RAFAEL L.	Q	15.93	30/01/98
1	26-H-002234-98	INVESTIGACION PARTICIPATIVA	Q	15.53	05/02/98
1	26-H-002235-98	INVESTIGACION PARTICIPATIVA	Q	15.53	05/02/98
1	26-H-002236-98	REVISTA CULTURA VOLUMEN I	Q	50.00	05/02/98
1	26-H-002237-98	REVISTA CULTURA VOLUMEN II	Q	40.00	05/02/98
1	26-H-002238-98	REVISTA CULTURA VOLUMEN III	Q	35.00	05/02/98
1	26-H-002239-98	BIOQUIMICA DE TOMAS PRIETO	Q	40.00	27/02/98
1	26-H-002240-98	BIOQUIMICA DE TOMAS PRIETO	Q	20.00	27/02/98
1	26-H-002241-98	CONTABILIDAD I DE ENMA YOLANDA CHACON O.	Q	18.85	27/02/98
1	26-H-002242-98	CONTABILIDAD I DE ENMA YOLANDA CHACON O.	Q	18.85	27/02/98
1	26-C-002176-98	TELEFONO CARRY TX400(N) ESN #E03A19 53 MODELO 83765A MCA. MOTOROLA	Q	340.90	18/04/98
1	26-B-002243-98	TANQUE DE 1070 LITROS COLOR AZUL FACT.#6139 PLASTICO INDUSTRIAL S.A.	Q	649.09	11/05/98
1	26-H-002244-98	VISUAL FOXPRO 3.0 Y 5.0 MANUAL DE PROGRAMACION LES PINTER/JOHN PINTE	Q	153.15	29/05/98
1	26-H-002245-98	DICCIONARIO DE ECONOMIA Y NEGOCIOS VOL. 1 ARTHUR ANDERSEH EDIT. ESPASA	Q	654.55	27/07/98
1	26-H-002246-98	GUIA P/IMPLANTAR LA NORMA ISO 9000 P/EMPRESAS DE TODOS TIPOS Y TAMAÑOS	Q	72.98	29/07/98
1	26-H-002247-98	PLANEACION TACTICA (PRODUCIENDO RESULTADOS A CORTO PLAZO)	Q	53.27	29/07/98
1	26-H-002248-98	PLANEACION DE LA PRODUCCION Y CONTROL DE INVENTARIOS 2DA. EDICION	Q	133.43	29/07/98
1	26-H-002249-98	MANUAL DEL ESCANER PARA PROFESIONALES DE ERMIL IHRIG/SYBIL IHRIG	Q	123.06	29/07/98
1	26-H-002250-98	FUNDAMENTOS DE MERCADOTECNIA CUARTA EDICION DE PHILIP KOTLER	Q	215.57	29/07/98
1	26-H-002251-98	ESTADISTICA PARA ADMINISTRADORES 6TA. EDICION INCLUYE 1 DISKET	Q	166.84	29/07/98
1	26-H-002252-98	QUIMICA 4TA EDICION RAYMOND CHAG	Q	176.82	29/07/98
1	26-H-002253-98	MICROSOFT ESCCEL 97 PASO A PASO DE JOSH NOSSITER	Q	98.62	29/07/98
1	26-H-002254-98	WORD PARA WINDOWS 95 PASO A PASO DE ERIC MALONEY/JOSHUA C. NOSSITER	Q	102.75	29/07/98
1	26-H-002255-98	ZOOLOGIA DE LOS INVERTEBRADOS SEXTA EDICION DE EDWUART RUPPERT/ROBERT B	Q	326.73	29/07/98
1	26-H-002256-98	FISIOLOGIA DE PEQUEÑAS Y GRANDES ESPECIES DE Y. RUCKEBUSCH/L.P. PHANEU	Q	315.07	29/07/98
1	26-H-002257-98	FISICA CONCEPTOS Y APLICACIONES 5TA EDICION DE PAUL E. TIPPENS	Q	164.64	29/07/98
1	26-H-002258-98	BIOQUIMICA QUINTA EDICION DE ROBERT C. BOHINSKI	Q	185.64	29/07/98
1	26-H-002259-98	FISICA VOL. 1 4TA. EDICION ROBERTS RESNICK/DAVID HALLIDAY/KENNET KRANE	Q	139.81	29/07/98
1	26-H-002260-98	DECIDASE A TRIUNFAR, MEJORE SU PERSONALIDAD DE WALTER PRINCE	Q	37.05	31/07/98
1	26-H-002261-98	GENETICA EN ACUICULTURA DE G. GALVEZ JURADO/A. FONTDEVILLA/ET.AL	Q	185.28	31/07/98
1	26-H-002262-98	TECNOLOGIA DE LOS PRODUCTOS DEL MAR DE ZDZISLAW E. SIKORSKI	Q	249.95	31/07/98
1	26-H-002263-98	ACUICULTURA MARINA ANIMAL DE JULIO COLL MORALES	Q	391.59	31/07/98
1	26-H-002264-98	EL CARACOL, CRIA Y EXPLOTACION 2DA. EDICION DE GIUSEPPE GALLO	Q	98.55	31/07/98
1	26-H-002265-98	GUIA COMPLETA DE LA CRIA DE CARACOLLES DE FRANCISCO MARASCO/CORRADO M.	Q	91.82	31/07/98
1	26-H-002266-98	EL CARACOL, BIOLOGIA, PATOLOGIA, HEALICULTURA DE JUAN C. FONTANILLAS	Q	126.59	31/07/98
1	26-H-002267-98	PECES DEL MAR DE FRITZ TEROFAL	Q	104.32	31/07/98
1	26-H-002268-98	PECES DE AGUA DULCE DE DR. FRITZ TEROFAL	Q	104.32	31/07/98
1	26-H-002269-98	LA POLUCION DE LAS AGUAS MARINAS DE J.M. PEREZ	Q	238.76	31/07/98
1	26-H-002270-98	EL AGUA DE EDITORIAL BLUME	Q	110.68	31/07/98
1	26-H-002271-98	DICCIONARIO DE TERMINOS ECOLOGICOS DE VICEN CARREÑO/ C. VICEN ANTOLIN	Q	98.14	31/07/98
1	26-H-002272-98	ZOONOSIS Y ENFERMEDADES TRANSMISIBLES AL HOMBRE Y A LOS ANIMALES	Q	180.00	19/08/98
1	26-H-002273-98	MECANICA DE FLUIDOS APLICADA 4TA. EDICION DE ROBERT L. MOTT	Q	81.82	25/08/98
1	26-H-002274-98	MECANICA DE FLUIDOS APLICADA 4TA. EDICION DE ROBERT L. MOTT	Q	81.82	25/08/98
1	26-C-002275-98	TELEFONO EUROSET 805S COLOR AZUL	Q	230.00	11/11/98
1	26-C-002276-98	TELEFONO EUROSET 805S COLOR AZUL	Q	230.00	11/11/98
1	26-C-002277-98	TELEFONO EUROSET 805S COLOR AZUL	Q	230.00	11/11/98
1	26-B-002282-98	PHIMETRO MCA. HANNA MOD. PHEP2 COMPENSACION AUTOMATICA DE TEMPERATURA	Q	332.73	18/11/98
1	26-B-002283-98	PHIMETRO MCA. HANNA MOD. PHEP2 COMPENSACION AUTOMATICA DE TEMPERATURA	Q	332.73	18/11/98



1	26-B-002284-98	MICROSCOPIO C/CAMARA MCA.KEN-A-VISI	ON MOD.T-3303 CAMARA MCA PENTAX	Q	9,870.91	18/11/98
1	26-C-002279-98	IMPRESORA INJECTABLE CANON BJC-250	# EPH93450	Q	844.11	18/11/98
1	26-C-002280-98	IMPRESORA INJECTABLE CANON BJC-250	# EPH 93498	Q	844.11	18/11/98
1	26-C-002281-98	UPS TRIPPLITE CON REGULADOR 02 SALI	DAS 280 VA SERIE # U18306639	Q	662.44	18/11/98
1	26-A-002285-98	MESA DE ESTUDIO		Q	133.00	04/12/98
1	26-A-002286-98	MESA DE ESTUDIO		Q	133.00	04/12/98
1	26-A-002287-98	MESA DE ESTUDIO		Q	133.00	04/12/98
1	26-A-002288-98	MESA DE ESTUDIO		Q	133.00	04/12/98
1	26-A-002289-98	MESA DE ESTUDIO		Q	133.00	04/12/98
1	26-A-002290-98	MESA DE ESTUDIO		Q	133.00	04/12/98
1	26-A-002291-98	MESA DE ESTUDIO		Q	133.00	04/12/98
1	26-A-002292-98	MESA DE ESTUDIO		Q	133.00	04/12/98
1	26-A-002293-98	MESA DE ESTUDIOS		Q	133.00	04/12/98
1	26-A-002294-98	MESA DE ESTUDIO		Q	133.00	04/12/98
1	26-A-002295-98	MESA DE ESTUDIO		Q	133.00	04/12/98
1	26-A-002296-98	MESA DE ESTUDIOS		Q	133.00	04/12/98
1	26-A-002297-98	MESA DE ESTUDIO		Q	133.00	04/12/98
1	26-A-002298-98	MESA DE ESTUDIO		Q	133.00	04/12/98
1	26-A-002299-98	MESA DE ESTUDIO		Q	133.00	04/12/98
1	26-A-002300-98	MESA DE ESTUDIO		Q	133.00	04/12/98
1	26-A-002301-98	MESA DE ESTUDIO		Q	133.00	04/12/98
1	26-A-002302-98	MESA DE ESTUDIO		Q	133.00	04/12/98
1	26-A-002303-98	MESA DE ESTUDIO		Q	133.00	04/12/98
1	26-A-002304-98	MESA DE ESTUDIOS		Q	133.00	04/12/98
1	26-A-002305-98	MESA DE ESTUDIO		Q	133.00	04/12/98
1	26-A-002306-98	MESA DE ESTUDIO		Q	133.00	04/12/98
1	26-A-002307-98	MESA DE ESTUDIO		Q	133.00	04/12/98
1	26-A-002308-98	MESA DE ESTUDIO		Q	133.00	04/12/98
1	26-A-002309-98	MESA DE ESTUDIO		Q	133.00	04/12/98
1	26-A-002310-98	MESA DE ESTUDIO		Q	133.00	04/12/98
1	26-A-002311-98	MESA DE ESTUDIO		Q	133.00	04/12/98
1	26-A-002312-98	MESA DE ESTUDIOS		Q	133.00	04/12/98
1	26-A-002313-98	MESA DE ESTUDIO		Q	133.00	04/12/98
1	26-A-002314-98	MESA DE ESTUDIO		Q	133.00	04/12/98
1	26-A-002315-98	MESA DE ESTUDIOS		Q	133.00	04/12/98
1	26-A-002316-98	MESA DE ESTUDIOS		Q	133.00	04/12/98
1	26-A-002317-98	MESA DE ESTUDIOS		Q	133.00	04/12/98
1	26-A-002318-98	MESA DE ESTUDIOS		Q	133.00	04/12/98
1	26-A-002319-98	MESA DE ESTUDIOS		Q	133.00	04/12/98
1	26-A-002320-98	MESA DE ESTUDIOS		Q	133.00	04/12/98
1	26-A-002321-98	MESA DE ESTUDIOS		Q	133.00	04/12/98
1	26-A-002322-98	MESA DE ESTUDIO		Q	133.00	04/12/98
1	26-A-002323-98	MESA DE ESTUDIO		Q	133.00	04/12/98
1	26-A-002324-98	MESA DE ESTUDIO		Q	133.00	04/12/98
1	26-A-002325-98	MESA DE ESTUDIO		Q	133.00	04/12/98
1	26-A-002326-98	MESA DE ESTUDIOS		Q	133.00	04/12/98
1	26-A-002327-98	MESA DE ESTUDIOS		Q	133.00	04/12/98
1	26-A-002328-98	MESA DE ESTUDIOS		Q	133.00	04/12/98
1	26-A-002329-98	MESA DE ESTUDIO		Q	133.00	04/12/98
1	26-A-002330-98	MESA DE ESTUDIOS		Q	133.00	04/12/98
1	26-A-002331-98	MESA DE ESTUDIOS		Q	133.00	04/12/98
1	26-A-002332-98	MESA DE ESTUDIOS		Q	133.00	04/12/98
1	26-A-002333-98	MESA DE ESTUDIOS		Q	133.00	04/12/98
1	26-A-002334-98	MESA DE ESTUDIO		Q	133.00	04/12/98
1	26-A-002335-98	MESA DE ESTUDIO		Q	133.00	04/12/98
1	26-A-002336-98	MESA DE ESTUDIO		Q	133.00	04/12/98
1	26-A-002337-98	MESA DE ESTUDIO		Q	133.00	04/12/98
1	26-A-002338-98	MESA DE ESTUDIO		Q	133.00	04/12/98
1	26-A-002339-98	MESA DE ESTUDIO		Q	133.00	04/12/98
1	26-A-002340-98	MESA DE ESTUDIOS		Q	133.00	04/12/98











1	26-A-002521-98	SILLA PARA MESA DE ESTUDIOS	Q	47.00	04/12/98
1	26-A-002522-98	SILLA PARA MESA DE ESTUDIOS	Q	47.00	04/12/98
1	26-A-002523-98	SILLA PARA MESA DE ESTUDIOS	Q	47.00	04/12/98
1	26-A-002524-98	SILLA PARA MESA DE ESTUDIOS	Q	47.00	04/12/98
1	26-A-002525-98	SILLA PARA MESA DE ESTUDIOS	Q	47.00	04/12/98
1	26-A-002526-98	SILLA PARA MESA DE ESTUDIOS	Q	47.00	04/12/98
1	26-A-002527-98	SILLA PARA MESA DE ESTUDIOS	Q	47.00	04/12/98
1	26-A-002528-98	SILLA PARA MESA DE ESTUDIOS	Q	47.00	04/12/98
1	26-A-002529-98	SILLA PARA MESA DE ESTUDIOS	Q	47.00	04/12/98
1	26-A-002530-98	SILLA PARA MESA DE ESTUDIOS	Q	47.00	04/12/98
1	26-A-002531-98	SILLA PARA MESA DE ESTUDIOS	Q	47.00	04/12/98
1	26-A-002532-98	SILLA PARA MESA DE ESTUDIOS	Q	47.00	04/12/98
1	26-A-002533-98	SILLA PARA MESA DE ESTUDIOS	Q	47.00	04/12/98
1	26-A-002534-98	SILLA PARA MESA DE ESTUDIOS	Q	47.00	04/12/98
1	26-A-002535-99	PIZARRA BLANCA DE 8X12' PLAYWOOD DE 3/8" C/SUPERFICIE D/MADERA LAMINADA	Q	1,781.82	23/03/99
1	26-A-002536-99	PIZARRA BLANCA 8X12' DE PLAYWOOD DE 3/8" SUPERFICIE DE MADERA LAMINADA	Q	1,781.82	23/03/99
1	26-A-002537-99	PIZARRA BLANCA 8X12' DE PLAYWOOD DE 3/8" C/SUPERFICIE D/MADERA LAMINADA	Q	1,781.82	23/03/99
1	26-A-002538-99	PIZARRA BLANCA 8X12' DE PLAYWOOD DE 3/8" C/SUPERFICIE DE MADERA LAMINAD	Q	1,781.82	23/03/99
1	26-A-002539-99	PIZARRA BLANCA 8X12' DE PLAYWOOD DE 3/8" C/SUPERFICIE DE MADERA LAMINADA	Q	1,781.81	23/03/99
1	26-H-002540-99	ENCICLOPEDIA DIDACTICA DE FISICA Y QUIMICA VOL.1-1 EDIT. OCEANO C/1 CD	Q	545.45	13/04/99
1	26-H-002542-99	ECOLOGIA LABORAL CONTEMPORANEA 4TA EDIC. DE CAMP MCCONNEL/STANLEY BRIE	Q	247.40	13/08/99
1	26-H-002543-99	MARKETING GLOBAL 5TA. EDICION AUTOR WARREN J. KEEGAN	Q	250.05	13/08/99
1	26-H-002544-99	INVESTIGACION DE MERCADOS DE RONALD M. WEIERS	Q	50.66	13/08/99
1	26-H-002545-99	NOMENCLATURA QUIMICA DE HUGO SOLIS CORREA	Q	22.58	13/08/99
1	26-H-002546-99	BIOQUIMICA 14A. EDIC. ROBERT MURRAY PETER A MAYES/ DARYL GRAMMER	Q	184.07	13/08/99
1	26-H-002547-99	ECOLOGIA 3RA EDICION DE E. P. ODUM	Q	83.76	13/08/99
1	26-H-002548-99	COMPORAMIENTO DEL CONSUMIDOR 3RA. EDIC.LEON SCHIFFMAN/LESLIE L. KAMUK	Q	77.43	13/08/99
1	26-H-002549-99	DINAMICA SOCIAL DE LA ORGANIZACION 3RA. EDIC. JOSE MENDEZ/SANTIAGO ZOR	Q	62.31	13/08/99
1	26-H-002550-99	QUIMICA DE HOY DE MARIA DEL CON-SUELO ALCANTAR BARBOSA	Q	39.50	13/08/99
1	26-H-002551-99	INTRODUCCION A LA INVESTIGACION DE MERCADOS 3RA. EDIC. LAURA FISCHER	Q	44.10	13/08/99
1	26-H-002552-99	ADMINISTRACION TEORIA Y APLICACIONES DE LELIEW RUE/ LLOYD L BYARS	Q	63.61	13/08/99
1	26-H-002553-99	ADMINISTRACION TEORIA Y PRACTICA STEPHEN P. ROBBINS	Q	55.19	13/08/99
1	26-H-002554-99	ALGEBRA Y TRIGONOMETRIA C/GEOMETRIA ANALITICA 9NA. EDIC. EARL SWOKOWSKI	Q	152.27	13/08/99
1	26-H-002555-99	ALGEBRA Y TRIGONOMETRIA C/GEOMETRIA ANALITICA 9NA EDIC. EARL SWOKOWSKI	Q	152.27	13/08/99
1	26-H-002558-00	MANUAL D'EVAL. DE IMPACTO AMBIENTAL 2DA. EDIC. DE LARRY W. CANTER/MCGRA	Q	773.50	25/02/00
1	26-H-002559-00	ATLAS DE ZOOLOGIA DE VERTEBRADOS EDITORIAL OCEANO VOLUMEN 1	Q	136.36	28/03/00
1	26-H-002560-00	TEMATICA DE ECOLOGIA Y MEDIO AMBIENTE EDITORIAL GRUPO LIBRO VOL. 1	Q	227.28	28/03/00
1	26-C-002561-00	ESTACION COMPUTACIONAL PENTIUM III 11/01/01 FAX MODEM Q. 505.91	Q	31,534.55	30/05/00
1	26-R-002562-00	DESBROZADORA MOD. OLEO-MAC 722S SERIE 1628172902 1 DISCO D/4 DIENTES	Q	2,418.18	15/06/00
1	26-B-002564-00	ESTANTERIA CON 15 COMPARTIMENTOS DE 110 X 0.70 TOTAL 550*200	Q	3,000.00	27/10/00
1	26-X-002570-00	CAMA IMPERIAL ORTOPEDICA SET GIGANTE	Q	566.67	20/11/00
1	26-X-002571-00	CAMA IMPERIAL ORTOPEDICA SET GIGANTE	Q	566.67	20/11/00
1	26-X-002572-00	CAMA IMPERIAL ORTOPEDICA SET GIGANTE	Q	566.67	20/11/00
1	26-X-002573-00	CAMA IMPERIAL ORTOPEDICA SET GIGANTE	Q	566.66	20/11/00
1	26-X-002574-00	CAMA IMPERIAL ORTOPEDICA SET GIGANTE	Q	566.66	20/11/00
1	26-X-002575-00	CAMA IMPERIAL ORTOPEDICA SET GIGANTE	Q	566.66	20/11/00
1	26-X-002576-00	CAMA IMPERIAL ORTOPEDICA SET GIGANTE	Q	566.66	20/11/00
1	26-X-002577-00	CAMA IMPERIAL ORTOPEDICA SET GIGANTE	Q	566.66	20/11/00
1	26-X-002578-00	CAMA IMPERIAL ORTOPEDICA SET GIGANTE	Q	566.66	20/11/00
1	26-C-002565-00	CD-WRITER PLUS MODELO 8230 SERIE # SG0306RFLZ	Q	3,490.91	22/11/00
1	26-C-002566-00	IMPRESORA MARCA CANON MODELO 2100 SERIE FEW 32988	Q	606.06	22/11/00
1	26-C-002567-00	IMPRESORA CANON MODELO 2100 SERIE # FEW 33054	Q	606.06	22/11/00
1	26-C-002568-00	IMPRESORA CANON MODELO 2100 SERIE # 33044	Q	606.06	22/11/00
1	26-C-002569-00	IMPRESORA CANON MODELO 6100 SERIE # EXG00206	Q	1,909.09	22/11/00
1	26-B-002579-00	MESA DE TRABAJO DE ACERO INOXIDABLE DE 5 PIES	Q	2,272.73	22/12/00
1	26-B-002580-00	EMBTIDORA MANUAL DE 20-25 LIBRAS DE ACERO INOXIDABLE	Q	4,545.45	22/12/00
1	26-H-002583-01	MAPA BD ESCALA 1250 FORMATO SHAPE-FILE ARC/VIEW	Q	1,309.09	22/02/01
1	26-B-002584-01	TINACO DE FIBRA DE VIDRIO COLOR NEGRO DE 500 LITROS	Q	590.90	21/03/01
1	26-B-002585-01	TINACO DE FIBRA DE VIDRIO COLOR NEGRO DE 500 LITROS	Q	590.91	21/03/01
1	26-B-002586-01	TINACO DE FIBRA DE VIDRIO COLOR NEGRO DE 500 LITROS	Q	590.91	21/03/01



1	26-B-002587-01	TINACO DE FIBRA DE VIDIRO COLOR NE-	GRO DE 500 LITROS	Q	590.91	21/03/01
1	26-B-002588-01	TINACO DE FIBRA DE VIDRIO COLOR NE-	GRO DE 500 LITROS	Q	590.91	21/03/01
1	26-B-002589-01	TINACO DE FIBRAD DE VIDRIO COLOR	NEGRO DE 500 LITROS	Q	590.91	21/03/01
1	26-Z-002593-01	VENTILADOR 20" MARCA LAKEWOOD		Q	254.45	18/05/01
1	26-Z-002594-01	VENTILADOR 20" MARCA LAKEWOOD		Q	254.45	18/05/01
1	26-Z-002595-01	VENTILADOR DE 20" MARCA LAKEWOOD		Q	254.45	18/05/01
1	26-Z-002596-01	VENTILADOR 20" MARCA LAKEWOOD		Q	254.46	18/05/01
1	26-B-002597-01	BOMBA SUMERGIBLE MARCA LITTLE GIANT	MOD.5-MSPR S# AJ A 22673614 (505486	Q	772.73	21/06/01
1	26-B-002598-01	BOMBA MARC STA-RITE MOD.JWPA 5DL-2A	SERIE 1HOOU C/MOTOR MARCA A.O.SMITH	Q	1,681.82	21/06/01
1	26-H-002599-01	MICROBIOLOGIA DE T. STUART WALKER	EDITORIAL MC GRAW HILL	Q	295.45	22/06/01
1	26-H-002600-01	BIOQUIMICA DE ROBERT ROKOSKI JR. 1R	A EDICION MC GRAW HILL	Q	327.28	22/06/01
1	26-H-002601-01	HISTOLOGIA TEXTO Y ATLAS DE LESLIE	P GARTNER/JAMES L HIATT MC GRAW HIL	Q	636.36	22/06/01
1	26-C-002591-01	SCANNER MARCA CANON MODELO CANOSCA	SERIE LZF005345	Q	1,534.55	28/06/01
1	26-C-002592-01	IMPRESORA MARCA CANON MOD. BJ/S400	SERIE FADB06199	Q	1,156.36	28/06/01
1	26-B-002604-01	GPS ETREX SUMMINT MARCA GARMIN CON	ESTUCHE	Q	2,040.91	13/07/01
1	26-C-002606-01	COMPUTADORA AOC PENTIUM III 20GB CD	ROM 52X SVGA	Q	5,374.53	13/07/01
1	26-C-002606-01	CAMBIO DE MOTHER BOARD Y PROCESADO	A COMPUTADORA	Q	1,665.18	13/07/01
1	26-C-002607-01	COMPUTADORA DJD PENTIUM III 1GHZ.	30GB SVGA MEMORIA 133-256	Q	7,977.27	13/07/01
1	26-H-002602-01	BIOLOGIA DE VILLEE 4TA. EDICION DE	SOLOMON BER MARTIN VILLEE MC GRAW H	Q	518.18	13/07/01
1	26-H-002603-01	QUIMICA DE RAYMOND CHANG 6TA EDICIO	MC JGRAW HILL	Q	363.64	13/07/01
1	26-Z-002605-01	CD SOFTWARE MAPA MUNDIAL PARA GPS		Q	845.45	13/07/01
1	26-H-002608-01	MANUAL ISO 9000 3RA. EDICION DE ROB	ERT W. PEACH EDITORIAL MC GRAW HILL	Q	618.18	25/07/01
1	26-H-002609-01	MANUAL ISO 14000 DE CARLOS GONZALEZ	EDITORIAL MC GRAW HILL	Q	263.64	25/07/01
1	26-H-002610-01	MANUAL DE AUDITORIA MEDIO AMBIENTAL	HIGIENE Y SEGURIDAD 2DA EDIC.LEE H.	Q	509.09	25/07/01
1	26-B-002612-01	MUEBLE DE 0.60 DE FONDO 0.90 ALTO	3 METROS DE LARGO 4 PUERTAS Y GABET	Q	4,090.91	31/07/01
1	26-B-002613-01	MUEBLE AEREO DE 0.5 FONDO 0.60 ALTO	3 METROS LARGO 8 PUERTAS C/VIDRIOS	Q	2,727.27	31/07/01
1	26-B-002614-01	MUEBLE CON 2 PUERTAS CORREDIZAS .55	DE FONDO 1.55 METROS DE LARGO	Q	2,045.46	31/07/01
1	26-C-002615-01	PROYECTOR DE MULTIMEDIA C/5 CABLES	MODELO LP340B SVGA 1300 LUMENES	Q	25,454.55	17/08/01
1	26-A-002621-01	BOCINA INALAMBRICA MARCA APOLLO MOD	ELO PA6000 DE 40 VA. MICROF. SOLAPA	Q	5,909.09	22/08/01
1	26-C-002618-01	COMPUTADORA PERSONAL TOSHIBA MOD.S	TELITE 1750 PROCESADOR 700MHZ	Q	11,063.64	22/08/01
1	26-C-002619-01	IMPRESORA LASER HP MOD. 1200 RESOLU	CION 1200DPI S.# CNBB112600	Q	3,425.45	22/08/01
1	26-C-002620-01	IMPRESORA INKJET MARCA HP MODELO 12	20C RESOLUCION 2400*1200DPI	Q	4,681.82	22/08/01
1	26-A-002622-01	VIDEOCAMARA DIGITAL 8MM SONY MODELO	DCRTRV530 S.#1104629	Q	8,481.25	23/10/01
1	26-B-002624-01	TANQUE COLOR NEGRO DE 10,000 LITROS	TIPO STD DE 3 MTS. ALTO Y 2.20 DE D	Q	9,818.18	23/10/01
1	26-B-002628-01	MESA DE LABORATORIO DE 3.4 MTS ANCH	.61 FONDO 1 DE ALTO MEZCLADOR AGUA	Q	3,000.00	23/10/01
1	26-C-002623-01	FOTOCOPIADORA MARCA SHARPH DIGITAL	MODELO 1610 SERIE 96301771	Q	11,107.14	23/10/01
1	26-B-002629-01	MUEBLE DE MADERA TIPO ESCRITORIO 8	MTS LARGO .76ALTO .60FONDO	Q	9,642.86	13/11/01
1	26-C-002630-01	CASE MINITORRE CPU DVD DISCO DE 40G	PENTIUM 3 128MB MEMORIA LICENCIA WI	Q	6,318.18	13/11/01
1	26-C-002631-01	MONITOR SVGA A COLORES 17 MARCA QBE	SERIE NO. MO12A1007000940	Q	1,818.18	13/11/01
1	26-C-002632-01	MOUSE PS/2 DE 4 BOTONES MARCA QBEX		Q	90.91	13/11/01
1	26-C-002633-01	TECLADO PS/2 DE 104 TECLAS P/WINDOW	MARCA QBEX S.# 001203004	Q	90.91	13/11/01
1	26-C-002634-01	CASE TIPO MINITORRE CPU PENTIUM III	800MHZ 40GB LICENCIA WINDOWS	Q	6,954.54	13/11/01
1	26-C-002635-01	MONITOR SVGA A COLORES DE 17" MARCA	QBEX	Q	1,227.27	13/11/01
1	26-C-002636-01	MOUSE PS/2 4 BOTONES MARCA QBEX		Q	90.91	13/11/01
1	26-C-002637-01	TECLADO PS/2 DE 104 TECLAS PARA	WINDOWS MARCA QBEX	Q	90.91	13/11/01
1	26-C-002638-01	ESCRITORIO DE METAL EJECUTIVO 6 GA-	VETAS TABLERO DE 66"X30" NEGRO	Q	1,404.77	29/11/01
1	26-C-002639-01	ESCRITORIO DE METAL SECRETARIAL CON	3 GAVETAS TABLERO 48"X 30" NEGRO	Q	863.13	29/11/01
1	26-C-002640-01	MESA PARA CONFERENCIAS REDONDA TA-	BLERO DE 48" X 30 NEGRO	Q	556.59	29/11/01
1	26-C-002641-01	SILLA DE ESPERA SIN APOYA BRAZOS	EN TELA COLOR NEGRO	Q	373.83	29/11/01
1	26-C-002642-01	SILLA DE ESPERA SIN APOYA BRAZOS	EN TELA COLOR NEGRO	Q	373.83	29/11/01
1	26-C-002643-01	SILLA DE ESPERA SIN APOYA BRAZOS	EN TELA COLOR NEGRO	Q	373.83	29/11/01
1	26-C-002644-01	SILLA DE ESPERA SIN APOYA BRAZOS	EN TELA COLOR NEGRO	Q	373.83	29/11/01
1	26-C-002645-01	SILLA EJECUTIVA GIRATORIA CON RODOS	RESPALDO MEDIANO ALTURA GRADUABLE	Q	1,059.19	29/11/01
1	26-B-002676-02	TANQUE DE FIBRA DE VIDRIO DE 40"X28	X16 DE ALTURA SIN TAPADERA	Q	500.00	15/03/02
1	26-B-002677-02	TANQUE DE FIBRA DE VIDRIO DE 40"X28	X16 DE ALTURA SIN TAPADERA	Q	500.00	15/03/02
1	26-B-002678-02	TANQUE DE FIBRA DE VIDRIO DE 40"X28	X16" DE ALTURA SIN TAPADERA	Q	500.00	15/03/02
1	26-B-002679-02	TANQUE DE FIBRA DE VIDRIO DE 40"X28	X16" DE ALTURA SIN TAPADERA	Q	500.00	15/03/02
1	26-B-002680-02	TANQUE DE FIBRA DE VIDRIO DE 40"X28	X16" DE ALTURA SIN TAPADERA	Q	500.00	15/03/02
1	26-B-002681-02	TANQUE DE FIBRA DE VIDRIO DE 40"X28	X16" DE ALTURA SIN TAPADERA	Q	500.00	15/03/02
1	26-B-002682-02	TANQUE DE FIBRA DE VIDRIO DE 40"X28	X16" DE ALTURA SIN TAPADERA	Q	500.00	15/03/02



1	26-B-002683-02	TANQUE DE FIBRA DE VIDRIO DE 40"X28 X16" DE ALTURA, SIN TAPADERA	Q	500.00	15/03/02
1	26-Z-002684-02	TRANSFORMADOR TIPO CONVENCIONAL DE 25 KVA PRIMARIO 13200/7620 SECUNDAR	Q	3,571.43	22/08/02
1	26-Z-002685-02	TRANSFORMADOR TIPO CONVENCIONAL DE 25 KVA PRIMARIO 13200/7620 SECUNDAR	Q	3,571.43	22/08/02
1	26-C-002686-02	CENTRAL TELEFONICA 3 LINEAS 8 EXTE NSIONES PANASONIC MOD KX-TA308	Q	2,642.86	30/08/02
1	26-C-002687-02	TELEFONO EJECUTIVO MULTILINEA CON MANOS LIBRE PANASONIC KX-T7730	Q	742.86	30/08/02
1	26-C-002688-02	PROTECTOR DE 4 LINEAS TELEFONICAS MCA. PANAMAX MODELO TOWER CO 4	Q	628.57	30/08/02
1	26-C-002689-02	PROTECTOR DE CORRIENTE ELECTRICA MARCA PANAMAX MODELO SURGEP 8	Q	260.71	30/08/02
1	26-C-002690-02	TARJETA DISA OPERADORA AUTOMATICA MODELO KS-TA30891	Q	1,000.00	30/08/02
1	26-H-002691-02	MANUAL DE EVALUACION DE IMPACTO AMBIENTAL MCGRAWHILL 2DA EDIC. LARRY	Q	635.71	30/08/02
1	26-H-002692-02	HISTORIA NATURAL VOL 1 EL ORIGEN DE LA VIDA EDITORIAL OCEANO	Q	505.95	19/09/02
1	26-H-002693-02	HISTORIA NATURAL VOL 2 PLANTAS INVERTEBRADOS Y PECES EDITORIAL OCEANO	Q	505.95	19/09/02
1	26-H-002694-02	ENCICLOPEDIA PRACTICA DE LA PEQUEÑA Y MEDIANA EMPRESA EDITORIAL OCEANO	Q	848.21	19/09/02
1	26-H-002695-02	ATLAS DE BIOLOGIA LOS MECANISMOS DE LA VIDA EDITORIAL CULTURAL S.A. 1CD	Q	535.72	19/09/02
1	26-H-002696-02	ATLAS DE BOTANICA, EL MUNDO DE LAS PLANTAS EDITORIAL CULTURAL 1CD	Q	535.72	19/09/02
1	26-H-002697-02	HISTORIA NATURAL VOL 3 LOS VERTEBRADOS TERRESTRES EDITORIAL OCEANO	Q	505.96	19/09/02
1	26-H-002698-02	ATLAS DE ZOOLOGIA, EL MUNDO DE LOS ANIMALES EDITORIAL CULTURAL 1 CD	Q	535.71	19/09/02
1	26-H-002699-02	ATLAS DE ECOLOGIA, NUESTRO PLANETA EDITORIAL CULTURAL 1CD	Q	535.71	19/09/02
1	26-H-002700-02	ATLAS MUNDIAL DEL MEDIO AMBIENTE PRESERVACION DE LA NATURALEZA 1CD	Q	535.71	19/09/02
1	26-H-002701-02	ATLAS DE ECOLOGIA DE DIETER HEINRICH ALIANZA EDITORIAL	Q	284.60	25/09/02
1	26-H-002702-02	GUIA COMPLETA DEL ACUARIO EDITORIAL BLUME	Q	119.87	25/09/02
1	26-H-002703-02	EL LIBRO DE LOS ACUARIOS 5TA EDICION DE INES SCHEURMANN	Q	87.28	25/09/02
1	26-H-002704-02	PECES DE ACUARIO GUIAS DE LA NATURALEZA EDITORIAL EVEREST	Q	31.03	25/09/02
1	26-H-002705-02	LEGISLACION DEL MEDIO AMBIENTE 3ERA EDICION EDITORIAL TECNOS S.A.	Q	232.99	25/09/02
1	26-H-002706-02	LOSA OCEANOS PLANETA VIVO PARRAMON EDICIONES S.A.	Q	76.29	25/09/02
1	26-H-002707-02	CONOCE Y CUIDA TU TORTUGA DE AL DAVID EDITORIAL HISPANO EUROPEA	Q	83.44	25/09/02
1	26-H-002708-02	CONOCE Y CUIDA TUS RANAS EDITORIAL HISPANO EUROPEA S.A.	Q	83.44	25/09/02
1	26-H-002709-02	TORTUGAS, CUIDADOS, CRIANZA VARIADAS DES 3RA EDICION EDITORIAL HISPANO	Q	119.64	25/09/02
1	26-H-002710-02	BJE LA CONSERVACION DEL MAR 1RA. EDICION PARRON EDICIONES S.A	Q	32.81	25/09/02
1	26-H-002711-02	EL CORAL VIVO EDICION SM	Q	39.96	25/09/02
1	26-H-002712-02	LA POLUCION DE LOS MARES 2DA EDICION EDICIONES SM	Q	27.47	25/09/02
1	26-H-002713-03	HIDROPONIA 1RA EDICION ANGEL IGNACIO GODOY EDITORIAL LITOG	Q	51.56	25/09/02
1	26-H-002714-02	ECOLOGIA DE LOS SISTEMAS ACUICOLAS 1RA EDICION EDITORIA AGT EDITOR SA	Q	131.92	25/09/02
1	26-H-002715-02	LAS MAREAS ROJAS 1RA EDICION EDITORIAL AGT EDITOR S.A.	Q	139.96	25/09/02
1	26-H-002716-02	ALIMENTOS FUNCIONALES EDITORIAL ACRIBIA	Q	446.21	25/09/02
1	26-H-002717-02	ANALISIS DE LIPIDOS EDITORIAL ACRIBIA	Q	222.99	25/09/02
1	26-H-002718-02	LA CIENCIA DE LOS ALIMENTOS DE LA A A LA Z EDITORIAL ACRIBIA	Q	306.03	25/09/02
1	26-H-002719-02	DICCIONARIO DE NUTRICION Y TECNOLOGIA DE LOS ALIMENTOS	Q	261.38	25/09/02
1	26-H-002720-02	HIGIENE DE LOS ALIMENTOS EDITORIAL ACRIBIA	Q	382.37	25/09/02
1	26-H-002721-02	INDUSTRIALIZACION DE SUBPRODUCTOS DE ORIGEN ANIMAL	Q	306.92	25/09/02
1	26-H-002722-02	MANUAL DE QUIMICA Y BIOQUIMICA DE LOS ALIMENTOS 2DA EDICION	Q	331.47	25/09/02
1	26-H-002723-02	MICROBIOLOGIA E HIGIENE DE LOS ALIMENTOS EDITORIAL ACRIBIA	Q	324.96	25/09/02
1	26-H-002724-02	EL PESCADO Y LOS PRODUCTOS DERIVADOS DE LA PESCA	Q	400.40	25/09/02
1	26-H-002725-02	QUIMICA DE LOS ALIMENTOS EDITORIAL ACRIBIA	Q	406.92	25/09/02
1	26-H-002726-02	TECNOLOGIA DE LOS EMBUTIDOS ESCALDADOS DE F. WIRTH EDITORIAL ACRIBIA,	Q	216.74	25/09/02
1	26-H-002727-02	LA ACUICULTURA TOMO 1 ANALISIS DEL DESARROLLO DE LOS CULT	Q	287.84	25/09/02
1	26-H-002728-02	LA ACUICULTURA TOMO 2 ECONOMIA Y GESTION DE LA CUICULTURA	Q	287.83	25/09/02
1	26-H-002729-02	MOLUSCOS DE DRA. CARMEN BAUTISTA EDICIONES MUNDI PRENSA S.A.	Q	133.71	25/09/02
1	26-H-002730-02	SISTEMAS DE CRIA EN HELICULTURA EDICIONES MUNDI PRENSA	Q	120.94	25/09/02
1	26-H-002731-02	ZOOTECNIA TOMO XIII EDICIONES MUNDI PRENSA	Q	193.97	25/09/02
1	26-H-002732-02	DICCIONARIO DE BIOQUIMICA DE ALVARO ALVAREZ CERVERO EDICIONES RIODUE	Q	59.78	25/09/02
1	26-H-002733-02	INTRODUCCION A LA MICROBIOLOGIA 1RA EDICION DE VERA GARCIA	Q	104.87	25/09/02
1	26-H-002734-02	EL ACUARIO MONTAJE Y MANTENIMIENTO DE SERGIO MELOTTO SUSAETA EDICIONES	Q	41.29	25/09/02
1	26-H-002735-02	AVES Y PECES GUIA PRACTICA PARA EL HOGAR SERVI LIBRO EDICIONES	Q	27.46	25/09/02
1	26-H-002736-02	PECES DE ACUARIO DE AVENINUM PRAGA SERVLIBRO EDICIONES S.A.	Q	88.62	25/09/02
1	26-H-002737-02	ACUARIO MARINO ROBERTA PARODI EDITORIAL DE VECCHI S.A.	Q	110.04	25/09/02
1	26-H-002738-02	COMO SE PESCA EN EL RIO DE JUAN ROIG EDITORIAL DE VECCHI	Q	156.65	25/09/02
1	26-H-002739-02	EL MUNDO SUBMARINO EDITORIA JUVENTUD DE THOMAS WRIGHT	Q	48.43	25/09/02
1	26-H-002740-02	PECES GUIAS DE LA NATURALEZA EDITORIAL JUVENTUD ALWYNE WHEELER	Q	42.19	25/09/02
1	26-H-002761-02	SISTEMA DE CLASIFICACION DECIMAL DE WEY VOLUMEN 1	Q	667.18	28/10/02
1	26-H-002762-02	SISTEMA DE CLASIFICACION DECIMAL DE WEY VOLUMEN 2	Q	667.19	28/10/02



1	26-H-002763-02	SISTEMA DE CLASIFICACION DECIMAL DE WEY VOLUMEN 03	Q	667.19	28/10/02
1	26-H-002764-02	SISTEMA DE CLASIFICACION DECIMAL DE WEY VOLUMEN 04	Q	667.19	28/10/02
1	26-H-002765-02	LISTA DE ENCABEZAMIENTOS DE MATERIA PARA BIBLIOTECAS VOLUMEN 01	Q	1,332.59	28/10/02
1	26-H-002766-02	LISTA DE ENCABEZAMIENTOS DE MATERIA PARA BIBLIOTECAS VOLUMEN 02	Q	1,332.59	28/10/02
1	26-C-002769-02	UPS MARCA UPSELECT	Q	647.32	06/11/02
1	26-C-002772-02	UPS MARCA UPSELECT	Q	647.32	06/11/02
1	26-C-002767-02	UPS MARCA UPSELECT	Q	647.33	08/11/02
1	26-C-002768-02	UPS MARCA UPSELECT	Q	647.32	08/11/02
1	26-C-002770-02	UPS MARCA UPSELECT	Q	647.32	08/11/02
1	26-C-002771-02	UPS MARCA UPSELECT	Q	647.32	08/11/02
1	26-B-002773-02	REFRIGERADORA DE 12' MARCA ACROS CO LOR ALMENDRA S.#046055038971-1474	Q	3,829.46	27/11/02
1	26-C-002776-02	FOTOCOPIADORA MINOLTA MODELO EP-215 2 SERIE NO. 1630065	Q	9,532.73	10/12/02
1	26-C-002777-02	MESA DE METAL C/TABLEROS DE FORMICA INCLINADO BEIGE DE 0.70X0.50X0.70	Q	199.00	10/12/02
1	26-C-002778-02	MESA DE METAL C/TABLEROS DE FORMICA INCLINADO BEIGE DE 0.70X0.50X0.70	Q	199.00	10/12/02
1	26-C-002779-02	MESA DE METAL C/TABLEROS DE FORMICA INCLINADO BEIGE DE 0.70X0.50X0.70	Q	199.00	10/12/02
1	26-C-002780-02	MESA DE METAL C/TABLEROS DE FORMICA INCLINADO BEIGE DE 0.70X0.50X0.70	Q	199.00	10/12/02
1	26-C-002781-02	MESA DE METAL C/TABLEROS DE FORMICA INCLINADO BEIGE DE 0.70X0.50X0.70	Q	199.00	10/12/02
1	26-C-002782-02	MESA DE METAL C/TABLEROS DE FORMICA INCLINADO BEIGE DE 0.70X0.50X0.70	Q	199.00	10/12/02
1	26-C-002783-02	MESA DE METAL C/TABLEROS DE FORMICA INCLINADO BEIGE DE 0.70X0.50X0.70	Q	199.00	10/12/02
1	26-C-002784-02	MESA DE METAL C/TABLEROS DE FORMICA INCLINADO BEIGE DE 0.70X0.50X0.70	Q	199.00	10/12/02
1	26-C-002785-02	MESA DE METAL C/TABLEROS DE FORMICA INCLINADO BEIGE DE 0.70X0.50X0.70	Q	199.00	10/12/02
1	26-C-002786-02	MESA DE METAL C/TABLEROS DE FORMICA INCLINADO BEIGE DE 0.70X0.50X0.70	Q	199.00	10/12/02
1	26-C-002787-02	ESTANTERIA DE METAL GRIS DE 1 X 0.3 0 X 2 METROS	Q	48.00	10/12/02
1	26-C-002788-02	ESTANTERIA DE METAL GRIS DE 1 X 0.3 0 X 2 METROS	Q	48.00	10/12/02
1	26-C-002789-02	ESTANTERIA DE METAL GRIS DE 1 X 0.3 0 X 2 METROS	Q	48.00	10/12/02
1	26-C-002790-02	ESTANTERIA DE METAL GRIS DE 1 X 0.3 0 X 2 METROS	Q	48.00	10/12/02
1	26-C-002791-02	ESTANTERIA DE METAL GRIS DE 1 X 0.3 0 X 2 METROS	Q	48.00	10/12/02
1	26-C-002792-02	ESTANTERIA DE METAL GRIS DE 1 X 0.3 0 X 2 METROS	Q	48.00	10/12/02
1	26-C-002793-02	ESTANTERIA DE METAL GRIS DE 1 X 0.3 0 X 2 METROS	Q	48.00	10/12/02
1	26-C-002794-02	ESTANTERIA DE METAL GRIS DE 1 X 0.3 0 X 2 METROS	Q	48.00	10/12/02
1	26-C-002795-02	ESTANTERIA DE METAL GRIS DE 1 X 0.3 0 X 2 METROS	Q	48.00	10/12/02
1	26-C-002796-02	ESTANTERIA DE METAL GRIS DE 1 X 0.3 0 X 2 METROS	Q	48.00	10/12/02
1	26-C-002797-02	ESTANTERIA DE METAL GRIS DE 1 X 0.3 0 X 2 METROS	Q	48.00	10/12/02
1	26-C-002798-02	ESTANTERIA DE METAL GRIS DE 1 X 0.3 0 X 2 METROS	Q	48.00	10/12/02
1	26-C-002799-02	ESTANTERIA DE METAL GRIS DE 1 X 0.3 0 X 2 METROS	Q	48.00	10/12/02
1	26-C-002800-02	ESTANTERIA DE METAL GRIS DE 1 X 0.3 0 X 2 METROS	Q	48.00	10/12/02
1	26-C-002801-02	ESTANTERIA DE METAL GRIS DE 1 X 0.3 0 X 2 METROS	Q	48.00	10/12/02
1	26-C-002802-02	ESTANTERIA DE METAL GRIS DE 1 X 0.3 0 X 2 METROS	Q	48.00	10/12/02
1	26-C-002803-02	ESTANTERIA DE METAL GRIS DE 1 X 0.3 0 X 2 METROS	Q	48.00	10/12/02
1	26-C-002804-02	ESTANTERIA DE METAL GRIS DE 1 X 0.3 0 X 2 METROS	Q	48.00	10/12/02
1	26-C-002805-02	ESTANTERIA DE METAL GRIS DE 1 X 0.3 0 X 2 METROS	Q	48.00	10/12/02
1	26-C-002806-02	ESTANTERIA DE METAL GRIS DE 1 X 0.3 0 X 2 METROS	Q	48.00	10/12/02
1	26-H-002807-02	TESAURO CAB ESPAÑOL INGLES VOLUMEN 1 ALFABETICO A-O DEL IICA	Q	1.00	10/12/02
1	26-H-002808-02	TESAURO CAB ESPAÑOL INGLES VOLUMEN 2 ALFABETICO P-Z CLASIFICADO IICA	Q	1.00	10/12/02
1	26-M-002774-02	PICKUP MAZDA AZUL CREPUSCULO DIESEL S.# MM7UNY08100200350 MOT W9AT 1218	Q	104,990.00	10/12/02
1	26-Z-002775-02	REVOLVER SMITH & WESSON CALIBRE 38" ESPECIAL MOD. 10 REG BHV 5249	Q	3,156.00	10/12/02
1	26-H-002809-03	TECNICO EN PISIFACTORIA VOL.1	Q	330.36	12/02/03
1	26-H-002810-03	TECNICO EN PISIFACTORIA VOLUMEN 2	Q	330.35	12/02/03
1	26-H-002811-03	CULTIVO DE PECES COMERCIALES DE BAL FOUR HEPHER EDITORIAL LIMUSA	Q	241.84	12/02/03
1	26-H-002812-03	ICTIOFAUNA -ESTUARIO-LAGUNAS Y VI-CARIA DE MEXICO	Q	394.90	12/02/03
1	26-H-002813-03	GUIA ILUSTRADA 1RA EDICION DE ANI-MALES MARINOS VENENOSOS DE MEXICO	Q	143.88	12/02/03
1	26-H-002814-03	PHYSIOLOGY OF FISH IN INTENSIVE CULTURE SYSTEMS	Q	1,552.06	12/02/03
1	26-H-002815-03	INTRODUCTION TO AQUACULTURE	Q	795.09	12/02/03
1	26-H-002816-03	DESIGN AND OPERATING GUIDE FOR AQUACULTURE SEAWATER SYSTEMS 2DA EDICION	Q	1,259.38	12/02/03
1	26-H-002817-03	BOTTOM SOILS SEDIMENT, AN POND AQUACULTURE	Q	1,658.48	12/02/03
1	26-H-002818-02	RESERVOIR LIMNOLOGY: ECOLOGICAL PERSPECTIVES	Q	1,587.52	12/02/03
1	26-H-002819-03	FUNDAMENTAL OF AQUACULTURE A STEP BY STEP GUIDE TO COMMERCIAL AQUACULTURE	Q	904.63	12/02/03
1	26-H-002820-03	AQUACULTURE DESK REFERENCE	Q	399.10	12/02/03
1	26-M-002821-03	MIRCOBUS MARCA TOYOTA MOD.2003 DIESEL, MOTOR 5L-5288759 AZUL OSCURO	Q	123,000.00	18/02/03
1	26-B-002823-03	REFRACTOMETRO SALINOMETRO DE MANO MARCA KYOWA A094 MODELO S-08	Q	2,282.50	04/06/03



1	26-B-002832-03	BALANZA DE 25 LIBRAS DE MESA, CON PLATO CROMADO MARCA TECNIPESA	Q	303.57	04/06/03
1	26-C-002824-03	COMPUTADORA COMPAC MOD.EVO/PV SERI 6Y19-KGMZ-XOWH 1.5 HZ 40GB DISCO	Q	5,802.00	04/06/03
1	26-C-002825-03	MONITOR MARCA COMPAC DE 15" SERIE NO. 119BM26DE390	Q	1,072.00	04/06/03
1	26-C-002826-03	IMPRESORA INYECTADA MARCA EPSON MO-DELO STYLUS C-205X SERIE DLKE076616	Q	336.00	04/06/03
1	26-C-002827-03	IMPRESORA INYECTADA MARCA EPSON MO-DELO STYLUS C-205X SERIE DLKE083779	Q	336.00	04/06/03
1	26-C-002828-03	UPS MARCA TRIPP-LITE 300VA SBY 120V 6 RCPTL RJ45 25K	Q	440.00	04/06/03
1	26-C-002829-03	SILLA GIRATORIA COLOR NEGRO ERGONOMIC NEUMATICA TIPO SECRETARIAL	Q	551.78	04/06/03
1	26-C-002830-03	ARCHIVO DE METAL DE 4 GABETAS COLOR NEGRO CON CHAPA DE 28X18X52	Q	691.97	04/06/03
1	26-C-002831-03	ESCRITORIO SECRETARIAL ESTRUCTURA DE METAL 3 GABETAS 2 LAPICERAS	Q	616.07	04/06/03
1	26-B-002833-03	OSIMETRO PORTATIL MARCA WTW MODELO OXI 330ISET-1.5	Q	6,038.75	01/07/03
1	26-C-002836-03	CALCULADORA CON IMPRESORA MARCA CASIO MOD DR-220 HD SERIE 2003805	Q	624.91	01/09/03
1	26-C-002837-03	CALCULADORA MARCA CASIO MOD. DR-220 HD SERIE 2003888	Q	624.91	01/09/03
1	26-C-002838-03	CALCULADORA MARCA CASIO MOD. DR-220 HD CON IMPRESORA SERIE 2003898	Q	624.91	01/09/03
1	26-B-002839-03	BOMBA SUMERGIBLE MODELO B-500	Q	803.57	04/09/03
1	26-C-002840-03	PERFORADORA ENCUADERNADORA MANUA MODELO VELOBIND COLOR GRIS	Q	325.38	09/10/03
1	26-C-002841-03	GUILLOTINA MODELO GBC DE 18" DE MADERA	Q	1,033.20	09/10/03
1	26-C-002842-04	CASE GENERICO PROCESADOR DURON 1.5 GHZ 128 RAM D.D 80 GB CD DE 56X	Q	2,205.37	13/02/04
1	26-C-002843-04	MONITOR DE 15" SVGA	Q	1,031.25	13/02/04
1	26-C-002844-04	BOCINAS AMPLIFICADAS (02)	Q	44.64	13/02/04
1	26-C-002845-04	TECLADO MULTIMEDIA PS2	Q	53.57	13/02/04
1	26-C-002846-04	MOUSE PS2	Q	35.71	13/02/04
1	26-C-002847-04	PROYECTOR MARCA EPSON MODELO EMP-5 S# FCHG373355F C/MALETIN 2 CONTROLE	Q	8,021.36	13/03/04
1	26-C-002848-04	PANTALLA TRIPIE COLOR BEIGE MARCA APOLLO	Q	667.41	13/03/04
1	26-C-002853-04	SILLA EJECUTIVA CON BRAZOS COLOR NEGRO CON RODOS	Q	700.89	18/05/04
1	26-A-002854-04	TELEVISOR DE 29" PANTALLA PLANA MARCA RCA MODELO MCR68TF800	Q	3,570.54	26/05/04
1	26-A-002855-04	TELEVISOR DE 21" PANTALLA PLANA MARCA RCA MODELO MCR53TF30	Q	1,606.25	26/05/04
1	26-C-002856-04	TECLADO MULTIMEDIA PS2 GENIUS SERIE NO. ZM4216202192	Q	151.79	11/06/04
1	26-C-002859-04	RADIO RELOJ DESPERTADOR MARCA RCA MODELO 7-483713 COLOR GRIS	Q	111.61	27/08/04
1	26-H-002857-04	FRESHWATER PRAWN CULTURE THE FARMING OF MACROBROA CHIUM ROSEN BERGI	Q	1,339.29	27/08/04
1	26-H-002858-04	PECES DEL PACIFICO ORIENTAL TROPICAL DE GERALD R. 2DA EDICION EN ESP	Q	714.29	27/08/04
1	26-C-002860-04	TECLADO MULTIMEDIA USB CON 2 PUERTO S.# KU-9802USBA MOD KB-9801	Q	205.36	21/09/04
1	26-B-002861-04	PLANTA PURIFICADORA MARCA DYNAMIC S# 41925 DE 120 PSI CAPACIDAD TRATA	Q	4,017.86	14/10/04
1	26-B-002862-04	PLANTA PURIFICADORA MARCA DYNAMIC S# 41835 DE 120 PSI DE CAPACIDAD	Q	4,017.85	14/10/04
1	26-C-002863-04	COMPUTADORA DE ESCRITORIO PROCESADOR INTEL PENTIUM4 3.2GHZ BUS DE 800	Q	6,248.22	08/11/04
1	26-C-002864-04	TECLADO M/GENIUS S/ZM421710335 MODELO K640	Q	102.68	08/11/04
1	26-C-002865-04	MOUSE OPTICO M/GENIUS S/109588201353, MODELO GM-03006P	Q	178.57	08/11/04
1	26-C-002866-04	MONITOR DE 17"SVGA M/HURRICANE S/C3CS48D840734, M/H1770	Q	925.00	08/11/04
1	26-C-002867-04	BOCINAS AMPLIFICADAS M/GENIUS SERIE NO.ZF4610621659 M/SP-Q06S	Q	75.89	08/11/04
1	26-C-002868-04	COMPU DE ESCRITORIO PROCESADOR INTEL CELERON 2.4GHZ BUS 800MHZ DISCO	Q	3,717.86	08/11/04
1	26-C-002869-04	TECLADO M/GENIUS S/ZM4217103349 MODELO K640	Q	102.68	08/11/04
1	26-C-002870-04	MOUSE OPTICO M/GENIUS SERIE NO. 109588201351 MODELO GM-03006P	Q	178.57	08/11/04
1	26-C-002871-04	MONITOR SW 17"SVGA M/HURRICANE S/N C3CS48D840666 MODELO H1770	Q	925.00	08/11/04
1	26-C-002872-04	BOCINAS AMPLIFICADAS M/GENIUS S/N ZF46106263, MODELO SP-Q06S	Q	75.89	08/11/04
1	26-C-002877-04	BOCINAS AMPLIFICADAS M/GENIUS SERIE NO. ZF4610621655, MODELO SP-Q06S	Q	75.89	08/11/04
1	26-C-002878-04	IMPRESORA CANON INYECTADA SERIE NO. FCFH17510 MODELO PIXMA IP1000	Q	674.10	08/11/04
1	26-C-002879-04	IMPRESORA CANON INYECTADA SERIE NO. FCFH19194, MODELO PIXMA IP1000	Q	674.11	08/11/04
1	26-C-002880-04	COMPU INTEL PENTIUM4 3.2GHZ, BUS DE 800MHZ DISCO DURO DE80GB ADAP.VIDEO	Q	5,860.72	08/11/04
1	26-C-002881-04	TECLADO M/GENIUS S/N ZM4217103341 MODELO K640	Q	102.68	08/11/04
1	26-C-002882-04	MOUSE OPTICO M/GENIUS SERIE NO. 1095882001350 MODELO GM-03006P	Q	178.57	08/11/04
1	26-C-002883-04	MONITOR DE 17"SVGA M/HURRICANE S/N C3CS48D840732, MODELO H1770	Q	925.00	08/11/04
1	26-C-002884-04	BOCINAS AMPLIFICADAS M/GENIUS SERIE NO. ZF4610621657, MODELO SP-Q06S	Q	75.89	08/11/04
1	26-C-002885-04	SILLA APILABLE DE ESTRUCTURA DE METAL COLOR NEGRO Y TAPICERIA ROJA	Q	125.00	08/11/04
1	26-C-002886-04	SILLA APILABLE ESTRUCTURA DE METAL COLOR NEGRO Y TAPICERIA ROJA	Q	125.00	08/11/04
1	26-C-002887-04	SILLA DE CUERINA COLOR ROJO ESTRUCTURA DE METAL COLOR NEGRO	Q	125.00	08/11/04
1	26-C-002888-04	SILLA FIJA SIN BRAZOS DE METAL NEGRO Y CUERINA ROJA	Q	125.00	08/11/04
1	26-C-002889-04	MESA PARA LECTURA REDONDA IMITACION DE MADERA	Q	325.00	08/11/04
1	26-C-002890-04	MESA P/ LECTURA RODONDA ESTRUCTURA DE METAL Y FORMICA IMIT. DE MADERA	Q	325.00	08/11/04
1	26-C-002891-04	SILLA APILABLE ESTRUCTURA DE METAL COLOR NEGRO Y TAPICERIA ROJA	Q	125.00	08/11/04
1	26-C-002892-04	SILLA DE ESTRUCTURA DE METAL RESPALDO Y ASIENTO DE CUERINA ROJA	Q	130.00	08/11/04
1	26-C-002893-04	SILLA ESTRUCTURA DE METAL RESPALDO Y ASIENTO DE CUERINA ROJA	Q	130.00	08/11/04



1	26-C-002894-04	SILLA ESTRUCTURA DE METAL RESPALDO Y ASIENTO DE CUERINA ROJA	Q	130.00	08/11/04
1	26-C-002895-04	SILLA ESTRUCTURA DE METAL RESPALDO Y ASIENTO DE CUERINA ROJA	Q	130.00	08/11/04
1	26-C-002896-04	SILLA ESTRUCTURA DE METAL RESPALDO Y ASIENTO DE CUERINA ROJA	Q	130.00	08/11/04
1	26-C-002897-04	SILLA ESTRUCTURA DE METAL RESPALDO Y ASIENTO DE CUERINA ROJA	Q	130.00	08/11/04
1	26-C-002898-04	SILLA ESTRUCTURA DE METAL RESPALDO Y ASIENTO DE CUERINA ROJA	Q	130.00	08/11/04
1	26-C-002899-04	SILLA ESTRUCTURA DE METAL RESPALDO Y ASIENTO DE CUERINA ROJA	Q	130.00	08/11/04
1	26-C-002900-04	SILLA ESTRUCTURA DE METAL RESPALDO Y ASIENTO DE CUERINA ROJA	Q	130.00	08/11/04
1	26-C-002901-04	SILLA ESTRUCTURA DE METAL RESPALDO Y ASIENTO DE CUERINA ROJA	Q	130.00	08/11/04
1	26-C-002902-04	SILLA ESTRUCTURA DE METAL RESPALDO Y ASIENTO DE CUERINA ROJA	Q	130.00	08/11/04
1	26-C-002903-04	SILLA ESTRUCTURA DE METAL RESPALDO Y ASIENTO DE CUERINA ROJA	Q	130.00	08/11/04
1	26-C-002904-04	SILLA DE ESTRUCTURA DE METAL CON TAPICERIA ROJA	Q	128.52	08/11/04
1	26-C-002905-04	SILLA DE ESTRUCTURA DE METAL CON TAPICERIA ROJA	Q	128.52	08/11/04
1	26-C-002906-04	SILLA DE ESTRUCTURA DE METAL CON TAPICERIA ROJA	Q	128.52	08/11/04
1	26-C-002907-04	MESA DE METAL TABLERO DE FORMICA INCLINADO COLOR BEIGE	Q	199.00	08/11/04
1	26-C-002908-04	MESA DE METAL TABLERO DE FORMICA INCLINADO COLOR BEIGE	Q	199.00	08/11/04
1	26-C-002909-04	IMPRESORA EPSON S/1YMY595340 MODELO LX-300	Q	1,145.45	08/11/04
1	26-C-002910-04	CPU CON PROCESADOR 586/100MHZ 16MB RAM D.D 1GB FAX MODEM 2 BOCINAS	Q	8,723.32	08/11/04
1	26-C-002911-04	MONITOR 0.28 14" FCC ID:EWBOC1436 M/MT-14SV28 S/96S00163 M/HURRICANE	Q	1,694.55	08/11/04
1	26-C-002912-04	TECLADO DE 101 TECLAS M/FCC ID: NO. HQKBITS6001 S/0000052218 M/HURRICAN	Q	117.27	08/11/04
1	26-C-002913-04	MOUSE DE TRES BOTONES M/600, FCC ID HQXPC92010-04 S/410159126 M/HURRICA	Q	77.27	08/11/04
1	26-Z-002914-04	TUBO AIREADOR PARA PISCICULTURA MARCA CREMASCO MODELO TAC 1	Q	1,955.49	26/11/04
1	26-Z-002915-04	TUBO AIREADOR PARA PISCICULTURA MARCA CREMASCO MODELO TAC 1	Q	1,955.49	26/11/04
1	26-Z-002916-04	TUBO AIREADOR PARA PISCICULTURA MARCA CREMASCO MODELO TAC 1	Q	1,955.49	26/11/04
1	26-B-002917-04	UN OXIMETRO M/LA MOTTE MODELO DO-4000, S/886-3904 RMN 26801	Q	9,785.22	29/11/04
1	26-C-002918-04	ESCRITORIO LINEA NACIONAL BASE DE METAL EN FORMICA CON TRES GAVETAS	Q	783.92	29/11/04
1	26-C-002919-04	ESCRITORIO LINEA NACIONAL BASE DE METAL EN FORMICA CON 3 GAVETAS	Q	783.93	29/11/04
1	26-C-002920-04	ESCRITORIO LINEA NACIONAL BASE DE METAL EN FORMICA CON 3 GAVETAS	Q	783.93	29/11/04
1	26-C-002921-04	ESCRITORIO LINEA NACIONAL BASE DE METAL EN FORMICA CON 3 GAVETAS	Q	783.93	29/11/04
1	26-C-002922-04	LIBRERA LG BASE DE METAL C/3 ESTAN TES COLOR NEGRO PUERTA DE VIDRIO	Q	816.97	29/11/04
1	26-C-002923-04	LIBRERA LG BASE DE METAL C/3 ESTAN TES COLOR NEGRO PUERTA DE VIDRIO	Q	816.97	29/11/04
1	26-C-002924-04	LIBRERA LG BASE DE METAL C/3 ESTAN TES COLOR NEGRO PUERTA DE VIDRIO	Q	816.96	29/11/04
1	26-C-002925-04	LIBRERA LG BASE DE METAL C/3 ESTAN TES COLOR NEGRO PUERTA DE VIDRIO	Q	816.96	29/11/04
1	26-C-002926-04	LIBRERA LG BASE DE METAL C/3 ESTAN TES COLOR NEGRO PUERTA DE VIDRIO	Q	816.96	29/11/04
1	26-C-002927-04	SILLA SECRETARIAL 1059 FORRADA DE TELA COLOR NEGRO	Q	441.96	29/11/04
1	26-C-002928-04	SILLA SECRETARIAL 1059 FORRADA DE TELA COLOR NEGRO	Q	441.96	29/11/04
1	26-C-002929-04	SILLA SECRETARIAL 1059 FARRADA EN TELA COLOR NEGRO	Q	441.97	29/11/04
1	26-C-002931-04	MODULAR P021 PARA COMPU C/PORTA TECLADO AREA P/IMPRESORA CON RODOS	Q	441.96	29/11/04
1	26-C-002932-04	MODULAR P021 P/COMPU C/PORTA TECLADO AREA P/IMPRESORA CON RODOS	Q	441.96	29/11/04
1	26-C-002933-04	MODULAR P021 P/COMPU C/PORTA TECLADO AREA P/IMPRESORA CON RODOS	Q	441.97	29/11/04
1	26-C-002934-04	MODULAR P021 P/COMPU C/PORTA TECLADO AREA P/IMPRESORA CON RODOS	Q	441.97	29/11/04
1	26-Z-002935-04	TANQUE CIRCULAR REVESTIDO Q/INCLUYE LINER PISO/LINER BORDA 225*18MTS D	Q	9,642.86	29/11/04
1	26-Z-002936-04	TANQUE CIRCULAR REVESTIDO Q/INCLUYE LINER PISO/LINER BORDA 225*18MTS D	Q	9,642.86	29/11/04
1	26-Z-002937-04	TANQUE CIRCULAR REVESTIDO Q/INCLUYE LINER PISO/LINER BORDA 180*15MTS3 D	Q	7,142.85	29/11/04
1	26-C-002982-05	TECLADO USB GENERICO MODELO KB-1825 SERIE 00873937	Q	205.36	18/02/05
1	26-B-002983-05	MESA DE TRABAJO CON MEDIDAS DE 67*30*35 DE ACERO	Q	1,892.41	15/06/05
1	26-B-002987-05	CORTADORA DE JAMON HOBART 110 VOLT MOD 1612 S/1780602	Q	5,799.11	25/07/05
1	26-B-002988-05	CUTTER MARCA HOBART ACERO INOX. MOD 8186 S/56-812-499 CON CAP P/10LBS	Q	8,482.14	25/07/05
1	26-B-002989-05	MOLINO DE MOLER CARNE MARCA TORREY MOD M22R-1HP DE DUREZA S/H01-011787	Q	9,406.25	25/07/05
1	26-B-002990-05	AHUMADOR DE CARNE CON FUNCIONAMIENTO BASE DE GAS PROPANO Y 10 BANDEJA	Q	10,625.00	25/07/05
1	26-B-002991-05	FREIDOR DE 2 CANASTAS ACERO INOXIDABLE CON BASE DESMONTABLE	Q	1,473.21	25/07/05
1	26-B-002992-05	MESA DE TRABAJO DE ACERO INOXIDABLE CON ENTREPAÑOS DE 72"X30"	Q	2,053.57	25/07/05
1	26-B-002993-05	ESTUFA INDUSTRIAL DE 3 HORNILLAS Y 1TAMBO GAS 35LBS REGUL Y MANGUERA	Q	1,383.93	25/07/05
1	26-B-002994-05	TINA DE ACERO INOXIDABLE CON PATAS GALVANIZADAS	Q	3,571.43	25/07/05
1	26-B-002995-05	HIELERA ULTRA 150 OT COOLER	Q	803.53	25/07/05
1	26-B-002996-05	HIELERA 150 OT COOLER	Q	803.53	25/07/05
1	26-B-002997-05	HIELERA DE 54 LT Y 6LT	Q	339.24	25/07/05
1	26-B-002998-05	HIELERA DE 54 LT Y 6LT	Q	339.23	25/07/05
1	26-B-002999-05	HORNO MICROONDAS MOD MW1430WA SER 71NR900242A COD 303919 COLOR BLANCO	Q	803.53	25/07/05
1	26-B-003000-05	CONGELADOR 22 PIES HORIZONTAL MARCA WOODS MOD C22NAB S/08884059GJ BLANC	Q	4,401.79	25/07/05
1	26-B-003001-05	SIERRA P/CORTAR HUESO MARCA TORREY MOD ST-295 S/D03-036860 DE 1.5 HP	Q	14,107.14	25/07/05





1	26-B-003002-05	BALANZA ELECTRONICA PORTATIL MARCA CHAUS MOD SCOUT 11SCA210 S/BJ477413	Q	2,500.00	25/07/05
1	26-B-003010-05	REFRIGERADORA MARCA ACROS MOD 2ART NGC SERIE VSP2322311 COLOR BLANCO	Q	2,773.81	25/07/05
1	26-B-003011-05	MOLDE RECTANGULAR ESTAMPADO MODEL 386/4 TAPADERACON RESORTES DE ACERO	Q	782.68	25/07/05
1	26-B-003012-05	BALANZA MECANICA MARCA CHAUS, MOD Mfq-40L S/E01-4732 PLATO PLANO	Q	1,406.25	25/07/05
1	26-B-003013-05	PROCESADOR PROFESIONAL DE ALIMENTO: MARCA KITCHEN MOD KFPM-650WH BLANCO	Q	2,466.80	25/07/05
1	26-B-003014-05	BOMBA MANUAL PARA APLICACION DE SAL MUERA MARCA KOCH COLOR NEGRO	Q	1,362.98	25/07/05
1	26-B-003015-05	ENVOLVEDORA DE BANDEJAS MARCA LIPA- RI MODELO 450	Q	2,997.59	25/07/05
1	26-B-003016-05	MOLDE RECTANGULAR ESTAMPADO MODEL 386/4 DE ACERO INOXIDABLE CAP 9LBS	Q	782.77	25/07/05
1	26-B-003017-05	BALANZA ELECTRONICA MARCA TORREY MOD Mfq-40L S/EOL04732 CAP 40 LBS	Q	3,303.57	25/07/05
1	26-C-003007-05	02 BOCINAS HURRICANE DE 180 WATS COLOR BLANCO	Q	89.29	25/07/05
1	26-C-003008-05	IMPRESORA MARCA CANON S-200X MODEL CQA4-0548 S/FBK-L04628	Q	446.43	25/07/05
1	26-C-003009-05	UPS (REGULADOR DE VOLTAJE) UNITEK S/E199205 2 ENTRADAS C/REG AVB	Q	624.11	25/07/05
1	26-H-002986-05	EL ESTUDIANTE EXITOSO, TECNICAS DE ESTUDIO PASO A PASO GRUPO OCEANO	Q	678.57	25/07/05
1	26-B-003018-05	ELECTRO BOMBA MEDIANA PRESION 7.5HP MOD 4361.4.7.5, S/08056105	Q	4,303.42	16/08/05
1	26-B-003019-05	ELECTRO BOMBA MEDIA PRESION 7.5 HP MOD 4361.4.7.5 S/08056106	Q	4,303.42	16/08/05
1	26-B-003020-05	ELECTRO BOMBA MEDIANA PRESION 7.5HP MOD 4361.4.7.5.3, S/H02 T4922M 160	Q	4,303.42	16/08/05
1	26-C-003021-05	FAX MARCA PANASONIC MOD KX-FHD332 SERIE # 5ECWA090887	Q	802.68	08/09/05
1	26-C-003022-05	FAX MARCA PANASONIC MOD. KX-FHD332 SERIE # 5EBWA089096.	Q	802.68	08/09/05
1	26-B-003023-05	ELECTRO BOMBA PARA AGUA LIMPIA MOD EC-220S, SERIE # 3J 27G009	Q	1,250.00	06/10/05
1	26-C-003024-05	MESA DE MADERA TRATADA OVALADA DE CUATRO PATAS PARA 6 PERSONAS	Q	2,303.57	06/10/05
1	26-C-003025-05	SILLA DE MADERA TRATADA	Q	491.08	06/10/05
1	26-C-003026-05	SILLA DE MADERA TRATADA	Q	491.07	06/10/05
1	26-C-003027-05	SILLA DE MADERA TRATADA	Q	491.07	06/10/05
1	26-C-003028-05	SILLA DE MADERA TRATADA	Q	491.07	06/10/05
1	26-C-003029-05	SILLA DE MADERA TRATADA	Q	491.07	06/10/05
1	26-C-003030-05	SILLA DE MADERA TRATADA	Q	491.07	06/10/05
1	26-H-003032-05	QUIMICA ORGANICA TERCERA EDICION DE LA EDITORIAL MC GRAW HILL	Q	118.39	11/10/05
1	26-Z-003031-05	PISCINA PEQUEÑA REDONDA ARMABLE DE 12"X36"X91 DE ALTO	Q	1,156.25	11/10/05
1	26-Z-003033-05	SISTEMA A/C MINI SPLIT CAPACIDAD DE 12000BTU VOLTAJE 208/1/60HZ	Q	5,607.14	03/11/05
1	26-Z-003033-05	INSTALACION ELECTRICA DEL AIRE ACONDICIONADO INSTALADO EN SALON REUNION	Q	1,339.29	03/11/05
1	26-C-003034-05	COMPUTADORA PORTATIL MARCA AVERATE MODELO 6200 SERIE # NJ01CU041104414	Q	14,107.14	04/11/05
1	26-C-003035-05	SILLA EJECUTIVA, MODELO 2751 COLOR NEGRO CON RODOS SIN APOYABRAZOS	Q	714.29	25/11/05
1	26-C-003036-05	OASIS M/GENERALELECTRIC MOD GXCC01D GXCF05D S/MTGXCFU5D,ST0310000044	Q	1,245.54	25/11/05
1	26-H-003038-06	ECOLOGIA DE LAS AGUA CORRIENTES ED. LENGUA ESPAÑOLA EDIT ACRIBIA S.A.	Q	245.49	13/01/06
1	26-C-003039-06	LIBRERA TIPO CREDENZA DE COLOR BEIG	Q	215.00	14/02/06
1	26-C-003040-06	USB FLASH DRIVE MARCA KINGSTON 1GB DE CAPACIDAD SERIE/VC0861000043870	Q	489.29	08/03/06
1	26-H-003041-06	PRECALCULO MATEMATICAS PARA CALCULO TERCERA EDICION EDITORIAL THOMSON	Q	249.91	22/03/06
1	26-H-003042-06	PRECALCULO MATEMATICAS PARA CALCULO TERCERA EDICION EDITORIAL THOMSON	Q	249.91	22/03/06
1	26-H-003043-06	FUNDAMENTOS DE MARKETING SEXTA EDICION 2003 EDITORIAL PEARSON CON CD	Q	233.84	22/03/06
1	26-H-003044-06	FUNDAMENTOS DE MARKETING SEXTA EDICION 2003 EDITORIAL PEARSON CON CD	Q	233.84	22/03/06
1	26-C-003046-06	SILLA SECRETARIAL CON TAPICERIA DE TELA GIRATORIA BASE 5 RODOS C/NEGRO	Q	348.22	05/04/06
1	26-C-003047-06	LIBRERA DE METAL 1.50MTS DE ALTO X 0.91MTS DE FRENTE 0.30 FONDO NEGRA	Q	857.14	05/04/06
1	26-C-003048-06	LIBRERA DE METAL 1.50MTS ALTO X0.91 MTS FRENTE 0.30MTS DE FONDO NEGRA	Q	857.15	05/04/06
1	26-C-003049-06	ARCIVO DE METAL DE 3 GAVETAS CON MARCO CON CHAPA CENTRAL COLOR NEGRO	Q	794.64	05/04/06
1	26-C-003050-06	ARCHIVO DE METAL DE 3 GAVETAS MARCO INCLUIDO CHAPA CENTRAL COLOR NEGRO	Q	794.64	05/04/06
1	26-C-003051-06	ESCRITORIO EJECUTIVO DE 5 GAVETAS 2 ARCHIVERA 3 LAPICERAS COLOR NEGRO	Q	1,294.64	05/04/06
1	26-C-003052-06	ESCRITORIO EJECUTIVO DE 5 GAVETAS 2 ARCHIVERAS 3 LAPICERAS COLOR NEGRO	Q	1,294.64	05/04/06
1	26-C-003053-06	SILLA EJECUTIVA RECLINABLE 5 RODOS Y APOYA BRAZOS COLOR NEGRO	Q	633.93	05/04/06
1	26-C-003054-06	SILLA EJECUTIVA RECLINABLE 5 RODOS Y APOYABRAZOS COLOR NEGRO	Q	633.93	05/04/06
1	26-C-003055-06	ESTANTERIA METALICA AR SYSTEM 2MTS ALTO X 0.90 LONGITUD 0.40 DE FONDO	Q	454.46	25/04/06
1	26-C-003056-06	ESTANTERIA METALICA AR SYSTEM 2 MTS ALTO X 0.90 LONGITUD 0.40 DE FONDO	Q	454.46	25/04/06
1	26-C-003057-06	ESTANTERIA METALICA AR SYSTEM 2 MTS ALTO 0.90 DE LONGITUD 0.40 DE FONDO	Q	454.46	25/04/06
1	26-C-003058-06	ESTANTERIA METALICA AR SYSTEM 2 MTS ALTO 0.90 DE LONGITUD 0.40 DE FONDO	Q	454.46	25/04/06
1	26-C-003059-06	ESTANTERIA METALICA AR SYSTEM 2 MTS ALTO 0.90 DE LONGITUD 0.40 DE FONDO	Q	454.46	25/04/06
1	26-C-003060-06	ESTANTERIA METALICA AR SYSTEM 2 MTS ALTO 0.90 DE LONGITUD 0.40 DE FONDO	Q	454.46	25/04/06
1	26-C-003061-06	ESTANTERIA METALICA AR SYSTEM 2 MTS ALTO 0.90 DE LONGITUD 0.40 DE FONDO	Q	454.46	25/04/06
1	26-C-003062-06	ESTANTERIA METALICA AR SYSTEM 2 MTS ALTO 0.90 DE LONGITUD 0.40 DE FONDO	Q	454.46	25/04/06
1	26-C-003063-06	ESTANTERIA METALICA AR SYSTEM 2 MTS ALTO 0.90 DE LONGITUD 0.40 DE FONDO	Q	454.46	25/04/06
1	26-C-003064-06	ESTANTERIA METALICA AR SYSTEM 2 MTS ALTO 0.90 DE LONGITUD 0.40 DE FONDO	Q	454.47	25/04/06
1	26-C-003065-06	ESTANTERIA METALICA AR SYSTEM 2 MTS ALTO 0.90 DE LONGITUD 0.40 DE FONDO	Q	454.47	25/04/06



1	26-C-003066-06	ESTANTERIA METALICA AR SYSTEM 2 MTS	ALTO 0.90 DE LONGITUD 0.40 DE FONDO	Q	454.47	25/04/06
1	26-C-003067-06	ESTANTERIA METALICA AR SYSTEM 2 MTS	ALTO 0.90 DE LONGITUD 0.40 DE FONDO	Q	454.47	25/04/06
1	26-C-003068-06	ESTANTERIA METALICA AR SYSTEM 2 MTS	ALTO 0.90 DE LONGITUD 0.40 DE FONDO	Q	454.47	25/04/06
1	26-C-003069-06	ESTANTERIA METALICA AR SYSTEM 2 MTS	ALTO 0.90 DE LONGITUD 0.40 DE FONDO	Q	454.47	25/04/06
1	26-C-003070-06	ESTANTERIA METALICA AR SYSTEM 2 MTS	ALTO 0.90 DE LONGITUD 0.40 DE FONDO	Q	454.47	25/04/06
1	26-C-003071-06	IMPRESORA LASER MACROMATICA MODELO	E240 SERIE 572BHKX1 MARCA LEXMAN	Q	1,339.29	03/05/06
1	26-C-003072-06	IMPRESORA DE INYECCION A TINTA MAR	CA LEXMARK MOD. Z617 S.#12087566673	Q	343.75	01/06/06
1	26-C-003073-06	IMPRESORA DE INYECCION A TINTA MAR-	CA LEXMARK MOD Z617 S.#12087566670	Q	343.75	01/06/06
1	26-C-003074-06	IMPRESORA DE INYECCION A TINTA MAR-	CA LEXMARK MOD. Z617 S.#12087567310	Q	343.75	01/06/06
1	26-C-003075-06	IMPRESORA DE INYECCION A TINTA MAR-	CA LEXMARK MOD. Z617 S.#12087566253	Q	343.75	01/06/06
1	26-C-003076-06	IMPRESORA DE INYECCION A TINTA MAR-	CA LEXMARK MOD. Z617 S.#12077559160	Q	343.75	01/06/06
1	26-C-003077-06	IMPRESORA DE INYECCION A TINTA MAR-	CA LEXMARK MOS Z617	Q	343.75	01/06/06
1	26-C-003078-06	IMPRESORA LASER MONOCROMATICA MAR	LEXMARK MOD. E240 S.# 72B8Y38	Q	1,473.21	01/06/06
1	26-H-003079-06	INTRODUCCION A LA BACTERIOLOGIA VE-	TERINARIA AUTOR CHARLES M.SCANLAN	Q	425.59	14/06/06
1	26-H-003080-06	TECNICAS DE LABORATORIO EN BACTERIO	LOGIA CLINICA VETERINARIA AUTOR G.W	Q	121.32	14/06/06
1	26-H-003081-06	BACTERIOLOGIA Y VIROLOGIA VETERINA-	RIA AUTORES I.A. MERCHANT	Q	414.34	14/06/06
1	26-H-003082-06	COMPENDIO DE BACTERIOLOGIA GENERAL	MEDICA AUTOR HANS FEY	Q	177.58	14/06/06
1	26-H-003083-06	PRINCIPIO DE INMUNOLOGIA AUTOR JOHN	E.CUSHING Y DAN H CAMPBELL	Q	132.57	14/06/06
1	26-H-003084-06	INMUNOLOGIA -CURSO DE INMUNOLOGIA	MODERNA DAVID F GRAY EDIT ACRIBIA	Q	166.32	14/06/06
1	26-H-003085-06	PROCEDIMIENTOS DE DIAGNOSTICO EN	BACTERIOLOGIA Y MICOLOGIA	Q	166.32	14/06/06
1	26-H-003086-06	EL MEDIO AMBIENTE INTRODUCCION A LA	QUIMICA MEDIOAMBIENTAL EDIT ROY M.	Q	572.11	14/06/06
1	26-H-003087-06	BIOTECNOLOGIA MEDIOAMBIENTAL AUTOR	ALAN SCRAGG EDIT ACRIBIA S.A.	Q	335.34	14/06/06
1	26-H-003088-06	TRATAMIENTOS DE AGUAS NEGRAS Y EFLU	ENTES INDUSTRIAL AUTOR JOHN ARUNDEL	Q	425.59	14/06/06
1	26-B-003089-06	BLOWER MARCA SINO-AQUA DE 1/2 HP SE	RIE NO.IP 54 200601112030	Q	3,214.29	10/07/06
1	26-C-003090-06	IMPRESORA DE BURBUJAS CANON PIXMA	IP-1600 SERIE FCVV36089	Q	415.18	18/08/06
1	26-C-003091-06	IMPRESORA DE BURBUJAS MARCA CANON	PIXMA IP-1600 SERIE NO.FCVV36304	Q	415.18	18/08/06
1	26-C-003092-06	IMPRESORA DE BURBUJAS MARCA CANON	PIXMA IP-1600 SERIE NO.FCVV36308	Q	415.18	18/08/06
1	26-H-003093-06	TENICO EN PISCIFACTORIAS TOMO 1 EDI	CION 2002 EDITORIAL CULTURAL,S.A	Q	647.32	07/09/06
1	26-H-003094-06	TECNICO EN PISCIFACTORIAS TOMO 2	EDICION 2002 EDITORIAL CULTURAL,S.A	Q	647.32	07/09/06
1	26-P-003095-06	DESMALEZADORA MARCA STIHL MODELO	FS-220 CILINDRADA 40,2 PESO 6,7KG	Q	3,255.45	07/09/06
1	26-C-003096-06	MUEBLE PARA COMPUTADORA EN MADERA	AGLOMERADA COLOR CHERRY	Q	352.68	11/10/06
1	26-C-003097-06	MUEBLE PARA COMPUTADORA EN MADERA	AGLOMERADA COLOR CHERRY	Q	352.68	11/10/06
1	26-C-003098-06	MUEBLE PARA COMPUTADORA EN MADERA	AGLOMERADA COLOR CHERRY	Q	352.68	11/10/06
1	26-C-003100-06	SILLA EJECUTIVA CON BRAZOS EN POLIU	RETANO BASE CINCO RODOS COLOR NEGRO	Q	656.25	11/10/06
1	26-C-003101-06	LIBRERA GRANDE COLOR NEGRO CON 03	ENTREPAÑOS ESTRUCTURA DE METAL	Q	1,026.78	11/10/06
1	26-B-003102-06	ESPECTOFOTOMETRO PORTATIL MCA HACH	MODELO DR2400 SERIE 051200008519	Q	11,423.20	18/10/06
1	26-B-003103-06	COLORIMETRO MARCA HACH MODELO DR85	SERIE 05100C50587	Q	6,942.00	18/10/06
1	26-C-003104-06	COMPUTADORA MARCA DELL MODELO OPTI	PLEX GX520M SERIE DV12YB1	Q	6,856.25	08/11/06
1	26-C-003105-06	TECLADO USB LATINAMERICANO MCA DELL	SERIE CN-ODJ415-71616-68L-058V	Q	178.57	08/11/06
1	26-C-003106-06	MOUSE USB OPTICO DE 2 BOTONES MARCA	DELL SERIE HC6310B1B7A	Q	178.57	08/11/06
1	26-C-003107-06	MONITOR MARCA DELL E773S DE 17" CRT	SVGA SERIE CN-ON8176-47609-66S-FLAX	Q	946.43	08/11/06
1	26-C-003108-06	COMPUTADORA MARCA DELL MODELO OPTI	PLEX GX520M SERIE NO. JS12YB1	Q	6,856.25	08/11/06
1	26-C-003109-06	MONITOR MARCA DELL E773S DE 17" CRT	SVGA SERIE MX-ON8176-47605-681-BA4C	Q	946.43	08/11/06
1	26-C-003110-06	TECLADO USB LATINOAMERICANO MARCA	DELL SERIE CN-ODJ415-71616-68L-03TE	Q	178.57	08/11/06
1	26-C-003111-06	MOUSE USB OTICIO DE 2 BOTONES MARCA	DELL SERIE HC6310B1AHE	Q	178.57	08/11/06
1	26-C-003112-06	IMPRESORA MARCA SATO MOD. CX400TT	SERIE 60430945 P/IMP. CODIGO BARRAS	Q	6,250.00	09/11/06
1	26-C-003113-06	CCD SCANNER MCA UNITECH MOD MS-180	SERIE 1A46497 P/LECTURA COD. BARRAS	Q	819.82	09/11/06
1	26-C-003114-06	CCD SCANNER MCA UNITECH MOD. MS-180	SEURE 1A47373 P/LECTURA COD. BARRAS	Q	819.82	09/11/06
1	26-C-003115-06	ENCUADERNADORA MARCA TAHSIN MODEL	(213PB SERIE 9505056	Q	2,366.07	09/11/06
1	26-H-003116-06	EL PESCADO Y LOS PRODUCTOS DERIVADO	S DE LA PESCA AUTOR ADRIAN RUITER	Q	400.40	13/11/06
1	26-H-003117-06	GUIA PRACTICA ILUSTRADA DE LOS PECE	S DE ACUARIO AUTOR DICK MILLS	Q	214.51	13/11/06
1	26-H-003118-06	EL ACUARIO TROPICAL DE AGUA DULCE	AUTOR GELSOMINA PARISS, ACUARAMA	Q	148.88	13/11/06
1	26-H-003119-06	EL ACUARIO TROPICAL DE AGUA MARINA	AUTOR GELSOMINA PARISS, ACUARAMA	Q	162.01	13/11/06
1	26-H-003120-06	PECES Y PLANTAS DE ACUARIO AUTORES	F.BIANCHINI, S.BRUNO, F.KRAPP,ROSSI	Q	279.87	13/11/06
1	26-H-003121-06	EL ACUARIO DE AGUA DULCE EL TANQUE	Y SUS ACCESORIOS AUTOR DR.CLIFF W	Q	157.14	13/11/06
1	26-H-003122-06	CRIA Y REPRODUCCION DE LOS PECES DE	ACUARIO AUTOR WOLFGANG SOMMER	Q	275.85	13/11/06
1	26-H-003123-06	CRIANZA DE LOS PECES DE ACUARIO EPO	CA DE REPRODUCCION AUTOR DR.HERBER	Q	156.25	13/11/06
1	26-H-003124-06	LAS PLANTAS DE ACUARIOS AUTORES CAT	ALOGO HOLGER WINDELOV, MILTON BARKS	Q	157.14	13/11/06
1	26-M-003125-06	MICROBUS TOYOTA 2006 COLOR PLATEADO	MICA PLACA O-269BBF MOTOR 2494	Q	133,033.50	13/11/06
1	26-A-003126-06	PROYECTOR DE ACETATOS MARCA PEGAUS	SERIE 517051A040705156	Q	3,392.86	16/11/06



1	26-B-003127-06	SISTEMA DE CONTEO DE COLONIAS HS, 3 PIEZAS (LUPA, LAPIZ, BASE C/LAMPARA	Q	3,879.46	23/11/06
1	26-B-003135-06	ELECTROBOMBA AUTOCEBANTE MODELO 2' CE C/MOTOR TRIFASICO DE 15 HP	Q	8,660.71	23/11/06
1	26-B-003136-06	MOTOR MONOFASICO MARCA SIEMENS, MO 25000001160, SERIE 20G3024 DE 2HP	Q	1,294.65	23/11/06
1	26-B-003137-06	MOTOR MONOFASICO MARCA SIEMENS MO LO 25000001160 SERIE 20G3025	Q	1,294.64	23/11/06
1	26-B-003138-06	MOTOR MONOFASICO MARCA SIEMENS MO LO 25000001160 SERIE 20G3026	Q	1,294.64	23/11/06
1	26-C-003129-06	MONITOR MARCA SAMSUNG PANTALLA PLAI CRT SVGA, 17" SERIE CN17H9KL700214	Q	848.21	23/11/06
1	26-C-003130-06	GRABADORA DE DVD/CD (+ -) EXTERNA MARCA BENQ CONEXION USB	Q	612.50	23/11/06
1	26-C-003139-06	COMPUTADORA MARCA DELL MODELO OPTI PLEX GX520T SERIE HYBJB1	Q	8,551.79	23/11/06
1	26-C-003140-06	MONITOR MARCA DELL E773S DE 17" CRT SVGA SERIE CNON817647606644FM37	Q	946.43	23/11/06
1	26-C-003141-06	TECLADO USB LATINOAMERICANO MARCA DELL SERIE CN-ODJ415-71616-68H-ONJM	Q	178.57	23/11/06
1	26-C-003142-06	MOUSE USB OPTICO DE 2 BOTONES MARCA DELL SEIRE HC6310A10OB	Q	178.57	23/11/06
1	26-C-003143-06	IMPRESORA LASER MARCA HEWLETT PACK/RD MOD.LASER JET 1320N,S#CNRC67VKOB	Q	3,252.68	23/11/06
1	26-C-003144-06	COMPUTADORA MARCA DELL MODELO OPTI PLEX GX520M SERIE 23S8XB1	Q	6,856.25	23/11/06
1	26-C-003145-06	MONITOR MARCA DELL E773S DE 17" CRT SVGA, SER# CN-ON8176-47606-644-FM3Q	Q	946.43	23/11/06
1	26-C-003146-06	TECLADO USB LATINOAMERICANO MARCA D DELL SERIE CN-ODJ415-71616-68L-O9DW	Q	178.57	23/11/06
1	26-C-003147-06	MOUSE USB OPTICO DE 2 BOTONES MARCA DELL SERIE HC6310B13PF	Q	178.57	23/11/06
1	26-C-003148-06	MEMORIA USB 2.0 MARCA KINGSTON, SERIE 46195V, DE 1 GB DATA TRAVELER	Q	227.67	23/11/06
1	26-C-003149-06	MEMORIA USB 2.0 MARCA KINGSTON, SERIE 46196V, DE 1 GB DATA TRAVELER	Q	227.68	23/11/06
1	26-C-003150-06	MEMORIA USB 2.0 MARCA KINGSTON SERIE 46197V, DE 1 GB DATA TRAVELER	Q	227.68	23/11/06
1	26-C-003151-06	MEMORIA USB 2.0 MARCA KINGSTON SERIE 46198V, DE 1GB DATA TRAVELER	Q	227.68	23/11/06
1	26-C-003152-06	MEMORIA USB 2.0 MARCA KINGSTON SERIE 46199V, DE 1GB, DATA TRAVELER	Q	227.68	23/11/06
1	26-C-003153-06	UPS MARCA CDP SEIRE 060720-1290175 DE 700 VA, CON REGULADOR DE VOLTAJE	Q	378.57	23/11/06
1	26-C-003154-06	UPS MARCA CDP SERIE 060720-1290176 DE 700 VA, CON REGULADOR DE VOLTAJE	Q	378.57	23/11/06
1	26-C-003155-06	SCANNER MARCA HEWLETT PACKARD MODEL SCANJET 5590, S# CN67TSR153	Q	2,331.25	23/11/06
1	26-C-003156-06	SILLA SECRETARIAL NEUMATICA CON RES PALDO ALTO Y RODOS, TELA NEGRA	Q	709.82	23/11/06
1	26-Y-003131-06	ESTUFA MARCA VOLCAN MODELO PG3 DE 3 HORNILLAS, QUEMADORES DE BRONCE	Q	218.75	23/11/06
1	26-Y-003132-06	CILINDRO DE GAS DE 25 LIBRAS MARCA TROPIGAS	Q	223.21	23/11/06
1	26-Y-003132-06	COMPLEMENTO VALOR A CILINDRO DE GAS POR VALOR DE REGULADOR Y MANGUERA	Q	49.11	23/11/06
1	26-Z-003134-06	TRANSFORMADOR MARCA ABB SERIE 93 A 441718 AUTOPROTEGIDO DE 25 KVA	Q	5,267.85	23/11/06
1	26-A-003157-07	PIZARRON DE 4*8 PIES CON FORMICA PARA PIZARRON C/ESTRUCTURA METALICA	Q	669.65	08/05/07
1	26-A-003158-07	PIZARRON DE 4*8 PIES CON FORMICA PARA PIZARRON C/ESTRUCTURA METALICA	Q	669.64	08/05/07
1	26-A-003159-07	PIZARRON DE 4*4 PIES CON FORMICA PARA PIZARRON C/ESTRUCTURA METALICA	Q	401.79	08/05/07
1	26-A-003160-07	PIZARRON DE 4*4 PIES CON FORMICA PARA PIZARRON C/ESTRUCTURA METALICA	Q	401.78	08/05/07
1	26-B-003161-07	BOMBA CENTRIFUGA MARCA STA-RITE MOD DS2HEC11C3 DE 1HP	Q	2,734.55	04/06/07
1	26-B-003162-07	BLOWER DE AIRE ULTRA 9000 DE 2 HP 120 VOLT. 9.2 AMP. 60 CIC. C/NEGRO	Q	1,186.07	04/06/07
1	26-B-003163-07	BLOWER DE AIRE ULTRA 9000 DE 2 HP 120 VOLT. 9.2 AMP. 60 CIC. C/NEGRO	Q	1,186.07	04/06/07
1	26-A-003167-07	PIZARRON DE 2.40 X 1.20 METROS CON BASE TIPO PATA DE GALLO DE ALUMINIO	Q	1,096.88	31/07/07
1	26-C-003168-07	MESA DE METAL TIPO ESTUDIO PARA DOS PERSONAS ESTRUCTURA DE METAL GRIS	Q	391.07	29/08/07
1	26-C-003169-07	MESA DE METAL TIPO ESTUDIO PARA DOS PERSONAS ESTRUCTURA DE METAL GRIS	Q	391.07	29/08/07
1	26-C-003170-07	MESA DE METAL TIPO ESTUDIO PARA DOS PERSONAS ESTRUCTURA DE METAL GRIS	Q	391.07	29/08/07
1	26-C-003171-07	MESA DE METAL TIPO ESTUDIO PARA DOS PERSONAS ESTRUCTURA DE METAL GRIS	Q	391.07	29/08/07
1	26-C-003172-07	MESA DE METAL TIPO ESTUDIO PARA DOS PERSONAS ESTRUCTURA DE METAL GRIS	Q	391.07	29/08/07
1	26-C-003173-07	MESA DE METAL TIPO ESTUDIO PARA DOS PERSONAS ESTRUCTURA DE METAL GRIS	Q	391.07	29/08/07
1	26-C-003174-07	MESA DE METAL TIPO ESTUDIO PARA DOS PERSONAS ESTRUCTURA DE METAL GRIS	Q	391.07	29/08/07
1	26-C-003175-07	MESA DE METAL TIPO ESTUDIO PARA DOS PERSONAS ESTRUCTURA DE METAL GRIS	Q	391.07	29/08/07
1	26-C-003176-07	MESA DE METAL TIPO ESTUDIO PARA DOS PERSONAS ESTRUCTURA DE METAL GRIS	Q	391.07	29/08/07
1	26-C-003177-07	MESA DE METAL TIPO ESTUDIO PARA DOS PERSONAS ESTRUCTURA DE METAL GRIS	Q	391.07	29/08/07
1	26-C-003178-07	MESA DE METAL TIPO ESTUDIO PARA DOS PERSONAS ESTRUCTURA DE METAL GRIS	Q	391.07	29/08/07
1	26-C-003179-07	MESA DE METAL TIPO ESTUDIO PARA DOS PERSONAS ESTRUCTURA DE METAL GRIS	Q	391.07	29/08/07
1	26-C-003180-07	MESA DE METAL TIPO ESTUDIO PARA DOS PERSONAS ESTRUCTURA DE METAL GRIS	Q	391.07	29/08/07
1	26-C-003181-07	MESA DE METAL TIPO ESTUDIO PARA DOS PERSONAS ESTRUCTURA DE METAL GRIS	Q	391.07	29/08/07
1	26-C-003182-07	MESA DE METAL TIPO ESTUDIO PARA DOS PERSONAS ESTRUCTURA DE METAL GRIS	Q	391.07	29/08/07
1	26-C-003183-07	MESA DE METAL TIPO ESTUDIO PARA DOS PERSONAS ESTRUCTURA DE METAL GRIS	Q	391.07	29/08/07
1	26-C-003184-07	MESA DE METAL TIPO ESTUDIO PARA DOS PERSONAS ESTRUCTURA DE METAL GRIS	Q	391.07	29/08/07
1	26-C-003185-07	MESA DE METAL TIPO ESTUDIO PARA DOS PERSONAS ESTRUCTURA DE METAL GRIS	Q	391.07	29/08/07
1	26-C-003186-07	MESA DE METAL TIPO ESTUDIO PARA DOS PERSONAS ESTRUCTURA DE METAL GRIS	Q	391.07	29/08/07
1	26-C-003187-07	MESA DE METAL TIPO ESTUDIO PARA DOS PERSONAS ESTRUCTURA DE METAL GRIS	Q	391.07	29/08/07
1	26-C-003188-07	MESA DE METAL TIPO ESTUDIO PARA DOS PERSONAS ESTRUCTURA DE METAL GRIS	Q	391.07	29/08/07
1	26-C-003189-07	MESA DE METAL TIPO ESTUDIO PARA DOS PERSONAS ESTRUCTURA DE METAL GRIS	Q	391.07	29/08/07
1	26-C-003190-07	MESA DE METAL TIPO ESTUDIO PARA DOS PERSONAS ESTRUCTURA DE METAL GRIS	Q	391.07	29/08/07





1	26-C-003251-07	SILLA DE METAL TIPO ESTUDIO ASIENTO	Y RESPALDO DE CUERINA GRIS	Q	250.00	29/08/07
1	26-C-003252-07	SILLA DE METAL TIPO ESTUDIO ASIENTO	Y RESPALDO DE CUERINA GRIS	Q	250.00	29/08/07
1	26-C-003253-07	SILLA DE METAL TIPO ESTUDIO ASIENTO	Y RESPALDO DE CUERINA GRIS	Q	250.00	29/08/07
1	26-C-003254-07	SILLA DE METAL TIPO ESTUDIO ASIENTO	Y RESPALDO DE CUERINA GRIS	Q	250.00	29/08/07
1	26-C-003255-07	SILLA DE METAL TIPO ESTUDIO ASIENTO	Y RESPALDO DE CUERINA GRIS	Q	250.00	29/08/07
1	26-C-003256-07	SILLA DE METAL TIPO ESTUDIO ASIENTO	Y RESPALDO DE CUERINA GRIS	Q	250.00	29/08/07
1	26-C-003257-07	SILLA DE METAL TIPO ESTUDIO ASIENTO	Y RESPALDO DE CUERINA GRIS	Q	250.00	29/08/07
1	26-C-003258-07	SILLA DE METAL TIPO ESTUDIO ASIENTO	Y RESPALDO DE CUERINA GRIS	Q	250.00	29/08/07
1	26-C-003259-07	SILLA DE METAL TIPO ESTUDIO ASIENTO	Y RESPALDO DE CUERINA GRIS	Q	250.00	29/08/07
1	26-C-003260-07	SILLA DE METAL TIPO ESTUDIO ASIENTO	Y RESPALDO DE CUERINA GRIS	Q	250.00	29/08/07
1	26-C-003261-07	SILLA DE METAL TIPO ESTUDIO ASIENTO	Y RESPALDO DE CUERINA GRIS	Q	250.00	29/08/07
1	26-C-003262-07	SILLA DE METAL TIPO ESTUDIO ASIENTO	Y RESPALDO DE CUERINA GRIS	Q	250.00	29/08/07
1	26-C-003263-07	SILLA DE METAL TIPO ESTUDIO ASIENTO	Y RESPALDO DE CUERINA GRIS	Q	250.00	29/08/07
1	26-C-003264-07	SILLA DE METAL TIPO ESTUDIO ASIENTO	Y RESPALDO DE CUERINA GRIS	Q	250.00	29/08/07
1	26-C-003265-07	SILLA DE METAL TIPO ESTUDIO ASIENTO	Y RESPALDO DE CUERINA GRIS	Q	250.00	29/08/07
1	26-C-003266-07	SILLA DE METAL TIPO ESTUDIO ASIENTO	Y RESPALDO DE CUERINA GRIS	Q	250.00	29/08/07
1	26-Z-003267-07	PROFUNDIMETRO MARCA HUMMINBIRD MOE LO 383C SERIE 6053002-0059		Q	6,249.37	04/09/07
1	26-Z-003268-07	ARPON DE AIRE MARCA BEUCHAT DE 40CM COLOR NEGRO		Q	975.00	04/09/07
1	26-Z-003269-07	ARPON DE AIRE MARCA BEUCHAT DE 40CM COLOR NEGRO		Q	975.00	04/09/07
1	26-Z-003270-07	ARPON DE AIRE MARCA BEUCHAT DE 40CM COLOR NEGRO		Q	975.00	04/09/07
1	26-C-003271-07	ESCRITORIO EJECUTIVO TIPO MODULAR E N ESCUADRA C/2 MODULOS DE 2 GABETAS		Q	3,089.29	17/09/07
1	26-A-003278-07	PROYECTOR DE ACETATOS MODELO TUTOFV4001 S.N.517055A060901729 NEGRO		Q	2,544.65	28/09/07
1	26-A-003279-07	PROYECTOR DE ACETATOS MODELO TUTOFV4001 S.N.517055A060901731 NEGRO		Q	2,544.64	28/09/07
1	26-A-003280-07	PROYECTOR DE ACETATOS MODELO TUTOFV4001 S.N.517055A060901734 NEGRO		Q	2,544.64	28/09/07
1	26-A-003281-07	PROYECTOR DE ACETATOS MODELO TUTOFV4001 S.N.517055A060901736 NEGRO		Q	2,544.64	28/09/07
1	26-C-003272-07	MUEBLE ESPECIAL DE 4.46X1.35MTS CON TOPS PRINCIPALES DE POSTFORMADO		Q	3,794.64	28/09/07
1	26-C-003273-07	MUEBLE ESPECIAL DE 4.46X1.35MTS CON TOPS PRINCIPALES DE POSTFORMADO		Q	3,794.65	28/09/07
1	26-C-003274-07	MUEBLE ESPECIAL DE 4.58X0.60MTS CON TOPS DE POSTFORMADO Y ESTRUCTURA D		Q	9,196.43	28/09/07
1	26-C-003275-07	MUEBLE ESPECIAL DE 3.20X0.60MTS CON TOPS DE POSTFORMADO CON BASE DE MEL		Q	5,803.57	28/09/07
1	26-C-003276-07	MESA DE 2.40X0.60MTS CON TOPS POSTF ORMADO CON BASE DE MELAMINA		Q	2,232.14	28/09/07
1	26-C-003277-07	MUEBLE ESPECIAL DE 1.57X0.60MTS CON TPO POSTFORMADO CON BASE DE MELAMI		Q	1,875.00	28/09/07
1	26-C-003282-07	SILLA EJECUTIVA ITALIANA ERGONOMI- CA BASE 5 RODOS COLOR NEGRO		Q	1,316.96	28/09/07
1	26-M-003283-07	LANCHA TIBURONERA DE 24 PIES DE ESL ORA, 45 PULGADAS DE MANGA 35 PULGAD		Q	8,000.00	28/09/07
1	26-A-003285-07	CAMARA FOTOGRAFICA DIGITAL MARCA SO NY MOD.DSCW90 SN.8311191 DE 8.1 MP		Q	4,417.86	01/10/07
1	26-Y-003286-07	DISPENSADOR DE AGUA FRIA Y CALIENTE MOD GXCF20E SN.ST0706J00026 BLANCO		Q	1,516.96	01/10/07
1	26-Y-003287-07	DISPENSADOR DE AGUA FRIA Y CALIENTE MOD.GXCF20E SN.ST0705J00349 BLANCO		Q	1,516.96	01/10/07
1	26-Y-003288-07	MICROONDAS DE 2.2`CUBICOS MARCA PAN ASANIC MOD NN-T995SFX SN6A57300533		Q	1,425.00	01/10/07
1	26-Y-003289-07	REFRI 4.PIES CUBICOS MARCA SAMGUNG MOD SG12BCSWCL/XAP SN12714AFP500207		Q	1,249.11	01/10/07
1	26-B-003290-07	MEDIDOR DE OXIGENO DISUELTO MARCA T RACER RANGO MEDICION 0-20MG/L&0-200		Q	9,011.61	02/10/07
1	26-B-003291-07	MEDIDOR POCKETESTER MARCA TRACER P,RA MEDICION DE SALINIDAD TEMPERATUR		Q	2,650.18	02/10/07
1	26-B-003292-07	MEDIDOR DE PH MARCA TRACER RANGO DE MEDICION PH:0.00 HASTA 14.00UNIDADE		Q	3,239.11	02/10/07
1	26-A-003293-07	CABEZAL MARCA PEAVEY, MODELO PVI8B PLUS S.N OLHE1764,500 WATS 8 CANALE		Q	4,017.86	10/10/07
1	26-A-003294-07	BOCINA MARCA PEAVY MODELO PV115 S.N OLHA3981, 8OHMS, 400 WATS CABLE 8MT		Q	1,919.65	10/10/07
1	26-A-003295-07	BOCINA MARCA PEAVEY MODELO PV115 SN OLHA3994, 8OHMS,400 WATS CABLE 8MTS		Q	1,919.64	10/10/07
1	26-A-003296-07	MICROFONO BK, CON CABLE, EDICION ES PECIAL		Q	178.57	10/10/07
1	26-A-003297-07	MICROFONO MARCA SHURE MOD PG58 CON CABLE DE 4.5MTS Y BASE PARA PEDESTA		Q	446.43	10/10/07
1	26-A-003298-07	MICROFONO MARCA SHURE MOD PG58 CON CABLE 4.5 MTS Y BASE PARA PEDESTAL		Q	446.43	10/10/07
1	26-A-003299-07	PEDESTAL PARA BOCINA MARCA PRO-LOCK COLOR NEGRO		Q	312.50	10/10/07
1	26-A-003300-07	PEDESTAL PARA BOCINA MARCA PRO-LOCK COLOR NEGRO		Q	312.50	10/10/07
1	26-A-003301-07	PEDESTAL PARA MICROFONO MARCA TOPPRO COLOR NEGRO		Q	200.89	10/10/07
1	26-A-003302-07	PEDESTAL PARA MICROFONO MARCA TOPPRO COLOR NEGRO		Q	200.89	10/10/07
1	26-C-003303-07	SILLA TIPO CAJERO ITALIANA ASIENTO Y RESPALDO EN CREPE IMPORTADO NEGRA		Q	669.64	12/10/07
1	26-C-003304-07	SILLA TIPO CAJERO ITALIANA ASIENTO Y RESPALDO EN CREPE IMPORTADO NEGR		Q	669.64	12/10/07
1	26-C-003305-07	SILLA TIPO CAJERO ITALIANA ASIENTO Y RESPALDO EN CREPE IMPORTADO NEGRA		Q	669.64	12/10/07
1	26-C-003306-07	SILLA TIPO CAJERO ITALIANA ASIENTO Y RESPALDO DE CREPE IMPORTADO NEGRA		Q	669.64	12/10/07
1	26-C-003307-07	SILLA TIPO CAJERO ITALIANA ASIENTO Y RESPALDO DE CREPE IMPORTADO NEGRA		Q	669.64	12/10/07
1	26-C-003308-07	SILLA TIPO CAJERO ITALIANA ASIENTO Y RESPALDO DE CREPE IMPORTADO NEGRA		Q	669.64	12/10/07
1	26-C-003309-07	LIBRERA DE METAL DE 1.50MTS DE ALTO X 0.91 MTS FRENTE X 0.30MTS FONDO		Q	1,026.79	12/10/07
1	26-C-003310-07	LIBRERA DE METAL 1.50MTS DE ALTO X 0.91MTS DE FRENTE X 0.30 DE FONDO		Q	1,026.79	12/10/07
1	26-C-003311-07	LIBRERA DE METAL 1.50MTS DE ALTO X 0.91MTS FRENTE X 0.30 MTS DE FONDO		Q	1,026.79	12/10/07



1	26-C-003312-07	LIBREARA DE METAL 1.50MTS DE ALTO X	0.91MTS FRENTE X 0.30MTS DE FONDO	Q	1,026.79	12/10/07
1	26-C-003313-07	LIBRERA DE METAL 1.5 MTS DE ALTO X	0.91MTS FRENTE X 0.30MTS DE FONDO	Q	1,026.79	12/10/07
1	26-C-003314-07	LIBRERA DE METAL 1.50 MTS DE ALTO X	0.91MTS FRENTE X 0.30MTS DE FONDO	Q	1,026.79	12/10/07
1	26-C-003315-07	ARCHIVO DE METAL FABRICADO EN LAMIN	A DE 0.07MM DE GROSOR 4 GAVETAS NEG	Q	937.50	12/10/07
1	26-C-003316-07	ARCHIVO DE METAL FABRICADO EN LAMIN	A DE 0.07MM GROSOR 4 GAVETAS NEGRO	Q	937.50	12/10/07
1	26-C-003317-07	ARCHIVO DE METAL FABRICADO EN LAMIN	A DE 0.07MM DE GROSOR 4 GAVETAS NEG	Q	937.50	12/10/07
1	26-C-003318-07	ARCHIVO DE METAL FABRICADO EN LAMIN	A DE 0.07MM DE GROSOR 4 GAVETAS NEG	Q	937.50	12/10/07
1	26-C-003319-07	ARCHIVO DE METAL FABRICADO EN LAMIN	A DE 0.07MM DE GROSOR 4 GAVETAS NEG	Q	937.50	12/10/07
1	26-C-003320-07	ESTANTERIA METALICA DE 2 MTS DE ALT	O X 0.90MTS FRENTE X 0.40MTS FONDO	Q	607.14	12/10/07
1	26-C-003321-07	ESTANTERIA METALICA DE 2MTS DE ALTO	X 0.90 FRENTE X 0.40 DE FONDO	Q	607.15	12/10/07
1	26-C-003322-07	SILLA SECRETARIAL CANADIENSE TAPIZA	DA EN TELA COLOR NEGRO 5 RODOS	Q	254.46	12/10/07
1	26-B-003324-07	BALANZA MARCA MY WEIGH MODELO I5500	CON CAPACIDAD DE 5,500GX0.1G	Q	1,741.07	17/10/07
1	26-B-003325-07	BALANZA MARCA MY WEIGH MODELO I5500	CON CAPACIDAD DE 5500GX0.1G	Q	1,741.07	17/10/07
1	26-H-003326-07	TRATADO DE LAS ENFERMEDADES DE LOS	PECES AUTOR PIERRE DE KINKELIN	Q	803.86	17/10/07
1	26-H-003327-07	MANUAL DE METODOS DE BIOLOGIA PESQU	ERA AUTOR T.LAEVASTU EDIT ACRIBIA	Q	157.94	17/10/07
1	26-H-003328-07	CULTIVO DE CRUSTACEOS AUTOR DANIEL	O'C LEE, JOHN F. WICKINS EDIT ACRIBIA	Q	588.46	17/10/07
1	26-H-003329-07	INTRODUCCION A LA CIENCIA DEL MAR A	UTORES PS MEADOWS JI CAMPBELL	Q	172.27	17/10/07
1	26-H-003330-07	TRABAJOS SOBRE HISTOPATOLOGIA DE LO	S PECES AUTOR HH.REICHENBACH-KLINKE	Q	143.61	17/10/07
1	26-H-003331-07	CLAVES PARA EL DIAGNOSTICO DE LAS E	NFERMEDADES DE LOS PECES AU.HEINZ	Q	129.13	17/10/07
1	26-H-003332-07	ENFERMEDADES DE LA TRUCHA Y DEL SAL	MON AUTOR RONALD J ROBERTS C.JONATJ	Q	200.93	17/10/07
1	26-H-003333-07	EL PESCADO Y LOS PRODUCTOS DERIVADO	S DE LA PESCA COMPOSICION PROP. NUT	Q	559.79	17/10/07
1	26-H-003334-07	PRODUCTIVIDAD ACUATICA INTROD.ASPEC	TOS BASICOS DE LA OCEANOGRAFIA	Q	344.54	17/10/07
1	26-H-003335-07	CRIA DE LA TRUCHA,AUTOR STEPHEN DRU	MMOND SEDGWICK, EDITORIAL ACRIBIA	Q	200.93	17/10/07
1	26-H-003336-07	PISCICULTURA INTENSIVA AUTOR C JONA	THAN SHEPHERD, NIAL R.BROMAGE	Q	617.26	17/10/07
1	26-H-003337-07	TECNOLOGIA DE LOS PRODUCTOS DEL MAR	AUTOR ZDZISLAW, E SIKORSKI PH.D.D.SC	Q	387.53	17/10/07
1	26-H-003338-07	PRINCIPIOS FUNDAMENTALES DE LA ALIM	ENTACION DE LOS PECES AUTOR WERNER	Q	358.87	17/10/07
1	26-H-003339-07	MANUAL DE CRIA DE LA TRUCHA AUTOR	JOHN P.STEVENSON EDITORIAL ACRIBIA	Q	272.73	17/10/07
1	26-H-003340-07	TECNOLOGIA DE LAS PROTEINAS DE PESC	ADO Y KRILL AUTOR TANEKO SUZUKI	Q	330.21	17/10/07
1	26-H-003341-07	ELEMENTOS DE ECOLOGIA MARINA CURSO	PREPARATORIO 2DA EDICION AU.RV.TAIT	Q	473.66	17/10/07
1	26-H-003342-07	LOS PESCADORES Y EL TIEMPO AUTOR K.	TERADA EDITORIAL ACRIBIA, S.A.	Q	157.94	17/10/07
1	26-H-003343-07	EL CULTIVO DE LA ANGIULA AUTOR ATSU	SBI USUI EDITORIAL ACRIBIA, S.A	Q	172.27	17/10/07
1	26-H-003344-07	TRANSPORTE DE LOS PECES VIVOS AUTOR	FERDINAND VOLLMANN-SCHIPPER	Q	129.13	17/10/07
1	26-H-003345-07	CULTIVO DE MOLUSCOS BIVALVOS AUTOR	P.R.WALNE EDITORIAL ACRIBIA,S.A.	Q	215.26	17/10/07
1	26-H-003346-07	INTRODUCCION A LOS SUBPRODUCTOS DE	PESQUERIA AUTOR MALCOM WINDSOR	Q	200.93	17/10/07
1	26-H-003347-07	ALIMENTO VIVO PARA ORGANISMOS ACUAT	ICOS AUTORA THALIA CASTRO BARRERA	Q	103.79	17/10/07
1	26-H-003348-07	ALIMENTO VIVO PARA ORGANISMOS ACUAT	ICOS AUTORA THALIA CASTRO BARRERA	Q	103.79	17/10/07
1	26-H-003349-07	BIOLOGIA, CULTIVO Y COMERCIALIZACIO	N DE LA TILAPIA AU.ARMANDO MORALES	Q	242.19	17/10/07
1	26-H-003350-07	BIOLOGIA, CULTIVO Y COMERCIALIZACIO	N DE LA TILAPIA AU.ARMANDO MORALES	Q	242.19	17/10/07
1	26-H-003351-07	CALIDAD DEL AGUA EN ACUICULTURA CON	CEPTOS Y APLICACIONES AU.JOSE LUIS	Q	164.34	17/10/07
1	26-H-003352-07	CALIDAD DEL AGUA EN ACUICULTURA CON	CEPTOS Y APLICACIONES AU. JOSE LUIS	Q	164.34	17/10/07
1	26-H-003353-07	CAMARONICULTURA, AVANCES Y TENDENCI	AS AUTOR LUIS RAFAEL MARTINEZ CORDO	Q	172.99	17/10/07
1	26-H-003354-07	CAMARONICULTURA, AVENACES Y TENDENCI	AS AUTOR LUIS RAFAEL MARTINEZ CORD	Q	172.99	17/10/07
1	26-H-003355-07	CULTIVO DE CAMARONES PENEIDOS PRINC	IPIOS Y PRACTICAS AU.LUIS RAFAEL MA	Q	198.94	17/10/07
1	26-H-003356-07	ECOLOGIA DE LOS SISTEMAS ACUICOLAS	AUTOR LUIS R.MARTINEZ CORDOVA	Q	172.99	17/10/07
1	26-H-003357-07	ECOLOGIA DE LOS SISTEMAS ACUICOLAS	AUTOR LUIS R. MATINEZ CORDOVA	Q	172.99	17/10/07
1	26-H-003358-07	EL ROBALO AVANCES BIOTECNOLOGICOS P	ARA SU CRIANZA AU.SERGIO ESCARCEGA	Q	121.10	17/10/07
1	26-H-003359-07	GUIA PRACTICA DE CAMPO PROTOZOARIOS	E INVERTEBRADOS ESTUARIOS Y MARINOS	Q	86.50	17/10/07
1	26-H-003360-07	ICTIOLOGIA, 1ERA EDICION EN ESPAÑOL	AUTOR KARL F.LAGLER, JOHN E.BARDACH	Q	259.49	17/10/07
1	26-H-003361-07	ICTIOLOGIA 1ERA EDICION EN ESPAÑOL	AUTOR KARL F.LAGLER, JOHN E.BARDACH	Q	259.48	17/10/07
1	26-H-003362-07	LA RANA BIOLOGIA Y CULTIVO AUTOR AR	MANDO MORALES DIAZ 1RA EDICION	Q	69.20	17/10/07
1	26-H-003363-07	LA ACUICULTURA EN PALABRAS 1ERA EDI	CION AUTOR GUADALUPE DE LA LANZA	Q	172.99	17/10/07
1	26-H-003364-07	LA JAIBA, BIOLOGIA Y MANEJO 1ERA ED	ICION AUTOR MARTHA R.PALACIOS FEST	Q	164.34	17/10/07
1	26-H-003365-07	LA LANGOSTA DE AGUA DULCE, BIOLOGIA	Y CULTIVO 1ERA EDICION AU.ARMANDO M	Q	121.10	17/10/07
1	26-H-003366-07	LA TILAPIA EN MEXICO BIOLOGIA CULTI	VO Y PESQUERIA 1ERA EDICION ARMANDO	Q	172.99	17/10/07
1	26-H-003367-07	LA TILAPIA EN MEXICO BIOLOGIA CULTI	VO Y PESQUERIA 1ERA EDICION ARMANDO	Q	172.99	17/10/07
1	26-H-003368-07	LOS PECES DE MEXICO 1ERA EDICION AU	TOR ROBERTO TORRES OROZCO	Q	155.70	17/10/07
1	26-H-003369-07	CRIA DEL CANGREJO DE RIO AUTOR J.AR	RIGNON, EDITORIAL ACRIBIA, S.A.	Q	272.73	17/10/07
1	26-H-003370-07	BASES BIOLÓGICAS Y ECOLÓGICAS DE LA	ACUICULTURA AUTOR G. BARNABE	Q	660.25	17/10/07
1	26-H-003371-07	ACUICULTURA PARA VETARINARIOS PRODU	CCION Y CLINICA DE PECES LIDIA BROW	Q	818.19	17/10/07
1	26-H-003372-07	GUIA PRACTICA DEL CULTIVO DEL MEJIL	LON AUTOR MARIO BUSSANI EDIT ACRIBI	Q	229.59	17/10/07



1	26-H-003373-07	AVANCES EN TECNOLOGIA DE LOS PRODUCTOS PESQUEROS AUTOR J.JCONNELL	Q	157.94	17/10/07
1	26-H-003374-07	ECOLOGIA MARINA Y PESQUERIAS AUTOR D.H. CUSHING EDIT. ACRIBIA S.A.	Q	315.72	17/10/07
1	26-H-003375-07	ENLATADO DE PESCADO Y CARNE AUTORES R.J FOOTIT Y A.S LEWIS EDIT ACRIBIA	Q	487.99	17/10/07
1	26-H-003376-07	EL CANGREJO DE RIO BIOLOGIA Y NUTRICION AUTOR ROY E. GROVES ED ACRIBIA	Q	114.79	17/10/07
1	26-H-003377-07	FUNDAMENTOS DE EXPLOTACION DE RECURSOS MARINOS AUTOR ANGEL GUERRA	Q	330.21	17/10/07
1	26-H-003378-07	TECNOLOGIA DEL POCESAOD DEL PESCADCAUTOR GEORGE M. HAILL EDIT ACRIBIA	Q	545.46	17/10/07
1	26-H-003379-07	MANUAL DE CAPACITACION PESQUERA A BORDO AUTOR BIRGIR HERMANSSON	Q	100.46	17/10/07
1	26-H-003380-07	CULTIVOS MARINOS, PECES, MOLUSCOS CRUSTACEOS AUTOR E.S. IVERSEEN	Q	430.67	17/10/07
1	26-C-003381-07	SILLA EJECUTIVA ITALIANA COLOR NEGRO BASE 5 RODOS DOBLES APOYA BRAZOS	Q	1,316.96	18/10/07
1	26-C-003382-07	FOTOCOPIADORA MARCA CANON MODELO IMAGE RUNNER SERIE NO. TJR17848	Q	11,598.21	23/10/07
1	26-B-003383-07	BASCULA COMPACTA DE BAJO PERFIL MARCA REVUELTA MOD REP CODIGO 0.6MM	Q	1,541.08	08/11/07
1	26-Y-003384-07	MICROONDAS DE 1.2 PIES MARCA PANASONIC MOD NN-ST657 S.6B87010849 BLANC	Q	741.07	13/11/07
1	26-Y-003385-07	REFRIGERADORA DE 4.1 PIES MARCA SAMSUNG MOD SG12BCSWCL/XAP/SRG118	Q	1,339.29	13/11/07
1	26-A-003386-07	CAMARA DIGITAL MCA.SONY MOD.DSCN2 SER. 2477368 DE 10 MEGAPIXELES	Q	4,463.40	21/11/07
1	26-A-003387-07	CAMARA FOTOGRAFICA DIGITAL MCA SONY MOD. DSCN2 SERIE 2477366	Q	4,463.39	21/11/07
1	26-A-003388-07	CAMARA FOTOGRAFICA DIGITAL MCA SONY MOD. DSCN2 SERIE NO. 2476143	Q	4,463.39	21/11/07
1	26-A-003389-07	CAMARA FOTOGRAFICA DIGITAL MCA SONY MOD DSCN2 SERIE NO. 2466854	Q	4,463.39	21/11/07
1	26-C-003390-07	SILLA SECRETARIAL MODELO RJ-100 CON RESPALDO Y SILLON TAPIZADAS C/NEGRO	Q	216.97	22/11/07
1	26-C-003391-07	SILLA SECRETARIAL MODELO RJ-100 CON RESPALDO Y SILLON TAPIZADOS C/NEGRO	Q	216.97	22/11/07
1	26-C-003393-07	SILLA SECRETARIAL MODELO RJ-100 CON RESPALDO Y SILLON TAPIZADOS C/NEGRO	Q	216.96	22/11/07
1	26-C-003394-07	ESCRITORIO SECRETARIAL DE 1.20X0.75 TRES GAVETAS COLOR NEGRO	Q	812.50	22/11/07
1	26-C-003395-07	ESCRITORIO SECRETARIAL DE 1.20X0.75 DE TRES GAVETAS COLOR NEGRO	Q	812.50	22/11/07
1	26-C-003396-07	ESCRITORIO SECRETARIAL DE 1.20X0.75 DE TRES GAVETAS COLOR NEGRO	Q	812.50	22/11/07
1	26-C-003397-07	ESCRITORIO SECRETARIAL DE 1.20X0.75 DE 3 GAVETAS COLOR NEGRO	Q	812.50	22/11/07
1	26-C-003398-07	FOTOCOPIADORA MARCA SHARP MODELO A-1642CS SERIE 5507927Y	Q	6,122.32	22/11/07
1	26-C-003399-07	FAX MARCA PANASONIC MODELO KX-FDH 332 SERIE NO. 7GABA155792	Q	1,062.50	22/11/07
1	26-Z-003400-07	RADIO BASE FIJA MARCA VERTEX STANDAR RD MODELO VX-4207-6-45 S.# 6M460169	Q	4,338.39	22/11/07
1	26-Z-003401-07	RADIO TRANSMISOR PORTATIL MARCA VERTEX STANDARD MOD VX-160 S#71294281	Q	1,249.10	22/11/07
1	26-Z-003402-07	RADIO TRANSMISOR PORTATIL MCA VERTEX MODELO VX-160 S#71294286	Q	1,249.10	22/11/07
1	26-Z-003403-07	RADIO TRANSMISOR PORTATIL MARCA VERTEX MOD. VX-160 S.# 71294298	Q	1,249.11	22/11/07
1	26-Z-003404-07	RADIO TRANSMISOR PORTATIL MCA VERTEX MOD. VX-160 SERIE 71293909	Q	1,249.11	22/11/07
1	26-Z-003405-07	RADIO TRANSMISOR PORTATIL MCA VERTEX MODELO VX-160 S.# 71294391	Q	1,249.11	22/11/07
1	26-Z-003406-07	RADIO TRANSMISOR PORTATIL MCA VERTEX MODELO VX-160 SERIE 71294294	Q	1,249.11	22/11/07
1	26-Z-003407-07	SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT MOD. G182CB-M	Q	8,008.93	22/11/07
1	26-Z-003408-07	SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT MOD. G182CB-M	Q	8,008.93	22/11/07
1	26-Z-003409-07	SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT MODELO G182 CB-M	Q	8,008.93	22/11/07
1	26-A-003410-07	REGULADOR MCA. SCUBAPRO MODELO MK2 PLUS/R295	Q	1,480.81	28/11/07
1	26-A-003411-07	OCTOPUS MARCA SCUBAPRO MODELO R295	Q	795.76	28/11/07
1	26-A-003412-07	CONSOLA ANALOGA 2 GAUGE MARCA SCUBAPRO	Q	1,210.93	28/11/07
1	26-A-003413-07	BCD EQUATOR TALLA ML MARCA SCUBAPRO (CHALECO)	Q	2,075.89	28/11/07
1	26-A-003414-07	REGULADOR MARCA SCUBAPRO MODELO M PLUS/R295	Q	1,480.80	28/11/07
1	26-A-003415-07	OCTOPUS MARCA SCUBAPRO MODELO R295	Q	795.76	28/11/07
1	26-A-003416-07	CONSOLA ANALOGA 2 GAUGE MARCA SCUBAPRO	Q	1,210.94	28/11/07
1	26-A-003417-07	BCD PROFILE TALLA M MARCA SCUBAPRO (CHALECO)	Q	1,902.91	28/11/07
1	26-A-003418-07	REGULADOR MARCA SCUBAPRO MODELO M PLUS/R295	Q	1,480.80	28/11/07
1	26-A-003419-07	OCTOPUS MARCA SCUBAPRO MODELO R295	Q	795.76	28/11/07
1	26-A-003420-07	CONSOLA ANALOGA 2 GAUGE MARCA SCUBAPRO	Q	1,210.94	28/11/07
1	26-A-003421-07	BCD PROFILE TALLA M MARCA SCUBAPRO (CHALECO)	Q	1,902.90	28/11/07
1	26-A-003422-07	REGULADOR MARCA SCUBAPRO MODELO M PLUS/R295	Q	1,480.80	28/11/07
1	26-A-003423-07	OCTOPUS MARCA SCUBAPRO MODELO R295	Q	795.76	28/11/07
1	26-A-003424-07	CONSOLA ANALOGA 2 GAUGE MARCA SCUBAPRO	Q	1,210.94	28/11/07
1	26-A-003425-07	BCD PROFILE TALLA M MARCA SCUBAPRO (CHALECO)	Q	1,902.90	28/11/07
1	26-A-003426-07	CARETA DE CRISTAL MARCA SCUBAPRO VU W/O COLOR AZUL	Q	345.98	28/11/07
1	26-A-003427-07	CARETA DE CRISTAL MARCA SCUBAPRO VU W/O COLOR AMARILLO	Q	345.98	28/11/07
1	26-A-003428-07	SNORKEL PHOENIX FLEX MARCA SCUBAPRO COLOR AMARILLO	Q	152.23	28/11/07
1	26-A-003429-07	SNORKEL PHOENIX FLEX MARCA SCUBAPRO COLOR AZUL	Q	152.23	28/11/07
1	26-A-003430-07	PAR DE BOTAS DE BUCEO MARCA DEEP SEE	Q	249.10	28/11/07
1	26-A-003431-07	PAR DE BOTAS DE BUCEO MARCA DEEP SEE	Q	249.11	28/11/07
1	26-A-003432-07	JUEGO DE PATALETAS THRUSTER MARCA SEAQUEST FIN NY M/L	Q	518.98	28/11/07
1	26-A-003433-07	JUEGO DE PATALETAS THRUSTER MARCA SEAQUEST FIN BLU L/XL	Q	518.97	28/11/07



1	26-A-003434-07	TRAJE DE BUCEO PROFILE TALLA M MARC	A SCUBAPRO DE 3MM	Q	996.43	28/11/07
1	26-A-003435-07	RAJE DE BUCEO STEAMMER TALLA XXXL	MARCA SCUBAPRO DE 3MM	Q	996.43	28/11/07
1	26-A-003436-07	CUCHILLO DE BUCEO MARCA DEEP SEE	COLOR AZUL	Q	311.39	28/11/07
1	26-A-003437-07	CUCHILLO DE BUCEO MARCA DEEP SEE	COLOR AMARILLO	Q	311.38	28/11/07
1	26-B-003438-07	EQUIPO PORTATIL MARCA WTW MODELO 35	01/SET SERIE 07410359	Q	25,366.07	28/11/07
1	26-C-003439-07	SUMADORA MARCA CANON MODELO MP-41E	SERIE 20100080	Q	531.25	29/11/07
1	26-C-003440-07	LIBRERA DE 4 COMPARTIMIENTOS COLOR	NEGRO	Q	892.86	29/11/07
1	26-C-003441-07	LIBRERA DE 4 COMPARTIMIENTOS COLOR	NEGRO	Q	892.85	29/11/07
1	26-C-003442-07	ARCHIVO DE 4 GAVETAS CON MARCO COLO	R NEGRO	Q	959.82	29/11/07
1	26-C-003443-07	ARCHIVO DE 4 GAVETAS CON MARCO	COLOR NEGRO	Q	959.82	29/11/07
1	26-C-003444-07	MESA OVALADA PARA 8 PERSONAS COLOR	NEGRO DE 2.40 X 1.20 METROS	Q	1,009.82	29/11/07
1	26-C-003445-07	SILLA FIJA CON ESTRUCTURA DE METAL	TAPIZADA EN TELA COLOR NEGRO	Q	190.18	29/11/07
1	26-C-003446-07	SILLA FIJA CON ESTRUCTURA DE METAL	TAPIZADA EN TELA COLOR NEGRO	Q	190.18	29/11/07
1	26-C-003447-07	SILLA FIJA CON ESTRUCTURA DE METAL	TAPIZADA EN TELA COLOR NEGRO	Q	190.18	29/11/07
1	26-C-003448-07	SILLA FIJA CON ESTRUCTURA DE METAL	TAPIZADA EN TELA COLOR NEGRO	Q	190.18	29/11/07
1	26-C-003449-07	SILLA FIJA CON ESTRUCTURA DE METAL	TAPIZADA EN TELA COLOR NEGRO	Q	190.18	29/11/07
1	26-C-003450-07	SILLA FIJA CON ESTRUCTURA DE METAL	TAPIZADA EN TELA COLOR NEGRO	Q	190.18	29/11/07
1	26-C-003451-07	SILLA FIJA CON ESTRUCTURA DE METAL	TAPIZADA EN TELA COLOR NEGRO	Q	190.18	29/11/07
1	26-C-003452-07	SILLA FIJA CON ESTRUCTUA DE METAL T	APIZADA EN TELA COLOR NEGRO	Q	190.18	29/11/07
1	26-C-003453-07	COMPUTADORA DE ESCRITORIO MCA DELL	MODELO OPTIPLEX GX745 S#7787	Q	6,596.43	29/11/07
1	26-C-003454-07	TECLADO LATINOAMERICANO MCA DELL SE	RIE CN-ODJ415-71616-768-OQU4	Q	178.57	29/11/07
1	26-C-003455-07	MOUSE OPTICO CON SCRILL MARCA DELL	S# GOX02JEL CON INTERFAZ USB	Q	178.57	29/11/07
1	26-C-003456-07	MONITOR MARCA DELL S#CN-OTP222-7373	1-791-3ARC MOD E178FP DE 17" FLAT P	Q	1,698.21	29/11/07
1	26-C-003457-07	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL MCA. HP MO	OFFICE JET 5610 S# CN6CIDE3X1	Q	1,574.11	29/11/07
1	26-C-003458-07	IMPRESORA LASER MCA HP MODELO LASER	JET 2600N A COLOR S# CNHC7950R2	Q	2,396.43	29/11/07
1	26-C-003459-07	UPS MARCA CDP MODELO B-UPR505 DE	500 VA CON REGULADOR DE VOLTAJE	Q	265.18	29/11/07
1	26-C-003460-07	UPS MARCA CDP MODELO B-UPR505 DE	500 VA CON REGULADOR DE VOLTAJE	Q	265.18	29/11/07
1	26-C-003461-07	UPS MARCA CDP MODELO B-UPR505 DE	500 VA CON REGULADOR DE VOLTAJE	Q	265.18	29/11/07
1	26-C-003462-07	PROYECTOR MCA BENQ MODELO MP-511		Q	4,246.15	29/11/07
1	26-C-003463-07	PROYECTOR MARCA BENQ MODELO MP-511		Q	4,246.15	29/11/07
1	26-C-003464-07	PROYECTOR MARCA BENQ MODELO MP-511		Q	4,246.15	29/11/07
1	26-C-003465-07	PROYECTOR MARCA BENQ MODELO MP-511		Q	4,246.15	29/11/07
1	26-C-003466-07	PROYECTOR MARCA BENQ MODELO MP-511		Q	4,246.15	29/11/07
1	26-C-003467-07	PROYECTOR MARCA BENQ MODELO MP-511		Q	4,246.15	29/11/07
1	26-C-003468-07	PROYECTOR MARCA BENQ MODELO MP-511		Q	4,246.16	29/11/07
1	26-C-003469-07	COMPUTADORA DE ESCRITORIO MCA DELL	MODELO 755D S#6J155F1	Q	5,499.11	21/12/07
1	26-C-003470-07	MONITOR MCA DELL MODLEO E178FPV SER	IE CN-OTP222-73731-7AB-7MVC DE 17"	Q	1,651.78	21/12/07
1	26-C-003471-07	TECLADO MARCA DELL USB CON DISTRIBU	CION DE TECLAS EN ESPAÑOL M.SK-8135	Q	178.57	21/12/07
1	26-C-003472-07	MOUSE OPTICO MARCA DELL CON SCROLEF	Y 2 BOTONES INTERFAZ USB S.155431V	Q	178.57	21/12/07
1	26-C-003473-07	COMPUTADROA DE ESCRITORIO MCA DELL	MODELO OPTIPLEX 755D S.BF155F1	Q	5,499.11	21/12/07
1	26-C-003474-07	MONITOR DE 17" MARCA DELL MODELO E1	78FPV PANTALLA PLANA C/TECNOLOGIA L	Q	1,651.79	21/12/07
1	26-C-003475-07	TECLADO MARCA DELL CON INTERFAZ USB	DISTRIBUCION DE TECLAS EN ESPANOL M	Q	178.57	21/12/07
1	26-C-003476-07	MOUSE OPTICO MARCA DELL CON SCROLEF	Y 2 BOTONES INTERFAZ USB S.155525V	Q	178.57	21/12/07
1	26-C-003477-07	COMPUTADORA DE ESCRITORIO MCA DELL	MODELO OPTILEX 755D S.7G155F1	Q	5,499.11	21/12/07
1	26-C-003478-07	MONITOR DE 17" MARCA DELL MODELO E1	78FPV PANTALLA PLANA CON TECNOLOGIA	Q	1,651.79	21/12/07
1	26-C-003479-07	TECLADO MARCA DELL CON TINTERFAZ US	B DISTRIBUCION DE TECLAS EN ESPALO	Q	178.57	21/12/07
1	26-C-003480-07	MOUSE OPTICO MARCA DELL CON SCROLEF	Y 2 BOTONES INTERFAZ USB S.1554218V	Q	178.57	21/12/07
1	26-C-003481-07	COMPUTADORA DE ESCRITORIO MCA DELL	MODELO OPTIPLEX 755D S.3G155F1	Q	5,499.10	21/12/07
1	26-C-003482-07	MONITOR DE 17" MARCA DELL MODELO E1	78FPV PANTALLA PLANA CON TECNOLOGIA	Q	1,651.78	21/12/07
1	26-C-003483-07	TECLADO MARCA DELL CON INTERFAZ USB	DISTRIBUCION DE TECLAS EN ESPAÑOL	Q	178.58	21/12/07
1	26-C-003484-07	MOUSE OPTICO MARCA DELL CON SCROLEF	Y 2 BOTONES INTERFAZ USB S. 155432V	Q	178.58	21/12/07
1	26-C-003485-07	COMPUTADORA DE ESCRITORIO MCA DELL	MODELO OPTIPLEX 755D S. DJ155F1	Q	5,499.10	21/12/07
1	26-C-003486-07	MONITOR DE 17" MARCA DELL MODELO E1	78FPV PANTALLA PLANA CON TECNOLOGIA	Q	1,651.78	21/12/07
1	26-C-003487-07	TECLADO MARCA DELL CON INTERFAS USB	DISTRIBUCION DE TECLAS EN ESPAÑOL	Q	178.57	21/12/07
1	26-C-003488-07	MOUSE OPTICO MARCA DELL CON SCROLEF	Y 2 BOTONES INTERFAZ USB S.155433V	Q	178.57	21/12/07
1	26-C-003489-07	COMPUTADORA DE ESCRITORIO MCA DELL	MODELO OPTIPLEX 755D S. 7K155F1	Q	5,499.10	21/12/07
1	26-C-003490-07	MONITOR DE 17" MARCA DELL MODELO E1	78FPV PANTALLA PLANA CON TECNOLOGIA	Q	1,651.78	21/12/07
1	26-C-003491-07	TECLADO MARCA DELL CON INTERFAZ USB	DISTRIBUCION DE TECLAS EN ESPAÑOL	Q	178.57	21/12/07
1	26-C-003492-07	MOUSE OPTICO MARCA DELL CON SCROLEF	Y 2 BOTONES INTERFAZ USB S 15526V	Q	178.57	21/12/07
1	26-C-003493-07	COMPUTADORA DE ESCRITORIO MCA DELL	MODELO OPTIPLEX 755D S 9GZ45F1	Q	5,499.11	21/12/07





1	26-C-003494-07	MONITOR DE 17" MARCA DELL MODELO E1 78FPV PANTALLA PLANA CON TECNOLOGIA	Q	1,651.79	21/12/07
1	26-C-003495-07	TECLADO MARCA DELL CON INTERFAZ USB DISTRIBUCION DE TECLAS EN ESPAÑOL	Q	178.57	21/12/07
1	26-C-003496-07	MOUSE OPTICO MARCA DELL CON SCROLEFY 2 BOTONES INTERFAZ USB S. 155528V	Q	178.57	21/12/07
1	26-C-003497-07	COMPUTADORA DE ESCRITORIO MCA DELL MODELO OPTIPLEX 755D S.5H155F1	Q	5,499.11	21/12/07
1	26-C-003498-07	MONITOR DE 17" MARCA DELL MODELO E1 78FPV PANTALLA PLANA CON TECNOLOGIA	Q	1,651.79	21/12/07
1	26-C-003499-07	TECLADO MARCA DELL CON INTERFAZ USB DISTRIBUCION DE TECLAS EN ESPAÑOL	Q	178.57	21/12/07
1	26-C-003500-07	MOUSE OPTICO MARCA DELL CON SCROLEFY 2 BOTONES INTERFAZ USB S 155430V	Q	178.57	21/12/07
1	26-C-003501-07	COMPUTADORA DE ESCRITORIO MCA DELL MODELO OPTIPLEX 755D S.2H155F1	Q	5,499.11	21/12/07
1	26-C-003502-07	MONITOR DE 17" MARCA DELL MODELO E1 78FPVPANTALLA PLANA CON TECNOLOGIA	Q	1,651.79	21/12/07
1	26-C-003503-07	TECLADO MARCA DELL CON INTERFAZ USB DISTRIBUCION DE TECLAS EN ESPALOL	Q	178.57	21/12/07
1	26-C-003504-07	MOUSE OPTICO MARCA DELL CON SCROLEFY 2 BOTONES INTERFAZ USB S. 155527V	Q	178.57	21/12/07
1	26-C-003505-07	COMPUTADORA DE ESCRITORIO MCA DELL MODELO OPTIPLEX 755D S.CGZ45F1	Q	5,499.11	21/12/07
1	26-C-003506-07	MONITOR DE 17" MARCA DELL MODELO E1 78FPV PANTALLA PLANA CON TECNOLOGIA	Q	1,651.79	21/12/07
1	26-C-003507-07	TECLADO MARCA DELL CON INTERFAZ USB DISTRIBUCION DE TECLAS EN ESPAÑOL	Q	178.57	21/12/07
1	26-C-003508-07	MOUSE OPTICO MARCA DELL CON SCROLEFY 2 BOTONES INTERFAZ USB S. 155427V	Q	178.57	21/12/07
1	26-C-003509-07	COMPUTADORA DE ESCRITORIO MCA DELL MODELO OPTIPLEX 755D S. 9G155F1	Q	5,499.11	21/12/07
1	26-C-003510-07	MONITOR DE 17" MARCA DELL MODELO E1 78FPV PANTALLA PLANA CON TECNOLOGIA	Q	1,651.79	21/12/07
1	26-C-003511-07	TECLADO MARCA DELL CON INTERFAZ USB DISTRIBUCION DE TECLAS EN ESPAÑOL	Q	178.57	21/12/07
1	26-C-003512-07	MOUSE OPTICO MARCA DELL CON SCROLEFY 2 BOTONES INTERFAZ USB S.155434V	Q	178.57	21/12/07
1	26-C-003513-07	COMPUTADORA DE ESCRITORIO MCA DELL MODELO OPTIPLEX 755 D S.4G45F1	Q	5,499.11	21/12/07
1	26-C-003514-07	MONITOR DE 17" MARCA DELL MODELO E1 78FPV PANTALLA PLANA CON TECNOLOGIA	Q	1,651.79	21/12/07
1	26-C-003515-07	TECLADO MARCA DELL CON INTERFAZ USB DISTRIBUCION DE TECLAS EN ESPAÑOL	Q	178.57	21/12/07
1	26-C-003516-07	MOUSE OPTICO MARCA DELL INTERFAZ US B CON SCROLER Y 2 BOTONES S 155429V	Q	178.57	21/12/07
1	26-C-003517-07	PARED DE TABLA YESO Y MOSTRADOR DE MADERA AGLOMERADA CON ESCRITORIO	Q	8,736.61	21/12/07
1	26-A-003518-08	CAMARA FOTOGRAFICA SONY MODELO DSC 9B SERIE 5282727 DE 8.1 MEGAPIXELES	Q	5,725.90	16/05/08
1	26-A-003519-08	KIT CARGADOR DE BATERIAS AA O AAA MARCA SONY MODELO BCG-34HLD4	Q	254.46	16/05/08
1	26-C-003520-08	FOTOCOPIADORA MARCA CANON MODELO I 1023 SERIE TJR37103	Q	11,784.82	26/06/08
1	26-C-003521-08	ESCRITORIO PLUS EJECUTIVO DE MELAMI NA DE 1.60 X 1.60 METROS C/GABETA	Q	2,098.22	25/07/08
1	26-C-003522-08	ESCRITORIO PLUS EJECUTIVO DE MELAMI NA DE 1.60 X 1.60 METROS CON GAVETA	Q	2,098.21	25/07/08
1	26-C-003523-08	ESTACION GERENCIAL ZAPELY DE MELAMI NA DE 2.20 X 1.50 METROS CON ACCESO	Q	3,107.14	25/07/08
1	26-C-003524-08	CAJA DE SEGURIDAD MARCA CENTINELA MODELO E SERIE 025473	Q	3,437.50	25/07/08
1	26-C-003525-08	UPS MARCA CDP MODELO B-UPR-505 DE 500V	Q	259.34	08/08/08
1	26-C-003526-08	UPS MARCA CDP MODELO B-UPR-505 DE 500 V	Q	259.34	08/08/08
1	26-C-003527-08	UPS MARCA CDP MODELO B-UPR-505 DE 500 V	Q	259.34	08/08/08
1	26-C-003528-08	UPS MARCA CDP MODELO B-UPR-505 DE 500 V	Q	259.34	08/08/08
1	26-C-003529-08	UPS MARCA CDP MODELO B-UPR-505 DE 500 V	Q	259.35	08/08/08
1	26-C-003530-08	UPS MARCA CDP MODELO B-UPR-505 DE 500 V	Q	259.35	08/08/08
1	26-C-003531-08	UPS MARCA CDP MODELO B-UPR-505 DE 500 V	Q	259.35	08/08/08
1	26-C-003532-08	UPS MARCA CDP MODELO B-UPR-505 DE 500 V	Q	259.35	08/08/08
1	26-C-003533-08	UPS MARCA CDP MODELO B-UPR-505 DE 500V	Q	259.35	08/08/08
1	26-C-003534-08	UPS MARCA CDP MODELO B-UPR-505 DE 500 V	Q	259.35	08/08/08
1	26-C-003535-08	UPS MARCA CDP MODELO B-UPR-505 DE 500 V	Q	259.35	08/08/08
1	26-C-003536-08	UPS MARCA CDP MODELO B-UPR-505 DE 500 V	Q	259.35	08/08/08
1	26-C-003537-08	UPS MARCA CDP MODELO B-UPR-505 DE 500 V	Q	259.35	08/08/08
1	26-C-003538-08	UPS MARCA CDP MODELO B-UPR-505 DE 500 V	Q	259.35	08/08/08
1	26-C-003539-08	UPS MARCA CDP MODELO B-UPR-505 DE 500 V	Q	259.35	08/08/08
1	26-C-003540-08	UPS MARCA CDP MODELO B-UPR-505 DE 500 V	Q	259.35	08/08/08
1	26-C-003541-08	UPS MARCA CDP MODELO B-UPR-505 DE 500	Q	259.35	08/08/08
1	26-C-003542-08	UPS MARCA CDP MODELO B-UPR-505 DE 500 V	Q	259.35	08/08/08
1	26-C-003543-08	UPS MARCA CDP MODELO B-UPR-505 DE 500 V	Q	259.35	08/08/08
1	26-C-003544-08	UPS MARCA CDP MODELO B-UPR-505 DE 500 V	Q	259.35	08/08/08
1	26-C-003545-08	IMPRESORA MARCA HP MODELO DESKJET K 8600 SERIE TH84C22017	Q	1,833.04	12/08/08
1	26-C-003547-08	IMPRESORA MARCA EPSON MODELO FX-890 SERIE E8BY312949	Q	2,626.78	12/08/08
1	26-C-003548-08	IMPRESORA MARCA EPSON MODELO FX-890 SERIE E8BY316880	Q	2,626.79	12/08/08
1	26-C-003549-08	COMPUTADORA PORTATIL MARCA DELL MO-DELO LATITUDE D830 SER.TAG F7S8WG1	Q	8,421.43	25/08/08
1	26-C-003550-08	COMPUTADORA PORTATIL MARCA DELL MO-DELO LATITUDE D830 SER.TAG. H6S8WG1	Q	8,421.43	27/08/08
1	26-C-003551-08	COMPUTADORA PORTATIL MARCA DELL MO-DELO LATITUDE D830 SER.TAG. 47S8WG1	Q	8,421.43	27/08/08
1	26-C-003552-08	COMPUTADORA PORTATIL MARCA DELL MO-DELO LATITUDE D830 SER.TAG. 87S8WG1	Q	8,421.43	27/08/08
1	26-C-003553-08	COMPUTADORA PORTATIL MARCA DELL MO-DELO LATITUDE D830 SER.TAG. B7S8WG1	Q	8,421.43	27/08/08
1	26-C-003554-08	COMPUTADORA PORTATIL MARCA DELL MO-DELO LATITUDE D830 SER.TAG. 16S8WG1	Q	8,421.43	27/08/08



1	26-B-003556-08	BALANZA DIGITAL MARCA MY WEIGH MODE	LO I5500 CAPACIDAD 5500G X 0.1 G	Q	1,741.07	06/09/08
1	26-B-003557-08	BALANZA DIGITAL MARCA MY WEIGH MODE	LO I5500 CAPACIDAD DE 5500G X 0.1G	Q	1,741.07	06/09/08
1	26-B-003558-08	BALANZA DIGITAL MARCA MY WEIGH MODE	LO I5500 CAPACIDA DE 5500G X 0.1G	Q	1,741.07	06/09/08
1	26-C-003559-08	IMPRESORA INYECCION A TINTA MARCA	LEXMARK MODELO Z647 S.# 41322160038	Q	339.29	06/09/08
1	26-H-003560-08	EL MUNDO DE LA ECOLOGIA, AUTOR GRU-	PO OCEANO, EDITORIAL OCEANO	Q	1,000.00	06/09/08
1	26-Z-003561-08	LINTERNA PARA BUCEAR MARCA PELICAN	NEMO 4100, SUMERGIBLE HASTA 150 MET	Q	1,044.64	10/09/08
1	26-Z-003562-08	LINTERNA PARA BUCEAR MARCA KINETICS	RECARGABLE LIGHT CANNON HID DIVE	Q	4,017.86	10/09/08
1	26-Z-003563-08	SCOOTER SUBACUATICO SEA-DOO VS SUPE	CHAR SUPERCHARGED SEA SCOOTER	Q	6,245.53	10/09/08
1	26-Z-003564-08	SCOOTER SUBACUATICO SEA-DOO VS SUPE	RCHAR SUPERCHARGED SEA SCOOTER	Q	6,245.54	10/09/08
1	26-C-003565-08	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL MCA. CANON	MODELO MP220 SERIE # JKEA18714	Q	665.18	24/09/08
1	26-C-003566-08	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL MCA. CANON	MODELO MP220 SERIE # JKEA18704	Q	665.18	24/09/08
1	26-C-003567-08	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL MCA HP MO-	DELO OFFICEJET J5780 S# CN81HCV4H3	Q	1,138.39	24/09/08
1	26-C-003568-08	IMPRESORA LASER MARCA HP MOD. 2014N	SERIE CNBJ603036	Q	2,541.96	24/09/08
1	26-C-003569-08	IMPRESORA LASER MARCA HP MOD. 2014N	SERIE CNBJ603027	Q	2,541.97	24/09/08
1	26-C-003570-08	SCANNER MARCA CANON MODELO LIDE 25	SERIE KBPA78863	Q	379.46	24/09/08
1	26-H-003571-08	CALIDAD Y TRATAMIENTO DEL AGUA	MANUAL DE SUMINISTROS DE AGUA	Q	754.46	06/10/08
1	26-Z-003572-08	AIREADOR DE PALETA MARCA SINO-AQUA	CON MOTOR DE 2 HP	Q	5,357.14	06/10/08
1	26-Z-003573-08	AIREADOR DE PALETA MARCA SINO-AQUA	CON MOTOR DE 2 HP	Q	5,357.15	06/10/08
1	26-H-003574-08	MARKETING PARA EMPRESAS DE DISEÑO D	E PROYECTOS	Q	188.17	16/10/08
1	26-H-003575-08	EL LIBRO DE LOS PECES DE WILLIAM GO	ULD EDITORIAL RANDOM HOUSE	Q	295.31	16/10/08
1	26-H-003576-08	EL LIBRO DE LOS PECES DE WILLIAM GO	ULD EDITORIAL RANDOM HOUSE	Q	295.31	16/10/08
1	26-H-003577-08	CASOS DE EXITO EN MARKETING	COMO LOS EJECUTIVOS MAS INGENIOSOS	Q	214.69	16/10/08
1	26-H-003578-08	CASOS DE EXITO EN MARKETING	COMO LOS EJECUTIVOS MAS INGENIOSOS	Q	214.69	16/10/08
1	26-H-003579-08	FUNDAMENTOS DE MARKETING	DECIMO CUARTA EDICION	Q	355.58	16/10/08
1	26-H-003580-08	FUNDAMENTOS DE MARKETING	DECIMO CUARTA EDICION	Q	355.58	16/10/08
1	26-H-003581-08	FUNDAMENTOS DE MARKETING	DECIMO CUARTA EDICION	Q	355.58	16/10/08
1	26-H-003582-08	PREPARACION Y EVALUACION DE PROYEC-	TOS QUINTA EDICION	Q	246.65	16/10/08
1	26-H-003583-08	QUIMICA ANALITICA	SEPTIMA EDICION	Q	368.97	16/10/08
1	26-H-003584-08	QUIMICA ANALITICA	SEPTIMA EDICION	Q	368.97	16/10/08
1	26-H-003585-08	QUIMICA ANALITICA	SEPTIMA EDICION	Q	368.97	16/10/08
1	26-H-003586-08	QUIMICA ANALITICA	EDITORIA MC GRAW HILL	Q	292.86	16/10/08
1	26-H-003587-08	EL MARKETING DE SERVICIOS PROFESION	ALES EDITORIAL PAIDOS IBERICA S.A.	Q	401.56	16/10/08
1	26-H-003588-08	EL MARKETING DE SERVICIOS PROFESION	ALES EDITORIAL PAIDOS IBERICA S.A.	Q	401.57	16/10/08
1	26-H-003589-08	PECES Y PROCORDADOS	EDITORIA OCEANO	Q	181.21	16/10/08
1	26-H-003590-08	DIRECCION DE MARKETING	DECIMA EDICION -LA EDICION DEL MILE	Q	499.78	16/10/08
1	26-H-003591-08	DIRECCION DE MARKETING	CONCEPTOS ESCENCIALES	Q	293.53	16/10/08
1	26-H-003592-08	DIRECCION DE MARKETING	CONCEPTOS ESCENCIALES	Q	293.53	16/10/08
1	26-H-003593-08	ESTADISTICA Y QUIMIOMETRIA PARA QUI	MICA ANALITICA 4ª EDICION	Q	337.01	16/10/08
1	26-H-003594-08	MARKETING 10ª EDICION	EDITORIAL PEARSON / PRENTICE HALL	Q	432.36	16/10/08
1	26-H-003595-08	MARKETING 10ª EDICION	EDITORIAL PEARSON / PRENTICE HALL	Q	432.37	16/10/08
1	26-H-003596-08	MARKETING	11ª EDICION VERSION PARA LATINOAMER	Q	432.36	16/10/08
1	26-H-003597-08	MARKETING	11ª EDICION VERSION PARA LATINOAMER	Q	432.37	16/10/08
1	26-H-003598-08	MARKETING DIRECTO	LAS 99 RESPUESTA CLAVE	Q	89.24	16/10/08
1	26-H-003599-08	CALIDAD DEL AGUA 2ª EDICION	EDITORIAL ALFAOMEGA	Q	202.45	16/10/08
1	26-H-003600-08	CALIDAD DEL AGUA 2ª EDICION	ADITORIAL ALFAOMEGA	Q	202.46	16/10/08
1	26-H-003601-08	FUNDAMENTOS DE QUIMICA ANALITICA	OCTAVA EDICION	Q	299.11	16/10/08
1	26-H-003602-08	FUNDAMENTOS DE QUIMICA ANALITICA	OCTAVA EDICION	Q	299.11	16/10/08
1	26-H-003603-08	ZOOLOGIA DE LOS INVERTEBRADOS	SEXTA EDICION	Q	473.22	16/10/08
1	26-H-003604-08	ZOOLOGIA DE LOS INVERTEBRADOS	SEXTA EDICION	Q	473.22	16/10/08
1	26-H-003605-08	ZOOLOGIA DE LOS INVERTEBRADOS	SEXTA EDICION	Q	473.21	16/10/08
1	26-H-003606-08	ZOOLOGIA DE LOS INVERTEBRADOS	SEXTA EDICION	Q	473.21	16/10/08
1	26-H-003607-08	INGENIERIA Y CIENCIAS AMBIENTALES	EDITORIAL MC GRAW HILL	Q	267.86	16/10/08
1	26-H-003608-08	HARPER BIOQUIMICA ILUSTRADA	17ª EDICION TRADUCIDA DE LA 27ª EDI	Q	491.07	16/10/08
1	26-H-003609-08	HARPER BIOQUIMICA ILUSTRADA	17ª EDICION TRADUCIDA DE LA 27ª EDI	Q	491.07	16/10/08
1	26-H-003610-08	BIOLOGIA OCTAVA EDICION	EDITORIA MC GRAW HILL	Q	651.78	16/10/08
1	26-H-003611-08	BIOLOGIA OCTAVA EDICION	EDITORIA MC GRAW HILL	Q	651.79	16/10/08
1	26-H-003612-08	BOTANICA 2DA EDICION	EDITORIAL MC GRAW HILL INTERAMERICA	Q	491.07	16/10/08
1	26-H-003613-08	BOTANICA 2DA EDICION	EDITORIA MC GRAW HILL INTERAMERICAN	Q	491.07	16/10/08
1	26-H-003614-08	PRECALCULO QUINTA EDICION	-MATEMATICAS PARA EL CALCULO-	Q	294.65	16/10/08
1	26-H-003615-08	PRECALCULO QUINTA EDICION	-MATEMATICAS PARA EL CALCULO-	Q	294.64	16/10/08



1	26-H-003616-08	PRECALCULO QUINTA EDICION	-MATEMATICAS PARA EL CALCULO-	Q	294.64	16/10/08
1	26-H-003617-08	PRECALCULO QUINTA EDICION	-MATEMATICAS PARA EL CALCULO-	Q	294.64	16/10/08
1	26-H-003618-08	QUIMICA ORGANICA	QUINTA EDICION -CONCEPTOS Y APLICAC	Q	267.86	16/10/08
1	26-H-003619-08	FUNDAMENTOS DE QUIMICA	GENERAL ORGANICA Y BIOQUIMICA PARA	Q	312.50	16/10/08
1	26-H-003620-08	CIENCIA AMBIENTAL	DECIMA EDICION -UN ESTUDIO DE INTEE	Q	303.57	16/10/08
1	26-H-003621-08	FUNDAMENTOS DE MARKETING	SEXTA EDICION	Q	263.39	16/10/08
1	26-H-003622-08	FUNDAMENTOS DE MARKETING	SEXTA EDICION	Q	263.39	16/10/08
1	26-H-003623-08	MACROECONOMIA EN LA ECONOMIA GLOBA	SEGUNDA EDICION	Q	294.64	16/10/08
1	26-H-003624-08	MARKETING ESTRATEGICO EN LATINOAME-	RICA -CASOS DE ESTUDIO-	Q	196.43	16/10/08
1	26-H-003625-08	MARKETING LATERAL - NUEVAS TECNI-	CAS P/ENCONTRAR IDEAS MAS ROMPEDORA	Q	147.32	16/10/08
1	26-H-003626-08	PREPARACION Y EVALUACION DE PROYEC-	TOS QUINTA EDICION	Q	205.36	16/10/08
1	26-H-003627-08	PREPARACION Y EVALUACION DE PROYEC-	TOS QUINTA EDICION	Q	205.36	16/10/08
1	26-H-003628-08	PREPARACION Y EVALUACION DE PROYEC-	TOS QUINTA EDICION	Q	205.36	16/10/08
1	26-H-003629-08	PREPARACION Y EVALUACION DE PROYEC-	TOS QUINTA EDICION	Q	205.36	16/10/08
1	26-H-003630-08	BIOLOGIA CELULAR Y MOLECULAR	CUARTA EDICION -CONCEPTOS Y EXPERIM	Q	401.79	16/10/08
1	26-H-003631-08	BIOLOGIA CELULAR Y MOLECULAR	CUARTA EDICION -CONCEPTOS Y EXPERIM	Q	401.79	16/10/08
1	26-H-003632-08	PRINCIPIOS DE ANALISIS INSTRUMENTAL	QUINTA EDICION EDITORIA MC GRAW HIL	Q	294.64	16/10/08
1	26-H-003633-08	PRINCIPIOS DE ANALISIS INSTRUMENTAL	QUINTA EDICION	Q	294.64	16/10/08
1	26-H-003634-08	TOXICOLOGIA AMBIENTAL	EVALUACION DE RIESGO P/LA SALUD HUM	Q	241.07	16/10/08
1	26-H-003635-08	TOXICOLOGIA AMBIENTAL	EVALUACION DE RIESGO P/LA SALUD HUM	Q	241.07	16/10/08
1	26-H-003636-08	BIOLOGIA MARINA SEXTA EDICION		Q	616.07	16/10/08
1	26-H-003637-08	BIOLOGIA MARINA SEXTA EDICION	EDITORIA MC GRAW HILL	Q	616.07	16/10/08
1	26-H-003638-08	BIOLOGIA MARINA SEXTA EDICION	EDITORIA MC GRAW HILL	Q	616.07	16/10/08
1	26-H-003639-08	BIOLOGIA MARINA SEXTA EDICION	EDITORIAL MC GRAW HILL	Q	616.07	16/10/08
1	26-H-003640-08	MECANICA DE FLUIDOS -FUNDAMENTOS Y	APLICACIONES- EDITORIAL MC GRAW HIL	Q	294.64	16/10/08
1	26-H-003641-08	MECANICA DE FLUIDOS - FUNDAMENTOS Y	APLICACIONES - EDITORIAL MC GRAW	Q	294.64	16/10/08
1	26-H-003642-08	MECANICA DE FLUIDOS SEXTA EDICION	EDITORIAL PEARSON / PRENTICE HALL	Q	267.86	16/10/08
1	26-H-003643-08	MECANICA DE FLUIDOS SEXTA EDICION	EDITORIAL PARSON / PRENTICE HALL	Q	267.86	16/10/08
1	26-C-003645-08	COMPUTADORA PORTATIL DELL MODELO	VOSTRO 1510 SERIE 4P9GHH1	Q	7,010.71	05/11/08
1	26-Z-003644-08	GPS MARCA GARMING MAP60CSX SERIE N.	118429437	Q	3,482.14	05/11/08
1	26-C-003646-08	TELEFONO INALAMBRICO DIGITAL MARCA	PANASONIC M KX-TG3521 S.8HBTC058425	Q	338.40	10/11/08
1	26-C-003647-08	TELEFONO INALAMBRICO DIGITAL MARCA	PANASONIC M KX-TG3521 S.8HCTC064427	Q	338.39	10/11/08
1	26-C-003648-08	TELEFONO INALAMBRICO DIGITAL MARCA	PANASONIC M KX-TG3521 S.8HCTC064208	Q	338.39	10/11/08
1	26-C-003649-08	TELEFONO INALAMBRICO DIGITAL MARCA	PANASONIC M KC-TG3521 S.8HBTC058368	Q	338.39	10/11/08
1	26-C-003650-08	TELEFONO INALAMBRICO DIGITAL MARCA	PANASONIC M KX-TG 3521 S.8HCTC06423	Q	338.39	10/11/08
1	26-C-003651-08	LIBRERA DE 3 ENTREPAÑOS COLOR NEGRO	ESTRUCTURA DE METAL CON VIDRIOS COR	Q	982.14	17/11/08
1	26-C-003652-08	MESA PARA COMPUTADORA MODELO A-128	IMPORTADO, EN MELAMINA	Q	425.00	17/11/08
1	26-C-003653-08	MESA PARA COMPUTADORA MODELO A-128	IMPORTADO, EN MELAMINA	Q	425.00	17/11/08
1	26-C-003654-08	SILLA DE ESPERA M-829, PLASTICA SIN	BRAZO, COLOR NEGRO ESTRUCTURA META	Q	290.18	17/11/08
1	26-C-003655-08	ESCRITORIO PLUS EJECUTIVO, DE MELA-	MINA DE 1.60 X 1.60 METROS	Q	2,098.21	17/11/08
1	26-C-003656-08	SILLA SECRETARIAL M-221 SIN BRAZO	COLOR NEGRO, GRADUACION DE ALTURA	Q	218.75	17/11/08
1	26-C-003657-08	SILLA SECRETARIAL M-221, SIN BRAZO	COLOR NEGRO, GRADUACION DE ALTURA	Q	218.75	17/11/08
1	26-C-003659-08	SILLA SECRETARIAL M-221, SIN BRAZO	COLOR NEGRO, GRADUACION DE ALTURA	Q	218.75	17/11/08
1	26-C-003660-08	SILLA SECRETARIAL M-221, SIN BRAZO	COLOR NEGRO, GRADUACION DE ALTURA	Q	218.75	17/11/08
1	26-C-003662-08	SILLA SECRETARIAL M-221, SIN BRAZO,	COLOR NEGRO, GRADUACION DE ALTURA	Q	218.75	17/11/08
1	26-C-003663-08	SILLA SECRETARIAL M-221, SIN BRAZO,	COLOR NEGRO, GRADUACION DE ALTURA	Q	218.75	17/11/08
1	26-C-003664-08	ESTANTERIA DE METAL COLOR NEGRO	CON 5 ENTREPAÑOS	Q	688.40	17/11/08
1	26-C-003665-08	ESTANTERIA DE METAL COLOR NEGRO	CON 5 ENTREPAÑOS	Q	688.39	17/11/08
1	26-C-003666-08	ESCRITORIO SECRETARIAL COLOR NEGRO	ESTRUCTURA DE METAL	Q	821.43	17/11/08
1	26-C-003667-08	ARCHIVO DE 4 GAVETAS, CON RIEL, CO-	LOR NEGRO, ESTRUCTURA DE METAL	Q	1,044.64	17/11/08
1	26-H-003668-08	DESARROLLO DE LA COMUNIDAD 1		Q	44.64	17/11/08
1	26-H-003669-08	DESARROLLO DE LA COMUNIDAD 1		Q	44.65	17/11/08
1	26-H-003670-08	DESARROLLO DE LA COMUNIDAD 2		Q	62.50	17/11/08
1	26-H-003671-08	DESARROLLO DE LA COMUNIDAD 2		Q	62.50	17/11/08
1	26-H-003672-08	ELABOREMOS Y EVALUEMOS PROYECTOS		Q	53.57	17/11/08
1	26-H-003673-08	ELABOREMOS Y EVALUEMOS PROYECTOS		Q	53.57	17/11/08
1	26-H-003674-08	CON EL A, B, C, PODEMOS HACER UN NU	EVO PAIS	Q	35.71	17/11/08
1	26-H-003675-08	CON EL A, B, C, PODEMOS HACER UN NU	EVO PAIS	Q	35.71	17/11/08
1	26-H-003676-08	RECUPERANDO NUESTRA SALUD		Q	53.57	17/11/08
1	26-H-003677-08	RECUPERANDO NUESTRA SALUD		Q	53.57	17/11/08



1	26-H-003678-08	BIOLOGIA - LA CIENCIA DE LOS SERES	VIVOS ( INTRO A LA BIOLOGIA )	Q	31.25	17/11/08
1	26-H-003679-08	BIOLOGIA - LA CIENCIA DE LOS SERES	VIVOS ( INTROD. A LA BIOLOGIA )	Q	31.25	17/11/08
1	26-H-003680-08	QUE NI UNO, NI DOS, NI TRES... SE	QUEDEN ATRAS	Q	49.11	17/11/08
1	26-H-003681-08	QUE NI UNO, NI DOS, NI TRES... SE	QUEDEN ATRAS	Q	49.11	17/11/08
1	26-H-003682-08	LA IMPORTANCIA DE LA PARTICIPACION	DE LAS MAYORIAS	Q	31.25	17/11/08
1	26-H-003683-08	LA IMPORTANCIA DE LA PARTICIPACION	DE LAS MAYORIAS	Q	31.25	17/11/08
1	26-H-003684-08	¿DONDE FREGADOS VIVIRAN? VIDA DESTRUCCION Y MEJORAMIENTO DEL MEDIO AMBIENTE		Q	44.64	17/11/08
1	26-H-003685-08	¿DONDE FREGADOS VIVIRAN? VIDA DESTRUCCION Y MEJORAMIENTO DEL MEDIO AMBIENTE		Q	44.65	17/11/08
1	26-H-003686-08	CULTIVEMOS EN ARMONIA CON EL AMBIENTE		Q	44.64	17/11/08
1	26-H-003687-08	CULTIVEMOS EN ARMONIA CON EL AMBIENTE		Q	44.65	17/11/08
1	26-H-003688-08	ECOLOGIA Y CRISIS SOCIAL GUATEMALTECA		Q	25.00	17/11/08
1	26-H-003689-08	ECOLOGIA Y CRISIS SOCIAL GUATEMALTECA		Q	25.00	17/11/08
1	26-M-003690-08	LANCHA DE 19 PIES SERIE 22-19 DE 5.1 PIES DE MANGA, DE FIBRA DE VIDRIO		Q	23,303.57	25/11/08
1	26-M-003691-08	TRAILER PARA LANCHA DE 19 PIES SERIE E 19-02 C/CHASIS DE METAL		Q	10,714.29	25/11/08
1	26-C-003692-08	COMPUTADORA DE ESCRITORIO DELL MODELO OPTIPLEX 755 SERIE 7G86KH1		Q	5,742.85	26/11/08
1	26-C-003693-08	MONITOR DE 19" MARCA DELL MODELO E1 98FP SERIE CN-OG422H-72872-87B-1ANL		Q	1,706.25	26/11/08
1	26-C-003694-08	TECLADO MARCA DELL CON INTERFAZ USB DISTRIBUCION DE TECLAS EN ESPAÑOL		Q	120.53	26/11/08
1	26-C-003695-08	MOUSE OPTICO MARCA DELL CON SCROLEFY 2 BOTONES INTERFAZ USB		Q	120.53	26/11/08
1	26-C-003696-08	COMPUTADORA DE ESCRITORIO DELL MODELO OPTIPLEX 755 SERIE 3C86KH1		Q	5,742.86	26/11/08
1	26-C-003697-08	MONITOR DE 19" MARCA DELL MODELO E1 98FP, PANTALLA PLANA		Q	1,706.25	26/11/08
1	26-C-003698-08	TECLADO MARCA DELL CON INTERFAZ USB DISTRIBUCION DE TECLAS EN ESPAÑOL		Q	120.54	26/11/08
1	26-C-003699-08	MOUSE OPTICO MARCA DELL CON SCROLEFY 2 BOTONES INTERFAZ USB		Q	120.54	26/11/08
1	26-Y-003700-08	REFRIGERADORA COLOR GRIS MARCA SAMSUNG MOD RA21VASS1 S.24534DAQ800880		Q	2,204.46	26/11/08
1	26-C-003701-09	COMPUTADORA DE ESCRITORIO HEWLETT PACKARD MOD. DX2400 SER. MXL8320S7C		Q	4,444.00	04/03/09
1	26-C-003702-09	MONITOR MARCA HEWLETT PACKARD LCD DE 15" SERIE CNC814QRCQ		Q	2,000.00	04/03/09
1	26-C-003703-09	TECLADO MARCA HP DISTRIBUCION TECLAS EN ESPAÑOL INTERFAZ PS2		Q	135.00	04/03/09
1	26-C-003704-09	MOUSE MARCA HP OTICO CON SCROLL E INTERFAZ PS2		Q	135.00	04/03/09
1	26-C-003706-09	UPS MARCA CDP MODELO BUPR505 SERIE NO. 080613-1291573 DE 500VA		Q	280.00	04/03/09
1	26-B-003707-09	COLUMNA PLATINUM EPS C18 DE 250X4.6 MM 5UM SERIE 608090210.1		Q	6,509.33	27/03/09
1	26-B-003708-09	PRE-COLUMNAS PLATINUM C-18 EPS SERIE 608071580.1		Q	1,872.88	27/03/09
1	26-B-003709-09	GUARDA COLUMNAS GRACE DAVISON DISCOVERY SCIENCES		Q	977.68	27/03/09
1	26-B-003710-09	BAÑO SONICO MARCA J.P. SELECTA MODELO 300617 SERIE 0525262 DE 9 LITR		Q	22,384.82	01/04/09
1	26-B-003711-09	MICROSCOPIO INVERTIDO MARCA OLIMPUS MODELO CKX31, SERIE 8K12794		Q	23,085.71	01/04/09
1	26-B-003712-09	MICROSCOPIO BINOCULAR MARCA VWR MO ELO VISTA VISION 43300 S.# 0822042		Q	4,910.71	01/04/09
1	26-B-003713-09	MICROSCOPIO BINOCULAR MARCA VWR MO ELO VISTA VISION 43300 S. 0822062		Q	4,910.72	01/04/09
1	26-B-003714-09	MICROSCOPIO BINOCULAR MARCA VWR MO ELO VISTA VISION 43300 S. 0822064		Q	4,910.72	01/04/09
1	26-B-003715-09	MEDIDOR MULTIPARAMETRICO MARCA WTW MOD. 350I S. 08502101 SONDAS INDIVIDUALES		Q	22,826.00	01/04/09
1	26-B-003716-09	MEDIDOR MULTIPARAMETRICO MARCA WTW MOD 350I S. 08380552 SONDA MULTIPARAMETRICA		Q	22,826.00	01/04/09
1	26-B-003717-09	ESPECTROFOTOMETRO PORTATIL MARCA MERCK MOD. PHARO 100 S. 08461012		Q	14,732.14	01/04/09
1	26-B-003718-09	COLORIMETRO DE 6 FILTROS MARCA MERCK MODELO MULTY SERIE 082650		Q	9,553.57	01/04/09
1	26-B-003719-09	MEDIDOR MULTIPARAMETRICO PORTATIL MARCA THERMO ORION S. A05327		Q	13,839.28	01/04/09
1	26-B-003720-09	MEDIDOR MULTIPARAMETRICO PORTATIL MARCA THERMO ORION SERIE A05323		Q	13,839.29	01/04/09
1	26-B-003721-09	MEDIDOR DE PH Y CONDUCTIVIDAD PORTATIL MARCA THERMO ORION S.A05825		Q	7,857.14	01/04/09
1	26-B-003722-09	BALANZA SEMI-ANALITICA MARCA A&D WEIGHIN MODELO EK-410I SERIE P1856736		Q	3,839.29	01/04/09
1	26-B-003723-09	SALINOMETRO REFRACTOMETRO MARCA ATGO MODELO 2493 SERIE 0095461		Q	1,499.11	01/04/09
1	26-B-003724-09	ESTEREOSCOPIO CABEZA BINOCULAR MARCA FISHER SCIENTIFIC S J1308-0744-065		Q	3,991.00	01/04/09
1	26-B-003725-09	ESTEREOSCOPIO CABEZA BINOCULAR MARCA FISHER SCIENTIFIC S L30008-0744-076		Q	3,991.00	01/04/09
1	26-B-003726-09	BALANZA ANALITICA MARCA OHAUS MOD. ADVENTURER AR2140 S# K12-1227380439		Q	17,533.98	30/04/09
1	26-B-003727-09	REFRIGERADOR FARMACEUTICO MARCA FISHER SCIENTIFIC MOD.13-986-106A SERIE		Q	42,375.49	30/04/09
1	26-B-003728-09	HORNO DE SECADO CONVECCION POR GRADUACION MARCA LAB-LINE MODELO L-C 3511		Q	5,637.16	30/04/09
1	26-B-003729-09	ESTERILIZADOR DE TEMPERATURA VARIABLE MARCA BARNSTEAD MOD. ST759		Q	72,452.79	30/04/09
1	26-B-003730-09	CAMPANA DE EXTRACCION DE GASES TIPO BY-PAA MARCA NU-AIRE MOD.NU-164-424		Q	136,202.40	30/04/09
1	26-B-003731-09	CAMPANA DE BIOSEGURIDAD CLASE II MARCA NU-AIRE, LAB GARD MOD. NU-425-4		Q	83,820.81	30/04/09
1	26-B-003732-09	SECADORA DE MUESTRAS DE ADN CAT. 78 12013 MARCA LABCONCO S# 070165304		Q	153,751.44	30/04/09
1	26-B-003733-09	MUFLA CAT. 10-650-14 MARCA FISHER SCIENTIFIC MODELO 650-14 SERIE 1512		Q	33,520.12	30/04/09
1	26-B-003734-09	CAMPANA DE EXTRACCION DE GASES MARCA NU-AIRE MOD. NUA-162-424 S. 1133100		Q	129,339.91	30/04/09
1	26-B-003735-09	ESTUFA DE CALENTAMIENTO Y AGITACION THE-SP131015 MARCA BARNSTEAD/THERMO		Q	3,504.44	30/04/09
1	26-B-003736-09	REFRIGERADOR MARCA BARNSTEAD INTERNACIONAL MODELO 3751 S. 14220711818		Q	27,345.73	30/04/09
1	26-B-003737-09	CONGELADOR MARCA THERMO SCIENTIFIC MODELO 3753 S. 1438080403349		Q	29,505.83	30/04/09
1	26-B-003738-09	DRAGA DE ACERO INOXIDABLE LA MOTTE MODELO LM 1097 CON FONDOS DE SENSOR		Q	8,750.89	04/05/09



1	26-B-003739-09	DRAGA DE ACERO INOXIDABLE LA MOTTE	MODELO LM 1097 CON FONDOS DE SENSOR	Q	8,750.89	04/05/09
1	26-B-003740-09	ESTANTERIA DE ACERO INOXIDABLE DE 5	ENTREPAÑOS DE 8X1X7 PIES CON PARALE	Q	8,959.82	04/05/09
1	26-H-003741-09	OFFICIAL METHODS OF ANALYSIS 18TH.	EDITION, 2005 REVISION 2,2007	Q	9,000.00	19/06/09
1	26-Z-003742-09	DEPOSITO P/AGUA, PLASTICO C/NEGRO	DE 8000 LITROS	Q	6,562.50	09/09/09
1	26-Z-003743-09	DEPOSITO P/AGUA, PLASTICO C/NEGRO	DE 8000 LITROS	Q	6,562.50	09/09/09
1	26-Z-003744-09	DEPOSITO P/AGUA, PLASTICO C/NEGRO	DE 8000 LITROS	Q	6,562.50	09/09/09
1	26-Z-003745-09	DEPOSITO P/AGUA, PLASTICO, C/NEGRO	DE 8000 LITROS	Q	6,562.50	09/09/09
1	26-B-003746-09	FOTOMETRO MARCA MERCK, MODELO MULL	SERIE NO. 08/3023	Q	10,721.00	16/09/09
1	26-B-003747-09	EQUIPO PARA CALIDAD DE AGUA MARCA	WTW MODELO 340I SERIE 08292568	Q	18,180.00	16/09/09
1	26-Z-003748-09	PLANTA ELECTRICA MARCA TALON POWER	TOOLS MOD. FG700MOUB S.# 2006100	Q	5,468.14	23/09/09
1	26-B-003749-09	BALANZA MARCA MY WEIGH MODELO 7001D	X COLOR NEGRO CON ADAPTADOR	Q	1,700.00	07/10/09
1	26-B-003750-09	MESA DE ACERO INOXIDABLE 1.73 LARGO	0.82 ANCHO 0.90 ALTO (METROS)	Q	4,000.00	07/10/09
1	26-B-003751-09	BALANZA TIPO ROMANA MARCA TECNIPESA	PLATAFORMA DE HIERRO	Q	1,200.00	07/10/09
1	26-B-003752-09	BOMBA DE SUCCION E IMPULSO MCA. STA	RITE MOD. SNC-L MOTOR # C48H2EC11C3	Q	2,153.49	29/10/09
1	26-B-003753-09	BOMBA SUMERGIBLE MARCA STA RITE	MOD. 20DOM05121 SERIE 22G09P	Q	3,135.63	29/10/09
1	26-C-003754-09	COMPUTADORA PORTATIL MCA. MACINTOSH	M.A1286(MACBOOK PRO) S.#W8930CVY7XJ	Q	16,612.66	30/10/09
1	26-C-003755-09	COMPUTADORA PORTATIL MARCA HP	MOD. TOUCH SMART TX2-1080LA S.#CNF935353	Q	13,196.43	05/11/09
1	26-H-003756-09	ORDENAMIENTO TERRITORIAL	AUTOR DOMINGO GOMEZ OREA	Q	2,232.14	06/11/09
1	26-H-003757-09	TRATADO DE PISCICULTURA 3RA EDICION	AUTOR MARCEL HUET	Q	714.29	09/11/09
1	26-H-003758-09	MANUAL PRACTICO SOBRE PESCADOS Y MAR	RISCOS FRESCOS	Q	357.14	09/11/09
1	26-H-003759-09	MONOGRAFIAS -ESTUDIO COMPRADO DE IN	STALACIONES EN ACUICULTURA	Q	245.54	09/11/09
1	26-H-003760-09	GUIA DE INVERTEBRADOS Y PECES MARIN	OS PROTEGIDOS POR LA LEGISLACION	Q	379.46	09/11/09
1	26-H-003761-09	MANUAL DEL CULTIVO DE LENGUADO Y OT	ROS PECES PLANOS	Q	267.86	09/11/09
1	26-H-003762-09	NUTRICION Y ALIMENTACION DE PECES Y	CRUSTACEOS	Q	714.29	09/11/09
1	26-H-003763-09	MANUAL DE REPOBLACION Y MARCAJE		Q	245.53	09/11/09
1	26-H-003764-09	GUIA DE BUENAS PRACTICAS PARA LA CO	NSERVACION DE LOS CRUSTACEOS	Q	334.82	09/11/09
1	26-H-003765-09	DICCIONARIO PAN-HISPANICO DE DUDAS	EDICION 2005	Q	170.54	19/11/09
1	26-H-003766-09	CALIDAD DEL AGUA 3ª EDICION AUTOR	JAIRO ALBERTO ROMERO EDIT. ESCUELA	Q	428.57	20/11/09
1	26-H-003767-09	CALIDAD DEL AGUA 3ª EDICION AUTOR J	AIRO ALBERTO ROMERO EDIT. ESCUELA C	Q	428.57	20/11/09
1	26-H-003768-09	ESTUDIOS DE IMPACTO AMBIENTAL	GUIA METODOLOGICA, 2ª EDICION	Q	232.14	20/11/09
1	26-H-003769-09	HIDRAULICA DE CANALES- FUNDAMENTOS	1ª EDICION AUTOR JUAN H./FONDO EDUI	Q	294.64	20/11/09
1	26-H-003770-09	BIOLOGIA 8ª EDICION AUTORES ELDRA P	. SOLOMON, LINDA R. BERG	Q	580.35	20/11/09
1	26-H-003771-09	BIOLOGIA 8ª EDICION AUTORES ELDRA P	. SOLOMON, LINDA R. BERG	Q	580.36	20/11/09
1	26-H-003772-09	BIOQUIMICA 3ª EDICION AUTORES PAMEL	A C. CHAMPE, RICHARD A. HARVEY	Q	357.14	20/11/09
1	26-H-003773-09	BIOQUIMICA 3ª EDICION AUTORES PAMEL	A C. CHAMPE, RICHARD A. HARVEY	Q	357.15	20/11/09
1	26-H-003774-09	INVERTEBRADOS 2ª EDICION AUTORES RI	CHARD C. BRUSCA Y GARY J. BRUSCA	Q	482.14	20/11/09
1	26-H-003775-09	INVERTEBRADOS 2ª EDICION AUTORES RI	CHARD C. BRUSCA Y GARY J. BRUSCA	Q	482.14	20/11/09
1	26-H-003776-09	INVERTEBRADOS 2ª EDICION AUTORES RI	CHAR C. BRUSCA Y GARY J. BRUSCA	Q	482.15	20/11/09
1	26-H-003777-09	BIOESTADISTICA 4ª EDICION BASE PARA	EL ANALISIS DE LAS CIENCIAS DE LA S	Q	294.64	20/11/09
1	26-H-003778-09	BIOESTADISTICA 4ª EDICION BAE PARA	EL ANALISIS DE LAS CIENCIAS DE LA S	Q	294.65	20/11/09
1	26-H-003779-09	QUIMICA ORGANICA 7ª EDICION AUTOR J	OHN MCMURRY EDITORIAL CENGAGE	Q	392.85	20/11/09
1	26-H-003780-09	QUIMICA ORGANICA 7ª EDICION AUTOR J	OHN MC MURRY EDITORIAL CENGAGE	Q	392.86	20/11/09
1	26-A-003795-09	PANTALLA DE TECHO MARCA APOLLO DE	96*96 (2.40*2.40 MTS)	Q	2,946.43	23/11/09
1	26-B-003794-09	BALANZA PROFESIONAL DE ALTA PRECISI	ON MARCA MY WEIGH MOD. IBALANCE	Q	1,250.00	23/11/09
1	26-C-003798-09	PROYECTOR MULTIMEDIA MARCA BENQ MO	MP515 ST	Q	6,071.43	23/11/09
1	26-H-003781-09	EPIDEMIOLOGIA VETERINARIA EDICION E	N LA LENGUA ESPAÑOLA-PRINCIPIOS Y	Q	476.77	23/11/09
1	26-H-003782-09	METODOS DE ESTUDIO Y TECNICAS LABOR	ATORIALES EN PARASITOLOGIA DE PECES	Q	231.20	23/11/09
1	26-H-003783-09	ALIMENTOS SEGUROS MICROBIOLOGIA, DE	LA EDICION EN LENGUA ESPAÑOLA	Q	555.78	23/11/09
1	26-H-003784-09	ANALISIS MICROBIOLÓGICO DE ALIMENTO	S Y AGUAS	Q	387.09	23/11/09
1	26-H-003785-09	CURSO DE HIGIENE PARA MANIPULADORES	DE ALIMENTOS	Q	192.76	23/11/09
1	26-H-003786-09	E. COLI - UNA APROXIMACION PRACTICA	AL MICROORGANISMO	Q	310.21	23/11/09
1	26-H-003787-09	LISTERIA - UNA APROXIMACION PRACTIC	A AL MICROORGANISMO Y SU CONTROL	Q	256.82	23/11/09
1	26-H-003788-09	MICROBIOLOGIA DE LOS ALIMENTOS-MANU	AL DE LABORATORIO	Q	451.15	23/11/09
1	26-H-003789-09	ENLATADO DE PESCADO Y CARNE		Q	502.40	23/11/09
1	26-H-003790-09	TECNOLOGIA DEL PROCESADO DEL PESCADO	O 2ª EDICION	Q	555.78	23/11/09
1	26-H-003791-09	FUNDAMENTOS DE LAS TÉCNICAS DE BIO-	LOGIA MOLECULAR	Q	282.45	23/11/09
1	26-H-003792-09	PISCICULTURA INTENSIVA		Q	615.57	23/11/09
1	26-H-003793-09	PRINCIPIOS FUNDAMENTALES DE LA ALIM	ENTACION DE LOS PECES	Q	387.09	23/11/09
1	26-Z-003796-09	VITRINA CARTELERA DE 1.20 FRENTE 0.	75 ALTO, 0.10 FONDO	Q	1,651.79	23/11/09
1	26-Z-003797-09	VITRINA CARTELERA DE 1.20 FRENTE 0.	75 ALTO, 0.10 FONDO	Q	1,651.78	23/11/09



1	26-B-003799-09	UPS MARCA GENERAL ELECTRIC MODELO UPS1000ITSIT	Q	3,125.00	24/11/09
1	26-B-003800-09	UPS MARCA OPTI UPS MODELO ES1000C	Q	3,125.00	24/11/09
1	26-B-003803-09	MESA DE TRABAJO CON TOP DE ACERO INOXIDABLE ENTREPAÑO Y PATAS GALVANIZ	Q	7,948.22	24/11/09
1	26-B-003804-09	MESA DE TRABAJO CON TOP DE ACERO INOXIDABLE ENTREPAÑO Y PATAS GALVANIZ	Q	7,948.21	24/11/09
1	26-C-003801-09	SALA LUXUR MODELO LUXOR DE 4 PIEZAS COLOR ROJO	Q	8,924.11	24/11/09
1	26-C-003802-09	DISPENSADOR DE AGUA MARCA AVANTI MODELO WD31EC	Q	843.75	24/11/09
1	26-A-003805-09	CAMARA DIGITAL MARCA SOY MODELO DSC W270NC	Q	4,416.96	25/11/09
1	26-B-003815-09	MOLINETE TIPO PRICE MARCA FUESS NO. 7	Q	17,723.21	25/11/09
1	26-C-003807-09	MESA CIRCULAR REDONDA LINEA PENINSULAR CON ESTRUCTURA EN X COLOR NEGRO	Q	803.57	25/11/09
1	26-C-003808-09	SILLA ITALIANA MODELO BUTTERFLY COLOR NEGRO ESTRUCTURA DE METAL	Q	446.42	25/11/09
1	26-C-003809-09	SILLA ITALIANA MODELO BUTTERFLY COLOR NEGRO ESTRUCTURA DE METAL	Q	446.43	25/11/09
1	26-C-003810-09	SILLA ITALIANA MODELO BUTTERFLY ESTRUCTURA DE METAL, COLOR NEGRO	Q	446.43	25/11/09
1	26-C-003811-09	SILLA ITALIANA MODELO BUTTERFLY ESTRUCTURA DE METAL, COLOR NEGRO	Q	446.43	25/11/09
1	26-C-003812-09	SILLA ITALIANA MODELO BUTTERFLY ESTRUCTURA DE METAL, COLOR NEGRO	Q	446.43	25/11/09
1	26-C-003813-09	SILLA ITALIANA MODELO BUTTERFLY ESTRUCTURA DE METAL, COLOR NEGRO	Q	446.43	25/11/09
1	26-H-003814-09	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER 21ST. EDITION	Q	4,375.00	25/11/09
1	26-X-003806-09	CAMA IMPERIAL MARCA OLIMPIA TOP 20 BLUE CONFORT	Q	1,441.07	25/11/09
1	26-B-003816-09	MEDIDOR DE CAUDAL MECANICO DE ALTA VELOCIDAD	Q	6,429.99	26/11/09
1	26-C-003819-09	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL MARCA HP MODELO J3680	Q	866.07	26/11/09
1	26-C-003822-09	PROYECTOR MARCA BENQ MODELO MP-515	Q	5,243.63	26/11/09
1	26-Z-003820-09	AIREADOR DE PALETA DE 2 HP TRIFASICO MARCA SINO-AQUA	Q	5,357.15	26/11/09
1	26-Z-003821-09	AIREADOR DE PALETA DE 2 HP TRIFASICO MARCA SINO-AQUA	Q	5,357.14	26/11/09
1	26-B-003823-09	BLOWER MARCA FUJI MODELO VFC-300P-5 T DE 0.5 HP	Q	5,982.14	17/12/09
1	26-B-003824-09	REFRACTOMETRO MARCA VITAL SINE, MODELO SR-6 SERIE NO. B002553	Q	2,254.47	17/12/09
1	26-B-003825-09	BOMBA PARA AGUA MARCA MARATHON MOLLO FVL 213TTDW7022AB L	Q	15,625.00	17/12/09
1	26-Z-003826-09	EXTINTOR DE ANHIDRIDO DE CARBONO MARCA RCA KIDDE MODELO PRO 10 CDM-3	Q	1,785.72	17/12/09
1	26-Z-003827-09	EXTINTOR DE ANHIDRIDO DE CARBONO MARCA RCA KIDDE MODELO PRO 10 CDM-3	Q	1,785.71	17/12/09
1	26-Z-003828-09	EXTINTOR DE ANHIDRIDO DE CARBONO MARCA RCA KIDDE MODELO PRO 10 CDM-3	Q	1,785.71	17/12/09
1	26-Z-003829-09	EXTINTOR DE ANHIDRIDO DE CARBONO MARCA RCA KIDDE MODELO PRO 10 CDM-3	Q	1,785.71	17/12/09
1	26-M-003830-10	BUS MARCA TOYOTA MODELO 2010 BLANCO TURQUESA LINEA COASTER	Q	392,366.07	12/03/10
1	26-C-003831-10	UPS MARCA FORZA, MODELO SL-501 SERIE 3110102277, DE 500VA DE 110V	Q	533.93	12/04/10
1	26-B-003832-10	MESA DE MADERA DE 0.70 ALTO X 0.60 ANCHO X 5 METROS DE LARGO DIV. 2 PA	Q	1,800.00	24/05/10
1	26-B-003833-10	MESA DE MADERA 0.70CMS ALTO X 0.60 CMS ANCHO X 5 MTS. LARGO	Q	1,800.00	24/05/10
1	26-B-003834-10	MESA DE MADERA 0.70 CMS ALTO X 0.60 CMS ANCHO X 5 MTS. LARGO	Q	1,800.00	24/05/10
1	26-B-003835-10	DUCHA LAVA OJOS MARCA BRADLEY COLOR AMARILLO	Q	5,794.64	21/06/10
1	26-B-003836-10	SCANNER MARCA AVID, MINITRAKER I SERIE 124990	Q	2,625.00	23/06/10
1	26-C-003837-10	ESCRITORIO OFFSYSTEM OPERATIVO CON 2 GABETAS 1 PAPELERA	Q	1,750.00	11/10/10
1	26-C-003838-10	SILLA DE ESPERA ITALIANA MODELO ISO CELE COLOR NEGRO	Q	232.14	11/10/10
1	26-C-003839-10	SILLA DE ESPERA ITALIANA MODELO ISO CELE COLOR NEGRO	Q	232.14	11/10/10
1	26-C-003840-10	SILLA DE ESPERA ITALIANA MODELO ISO CELE COLOR NEGRO	Q	232.14	11/10/10
1	26-C-003841-10	SILLA DE ESPERA ITALIANA MODELO ISO CELE COLOR NEGRO	Q	232.15	11/10/10
1	26-C-003842-10	ARCHIVO CON ESTRUCTURA DE METAL COLOR NEGRO Y 4 GAVETAS	Q	1,194.06	11/10/10
1	26-C-003843-10	SILLA IMPORTADA TIPO PRESIDENTE MODELO DR-17-B TAPIZADA EN CUERO NEGRO	Q	1,000.00	11/10/10
1	26-H-003844-10	QUIMICA 10A EDICION DE RAYMOND CHANG	Q	366.07	05/11/10
1	26-H-003845-10	BIOLOGIA DE LOS MICROORGANISMOS DUODECIMA EDICION	Q	437.50	05/11/10
1	26-H-003846-10	BIOLOGIA DE LOS MICROORGANISMOS DUODECIMA EDICION	Q	437.50	05/11/10
1	26-H-003847-10	PRODUCCION MAS LIMPIA	Q	178.57	05/11/10
1	26-H-003848-10	PRODUCCION MAS LIMPIA	Q	178.57	05/11/10
1	26-H-003849-10	INTRODUCCION A LA ECONOMIA AMBIENTAL	Q	401.78	05/11/10
1	26-H-003850-10	INTRODUCCION A LA ECONOMIA AMBIENTAL	Q	401.79	05/11/10
1	26-H-003851-10	PROBABILIDAD Y ESTADISTICA PARA INGENIERIA	Q	187.50	05/11/10
1	26-H-003852-10	PROBABILIDAD Y ESTADISTICA 3RA EDICION	Q	223.22	05/11/10
1	26-H-003853-10	CAPACITACION EN ADMINISTRACION DEL MEDIO AMBIENTE	Q	187.50	05/11/10
1	26-H-003854-10	CAPACITACION EN ADMINISTRACION DEL MEDIO AMBIENTE	Q	187.50	05/11/10
1	26-H-003855-10	TOPOGRAFIA	Q	254.47	05/11/10
1	26-H-003856-10	CALIDAD DEL AGUA 3RA EDICION	Q	437.50	05/11/10
1	26-H-003857-10	CALIDAD DEL AGUA 3RA EDICION	Q	437.50	05/11/10
1	26-H-003858-10	FISICA	Q	294.64	05/11/10
1	26-H-003859-10	FUNDAMENTOS DE MICROBIOLOGIA DE LOS ALIMENTOS	Q	348.21	05/11/10
1	26-H-003860-10	FUNDAMENTOS DE MICROBIOLOGIA DE LOS ALIMENTOS CUARTA EDICION	Q	348.22	05/11/10



1	26-H-003861-10	DICCIONARIO AMBIENTAL	1RA EDICION	Q	357.14	05/11/10
1	26-H-003862-10	EDUCACION MEDIOAMBIENTAL		Q	169.64	05/11/10
1	26-H-003863-10	METODO PRACTICO DE DIBUJO TECNICO		Q	75.89	05/11/10
1	26-H-003864-10	METODO PRACTICO DE DIBUJO TECNICO		Q	75.90	05/11/10
1	26-H-003865-10	DIBUJO TECNICO	OVA EDICION	Q	348.21	05/11/10
1	26-H-003866-10	BIOLOGY OF MICROORGANISMS	12A EDICION	Q	982.14	05/11/10
1	26-H-003867-10	BIOLOGY OF MICROORGANISMS	12A EDICION	Q	982.15	05/11/10
1	26-H-003868-10	STATISTICS FOR AQUACULTURA 2009		Q	803.57	05/11/10
1	26-H-003869-10	ECOLOGIA	6TA EDICION	Q	401.78	05/11/10
1	26-H-003870-10	ECOLOGIA	6TA EDICION	Q	401.79	05/11/10
1	26-B-003872-10	COLECTOR MARCA KYOTO MODELO FP1.20 .0 SERIE NO. 301109014		Q	2,886.00	16/11/10
1	26-B-003873-10	COLECTOR MARCA KYOTO MODELO FP 1.20 .0 SERIE NO. 301109017		Q	2,886.00	16/11/10
1	26-B-003874-10	COLECTOR MARCA KYOTO MODELO FP 1.20 .0 SERIE NO. 301109018		Q	2,886.00	16/11/10
1	26-B-003875-10	COLECTOR MARCA KYOTO MODELO FP 1.20 .0 SERIE NO. 301109034		Q	2,886.00	16/11/10
1	26-B-003876-10	COLECTOR MARCA KYOTO MODELO FP 1.20 .0 SERIE NO. 301109033		Q	2,886.00	16/11/10
1	26-B-003877-10	COLECTOR MARCA KYOTO MODELO FP 1.20 .0 SERIE NO. 301109025		Q	2,886.00	16/11/10
1	26-B-003878-10	COLECTOR MARCA KYOTO MODELO FP 1.20 .0 SERIE NO. 301109026		Q	2,886.00	16/11/10
1	26-B-003879-10	COLECTOR MARCA KYOTO MODELO FP 1.20 .0 SERIE NO. 301109027		Q	2,886.00	16/11/10
1	26-B-003880-10	COLECTOR MARCA KYOTO MODELO FP 1.2 0.0 SERIE NO. 30110024		Q	2,886.00	16/11/10
1	26-B-003881-10	COLECTOR MARCA KYOTO MODELO FP 1.20 .0 SERIE NO. 301109016		Q	2,886.00	16/11/10
1	26-B-003882-10	COLECTOR MARCA KYOTO MODELO FP 1.20 .0 SERIE NO. 301109011		Q	2,886.00	16/11/10
1	26-B-003883-10	COLECTOR MARCA KYOTO MODELO FP 1.20 .0 SERIE NO. 301109020		Q	2,886.00	16/11/10
1	26-B-003884-10	COLECTOR MARCA KYOTO MODELO FP 1.20 .0 SERIE NO. 301109021		Q	2,886.00	16/11/10
1	26-B-003885-10	COLECTOR MARCA KYOTO MODELO FP 1.2 .0 SERIE NO. 301109032		Q	2,886.00	16/11/10
1	26-B-003886-10	COLECTOR MARCA KYOTO MODELO FP 1.20 .0 SERIE NO. 301109022		Q	2,886.00	16/11/10
1	26-B-003887-10	COLECTOR MARCA KYOTO MODELO FP 1.20 .0 SERIE NO. 301109013		Q	2,886.00	16/11/10
1	26-B-003888-10	COLECTOR MARCA KYOTO MODELO FP 1.20 .0 SERIE NO. 301109031		Q	2,886.00	16/11/10
1	26-B-003889-10	COLECTOR MARCA KYOTO MODELO FP 1.20 .0 SERIE NO. 301109029		Q	2,886.00	16/11/10
1	26-B-003890-10	COLECTOR MARCA KYOTO MODELO FP 1.20 .0 SERIE NO. 301109012		Q	2,886.00	16/11/10
1	26-B-003891-10	COLECTOR MARCA KYOTO MODELO FP 1.20 .0 SERIE NO. 301109028		Q	2,886.00	16/11/10
1	26-B-003892-10	COLECTOR MARCA KYOTO MODELO FP 1.20 .0 SERIE NO. 271109012		Q	2,886.00	16/11/10
1	26-B-003893-10	COLECTOR MARCA KYOTO MODELO FP 1.20 .0 SERIE NO. 271109009		Q	2,886.00	16/11/10
1	26-B-003894-10	COLECTOR MARCA KYOTO MODELO FP 1.20 .0 SERIE NO. 271109013		Q	2,886.00	16/11/10
1	26-B-003895-10	COLECTOR MARCA KYOTO MODELO FP 1.20 .0 SERIE NO. 271109007		Q	2,886.00	16/11/10
1	26-B-003896-10	COLECTOR MARCA KYOTO MODELO FP 1.20 .0 SERIE NO. 271109008		Q	2,886.00	16/11/10
1	26-B-003897-10	COLECTOR MARCA KYOTO MODELO FP 1.20 .0 SERIE NO. 271109006		Q	2,886.00	16/11/10
1	26-B-003898-10	COLECTOR MARCA KYOTO MODELO FP 1.20 .0 SERIE NO. 271109010		Q	2,886.00	16/11/10
1	26-B-003899-10	COLECTOR MARCA KYOTO MODELO FP 1.20 .0 SERIE NO. 271109004		Q	2,886.00	16/11/10
1	26-B-003900-10	COLECTOR MARCA KYOTO MODELO FP 1.20 .0 SERIE NO. 271109011		Q	2,886.00	16/11/10
1	26-B-003901-10	COLECTOR MARCA KYOTO MODELO FP 1.20 .0 SERIE NO. 271109005		Q	2,886.00	16/11/10
1	26-B-003902-10	COLECTOR MARCA KYOTO MODELO FP 1.20 .0 SERIE NO. 140110010		Q	2,886.00	16/11/10
1	26-B-003903-10	COLECTOR MARCA KYOTO MODELO FP 1.20 .0 SERIE NO. 140110011		Q	2,886.00	16/11/10
1	26-B-003904-10	COLECTOR MARCA KYOTO MODELO FP 1.20 .0 SERIE NO. 140110012		Q	2,886.00	16/11/10
1	26-B-003905-10	COLECTOR MARCA KYOTO MODELO FP 1.20 .0 SERIE NO. 140110013		Q	2,886.00	16/11/10
1	26-B-003906-10	COLECTOR MARCA KYOTO MODELO FP 1.20 .0 SERIE NO. 140110009		Q	2,886.00	16/11/10
1	26-B-003907-10	TANQUE ACUMULADOR DE 6500 LITROS EN ACERO CON RECUBRIMIENTO EPOXICO		Q	51,948.00	16/11/10
1	26-B-003908-10	TANQUE ACUMULADOR DE 6500 LITROS EN ACERO CON CUBRIMIENTO EPOXICO		Q	51,948.00	16/11/10
1	26-B-003909-10	BOMBA GRUNDFOS UPS 15		Q	6,349.20	16/11/10
1	26-B-003910-10	BOMBA GRUNDFOS UPS 15		Q	6,349.20	16/11/10
1	26-B-003911-10	INTERCAMBIADOR DE CALOR, PLACAS DE COBRE MODELO AIC IC110-80X		Q	14,430.00	16/11/10
1	26-B-003912-10	CENTRALITA RESOL DEL TASOL BX		Q	9,812.40	16/11/10
1	26-B-003913-10	PANEL SOLAR FOTOVOLTAICO MARCA KYOCERA MODELO KD135 SERIE 101MYM1426		Q	4,848.48	16/11/10
1	26-B-003914-10	PANEL SOLAR FOTOVOLTAICO MARCA KYOCERA MODELO KD135 SERIE 101MYM1425		Q	4,848.48	16/11/10
1	26-B-003915-10	PANEL SOLAR FOTOVOLTAICO MARCA KYOCERA MODELO KD135 SERIE 101MYM1427		Q	4,848.48	16/11/10
1	26-B-003916-10	PANEL SOLAR FOTOVOLTAICO MARCA KYOCERA MODELO KD135 SERIE 101MYM1424		Q	4,848.48	16/11/10
1	26-B-003917-10	PANEL SOLAR FOTOVOLTAICO MARCA KYOCERA MODELO KD135 SERIE 101MYM1423		Q	4,848.48	16/11/10
1	26-B-003918-10	PANEL SOLAR FOTOVOLTAICO MARCA KYOCERA MODELO KD135 SERIE 101MYM1422		Q	4,848.48	16/11/10
1	26-B-003919-10	PANEL SOLAR FOTOVOLTAICO MARCA KYOCERA MODELO KD135 SERIE 101MYM0942		Q	4,848.48	16/11/10
1	26-B-003920-10	PANEL SOLAR FOTOVOLTAICO MARCA KYOCERA MODELO KD135 SERIE 101MYM0943		Q	4,848.48	16/11/10
1	26-B-003921-10	PANEL SOLAR FOTOVOLTAICO MARCA KYOCERA MODELO KD135 SERIE 101MYM0944		Q	4,848.48	16/11/10



1	26-B-003922-10	PANEL SOLAR FVOVOLTAICO MARCA KYOCERA MODELO KD135 SERIE 101MYM0945	Q	4,848.48	16/11/10
1	26-B-003923-10	PANEL SOLAR FOTOVOLTAICO MARCA KYOCERA MODELO KD135 SERIE 101MYM0950	Q	4,848.48	16/11/10
1	26-B-003924-10	PANEL SOLAR FOTOVOLTAICO MARCA KYOCERA MODELO KD135 SERIE 101MYM0951	Q	4,848.48	16/11/10
1	26-B-003925-10	PANEL SOLAR FOTOVOLTAICO MARCA KYOCERA MODELO KD 135 SERIE 101MYM1198	Q	4,848.48	16/11/10
1	26-B-003926-10	PANEL SOLAR FOTOVOLTAICO MARCA KYOCERA MODELO KD135 SERIE 101MYM1199	Q	4,848.48	16/11/10
1	26-B-003927-10	PANEL SOLAR FOTOVOLTAICO MARCA KYOCERA MODELO KD135 SERIE 101MYM0839	Q	4,848.48	16/11/10
1	26-B-003928-10	PANEL SOLAR FOTOVOLTAICO MARCA KYOCERA MODELO KD135 SERIE 101MYM0848	Q	4,848.48	16/11/10
1	26-B-003929-10	INVERSOR DE POTENCIA MORNINGSTAR SU PERESINE DE 300 WATTS	Q	4,040.40	16/11/10
1	26-B-003930-10	INVERSOR DE POTENCIA MORNINGSTAR SU PERESINE DE 300 WATS	Q	4,040.40	16/11/10
1	26-B-003931-10	REGULADOR TRISTAR 45 MPPT	Q	6,003.71	16/11/10
1	26-B-003932-10	BATERIA TROJAN T-105	Q	1,732.60	16/11/10
1	26-B-003933-10	BATERIA TROJAN T-105	Q	1,732.60	16/11/10
1	26-B-003934-10	BATERIA TROJAN T-105	Q	1,732.60	16/11/10
1	26-B-003935-10	BATERIA TROJAN T-105	Q	1,732.60	16/11/10
1	26-B-003936-10	BATERIA TROJAN T-105	Q	1,732.60	16/11/10
1	26-B-003937-10	BATERIA TROJAN T-105	Q	1,732.60	16/11/10
1	26-B-003938-10	BATERIA TROJAN T-105	Q	1,732.60	16/11/10
1	26-B-003939-10	BATERIA TROJAN T-105	Q	1,732.60	16/11/10
1	26-B-003940-10	ESTRUCTURA DE MONTAJE PARA CAMPO C/LECTOR, CONSTRUIDO EN PERFIL DE ACE	Q	8,659.00	16/11/10
1	26-Z-003871-10	ESCOPETA MARCA MAVERICK MOD.88 CALI BRE 12 # MVO5O2OE COLOR NEGRO	Q	1,962.62	16/11/10
1	26-B-003941-10	GPS MARCA GARMIN MODELO ETREX LEGEND H SERIE NO. 1JZ083650	Q	2,000.00	19/11/10
1	26-C-003942-10	SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO MODEL WS8-12000 S.# JAA0GBA8050851000298	Q	5,089.29	19/11/10
1	26-C-003943-10	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL MARCA CANON SERIE QC3-4901-DB01-01	Q	713.39	19/11/10
1	26-C-003944-10	CAMARA DIGITAL MARCA SONY MODELO DS CTX1H SERIE 2414339 MEMORY STICK 8G	Q	4,864.29	19/11/10
1	26-C-003945-10	SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO DE 24 ,000 BTU MARCA ECOX MOD WS8-24000	Q	7,410.71	19/11/10
1	26-C-003946-10	LIBRERA DE 3 ENTREPAÑOS AJUSTABLES 1 FIJO COLOR NEGRO DE1.52X0.89X0.39	Q	2,160.66	24/11/10
1	26-B-003949-10	BOMBA HIDRAULICA CON ENERGIA SOLAR TIPO SUMERGIBLE SERIE 95027416	Q	22,745.54	09/12/10
1	26-C-003947-10	AIRE ACONDICIONADO PISO TECHO MARCA CONFORT STAR MODELO NEO36SC	Q	10,000.00	09/12/10
1	26-C-003948-10	AIRE ACONDICIONADO PISO TECHO MARCA CONFORT STAR MODELO NEO36SC	Q	10,000.00	09/12/10
1	26-C-003950-10	TELEFONO CELULAR MARCA NOKIA MODEL N97MINI SERIE 357985030280094	Q	4,910.71	13/12/10
1	26-C-003951-10	TELEFONO CELULAR MARCA NOKIA MODEL N97MINI SERIE 356918036571670	Q	4,910.71	13/12/10
1	26-C-003952-10	TELEFONO CLEULAR MARCA NOKIA MODEL N97MINI SERIE 357985031595474	Q	4,910.72	13/12/10
1	26-C-003953-10	TELEFONO CELULAR MARCA NOKIA MODEL N97MINI SERIE 357985031595615	Q	4,910.72	13/12/10
1	26-C-003954-10	COPIADORA MARCA CANON MODELO IMAGE RUNNER 105 SERIE NO. DQS04132	Q	8,000.00	15/12/10
1	26-C-003955-10	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL MARCA HP MODELO M1212NF SERIE CNC9B92TDW	Q	1,227.68	16/12/10
1	26-C-003956-10	UPS MARCA FORZA MODELO SL-761 SERIE 221010302566	Q	357.15	16/12/10
1	26-C-003957-10	UPS MARCA FORZA MODELO SL-761 SERIE 221010302568	Q	357.14	16/12/10
1	26-C-003958-10	UPS MARCA FORZA MODELO SL-761 SERIE 221010302565	Q	357.14	16/12/10
1	26-C-003959-10	COMPUTADORA MARCA HP MODELO HP COMPAQ AC 8100 ELITE XR107LT S# MXL0370ZVM	Q	6,799.11	16/12/10
1	26-C-003960-10	MOUSE MARCA HP SERIE FATS0C67ZB144	Q	80.36	16/12/10
1	26-C-003961-10	TECLADO MARCA HP SERIE BAUDU0JVBZ1LQP	Q	151.79	16/12/10
1	26-C-003962-10	MONITOR LCD MARCA HP COMPAC MODELO S2021 SERIE CN40170SX4 DE 20"	Q	1,183.04	16/12/10
1	26-C-003963-10	COMPUTADORA MARCA HP MODELO HP COMPAQ AC 8100ELITE XR107LT S# MXL0350734	Q	6,799.10	16/12/10
1	26-C-003964-10	MOUSE MARCA HP SERIE FATSQ0CN3YZ5NF	Q	80.36	16/12/10
1	26-C-003965-10	TECLADO MARCA HP SERIE BAUDU0JVBZ061K	Q	151.79	16/12/10
1	26-C-003966-10	MONITOS LCD MARCA HP COMPAC MODELO S2021 SERIE CN40170SX6 DE 20"	Q	1,183.04	16/12/10
1	26-C-003967-10	COMPUTADORA MARCA HP MODELO HP COMPAQ AC 8100 ELITE XR107LT S# MXL0350788	Q	6,799.10	16/12/10
1	26-C-003968-10	MOUSE MARCA HP SERIE FATSQ0CN3YZDY3	Q	80.35	16/12/10
1	26-C-003969-10	TECLADO MARCA HP SERIE BAUDU0JVBZ061N	Q	151.78	16/12/10
1	26-C-003970-10	MONITOR LCD MARCA HP COMPAC MODELO S2021 SERIE CN40170SXG DE 20"	Q	1,183.03	16/12/10
1	26-B-003971-11	LECTOR PARA MICRO CHIPS M4S ID SERIE 03187	Q	2,767.86	10/06/11
1	26-M-003972-11	PICK UP MARCA MAZDA MOD. 2012 AZUL CLARO DIESEL MOTOR WEAT 1167524	Q	175,102.00	25/08/11
1	26-B-003973-11	GPS MARCA GARMIN MODELO EXTREXVISTA HCX SERIE 16D510405	Q	2,285.36	14/09/11
1	26-B-003974-11	BALANZA MARCA OHAUS MODELO CS 200	Q	793.08	14/09/11
1	26-B-003975-11	MEDIDOR PORTATIL DE PH, CONDUCTIVIDAD, OXIGENO MODELO XHST 221	Q	6,517.86	06/10/11
1	26-B-003976-11	ELECTRODO PARA MEDIR ORP	Q	535.71	06/10/11
1	26-B-003977-11	MICROTOMO ROTATORIO MANUAL, MCA SHANDON FINESSE MOD. 325 S. FI59201102	Q	76,318.36	07/10/11
1	26-C-003978-11	ESCALERA DE ALUMINIO EXTENDIBLE, B DE 24'	Q	1,607.13	19/10/11
1	26-C-003979-11	ESCALERA DE ALUMINIO 2 BANDAS PRFV PROFESIONAL DE 12'	Q	1,607.14	19/10/11
1	26-B-003980-11	PIPETA DE 1 CANAL DE 2 A 20 UL MOD. PX204461J SERIE CH 89868	Q	1,901.79	26/10/11





1	26-B-003981-11	PIPETA DE 1 CANAL DE 2 A 20 UL MOD.	PX204661J SERIE CH 76937	Q	1,901.79	26/10/11
1	26-B-003982-11	PIPETA DE 1 CANAL DE 100 A 1000 UL	MODE. PX3692B SERIE 6023715	Q	1,901.79	26/10/11
1	26-B-003983-11	PIPETA DE 1 CANAL DE 100 A 1000 UL	MODE. PX 3692B SERIE 5045504	Q	1,901.79	26/10/11
1	26-B-003984-11	PIPETA DE 1 CANAL DE 0.5 A 10 UL MO	D. PX3692F SERIE 6117433	Q	1,901.79	26/10/11
1	26-B-003985-11	PIPETA DE 1 CANAL DE 0.5 A 10 UL MO	DELO PX3692F SERIE 6126081	Q	1,901.78	26/10/11
1	26-B-003986-11	PIPETA DE 1 CANAL DE 20 A 200 UL MO	DELO PX3692H SERIE 5083182	Q	1,901.78	26/10/11
1	26-B-003987-11	PIPETA DE 1 CANAL DE 20 A 200 UL MO	DELO PX3692H SERIE 5045248	Q	1,901.78	26/10/11
1	26-B-003988-11	MINI-VORTEX MARCA FISHER MOD. 02-21	5-365 SERIE 070131097	Q	2,415.70	26/10/11
1	26-B-003989-11	MICROCENTRIFUGA REFRIGERADA MCA. TH	ERMO IEC MOD. MICRO CL 21R S. 40650	Q	44,910.71	26/10/11
1	26-B-003990-11	BOMBA DE VACIO LIBRE DE ACEITE MCA.	WELCH MOD. 2567B-50 S. 90700000075	Q	8,489.38	26/10/11
1	26-B-003991-11	VORTEX MARCA FISHER MOD. 12-215-365	SERIE 070102031	Q	2,415.70	26/10/11
1	26-B-003992-11	BOMBA DE VACIO LIBRE DE ACEITE MCA.	WELCH MOD. 2567B-50 S.090700000074	Q	8,489.38	26/10/11
1	26-B-003993-11	EQUIPO P/PCR TIEMPO REAL MCA. APPLI	ED BIOSYSTEMS MODELO 7300	Q	724,636.98	26/10/11
1	26-B-003994-11	UPS MARCA GE DIGITAL ENERGY MODELO	GT SERIES 2000T	Q	6,250.00	26/10/11
1	26-B-003995-11	COMPUTADORA PORTATIL MARCA DELL MOI	ELO DELL LATITUD D510 S.4366977	Q	6,339.29	26/10/11
1	26-B-003996-11	SISTEMA DE PURIFICACION DE AGUA P/	TRABAJAR PRUEBAS DE PCR MCA. BARNST	Q	42,759.39	26/10/11
1	26-B-003997-11	ANALIZADOR CUANTITATIVO DE ADN Y AR	N MARCA GENOVA MODELO LIFE SCIENCE	Q	29,047.87	26/10/11
1	26-B-003998-11	CAMARA P/TRABAJOS DE PCR MCA. PCR -	UV CHAMBER MOD. 825-UVC	Q	27,960.63	26/10/11
1	26-B-003999-11	SISTEMA DE CROMATOGRAFIA LIQUIDO DE	ALTA PRESION ( HPLC )	Q	118,091.08	26/10/11
1	26-B-004000-11	SISTEMA DE DERIVATIZACION POST-COLU	MNA MCA. PICKERING MOD. PCX-1153-10	Q	222,290.18	26/10/11
1	26-B-004001-11	HORNO P/COLUMNAS MCA. SHIMADZU MOD.	CTO-20AC SERIE L20214450129 US K	Q	31,473.21	26/10/11
1	26-B-004002-11	DETECTOR UV MCA. SHIMADZU MOD. SPD-	20A SERIE L20134450418 US I	Q	58,598.21	26/10/11
1	26-B-004003-11	DETECTOR DE ARREGLO DE DIODOS MCA.	SHIMADZU MOD. SPD-M20A S.L201544502	Q	101,027.59	26/10/11
1	26-B-004004-11	DETECTOR DE FLUORESCENCIA MCA. SHIM	ADZU MOD. RF-10A XL S.C20954450852	Q	79,241.07	26/10/11
1	26-B-004005-11	SISTEMA DE AUTOMUESTREO MCA. SHIMAD	ZU MOD. SIL-10AF S. C21334450307 US	Q	93,270.49	26/10/11
1	26-B-004006-11	UNIDAD DE ENTREGA DE SOLVENTE (BOM-	BA) MARCA SHIMADZU MOD. LC-20 AT	Q	38,839.29	26/10/11
1	26-B-004007-11	EQUIPO DE ABSORCION ATOMICA MARCA	SHIMADZU	Q	476,364.11	26/10/11
1	26-B-004008-11	SISTEMA DE EXTRACCION DE GASES CON	MOTOR ELECTRICO	Q	13,785.71	26/10/11
1	26-B-004009-11	COMPRESOR PARA SUMINISTRO DE AIRE	MCA. GE MODELO 2H AH-92T-M 200X	Q	4,022.50	26/10/11
1	26-B-004010-11	SISTEMA DE ENFRIAMIENTO MCA. THERMO	ELECTRON SERIE 107038021	Q	42,303.57	26/10/11
1	26-C-004011-11	UPS CON REGULADOR DE 750VA, MARCA	CDP	Q	439.29	07/11/11
1	26-C-004012-11	UPS CON REGULADOR DE 750VA, MARCA	CDP	Q	439.29	07/11/11
1	26-C-004013-11	UPS CON REGULADOR DE 750VA, MARCA	CDP	Q	439.29	07/11/11
1	26-C-004014-11	UPS CON REGULADOR DE 750VA, MARCA	CDP	Q	439.28	07/11/11
1	26-C-004015-11	UPS CON REGULADOR DE 750VA, MARCA	CDP	Q	439.28	07/11/11
1	26-C-004017-11	CAMARA DE FOTOGRAFIA DIGITAL MODELO	DSC-W310 SERIE 5465916	Q	1,695.54	14/11/11
1	26-C-004018-11	CAMARA DE FOTOGRAFIA DIGITAL MODELO	DSC-W310 SERIE 5524783	Q	1,695.54	14/11/11
1	26-C-004019-11	SCANNER MINI TRACKER COLOR AZUL PAVO		Q	2,700.00	14/11/11
1	26-C-004020-11	GPS MARCA GARMIN VISTA COLOR CON ES	TUCHE	Q	2,375.00	14/11/11
1	26-C-004021-11	GPS MARCA GARMIN COLOR AZUL C/NEGRO CON ESTUCHE		Q	1,383.93	14/11/11
1	26-H-004022-11	BASES BIOLÓGICAS Y ECOLÓGICAS DE LA	ACUICULTURA	Q	804.46	18/11/11
1	26-H-004023-11	ACUICULTURA PARA VETERINARIOS		Q	997.99	18/11/11
1	26-H-004024-11	ECOLOGIA MARINA Y PESQUERIAS		Q	387.05	18/11/11
1	26-H-004025-11	ECOLOGIA MARINA Y PESQUERIAS		Q	387.06	18/11/11
1	26-H-004026-11	CULTIVO DE CRUSTACEOS		Q	720.98	18/11/11
1	26-H-004027-11	PISCICULTURA INTENSIVA		Q	751.34	18/11/11
1	26-H-004028-11	ELEMENTOS DE ECOLOGIA MARINA		Q	576.78	18/11/11
1	26-H-004029-11	ELEMENTOS DE ECOLOGIA MARINA		Q	576.79	18/11/11
1	26-H-004030-11	ECOLOGIA DE LAS AGUAS CORRIENTES		Q	333.93	18/11/11
1	26-H-004031-11	TECNICAS DE ANALISIS DE PARAMETROS	BIOQUIMICOS EN SUELOS	Q	527.46	18/11/11
1	26-H-004032-11	NUTRICION Y ALIMENTACION DE PECES Y	CRUSTACEOS	Q	934.24	18/11/11
1	26-H-004033-11	INTRODUCCION A LA ECONOMIA AMBIENTA	L SEGUNDA EDICION	Q	356.69	18/11/11
1	26-H-004034-11	FISICA		Q	265.62	18/11/11
1	26-H-004035-11	FISICA		Q	265.63	18/11/11
1	26-H-004036-11	ADMINISTRACION		Q	326.34	18/11/11
1	26-H-004037-11	ECONOMIA 19 EDICION		Q	280.80	18/11/11
1	26-H-004038-11	ESTADISTICA CUARTA EDICION		Q	242.86	18/11/11
1	26-H-004039-11	FISICA - CONCEPTOS Y APLICACIONES -		Q	212.50	18/11/11
1	26-H-004040-11	QUIMICA DEL MEDIO AMBIENTE		Q	151.78	18/11/11
1	26-H-004041-11	FUNDAMENTOS DE ADMINISTRACION FINAN	CIERA	Q	273.21	18/11/11



1	26-H-004042-11	ADMINISTRACION - DECIMA EDICION -	Q	258.04	18/11/11
1	26-H-004043-11	VEN 10 VERSUS VENDEJO	Q	185.94	18/11/11
1	26-H-004044-11	SUSCRIPCION A REVISTA PANORAMA ACUI COLA	Q	1,964.29	18/11/11
1	26-H-004045-11	SUSCRIPCION A REVISTA BIOLOGIA TROP ICAL	Q	1,339.29	18/11/11
1	26-B-004046-11	OXIMETRO MARCA YSI MODELO DO200 SERIE NO. JC 07454	Q	8,928.57	22/11/11
1	26-B-004047-11	REFRIGERADOR DE 18 PIES MARCA WHIRL POOL MODELO W8RXNGMWL	Q	5,266.96	22/11/11
1	26-C-004049-11	DESHUMIFICADOR MARCA PERFECT AIR MODELO PA30	Q	3,482.14	22/11/11
1	26-Z-004048-11	CLINOMETRO/BRUJULA MODELO DQL-10 SERIE NO. 709002	Q	1,102.68	22/11/11
1	26-C-004050-11	COMPUTADORA MARCA HP COMPAC MODEL 6200 SERIE MXL1402KPF	Q	6,495.54	23/11/11
1	26-C-004051-11	MONITOR MARCA HP S1933 SERIE CNC133 RMKD DE 18.5 LCD	Q	1,000.00	23/11/11
1	26-C-004052-11	TECLADO MARCA HP MODELO KB-0316 SERIE BAUDU00VBOW5TL	Q	111.61	23/11/11
1	26-C-004053-11	MOUSE MARCA HP SERIE FATSQECU21GYP	Q	66.96	23/11/11
1	26-C-004054-11	UPS MARCA APC MODELO BE750G SERIE 5B1131T00965	Q	633.93	23/11/11
1	26-C-004055-11	SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO MARCA ECOX TIPO PISO TECHO	Q	9,955.36	23/11/11
1	26-C-004056-11	COMPUTADORA DE ESCRITORIO MCA. DELL MODELO OPTIPLEX 790	Q	5,698.21	28/11/11
1	26-C-004057-11	MONITOR MARCA DELL DE 19 PULGADAS E198FPF	Q	1,067.85	28/11/11
1	26-C-004058-11	TECLADO MARCA DELL USB EN ESPANOL	Q	116.07	28/11/11
1	26-C-004059-11	MOUSE MARCA DELL, USB, OPTICO	Q	98.21	28/11/11
1	26-C-004060-11	COMPUTADORA DE ESCRITORIO MCA. DELL MODELO OPTIPLEX 790	Q	5,698.22	28/11/11
1	26-C-004061-11	TECLADO MARCA DELL, USB, EN ESPANOL	Q	116.07	28/11/11
1	26-C-004062-11	MONITOR MARCA DELL DE 19 PULGADAS E198FPF	Q	1,067.86	28/11/11
1	26-C-004063-11	MOUSE MARCA DELL, USB, OPTICO	Q	98.22	28/11/11
1	26-C-004065-11	COMPUTADORA ULTRA PORTATIL MARCA TC SHIBA MODELO NB505SP0114KL	Q	3,071.43	30/11/11
1	26-C-004066-11	COMPUTADORA ULTRA PORTATIL MARCA TC SHIBA MODELO NB505-SP0114KL	Q	3,071.43	30/11/11
1	26-C-004067-11	COMPUTADORA ULTRA PORTATIL MARCA TC SHIBA MODELO NB505-SP0114KL	Q	3,071.43	30/11/11
1	26-C-004068-12	CA;ONERA MARCA BENQ MODELO MP 624 SERIE PDA5903175SU0	Q	7,918.05	23/03/12
1	26-C-004069-12	PANTALLA PARA PROYECCION, SIN TRI- PODE, MARCA KLIP XTREME DE 86'	Q	535.46	23/03/12
1	26-B-004070-12	HIELERA MA COLD COOLER IGLOO BLANCA CAPACIDAD 165 QT U.S. 156 L.	Q	1,071.39	02/05/12
1	26-B-004071-12	HIELERA MAC COLD COOLER IGLOO BLAN- CA CPACIDAD 165 QT U.S. 156 L.	Q	1,071.38	02/05/12
1	26-B-004072-12	HIELERA MAC COLD COOLER IGLOO BLAN- CA CAPACIDAD 165 QT U.S. 156 L.	Q	1,071.38	02/05/12
1	26-C-004073-12	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL MARCA CANC N MOD. MP280, SERIE # LHWD14444	Q	356.25	06/07/12
1	26-B-004074-12	TINACO DE 750 LITROS MARCA TALISHTE	Q	714.28	23/07/12
1	26-B-004075-12	TINACO DE 750 LITROS MARCA TALISHTE	Q	714.28	23/07/12
1	26-B-004076-12	TINACO DE 750 LITROS MARCA TALISHTE	Q	714.28	23/07/12
1	26-B-004077-12	TINACO DE 750 LITROS MARCA TALISHTE	Q	714.28	23/07/12
1	26-B-004078-12	TINACO DE 750 LITROS MARCA TALISHTE	Q	714.28	23/07/12
1	26-B-004079-12	TINACO DE 750 LITROS MARCA TALISHTE	Q	714.29	23/07/12
1	26-B-004080-12	TINACO DE 750 LITROS MARCA TALISHTE	Q	714.29	23/07/12
1	26-B-004081-12	TINACO DE 750 LITROS MARCA TALISHTE	Q	714.29	23/07/12
1	26-B-004082-12	TINACO DE 750 LITROS MARCA TALISHTE	Q	714.29	23/07/12
1	26-B-004083-12	TINACO DE 750 LITROS MARCA TALISHTE	Q	714.29	23/07/12
1	26-B-004084-12	TINACO DE 750 LITROS MARCA TALISHTE	Q	714.29	23/07/12
1	26-B-004085-12	TINACO DE 750 LITROS MARCA TALISHTE	Q	714.29	23/07/12
1	26-B-004086-12	OXIMETRO IMPERMEABLE, MARCA HANNA MODELO 9146 SERIE # 08601383	Q	9,233.93	26/10/12
1	26-H-004087-12	ENCICLOPEDIA DE LA PSICOPEDAGOGIA PEDAGOGIA Y PSICOLOGIA EDIT. OCEANO	Q	1,214.29	12/11/12
1	26-C-004088-12	MESA DE MADERA, PALO BLANCO BARNIZA DO DE 0.75 ALTO, 1.00 ANCHO, 1.80 L	Q	2,000.00	13/11/12
1	26-C-004089-12	MESA DE MADERA, PALO BLANCO BARNIZA DO DE 0.75 ALTO, 1.00 ANCHO, 1.80 L	Q	2,000.00	13/11/12
1	26-C-004090-12	MESA DE MADERA, PALO BLANCO BARNIZA DA DE 0.75 ALTO 1.00 ANCHO 1.80 LAR	Q	2,000.00	13/11/12
1	26-C-004091-12	SILLA FIJA ESTRUCTURA DE METAL Y MA DERA, ASIENYO Y RESPALDO CUERINA	Q	225.00	13/11/12
1	26-C-004092-12	SILLA FIJA ESTRUCTURA DE METAL Y MA DERA ASIENYO Y RESPALDO DE CUERINA	Q	225.00	13/11/12
1	26-C-004093-12	SILLA FIJA ESTRUCTURA DE METAL Y MA DERA ASIENYO Y RESPALDO DE CUERINA	Q	225.00	13/11/12
1	26-C-004094-12	SILLA FIJA ESTRUCTURA DE METAL Y MA DERA ASIENYO Y RESPALDO DE CUERINA	Q	225.00	13/11/12
1	26-C-004095-12	SILLA FIJA ESTRUCTURA DE METAL Y MA DERA ASIENYO Y RESPALDO DE CUERINA	Q	225.00	13/11/12
1	26-C-004096-12	SILLA FIJA ESTRUCTURA DE METAL Y MA DERA ASIENYO Y RESPALDO DE CUERINA	Q	225.00	13/11/12
1	26-C-004097-12	SILLA FIJA ESTRUCTURA DE METAL Y MA DERA ASIENYO Y RESPALDO DE CUERINA	Q	225.00	13/11/12
1	26-C-004098-12	SILLA FIJA ESTRUCTURA DE METAL Y MA DERA ASIENYO Y RESPALDO DE CUERINA	Q	225.00	13/11/12
1	26-C-004099-12	SILLA FIJA ESTRUCTURA DE METAL Y MA DERA ASIENYO Y RESPALDO DE CUERINA	Q	225.00	13/11/12
1	26-C-004100-12	SILLA FIJA ESTRUCTURA DE METAL Y MA DERA ASIENYO Y RESPALDO DE CUERINA	Q	225.00	13/11/12
1	26-C-004101-12	SILLA FIJA ESTRUCTURA DE METAL Y MA DERA ASIENYO Y RESPALDO DE CUERINA	Q	225.00	13/11/12
1	26-C-004102-12	SILLA FIJA ESTRUCTURA DE METAL Y MA DERA ASIENYO Y RESPALDO DE CUERINA	Q	225.00	13/11/12



1	26-C-004103-12	SILLA FIJA ESTRUCTURA DE METAL Y MA	DERA ASIEN TO Y RESPALDO DE CUERINA	Q	225.00	13/11/12
1	26-C-004104-12	SILLA FIJA ESTRUCTURA DE METAL Y MA	DERA ASIEN TO Y RESPALDO DE CUERINA	Q	225.00	13/11/12
1	26-C-004105-12	SILLA FIJA ESTRUCTURA DE METAL Y MA	DERA RESPALDO DE CUERINA	Q	225.00	13/11/12
1	26-C-004106-12	SILLA FIJA ESTRUCTURA DE METAL Y MA	DERA ASIEN TO Y RESPALDO DE CUERINA	Q	225.00	13/11/12
1	26-C-004107-12	SILLA FIJA ESTRUCTURA DE METAL Y MA	DERA ASEIEN TO Y RESPALDO DE CUERINA	Q	225.00	13/11/12
1	26-C-004108-12	SILLA FIJA ESTRUCTURA DE METAL Y MA	DER ASIEN TO Y RESPALDO DE CUERINA	Q	225.00	13/11/12
1	26-C-004109-12	SILLA FIJA ESTRUCTURA DE METAL Y MA	DERA ASIEN TO Y RESPALDO DE CUERINA	Q	225.00	13/11/12
1	26-C-004110-12	SILLA FIJA ESTRUCTURA DE METAL Y MA	DERA ASIEN T Y RESPALDO DE CUERINA	Q	225.00	13/11/12
1	26-C-004111-12	SILLA FIJA ESTRUCTURA DE METAL Y MA	DER ASIEN TO Y RESPALDO DE CUERINA	Q	225.00	13/11/12
1	26-C-004112-12	SILLA FIJA ESTRUCTURA DE METAL Y MA	DERA ASIEN TO Y RESPALDO DE CUERINA	Q	225.00	13/11/12
1	26-C-004113-12	SILLA FIJA ESTRUCTURA DE METAL Y MA	DERA ASIEN TO Y RESPALDO DE CUERINA	Q	225.00	13/11/12
1	26-C-004114-12	SILLA FIJA ETRUCTURA DE METAL Y MAD	ERA ASIEN TO Y RESPALDO DE CUERINA	Q	225.00	13/11/12
1	26-C-004115-12	SILLA FIJA ESTRUCTURA DE METAL Y MA	DERA ASIEN TO Y RESPALDO DE CUERINA	Q	225.00	13/11/12
1	26-C-004116-12	TRITURADORA DE PAPEL FELLOWES P58CS	SERIE 120427 V B 0285392	Q	1,070.53	13/11/12
1	26-C-004117-12	TRITURADORA DE PAPEL FELLOWES P58CS	SERIE 120419 V B 0283838	Q	1,070.54	13/11/12
1	26-H-004118-12	METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION 5TA	EDICION EDITORIAL MC GRAW HILL	Q	203.57	14/11/12
1	26-H-004119-12	METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION 5TA	EDICION EDITORIAL MC GRAW HILL	Q	203.57	14/11/12
1	26-H-004120-12	MECANICA DE FLUIDOS SEXTA EDICION	EDITORIAL PRENTICE	Q	267.86	14/11/12
1	26-H-004121-12	QUIMICA ORGANICA VOL. 1 SEPTIMA EDI	CION, EDITORIAL PEARSON	Q	242.86	14/11/12
1	26-H-004122-12	QUIMICA ORGANICA VOL. 1 SEPTIMA EDI	CION, EDITORIAL PEARSON	Q	242.85	14/11/12
1	26-H-004123-12	QUIMICA ORGANICA VOL. 2 SEPTIMA EDI	CION, EDITORIAL PEARSON	Q	221.43	14/11/12
1	26-H-004124-12	QUIMICA ORGANICA VOL. 2 SEPTIMA EDI	CION, EDITORIAL PEARSON	Q	221.43	14/11/12
1	26-H-004125-12	EVALUACION DE IMPACTO AMBIENTAL EDI	CION ACTUALIZADA 2005, EDIT. PEARSO	Q	250.00	14/11/12
1	26-H-004126-12	SOCIOLOGIA 4TA EDICION - 2011	EDITORIAL PEARSON	Q	285.72	14/11/12
1	26-H-004127-12	SOCIOLOGIA 4TA EDICION - 2011	EDITORIAL PEARSON	Q	285.71	14/11/12
1	26-H-004128-12	ALGEBRA Y TRIGONOMETRIA CON GEOMETI	IA ANALITICA, DECIMO TERCERA EDICIO	Q	257.14	14/11/12
1	26-H-004129-12	QUIMICA ORGANICA, OCTAVA EDICION 20	12, EDITORIAL CENGAGE	Q	392.86	14/11/12
1	26-H-004130-12	INGENIERIA ECONOMICA SEPTIMA EDICIO	N-2012, EDITORIAL MC GRAW HILL	Q	214.29	14/11/12
1	26-H-004131-12	INGENIERIA ECONOMICA SEPTIMA EDICIO	N-2012 EDITORIAL MC GRAW HILL	Q	214.28	14/11/12
1	26-H-004132-12	ADMINISTRACION ESTRATEGICA-TEORIA Y	CASOS 18ª EDICION 2012, EDIT. MCGRA	Q	271.43	14/11/12
1	26-H-004133-12	EL EMPRENDEDOR DE EXITO - CUARTA ED	ICION, EDITORIAL MC GRAW HILL	Q	221.43	14/11/12
1	26-H-004134-12	QUIMICA 9ª EDICION	EDITORIAL MC GRAW HILL	Q	192.86	14/11/12
1	26-H-004135-12	EVALUACION DE PROYECTOS SEXTA EDICI	ON EDITORIAL MC GRAW HILL	Q	150.00	14/11/12
1	26-H-004136-12	PREPARACION Y EVALUACION DE PROYECT	OS QUINTA EDICION, EDITORIAL MC GRA	Q	250.00	14/11/12
1	26-H-004137-12	PRESUPUESTOS - UN ENFOQUE DE DIRECC	IONAMIENTO ESTATEGICO, GESTION, Y C	Q	271.43	14/11/12
1	26-H-004138-12	PRESUPUESTOS - UN ENFOQUE DE DIRECC	IONAMIENTO ESTRATEGICO, GESTION, Y	Q	271.43	14/11/12
1	26-H-004139-12	OTGANIZACION DE EMPRESAS TERCERA EDI	CION, EDITORIAL MC GRAW HILL	Q	192.86	14/11/12
1	26-H-004140-12	ADMINISTRACION DE RECURSOS HUMANOS	EL CAPITAL HUMANO DE LAS ORGANIZAC	Q	235.71	14/11/12
1	26-H-004141-12	MICROECONOMIA 4ª EDICION	EDITORIAL MC GRAW HILL	Q	189.29	14/11/12
1	26-H-004142-12	MICROECONOMIA 4ª EDICION	EDITORIAL MC GRAW HILL	Q	189.28	14/11/12
1	26-H-004143-12	MACROECONOMIA - CON APLICACIONES A	LATINOAMERICA 19ª EDICION	Q	221.43	14/11/12
1	26-H-004144-12	MACROECONOMIA - CON APLICACIONES A	LATINOAMERICA 19ª EDICION	Q	221.43	14/11/12
1	26-H-004145-12	INVESTIGACION DE MERCADOS - EN UN A	MBIENTE DE INFORMACION DIGITAL	Q	275.00	14/11/12
1	26-H-004146-12	INVESTIGACION DE MERCADOS - EN UN A	MBIENTE DE INFORMACION DIGITAL	Q	275.00	14/11/12
1	26-H-004147-12	APRENDER A ENSEÑAR 7ª EDICION	EDITORIAL MC GRAW HILL	Q	278.57	14/11/12
1	26-H-004148-12	CALIDAD DEL AGUA - EVALUACION Y DIA	GNOSTICO 1ª EDICION, EDITORIAL U. D	Q	278.57	14/11/12
1	26-H-004149-12	CALIDAD DEL AGUA - EVALUACION Y DIA	GNOSTICO 1ª EDICION, EDITORIAL U. D	Q	278.57	14/11/12
1	26-H-004150-12	METODO PRACTICO DE DIBUJO TECNICO	AUTOR WILLIAM GARCIA	Q	66.97	14/11/12
1	26-H-004151-12	METODO PRACTICO DE DIBUJO TECNICO	AUTOR WILLIAM GARCIA	Q	66.96	14/11/12
1	26-H-004152-12	TEXTO ATLAS DE HISTOLOGIA BIOLOGIA	CELULAR Y TISULAR EDITORIAL MC GRAW	Q	492.86	14/11/12
1	26-H-004153-12	HISTOLOGIA - BIOLOGIA CELULAR Y TIS	ULAR, INSTRUCTIVO DE LABORATORIO	Q	264.29	14/11/12
1	26-H-004154-12	SUSCRIPCION REVISTA PANORAMA ACUICO	LA - DESIGN PUBLICATIONS	Q	1,517.86	14/11/12
1	26-H-004155-12	SUSCRIPCION REVISTA BIOLOGIA TROPIC	AL UNIVERSIDAD DE COSTA RICA	Q	1,428.57	14/11/12
1	26-H-004156-12	MICROECONOMIA - CON APLICACIONES A	AMERICA LATINA	Q	182.14	14/11/12
1	26-H-004157-12	ADMINISTRACION DE MARKETING - UN EN	FOQUE EN LA TOMA ESTRATEGICA DE DEC	Q	264.28	14/11/12
1	26-H-004158-12	ADMINISTRACION DE MARKETING - UN EN	FOQUE EN LA TOMA ESTRATEGICA DE DEC	Q	264.29	14/11/12
1	26-H-004159-12	HARPER BIOQUIMICA ILUSTRADA 28ª EDI	CION	Q	685.71	14/11/12
1	26-H-004160-12	EVALUACION DE IMPACTO AMBIENTAL 2ª	EDICION, EDICIONES MUNDIPRENSA	Q	535.71	14/11/12
1	26-B-004161-12	BALANZA ELECTRONICA MARCA KINGSHIP	MODELO SW-6 SERIE 2505643	Q	1,339.29	19/11/12
1	26-B-004162-12	BALANZA DE COLGAR MARCA TECNIPESA	CAPACIDAD DE 200 LIBRAS SERIES 1-66	Q	294.64	19/11/12



1	26-B-004163-12	BALANZA DE MOSTRADOR MARCA TECNIPES A CAPACIDAD DE 25 LIBRAS	Q	504.73	19/11/12
1	26-Y-004164-12	HORNO MICROONDAS DE 2.2' MARCA PANA SONIC MOD. NN-SA968W S.#6AD1210103	Q	1,159.82	21/11/12
1	26-Y-004165-12	HORNO MICROONDAS DE 2.2' MARCA PANA SONIC MOD. NN-SA968W S.#6A91230494	Q	1,159.82	21/11/12
1	26-Z-004166-12	KIT DE RADIO RECARGABLE MARCA MIDLAND MOD.LXT500 S.#1206112909 1206112	Q	446.42	22/11/12
1	26-H-004167-12	WATER MANAGEMENT IN RESERVOIRS EDITORIAL ELSEVIER	Q	1,205.98	23/11/12
1	26-C-004168-13	COMBO DE TELEFONO MARCA GE MOD. LA3 0554FE2, SERIE 90013492	Q	463.39	16/05/13
1	26-H-004169-13	NORMAS FUNDAMENTALES SOBRE GESTION DE LA CALIDAD Y DOC. DE ORIENTACION	Q	779.24	10/07/13
1	26-H-004170-13	GESTION DE LA CALIDAD -CONCEPTOS, ENFOQUES, MODELOS Y SISTEMAS-	Q	464.06	10/07/13
1	26-C-004171-13	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL C/NEGRO EPSON L210 MOD.C462H S. S25K119579	Q	1,700.00	23/07/13
1	26-C-004172-13	IMPRESORA MULTIFUNCION LASER MONOCROMATICA, SAMSUNG, MOD. SCX-345F	Q	1,676.79	13/08/13
1	26-C-004173-13	COMPUTADORA DE ESCRITORIO MCA. DELL MOD. OPTIPLEX 9010 S# CL6BFX1	Q	7,747.32	12/09/13
1	26-C-004174-13	TECLADO MARCA DELL SERIE CN-0C639N-71616-336-00Y7-A00	Q	116.07	12/09/13
1	26-C-004175-13	MOUSE MARCA DELL SEIR CN-09RRC7-48729-343-0COM-A0A	Q	84.82	12/09/13
1	26-C-004176-13	MONITOR MARCA DELL DE 18.5" SERIE CN-OPY7DC-64180-35Q-2ZNU	Q	1,071.43	12/09/13
1	26-C-004177-13	UPS MARCA TRIPPLITE, AVR750U SERIE 2310AD00M806602627	Q	650.90	12/09/13
1	26-B-004178-13	DRAGA EKMAN DE ACERO INOXIDABLE CON ESTUCHE COLOR NEGRO	Q	7,601.79	24/09/13
1	26-B-004179-13	MENSAJERO DE BARRIL DIVIDIDO, DE 11 ONZAS MARCA COLE PARMER	Q	887.64	24/09/13
1	26-C-004180-13	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL C/NEGRO MARCA EPSON L210 MOD. C462H S.#S25K13	Q	1,695.54	03/10/13
1	26-C-004181-13	DISCO DURO EXTERNO MCA. SEAGATE MOD SRD00F2, SERIE NA4K5W5X	Q	1,130.36	16/10/13
1	26-B-004182-13	REGULADOR DE CARGA MARCA MORNINGS-TAR, MOD. TS-MPPT-60 S.# 12470686	Q	6,517.86	25/10/13
1	26-B-004183-13	SONDA P/MEDIR OXIGENO, MOD. CELLOX 325-10 SERIE 12490066 C/CABLE 10MTS	Q	8,914.25	11/11/13
1	26-B-004184-13	SONDA P/MEDIR CONDUCTIVIDAD, MODELO TETRACON 325-10 SERIE 13360132	Q	5,185.00	11/11/13
1	26-H-004185-13	CAMARONICULTURA SUSTENTABLE EDITORIAL TRILLAS. AUTOR RAFAEL MARTINEZ C	Q	258.93	11/11/13
1	26-H-004186-13	ACUACULTURA - EDITORIAL TRILLAS AUTOR UBALDO GONZALEZ A.	Q	178.57	11/11/13
1	26-H-004187-13	TILAPIA FISH FARMING- PRACTICAL MANUAL EDITORIAL CREATESPACE INDEPEND	Q	446.43	11/11/13
1	26-H-004188-13	AQUEACULTURE PRODUCTION SYSTEMS EDITORIAL WORLD AQUACULTURE SOCIETY	Q	736.61	11/11/13
1	26-H-004189-13	SUSTAINABLE FRESHWATER AQUACULTURE EDITORIAL UNSW PRESS AUTOR NICK R.	Q	366.07	11/11/13
1	26-H-004190-13	AQUACULTURE TECHNOLOGY-FISHFARMING & EQUIPMENT EDITORIAL CREATESPACE	Q	53.57	11/11/13
1	26-H-004191-13	MINI FARMING- SELF-SUFFICIENCY ON 1/4 ACRE EDITORIAL SKYHORSE PUBLISH	Q	169.64	11/11/13
1	26-H-004192-13	LIMNOLOGY THIRD EDITION - LAKE AND RIVER EXOSYSTEMS EDITORIAL ACADEMI	Q	812.50	11/11/13
1	26-H-004193-13	FUNDAMENTOS DE LIMNOLOGIA NEOTROPICAL 2ª EDICION EDITORIAL UNIVERSIDA	Q	98.21	11/11/13
1	26-H-004194-13	PISCICULTURA Y ECOLOGIA EN ESTNAQUE S DULCEACUICOLAS EDIT. AGT EDITOR	Q	267.86	11/11/13
1	26-H-004195-13	PISCICULTURA MARINA (ITALIAN EDITION) EDITORIAL NABY PRESS	Q	339.29	11/11/13
1	26-H-004196-13	EVALUACION DE PROYECTOS 7ª EDICION EDITORIAL MC GRAW-HILL	Q	147.32	11/11/13
1	26-H-004197-13	QUIMICA 11ª EDICION EDITORIAL MC GRAW-HILL AUTOR RAYMOND CHANG	Q	294.64	11/11/13
1	26-H-004198-13	BIOLOGIA MARINA 6ª EDICION EDITORIAL MC GRAW-HILL	Q	723.21	11/11/13
1	26-H-004199-13	BIOLOGIA 9ª EDICION. EDITORIAL CENGAGE. AUTOR SOLOMON BERG MARTIN	Q	508.93	11/11/13
1	26-H-004200-13	HARPER BIOQUIMICA ILUSTRADA 29ª EDICION, EDITORIAL MC GRAW-HILL	Q	629.46	11/11/13
1	26-H-004201-13	CONSTRUCCION DE JAULAS FLOTANTES 1ª EDICION, EDITORIAL MACRO	Q	98.21	11/11/13
1	26-H-004202-13	CONSTRUCCION E PISCIGRANJA 1ª EDICION, EDITORIAL MACRO	Q	98.21	11/11/13
1	26-H-004203-13	MATEMATICAS FINANCIERAS 5ª EDICION, EDITORIAL MC GRAW-HILL	Q	169.64	11/11/13
1	26-H-004206-13	FRESHWATER ALGAE - IDENTIFICATION AND USE AS BIOINDICATORS	Q	1,339.29	11/11/13
1	26-C-004204-13	PROYECTOR MARCA BENQ, MODELO MX661 SERIE PDR5D01633001	Q	4,459.82	27/11/13
1	26-C-004211-13	COMPUTADORA DE ESCRITORIO MCA. DELL MOD. OPTIPLEX 7010 MT, S.# 4HN2CY1	Q	7,247.33	27/11/13
1	26-C-004212-13	MONITOR MARCA DELL DE 18.5" SERIE CN-OG5CCV-64180-33Q-1A7U	Q	1,071.43	27/11/13
1	26-C-004213-13	TECLADO MARCA DELL SERIE CN-0C639N-71616-37F-07M8-A00	Q	116.07	27/11/13
1	26-C-004214-13	MOUSE MARCA DELL SERIE CN-09RRC7-48729-378-1446	Q	84.82	27/11/13
1	26-C-004215-13	UPS MARCA TRIPPLITE, AVR750U SERIE 2315AD00M806600716	Q	650.89	27/11/13
1	26-H-004205-13	ALGAE - ANATOMY, BIOCHEMISTRY AND BIOTECHNOLOGY, EDITORIAL TAYLOR & FR	Q	1,160.71	27/11/13
1	26-H-004207-13	STATISCS FOR AQUACULTURE, EDITORIAL WILEY-BLACKWELL, AUTORES RAM C. BHU	Q	982.14	27/11/13
1	26-H-004208-13	BIOTECHNOLOGY AND GENETICS IN FISHES AND AQUACULTURE, SEGUNDA EDICION	Q	1,428.57	27/11/13
1	26-H-004209-13	SUSCRIPCION - REVISTA PANORAMA ACUICOLA DESIGN PUBLICATIONS	Q	1,517.86	27/11/13
1	26-H-004210-13	SUSCRIPCION - REVISTA BIOLOGIA TROPICAL, UNIVERSIDAD DE COSTA RICA	Q	1,428.57	27/11/13
1	26-C-004216-13	TELEFONO INALAMBRICO DE 1 AURICULAR MOD. KX-TG4061LA, S.# 3HAQD216327	Q	311.61	03/12/13
1	26-B-004217-14	REFRACTOMETRO, MARCA VEEGEE, MODEL PDX-95, SERIE # 500822	Q	10,272.32	06/06/14
1	26-B-004218-14	REFRACTOMETRO, MARCA VEEGEE, MODEL PDX-95, SERIE # 500844	Q	10,272.32	06/06/14
1	26-B-004219-14	REFRACTOMETRO, MARCA VEEGEE, MODEL PDX-95, SERIE # 500848	Q	10,272.32	06/06/14
1	26-B-004220-14	RED DE MANO CON ELECTROCHOQUE	Q	6,161.34	14/10/14
1	26-C-004221-14	ESCRITORIO SEMI-EJECUTIVO EN L	Q	2,053.57	14/10/14
1	26-Z-004222-14	AIREADOR MARCA SINO-AQUA DE 4 PALES	Q	4,910.72	14/10/14



1	26-Z-004223-14	AIREADOR MARCA SINO-AQUA DE 4 PALE-TAS	Q	4,910.72	14/10/14
1	26-Z-004224-14	AIREADOR MARCA SINO-AQUA DE 4 PALE-TAS	Q	4,910.72	14/10/14
1	26-Z-004225-14	MOTOR ELECTRICO TRIFASICO DE 2 HP SERIE 1020471	Q	1,785.71	14/10/14
1	26-Z-004226-14	MOTOR ELECTRICO TRIFASICO DE 2 HP SERIE 1020470	Q	1,785.71	14/10/14
1	26-Z-004227-14	MOTOR ELECTRICO TRIFASICO DE 2 HP SERIE 1020468	Q	1,785.71	14/10/14
1	26-C-004228-14	IMPRESORA MARCA EPSON, MODELO L355 SERIE S3YK403290	Q	1,716.07	29/10/14
1	26-C-004229-14	IMPRESORA MARCA EPSON, MODELO L355 SERIE S3YK403246	Q	1,716.07	29/10/14
1	26-C-004230-14	IMPRESORA MARCA EPSON, MODELO L555 SERIE S4VY137898	Q	2,120.53	29/10/14
1	26-C-004231-14	IMPRESORA MARCA EPSON, MODELO L555 SERIE S4VY137907	Q	2,120.54	29/10/14
1	26-C-004232-14	COMPUTADORA PERSONAL MOD. OPTIPLEX 7010 SFF, SERIE 63DWN22	Q	4,928.57	10/11/14
1	26-C-004233-14	MONITOR MARCA DELL DE 18.5" MODELO E1914H, S.#CNOHDNH97287244CAFLB	Q	799.10	10/11/14
1	26-C-004234-14	TECLADO MARCA DELL, USB, EN ESPANOL SERIE # CNOC639N71616488083IA00	Q	111.61	10/11/14
1	26-C-004235-14	MOUSE MARCA DELL, OPTICO DE 3 BOTONES USB S.# CN09RRC7487294661MTJ	Q	111.61	10/11/14
1	26-C-004236-14	PROYECTOR MULTIMEDIA MCA. EPSON, MODELO POWERLITE 1930 S.# RM5F440178L	Q	7,247.23	10/11/14
1	26-C-004237-14	SILLA EJECUTIVA DE PIEL, COLOR NEGRO	Q	1,025.90	10/11/14
1	26-C-004238-14	SILLA EJECUTIVA DE PIEL COLOR NEGRO	Q	1,025.89	10/11/14
1	26-H-004239-14	ALGAL CULTURING TECHNIQUES	Q	1,678.57	20/11/14
1	26-H-004240-14	AQUACULTURE PRODUCTION SYSTEMS	Q	1,428.57	20/11/14
1	26-H-004241-14	SUSCRIPCION REVISTA PANORAMA ACUICOLA	Q	1,517.86	20/11/14
1	26-H-004242-14	SUSCRIPCION REVISTA BIOLOGIA TROPICAL	Q	1,428.57	20/11/14
1	26-H-004243-14	ALGAE MICROFARMS	Q	375.00	20/11/14
1	26-H-004244-14	SPIRULINA WORLD FOOD	Q	294.64	20/11/14
1	26-H-004245-14	EFEECTO DE LAS DIETAS EXPERIMENTALES Y EL ESTRES EN ACUICULTURA	Q	1,169.65	20/11/14
1	26-H-004246-14	LECCIONES DE INTRODUCCION A LA ECONOMIA PARTE 1	Q	65.00	27/11/14
1	26-H-004247-14	LECCIONES DE INTRODUCCION A LA ECONOMIA PARTE 1	Q	65.00	27/11/14
1	26-H-004248-14	LECCIONES DE INTRODUCCION A LA ECONOMIA PARTE 1	Q	65.00	27/11/14
1	26-C-004249-14	SISTEMA DE CONTROL DE ASISTENCIA LECTOR BIOMETRICO MOD. ATC230	Q	1,732.37	16/12/14
1	26-C-004250-14	MESA DE ACERO INOXIDABLE, TIPO ESTANTE, STAINLESS STEEL	Q	1,149.95	16/12/14
1	26-C-004251-14	MESA DE ACERO INOXIDABLE, TIPO ESTANTE, STAINLESS STEEL	Q	1,149.95	16/12/14
1	26-B-004252-15	CALIBRADOR VERNIER MARCA VWR, DIGITAL DE ACERO INOXIDABLE	Q	1,135.00	28/01/15
1	26-B-004253-15	CALIBRADOR VERNIER MARCA VWR, DIGITAL DE ACERO INOXIDABLE	Q	1,135.00	28/01/15
1	26-B-004254-15	CALIBRADOR VERNIER MARCA VWR, DIGITAL, DE ACERO INOXIDABLE	Q	1,135.00	28/01/15
1	26-B-004255-15	SISTEMA DE MEDICION DBO, MARCA WTW MODELO OXITOP	Q	30,963.00	28/01/15
1	26-B-004256-15	OXIMETRO PORTATIL, MARCA WTW, MODELO OXI 3210, SERIE # 12471982	Q	10,800.75	28/01/15
1	26-B-004257-15	OXIMETRO PORTATIL, MARCA WTW, MODELO OXI 3210, SERIE # 12471983	Q	10,800.75	28/01/15
1	26-B-004258-15	OXIMETRO PORTATIL, MARCA WTW, MODELO OXI 3210, SERIE # 12471992	Q	10,800.75	28/01/15
1	26-B-004259-15	INCUBADORA PARA DBO, MARCA THERMO SCIENTIFIC, SERIE # 113156-379	Q	29,232.50	28/01/15
1	26-B-004260-15	EQUIPO DE FILTRACION PARA SOLIDOS DISUELTOS, MARCA VWR	Q	1,397.50	28/01/15
1	26-B-004261-15	CAMPANA DE EXTRACCION DE GASES, MARCA LABCONCO, MOD. BASIC, S.# 13017132D	Q	28,042.50	28/01/15
1	26-B-004262-15	CABINA DE FLUJO LAMINAR, MARCA LABCONCO, MODELO LOGIC, S.# 121168343C	Q	58,955.25	28/01/15
1	26-M-004263-15	MOTOCICLETA MARCA GENESIS, MOTOR # 156FMI*D2X03905*, CHASIS LC6PCJB81F	Q	7,274.11	20/04/15
1	26-H-004264-15	GENETICA Y GENOMICA EN ACUICULTURA TOMO 2, AUTOR PAULINO MARTINEZ	Q	1,035.71	06/05/15
1	26-H-004265-15	EVALUACION DE RIESGOS MICROBIOLOGICOS EN ALIMENTOS LISTOS PARA CONSUMO	Q	517.86	06/05/15
1	26-H-004266-15	DESARROLLO SOSTENIBLE DE LA ACUICULTURA FRENTE AL COLAPSO PESQUERO	Q	1,116.07	06/05/15
1	26-H-004267-15	AQUACULTURE	Q	1,839.29	06/05/15
1	26-H-004268-15	POND AQUACULTURE WATER MANAGEMENT AUTORIZADO SPRINGER SCIENCE + BUSINESS	Q	4,839.29	06/05/15
1	26-H-004269-15	SEAFOOD SCIENCE ADVANCES IN CHEMISTRY, TECHNOLOGY AND	Q	2,285.71	06/05/15
1	26-B-004270-15	MICROCENTRIFUGA, MODELO SH-120, SERIE # 004, PARA 24 CAPILARES 12000RP	Q	4,395.54	26/06/15
1	26-B-004271-15	BOMBA HIDRAULICA ZM-38-1P DE RUEDA SERIE # 140278	Q	9,866.07	26/06/15
1	26-C-004273-15	SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT S. #A13545103607W00247	Q	3,526.79	13/08/15
1	26-C-004274-15	SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT S. #A13545103607W00065	Q	3,526.79	20/08/15
1	26-R-004272-15	SOLDADORA, LINCOLN ELECTRIC AC-225 GLM, SERIE #M3150603135	Q	3,928.57	31/08/15
1	26-B-004275-15	BALANZA DIGITAL, COLOR GRIS CON NEGRO	Q	1,651.78	29/09/15
1	26-B-004276-15	BALANZA DIGITAL, COLOR GRIS CON NEGRO	Q	1,651.79	29/09/15
1	26-B-004277-15	VERNIER CALIPER DIGITAL DE 0-300/001 MM. SERIE T1475474	Q	495.53	29/09/15
1	26-B-004278-15	VERNIER CALIPER DIGITAL DE 0-300/0.01 MM SERIE # T1475475	Q	495.53	29/09/15
1	26-B-004279-15	VERNIER CALIPER DIGITAL DE 0-300/0.01 MM SERIE # T1475476	Q	495.53	29/09/15
1	26-B-004280-15	VERNIER CALIPER DIGITAL DE 0-100/0.01 MM SERIE # T1475478	Q	495.54	29/09/15
1	26-B-004281-15	VERNIER CALIPER DIGITAL DE 0-300/0.01 MM SERIE # T1475479	Q	495.54	29/09/15
1	26-B-004282-15	VERNIER CALIPER DIGITAL DE 0-300/0.01 MM SERIE # T1475480	Q	495.54	29/09/15



1	26-B-004283-15	VERNIER CALIPER DIGITAL	DE 0-300/0.01 MM SERIE # T1475481	Q	495.54	29/09/15
1	26-B-004284-15	VERNIER CALIPER DIGITAL	DE 0-300/0.01 MM SERIE # T1475483	Q	495.54	29/09/15
1	26-H-004286-15	SUSCRIPCION REVISTA PANORAMA ACUICO LA		Q	1,517.86	17/10/15
1	26-H-004287-15	SUSCRIPCION REVISTA BIOLOGIA TROPIC AL		Q	1,428.57	17/10/15
1	26-B-004285-15	GPS MARCA GARMIN MODELO GPSMAP 78	SERIE # 1WQ075022	Q	3,125.00	30/10/15
1	26-B-004288-15	BALANZA CON TORRE, MCA METTLER TOLE	DO MOD. TIGE4201088 S#R3P08645-6BN	Q	1,785.71	13/11/15
1	26-B-004289-15	BALANZA DE PRECISION PORTATIL MARCA	AND MOD. HL-200I S.# Q40186690	Q	1,000.00	13/11/15
1	26-B-004290-15	BALANZA DE PRECISION PORTATIL MARCA	AND MOD. HL-200I S.# Q40186688	Q	1,000.00	13/11/15
1	26-B-004292-15	HIDROLAVADORA MARCA KARCHER MODEL	(K340 S.# 046547	Q	3,125.00	13/11/15
1	26-B-004293-15	MAQUINA EMBUTIDORA DE ACERO INOXIDA	BLE TIPO ALIMENTICIO SIN MOD. SIN S	Q	9,910.71	13/11/15
1	26-C-004291-15	IMPRESORA TODO EN UNO SISTEMA CONTI	NUO DE TINTA MARCA EPSON MOD. L355	Q	1,734.78	13/11/15
1	26-C-004294-15	COMPUTADORA DE ESCRITORIO MCA. DELL	MOD. OPTIPLEX 9020 S# 3GFXS52	Q	4,864.28	17/11/15
1	26-C-004295-15	MONITOR LED MCA. DELL DE 23" MODELO	E2314H S# CN0VYTW572872558ATFL	Q	1,205.36	17/11/15
1	26-C-004296-15	TECLADO MARCA DELL EN ESPAÑOL USB	2.0 S.# CN0C639N716164CS04DPA00	Q	133.93	17/11/15
1	26-C-004297-15	MOUSE MARCA DELL USB 2.0 OPTICO	SERIE # CN09RRC74872944S080W	Q	80.36	17/11/15
1	26-C-004298-15	SISTEMA DE SEGURIDAD ELECTRONIC NVR	HIBRIDO MCA. NOVA MOD. JVS-D7808-HV	Q	3,482.15	17/11/15
1	26-C-004299-15	CAMARA IP, INFRAROJA LINEA JOVISION	SERIE 05030115061102640	Q	1,607.14	17/11/15
1	26-C-004300-15	CAMARA IP, INFRAROJA LINEA JOVISION	SERIE # 05030115061102642	Q	1,607.14	17/11/15
1	26-C-004301-15	CAMARA IP, INFRAROJA LINEA JOVISION	SERIE # 0503115061102505	Q	1,607.14	17/11/15
1	26-C-004302-15	CAMARA IP, INFRAROJA LINEA JOVISION	SERIE # 0503115061102504	Q	1,607.14	17/11/15
1	26-H-004303-15	ADMINISTRACION, AUTOR RAYMUNDO JAVI	ER BENAVIDES PANEDA, EDIT. MCGRAW	Q	160.71	24/11/15
1	26-H-004304-15	ADMINISTRACION, AUTOR RAYMUNDO JAVI	ER BENAVIDES PANEDA EDIT. MCGRAW HIL	Q	160.71	24/11/15
1	26-H-004305-15	ADMINISTRACION, AUTOR STEPHEN P. RO	BBINS-MARY COULTER EDIT. PEARSON	Q	276.79	24/11/15
1	26-H-004306-15	ADMINISTRACION, AUTOR STEPHEN P. RO	BBINS-MARY COULTER EDIT. PEARSON	Q	276.79	24/11/15
1	26-H-004307-15	ADMINISTRACION, UNA PERSPECTIVA GLO	BAL Y EMPRESARIAL AUTOR HAROLD KOON	Q	285.71	24/11/15
1	26-H-004308-15	ADMINISTRACION, UNA PERSPECTIVA GLO	BAL Y EMPRESARIAL AUTOR HAROLD KOON	Q	285.71	24/11/15
1	26-H-004309-15	PREPARACION Y EVALUACION DE PROYECT	OS AUTOR NASSIR SAPAG CHAIN-REINALD	Q	223.21	24/11/15
1	26-H-004310-15	PREPARACION Y EVALUACION DE PROYECT	OS AUTOR NASSIR SAPAG CHAIN-REINALD	Q	223.21	24/11/15
1	26-H-004311-15	PREPARACION Y EVALUACION DE PROYECT	OS AUTOR NASSIR SAPAG CHAIN-REINDAL	Q	223.21	24/11/15
1	26-H-004312-15	MATEMATICAS PARA ADMINISTRACION Y E	CONOMIA AUTOR ERNEST F. HAEUSSLES	Q	339.29	24/11/15
1	26-H-004313-15	MATEMATICAS PARA ADMINISTRACION Y E	CONOMIA AUTOR ERNEST F. HAEUSSLES	Q	339.29	24/11/15
1	26-H-004314-15	MATEMATICAS PARA ADMINISTRACION Y E	CONOMIA AUTOR ERNEST F. HAEUSSLES	Q	339.29	24/11/15
1	26-H-004315-15	MATEMATICAS PARA ADMINISTRACION Y E	CONOMIA AUTOR ERNEST F. HAEUSSLES	Q	339.29	24/11/15
1	26-H-004316-15	MATEMATICAS PARA ADMINISTRACION Y E	CONOMIA AUTOR ERNEST F. HAEUSSLES	Q	339.29	24/11/15
1	26-H-004317-15	QUIMICA ORGANICA, AUTOR FRANCIS A.	CAREY- ROBERT M. GIULIANO	Q	375.00	24/11/15
1	26-H-004318-15	QUIMICA ORGANICA, AUTOR FRANCIS A.	CAREY-ROBERT M. GIULIANO	Q	375.00	24/11/15
1	26-H-004319-15	QUIMICA ORGANICA, AUTOR FRANCIS A.	CAREY-ROBERT M. GIULIANO	Q	375.00	24/11/15
1	26-H-004320-15	ECOLOGIA, AOUTOR JAIME RODRIGUEZ MA	RTINEZ EDITORIAL PIRAMIDE	Q	428.57	24/11/15
1	26-H-004321-15	QUIMICA AMBIENTAL AUTOR COLIN BAIRD	MICHAEL CANN EDITORIAL REVERTE	Q	651.79	24/11/15
1	26-H-004322-15	CALIDAD DEL AGUA, EVALUACION Y DIA	GNOSTICO AUTOR CARLOS ALBERTO SIERR	Q	321.43	24/11/15
1	26-H-004323-15	DIAGNOSTICO DE AGUAS, MANUAL DE LA	BORATORIO AUTOR MARGARITA MARIA HIN	Q	147.32	24/11/15
1	26-H-004324-15	BIOQUIMICA, LAS BASES MOLECULARES D	E LA VIDA AUTOR TRUDY MCKEE-JAMES R	Q	723.21	24/11/15
1	26-H-004325-15	AGUAS RESIDUALES, TRATAMIENTO POR	HUMEDALES ARTIFICIALES, FUNDAMENTOS	Q	383.93	24/11/15
1	26-C-004326-15	SILLA GERENCIAL	DE PIEL COLOR NEGRO, RESPALDO ALTO	Q	1,338.39	30/11/15
1	26-C-004327-15	SILLA GERENCIAL	DE PIEL COLOR NEGRO, RESPALDO ALTO	Q	1,338.39	30/11/15
1	26-C-004328-15	SILLA GERENCIAL	DE PIEL COLOR NEGRO, RESPALDO ALTO	Q	1,338.40	30/11/15
1	26-C-004329-15	COMUTADORA PORTATIL MCA. DELL MODEL	LATITUDE E5550 SERIE 9DD8Y52	Q	6,256.25	07/12/15
1	26-C-004330-15	SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO TIPO	MINI SPLIT DE 18,000 BTU	Q	7,156.25	07/12/15
1	26-C-004331-16	LIBRERA GRANDE, PUERTA CON VIDRIO	CORREDIZA, COLOR MIEL, A 2 PUERTAS	Q	90.00	22/02/16
1	26-C-004332-16	SILLA FIJA, S-9 DE METAL	COLOR CAFE-BEIGE	Q	25.00	22/02/16
1	26-C-004333-16	BOTIQUIN MO.G2		Q	35.00	22/02/16
1	26-C-004334-16	ARCHIVO DE METAL,	4 GABETAS, COLOR GRIS	Q	150.00	22/02/16
1	26-C-004335-16	SILLA ERGONOMICA, SEMI EJECUTIVA,	RESPALDO ALTO, TAPICERIA VERDE	Q	690.00	22/02/16
1	26-C-004336-16	SILLA MODELO F, FIJA, ASIENTO Y	Y RESPALDO EN CUERINA CAFE	Q	218.18	22/02/16
1	26-C-004337-16	SILLA MODELO F, FIJA, ASIENTO Y	RESPALDO EN CUERINA CAFE	Q	218.18	22/02/16
1	26-C-004338-16	SILLA IMPORTADA, TIPO SECRETARIAL	ERGONOMICA,TAPICERIA COLOR NEGRO	Q	500.00	22/02/16
1	26-C-004339-16	SILLA ERGONOMICA, EJECUTIVA MOD. 1	S0095, RESPALDO ALTO, COLO OXFORD	Q	1,000.00	22/02/16
1	26-C-004340-16	ESTANTERIA DE METAL, DE 84*36*30.3/	4 PULGADAS, COLOR BEIGE	Q	876.96	22/02/16
1	26-C-004341-16	ESTANTERIA DE METAL, DE 84*36*30 3/	4 PULGADAS, COLOR BEIGE	Q	876.96	22/02/16
1	26-C-004342-16	ESTANTERIA DE METAL, DE 84*36*30 3/	4 PULGADAS, COLOR BEIGE	Q	876.96	22/02/16



1	26-C-004343-16	CARTELERA INFORMATIVA, DE 70 * 70 PULGADAS, DE MADERA CON VIDRIO	Q	1,339.29	22/02/16
1	26-C-004344-16	MUEBLE COMPU-ESTACION, 3 COMPARTIMIENTOS, DE 0.50*0.70*1.10 METROS	Q	4,647.32	22/02/16
1	26-B-004345-16	PROFUNDIMETRO -- SISTEMA SONAR MANUAL MCA HAWKEYE MOD. H2PX SIN SERIE	Q	1,743.62	29/03/16
1	26-C-004346-16	PROYECTOR S18+ LCD MARCA EPSON MOD. H552A SERIE V9TK5611111	Q	3,391.97	10/05/16
1	26-C-004347-16	PROYECTOR S18+ LCD MARCA EPSON MOD. H552A SERIE V9TK5600497	Q	3,391.96	10/05/16
1	26-C-004348-16	PROYECTOR S18+ LCD MARCA EPSON MOD. H552A SERIE V9TK5307704	Q	3,391.97	10/05/16
1	26-C-004349-16	PROYECTOR S18+ LCD MARCA EPSON MOD. H552A SERIE V9TK5106898	Q	3,391.96	10/05/16
1	26-B-004350-16	SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO MARCA INNOVAIR, TIPO MINI SPLIT 18,000BTU	Q	4,499.76	08/06/16
1	26-C-004351-16	MULTIFUNCIONAL (FOTOCOPIADORA) MARCA XEROX MOD. WORKCENTRE 3655	Q	8,928.57	05/08/16
1	26-C-004352-16	CAMARA MARCA DAHUA, MOD. DH-HAC-HDB W1200RN-VF SERIE 1M010D8PAL00442	Q	1,642.85	09/09/16
1	26-C-004353-16	CAMARA MARCA DAHUA, MOD. DH-HAC-HDB W1200RN-VF SERIE 1M010D8PAL00423	Q	1,642.86	09/09/16
1	26-C-004354-16	CAMARA MARCA DAHUA, MOD. DH-HAC-HDB W1200RN-VF SERIE 1L03BD1PAL00298	Q	1,642.86	09/09/16
1	26-C-004355-16	CAMARA MARCA DAHUA, MOD. DH-HAC-HDB W1200RN-VF SERIE 1L03BD1PAL00868	Q	1,642.86	09/09/16
1	26-Z-004356-16	VIDEOCAMARA MARCA SONY, MODELO HDR AS50 SERIE 3114415	Q	2,627.67	23/09/16
1	26-Z-004357-16	VIDEOCAMARA, MARCA SONY MODELO HDR AS50 SERIE 3113873	Q	2,627.68	23/09/16
1	26-Z-004358-16	VIDEOCAMARA, MARCA SONY MODELO HDR AS50 SERIE 3114176	Q	2,627.68	23/09/16
1	26-Z-004359-16	VIDEOCAMARA, MARCA SONY MODELO HDR AS50 SERIE 3113868	Q	2,627.68	23/09/16
1	26-Z-004360-16	BLOWER DE 3 HP MARCA SINO-AQUA MODELO RB60-520 SERIE L15503090	Q	6,696.43	27/09/16
1	26-Z-004361-16	BLOWER DE 5 HP MARCA SINO-AQUA MODELO DG-600 26 SERIE 16070405002	Q	7,321.43	27/09/16
1	26-C-004362-16	ESTANTERIA SHELIVING ESNOVA GALVANIZADA DE 2.00A*0.91L*0.40F MTS.	Q	653.58	04/10/16
1	26-C-004363-16	ESTANTERIA SHELIVING ESNOVA GALVANIZADA DE 2.00A*0.91L*0.40F 5 MTS.	Q	653.57	04/10/16
1	26-C-004364-16	ESTANTERIA SHELIVING ESNOVA GALVANIZADA DE 2.00A*0.91L*0.40F MTS.	Q	653.57	04/10/16
1	26-C-004365-16	ESTANTERIA SHELIVING ESNOVA GALVANIZADA DE 3.00A*0.91L*0.40F MTS.	Q	653.57	04/10/16
1	26-C-004366-16	ESTANTERIA SHELIVING ESNOVA GALVANIZADA DE 2.00A*0.91L*0.40F MTS.	Q	653.57	04/10/16
1	26-C-004367-16	ESTANTERIA SHELIVING ESNOVA GALVANIZADA DE 2.00A*0.91L*0.40F MTS.	Q	653.57	04/10/16
1	26-Z-004368-16	SONDA MULTIPARAMETRICA MOD. HI98194 SERIE H0001896 CON 1 SONDA DE 4 MTS	Q	14,589.02	04/10/16
1	26-Z-004369-16	CAMARA GO PRO HERO 4, SUMERGIBLE REG.# HWBD1 CHDHY-401	Q	3,315.00	04/10/16
1	26-Z-004371-16	CARETA PARA BUCEAR CON SU RESPECTIVO SNORKEL, MARCA SCUBA PRO	Q	385.00	04/10/16
1	26-Z-004372-16	CARETA PARA BUCEAR CON SU RESPECTIVO SNORKEL, MARCA SCUBA PRO	Q	385.00	04/10/16
1	26-Z-004373-16	CARETA PARA BUCEAR CON SU RESPECTIVO SNORKEL, MARCA SCUBA PRO	Q	385.00	04/10/16
1	26-Z-004374-16	CARETA PARA BUCEAR, MARCA SCUBA PRO	Q	385.00	04/10/16
1	26-Z-004375-16	REGULADOR COMPLETO, PRIMERA ETAPA Y CONSOLA, DE 3 INSTRUM. MCA. OCEANIC	Q	4,992.00	04/10/16
1	26-Z-004376-16	PAR DE PATALETAS PARA BUCEAR MARCA OCEANIC VIPER	Q	530.00	04/10/16
1	26-Z-004377-16	PAR DE PATALETAS PARA BUCEAR MARCA OCEANIC VIPER	Q	530.00	04/10/16
1	26-Z-004378-16	PAR DE PATALETAS PARA BUCEAR MARCA OCEANIC VIPER	Q	530.00	04/10/16
1	26-Z-004379-16	PAR DE BOTAS PARA BUCEAR MARCA OCEAN PRO	Q	396.00	04/10/16
1	26-Z-004380-16	PAR DE BOTAS PARA BUCEAR MARCA OCEAN PRO	Q	396.00	04/10/16
1	26-Z-004381-16	PAR DE BOTAS PARA BUCEAR MARCA OCEAN PRO	Q	396.00	04/10/16
1	26-Z-04370A-16	CHALECO COMPENSADOR BCD MARCA OCEANIC	Q	2,400.00	04/10/16
1	26-Z-04370B-16	CHALECO COMPENSADOR BCD MARCA OCEANIC	Q	2,400.00	04/10/16
1	26-C-004382-16	COMPUTADORA MCA. DELL, MOD. INSPIRON N7010, SERIE 9RK3791	Q	1,500.00	25/10/16
1	26-C-004383-16	COMPUTADORA MINILAPTOP, MCA. HP MODELO MINI 110-3716A SERIE 5CB1374GM	Q	750.00	25/10/16
1	26-C-004384-16	MONITOR DE 23" LED, MARCA ASUS, MOD. MX239 SERIE 5GLMTJ001771	Q	1,589.29	25/10/16
1	26-C-004385-16	UPS MARCA APC, MODELO BE750G SERIE 4B1627P01193	Q	624.10	03/11/16
1	26-C-004386-16	UPS MARCA APC, MODELO BE750G SERIE # 4B1627P01192	Q	624.10	03/11/16
1	26-C-004387-16	UPS MARCA APC, MODELO BE750G SERIE # 4B1627P02425	Q	624.10	03/11/16
1	26-C-004388-16	UPS MARCA APC, MODELO BE750G SERIE # 4B1627P02418	Q	624.11	03/11/16
1	26-C-004389-16	UPS MARCA APC, MODELO BE750G SERIE # 4B1627P01174	Q	624.11	03/11/16
1	26-C-004390-16	UPS MARCA APC, MODELO BE750G SERIE # 4B1627P01135	Q	624.11	03/11/16
1	26-C-004391-16	UPS MARCA APC, MODELO BE750G SERIE # 4B1627P01144	Q	624.11	03/11/16
1	26-C-004392-16	UPS MARCA APC, MODELO BE750G SERIE # 4B1627P01010	Q	624.11	03/11/16
1	26-C-004393-16	UPS MARCA APC, MODELO BE750G SERIE # 4B1627P02393	Q	624.11	03/11/16
1	26-C-004394-16	UPS MARCA APC, MODELO BE750G SERIE # 4B1627P02374	Q	624.11	03/11/16
1	26-C-004395-16	IMPRESORA LASER MONOCROMO MARCA HILTI MOD. LASERJET PRO M402DN, S.#PHBQC2	Q	2,455.36	03/11/16
1	26-C-004396-16	TELEFONO INALAMBRICO DIGITAL, MARCA VTECH MOD. VT650 S.# VW800007179	Q	311.60	04/11/16
1	26-C-004397-16	TELEFONO INALAMBRICO DIGITAL, MARCA VTECH MOD. VT650 S.# VW800007155	Q	311.61	04/11/16
1	26-C-004401-16	SILLA MILAN S-1900 ARA;A METALICA CROMADA	Q	857.14	07/11/16
1	26-C-004402-16	ESTANTERIA SHELIVING ESNOVA GALVANIZADA 5 ENTREPANOS, 2 MT. ALTURA	Q	653.58	07/11/16
1	26-C-004403-16	ESTANTERIA SHELIVING ESNOVA GALVANIZADA 5 ENTREPANOS, 2 MT. ALTURA	Q	653.57	07/11/16
1	26-C-004404-16	ESTANTERIA SHELIVING ESNOVA GALVANIZADA 5 ENTREPANOS 2 MTS. ALTURA	Q	653.57	07/11/16



1	26-C-004405-16	ESTANTERIA SHELVING ESNOVA GALVANIZ ADA 5 ENTREPANOS 2MTS. ALTURA	Q	653.57	07/11/16
1	26-C-004406-16	ESTANTERIA SHELVING ESNOVA GALVANIZ ADA 5 ENTREPANOS 2 MTS. ALTURA	Q	653.57	07/11/16
1	26-C-004407-16	ESTANTERIA SHELVING ESNOVA GALVANIZ ADA 5 ENTREPANOS 2 MTS. ALTURA	Q	653.57	07/11/16
1	26-C-004414-16	PROYECTOR MARCA EPSON, HOME CINEMA 730HD MOD. H558A S.# TW6K3Y04852	Q	8,875.00	07/11/16
1	26-H-004408-16	SUSCRIPCION - REVISTA PANORAMA ACUICOLA	Q	1,669.64	07/11/16
1	26-H-004409-16	SUSCRIPCION - REVISTA BIOLOGIA TROPICAL	Q	1,571.43	07/11/16
1	26-H-004410-16	MATEMATICAS PARA ADMINISTRACION Y ECONOMIA DECIMO TERCERA EDICION	Q	312.50	07/11/16
1	26-H-004411-16	MATEMATICAS PARA ADMINISTRACION Y ECONOMIA DECIMOTERCERA EDICION	Q	312.50	07/11/16
1	26-H-004412-16	MATEMATICAS PARA ADMINISTRACION Y ECONOMIA DECIMOTERCERA EDICION	Q	312.50	07/11/16
1	26-H-004413-16	MATEMATICAS PARA ADMINISTRACION Y ECONOMIA DECIMOTERCERA EDICION 2015	Q	312.50	07/11/16
1	26-Z-004398-16	DEPOSITO DE AGUA MARCA ROTOPLAS CAPACIDAD DE 1,100 LITROS	Q	946.42	07/11/16
1	26-Z-004399-16	DEPOSITO PARA AGUA MARCA ROTOPLAS CAPACIDAD DE 1,100 LITROS	Q	946.42	07/11/16
1	26-Z-004400-16	DEPOSITO PARA AGUA MARCA ROTOPLAS CAPACIDAD DE 1,100	Q	946.42	07/11/16
1	26-C-004415-16	UPS PARA RACK MODELO SU3000TXL2U SERIE # 2613AW0PS87C700017	Q	7,000.00	09/11/16
1	26-C-004416-17	PROYECTOR TIPO CANONERA MARCA EPSO MODELO H553A, SERIE # VA9K5302257	Q	4,333.92	27/03/17
1	26-C-004417-17	COMPUTADORA PORTATIL MARCA DELL MO-DELO INSPIRON 7559, SERIE G7HH2D2	Q	8,013.39	27/03/17
1	26-B-004418-17	MEDIDOR ELECTRONICO MARCA HANNA MO HI 98129 SIN NUMERO DE SERIE	Q	3,089.29	04/04/17
1	26-B-004419-17	FILTRO DE ARENA DE FIBRA DE VIDRIO TAGELUS TA 100D S.# 0105324160017R	Q	6,624.50	04/04/17
1	26-B-004420-17	FOTOMETRO, MARCA SPECTROQUANT, MOE LO NOVA 60 A SERIE 16142041	Q	22,232.14	16/05/17
1	26-B-004421-17	BALANZA, MARCA AND, MODELO EJ-2000 SERIE 5A2844567	Q	3,218.75	16/05/17
1	26-B-004422-17	BOMBA DE 1 HP, MARCA PENTAIR, MODEL O SF-N1A SERIE # 340038	Q	3,500.00	12/06/17
1	26-C-004423-17	COMPUTADORA DE ESCRITORIO MARCA LEIVO MOD. THINKCENTRE M710T S. MJ	Q	5,775.89	18/07/17
1	26-C-004424-17	MONITOR LCD DE 23" MARCA LENOVO SERIE NO. VNA1P9LF	Q	2,232.14	18/07/17
1	26-C-004425-17	TECLADO MARCA LENOVO SERIE NO. 01165901	Q	133.93	18/07/17
1	26-C-004426-17	MOUSE MARCA LENOVO SERIE 44FBZ19	Q	178.57	18/07/17
1	26-C-004427-17	UPS MARCA TRIPPLITE MODELO AVR750U SERIE 2634AVHOM879D03381	Q	714.29	18/07/17
1	26-B-004428-17	CONGELADOR VERTICAL 15P, MCA. INDUR AMA MOD. CVI-520(S50) S.E0007897430	Q	7,058.04	28/07/17
1	26-B-004429-17	BLOWER DE 2 HP MONOFASICO MCA SINO-AQUA TYPE DG-400 31 S.#16062207001	Q	6,250.00	09/08/17
1	26-B-004430-17	BALANZA PORTATIL, MCA. METTLER TOLE DO BPA224-3PN S.# R2W50242-6BU	Q	2,366.07	14/08/17
1	26-C-004431-17	MULTIFUNCIONAL, MCA. KYOCERA MODELO M3550IDN SERIE LSM7435664	Q	13,392.86	02/10/17
1	26-C-004432-17	MULTIFUNCIONAL MARCA EPSON MOD L380 SERIE X34N122393	Q	1,330.35	02/10/17
1	26-C-004433-17	MULTIFUNCIONAL MCA. EPSON MOD. L380 SERIE X34N122403	Q	1,330.36	02/10/17
1	26-C-004434-17	MULTIFUNCIONAL MCA. EPSON MOD. L380 SERIE # X34N122405	Q	1,330.36	02/10/17
1	26-C-004435-17	MULTIFUNCIONAL MCA. EPSON MOD. L380 SERIE # X34N122408	Q	1,330.36	02/10/17
1	26-Y-004436-17	HORNO MICROONDAS DE 1.1" MCA. FRIGIDAIRE MOD.. FCCM1134LS S.# 72100010	Q	802.68	11/10/17
1	26-Y-004437-17	ESTUFA MARCA FRIGIDAIRE MOD. FKGA20 C3MJSM SERIE 71101728	Q	1,963.39	11/10/17
1	26-Y-004438-17	REFRIGERADOR DE 12' MCA. FRIGIDAIRE MOD. FRMT32G3HPS S.# 72004624	Q	2,677.68	11/10/17
1	26-B-004439-17	BOMBA PARA AGUA MCA. PENTAIR MOD.OP TIFLO340078 S.# 0360236170022G	Q	2,321.43	23/10/17
1	26-B-004440-17	BOMBA P/AGUA MCA. MYERS MOD. PQP25 S.# J218-628A-48Z15917J2ML060003594	Q	3,571.43	25/10/17
1	26-B-004441-17	BOMBA P/AGUA MCA. MYERS MOD. PQP25 S.# J218-628A-48Z15917J2ML060003596	Q	3,571.43	25/10/17
1	26-B-004442-17	BLOWER DE 2 HP MARCA SINO AQUA TYPE DG-400 31 SERIE 16062006005	Q	6,250.00	25/10/17
1	26-B-004443-17	SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO MCA.R HEEM TIPO MINI SPLIT COMPLETO	Q	6,964.29	15/11/17
1	26-B-004444-17	SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO MCA. BOREAL TIPO MINI SPLIT COMPLETO	Q	12,946.42	15/11/17
1	26-B-004445-17	SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO MCA. BOREAL TIPO MINI SPLIT COMPLETO	Q	12,946.43	15/11/17
1	26-C-004446-17	CLOSET ELABORADO CON MADERA DE CEDRO C/RESPALDO DE ENCHAPADO DE 1/4	Q	10,777.68	16/11/17
1	26-B-004602-17	OXIMETRO MARCA YSI, MODELO DO200A SERIE # JC03564	Q	5,937.50	21/11/17
1	26-C-004447-17	SISTEMA DE SEGURIDAD ELECTRONICA DIGITAL MCA. DAHUA M. XVR411HS S.# DM	Q	4,375.00	21/11/17
1	26-C-004448-17	CAMARA VARIFOCA MCA. DAHUA MODELO IPC-HDBW1320EN-0360B	Q	2,357.14	21/11/17
1	26-C-004449-17	CAMARA VARIFOCA MCA. DAHUA MODELO IPC-HDBW1320EN-0360B	Q	2,357.14	21/11/17
1	26-C-004450-17	CAMARA VARIFOCA MCA. DAHUA MOD. IPC-HDBW1320EN-0360B	Q	2,357.15	21/11/17
1	26-C-004451-17	SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO MARCA CONFORT STAR DE 24,000 BTU, SEER 13	Q	6,232.14	21/11/17
1	26-C-004603-17	FOTOCOPIADORA MULTIFUNCION MCA XERC X MOD. XC3655I SERIE # C7X281073	Q	8,928.57	23/11/17
1	26-C-004604-17	MONITOR LED DE 27" MARCA SAMSUNG MOD. C27F390FHL S.# 0P9ZHTOJ600117F	Q	1,915.18	23/11/17
1	26-H-004605-17	ADMINISTRACION DE RECURSOS HUMANOS SEXTA EDICION 2017 EDITORIAL PEARSON	Q	250.00	23/11/17
1	26-H-004606-17	ADMINISTRACION - DECIMOQUINTA EDICION 2017 EDITORIAL MC GRAW HILL	Q	312.50	23/11/17
1	26-H-004607-17	FUNDAMENTOS DE INVESTIGACION PRIMER A EDICION 2017 EDITORIAL MC GRAW HILL	Q	156.25	23/11/17
1	26-H-004608-17	FUNDAMENTOS DE INVESTIGACION - PRIMERA EDICION 2017 EDITORIAL MC GRAW HILL	Q	156.25	23/11/17
1	26-H-004609-17	MERCADOTECNIA - QUINTA EDICION 2017 EDITORIAL MC GRAW HILL	Q	245.54	23/11/17
1	26-H-004610-17	MERCADOTECNIA - QUINTA EDICION 2017 EDITORIAL MC GRAW HILL	Q	245.53	23/11/17
1	26-H-004611-17	PRINCIPIOS DE ADMINISTRACION FINANCIERA DECIMO CUARTA EDICION 2016	Q	410.71	23/11/17









1	26-A-004587-17	PUPITRE DE MADERA Y TUBERIA DE META L	Q	164.29	27/11/17
1	26-A-004588-17	PUPITRE DE MADERA Y TUBERIA DE META L	Q	164.29	27/11/17
1	26-A-004589-17	PUPITRE DE MADERA Y TUBERIA DE META L	Q	164.29	27/11/17
1	26-A-004590-17	PUPITRE DE MADERA Y TUBERIA DE META L	Q	164.29	27/11/17
1	26-A-004591-17	PUPITRE DE MADERA Y TUBERIA DE META L	Q	164.29	27/11/17
1	26-A-004592-17	PUPITRE DE MADERA Y TUBERIA DE META L	Q	164.29	27/11/17
1	26-A-004593-17	PUPITRE DE MADERA Y TUBERIA DE META L	Q	164.29	27/11/17
1	26-A-004594-17	PUPITRE DE MADERA Y TUBERIA DE META L	Q	164.29	27/11/17
1	26-A-004595-17	PUPITRE DE MADERA Y TUBERIA DE META L	Q	164.29	27/11/17
1	26-A-004596-17	PUPITRE DE MADERA Y TUBERIA DE META L	Q	164.29	27/11/17
1	26-A-004597-17	PUPITRE DE MADERA Y TUBERIA DE META L	Q	164.29	27/11/17
1	26-A-004598-17	PUPITRE DE MADERA Y TUBERIA DE META L	Q	164.29	27/11/17
1	26-A-004599-17	PUPITRE DE MADERA Y TUBERIA DE META L	Q	164.29	27/11/17
1	26-A-004600-17	PUPITRE DE MADERA Y TUBERIA DE META L	Q	164.29	27/11/17
1	26-A-004601-17	PUPITRE DE MADERA Y TUBERIA DE META L	Q	164.29	27/11/17
1	26-B-004617-17	INVERSOR - MARCA SOLIS MODELO SOLIS -2K-2G SERIE # 330017614190	Q	9,900.00	27/11/17
1	26-C-004618-18	ANTENA INALAMBRICA MARCA UBIQUITI MOD. PBE-M5-400 SERIE 788A2060443D	Q	3,982.14	02/05/18
1	26-C-004619-18	ANTENA INALAMBRICA MARCA UBIQUITI MOD. PBE-M5-400 SERIE# 788A2060468A	Q	3,982.15	02/05/18
1	26-C-004620-18	IMPRESORA TODO EN UNO MCA. EPSON MO DELO L380, SERIE X34N352976	Q	1,330.35	26/06/18
1	26-C-004621-18	IMPRESORA TODO EN UNO MCA. EPSON MO DELO L380, SERIE # X34N352562	Q	1,330.36	26/06/18
1	26-C-004622-18	IMPRESORA TODO EN UNO MCA. EPSON MO DELO L575, SERIE # W98Y234949	Q	2,580.36	27/06/18
1	26-C-004623-18	SWITCH MCA. CISCO SYSTEMS MOD. CAT LIST 3750G SERIE POE-24 SERIE FOC13	Q	44,330.02	01/08/18
1	26-C-004624-18	UPS MCA. TRIPP LITE SERIES AGSM5060 SERIE 9745AY0SM618600406, MOD.SMART	Q	4,746.81	01/08/18
1	26-C-004625-18	ANTENA MARCA CISCO SYSTEMS, MODELO 800-23832-01	Q	3,720.22	01/08/18
1	26-C-004626-18	ANTENA MARCA CISCO SYSTEMS, MODELO 800-23832-01	Q	3,720.22	01/08/18
1	26-C-004627-18	ANTENA MARCA CISCO SYSTEMS, MODELO 800-23832-01	Q	3,720.22	01/08/18
1	26-C-004628-18	ANTENA MARCA CISCO SYSTEMS, MODELO 800-23832-01	Q	3,720.22	01/08/18
1	26-C-004629-18	APS MARCA CISCO SYSTEMS, MODELO AIR LAP1242AG-A-K9 SERIE FTX1319B1PR	Q	6,585.59	01/08/18
1	26-C-004630-18	APS MARCA CISCO SYSTEMS MODELO AIR- LAP1242AG-A-K9 SERIE FTX1319B1PH	Q	6,585.59	01/08/18
1	26-C-004631-18	APS MARCA CISCO SYSTEMS, MODELO AIR LAP1242AG-A-K9 SERIE FTX1319B1PE	Q	6,585.59	01/08/18
1	26-C-004632-18	APS MARCA CISCO SYSTEMS, MODELO AIR LAP1242AG-A-K9 SERIE FTX1319B1PK	Q	6,585.59	01/08/18
1	26-H-004633-18	PRINCIPIOS DE BIOQUIMICA	Q	1,428.57	03/08/18
1	26-H-004634-18	SUSCRIPCION REVISTA PANORAMA ACUICO LA - DESIGN PUBLICATIONS	Q	1,113.45	03/08/18
1	26-H-004635-18	SUSCRIPCION REVISTA BIOLOGIA TROPIC AL - UNIVERSIDAD DE COSTA RICA\	Q	1,964.29	03/08/18
1	26-C-004636-18	ESTANTERIA DE METAL, COLOR NEGRO, D E 5 ENTREPANOS, 1.00 X 0.30 X 2.00	Q	491.08	10/08/18
1	26-C-004637-18	ESTANTERIA DE METAL, COLOR NEGRO, D E 5 ENTREPANOS, 1.00 X 0.30 X 2.00	Q	491.07	10/08/18
1	26-C-004638-18	ESTANTERIA DE METAL, COLOR NEGRO, D E 5 ENTREPANOS, 1.00 X 0.30 X 2.00	Q	491.07	10/08/18
1	26-C-004639-18	ESTANTERIA DE METAL, COLOR NEGRO, D E 5 ENTREPANOS, 1.00 X 0.30 X 2.00	Q	491.07	10/08/18
1	26-C-004640-18	ESTANTERIA DE METAL, COLOR NEGRO, D E 5 ENTREPANOS, 1.00 X 0.30 X 2.00	Q	491.07	10/08/18
1	26-C-004641-18	ESTANTERIA DE METAL, COLOR NEGRO, D E 5 ENTREPANOS, 1.00 X 0.30 X 2.00	Q	491.07	10/08/18
1	26-C-004642-18	ESTANTERIA DE METAL, COLOR NEGRO, D E 5 ENTREPA;OS, 1.00 X 0.30 X 2.00	Q	491.07	10/08/18
1	26-C-004643-18	ESTANTERIA DE METAL, COLOR NEGRO, D E 5 ENTREPANOS, 1.00 X 0.30 X 2.00	Q	491.07	10/08/18
1	26-C-004644-18	ESTANTERIA DE METAL, COLOR NEGRO, D E 5 ENTREPANOS, 1.00 X 0.30 X 2.00	Q	491.07	10/08/18
1	26-C-004645-18	ESTANTERIA DE METAL, COLOR NEGRO, D E 5 ENTREPANOS, 1.00 X 0.30 X 2.00	Q	491.07	10/08/18
1	26-C-004646-18	COMPUTADORA TODO EN UNO, MARCA HP, MOD.PAVILION 27-R002LA S.#8CC8080NY8	Q	9,330.36	04/09/18
1	26-C-004647-18	TECLADO MARCA HP, MODELO KG-1450, FCC ID # E8HKG-1450	Q	223.21	04/09/18
1	26-C-004648-18	MOUSE MARCA HP, MODELO MG-1451, FCC ID # E8HMG-1451	Q	133.93	04/09/18
1	26-C-004649-18	COMPUTADORA PORTATIL, MARCA HP, MOD ELO PROBOOK 450 G5, S# 5CD75174PT	Q	7,544.64	04/09/18
1	26-C-004650-18	ARCHIVO DE METAL, DE 4 GAVETAS, CON LLAVE, COLOR NEGRO	Q	1,294.64	26/09/18
1	26-C-004651-18	ARCHIVO DE METAL, DE 4 GAVETAS, CON LLAVE, COLOR NEGRO	Q	1,294.65	26/09/18
1	26-C-004652-18	SILLA CIRENE MESH, COLOR NEGRO/CUER O, TEXTIL NEGRO	Q	558.03	01/10/18
1	26-C-004653-18	SILLA CIRENE MESH, COLOR NEGRO/CUER O, TEXTIL NEGRO	Q	558.04	01/10/18
1	26-C-004654-18	SILLA FORESTA MESH, COLOR NEGRO/BAS E, NYLON NEGRO	Q	620.53	01/10/18
1	26-C-004655-18	SILLA FORESTA MESH, COLOR NEGRO/BAS E, NYLON NEGRO	Q	620.54	01/10/18
1	26-B-004656-18	MICROSCOPIO MARCA PREMIERE MOD. SM- 2010D SERIE # 1031	Q	4,285.71	06/11/18
1	26-B-004657-18	MICROSCOPIO MARCA PREMIERE MOD. SM- 2010D SERIE # 1031	Q	4,285.72	06/11/18
1	26-B-004658-18	MICROSCOPIO MARCA AMSCOPE MOD. B490 A-LED SERIE # 1600577-24	Q	5,535.71	06/11/18
1	26-B-004659-18	MICROSCOPIO MARCA AMSCOPE MOD. B490 A-LED SERIE # 1600577-26	Q	5,535.72	06/11/18
1	26-C-004660-18	COMPUTADORA TODO EN UNO MARCA HP MDELO HP 27-R005LA SERIE 8CC818096H	Q	7,241.07	06/11/18
1	26-C-004661-18	TECLADO MARCA HEWLETT PACKARD FCC ID NO. E8TPC-C002K	Q	223.21	06/11/18



1	26-C-004662-18	MOUSE MARCA HEWLETT PACKARD	FCC IO NO. E8HTPC-C001M	Q	133.93	06/11/18
1	26-C-004663-18	CAMARA WEB MARCA MICROSOFT MODELO	393 SERIE 0204502346611	Q	468.75	06/11/18
1	26-C-004664-18	ARCHIVO DE METAL DE 4 GAVETAS, CON	LLAVE, COLOR NEGRO	Q	1,294.64	06/11/18
1	26-C-004665-18	ARCHIVO DE METAL, DE 4 GAVETAS, CON	LLAVE, COLOR NEGRO	Q	1,294.64	06/11/18
1	26-C-004666-18	ARCHIVO DE METAL, DE 4 GAVETAS, CON	LLAVE, COLOR NEGRO	Q	1,294.65	06/11/18
1	26-Z-004667-18	AIREADOR DE PALETA, MARCA VANAME MO	DELO SL DE 4 PALETAS, 2 HP, TRIFAS	Q	4,464.29	06/11/18
1	26-C-004668-19	ROUTER INALAMBRICO MCA NEXXT SOLUTI	ONS MOD. ARN04904U2 S.4904U21820155	Q	321.15	30/05/19
1	26-B-004669-19	MEDIDOR DE OXIGENO DISUELTO C/ELECT	RODO MCA. OHAUS MOD. STARTER300D	Q	4,666.07	12/07/19
1	26-B-004670-19	MEDIDOR DE PH DE MESA C/ELECTRODO M	CA. OHAUS MOD. ST3100 S. B830165841	Q	4,917.41	12/07/19
1	26-B-004671-19	HIELERA MARCA COLEMAN, MARINA, COLO	R AZUL	Q	1,382.42	19/09/19
1	26-B-004672-19	HIELERA, MCA. COLEMAN, MARINA, COLO	R AZUL	Q	1,382.42	19/09/19
1	26-B-004673-19	HIELERA MARCA COLEMAN, MARINA, COLO	R AZUL	Q	1,382.42	19/09/19
1	26-B-004674-19	HIELERA DE FIBRA DE VIDRIO, SER. 17	-300 DE 300 LIBRAS, COLOR CELESTE	Q	1,964.28	19/09/19
1	26-B-004675-19	MEDIDOR PORTATIL MULTIPARAMETRICO M	CA. HANNA INSTRUMENTS MOD. HI98194	Q	12,597.00	11/10/19
1	26-C-004676-19	COMPUTADORA DE ESCRITORIO TODO EN UNO	MCA. HELETT PACKARD MOD. 24R018L	Q	7,141.96	30/10/19
1	26-C-004677-19	TECLADO MARCA HEWLETT PACKARD		Q	133.93	30/10/19
1	26-C-004678-19	MOUSE MARCA HEWLETT PACKARD		Q	133.93	30/10/19
1	26-B-004679-19	COLORIMETRO O FOTOMETRO PORTATIL DE	MANO MARCA HACH MODELO DR900	Q	17,285.71	06/11/19
1	26-C-004680-19	TELEVISOR LED DE 58 PULGADAS MARCA	HISENSE, MOD. 58H6550E S.58G184549H	Q	3,840.00	06/11/19
1	26-C-004681-19	TELEVISOR LED 58 PULGADAS MCA. HISE	NSE MOD. 58H6550E S#58G184549H01019	Q	4,195.53	11/11/19
1	26-C-004682-19	TELEVISOR LED 58 PULGADAS MCA. HISE	NSE MOD. 58H6550E S#58G184549H01016	Q	4,195.54	11/11/19
1	26-C-004683-19	TELEVISOR LED 58 PULGADAS MCA. HISE	NSE MOD.58H6550E E#58G184549H02452	Q	4,195.54	11/11/19
1	113000604220000010 3020300400100046B BDA	MICROSCOPIO ESTEREO (ESTEREOSCOPIO) MCA.	AMSCOPE M.SM-3TZ-54S-5M	Q	15,000.00	10/08/20
1	113000604220000010 3020300599990046B C77	REFRACTOMETRO OPTICO MCA. AICHOSE	MOD. X0018H8TM1	Q	3,000.00	10/08/20
1	113000604220000010 3020800100960046C 2AE	DISCO DURO PORTATIL MCA. SEAGATE	MOD. SRD0NF1 S.# NAAX05B3	Q	579.46	11/08/20
1	113000604220000010 3020800100960046C 2AF	DISCO DURO PORTATIL MCA. SEAGATE	MOD. SRD0NF1 S.# NAAX07DQ	Q	579.47	11/08/20
1	113000604220000010 3020300400100046E4 B0	COMPUTADORA DE ESCRITORIO TODO EN UNO	MCA. SEAGATE MOD. 27-DP0005LA	Q	6,427.68	11/08/20
1	113000604220000010 302030040010004727 70	ESTEREO MICROSCOPIO TRINOCULAR MCA.	AMSCOPE MOD. SM-1TSZZ-144S-10M	Q	14,990.00	24/08/20
1	113000604220000010 302030050090004727 71	MICROSCOPIO TRINOCULAR MCA. OPTIKA	ITALY MOD. B-293PLI S.# 535073	Q	7,142.86	14/09/20
1	113000604220000010 302030040010004727 92	OLLA ESTERILIZADORA MCA. PREMEIERE	MOD. YX-18LDJ S.# 18S-05915	Q	5,803.57	14/09/20
1	113000604220000010 302030040010004727 94	ESTEREO MICROSCOPIO MCA. OPTICA MOD.	SLX-3 SERIE 201713654031	Q	4,687.50	14/09/20
1	113000604220000010 302030050275004738 B6	ESTEREO MICROSCOPIO MCA. OPTIKA MOD	SLX-3 SERIE 544116	Q	4,687.50	14/09/20
1	113000604220000010 302030040010004739 0B	ESTUFA CON AGITACION MAGNETICA MCA.	DLAB MOD. MS-H380-PRO S.# NE193F000	Q	4,910.71	22/09/20
1	113000604220000010 3020800102810046C 2C7	MICROSCOPIO MCA. OPTIKA MOD. B290TB	S.# 565042, CON PANTALLA TABLET PC	Q	16,964.29	22/09/20



1	113000604220000010 302030040010004774 A3	MICROSCOPIO TRINOCULAR MCA. BOECO M OD. BM-180 SERIE # 000813	Q	11,830.36	05/10/20
1	113000604220000010 302030050283004774 B3	BALANZA DIGITAL MODELO 10002 SERIE 2020/1/1686 CAPADICAD 1000 GRAMOS	Q	1,919.64	05/10/20
1	113000604220000010 302030050283004774 B6	BALANZA DIGITAL MODELO 2002 SERIE 2020/2/1686 CAPACIDAD 2000 GRAMOS	Q	2,924.11	05/10/20
1	113000604220000010 302090073020004774 B8	FOTOMETRO DE FOSFATO RANGO BAJO MC HANNA INSTRUMENTS MOD. HI96713C	Q	5,261.15	07/10/20
1	113000604220000010 302090073020004774 BD	FOTOMETRO DE FOSFATO RANGO ALTO MC HANNA INSTRUMENTS MOD. HI96717C	Q	6,624.33	07/10/20
1	113000604220000010 302090073020004774 BF	FOTOMETRO DE NITRATOS MCA. HANNA INSTRUMENTS MOD. HI96728C S.# 0311001	Q	6,730.81	07/10/20
1	113000604220000010 302030040010004802 94	MICROSCOPIO TRINOCULAR INVERTIDO MC A. PREMIERE MOD. PW-BDS200 S.#86270	Q	19,200.00	26/10/20
1	113000604220000010 30209007302000481F 11	AIREADOR DE 4 PALETAS, MCA. VANAME MOD. 1500 NO. EST. JB/T10391-2002	Q	4,464.28	02/11/20
1	113000604220000010 30209007302000481F 1E	AIREADOR DE 4 PALETAS, MCA. VANAME MOD. 1500 NO. EST. JB/T10391-2002	Q	4,464.28	02/11/20
1	113000604220000010 30209007302000481F 22	AIREADOR DE 4 PALETAS, MCA. VANAME MOD. 1500 NO. ESTAN. JB/T10391-2002	Q	4,464.29	02/11/20
1	113000604220000010 30209007302000481F 25	AIREADOR DE 4 PALETAS, MCA. VANAME MOD. 1500 NO. ESTAN. JB/T10391-2002	Q	4,464.29	02/11/20
1	26-C-4A5CE8-21	DISCO DURO EXTERNO MCA. SEAGATE MOD SRD0VN3 S.# NABADBK0, DE 5TB, C.NEG	Q	1,286.00	15/04/21
1	26-B-4B3F6A-21	GPS MCA. GARMIN MOD. GPSMAP 64SX S. # 65K064452 MEM INT. 8GB Y SD 16GB	Q	3,214.29	24/05/21
1	26-C-4B4DC2-21	SWITCH MCA. MIKROTIK MOD. CRS326-24 G-2S+RM S.# 94560B541AFC/948	Q	3,458.12	11/06/21
1	26-C-4B4DCA-21	SISTEMA DE ALIMENTACION ININTERRUMPIDA UPS MARCA XSMART MOD. OPTIMA-RT9	Q	7,364.29	11/06/21
1	26-C-4BAB18-21	COMPUTADORA TODO EN UNO MCA. DELL INSPIRON MOD. XYC5 S.# DZ6SF92	Q	9,463.40	30/06/21
1	26-C-4BAB28-21	COMPUTADORA TODO EN UNO MOD. DELL INSPIRON MOD. XYC5 S.# J46RF92	Q	9,463.39	30/06/21
1	26-B-4CAE46-21	MEDIDOR MULTIPARAMETRICO MCA. HANNA INSTRUMENTS MOD. HI98194 S.#0616004	Q	18,036.00	13/09/21
1	26-Z-4CD7B9-21	ECOSONDA CON TRANSDUCTOR MCA.GARM MOD. ECHOMAP UHD 92SV S.# 69G024752	Q	12,946.43	24/09/21
1	26-B-4CE4DA-21	CONGELADOR TAPA CERRADA UNA PUERTA DE 9 PIES MCA. GRS MOD. GF230 SERIE	Q	3,659.82	27/09/21
1	26-C-4D0FC5-21	SISTEMA DE ALIMENTACION ININTERRUMPIDA (UPS) MCA XSMART MOD. OPTIMA-RT9W	Q	8,323.39	21/10/21
1	26-Z-4D52A3-21	NUCLEADOR P/TOMA DE MUESTRAS DE SUELO EN ACERO INOXIDABLE	Q	2,232.15	27/10/21
1	26-Z-4D52A8-21	NUCLEADOR P/TOMA DE MUESTRAS DE SUELO EN ACERO INOXIDABLE	Q	2,232.15	27/10/21
1	26-Z-4D52A9-21	NUCLEADOR P/TOMA DE MUESTRAS DE SUELO DE ACERO INOXIDABLE	Q	2,232.15	27/10/21
1	26-Z-4D52AA-21	NUCLEADOR P/TOMA DE MUESTRAS DE SUELO DE ACERO INOXIDABLE	Q	2,232.14	27/10/21
1	26-Z-4D52AB-21	NUCLEADOR P/TOMA DE MUESTRAS DE SUELO DE ACERO INOXIDABLE	Q	2,232.14	27/10/21
1	26-Z-4D52AC-21	NUCLEADOR P/TOMA DE MUESTRAS DE SUELO DE ACERO INOXIDABLE	Q	2,232.14	27/10/21
1	26-Z-4D52AD-21	NUCLEADOR P-TOMA DE MUESTRAS DE SUELO DEACERO INOXIDABLE	Q	2,232.14	27/10/21
1	26-Z-4D52AE-21	NUCLEADOR P/TOMA DE MUESTRAS DE SUELO DE ACERO INOXIDABLEL	Q	2,232.14	27/10/21
1	26-Z-4D52AF-21	NUCLEADOR P/TOMA DE MUESTRAS DE SUELO DE ACERO INOXIDABLE	Q	2,232.14	27/10/21
1	26-Z-4D52B0-21	NUCLEADOR P/TOMA DE MUESTRAS DE SUELO DE ACERO INOXIDABLE	Q	2,232.14	27/10/21
1	26-B-4D869E-21	BALANZA DIGITAL MCA. PREMIERE MOD. XY1002C SERIE 2012003316	Q	1,517.85	10/11/21
1	26-B-4D86A2-21	BALANZA DIGITAL MCA. PREMIERE MOD. XY1002C SERIE 2012003324	Q	1,517.86	10/11/21
1	26-B-4D86A3-21	BALANZA DIGITAL MCA.PREMIERE MODELO XY1002C SERIE 2012003326	Q	1,517.86	10/11/21
1	26-Z-004684-22	EMPACADORA AL VACIO DE MESA MCA TORREY MOD. EVD20 S.# H0J30211092	Q	22,321.43	22/03/22
1	26-C-004687-22	PROYECTOR INTERACTIVO DE DISTANCIA ULTRACORTA MCA. EPSON MOD. BRIGHTLIP	Q	12,444.65	03/05/22
1	26-Z-004688-22	CONTENEDOR MARITIMO DE 40 PIES SIN MARCA SIN MODELO SIN SERIE	Q	80,355.36	03/05/22
1	26-Z-004689-22	BOMBA TRIFASICA MCA LEO MOD. XH/7AR SERIE L2108130009 DE 4*4 PULGADAS	Q	5,357.14	09/05/22



1	26-Z-004690-22	BOMBA TRIFASICA MCA LEO MOD. XH7AR SERIE L210813018 DE 4*4 PULGADAS	Q	5,357.15	09/05/22
1	26-101-C-004691-23	COMPUTADORA PORTATIL MCA. LENOVO MCD.PF9XB2907030 SERIE PF41SS66	Q	7,433.03	21/07/23
1	26-101-C-004692-23	COMPUTADORA PORTATIL MCA. LENOVO MCD. PF9XB2909044 SERIE PF40X78X	Q	7,433.04	21/07/23
1	26-101-C-004693-23	COMPUTADORA PORTATIL MCA. LENOVO MCD. PF9XB3220070 SERIE # PF46TP14	Q	7,433.04	21/07/23
1	26-469-C-004694-23	COMPUTADORA PORTATIL MCA. LENOVO MCD. PF9XB3220070 SERIE # PF46XF5P	Q	7,433.04	21/07/23
1	26-471-C-004695-23	COMPUTADORA PORTATIL MCA. LENOVO MCD. LEGION PRO 5 16IRX8 S.#PF4DFLHJ	Q	18,432.14	11/08/23
1	26-468-B-004696-23	MICROSCOPIO BINOCULAR MCA. OPTIKA M OD. B-159RPL SERIE 641046	Q	5,714.28	25/08/23
1	26-468-B-004697-23	MICROSCOPIO BINOCULAR MCA. OPTIKA M OD. B-159RPL SERIE 641063	Q	5,714.29	25/08/23
1	26-468-B-004698-23	ESTEREO MICROSCOPIO MCA. OPTIKA MOD SLX-3 SERIE 639203	Q	5,223.21	25/08/23
1	26-468-B-004699-23	ESTEREO MICROSCOPIO MCA. OPTIKA MOD SLX-3 SERIE 639205	Q	5,223.22	25/08/23
1	26-210-C-004700-23	COMPUTADORA PORTATIL MCA. LENOVO MCD PF9XB3220070 SERIE PF467NZN	Q	7,410.72	11/09/23
1	26-210-C-004701-23	COMPUTADORA PORTATIL MCA. LENOVO MCD. PF9XB3220070 SERIE PF46XAHQ	Q	7,410.71	11/09/23
1	26-210-C-004702-23	COMPUTADORA PORTATIL MCA. LENOVO MCD. PF9XB3220070 SERIE PF46XN JL	Q	7,410.71	11/09/23
1	26-101-C-004703-23	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL MCA. CANON MODELO PIXMA G3160 SERIE KNSV97949	Q	1,838.39	11/09/23
1	26-101-C-004704-23	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL MCA. CANON MODELO PIXMA G3160 SERIE KNSV97955	Q	1,838.40	11/09/23
1	26-101-C-004705-23	COMPUTADORA PORTATIL MCA. LENOVO MCD PF9XB3220070 SERIE PF46Y36L	Q	7,410.71	12/09/23
1	26-469-B-004706-23	ESTEREO MICROSCOPIO MCA. OPTIKA MOD ELO SLX-3 SERIE 639201	Q	5,223.21	26/09/23
1	26-469-B-004707-23	BALANZA INFANTIL MARCA HEYVVALUE LL C, MODELO KN-B10H SIN NO. DE SERIE	Q	857.14	27/10/23
1	26-469-B-004708-23	BALANZA INFANTIL MCA. HEYVALUE LLC MOD. KN-B10H SIN NUMERO DE SERIE	Q	857.15	27/10/23
1	26-498-C-004709-23	COMPUTADORA PORTATIL INSPIRON 15 30 00 MCA. DELL MOD. 3525 S.# 3Y0FVH3	Q	9,953.57	07/11/23
1	26-498-C-004710-23	COMPUTADORA PORTATIL INSPIRON 15 30 00 MCA. DELL MOD. 3525 S# GP6CDF3	Q	9,953.57	07/11/23
1	26-498-C-004711-23	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL MCA. EPSON MOD. L3250 SERIE XAGZ587603	Q	2,400.00	07/11/23
1	26-498-B-004712-23	ESTEREO MICROSCOPIO MARCA OPTIKA MODELO SLX-3 SERIE 639200	Q	5,223.21	08/11/23
1	26-498-B-004713-23	MICROSCOPIO BINOCULAR, MARCA OPTIKA MODELO B-159RPL SERIE 641062	Q	5,714.28	08/11/23
1	26-498-B-004714-23	MICROSCOPIO BINOCULAR, MCA. OPTIKA MODELO B-159RPL SERIE 641048	Q	5,714.29	08/11/23
1	26-498-B-004715-23	BALANZA DIGITAL MARCA WINCOM MODELO XY10002C SERIE 201221754	Q	1,517.86	08/11/23
1	26-498-B-004716-23	BALANZA DIGITAL MARCA WINCOM MODELO XY10002C SERIE 2012003328	Q	1,517.86	08/11/23
1	26-201-O-004717-23	SET AIREADOR MARCA ASTAR, MODELO AS TAR-218 SERIE 2023020150	Q	5,937.50	09/11/23
1	26-201-O-004718-23	SET AIREADOR MARCA ASTAR, MODELO AS TAR-218 SERIE 2023020150	Q	5,937.50	09/11/23
1	26-201-O-004719-23	SET AIREADOR MARCA ASTAR, MODELO AS TAR SERIE 2023020157	Q	5,937.50	09/11/23
1	26-203-Z-004720-23	BOMBA DE SOLIDOS PARA SIFON, MARCA LEO SERIE X-23050012	Q	2,669.65	16/11/23
1	26-203-Z-004721-23	BOMBA DE SOLIDOS PARA SIFON MARCA LEO SERIE X-23050013	Q	2,669.64	16/11/23
<b>TOTAL DE INVENTARIO AL 31-12-2023</b>			<b>Q</b>	<b>9,241,851.14</b>	

INVENTARIO DE ACTIVOS FIJOS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2023

Cantidad	No. de tarjeta de Responsabilidad	Rubro	No. de Inventario	DESCRIPCION DEL BIEN	VALOR Q.	Fondo Fijo u O/C
				<b>Saldo al 31 de diciembre de 2022</b>	<b>Q1,647,038.45</b>	
				<b>RESUMEN DEL AÑO 2022</b>		
				MOBILIARIO Y EQUIPO	Q.1,347,508.89	
				EQUIPO DE COMPUTACIÓN	Q. 0.00	
				OTRAS MAQUINARIAS Y EQUIPOS	Q. 232,314.65	
				VEHICULO	Q. 85,718.91	
				BIBLIOTECA	Q. 1,500.00	
				BIENES PARA EXPOSICION	Q. 1,647,038.45	
				TOTAL DEL RESUMEN AL 31 DE DICIEMBRE		
				<b>Inventario del año 2023</b>		
1	896	1-C	40.1.01-C-1234/23	Una (1) Silla ejecutiva con brazos, MESH con mecanismo cromado, sin número de serie. Comprada a ECO TINTAS & TONER, factura serie F4329F9D No. 1389775576, de fecha 31-10-2023.	Q647.32	Fondo 21-2023
1	897	1-C	40.1.01-C-1235/23	Una (1) Silla ejecutiva con brazos, MESH con mecanismo cromado, sin número de serie. Comprada a ECO TINTAS & TONER, factura serie F4329F9D No. 1389775576, de fecha 31-10-2023.	Q647.33	Fondo 21-2023
1	898	1-C	40.1.01-C-1236/23	Una (1) Silla ejecutiva con brazos, MESH con mecanismo cromado, sin número de serie. Comprada a ECO TINTAS & TONER, factura serie F4329F9D No. 1389775576, de fecha 31-10-2023.	Q647.32	Fondo 21-2023
1	899	1-C	40.1.01-C-1237/23	Una (1) Silla ejecutiva con brazos, MESH con mecanismo cromado, sin número de serie. Comprada a ECO TINTAS & TONER, factura serie F4329F9D No. 1389775576, de fecha 31-10-2023.	Q647.32	Fondo 21-2023
1	900	1-C	40.1.01-C-1238/23	Una (1) Silla ejecutiva con brazos, MESH con mecanismo cromado, sin número de serie. Comprada a ECO TINTAS & TONER, factura serie F4329F9D No. 1389775576, de fecha 31-10-2023.	Q647.32	Fondo 21-2023
1	901	1-C	40.1.01-C-1239/23	Una (1) Silla ejecutiva con brazos, MESH con mecanismo cromado, sin número de serie. Comprada a ECO TINTAS & TONER, factura serie F4329F9D No. 1389775576, de fecha 31-10-2023.	Q647.32	Fondo 21-2023
1	902	1-C	40.1.01-C-1240/23	Una (1) Silla ejecutiva con brazos, MESH con mecanismo cromado, sin número de serie. Comprada a ECO TINTAS & TONER, factura serie F4329F9D No. 1389775576, de fecha 31-10-2023.	Q2,228.57	Fondo 22-2023
1	903	1-Z	40.1.01-Z-1241/23	Un (1) Deshumificador de 33 litros/70 pintas, marca HISENSE, modelo DH70KP1SUXE30, con número de serie. K-A40T 1KD050 002VZP KA40T-HH 0033. Comprada a Distribuidora Electrónica, S.A., factura serie 3B9BDAAD No. 278417391 de fecha 08-11-2023.	Q2,228.57	Fondo 22-2023
1	904	1-Z	40.1.01-Z-1242/23	Un (1) Deshumificador de 33 litros/70 pintas, marca HISENSE, modelo DH70KP1SUXE30, con número de serie. K-A40T 1KD050 002VZP KA40T-HH 0370. Comprada a Distribuidora Electrónica, S.A., factura serie 3B9BDAAD No. 278417391 de fecha 08-11-2023.	Q2,228.57	Fondo 22-2023
1	905	1-Z	40.1.01-Z-1243/23	Un (1) Deshumificador de 33 litros/70 pintas, marca HISENSE, modelo DH70KP1SUXE30, con número de serie. K-A40T 1KD050 002VZP KA40T-HH 0159. Comprada a Distribuidora Electrónica, S.A., factura serie 3B9BDAAD No. 278417391 de fecha 08-11-2023.	Q2,228.58	Fondo 22-2023
1	906	1-Z	40.1.01-Z-1244/23	Un (1) Deshumificador de 33 litros/70 pintas, marca HISENSE, modelo DH70KP1SUXE30, con número de serie. K-A40T 1KD050 002VZP KA40T-HH 0251. Comprada a Distribuidora Electrónica, S.A., factura serie 3B9BDAAD No. 278417391 de fecha 08-11-2023.	Q2,857.14	Fondo 22-2023
1	907	1-D	40.1.01-D-1245/23	Un (1) Impresora multifuncional marca EPSON, modelo ECOTANK L5590, tecnología de impresión precisoncore 4 colores, resolución 4,800 DPI X 1,200 DPI, velocidad de impresión: 33 paginas por minuto, resolución máxima de copiado: 300 DPI X 600 DPI (cama plana) / 300 DPI X 300 DPI (ADF) ADF alimentador automático oficina, conectividad: USB, WiFi, ethernet pantalla LCD.XBBV014215; con número de serie XBBV014215. Comprada a SERCOMA, factura serie 365D389A No. 1832406001 de fecha 13-11-2023.	Q1,663,341.13	
				VAN.....		

INVENTARIO DE ACTIVOS FIJOS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2023

Cantidad	No. de tarjeta de Responsabilidad	Rubro	No. de Inventario	DESCRIPCION DEL BIEN	VALOR Q.	Fondo Fijo u O/C
1	908	1-D	40.1.01-D-1246/23	VIENEN..... Un (1) Impresora multifuncional marca EPSON, modelo ECOTANK L5590, tecnología de impresión precisioncore 4 colores, resolución 4.800 DPI X 1.200 DPI, velocidad de impresión: 33 paginas por minuto, resolución máxima de copiado: 300 DPI X 600 DPI (gama plana) / 300 DPI X 300 DPI (ADF) ADF alimentador automático oficio, conectividad: USB, WIFI, ethernet pantalla LCD.XBBV014215; con número de serie XBBV014166. Comprada a SERCOMA, factura serie 365D389A No. 1832406001 de fecha 13-11-2023.	Q2,857.14	Fondo 22-2023
1	909	1-D	40.1.01-D-1247/23	Un (1) Impresora multifuncional marca EPSON, modelo ECOTANK L5590, tecnología de impresión precisioncore 4 colores, resolución 4.800 DPI X 1.200 DPI, velocidad de impresión: 33 paginas por minuto, resolución máxima de copiado: 300 DPI X 600 DPI (gama plana) / 300 DPI X 300 DPI (ADF) ADF alimentador automático oficio, conectividad: USB, WIFI, ethernet pantalla LCD.XBBV014215; con número de serie XBBV014107. Comprada a SERCOMA, factura serie 365D389A No. 1832406001 de fecha 13-11-2023.	Q2,857.15	Fondo 22-2023
1	910	1-C	40.1.01-C-1248/23	Un (1) Armario de metal puerta con persiana pvc, con 4 entrepaños, medidas 1.98*1.20*0.45 m. Color negro. Comprada a Comercializadora P&V, factura serie B951A254 No. 4268378956 de fecha 15-11-2023. Orden de compra No. 4-2023 de fecha 13-11-2023.	Q3,348.22	Orden de Compra 4-2023
1	911	1-C	40.1.01-C-1249/23	Un (1) Armario de metal puerta con persiana pvc, con 4 entrepaños, medidas 1.98*1.20*0.45 m. Color negro. Comprada a Comercializadora P&V, factura serie B951A254 No. 4268378956 de fecha 15-11-2023. Orden de compra No. 4-2023 de fecha 13-11-2023.	Q3,348.21	Orden de Compra 4-2023
1	912	1-C	40.1.01-C-1250/23	Un (1) Armario de metal puerta con persiana pvc, con 4 entrepaños, medidas 1.98*1.20*0.45 m. Color negro. Comprada a Comercializadora P&V, factura serie B951A254 No. 4268378956 de fecha 15-11-2023. Orden de compra No. 4-2023 de fecha 13-11-2023.	Q3,348.21	Orden de Compra 4-2023
1	913	1-C	40.1.01-C-1251/23	Un (1) Archivo de 3 gavetas mas caja fuente de metal, medidas 132*47*64 cm. Color negro. Comprada a Comercializadora P&V, factura serie B951A254 No. 4268378956 de fecha 15-11-2023. Orden de compra No. 4-2023 de fecha 13-11-2023.	Q2,366.07	Orden de Compra 4-2023
1	914	1-C	40.1.01-C-1252/23	Un (1) Archivo lateral de 4 gabinetes de metal, con marcos incorporados tamaño oficio, sistema de llave general, gabela con riel extensible. Color negro. Comprada a Comercializadora P&V, factura serie B951A254 No. 4268378956 de fecha 15-11-2023. Orden de compra No. 4-2023 de fecha 13-11-2023.	Q2,455.36	Orden de Compra 4-2023
1	915	1-C	40.1.01-C-1253/23	Un (1) Archivo lateral de 4 gabinetes de metal, con marcos incorporados tamaño oficio, sistema de llave general, gabela con riel extensible. Color negro. Comprada a Comercializadora P&V, factura serie B951A254 No. 4268378956 de fecha 15-11-2023. Orden de compra No. 4-2023 de fecha 13-11-2023.	Q2,455.36	Orden de Compra 4-2023
1	916	1-D	40.1.01-D-1254/23	Un (1) Laptop HP ProBook 445 G9, 8GB RAM 7 Disco 512GB SSD Plateado W11 PRO, Mochila 15.6", Teclado numérico USB, Licencia de Antivirus Eset Nod32 por 1 año y Licencia Perpetua Office 2021 Hogar y Estudiantes con Word, Excel, PowerPoint y One Note. Pantalla 14" FHD (1920 x 1080) IPS, antirreflejante, 250 nits - Cámara de privacidad 720p HD con Micrófono incorporado - Procesador AMD Ryzen 5 5625U@4.3 GHz - 8GB RAM DDR4 (1x8GB)@3200 MHz - Gráficos AMD Radeon - 512GB SSD M.2 PCIe@ NVMe - Wi-Fi 6 (2x2) - Bluetooth@5.2 - 3 x Puertos USB SuperSpeed 5 Gb/s - 1 x Puerto USB- 4.40 Gb/s (USB Power Delivery, DisplayPort 1.4) - 1 x Puerto RJ45 - 1 x Conector 3.5mm auriculares/micrófono - 1 x Puerto HDMI 2.0b - 1 x Puerto de alimentación de CA - Batería Iones de litio de 3 celdas y 51 Wh - Windows 11 Pro 64- bits - Teclado Español, número de serie 5CD230B704. Comprada a PROVESERSA, factura serie F6FBF5A No. 3813294723 de fecha 17-11-2023. Orden de compra No. 2-2023 de fecha 13-11-2023.	Q6,696.43	Orden de Compra 2-2023
1	917	1-D	40.1.01-D-1255/23	Un (1) Laptop HP ProBook 445 G9, 8GB RAM 7 Disco 512GB SSD Plateado W11 PRO, Mochila 15.6", Teclado numérico USB, Licencia de Antivirus Eset Nod32 por 1 año y Licencia Perpetua Office 2021 Hogar y Estudiantes con Word, Excel, PowerPoint y One Note. Pantalla 14" FHD (1920 x 1080) IPS, antirreflejante, 250 nits - Cámara de privacidad 720p HD con Micrófono incorporado - Procesador AMD Ryzen 5 5625U@4.3 GHz - 8GB RAM DDR4 (1x8GB)@3200 MHz - Gráficos AMD Radeon - 512GB SSD M.2 PCIe@ NVMe - Wi-Fi 6 (2x2) - Bluetooth@5.2 - 3 x Puertos USB SuperSpeed 5 Gb/s - 1 x Puerto USB- 4.40 Gb/s (USB Power Delivery, DisplayPort 1.4) - 1 x Puerto RJ45 - 1 x Conector 3.5mm auriculares/micrófono - 1 x Puerto HDMI 2.0b - 1 x Puerto de alimentación de CA - Batería Iones de litio de 3 celdas y 51 Wh - Windows 11 Pro 64- bits - Teclado Español, número de serie 5CD230B705. Comprada a PROVESERSA, factura serie F6FBF5A No. 3813294723 de fecha 17-11-2023. Orden de compra No. 2-2023 de fecha 13-11-2023.	Q6,696.43	Orden de Compra 2-2023
				VAN.....	Q1,693,073.28	



INVENTARIO DE ACTIVOS FIJOS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2023

				DESCRIPCION DEL BIEN	VALOR Q.	Fondo Fijou OIC
Cantidad	No. de tarjeta de Responsabilidad	Rubro	No. de inventario		Q1,693,073.28	
				VIENEN.....		
1	918	1-D	40.1.01-D-1256/23	Un (1) Laptop HP ProBook 445 G9 , 8GB RAM 7 Disco 512GB SSD Plateado W11 PRO, Mochila 15.6", Teclado numérico USB, Licencia de Antivirus Eset Nod32 por 1 año y Licencia Perpetua Office 2021 Hogar y Estudiantes con Word, Excel, PowerPoint y One Note, Pantalla 14" FHD (1920 x 1080) IPS, antirreflejante, 250 nits - Cámara de privacidad 720p HD con Micrófono incorporado - Procesador AMD Ryzen 5 5625U@4.3 GHz - 8GB RAM DDR4 (1x8GB)@3200 MHz - Gráficos AMD Radeon - 512GB SSD M.2 PCIe@ NVMe - Wi-Fi 6 (2x2) - Bluetooth@ 5.2 - 3 x Puertos USB SuperSpeed 5 Gb/s - 1 x Puerto USB - 4 40 Gb/s (USB Power Delivery, DisplayPort 1.4) - 1 x Puerto RJ45 - 1 x Conector 3.5mm auriculares/micrófono - 1 x Puerto HDMI 2.0b - 1 x Puerto de alimentación de CA - Batería Iones de litio de 3 celdas y 51 Wh - Windows 11 Pro 64-bits - Teclado Español, número de serie 5CD236JWSZ. Comprada a PROVESERSA, factura serie F6FF5A No. 3813294723 de fecha 17-11-2023. Orden de compra No. 2-2023 de fecha 13-11-2023.	Q6,696.43	Orden de Compra 2-2023
1	919	1-D	40.1.01-D-1257/23	Un (1) CPU, Procesador Intel Core i7-10700; 8 GB de memoria RAM DDR4 a 2666 MHz; 512 GB de almacenamiento SSD M.2; Tarjeta de Video: Intel Modelo: UHD 630; puertos USB, Bluetooth; Bluetooth 5.0, Wi-Fi: Protocolo: AX201 Wi-Fi 6 (2x2), Puertos Externos Disponibles: Frontal, 1 x combinación de auriculares y micrófono; Velocidad de señalización de 10 Gb/s, 2 x USB Super Speed Type-A; Velocidad de señalización de 480 Mb/s, 2 x USB Type-A, Traseira; Sistema Windows 10 Profesional 64 Bits; Licencia Microsoft Office 2021 Versión Estudiante; Licencia Eset Antivirus 2023. Marca HP, Modelo: 400 G7, No. Serie: 1CZ220401PH. Comprada a ALIS CARMEN ANDREA, DE LEÓN MEDINA, Serie: 33B8FFF1 NO. 691028772 de fecha 17-11-2023. Orden de compra No. 3-2023 de fecha 16-11-2023.	Q8,705.36	Orden de Compra 3-2023
1	920	1-D	40.1.01-D-1258/23	Un (1) Monitor de 23.8" HDMI y VGA, Marca HP, Modelo: P24V, Serie No. CNC3110HYT. Comprada a ALIS CARMEN ANDREA, DE LEÓN MEDINA, Serie: 33B8FFF1 NO. 691028772 de fecha 17-11-2023. Orden de compra No. 3-2023 de fecha 16-11-2023.	Q1,741.07	Orden de Compra 3-2023
1	921	1-D	40.1.01-D-1259/23	Un (1) Teclado en español conexión USB, Marca HP, Modelo HSA-C001K, serie No. BURNH0C9HG3BOA. Comprada a ALIS CARMEN ANDREA, DE LEÓN MEDINA, Serie: 33B8FFF1 NO. 691028772 de fecha 17-11-2023. Orden de compra No. 3-2023 de fecha 16-11-2023.	Q424.11	Orden de Compra 3-2023
1	922	1-D	40.1.01-D-1260/23	Un (1) Mouse conexión USB, Marca HP, Modelo: MOFYUO, serie No. FCMH-H0AKZG1365. Comprada a ALIS CARMEN ANDREA, DE LEÓN MEDINA, Serie: 33B8FFF1 NO. 691028772 de fecha 17-11-2023. Orden de compra No. 3-2023 de fecha 16-11-2023.	Q245.54	Orden de Compra 3-2023
1	923	1-D	40.1.01-D-1261/23	Un (1) CPU, Procesador Intel Core i7-10700; 8 GB de memoria RAM DDR4 a 2666 MHz; 512 GB de almacenamiento SSD M.2; Tarjeta de Video: Intel Modelo: UHD 630; puertos USB, Bluetooth; Bluetooth 5.0, Wi-Fi: Protocolo: AX201 Wi-Fi 6 (2x2), Puertos Externos Disponibles: Frontal, 1 x combinación de auriculares y micrófono; Velocidad de señalización de 10 Gb/s, 2 x USB Super Speed Type-A; Velocidad de señalización de 480 Mb/s, 2 x USB Type-A, Traseira; Sistema Windows 10 Profesional 64 Bits; Licencia Microsoft Office 2021 Versión Estudiante; Licencia Eset Antivirus 2023. Marca HP, Modelo: 400 G7, No. Serie: 1CZ220401Q6. Comprada a ALIS CARMEN ANDREA, DE LEÓN MEDINA, Serie: 33B8FFF1 NO. 691028772 de fecha 17-11-2023. Orden de compra No. 3-2023 de fecha 16-11-2023.	Q8,705.35	Orden de Compra 3-2023
1	924	1-D	40.1.01-D-1262/23	Un (1) Monitor de 23.8" HDMI y VGA, Marca HP, Modelo: P24V, Serie No. CNC3110HYM. Comprada a ALIS CARMEN ANDREA, DE LEÓN MEDINA, Serie: 33B8FFF1 NO. 691028772 de fecha 17-11-2023. Orden de compra No. 3-2023 de fecha 16-11-2023.	Q1,741.07	Orden de Compra 3-2023
1	925	1-D	40.1.01-D-1263/23	Un (1) Teclado en español conexión USB, Marca HP, Modelo HSA-C001K, serie No. BURNH0D9HG5C84. Comprada a ALIS CARMEN ANDREA, DE LEÓN MEDINA, Serie: 33B8FFF1 NO. 691028772 de fecha 17-11-2023. Orden de compra No. 3-2023 de fecha 16-11-2023.	Q424.11	Orden de Compra 3-2023
				VAN.....	Q1,721,332.21	

INVENTARIO DE ACTIVOS FIJOS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2023

Cantidad	No. de tarjeta de Responsabilidad	Rubro	No. de Inventario	DESCRIPCION DEL BIEN	VALOR Q.	Fondo Fijo u OIC
1	926	1-D	40.1.01-D-1264/23	Un (1) Mouse conexión USB, Marca HP, Modelo: MOFYUO, serie No. FCMHH0AKZG1272. Comprada a ALIS CARMEN ANDREA, DE LEÓN MEDINA. Serie: 33B8FFF1 NO. 691028772 de fecha 17-11-2023. Orden de compra No. 3-2023 de fecha 16-11-2023.	Q1,728,452.75	Orden de Compra 3-2023
				TOTAL DE BIENES DE INVENTARIO AL 31-12-2023	Q 1,728,698.28	

RESUMEN AL 31 DE DICIEMBRE 2023

MOBILIARIO Y EQUIPO Q. 1,369,359.57

EQUIPO DE COMPUTACIÓN Q. 50,892.86

OTRAS MAQUINARIAS Y EQUIPOS Q. 8,914.29

VEHICULO Q. 232,314.65

BIBLIOTECA Q. 65,716.91

BIENES PARA EXPOSICION Q. 1,500.00

TOTAL DEL RESUMEN AL 31 DE DICIEMBRE Q. 1,728,698.28

  
 Lic. Josue David Rodriguez Sosa.  
 Oficinista / Encargado de Inventario



  
 Lic. Carlos Amilcar Rodas Lopez Reria  
 Tesorero I



  
 Vo. Bo. Dr. Daphnis Igor Sarmientos Roligan  
 Director de Escuela Superior de Arte





RESUMEN DE INVENTARIO DE BIENES MUEBLES

A continuación, se presenta el resumen de los bienes muebles con los que cuenta el Centro Universitario, correspondiente al mes de noviembre del año 2023.

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD DE BIENES		MONTO TOTAL
BIBLIOTECA LIBROS	685	Q	155,285.38
EQUIPO EDUCACIONAL	92	Q	348,725.00
EQUIPO DE OFICINA	301	Q	1,035,613.17
EQUIPO DE LABORATORIO	95	Q	480,499.24
EQUIPO DE SONIDO	22	Q	30,893.62
EQUIPO DE VIGILANCIA	31	Q	80,586.97
MOBILIARIO DE OFICINA	334	Q	382,099.63
OTRAS MAQUINARIAS Y EQUIPOS	70	Q	140,615.26
VEHÍCULOS	6	Q	557,475.73
<b>TOTAL DE BIENES</b>	<b>1636</b>	<b>Q</b>	<b>3,211,794.00</b>

Sin otro en particular;

Atentamente:

  
  
 Maricruz Dardón Arriaza  
 Inventario

  
  
 Mónica Hesabel Aragón  
 Tesorero

MEMORANDO DE ENTENIMIENTO ENTRE EL GOBIERNO

El presente documento tiene por objeto establecer los términos y condiciones de colaboración entre el Gobierno de Guatemala y la Universidad de San Carlos de Guatemala para la ejecución del proyecto de cooperación técnica...

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	MONTO UNITARIO
TRAVEL EXPENSES	1000	1000.00
FOOD AND LODGING	2000	2000.00
TELEPHONE	500	500.00
POSTAGE	1000	1000.00
TRAINING	1000	1000.00
STATIONERY	1000	1000.00
OTHER	1000	1000.00
<b>TOTAL DE BIENES</b>	<b>10000</b>	<b>10000.00</b>



*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA  
CENTRO UNIVERSITARIO DE SOLOLA  
LIBRO DE INVENTARIO DE BIENES DE ACTIVOS FIJOS

DETALLE DE BIENES DE INVENTARIO ADQUIRIDAS SOLAMENTE EN EL AÑO 2023

CANTIDA	RUBR	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	VALOR	FONDO R./OC
1	D	60-1.01-D-470-2023	1) Computadora de escritorio Dell Optiplex SFF. Procesador Core i7-10700, Memoria Ram 16GB, estado solido 512Gb, disco duro 1TB, pantalla 24, Windows 11 Pro Office Academic, teclado y mouse. Serie PC 25427T3. Serie Monitor HC6D7H3. <b>Con tarjeta de inventario No. 486.</b>	Q 12,500.00	OC No. 22874
1	D	60-1.01-D-471-2023	1) Computadora Portatil Hp 15-DY5008LA, procesador core i7-1255U, memoria Ram 16Gb, estado sólido 512Gb, pantalla 15.6, teclado español, windows 11. Serie 5CD3140727. <b>Con la tarjeta de inventario No. 487.</b>	Q 7,500.00	OC No. 22874
1	D	60-1.01-D-472-2023	1) Computadora Portatil Dell Inspiron 3511, procesador core i5-1135G7, memoria Ram 8Gb, estado sólido 256Gb, pantalla 15.6, teclado español, windows 11. Serie 9W770V3. <b>Con la tarjeta de inventario No. 488.</b>	Q 5,714.28	OC No. 22874
1	D	60-1.01-D-473-2023	1) Computadora Portatil Dell Inspiron 3511, procesador core i5-1135G7, memoria Ram 8Gb, estado sólido 256Gb, pantalla 15.6, teclado español, windows 11. Serie CDY70V3. <b>Con la tarjeta de inventario No. 489.</b>	Q 5,714.29	OC No. 22874
1	D	60-1.01-D-474-2023	1) Impresora Multifuncional para gestiones empresariales, workforce Pro C5790. Serie X3B7017362. <b>Con la tarjeta de inventario No. 490.</b>	Q 3,928.57	OC No. 22874
1	C	60-1.01-C-475-2023	1) Archivos de 4 gavetas con pintura al horno color negro. <b>Con tarjeta de inventario No. 491.</b>	Q 1,875.00	OC No. 22875
1	C	60-1.01-C-476-2023	1) Archivo de 4 gavetas con pintura al horno color negro. <b>Con tarjeta de inventario No. 492.</b>	Q 1,875.00	OC No. 22875
1	C	60-1.01-C-477-2023	1) Archivo de 4 gavetas con pintura al horno color negro. <b>Con tarjeta de inventario No. 493.</b>	Q 1,875.00	OC No. 22875
1	C	60-1.01-C-478-2023	1) Archivo de 4 gavetas con pintura al horno color negro. <b>Con tarjeta de inventario No. 494.</b>	Q 1,875.00	OC No. 22875
1	C	60-1.01-C-479-2023	1) Archivo de 4 gavetas con pintura al horno color negro. <b>Con tarjeta de inventario No. 495.</b>	Q 1,875.00	OC No. 22875
1	A	60-4.63-A-480-2023	1) Cámara de Video Sony -HDR-CX405. Tippode+ Maletin + MicroSD. Serie 3512949. <b>Con tarjeta de inventario No. 496.</b>	Q 4,549.11	OC No. 002
1	A	60-4.63-A-481-2023	1) Cámara de Video Sony -HDR-CX405. Tippode+ Maletin + MicroSD. Serie 3512943. <b>Con tarjeta de inventario No. 497.</b>	Q 4,549.11	OC No. 002
1	A	60-4.63-A-482-2023	1) Cámara de Video Sony -HDR-CX405. Tippode+ Maletin + MicroSD. Serie 3512942. <b>Con tarjeta de inventario No. 498.</b>	Q 4,549.10	OC No. 002
1	Z	60-4.64-Z-483-2023	1) DJI Avata Pro-View Combo Drone con gafas FPV, controlador, intuitive controlador de movimientos en una mano. Serie 1581F4QWB232B0030520. <b>Con tarjeta de inventario No. 499.</b>	Q 12,410.71	OC No. 002
1	C	60-4.65-C-484-2023	1) Archivo de meta 4 gavetas color negro con llave. <b>Con tarjeta de inventario No. 500.</b>	Q 1,607.14	Sol Com No. 2-2023, FR 20-2023
1	D	60-4.65-D-485-2023	1) Computadora de Escritorio HP Victus Tower, procesador i3-13100, memoria RAM 8Gb, Unidad de Estado Solido 1Tb, pantalla 23.8"LED, Windows 11 Pro, Ethernet 10/100/1000 incorporada, WIFI, Bluetooth, Puertos USB, HDMI, teclado, mouse y bocinas Logitech. Serie PC: ACE316BCJG. Serie Monitor: 3CM213232F. <b>Con tarjeta de inventario No. 501.</b>	Q 8,928.57	OC No. 010
1	D	60-4.63-D-486-2023	1) Computadora Portatil Probook 450 G9, procesador i7-1255U, hasta 4,7 GHz, 12 MB de caché L3, 10 núcleos y 12 subprocesos, memoria 16 GB de RAM DDR4-3200, Unidad de Estado Solido 512GB, sistema operativo Windows 11 Pro, +maletin+ mouse+licencia Office Academic+licencia antivirus, Serie 5CD3168CB0. <b>Con tarjeta de inventario No. 502.</b>	Q 10,580.36	OC No. 010
1	D	60-4.63-D-487-2023	1) Disco Duro Externo Seagate de 4Tb: Compatible con la mayoría de los sistemas Windows y macOS, Puerto USB 3.0. Serie NACCABT5. <b>Con tarjeta de inventario No.</b>	Q 906.25	OC No. 010
1	D	60-4.63-D-488-2023	1) Disco Duro Externo Seagate de 4Tb: Compatible con la mayoría de los sistemas Windows y macOS, Puerto USB 3.0. Serie NACSDSXJ. <b>Con tarjeta de inventario No.</b>	Q 906.25	OC No. 010
1	D	60-4.63-D-489-2023	1) Disco Duro Externo Seagate de 4Tb: Compatible con la mayoría de los sistemas Windows y macOS, Puerto USB 3.0. Serie NACSDSZP. <b>Con tarjeta de inventario No.</b>	Q 906.25	OC No. 010
1	D	60-4.65-D-490-2023	1) Escáner Híbrido Dúplex Fujitsu fi-8270. Serie CEWD002577. <b>Con tarjeta de inventario No. 506.</b>	Q 14,218.75	OC No. 010
1	D	60-4.65-D-491-2023	1) Escáner Planetario Fujitsu SV600. Serie AT6HG05028. <b>Con tarjeta de inventario 507.</b>	Q 9,107.14	OC No. 010
1	D	60-4.63-D-492-2023	1) Impresora EPSON L8160. Serie X883000952. <b>Con tarjeta de inventario 508.</b>	Q 4,665.18	OC No. 011
1	D	60-4.64-D-493-2023	1) Impresora Multifuncional CANON G610. Serie KNEH06562. <b>Con tarjeta de inventario 509.</b>	Q 2,455.36	OC No. 011
1	Z	60-4.63-Z-494-2023	1) UPS+Regulador Forza HT Series HT-1000LCD. Serie 230242501821. <b>Con tarjeta de inventario No. 510.</b>	Q 910.71	Sol Com No. 7-2023, FR 26-2023
1	C	60-1.01-C-495-2023	1) Fotocopiadora multifuncional de marca KONICA MINOLTA, modelo C360i. Serie AA2J011028908. <b>Con tarjeta de inventario No. 511.</b>	Q 53,566.96	OC No. 006
1	D	60-5.28-D-496-2023	1) Computadora portatil ASUS. Procesador AMD Ryzen 9-5980HX, memoria RAM 12Gb, estado sólido 515Gb, tarjeta video RX6800M 12Gb., Windows 11 Home, Pantalla 15.6" QHD. Serie MCNRKD026737504. <b>Con tarjeta de inventario No. 512.</b>	Q 14,196.43	OC No. 12
1	D	60-5.28-D-497-2023	1) Computadora Portatil HP Probook 450 G9 Core i5, Procesador Core i5-1235U, Memoria RAM 8Gb, estado solido 512Gb, Windows 11 Pro, Pantalla 15.6. Serie 5CD2279SB5. <b>Con tarjeta de inventario No. 513.</b>	Q 7,053.57	OC No. 12
			<b>VAN...</b>	<b>Q 200,799.09</b>	



UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA  
CENTRO UNIVERSITARIO DE SOLOLA  
LIBRO DE INVENTARIO DE BIENES DE ACTIVOS FIJOS

CANTIDA	RUBR	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	VALOR	FONDO R./OC
			VIENEN...	Q 200,799.09	
1	D	60-5.28-D-498-2023	1) Computadora Portatil HP Probook 450 G9 Core i5, Procesador Core i5-1235U, Memoria RAM 8Gb, estado solido 512Gb, Windows 11 Pro, Pantalla 15.6. Serie 5CD227959V. Con tarjeta de inventario No. 514.	Q 7,053.57	OC No. 12
1	D	60-5.28-D-499-2023	1) Disco Duro Externo Seagate 2Tb, compatible sistemas Windows y macOS, Puerto USB 3.0. Serie NACCWA9J. Con tarjeta de inventario No. 515.	Q 611.60	OC No. 12
1	D	60-5.28-D-500-2023	1) Disco Duro Externo Seagate 2Tb, compatible sistema Windows y macOS, Puerto USB 3.0. Serie NACSJKLR. Con tarjeta de inventario No. 516.	Q 611.61	OC No. 12
1	D	60-5.28-D-501-2023	1) Disco Duro Externo Seagate 2Tb, compatible sistema Windows y macOS, Puerto USB 3.0. Serie NACSJLGL. Con tarjeta de inventario No. 517.	Q 611.61	OC No. 12
1	D	60-5.28-D-502-2023	1) Disco Duro Externo Seagate 2Tb, compatible sistema Windows y macOS, Puerto USB 3.0. Serie NACSILHV. Con tarjeta de inventario No. 518.	Q 611.61	OC No. 12
1	D	60-5.28-D-503-2023	1) Disco Duro Externo Seagate 2Tb, compatible sistema Windows y macOS, Puerto USB 3.0. Serie NACSJKHE. Con tarjeta de inventario No. 519.	Q 611.61	OC No. 12
1	D	60-5.28-D-504-2023	1) Impresora Láser HP Color LaserJet Pro MFP M283fdw. Serie VNBRR4BDC5. Con tarjeta de inventario No. 520.	Q 4,276.79	OC No. 12
1	D	60-5.28-D-505-2023	1) Impresora Láser HP Color LaserJet Pro MFP M283fdw. Serie VNBRR4BDBD. Con tarjeta de inventario No. 521.	Q 4,276.79	OC No. 12
1	D	60-5.28-D-506-2023	1) Impresora Multifuncional Para Gestiones Empresariales EPSON Workforce Pro C5890. Serie XBJZ002135. Con tarjeta de inventario No. 522.	Q 3,473.21	OC No. 12 y 13
1	D	60-5.28-D-507-2023	1) Impresora Multifuncional Epson L14150. Serie X6QL016346. Con tarjeta de inventario No. 523.	Q 4,723.21	OC No. 12 y 13
50	A	60-1.01-A-508-2023	50) Pupitre escolar, tubo redondo diámetro 1 p, chapa 20, doble codo, ensamblado soldadura micro alambre y wire, pintura al horno azul, madera tipo plywood, bandeja lámina 0.60 mm. Con tarjeta de inventario No. 524.	Q 7,812.50	O. C. 016
50	A	60-1.01-A-509-2023	50) Pupitre escolar, tubo redondo diámetro 1 p, chapa 20, doble codo, ensamblado soldadura micro alambre y wire, pintura al horno azul, madera tipo plywood, bandeja lámina 0.60 mm. Con tarjeta de inventario No. 525.	Q 7,812.50	O. C. 016
50	A	60-1.01-A-510-2023	50) Pupitre escolar, tubo redondo diámetro 1 p, chapa 20, doble codo, ensamblado soldadura micro alambre y wire, pintura al horno azul, madera tipo plywood, bandeja lámina 0.60 mm. Con tarjeta de inventario No. 526.	Q 7,812.50	O. C. 016
50	A	60-1.01-A-511-2023	50) Pupitre escolar, tubo redondo diámetro 1 p, chapa 20, doble codo, ensamblado soldadura micro alambre y wire, pintura al horno azul, madera tipo plywood, bandeja lámina 0.60 mm. Con tarjeta de inventario No. 527.	Q 7,812.50	O. C. 016
1	C	60-5.18-C-512-2023	1) Silla Ejecutiva color negro, con asiento y respaldo, brazos fijos y reclínable. Con la tarjeta de inventario No. 528.	Q 973.21	O. C. 017
1	C	60-5.18-C-513-2023	1) Silla Ejecutiva color negro, con asiento y respaldo, brazos fijos y reclínable. Con la tarjeta de inventario No. 529.	Q 973.21	O. C. 017
1	C	60-5.18-C-514-2023	1) Silla Ejecutiva color negro, con asiento y respaldo, brazos fijos y reclínable. Con la tarjeta de inventario No. 530.	Q 973.21	O. C. 017
1	C	60-5.18-C-515-2023	1) Silla Ejecutiva color negro, con asiento y respaldo, brazos fijos y reclínable. Con la tarjeta de inventario No. 531.	Q 973.21	O. C. 017
1	C	60-5.18-C-516-2023	1) Silla Ejecutiva color negro, con asiento y respaldo, brazos fijos y reclínable. Con la tarjeta de inventario No. 532.	Q 973.21	O. C. 017
1	C	60-5.18-C-517-2023	1) Silla Ejecutiva color negro, con asiento y respaldo, brazos fijos y reclínable. Con la tarjeta de inventario No. 533.	Q 973.22	O. C. 017
1	C	60-5.18-C-518-2023	1) Silla Ejecutiva color negro, con asiento y respaldo, brazos fijos y reclínable. Con la tarjeta de inventario No. 534.	Q 973.22	O. C. 017
1	C	60-5.18-C-519-2023	1) Silla Ejecutiva color negro, con asiento y respaldo, brazos fijos y reclínable. Con la tarjeta de inventario No. 535.	Q 973.22	O. C. 017
1	C	60-5.18-C-520-2023	1) Archivador, lamina en frío, calibre 22, acero laminado pintura al horno negro, 4 gavetas, cierre 2 llaves y sistema antivuelco. Con tarjeta de inventario No. 536.	Q 1,848.21	O. C. 017
1	C	60-5.18-C-521-2023	1) Archivador, lamina en frío, calibre 22, acero laminado pintura al horno negro, 4 gavetas, cierre 2 llaves y sistema antivuelco. Con tarjeta de inventario No. 537.	Q 1,848.21	O. C. 017
1	C	60-5.18-C-522-2023	1) Archivador, lamina en frío, calibre 22, acero laminado pintura al horno negro, 4 gavetas, cierre 2 llaves y sistema antivuelco. Con tarjeta de inventario No. 538.	Q 1,848.22	O. C. 017
1	C	60-5.18-C-523-2023	1) Archivador, lamina en frío, calibre 22, acero laminado pintura al horno negro, 4 gavetas, cierre 2 llaves y sistema antivuelco. Con tarjeta de inventario No. 539.	Q 1,848.22	O. C. 017
1	C	60-5.18-C-524-2023	1) Escritorio personal, roble aglomerado madera, 3 gavetas, color ligh brown 48*76.5*100 cms. Con tarjeta de inventario No. 540.	Q 1,345.53	O. C. 017
1	C	60-5.18-C-525-2023	1) Armario, lamina en frío, calibre 22, acero laminado pintura al horno, 5 niveles, 2 puertas de vidrio, cerradura seguridad 2 llaves y manijas. Con tarjeta de Inventarios No. 541.	Q 3,013.39	O. C. 017
1	C	60-5.18-C-526-2023	1) Armario, lamina en frío, calibre 22, acero laminado pintura al horno, 5 niveles, 2 puertas de vidrio, cerradura seguridad 2 llaves y manijas. Con tarjeta de Inventarios No. 542.	Q 3,013.40	O. C. 017
1	C	60-1.01-C-527-2023	1) Librería de metal. 3 entrepaños, 4 espacios, puerta de vidrio corrediza, pintura al horno, pulverizada. Con tarjeta de Inventarios No. 543.	Q 2,250.00	Acta Administrativa. 15-2023.
1	A	60-1.01-A-528-2023	1) Proyector Epson E20 de 3,400 lúmenes. Serie X8B23305572. Con tarjeta de Inventarios No. 544.	Q 4,500.00	Acta Administrativa. 15-2023.
1	A	60-1.01-A-529-2023	1) Proyector Epson E20 de 3,400 lúmenes. Serie X8B23305337. Con tarjeta de Inventarios No. 545.	Q 4,500.00	Acta Administrativa. 15-2023.
			<b>TOTAL</b>	<b>Q 292,711.59</b>	
<p>El infrascrito tesorero del Centro Universitario de Sozola, tuvo a la vista el presente cierre anual de inventarios, el cual asciende la cantidad de Q 292,711.59 Sozola 31 de Diciembre del 2023.</p> <p>Lc. Juan José Martínez López</p> <p>Tesorero I</p>					





UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA  
CENTRO UNIVERSITARIO DE SOLOLA  
LIBRO DE INVENTARIO DE BIENES DE ACTIVOS FIJOS



CUADRO RESUMEN

Rubros de Inventario	Saldos Conciliados con Depto. de Conta al 31/12/2022.	MOVIMIENTO 2023						Saldo final 31/12/2023.
		Compras	Traslados (+)	Traslados (-)	Donaciones (+)	Bajas	Ajustes (+)	
Equipo de Enseñanza	Q 272,010.696	Q 44,897.320		Q -	Q 9,000.000	Q -	Q -	Q 325,908.016
Mobiliario y Equipo	Q 583,191.240	Q 87,099.990	Q -		Q 2,250.000			Q 672,541.230
Equipo de Computación	Q 148,029.630	Q 136,142.860	Q -					Q 284,172.490
Vehículos	Q 368,494.410	Q -	Q -					Q 368,494.410
Otras maquinarias y equipos	Q 1,796.520	Q 13,321.420						Q 15,117.940
<b>Totales</b>	<b>Q 1,373,522.496</b>	<b>Q 281,461.590</b>	<b>Q -</b>	<b>Q -</b>	<b>Q 11,250.000</b>	<b>Q -</b>	<b>Q -</b>	<b>Q 1,666,234.086</b>

Traslados = Unidades de la USAC.

Donaciones = Recibidas de entidades externas.

Bajas = Debidamente autorizadas por Auditoria Interna con Acuerdo de Autoridad Nominadora.

Compras = lo comprado en el año.

Lic. Juan José Martínez López.

Tesorero I

Va. Bo. Msc. Marina Mercedes Tec de León

Directora.





UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA  
CENTRO UNIVERSITARIO DE SOLOLA  
LIBRO DE INVENTARIO DE BIENES DE ACTIVOS FIJOS



**UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA**  
**Centro Universitario Sololá.**

**RESUMEN DEL LIBRO DE INVENTARIO**

**Saldos acumulados al 31 diciembre 2022.**

**SALDO INICIAL**

A	EQUIPO DE ENSEÑANZA	Q	272,010.696
C	MOBILIARIO Y EQUIPO	Q	583,191.240
D	EQUIPO DE COMPUTACIÓN	Q	148,029.630
M	VEHICULOS	Q	368,494.410
Z	OTRAS MAQUINARIAS Y EQUIPOS	Q	1,796.520
	Total saldo al 31 diciembre 2022.	Q	1,373,522.496

**COMPRAS DEL AÑO 2023**

	1 COMPUTADORA	Q	21,428.57
	2 PORTATIL	Q	57,812.50
	3 IMPRESORA	Q	27,799.11
	4 ARCHIVO	Q	18,375.00
	5 CAMARA	Q	13,647.32
	6 DRONE	Q	12,410.71
	7 DISCO DURO	Q	5,776.79
	8 ESCANER	Q	23,325.89
	9 UPS	Q	910.71
	10 FOTOCOPIADORA	Q	53,566.96
	11 PUPITRE	Q	31,250.00
	12 SILLA	Q	7,785.71
	13 ESCRITORIO	Q	1,345.53
	14 ARMARIO	Q	6,026.79
A	EQUIPO DE ENSEÑANZA	Q	44,897.32
C	MOBILIARIO Y EQUIPO	Q	87,099.99
D	EQUIPO DE COMPUTACIÓN	Q	136,142.86
Z	OTRAS MAQUINARIAS Y EQUIPOS	Q	13,321.42
	Total compras al 31 diciembre 2023.	Q	281,461.59

**DONACIONES DEL 2023**

	15 LIBRERA	Q	2,250.00
	16 PROYECTOR	Q	9,000.00
A	EQUIPO DE ENSEÑANZA	Q	9,000.00
C	MOBILIARIO Y EQUIPO	Q	2,250.00
	Total Donaciones del 2023	Q	11,250.00

**SALDOS ACUMULADOS AL 31 DE DICIEMBRE 2023**

A	EQUIPO DE ENSEÑANZA	Q	325,908.016
C	MOBILIARIO Y EQUIPO	Q	672,541.230
D	EQUIPO DE COMPUTACIÓN	Q	284,172.490
M	VEHICULOS	Q	368,494.410
Z	OTRAS MAQUINARIAS Y EQUIPOS	Q	15,117.940
	Total Inventario al 31 de diciembre 2023.	Q	1,666,234.086

Lic. Juan José Martínez López  
Tesorero I



Vo. Bo. Msc. Marina Mercedes Lec de León  
Directora.

*Marina Mercedes Lec de León*





NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
57-C-00001-2006	2	UN ESCRITORIO NEGRO EJECUTIVO TIPO MODULAR EN ESCUADRA, CON RODOS Y 2 GAVETAS 6EC048A	Q 3,035.71
57-C-00002-2006	3	UNA SILLA EJECUTIVA COLOR NEGRA CON BRAZOS 6S0095ES	Q 491.07
57-C-00003-2006	20	UN ROBOT NEGRO DE DOS GAVETAS	(INCLUIDO EN 1)
57-C-00004-2006	21	UN ROBOT NEGRO DE DOS GAVETAS	(INCLUIDO EN 1)
57-C-00005-2006	4	UN ESCRITORIO NEGRO SECRETARIAL MODELO D DE 3 GAVETAS 1ED044	Q 1,053.57
57-C-00006-2006	5	UNA SILLA SECRETARIAL NEGRA ERGONOMICA 1S0093RA	Q 428.57
57-C-00007-2006	6	UN ESCRITORIO NEGRO SECRETARIAL MODELO D DE 3 GAVETAS 1ED044	Q 1,053.57
57-C-00008-2006	7	UNA SILLA SECRETARIAL NEGRA ERGONOMICA 1S0093RA	Q 428.57
57-C-00009-2006	8	UN ESCRITORIO NEGRO SECRETARIAL MODELO D DE 3 GAVETAS 1ED044	Q 1,053.57
57-C-00010-2006	9	UNA SILLA SECRETARIAL NEGRA ERGONOMICA 1S0093RA	Q 428.57
57-C-00011-2006	10	UN ESCRITORIO NEGRO SECRETARIAL MODELO D DE 3 GAVETAS 1ED044	Q 1,053.57
57-C-00012-2006	11	UNA SILLA SECRETARIAL NEGRA ERGONOMICA 1S0093RA	Q 428.57
57-C-000116-2006	12	UN ESCRITORIO NEGRO SECRETARIAL MODELO D DE 3 GAVETAS 1ED044	Q 1,053.57
57-C-000117-2006	13	UNA SILLA SECRETARIAL NEGRA ERGONOMICA 1S0093RA	Q 428.57
57-C-00013-2006	14	UN ESCRITORIO NEGRO SECRETARIAL MODELO D DE 3 GAVETAS 1ED044	Q 1,053.57
57-C-00014-2006	15	UNA SILLA SECRETARIAL NEGRA ERGONOMICA 1S0093RA	Q 428.57
57-C-00015-2006	22	UN ESCRITORIO PARA COMPUTADORA COLOR NEGRO	(INCLUIDO EN 1)
57-C-00016-2006	16	VEINTISEIS PUPITRES DE PALETA PARA ESTUDIANTES IPM 074	Q 3,714.28
57-C-00042-2006	17	VEINTICINCO PUPITRES DE PALETA PARA ESTUDIANTES IPM 074	Q 3,571.43
57-C-00067-2006	18	VEINTICINCO PUPITRES DE PALETA PARA ESTUDIANTES IPM 074	Q 3,571.43
57-C-00091-2006		VAN ..... ...	Q 23,276.76

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		<b>VIENEN</b>	
		.....	<b>Q 23,276.76</b>
57-C-00092-2006 57-C-00115-2006	19	VEINTICUATRO PUPITRES DE PALETA PARA ESTUDIANTES IPM 074, MADERA / METAL.	Q 3,428.57
57-C-00118-2006	23	UNA FOTOCOPIADORA KONICA MINOLTA MODELO BIZHUB-210 CON SERIE NO. 30739513	Q 27,334.82
57-C-00119-2006	24	UNA REFRIGERADORA ACROS MODELO ARC 28 DE 1 PUERTA COLOR BLANCO, 7ARPONGL SERIE NO. JC6234626 FACTURA 11175 DE AGENCIA CUILAPA	Q 3,392.86
57-C-00120-2006	25	UNA CAFETERA WENST BEND MODELO 58030 32 TAZAS 0616, SERIE NO. LISTED 246B FACTURA 11175 DE AGENCIA CUILAPA	Q 401.79
57-C-00121-2006	26	UN DISPENSADOR DE AGUA GENERAL ELECTRIC FRIO CALIENTE 2 LLAVES MODELO GXCF20E, GXCF25FBS SERIE NO. ST0603J01459, FACT. 11175 AGENCIA CUILAPA	Q 1,607.14
57-C-00122-2006	27	DOS VENTILADORES MARCA ROYAL DE TRES VELOCIDADES 1)MODELO TTC3007 SERIE 0005111 2)MODELO TTC3007 SERIE 0000135 FACTURA 11175 DE	Q 803.56
57-C-00123-2006	28	UN VENTILADOR MARCA ROYAL DE TRES VELOCIDADES MODELO TTC 3007 SERIE 0001688 FACTURA 11175 DE AGENCIA CUILAPA	Q 401.79
57-C-00124-2006	29	UN VENTILADOR MARCA ROYAL DE TRES VELOCIDADES MODELO TTC 3007 SERIE 0005389 FACTURA 11175 DE AGENCIA CUILAPA	Q 401.79
57-C-00125-2006	30	UN JUEGO DE SALA NORMAL 3-1-1- ELEGANTE COLOR VERDE FACTURA 11175 DE AGENCIA CUILAPA	Q 1,785.71
57-A-00001-2006	31	UN PROYECTOR MARCA EPSON MODELO POWERLITE S4 SERIE NO. J3VG661752F FACTURA 235 DE SISTEMAS Y SERVICIOS DE INGENIERIA	Q 8,919.65
57-A-00002-2006	32	UN PROYECTOR MARCA EPSON MODELO POWERLITE S4 SERIE NO. J3VG661758F FACTURA 235 DE SISTEMAS Y SERVICIOS DE INGENIERIA	Q 8,919.65
57-C-00126-2006	33	UN ARCHIVO DE METAL COLOR NEGRO DE 4 GAVETAS CON LLAVE. FACTURA 11215 DE AGENCIA CUILAPA	Q 1,000.00
57-C-00127-2006	34	UN ARCHIVO DE METAL COLOR NEGRO DE 4 GAVETAS CON LLAVE. FACTURA 11215 DE AGENCIA CUILAPA	Q 1,000.00
57-C-00128-2006	35	UN ARCHIVO DE METAL COLOR NEGRO DE 4 GAVETAS CON LLAVE. FACTURA 11215 DE AGENCIA CUILAPA	Q 1,000.00
57-C-00129-2006	36	UN ARCHIVO DE METAL COLOR NEGRO DE 4 GAVETAS CON LLAVE. FACTURA 11215 DE AGENCIA CUILAPA	Q 1,000.00
57-C-00130-2006	37	UNA MAQUINA DE ESCRIBIR OLYMPIA ELECTRICA CON PANTALLA Y CARRO DE 13", MODELO ORBITYPE COMPACT MD, SERIE NO. 5007460. FACTURA 11215 DE AGENCIA CUILAPA	Q 1,848.21
57-C-00131-2006	38	UNA SUMADORA ELECTRICA MARCA CANON MODELO MP11DX, SERIE NO. A2180584 FACTURA 11215 DE AGENCIA CUILAPA	Q 500.00
		<b>VAN</b>	
		.....	<b>Q 87,022.30</b>

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	
		.....	Q 87,022.30
57-C-00132-2006	39	UNA MAQUINA DE ESCRIBIR IBM CON CARRO FIJO DE 16" TIPO 2000 MODELO 5, SERIE NO. 0083225 TRaslado DE RECTORIA SEGÚN ACTA 28-2006	Q 2,550.00
57-Z-00001-2006	40	UN ARMA DE FUEGO TIPO PISTOLA MARCA CZ MODELO 75 B, REGISTRO A146909, CALIBRE 9MM LARGO DEL CAÑON 113MM. FACTURA 28200 DE GUN DEPOT	Q 6,875.00
57-Z-00002-2006	41	UN ARMA DE FUEGO TIPO PISTOLA MARCA CZ MODELO 75B, REGISTRO A146910, CALIBRE 9MM LARGO DEL CAÑON 113 MM FACTURA 28200 DE GUN DEPOT	Q 6,875.00
57-H-00001-2006	42	UN EJEMPLAR DE EL REGIMEN LIBERAL EN GUATEMALA (1871-1944), DE FERNANDO GONZALEZ DAVISON, COMPRADO EN LIBRERÍA UNIVERSITARIA. FACTURA NO. 35877 DE LIBRERÍA UNIVERSITARIA.	Q 25.00
57-H-00002-2006	43	UN EJEMPLAR DE POPOL VUH LAS ANTIGUAS HISTORIAS DEL QUICHE, VERSION DE ADRIAN RECINOS, EDITORIAL CONCEPTO, S.A. AV. CUAUHEMOC NO. 1434 MEXICO 13, D.F. FACTURA 35879 DE LIBRERÍA UNIVERSITARIA	Q 18.00
57-H-00003-2006	44	UN EJEMPLAR DE ESCRITOS DE UN MILITANTE, DE LA REVOLUCION DEL 20 DE OCTUBRE DE 1944, DE ALFONSO BAUER PAIZ, EDITORIAL UNIVERSITARIA USAC. FACTURA NO. 35877 DE LIBRERÍA UNIVERSITARIA	Q 50.00
57-H-00004-2006	45	UN EJEMPLAR DE CENTROAMERICA, DE LA COLONIA AL ESTADO NACIONAL (1800-1840), DE J. C. PINTO SORIA, EDITORIAL UNIVERSITARIA, FACTURA 35877 DE LIBRERÍA UNIVERSITARIA.	Q 20.00
57-H-00005-2006	46	UN EJEMPLAR DE IMÁGENES DE CUARESMA, DE LUIS ALFREDO ARANGO E., EDITORIAL UNIVERSITARIA. FACTURA 35877 DE LIBRERÍA UNIVERSITARIA	Q 10.00
57-H-00006-2006	47	UN EJEMPLAR DE EL DERECHO A LA PAZ DE SET GEOVANI SALGUERO SALVADOR, EDITORIAL UNIVERSITARIA. FACTURA 35878 DE LIBRERÍA UNIVERSITARIA	Q 30.00
57-H-00007-2006	48	UN EJEMPLAR DE DINAMICA DE GRUPOS, MAS DE 100 JUEGOS PARA PRACTICAR EN CLASE, COLECCIÓN DIDACTICA CONTEMPORANEA DEL PROFESOR ARMANDO G. AGALLO, EDITORIAL PIEDRA SANTA, SEGUNDA EDICION GUATEMALA FACTURA 35879 DE LIBRERÍA UNIVERSITARIA	Q 36.00
57-H-00008-2006	49	UN EJEMPLAR DE DESARROLLO Y SUBDESARROLLO, APUNTES PARA EL ESTUDIO DEL DESARROLLO Y EL SUBDESARROLLO EN LA PERIFERIA DE LATINOAMERICA, DE EDGAR DURINI, IMPRESOS RAMIREZ FACTURA 35879 DE LIBRERÍA UNIVERSITARIA	Q 35.00
57-H-00009-2006	50	UN EJEMPLAR DE LOS TRAJES INDIGENAS DE GUATEMALA, DE BARBARA KOOSE, EDITORIAL PIEDRA SANTA, SERIE CONOZCAMOS NO. 7 1,999. FACTURA 35879 DE LIBRERÍA UNIVERSITARIA	Q 8.50
57-H-00010-2006	51	UN EJEMPLAR DE LA OBRA TRADICIONES DE MIXCO, DEL AUTOR OSBERTO GOMEZ, EDITORIAL OSCAR DE LEON PALACIOS, GUATEMALA, PRIMERA EDICION. FACTURA 35879 DE LIBRERÍA UNIVERSITARIA	Q 25.00
57-H-00011-2006	52	UN EJEMPLAR DE BIOGRAFIAS BREVES DE LOS PRESIDENTES DE GUATEMALA, DE ERNESTO BIENVENIDO JIMENEZ GIRON EDITORIAL PIEDRA SANTA, GUATEMALA 2002, TOMO I, 1821-1954. FACTURA 35880 LIBRERÍA UNIVERSITARIA	Q 15.10
		VAN	
		.....	
		...	Q 103,594.90

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 103,594.90
57-H-00012-2006	53	UN EJEMPLAR DE HISTORIA MODERNA DE (1642-1918), DE A. EFIMOV, I.GALKINE, L. ZOUKOV Y OTROS, EDITORIAL GRIJALBO, S.A. DE C.V., IMPRESO EN MEXICO FACTURA 35880 LIBRERÍA UNIVERSITARIA	Q 68.05
57-H-00013-2006	54	UN EJEMPLAR DE BREVE HISTORIA DE GUATEMALA, DE JOSE DANIEL CONTRERAS R., EDITORIAL PIEDRA SANTA GUATEMALA, EDICION ACTUALIZADA FACTURA 35880 LIBRERÍA UNIVERSITARIA	Q 35.00
	55	BIEN FUNGIBLE	
	56	BIEN FUNGIBLE	
	57	BIEN FUNGIBLE	
57-H-00014-2006	58	UN MANUAL DE ADMINISTRACION DE PEQUEÑAS EMPRESAS TOMO I, ELABORADO POR EL INTECAP. FACTURA 40031 DEL INTECAP	Q 7.26
57-H-00015-2006	59	UN MANUAL DE ADMINISTRACION DE PERSONAL, ELABORADO POR LIC. EDUARDO A. IGUARDIA G. 1,990 FACTURA 40031 DEL INTECAP	Q 4.84
57-H-00016-2006	60	UN MANUAL DE ALTA REPOSTERIA EDICION 01, ELABORADO POR EL INTECAP. FACTURA 40031 DEL INTECAP	Q 33.04
57-H-00017-2006	61	UN MANUAL DE CAMARERA DE HOTEL, ELABORADO POR EL INTECAP. FACTURA 40031 DEL INTECAP.	Q 21.43
57-H-00018-2006	62	UN MANUAL DE COCINA CALIENTE EDICION 01, ELABORADO POR EL INTECAP. FACTURA 40031 DEL INTECAP.	Q 26.79
57-H-00019-2006	63	UN MANUAL DE COCINA FRIA, EDICION 01, ELABORADO POR EL INTECAP. FACTURA 40031 DEL INTECAP	Q 23.21
57-H-00020-2006	64	UN MANUAL DE COMUNICACIÓN, ELABORADO POR EL INTECAP. FACTURA 40031 DEL INTECAP.	Q 1.61
57-H-00021-2006	65	UN MANUAL DE ECOLOGIA, ESPECIALIDAD GUIA DE TURISMO ECOLOGICO MODULO I, ELABORADO POR EL INTECAP. FACTURA 40031 DEL INTECAP	Q 16.96
57-H-00022-2006	66	UN MANUAL DE ECOLOGIA Y AREAS PROTEGIDAS, HOTELERIA Y TURISMO, EDICION 01, ELABORADO POR EL INTECAP. FACTURA 40031 DEL INTECAP.	Q 18.30
57-H-00023-2006	67	UN MANUAL DE ECOLOGIA Y AREAS PROTEGIDAS, HOTELERIA Y TURISMO, EDICION 01, ELABORADO POR EL INTECAP. FACTURA 40031 DEL INTECAP.	Q 18.31
57-H-00024-2006	68	UN MANUAL DE EDUCACION AMBIENTAL, ELABORADO POR EL INTECAP. FACTURA 40031 DEL INTECAP	Q 12.89
57-H-00025-2006	69	UN MANUAL DE ETIQUETA Y PROTOCOLO, TURISMO, ELABORADO POR EL INTECAP. FACTURA 40031 DEL INTECAP	Q 16.07
57-H-00026-2006	70	UN MANUAL DE ETIQUETA Y PROTOCOLO, EDICION 01, ELABORADO POR EL INTECAP. FACTURA 40031 DEL INTECAP	Q 26.79
57-H-00027-2006	71	UN MANUAL DE FLORA Y FAUNA APLICADAS AL TURISMO EDICION 01, ELABORADO POR EL INTECAP. FACTURA 40031 DEL INTECAP.	Q 33.93
57-H-00028-2006	72	UN MANUAL DE LA FORMACION DEL PERSONAL DE LA EMPRESA MODULO I, ELABORADO POR EL INTECAP. FACTURA 40031 DEL INTECAP	Q 9.04
		VAN	
		.....	
		...	Q 103,968.42

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 103,968.42
57-H-00029-2006	73	UN MANUAL DE LA FORMACION DEL PERSONAL DE LA EMPRESA MODULO II, ELABORADO POR EL INTECAP FACTURA 40031 DEL INTECAP	Q 7.54
57-H-00030-2006	74	UN MANUAL DE LA FORMACION DEL PERSONAL DE LA EMPRESA MODULO III, ELABORADO POR EL INTECAP FACTURA 40031 DEL INTECAP	Q 9.42
57-H-00031-2006	75	UN MANUAL DE GASTRONOMIA INTERNACIONAL, EDICION 01, ELABORADO POR EL INTECAP. FACTURA 40031 DEL INTECAP	Q 27.68
57-H-00032-2006	76	UN MANUAL DE GEOGRAFIA DE GUATEMALA APLICADA AL TURISMO, MODULO 6, EDICION I, ELABORADO POR EL INTECAP FACTURA 40031 DEL INTECAP	Q 53.57
57-H-00033-2006	77	UN MANUAL DE GEOLOGIA, ESPECIALIDAD "GUIA DE TURISMO ECOLOGICO", MODULO II, ELABORADO POR EL INTECAP. FACTURA 40031 DEL INTECAP	Q 16.07
57-H-00034-2006	78	UN MANUAL DE GEOLOGIA Y ESPELEOLOGIA DE GUATEMALA EDICION 01, ELABORADO POR EL INTECAP. FACTURA 40031 DEL INTECAP.	Q 37.50
57-H-00035-2006	79	UN MANUAL DE GUIA DE MUSEO, ESPECIALIDAD TURISMO, ELABORADO POR INTECAP, FACTURA 40031 INTECAP	Q 15.18
57-H-00036-2006	80	UNA GUIA GENERAL DE TURISMO TOMO I, ELABORADO POR EL INTECAP, FACTURA 40031 INTECAP	Q 13.88
57-H-00037-2006	81	UNA GUIA GENERAL DE TURISMO TOMO II, ELABORADO POR EL INTECAP. FACTURA 40031 INTECAP.	Q 13.88
57-H-00038-2006	82	UN MANUAL DE HISTORIA DE GUATEMALA, ELABORADO	Q 34.82
57-H-00039-2006	83	UN MANUAL DE HISTORIOGRAFIA DE GUATEMALA, ELABORADO POR EL INTECAP, FACTURA 40031 INTECAP	Q 39.29
57-H-00040-2006	84	UN MANUAL DE INGLES ATENCION AL PUBLICO, PARA HOTELERIA, ELABORADO POR EL INTECAP. FACTURA 40031 INTECAP.	Q 32.14
57-H-00041-2006	85	UN MANUAL DE INGLES TECNICO PARA ATENCION EN HOTELERIA, EDICION 01, ELABORADO POR EL INTECAP. FACTURA 40031 INTECAP.	Q 32.14
57-H-00042-2006	86	UN MANUAL DE INGLES TECNICO PARA ALIMENTOS Y BEBIDAS EDICION 01, ELABORADO POR EL INTECAP. FACTURA 40031 INTECAP	Q 24.11
57-H-00043-2006	87	UN MANUAL DE INTRODUCCION A LA HOTELERIA Y TURISMO EDICION 01, ELABORADO POR EL INTECAP. FACTURA 40031 INTECAP	Q 24.11
57-H-00044-2006	88	UN MANUAL DE LITERATURA DE GUATEMALA APLICADA AL TURISMO, MODULO 15, EDICION 01, ELBORADO POR INTECAP FACTURA 40031 INTECAP	Q 33.93
57-H-00045-2006	89	UN MANUAL DE MESERO DE BAR Y RESTAURANTE, ELABORADO POR EL INTECAP. FACTURA 40031 INTECAP.	Q 32.14
57-H-00046-2006	90	UN MANUAL DE MORAL Y ETICA, EDICION 01, COMPETENCIAS BASICAS, ELABORADO POR EL INTECAP. FACTURA 40031 INTECAP	Q 16.96
57-H-00047-2006	91	UN MANUAL DE MOVILIZACION DE VIAJEROS, EDICION 01, ELABORADO POR EL INTECAP, FACTURA 40031 INTECAP	Q 26.79
		VAN	Q 104,459.57

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 104,459.57
57-H-00048-2006	92	UN MANUAL DE MUSEOS DE GUATEMALA, PRIMERA EDICION, ELABORADO POR EL INTECAP, FACTURA 40031 INTECAP	Q 25.89
57-H-00049-2006	93	UN MANUAL DE OPERACION Y MANTENIMIENTO DE SEMBRADORAS, TRACTORISTA AGRICOLA, MODULO III, ELABORADO POR EL INTECAP, FACTURA 40031 INTECAP	Q 5.80
57-H-00050-2006	94	UN MANUAL DE ORGANIZACION DE EMPRESAS, TOMO I ELABORADO POR EL INTECAP, FACTURA 40031 INTECAP	Q 1.86
57-H-00051-2006	95	UN MANUAL DE ORGANIZACION DE EMPRESAS, TOMO III ELABORADO POR EL INTECAP, FACTURA 40031 INTECAP	Q 2.78
57-H-00052-2006	96	UN MANUAL DE POSTRES, EDICION 01, ELABORADO POR EL INTECAP, FACTURA 40031 INTECAP	Q 10.71
57-H-00053-2006	97	UN MANUAL DE POSTRES, EDICION 01, ELABORADO POR EL INTECAP, FACTURA 40031 INTECAP	Q 10.72
57-H-00054-2006	98	UN MANUAL DE PREPARACION DE BEBIDAS, EDICION 01, ELABORADO POR EL INTECAP, FACTURA 40031 INTECAP	Q 12.05
57-H-00055-2006	99	UN MANUAL DE PREPARACION DE BEBIDAS, EDICION 01, ELABORADO POR EL INTECAP, FACTURA 40031 INTECAP	Q 12.06
57-H-00056-2006	100	UN MANUAL DE PREVENCION DE ACCIDENTES, TOMO II, ELABORADO POR EL INTECAP, FACTURA 40031 INTECAP	Q 2.90
57-H-00057-2006	101	UN MANUAL DE PREVENCION DE ACCIDENTES, TOMO III, ELABORADO POR EL INTECAP, FACTURA 40031 INTECAP	Q 3.70
57-H-00058-2006	102	UN MANUAL DE PRIMEROS AUXILIOS, ELABORADO POR EL INTECAP, FACTURA 40031 INTECAP	Q 4.04
57-H-00059-2006	103	UN MANUAL DE PRIMEROS AUXILIOS, EDICION 01, ELABORADO POR EL INTECAP, FACTURA 40031 INTECAP.	Q 36.61
57-H-00060-2006	104	UN MANUAL DE PROTOCOLO CON VIAJEROS, MODULO 2, ELABORADO POR EL INTECAP, FACTURA 40031 INTECAP	Q 20.54
57-H-00061-2006	105	UN MANUAL DE LAS RELACIONES HUMANAS EN LA EMPRESA MODULO I, ELABORADO POR EL INTECAP. FACTURA 40031 INTECAP.	Q 9.94
57-H-00062-2006	106	UN MANUAL DE LAS RELACIONES HUMANAS EN LA EMPRESA MODULO II, ELABORADO POR EL INTECAP. FACTURA 40031 INTECAP.	Q 6.03
57-H-00063-2006	107	UN MANUAL DE REVISION BASICA DE VEHICULOS Y EDUCACION VIAL, EDICION 01, ELABORADO POR EL INTECAP, FACTURA 40031 INTECAP	Q 26.79
57-H-00064-2006	108	UN MANUAL DE TECNICAS DE COMUNICACION, EDICION 01, ELABORADO POR EL INTECAP. FACTURA 40031 INTECAP.	Q 26.79
57-H-00065-2006	109	UN LIBRO DE BIOLOGIA, OCTAVA EDICION, DE CLUDE A. VILLEE EDITORIAL MC GRAW HILL. FACTURA 17374 DE LIBRERIA PELAYO.	Q 290.18
57-H-00066-2006	110	UN LIBRO DE ADMINISTRACION MODERNA, DE AGUSTIN REYES PONCE, EDITORIAL LIMUSA FACTURA 17374 DE LIBRERIA PELAYO	Q 142.86
57-H-00067-2006	111	UN LIBRO DE ALGEBRA, DECIMA CUARTA REIMPRESION, DR. -- AURELIO BALDOR, EDITORIAL PUBLICACIONES CULTURAL FACTURA 17374 DE LIBRERIA PELAYO	Q 71.43
		VAN	Q 105,183.25

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 105,183.25
57-H-00068-2006	112	UN LIBRO DE ARITMETICA, SEPTIMA REIMPRESION, DR. AURELIO BALDOR, EDITORIAL PUBLICACIONES CULTURAL FACTURA 17374 DE LIBRERÍA PELAYO	Q 80.36
57-H-00069-2006	113	UN LIBRO DE TRATADO DE ECOLOGIA TURKS&WITTES, PRIMERA EIDICION, EDITORIAL INTERAMERICANA FACTURA 17374 DE LIBRERÍA PELAYO	Q 177.68
57-H-00070-2006	114	UN LIBRO DE BREVE HISTORIA CONTEMPORANEA, SEGUNDA EDICION, JORGE LUJAN MUÑOZ, EDITORIAL FONDO DE CULTURA ECONOMICA. FACTURA 17374 DE LIBRERÍA PELAYO	Q 98.21
57-H-00071-2006	115	UN LIBRO DE INVESTIGACION DE MERCADOS, DE ALAIN D'ASTOUS, RAUL SANABRIA, SIMON PIERRE SIGUÉ, EDITORIAL NORMA, FACTURA 17375 DE LIBRERÍA PELAYO.	Q 203.57
57-H-00072-2006	116	UN LIBRO DE ESTADISTICA, DEL PROFESOR OSCAR KLEE F., EDITORIAL EDUCATIVA. FACTURA 17375 DE LIBRERÍA PELAYO	Q 50.89
57-H-00073-2006	117	UN LIBRO DE ESTADISTICA DESCRIPTIVA E INFERENCIA ESTADISTICA, DE FRANCISCO JAVIER WAY MEDRANO, EDITORIAL EDUCATIVA, FACTURA 17375 DE LIBRERÍA PELAYO	Q 50.89
57-H-00074-2006	118	UN LIBRO DE MANUALES DE PRIMEROS AUXILIOS, DE F. DE LOS COBOS, EDITORIAL MEXICANOS UNIDOS, CUARTA EDICION FACTURA 17375 DE LIBRERÍA PELAYO	Q 17.86
57-H-00075-2006	119	UN LIBRO DE ADMINISTRACION DE RECURSOS, IDALBERTO CHIAVENATO MC GRAW HILL, QUINTA EDICION FACTURA 17375 DE LIBRERÍA PELAYO	Q 232.14
57-H-00076-2006	120	UN LIBRO DE CUENTOS Y LEYENDAS DE GUATEMALA, DE FRANCISCO BARNOYA GALVEZ, EDITORIAL PIEDRA SANTA, DECIMA NOVENA REIMPRESION, FACTURA 17375 DE LIBRERÍA PELAYO	Q 23.21
57-H-00077-2006	121	UN LIBRO DE LEYENDAS DE GUATEMALA, DE MIGUEL ANGEL ASTURIAS, EDITORIAL PIEDRA SANTA, EDICION NOVENA REIMPRESION FACTURA 17376 DE LIBRERÍA PELAYO	Q 26.79
57-H-00078-2006	122	LIBRO DE EVALUACION DE PROYECTOS SOCIALES, DE ERNESTO ROLANDO FRANCO, PRIMERA EDICION, EDITORES SIGLO VEINTIUNO. FACTURA 307916 LIBRERÍA EL TECOLOTE, S.A.	Q 93.75
57-H-00079-2006	123	UN LIBRO DE ATLAS GEOGRAFICO UNIVERSAL, EDITORIAL FHER, DIRECTOR DE LA OBRA JUAN CARLOS MERLO, AUTOR ACME AGENCY, S.A. FACTURA 307916 LIBRERÍA EL TECOLOTE, S.A.	Q 31.25
57-H-00080-2006	124	UN LIBRO DE ATLAS GEOGRAFICO UNIVERSAL, EDITORIAL EDEBE. DEL INSTITUTO GEOGRAFICO DE AGOSTINI. FACTURA 307916 LIBRERÍA EL TECOLOTE, S.A.	Q 290.18
57-H-00081-2006	125	UN LIBRO DE PRESUPUESTOS DE JORGE E. BURBANO RUIZ, ALBERTO ORTIZ GOMEZ, EDITORIAL MC GRAW HILL, SEGUNDA EDICION, FACTURA 307916 LIBRERÍA EL TECOLOTE, S.A.	Q 116.07
57-H-00082-2006	126	UN LIBRO DE PROYECTOS ETNICOS Y PROYECTOS NACIONALES DE ESTEFANO VARESE, EDITORIAL ESE FONDO DE CULTURA ECONOMICA. FACTURA 307916 LIBRERÍA EL TECOLOTE, S.A.	Q 25.00
		VAN	Q 106,701.10

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 106,701.10
57-H-00083-2006	127	UN LIBRO DE CULTURA MAYA Y POLITICAS DE DESARROLLO DE DEMETRIO RODRIGUEZ GUAJAN, EDICIONES COCADI, SEGUNDA EDICION. FACTURA 307916 LIBRERÍA EL TECOLOTE, S.A.	Q 75.89
57-H-00084-2006	128	UN LIBRO DE ADMINISTRACION DE RECURSOS HUMANOS, DE CENZO ROBBINS, EDITORIAL LIMUSA WILEY. GRUPO NORIEGA FACTURA 307916 LIBRERÍA EL TECOLOTE, S.A.	Q 258.93
57-H-00085-2006	129	UN MANUAL DE PRIMEROS AUXILIOS, DE FELIPE SORIA, SERVIDIBRO EDICIONES FACTURA 307916 LIBRERÍA EL TECOLOTE, S.A.	Q 44.64
57-H-00086-2006	130	UN MANUAL DE PRIMEROS AUXILIOS, DEL DR. F. DE LOS COBOS CUARTA EDICION, EDITORES MEXICANOS UNIDOS, S.A. FACTURA 307916 LIBRERÍA EL TECOLOTE, S.A.	Q 26.79
57-H-00087-2006	131	UN MANUAL DE QUE HACER MIENTRAS LLEGA EL MEDICO, DE JACK G. SHILLER, EDICIONES MARTINEZ ROCA, S.A. SEGUNDA EDICION. FACTURA 307916 LIBRERÍA EL TECOLOTE, S.A.	Q 84.82
57-H-00088-2006	132	UN LIBRO DE TECNICAS DE INVESTIGACION, GUIA PARA EL CURSO DE SEMINARIO, LIC. ELBA MALDONADO DE ANDRINO EDICIONES ZANTMARO, TERCERA EDICION. FACTURA 307917 LIBRERÍA EL TECOLOTE, S.A.	Q 80.36
57-H-00089-2006	133	UN LIBRO DE ESTADISTICA, DEL PROFESOR OSCAR KLEE FLEISHMANN, EDITORIAL KAMAR, SEPTIMA EDICION. FACTURA 307917 LIBRERÍA EL TECOLOTE, S.A.	Q 116.07
57-H-00090-2006	134	UN LIBRO DE ALGEBRA INTERMEDIA DE LARSON, HOSTETLER NEPTUNE, EDITORIAL MC GRAW HILL, SEGUNDA EDICION. FACTURA 307917 LIBRERÍA EL TECOLOTE, S.A.	Q 133.93
57-H-00091-2006	135	UN LIBRO DE METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION, DE FRIDA ORTIZ, MARIA DEL PILAR GARCIA, EDITORIAL LIMUSA. FACTURA 307917 LIBRERÍA EL TECOLOTE, S.A.	Q 102.68
57-H-00092-2006	136	UN LIBRO DE GUIA DE TECNICAS DE INVESTIGACION Y CUADERNO DE TRABAJO, DE JORGE GARCIA, JORGE LUJAN, EDITORIAL SERVIPRENSA, S.A. 23A. EDICION FACTURA 307917 LIBRERÍA EL TECOLOTE, S.A.	Q 102.68
57-H-00093-2006	137	UN LIBRO DE BIOLOGIA, DE THOMAS OVERMIRE, EDITORIAL LIMUSA, OCTAVA REIMPRESION. FACTURA 307917 LIBRERÍA EL TECOLOTE, S.A.	Q 312.50
57-H-00094-2006	138	UN LIBRO DE REINGENIERIA, DE DANIEL MORRIS, JOEL BRANDON, EDITORIAL MC GRAW HILL. FACTURA 307917 LIBRERÍA EL TECOLOTE, S.A.	Q 102.68
57-H-00095-2006	139	UN LIBRO DE ADMINISTRACION MODERNA DE SUELDOS Y SALARIOS, DE NELSON RAFAEL VARGAS MUÑOZ, EDITORIAL MC GRAW HILL. FACTURA 307917 LIBRERÍA EL TECOLOTE, S.A.	Q 133.93
57-H-00096-2006	140	UN LIBRO DE IDIOMAS LAROUSSE ECONOMICO Y COMERCIAL DE BERMAN, MARCHETEAU, SAVIO & GOMEZ MONT, EDICIONES LAROUSSE, S.A. PRIMERA EDICION, VEINTICUATROAVA REIMPRESION, FACTURA 307917 LIBRERÍA EL TECOLOTE, S.A.	Q 53.57
57-H-00097-2006	141	UN LIBRO DE HISTORIA DE LA LITERATURA GUATEMALTECA DE FRANCISCO ALBIZUREZ, CATALINA BARRIOS, EDITORIAL UNIVERSITARIA, TOMO I, SEGUNDA REIMPRESION FACTURA 307918 LIBRERÍA EL TECOLOTE, S.A.	Q 133.93
		VAN	Q 108,464.50



NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 108,464.50
57-H-00098-2006	142	UN LIBRO DE BREVE HISTORIA DE GUATEMALA, DE DANIEL CONTRERAS, EDITORIAL PIEDRA SANTA, 5TA. REIMPRESION FACTURA 307918 LIBRERÍA EL TECOLOTE, S.A.	Q 44.64
57-H-00099-2006	143	UN LIBRO DE RECETAS DE COCINA, DE JULIA DE MONTANO, LITOGRAFIA KOSNICOLOR, CATORCEAVA EDICION. FACTURA 307918 LIBRERÍA EL TECOLOTE, S.A.	Q 80.36
57-H-00100-2006	144	UN LIBRO DE COCINA REGIONAL GUATEMALTECA, DE AURORA SIERRA FRANCO, EDITORIAL PIEDRA SANTA. OCTAVA REIMPRESION. FACTURA 307918 LIBRERÍA EL TECOLOTE, S.A.	Q 80.35
57-H-00101-2006	145	UN LIBRO DE LOS VINOS, LOS QUESOS Y EL PAN, GRACIELA DE FLORES, EDITORIAL LIMUSA, TERCERA REIMPRESION FACTURA 307918 LIBRERÍA EL TECOLOTE, S.A.	Q 156.25
57-H-00102-2006	146	UN LIBRO DE ADMINISTRACION, JOHN SCHERMERHORN, EDITORIAL LIMUSA WILEY, PRIMERA EDICION FACTURA 307918 LIBRERÍA EL TECOLOTE, S.A.	Q 285.71
57-H-00103-2006	147	UN LIBRO DE CLASICOS EN ADMINISTRACION, DE HARWOOD MERRILL, EDITORIAL LIMUSA, DECIMA CUARTA REIMPRESION FACTURA 307918 LIBRERÍA EL TECOLOTE, S.A.	Q 169.64
57-H-00104-2006	148	UN LIBRO DE ADMINISTRACION DE OPERACIONES, DE JACK MEREDITH, EDITORIAL LIMUSA, SEGUNDA EDICION. FACTURA 307918 LIBRERÍA EL TECOLOTE, S.A.	Q 281.25
57-H-00105-2006	149	UN LIBRO DE ARTE CULINARIO PARA EL PROFESIONAL DE LA COCINA, DE GRACIELA DE FLORES, EDITORIAL LIMUSA SEGUNDA EDICION. FACTURA 307918 LIBRERÍA EL TECOLOTE, S.A.	Q 142.86
57-H-00106-2006	150	UN LIBRO DE COMERCIO INTERNACIONAL I, DE SALVADOR MERCADO, EDITORIAL LIMUSA, CUARTA EDICION FACTURA 307919 LIBRERÍA EL TECOLOTE, S.A.	Q 129.46
57-H-00107-2006	151	UN LIBRO DE COMERCIO INTERNACIONAL II, DE SALVADOR MERCADO, EDITORIAL LIMUSA, QUINTA EDICION FACTURA 307919 LIBRERÍA EL TECOLOTE, S.A.	Q 142.86
57-H-00108-2006	152	UN LIBRO DE CÓMO PREPARAR BANQUETES, DE GRACE SHUGART, MARY MOLT, MAXINE WILSON, EDITORIAL LIMUSA PRIMERA EDICION FACTURA 307919 LIBRERÍA EL TECOLOTE, S.A.	Q 379.46
57-H-00109-2006	153	UN LIBRO DE EL MANEJO DE RESTAURANTES, DE HENRY HARTJEN C. DE EDITORIAL LIMUSA, PRIMERA EDICION. FACTURA 307919 LIBRERÍA EL TECOLOTE, S.A.	Q 107.14
57-H-00110-2006	154	UN LIBRO DE FUNDAMENTOS DE ECOLOGIA, DE DAVID B. SUTTON, N. POUL HARMON, EDITORIAL LIMUSA, VIGESIMA TERCERA REIMPRESION. FACTURA 307919 LIBRERÍA EL TECOLOTE, S.A.	Q 133.93
57-H-00111-2006	155	UN LIBRO DE INNOVAR PARA GANAR, DE PIERRE BATTINI EDITORIAL LIMUSA, PRIMERA EDICION. FACTURA 307919 LIBRERÍA EL TECOLOTE, S.A.	Q 120.54
57-H-00112-2006	156	UN LIBRO DE INTRODUCCION A LA INVESTIGACION DE OPERACIONES, DE ROBERT J. THIERAUF. EDITORIAL LIMUSA, QUINTA REIMPRESION FACTURA 307919 LIBRERÍA EL TECOLOTE, S.A.	Q 165.18
57-H-00113-2006	157	UN LIBRO DE MANUAL DE INGLES TECNICO HOTELERO, DE ASOCIACION MEXICANA DE HOTELES Y MOTeles, A.C. PRIMERA EDICION FACTURA 307919 LIBRERÍA EL TECOLOTE, S.A.	Q 133.93
		VAN	Q 111,018.06

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 111,018.06
57-H-00114-2006	158	UN MANUAL DEL PUESTO DE COCINERO, SECRETARIA DE TURISMO, EDITORIAL LIMUSA, SEGUNDA EDICION. FACTURA 307919 LIBRERÍA EL TECOLOTE, S.A.	Q 133.93
57-H-00115-2006	159	UN LIBRO DE MATEMATICAS FINANCIERA, DE GUILLERMO PASTOR, EDITORIAL LIMUSA PRIMERA EDICION FACTURA 307920 LIBRERÍA EL TECOLOTE, S.A.	Q 84.82
57-H-00116-2006	160	UN LIBRO DE MERCADOTECNICA PROGRAMADA DEL DOCTOR SALVADOR MERCADO, EDITORIAL LIMUSA, SEGUNDA EDICION FACTURA 307920 LIBRERÍA EL TECOLOTE, S.A.	Q 209.82
57-H-00117-2006	161	UN MANUAL DEL PUESTO DE CONTABILIDAD PARA RESTAURANTES, DE ASOCIACION MEXICANA DE HOTELES Y MOTELES A.C., EDITORIAL LIMUSA, PRIMERA EDICION FACTURA 307920 LIBRERÍA EL TECOLOTE, S.A.	Q 133.93
57-H-00118-2006	162	UN LIBRO DE TRATADO DE ALIMENTOS Y BEBIDAS 04, DE REYNOSO RON, EDITORIAL LIMUSA, PRIMERA EDICION FACTURA 307920 LIBRERÍA EL TECOLOTE, S.A.	Q 169.64
57-H-00119-2006	163	TARJETA ANULADA	Q -
57-H-00119-2006	164	UN LIBRO DE LA GUIA DEL ECOTURISMO, DE MONICA PEREZ DE LAS HERAS, EDICIONES MUNDI-PRENSA, SEGUNDA EDICION FACTURA 307920 LIBRERÍA EL TECOLOTE, S.A.	Q 352.68
57-H-00120-2006	165	UN MANUAL DEL TURISMO SOSTENIBLE, DE MONICA PEREZ DE LAS HERAS, EDICIONES MUNDIPRENSA 2,004 FACTURA 307920 LIBRERÍA EL TECOLOTE, S.A.	Q 352.68
57-H-00121-2006	166	UN LIBRO DE MARKETING PARA TURISMO, DE PHILIP KOTLER JHON BOWEN, JAMES MAKENS, PEARSON PRENTICE HALL, TERCERA EDICION. FACTURA 307920 LIBRERÍA EL TECOLOTE, S.A.	Q 339.29
57-H-00122-2006	167	UN LIBRO DE GESTION DE EMPRESAS DE TURISMO Y OCIO, DE JOSEP - FRANCESC VALLS, EDITORIALES GESTION 2000 FACTURA 307920 LIBRERÍA EL TECOLOTE, S.A.	Q 151.79
57-H-00123-2006	168	UNA LAMINA PLASTIFICADA DE MERCADOTECNIA, DE R.G. MURDICK, GRUPO PATRIA CULTURAL. FACTURA 307921 LIBRERÍA EL TECOLOTE, S.A.	Q 62.50
57-H-00124-2006	169	UN LIBRO DE MACROECONOMIA, DE JUAN CARLOS DE PABLO, FONDO DE CULTURA ECONOMICA, PRIMERA REIMPRESION FACTURA 307921 LIBRERÍA EL TECOLOTE, S.A.	Q 111.61
57-H-00125-2006	170	UN LIBRO DE RECURSOS HUMANOS CHAMPIONS, DE DAVE ULRICH, GRANICA, QUINTA REIMPRESION FACTURA 307921 LIBRERÍA EL TECOLOTE, S.A.	Q 169.64
57-H-00126-2006	171	UN LIBRO DE RECURSOS HUMANOS EN EL SECTOR TURISTICO ESPAÑOL, DE ANGELES RUBIO GIL, EDITORIAL ARIEL, PRIMERA EDICION. FACTURA 307921 LIBRERÍA EL TECOLOTE, S.A.	Q 218.75
57-H-00127-2006	172	UN LIBRO DE EXTERNALIZACION DE LAS FUNCIONES DE RECURSOS HUMANOS, DE MARY F. COOK, EDITORIAL GESTION 2000, EDIPE. FACTURA 307921 LIBRERÍA EL TECOLOTE, S.A.	Q 80.36
57-H-00128-2006	173	UN LIBRO DE ARQUITECTURA MAYA, DE GASPAR MUÑOZ COSME GENERAL DE EDICIONES DE ARQUITECTURA. FACTURA 307921 LIBRERÍA EL TECOLOTE, S.A.	Q 232.14
		VAN	Q 113,821.64

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 113,821.64
57-H-00129-2006	174	UN LIBRO DE ADMINISTRACION DE LA PRODUCCION Y OPERACIONES PARA UNA VENTAJA COMPETITIVA, CHASE-JACOBSAQUILANO, EDITORIAL MC GRAW HILL, DECIMA EDICION. FACTURA 307921 LIBRERÍA EL TECOLOTE, S.A.	Q 281.25
57-H-00130-2006	175	UN LIBRO DE ADMINISTRACION DE OPERACIONES, DE ROGER G. SCHROEDER, EDITORIAL MC GRAW HILL SEGUNDA EDICION FACTURA 307921 LIBRERÍA EL TECOLOTE, S.A.	Q 245.54
57-H-00131-2006	176	UN LIBRO DE PRINCIPIOS DE ADMINISTRACION FINANCIERA DE LAWRENCE J. GITMAN, EDITORIAL PEARSON EDUCACION DECIMA EDICION. FACTURA 25709 DE LIBRERÍA IGA	Q 205.86
57-H-00132-2006	177	UN LIBRO DE INTRODUCCION A LA ECONOMIA DE JOSE PASCHOAL ROSSETTI, EDITORIAL ALFA OMEGA 3RA. EDICION FACTURA 25709 DE LIBRERÍA IGA	Q 208.08
57-H-00133-2006	178	UN LIBRO DE COMERCIO Y MERCADOTECNIA INTERNACIONAL DE ALEJANDRO LERMA KIRCHNER, EDITORIAL THOMSON. TERCERA EDICION. FACTURA 25709 DE LIBRERÍA IGA	Q 178.57
57-H-00134-2006	179	UN LIBRO DE ADMINISTRACION, UN NUEVO PANORAMA COMPETITIVO, DE BATEMAN-SNELL, EDITORIAL MC GRAW HILL, SEXTA EDICION. FACTURA 25709 DE LIBRERÍA IGA	Q 201.33
57-H-00135-2006	180	UN LIBRO DE ADMINISTRACION, UNA PERSPECTIVA GLOBAL DE HAROL KOONTZ Y HEINZ WEIRICH, EDITORIAL MC GRAW HILL, DOCEAVA EDICION FACTURA 25709 DE LIBRERÍA IGA	Q 185.28
57-H-00136-2006	181	UN LIBRO DE ADMINISTRACION UN PROCESO ADMINISTRATIVO DE EDALBERTO CHIANVENATO, EDITORIAL MC GRAW HILL TERCERA EDICION. FACTURA 25709 DE LIBRERÍA IGA	Q 167.16
57-H-00137-2006	182	UN LIBRO DEL COMPORTAMIENTO HUMANO EN EL TRABAJO DE KEITH DAVIS, JOHN W. NEWSTROM, EDITORIAL MC GRAW HILL, UNDECIMA EDICION. FACTURA 25709 DE LIBRERÍA IGA	Q 185.28
57-H-00138-2006	183	UN LIBRO DE CONTABILIDAD PARA NO CONTADORES, DE GERARDO GUAJARDO CANTU, EDITORIAL MC GRAW HILL FACTURA 25709 DE LIBRERÍA IGA	Q 145.75
57-H-00139-2006	184	UN LIBRO DE DESARROLLO DE UNA CULTURA DE CALIDAD, DE HUMBERTO CANTU DELGADO, EDITORIAL MC GRAW HILL SEGUNDA EDICION FACTURA 25709 DE LIBRERÍA IGA	Q 185.28
57-H-00140-2006	185	UN LIBRO DE ECONOMIA AMBIENTAL, DE BARRY C. FIELD, EDITORIAL MC GRAW HILL, TERCERA EDICION. FACTURA 25710 DE LIBRERÍA IGA	Q 211.63
57-H-00141-2006	186	UN LIBRO DE EL EMPRENDEDOR DE ÉXITO, DE RAFAEL ALCAZAR EDITORIAL MC GRAW HILL, TERCERA EDICION FACTURA 25709 DE LIBRERÍA IGA	Q 205.04
57-H-00142-2006	187	UN LIBRO DE EVALUACION DE PROYECTOS, DE GABRIEL BACA URBINA, EDITORIAL MC GRAW HILL, QUINTA EDICION. FACTURA 25709 DE LIBRERÍA IGA	Q 156.46
57-H-00143-2006	188	UN LIBRO DE FUNDAMENTOS DE MARKETING, DE WILLIAM J. STANTON, MICHAEL J. ETZEL, BRUCE J. WALKER. EDITORIAL MC GRAW HILL, TRECEAVA EDICION. FACTURA 25709 DE LIBRERÍA IGA	Q 255.27
		VAN	Q 116,839.42

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 116,839.42
57-H-00144-2006	189	UN LIBRO DE GEOGRAFIA ECONOMICA DE EVA FABIAN, ALICIA ESCOBAR, JORGE HAMDAN, ERICK HERNANDEZ, EDITORIAL MC GRAW HILL, PRIMERA EDICION. FACTURA 25709 DE LIBRERÍA IGA	Q 123.52
57-H-00145-2006	190	UN LIBRO DE ECONOMIA Y TURISMO DE FRANCISCO MOCHON, EDITORIAL MC GRAW HILL, 1RA. EDICION, INTRO. A LA ECONOMIA FACTURA 25710 DE LIBRERÍA IGA	Q 242.91
57-H-00146-2006	191	UN LIBRO DE INTRODUCCIÓN A LA PSICOLOGIA, DE ROBERT S. FELDMAN, EDITORIAL MC GRAW HILL, CUARTA EDICION FACTURA 25709 DE LIBRERÍA IGA	Q 149.87
57-H-00147-2006	192	UN LIBRO DE ADMINISTRACION DE PROYECTOS, DE TED KLASTORIN. EDITORIAL ALFAOMEGA, PRIMERA EDICION. FACTURA 25709 DE LIBRERÍA IGA	Q 148.22
57-H-00148-2006	193	UN LIBRO DE INVESTIGACION INTEGRAL DE MERCADOS, DECISIONES SIN INCERTIDUMBRE, DE JOSE NICOLAS JANY CASTRO, EDITORIAL MC GRAW HILL, TERCERA EDICION FACTURA 25709 DE LIBRERÍA IGA	Q 244.15
57-H-00149-2006	194	UN LIBRO DE LA GESTION DE LOS RECURSOS HUMANOS, DE SIMON L. DOLAN, SUSAN E. JACKSON, RAMON VALLE CABRERA RANDALL S. SCHULER, EDITORIAL MC GRAW HILL SEGUNDA EDICION FACTURA 25709 DE LIBRERÍA IGA	Q 308.79
57-H-00150-2006	195	UN LIBRO DE MACROECONOMIA CON APLICACIONES A LATINOAMERICA, DE SAMUELSON - NORDHAUS - SALAZAR - DIECK RODRIGUEZ, EDITORIAL MC GRAW HILL, DECIMOSEPTIMA EDICION FACTURA 25709 DE LIBRERÍA IGA	Q 118.57
57-H-00151-2006	196	UN LIBRO DE MARKETING DE SERVICIOS, DE VALARIE A. ZEITHAML, MARY JO BITNER, EDITORIAL MC GRAW HILL, SEGUNDA EDICION. FACTURA 25709 DE LIBRERÍA IGA	Q 167.16
57-H-00152-2006	197	UN LIBRO DE MARKETING ESTRATEGICO, DE JEAN JACQUES LAMBIN, EDITORIAL MC GRAW HILL, TERCERA EDICION. FACTURA 25710 DE LIBRERÍA IGA	Q 238.79
57-H-00153-2006	198	UN LIBRO DE METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION, DE CASTAÑEDA DE LA TORRE MORAN LARA, EDITORIAL MC GRAW HILL, PRIMERA EDICION. FACTURA 25710 DE LIBRERÍA IGA	Q 132.57
57-H-00154-2006	199	UN LIBRO DE METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION, ROBERTO HERNANDEZ SAMPIERI, CARLOS FERNANDEZ COLLADO, PILAR BAPTISTA LUCIO, EDITORIAL MC GRAW HILL, CUARTA EDICION FACTURA 25709 DE LIBRERÍA IGA	Q 238.71
57-H-00155-2006	200	UN LIBRO DE METODOS CUANTITATIVOS PARA ADMINISTRACION DE FREDERICK S. HILLIER, MARK S. HILLIER, GERALD J. LIEBERMAN, EDITORIAL MC GRAW HILL, PRIMERA EDICION. FACTURA 25709 DE LIBRERÍA IGA	Q 247.04
57-H-00156-2006	201	UN LIBRO DE MICROECONOMIA, DE ROBERT S. PINDYCK, DANIEL L. RUBINFELD, EDICION PEARSON PRENTICE HALL, QUINTA EDICION. FACTURA 25709 DE LIBRERÍA IGA	Q 226.45
57-H-00157-2006	202	UN LIBRO DE ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS, DE ENRIQUE BENJAMIN FRANKLIN F. EDITORIAL MC GRAW HILL, SEGUNDA EDICION. FACTURA 25709 DE LIBRERÍA IGA	Q 140.80
		VAN	Q 119,566.97

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 119,566.97
57-H-00158-2006	203	UN LIBRO DE PLANEACION ESTRATEGICA APLICADA, DE LEONARD D. GOODSTEIN, TIMOTHY M. NOLAN, J. WILLIAM PFEIFFER, EDITORIAL MC GRAW HILL, PRIMERA EDICION. FACTURA 25709 DE LIBRERÍA IGA	Q 185.28
57-H-00159-2006	204	UN LIBRO DE PREPARACION Y EVALUACION DE PROYECTOS DE NASSIR SAPAG CHAIN, REINALDO SAPAG CHAIN, EDITORIAL MC GRAW HILL, CUARTA EDICION FACTURA 25709 DE LIBRERÍA IGA	Q 167.16
57-H-00160-2006	205	UN LIBRO DE PRESUPUESTOS TEORIA Y PRACTICA, DE RAUL CARDENAS Y NAPOLES, EDITORIAL MC GRAW HILL, PRIMERA EDICION. FACTURA 25709 DE LIBRERÍA IGA	Q 123.52
57-H-00161-2006	206	UN LIBRO DE PSICOLOGIA DE LA PERSONALIDAD, DE RANDY J. LARSEN, DAVID M. BUSS, EDITORIAL MC GRAW HILL, SEGUNDA EDICION. FACTURA 25709 DE LIBRERÍA IGA	Q 205.86
57-H-00162-2006	207	UN LIBRO DE PUBLICIDAD Y PROMOCION DE GEORGE E. BELCH & MICHAEL A. BELCH, EDITORIAL MC GRAW HILL, SEXTA EDICION FACTURA 25709 DE LIBRERÍA IGA	Q 264.32
57-H-00163-2006	208	UN LIBRO DE SOCIOLOGIA, DE VALERIANO ARCINIEGA ESPINOSA JUAREZ, VAZQUEZ, EDITORIAL MC GRAW HILL, PRIMERA EDICION. FACTURA 25709 DE LIBRERÍA IGA	Q 44.46
57-H-00164-2006	209	UN LIBRO DE SOCIOLOGIA DE LAS ORGANIZACIONES, DE ANTONIO LUCAS MARIN, PABLO GARCIA RUIZ, EDITORIAL MC GRAW HILL, PRIMERA EDICION. FACTURA 25710 DE LIBRERÍA IGA	Q 167.16
57-H-00165-2006	210	UN LIBRO DE SOCIOLOGIA, DE PAUL B. HORTON, CHESTER L. HUNT. EDITORIAL MC GRAW HILL, SEXTA EDICION (TERCERA EDICION EN ESPAÑOL). FACTURA 25709 DE LIBRERÍA IGA	Q 202.56
57-H-00166-2006	211	UN LIBRO DE VALORES PARA EL EJERCICIO PROFESIONAL DE JUAN GERARDO GARZA TREVIÑO, EDITORIAL MC GRAW HILL PRIMERA EDICION. FACTURA 25709 DE LIBRERÍA IGA	Q 123.52
57-H-00167-2006	212	UN LIBRO DE GESTION DE LA CALIDAD APLICADA A HOTELERIA Y RESTAURACION, DE MARCO JULIA FLORIAN PORSCHE EDITORIAL PRENTICE HALL, PRIMERA EDICION. FACTURA 25710 DE LIBRERÍA IGA	Q 174.38
57-H-00168-2006	213	UN LIBRO DE MARKETING PARA TURISMO, DE PHILP KOTLER JOHN BOWEN, JAMES MAKENS, RAMON RUFIN MORENO, MARIA DOLORES REINA PAZ, EDITORIAL PEARSON PRENTICE HALL, TERCERA EDICION. FACTURA 25710 DE LIBRERÍA IGA	Q 261.56
57-H-00169-2006	214	UN LIBRO DE ADMINISTRACION DE PERSONAL, DE GARY DESSLER, EDITORIAL PEARSON PRENTICE HALL, OCTAVA EDICION. FACTURA 25709 DE LIBRERÍA IGA	Q 214.10
57-H-00170-2006	215	UN LIBRO DE ADMINISTRACION DE RECURSOS HUMANOS, DE R. WAYNE MONDY, ROBERT M. NOE, EDITORIAL PEARSON PRENTICE HALL, NOVENA EDICION FACTURA 25709 DE LIBRERÍA IGA	Q 181.16
		VAN	Q 121,882.01

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 121,882.01
57-H-00171-2006	216	UN LIBRO DE COMUNICACIÓN ORAL, DE SOCORRO FONSECA YERENA, EDITORIAL PEARSON PRENTICE HALL, SEGUNDA EDICION. FACTURA 25709 DE LIBRERÍA IGA	Q 131.75
57-H-00172-2006	217	UN LIBRO DE CONCEPTOS DE ADMINISTRACION ESTRATEGICA, DE FRED R. DAVID, DE EDITORAIL PEARSON PRENTICE HALL NOVENA EDICION FACTURA 25709 DE LIBRERÍA IGA	Q 197.63
57-H-00173-2006	218	UN LIBRO DE CONTABILIDAD DE COSTOS, DE HORNGREN FOSTER-DATAR, EDITORIAL PEARSON PRENTICE HALL, DECIMA EDICION. FACTURA 25709 DE LIBRERÍA IGA	Q 205.86
57-H-00174-2006	219	UN LIBRO DE DESARROLLO DE HABILIDADES DIRECTIVAS, DE JUAN JOSE HUERTA, GERARDO RODRIGUEZ, DE EDITORIAL PEARSON PRENTICE HALL, PRIMERA EDICION. FACTURA 25709 DE LIBRERÍA IGA	Q 123.52
57-H-00175-2006	220	UN LIBRO DE DESARROLLO ORGANIZACIONAL, DE WENDELL L. FRENCH-CECIL H. BELL JR. DE EDITORIAL PRENTICE HALL. QUINTA EDICION. FACTURA 25709 DE LIBRERÍA IGA	Q 156.46
57-H-00176-2006	221	UN LIBRO DE DISEÑO DE CAMPAÑAS PERSUASIVAS, DE SOCORRO FONSECA YERENA, MARIA DEL CARMEN HERRERA Z. EDITORIAL PRENTICE HALL PRIMERA EDICION. FACTURA 25709 DE LIBRERÍA IGA FACTURA 25709 DE LIBRERÍA IGA	Q 189.39
57-H-00177-2006	222	LIBRO DE FUNDAMENTOS DE MERCADOTECNIA INTERNACIONAL DE WARREN J. KEEGAN MARK C. GREEN, EDITORIAL PEARSON EDUCACION, PRIMERA EDICION. FACTURA 25709 DE LIBRERÍA IGA	Q 230.56
57-H-00178-2006	223	UN LIBRO DE HISTORIA DEL PENSAMIENTO ADMINISTRATIVO, DE CLAUDE S. GEORGE, LOURDES ALVAREZ, EDITORIAL PEARSON PRENTICE HALL, SEGUNDA EDICION. FACTURA 25709 DE LIBRERÍA IGA	Q 222.33
57-H-00179-2006	224	UN LIBRO DE INTRODUCCION A LA ECONOMIA, PARA NO ECONOMISTAS, DE MACARIO SCHETTINO, EDITORIAL PRENTICE HALL, PRIMERA EDICION. FACTURA 25709 DE LIBRERÍA IGA	Q 164.69
57-H-00180-2006	225	UN LIBRO DE INTRODUCCION A LA ECONOMIA PARA TURISMO, DE RAFAEL CASTEJON MONTUJANO, ESTHER MENDEZ PEREZ, EDITORIAL PRENTICE HALL, PRIMERA EDICION. FACTURA 25710 DE LIBRERÍA IGA	Q 203.44
57-H-00181-2006	226	UN LIBRO DE INVESTIGACION DE MERCADOS, DE NARECH K. MALHOTRA, EDITORIAL PEARSON PRENTICE HALL, CUARTA EDICION. FACTURA 25709 DE LIBRERÍA IGA	Q 214.10
57-H-00182-2006	227	UN LIBRO DE ADMINISTRACION DE OPERACIONES, DE LEE J. KRAJEWSKI, LARRY P. RITZMAN, EDITORIAL PRENTICE HALL QUINTA EDICION. FACTURA 25709 DE LIBRERÍA IGA	Q 263.50
57-H-00183-2006	228	UN LIBRO DE MACROECONOMIA, DE OLIVER BLANCHARD, EDITORIAL PEARSON PRENTICE HALL, SEGUNDA EDICION FACTURA 25710 DE LIBRERÍA IGA	Q 222.33
57-H-00184-2006	229	UN LIBRO DE MATEMATICAS PARA ADMINISTRACION Y ECONOMIA DE ERNEST F. HAEUSSLER, JR. RICHARD S. PAUL, EDITORIAL PEARSON PRENTICE HALL, DECIMA EDICION. FACTURA 25709 DE LIBRERÍA IGA	Q 230.56
		VAN	Q 124,638.13

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 124,638.13
57-H-00185-2006	230	UN LIBRO DE METODOS DE INVESTIGACION, DE NEIL J. ---SLAKIND, EDITORIAL PRENTICE HALL, TERCERA EDICION FACTURA 25709 DE LIBRERÍA IGA	Q 164.69
57-H-00186-2006	231	UN LIBRO DE MICROECONOMIA Y CONDUCTA, DE ROBERTH H. FRANK, EDITORIAL MC GRAW HILL, PRIMERA EDICION. FACTURA 25710 DE LIBRERÍA IGA	Q 238.79
57-H-00187-2006	232	UN LIBRO DE NEGOCIOS INTERNACIONALES, DE JOHN D. DANIELS, LEE H. RADEBAUGH, DANIEL P. SULLIVAN, EDITORIAL PEARSON PRENTICE HALL, DECIMA EDICION FACTURA 25709 DE LIBRERÍA IGA	Q 214.10
57-H-00188-2006	233	UN LIBRO DE ADMINISTRACION DEL TURISMO, DE MIGUEL ANGEL ACERENZA, EDITORIAL TRILLAS, VOLUMEN I. FACTURA 25709 DE LIBRERÍA IGA	Q 145.31
57-H-00189-2006	234	UN LIBRO DE FUNDAMENTOS DE MARKETING, DE PHILP KOTLER GARY ARMSTRONG, EDITORIAL PEARSON PRENTICE HALL, SEXTA EDICION. FACTURA 25709 DE LIBRERÍA IGA	Q 205.86
57-H-00190-2006	235	UN LIBRO DE PLANEACION, ADMINISTRACION Y PERSPECTIVAS DE ROBERT W. MCINOSH, CHARLES R. GOELDNER, J. R. BRENT RITCHIE, EDITORIAL LIMUSA, SEGUNDA EDICION. FACTURA 307920 LIBRERÍA EL TECOLOTE, S.A.	Q 241.07
57-C-00133-2006	236	UN ESCRITORIO SECRETARIAL, DE METAL, COLOR NEGRO, DE TRES GAVETAS, Y 2 ARCHIVADORES CON LLAVE. FACTURA 11298 DE AGENCIA CUILAPA	Q 1,071.43
57-C-00134-2006	237	UN ESCRITORIO SECRETARIAL, DE METAL, COLOR NEGRO, DE TRES GAVETAS, Y 2 ARCHIVADORES CON LLAVE. FACTURA 11298 DE AGENCIA CUILAPA	Q 1,071.43
57-C-00135-2006	238	UN ESCRITORIO SECRETARIAL, DE METAL, COLOR NEGRO, DE TRES GAVETAS, Y 2 ARCHIVADORES CON LLAVE. FACTURA 11298 DE AGENCIA CUILAPA	Q 1,071.43
57-C-00136-2006	239	UN ESCRITORIO SECRETARIAL, DE METAL, COLOR NEGRO, DE TRES GAVETAS, Y 2 ARCHIVADORES, CON LLAVE. FACTURA 11298 DE AGENCIA CUILAPA	Q 1,071.43
57-C-00137-2006	240	UN ESCRITORIO SECRETARIAL, DE METAL, COLOR NEGRO, DE TRES GAVETAS, Y 2 ARCHIVADORES, CON LLAVE. FACTURA 11298 DE AGENCIA CUILAPA	Q 1,071.43
57-C-00138-2006	241	UN ESCRITORIO SECRETARIAL, DE METAL, COLOR NEGRO, DE TRES GAVETAS, Y 2 ARCHIVADORES, CON LLAVE. FACTURA 11298 DE AGENCIA CUILAPA	Q 1,071.43
57-C-00139-2006	242	UN ESCRITORIO SECRETARIAL, DE METAL, COLOR NEGRO, DE TRES GAVETAS, Y 2 ARCHIVADORES, CON LLAVE. FACTURA 11298 DE AGENCIA CUILAPA	Q 1,071.42
57-C-00140-2006	243	UNA SILLA SECRETARIAL DE TELA, COLOR NEGRO, HIDRAULICA CON RESPALDO. FACTURA 11298 DE AGENCIA CUILAPA	Q 446.42
57-C-00141-2006	244	UNA SILLA SECRETARIAL DE TELA, COLOR NEGRO, HIDRAULICA CON RESPALDO. FACTURA 11298 DE AGENCIA CUILAPA	Q 446.43
57-C-00142-2006	245	UNA SILLA SECRETARIAL DE TELA, COLOR NEGRO, HIDRAULICA CON RESPALDO. FACTURA 11298 DE AGENCIA CUILAPA	Q 446.43
		VAN	Q 134,687.23

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 134,687.23
57-C-00143-2006	246	UNA SILLA SECRETARIAL DE TELA, COLOR NEGRO, HIDRAULICA CON RESPALDO. FACTURA 11298 DE AGENCIA CUILAPA	Q 446.43
57-C-00144-2006	247	UNA SILLA SECRETARIAL DE TELA, COLOR NEGRO, HIDRAULICA CON RESPALDO. FACTURA 11298 DE AGENCIA CUILAPA	Q 446.43
57-C-00145-2006	248	UNA SILLA SECRETARIAL DE TELA, COLOR NEGRO, HIDRAULICA CON RESPALDO. FACTURA 11298 DE AGENCIA CUILAPA	Q 446.43
57-C-00146-2006	249	UNA SILLA SECRETARIAL DE TELA, COLOR NEGRO, HIDRAULICA CON RESPALDO. FACTURA 11298 DE AGENCIA CUILAPA	Q 446.43
57-C-00147-2006	250	UN UPS MARCA TRIPP-LITE, MODELO SMART VS2200, DE 2.2 KVA INTERACTIVO, SERIE NO. 9524GYOSM4405. FACTURA 6544 DE TTI, S.A.	Q 6,919.64
57-C-00148-2006	251	UNA PANTALLA PARA PROYECTOR CON PEDESTAL, MARCA DA-LITE, COLOR BLANCO MATE, CON MEDIDAS DE 1.52X 1.52 SERIE 72262, MADE IN USA FACTURA 6543 DE T.T.I., S.A.	Q 2,665.18
57-C-00149-2006	252	UNA PANTALLA PARA PROYECTOR CON PEDESTAL, MARCA DA-LITE, COLOR BLANCO MATE, CON MEDIDAS DE 1.52X 1.52 SERIE 72262, MADE IN USA FACTURA 6543 DE T.T.I., S.A.	Q 2,665.18
57-C-00150-2006	253	UN CONMUTADOR TELEFONICO MARCA MIRA CALL, WS ADVANCED HYBRID SYSTEMS, SERIE NO. 241319106090007 FACTURA 245, DE SISTEMAS Y SERVICIOS DE INGENIERIA, S.A.	Q 1,357.14
57-C-00151-2006	254	UN TELEFONO SENCILLO PARA EXTENSION, MARCA SAMSUNG, MODELO SP-F203, SERIE KKBX617511X. FACTURA 245, DE SISTEMAS Y SERVICIOS DE INGENIERIA, S.A.	Q 308.04
57-C-00152-2006	255	UN TELEFONO SENCILLO PARA EXTENSION, MARCA SAMSUNG, MODELO SP-F203, SERIE KKBX910375R. FACTURA 245, DE SISTEMAS Y SERVICIOS DE INGENIERIA, S.A.	Q 308.04
57-C-00153-2006	256	UN TELEFONO SENCILLO PARA EXTENSION, MARCA SAMSUNG, MODELO SP-F203, SERIE KKBX617539E. FACTURA 245, DE SISTEMAS Y SERVICIOS DE INGENIERIA, S.A.	Q 308.03
57-C-00154-2006	257	UN TELEFONO SENCILLO PARA EXTENSION, MARCA SAMSUNG, MODELO SP-F203, SERIE KKBX617512N. FACTURA 245, DE SISTEMAS Y SERVICIOS DE INGENIERIA, S.A.	Q 308.03
57-C-00155-2006	258	UN FAX EN COLOR NEGRO, MARCA LEXMARK, MODELO X4270, CARACTERISTICAS FAX-TEL, IMPRESORA, ESCANER, FOTOCOPIADORA, SERIE NO. 0219YD25719. FACTURA 245, DE SISTEMAS Y SERVICIOS DE INGENIERIA, S.A.	Q 1,486.61
57-C-00156-2006	259	UNA ENCUADERNADORA KOMBO 450, MODELO COMBBIND C150 SERIE SC00123P, ASSEMBLY 7400006. FACTURA NO. 246735 DE OFFICE DEPOT.	Q 1,516.96
57-C-00157-2006	260	UN TELEVISOR CON DVD INCORPORADO, MARCA TOSHIBA MD20P52, SERIE NO. BCB260037255A, APELEC. FACTURA 11326 DE AGENCIA CUILAPA	Q 3,000.00
57-C-00158-2006	261	UNA COMPUTADORA PORTATIL, MARCA DELL INSPIRON 6400, DE 2.00 GHZ. DISCO DURO DE 100 GB, Y 1024 MB DE MEMORIA RAM, SERIE 7508899909, INCLUYE MALETIN. FACTURA 15601 DE SERVICOMP DE GUATEMALA, S.A. ACTA DE TRASLADO DE ALBERGUES DE RECTORIA.	Q 13,392.86
		VAN	Q 170,708.66



NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 170,708.66
57-C-00159-2006	262	UNA IMPRESORA MARCA HP DESKJET, MODELO 3920, SERIE NO. S-TH-623140CR. FACTURA 15601 DE SERVICOMP DE GUATEMALA, S.A. ACTA DE TRASLADO DE ALBERGUES DE RECTORIA.	Q 357.14
57-M-00001-2006	263	UN PICKUP MARCA MAZDA, MODELO 2002, COLOR AZUL CREPUSCULO, CHASSIS NO. MM7UNYO8100167523, MOTOR NO. W9AT 110312, CUATRO PUERTAS 2900 C.C. 4x4 FACTURA B-107245 DE DIDEA, S.A. ACTA DE TRASLADO DEL DEPARTAMENTO DE PRESUPUESTOS	Q 101,172.72
SIN NUMERO	264	BIEN FUNGIBLE	Q -
SIN NUMERO	265	BIEN FUNGIBLE	Q -
SIN NUMERO	266	BIEN FUNGIBLE	Q -
SIN NUMERO	267	BIEN FUNGIBLE	Q -
SIN NUMERO	268	BIEN FUNGIBLE	Q -
SIN NUMERO	269	BIEN FUNGIBLE	Q -
SIN NUMERO	270	BIEN FUNGIBLE	Q -
SIN NUMERO	271	BIEN FUNGIBLE	Q -
SIN NUMERO	272	BIEN FUNGIBLE	Q -
SIN NUMERO	273	BIEN FUNGIBLE ANULADA	Q -
SIN NUMERO	274	BIEN FUNGIBLE ANULADA	Q -
SIN NUMERO	275	BIEN FUNGIBLE ANULADA	Q -
SIN NUMERO	276	BIEN FUNGIBLE ANULADA	Q -
SIN NUMERO	277	BIEN FUNGIBLE ANULADA	Q -
SIN NUMERO	278	BIEN FUNGIBLE ANULADA	Q -
SIN NUMERO	279	BIEN FUNGIBLE ANULADA	Q -
SIN NUMERO	280	BIEN FUNGIBLE ANULADA	Q -
SIN NUMERO	281	BIEN FUNGIBLE ANULADA	Q -
SIN NUMERO	282	BIEN FUNGIBLE ANULADA	Q -
SIN NUMERO	283	BIEN FUNGIBLE	Q -
57-H-00191-2006	284	1 DICCIONARIO DE FILOSOFIA, DE NICOLA ABBAGNANO, FONDO DE CULTURA ECONOMICA, PRIMERA EDICION. FACTURA 40180 DE FONDO DE CULTURA ECONOMICA	Q 466.71
57-H-00192-2006	285	1 DICCIONARIO DE ETICA Y DE FILOSOFIA MORAL, A-J, TOMO I DE MONIQUE CANTO-SPERBER, FONDO DE CULTURA ECONOMICA, PRIMERA EDICION EN ESPAÑOL. FACTURA 40181 DE FONDO DE CULTURA ECONOMICA	Q 180.71
57-H-00193-2006	286	UN DICCIONARIO DE ETICA Y DE FILOSOFIA MORAL K-W, TOMO II DE MONIQUE CANTO-SPERBER, FONDO DE CULTURA ECONOMICA PRIMERA EDICION EN ESPAÑOL. FACTURA 40181 DE FONDO DE CULTURA ECONOMICA	Q 180.71
57-H-00194-2006	287	UN DICCIONARIO DE PSICOLOGIA DE HOWARD C. WARREN, FONDO DE CULTURA ECONOMICA, TERCERA EDICION, SEXTA REIMPRESION EN ESPAÑOL. FACTURA 40181 DE FONDO DE CULTURA ECONOMICA	Q 127.29
		VAN	
		.....	Q 273,193.94

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN .....	Q 273,193.94
57-H-00195-2006	288	UNA ENCICLOPEDIA DE LA POLITICA, DE RODRIGO BORJA, PRIMERA EDICION, DE LA "A" A LA "G", FONDO DE CULTURA ECONOMICA FACTURA 40181 DE FONDO DE CULTURA ECONOMICA	Q 335.89
57-H-00196-2006	289	UNA ENCICLOPEDIA DE LA POLITICA, DE RODRIGO BORJA, PRIMERA EDICION, DE LA "H" A LA "Z", FONDO DE CULTURA ECONOMICA FACTURA 40181 DE FONDO DE CULTURA ECONOMICA	Q 335.90
57-H-00197-2006	290	UN LIBRO DE ECONOMIA POLITICA, DE OSKAR LANGE, PRIMERA EDICION, TERCERA REIMPRESION, EDITORIAL FONDO DE CULTURA ECONOMICA. FACTURA 40181 DE FONDO DE CULTURA ECONOMICA	Q 63.57
57-H-00198-2006	291	UN LIBRO DE ECONOMIA POLITICA I, PROBLEMAS GENERALES FONDO DE CULTURA ECONOMICA, DE OSKAR LANGE, PRIMERA EDICION, EN ESPAÑOL, DECIMONOVENA REIMPRESION FACTURA 40181 DE FONDO DE CULTURA ECONOMICA	Q 59.29
57-H-00199-2006	292	UN LIBRO DE ECONOMIA ECOLOGICA Y POLITICA AMBIENTAL, DE JOAN MARTINEZ ALIER, JORDI ROCA JUSMET, SEGUNDA EDICION, FONDO DE CULTURA ECONOMICA. FACTURA 40181 DE FONDO DE CULTURA ECONOMICA	Q 157.14
57-H-00200-2006	293	UN LIBRO DE CONDICIONES Y POLITICAS DE COMPETENCIA, DE CLAUDIA SHANTAN, MARCOS AVALOS, EDITORIAL FONDO DE CULTURA ECONOMICA, PRIMERA EDICION. FACTURA 40181 DE FONDO DE CULTURA ECONOMICA	Q 102.86
57-H-00201-2006	294	UN LIBRO DE INCOTERMS, TERMINOS DE COMPRAVENTA INTERNACIONAL, DE LIC. FELIPE ACOSTA ROCA, EMPRESA LIDER ISEF, SEGUNDA EDICION, CUARTA REIMPRESION. FACTURA 40181 DE FONDO DE CULTURA ECONOMICA	Q 165.29
57-H-00202-2006	295	UN LIBRO DE ESTRATEGIAS PARA OTORGAR CREDITOS SANOS, C.P. VICTOR E. MOLINA AZNAR, EMPRESA LIDER ISEF, SEGUNDA EDICION. FACTURA 40181 DE FONDO DE CULTURA ECONOMICA	Q 122.72
57-H-00203-2006	296	UN LIBRO DE LA RUTA DE EXCELENCIA EMPRESARIAL, DE EFRAIN LECHUGA SANTILLAN, PRIMERA EDICION, GRUPO EDITORIA ISEF FACTURA 40181 DE FONDO DE CULTURA ECONOMICA	Q 100.18
57-H-00204-2006	297	UN LIBRO DE ECONOMIA POLITICA DE LA GLOBALIZACION, DE ANGEL MARTINEZ GONZALEZ TABLAS, PRIMERA EDICION, EDITORIAL ARIEL, S.A. FACTURA 109891 LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 125.36
57-H-00205-2006	298	UN DICCIONARIO DE LA LENGUA ESPAÑOLA, VIGESIMA SEGUNDA EDICION 2001, DE LA "A" A LA "G", TOMO I, EDITORIAL ESPASA. FACTURA 109891 LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 233.54
57-H-00206-2006	299	UN DICCIONARIO DE LA LENGUA ESPAÑOLA, VIGESIMA SEGUNDA EDICION 2001, DE LA "H" A LA "Z", TOMO I, EDITORIAL ESPASA. FACTURA 109891 LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 233.54
57-H-00207-2006	300	UN LIBRO DE TURISMO MAS ALLA DE OCIO Y DEL NEGOCIO, DE PATRICIA GOLDSTONE, PRIMERA EDICION, EDITORIAL DEBATE FACTURA 109891 LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 195.88
57-H-00208-2006	301	UN LIBRO AHORA O NUNCA, DE MARY MODAHL, PRIMERA EDICION EDICIONES DEUSTO, S.A. FACTURA 109891 LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 52.84
57-H-00209-2006	302	UN LIBRO DE CÓMO INVERTIR EN LAS MEJORES EMPRESAS, DE STEPHEN GEORGE, EDICIONES DEUSTO, S.A. PRIMERA EDICION FACTURA 109891 LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 52.84
		VAN ..... .....	Q 275,530.78

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN .....	Q 275,530.78
57-H-00210-2006	303	UN LIBRO MANUAL DE REDACCION, DE PAULA ARENAS MARTIN ABRIL, EDIMAT LIBROS S.A., PRIMERA EDICION FACTURA 109891 LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 34.36
57-H-00211-2006	304	UN LIBRO DE LOS MAYAS, DE DIANA POZUELO LORENZO, EDIMAT LIBROS S.A., PRIMERA EDICION FACTURA 109891 LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 69.88
57-H-00212-2006	305	UN LIBRO DE ECONOMIA POLITICA, DE P. NIKITIN, PRIMERA REIMPRESION, EDITORES MEXICANOS UNIDOS, S.A. FACTURA 109891 LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 49.22
57-H-00213-2006	306	UN LIBRO DE CREACION DE EMPRESAS, GUIA DEL EMPRENDEDOR, DE FRANCISCO JOSE GONZALEZ, EDICIONES PIRAMIDE PRIMERA EDICION. FACTURA 109891 LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 258.55
57-H-00214-2006	307	UN LIBRO DE IPT TURISMO, HOTELERIA Y RESTAURANTES, IDIOMAS LAROUSSE, DE FRANCOISE LARROCHE, GUILLERMINA CUEVAS MESA, PRIMERA EDICION, CATORCEAVA REIMPRESION, LAROUSSE, S.A. FACTURA 109891 LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 26.48
57-H-00215-2006	308	UN LIBRO GUATEMALA, DE JOHN NOBLE, SUSAN FORYTH, SEGUNDA EDICION, GEO PLANETA. FACTURA 109891 LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 201.50
57-H-00216-2006	309	UN LIBRO DE EMPRESAS FAMILIARES, SU DINAMICA, EQUILIBRIO Y CONSOLIDACION DE IMANOL BELAUSTEGUIGOITIA RIUS. FACTURA 109891 LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 89.96
57-H-00217-2006	310	UN LIBRO DE CURSO DE REDACCION, TEORIA Y PRACTICA, DE LA COMPOSICION Y DEL ESTILO, DE GONZALO MARTIN VIVALDI Y ARSENIO SANCHEZ PEREZ, EDITORIAL THOMSON PARANINFO XXXIII EDICION. FACTURA 109891 LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 352.01
57-H-00218-2006	311	UN MANUAL DE REDACCION, DE VICTOR RODRIGUEZ JIMENEZ, EDITORIAL THOMSON, LEARNING PARANINFO, PRIMERA EDICION FACTURA 109891 LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 183.44
57-H-00219-2006	312	UN LIBRO ¿SON IGUALES TODAS LAS EMPRESAS FAMILIARES? DE GONZALO GOMEZ BETANCOURT, GRUPO EDITORIAL NORMA PRIMERA EDICION. FACTURA 109891 LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 152.68
57-H-00220-2006	313	UN LIBRO DE TURISMO DERECHO Y ECONOMIA REGIONAL, DE AIDA DEMELMAJER, DIEGO BENITEZ, MONICA LUCERO Y OTROS RUBINZAL-CULZONI EDITORES, PRIMERA EDICION FACTURA 109891 LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 200.86
57-H-00221-2006	314	UN LIBRO DE ARQUITECTURA MAYA, DE GASPAR MUÑOZ COSME BIBLIOTECA TC, PRIMERA EDICION. FACTURA 109891 LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 209.15
57-H-00222-2006	315	UN LIBRO DE LOGISTICA Y TURISMO, DE ANDRES MUÑOZ MACHADO, DE EDITORIAL DIAZ DE SANTOS, PRIMERA EDICION FACTURA 109891 LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 194.46
57-H-00223-2006	316	UN LIBRO EL CUADRENTE DEL FLUJO DEL DINERO, DE ROBERT T. KIYOSAKI, PRIMERA EDICION, EDITORIAL AGUILAR FACTURA 110034 LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 130.00
57-H-00224-2006	317	UN LIBRO DE ESCUELA DE NEGOCIOS, DE ROBERT T. KIYOSAKI EDITORIAL AGUILAR, PRIMERA EDICION FACTURA 110034 LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 108.04
57-H-00225-2006	318	UN LIBRO DE HISTORIAS DE ÉXITO, DE ROBERT T. KIYOSAKI, DE EDITORIAL AGUILAR, PRIMERA EDICION FACTURA 110034 LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 125.89
		VAN ..... .....	Q 277,917.26

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN .....	Q 277,917.26
57-H-00226-2006	319	UN LIBRO DE NIÑO RICO, NIÑO LISTO, DE ROBERT T. KIYOSAKI, EDITORIAL AGUILAR, PRIMERA EDICION FACTURA 110034 LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 130.36
57-H-00227-2006	320	UN LIBRO DE PADRE RICO, PADRE POBRE, PARA JOVENES, DE TOBERT T. KIYOSAKI, EDITORIAL AGUILAR, PRIMERA EDICION FACTURA 110034 LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 91.07
57-H-00228-2006	321	UN LIBRO DE RETIRATE JOVEN Y RICO, DE ROBERT T. KIYOSAKI, EDITORIAL AGUILAR, PRIMERA EDICION FACTURA 110034 LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 125.89
57-H-00229-2006	322	UN LIBRO DE ANTOLOGIA DE LA MARIMBA EN AMERICA, DE CARLOS R. ASTURIAS, EDITORAIL ARTEMIS, PRIMERA EDICION FACTURA 110034 LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 31.95
57-H-00230-2006	323	UN LIBRO DE CENTRO HISTORICO DE LA CIUDAD DE GUATEMALA DE HECTOR GAITAN, EDICIONES ARTEMIS EDINTER, PRIMERA EDICION. FACTURA 110034 LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 20.70
57-H-00231-2006	324	UN LIBRO DE GUIA DE TIKAL, "CIUDAD DE LAS VOCES DE LOS ESPIRITUS MAYAS", DE JOSE MARIA MAQUEZ LOPEZ, EDITORIAL ARTEMIS EDINTER, PRIMERA EDICION. FACTURA 110034 LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 22.46
57-H-00232-2006	325	UN LIBRO DE NAVIDAD EN GUATEMALA, DE FLEIX FERNANDEZ GORRINDO, EDITORIAL ARTEMIS EDINTER, PRIMERA EDICION FACTURA 110034 LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 36.16
57-H-00233-2006	326	UN LIBRO DE LA POBREZA EN GUATEMALA, HECHO POR BANCO MUNDIAL FACTURA 110034 LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 124.55
57-H-00234-2006	327	UN LIBRO DE CRONICA DE LOS REYES Y REINAS MAYAS, DE SIMON MARTIN NIKOLAI GRUBE, EDITORIAL CRITICA, PRIMERA EDICION. FACTURA 110036 LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 425.70
57-H-00235-2006	328	UNA BIBLIA DE JERUSALEM, LATINOAMERICANA, EDITORIAL DESCLEE DE BROUWER, S.A. 2003. FACTURA 110036 LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 233.80
57-H-00236-2006	329	UN LIBRO GUATEMALA, EDICION BILINGÜE, ESPAÑOL-ENGLISH DE RAQUEL LOPEZ VARELA, EDITORIAL EVEREST, S.A. PRIMERA EDICION. FACTURA 110036 LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 58.87
57-H-00237-2006	330	UN LIBRO DE GUATEMALA VIVE Y DESCUBRE, IMPRESO POR EDITORIAL EVEREST. FACTURA 110036 LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 58.57
57-H-00238-2006	331	UN LIBRO DE GUATEMALA, FIESTAS MERCADOS Y ALGO MAS, DE LORIS SCAGLIARINI & BRIGIT SOLE-MARCH, EDITORIAL EVERGRAFICAS, S.L., PRIMERA EDICION FACTURA 110036 LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 36.96
57-H-00239-2006	332	UN LIBRO DE DINAMICA MAYA, LOS REFUGIADOS GUATEMALTECOS DE MESSMACHER/GENOVES/NOLASCO ET AL. FONDO DE CULTURA ECONOMICA S.A., PRIMERA EDICION, PRIMERA REIMPRESION FACTURA 110036 LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 77.83
57-H-00240-2006	333	UN LIBRO DE GUATEMALA, BREVE HISTORIA CONTEMPORANEA DE JORGE LUJAN MUÑOZ, FONDO DE CULTURA ECONOMICA TERCERA EDICION. FACTURA 110036 LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 89.20
		VAN ..... .....	Q 279,481.33

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN .....	Q 279,481.33
57-H-00241-2006	334	UN LIBRO DE LA PATRIA DEL CRIOLLO, DE SEVERO MARTINEZ PELAEZ, EDITORIAL FONDO DE CULTURA ECONOMICA, SEGUNDA EDICION. FACTURA 110036 LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 158.27
57-H-00242-2006	335	UN LIBRO MAYA AZTECA, DE GUADALUPE RAMOS, ANGEL SANZ TAPIA, TALLERES GRAFICOS PENALARA, S.A. PRIMERA EDICION FACTURA 110036 LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 88.39
57-H-00243-2006	336	UN LIBRO GUIA AZUL, EL MUNDO A TU AIRE, GUATEMALA, DE ANTONIO MAURA, EDICIONES GAESA, PRIMERA EDICION FACTURA 110036 LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 208.89
57-H-00244-2006	337	UN LIBRO DE CAFÉ Y CAMPESINOS, DE J.C. CAMBRANES, EDITORIAL CATRIEL, SEGUNDA EDICION. FACTURA 110036 LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 146.43
57-H-00245-2006	338	UN LIBRO DE CHWA NIMA AB'AJ, MIXCO VIEJO, DE GUILLERMO PAZ CARCAMO, FUNDACION SOROS DE GUATEMALA, PRIMERA EDICION. FACTURA 110037 LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 151.79
57-H-00246-2006	339	UN LIBRO DE GUATEMALA, PARQUE NACIONAL, Y VOLCAN PACAYA DE MARINO CATTELAN, XIBALBA PUBLICACIONES, PRIMERA EDICION. FACTURA 110037 LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 68.08
57-H-00247-2006	340	UN LIBRO DE GUATEMALA, SU REVOLUCION Y PRIMAVERA, DE ROMEO MUÑOZ CRUZ, CENTRO IMPRESOR PIEDRA SANTA, EDICION 2005. FACTURA 110037 LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 176.79
57-H-00248-2006	341	UN LIBRO DE HISTORIA DE LOS PARTIDOS POLITICOS EN GUATEMALA, DE CARTONE (MONTENEGRO RIOS, Y CARLOS ROBERTO) FACTURA 110037 LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 166.96
57-H-00249-2006	342	UN LIBRO DE MASCARAS Y MORERIAS DE GUATEMALA, DE LUIS LUJAN MUÑOZ, MUSEO POPOL VUH, UNIVERSIDAD FRANCISCO MARROQUIN, SEGUNDA EDICION. FACTURA 110037 LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 36.38
57-H-00250-2006	343	UN LIBRO DE MESOAMERICA, EDITORIAL GALERIA GUATEMALA DE FUNDACION G&T, PRIMERA EDICION. FACTURA 110037 LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 409.82
57-H-00251-2006	344	UN LIBRO SER INDIGENA EN CIUDAD DE GUATEMALA, DE MANUELA CAMUS, EDITORIAL FLACSO, S.A. PRIMERA EDICION FACTURA 110037 LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 62.72
57-H-00252-2006	345	UN LIBRO DE VINOS, DE MCCARTHY Y EWING MULLIGAN, GRUPO EDITORIAL NORMA, PRIMERA EDICION. FACTURA 110037 LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 163.13
57-H-00253-2006	346	UN LIBRO DE VOLCANES DORMIDOS, DE ROSA REGAS, PEDRO MOLINA TEMBOURY, BIBLIOTECA GRANDES VIAJEROS, PRIMERA EDICION. FACTURA 110037 LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 132.55
57-M-00002-2006	347	UN VEHICULO TIPO PICKUP MARCA MAZDA MODELO 2,007. COLOR CHANPAGNE, DE 3 ASIENTOS, DOS EJES, ACCIONADO X DIESEL DE CUATRO CILINDROS, 2500 C.C., 1 TONELADA, SERIE MM7UNY OW200428464, LINEA B2500 CABINA SENCILLA 4 X 2, NUMERO DE CHASSIS MM7UNYOW200428464, MOTOR WLAT 705823.	Q 95,213.29
57-C-00160-2006	348	DOS PIZARRONES EN FORMICA BLANCA DE 1.20 X 2.40 METROS FACTURA 11399 DE AGENCIA CUILAPA	Q 1,000.00
57-C-00161-2006	349	UN ANAQUEL DE METAL DE 2.00 METROS POR CINCO ENTREPAÑOS. FACTURA 11399 DE AGENCIA CUILAPA	Q 1,410.71
		VAN ..... .....	Q 379,075.53

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 379,075.53
SIN NUMERO	350	BIEN FUNGIBLE	Q -
57-C-00162-2006	351	UNA COMPUTADORA DE ESCRITORIO, CPU MODELO DX2200, MICROSOFT WINDOWS XP PROFESIONAL, OFFICE 2003 EN ESPAÑOL, NORTON ANTIVIRUS PENTIUM 4, MEMORIA RAM DE 1GB, COLOR NEGRO SERIE MXL6370HXG, MONITOR HP MODELO L176 SERIE CNN6300269, COLOR NEGRO Y GRIS, PANTALLA DE 17",	
57-C-00163-2006	352	UN UPS MARCA TRIPP-LITE MODELO SMART550USBVA Y 300 WATTS SERIE No. AGSM500USBKJR6, 9450AYOSM445700195 FACTURA 5167 DE CANELLA, S.A.	Q 760.71
57-C-00164-2006	353	UNA IMPRESORA DE INYECCIÓN DE TINTA MARCA CANON MODELO IP-1200 SERIE NUMERO FCVW62415 FACTURA 5167 DE CANELLA, S.A.	Q 266.96
57-C-00165-2006	354	UNA COMPUTADORA DE ESCRITORIO, CPU MODELO DX2200, MICROSOFT WINDOWS XP PROFESIONAL, OFFICE 2003 EN ESPAÑOL, NORTON ANTIVIRUS PENTIUM 4, MEMORIA RAM DE 1GB, COLOR NEGRO SERIE MXL6370JVB, MONITOR HP MODELO L176 SERIE CNN63000FV COLOR NEGRO Y GRIS, PANTALLA DE 17", TECLADO COLOR NEGRO MARCA HP, SERIE B93CBOAVBTC166 MOUSE HP COLOR NEGRO Y GRIS CON LENTE OPTICO SERIE No. C/T F93A90 A5BTH0QXF FACTURA 5167 DE CANELLA, S.A. Q. 10,050.00	
57-C-00166-2006	355	UN UPS MARCA TRIPP-LITE MODELO SMART550USBVA Y 300 WATTS SERIE No. AGSM500USBKJR6, 9450AYOSM445700198 FACTURA 5167 DE CANELLA, S.A.	Q 760.71
57-C-00167-2006	356	UNA IMPRESORA DE INYECCIÓN DE TINTA MARCA CANON MODELO IP-1200 SERIE NUMERO FC V W 35817 FACTURA 5167 DE CANELLA, S.A.	Q 266.96
57-C-00168-2006	357	UNA COMPUTADORA DE ESCRITORIO, CPU MODELO DX2200, MICROSOFT WINDOWS XP PROFESIONAL, OFFICE 2003 EN ESPAÑOL, NORTON ANTIVIRUS PENTIUM 4, MEMORIA RAM DE 1GB, COLOR NEGRO SERIE MXL6370JF9, MONITOR HP MODELO L176 SERIE CNN63000FT COLOR NEGRO Y GRIS, PANTALLA DE 17", TECLADO COLOR NEGRO MARCA HP, SERIE B93CBOAVBTC3HL MOUSE HP COLOR NEGRO Y GRIS CON LENTE OPTICO, SERIE No. F93A90A5B TB0ZJ1 FACTURA 5167 DE CANELLA, S.A. Q. 10,050.00	
57-C-00169-2006	358	UN UPS MARCA TRIPP-LITE MODELO SMART550USBVA Y 300 WATTS SERIE No. AGSM500USBKJK6, 9531AYOSM445700776 FACTURA 5167 DE CANELLA, S.A.	Q 760.71
57-C-00170-2006	359	UNA IMPRESORA DE INYECCIÓN DE TINTA MARCA CANON MODELO IP-1200 SERIE NUMERO FCSN32494 FACTURA 5167 DE CANELLA, S.A.	Q 266.96
57-C-00171-2006	360	UNA COMPUTADORA DE ESCRITORIO, CPU MODELO DX2200, MICROSOFT WINDOWS XP PROFESIONAL, OFFICE 2003 EN ESPAÑOL, NORTON ANTIVIRUS PENTIUM 4, MEMORIA RAM DE 1GB, COLOR NEGRO SERIE MXL6370JL2, MONITOR HP MODELO L176 SERIE CNN63000FS COLOR NEGRO Y GRIS, PANTALLA DE 17",	
57-C-00172-2006	361	UN UPS MARCA TRIPP-LITE MOD. SMART550USBVA Y 300 WATTS SERIE No. AGSM500USBKJR6, 9534AYOSM445700050 FACTURA 5167 DE CANELLA, S.A.	Q 760.71
57-C-00173-2006	362	UNA IMPRESORA DE INYECCIÓN DE TINTA MARCA CANON MODELO IP-1200 SERIE NUMERO F C W V 29282 FACTURA 5167 DE CANELLA, S.A.	Q 266.96
		VAN	Q 383,186.21

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN ..... .....	Q 383,186.21
57-C-00174-2006	363	DX2200, MICROSOFT WINDOWS XP PROFESIONAL, OFFICE 2003 EN ESPAÑOL, NORTON ANTIVIRUS PENTIUM 4, MEMORIA RAM DE 1GB, COLOR NEGRO SERIE MXL6370JPG, MONITOR HP MODELO L176 SERIE CNN63000FJ COLOR NEGRO Y GRIS, PANTALLA DE 17", TECLADO COLOR NEGRO MARCA HP, SERIE	
57-C-00175-2006	364	UN UPS MARCA TRIPP-LITE MODELO SMART550USBVA Y 300 WATTS SERIE No. AGSM500USBKJR6, 9519AYOSM445701098 FACTURA 5167 DE CANELLA, S.A.	Q 760.71
57-C-00176-2006	365	UNA IMPRESORA DE INYECCIÓN DE TINTA MARCA CANON MODELO IP-1200 SERIE NUMERO FCVK03981 FACTURA 5167 DE CANELLA, S.A.	Q 266.96
57-C-00177-2006	366	UNA COMPUTADORA DE ESCRITORIO, CPU MODELO DX2200, MICROSOFT WINDOWS XP PROFESIONAL, OFFICE 2003 EN ESPAÑOL, NORTON ANTIVIRUS PENTIUM 4, MEMORIA RAM DE 1GB, COLOR NEGRO SERIE MXL6370JPG, MONITOR HP MODELO L176 SERIE CNN6300262 COLOR NEGRO Y GRIS, PANTALLA DE 17",	
57-C-00178-2006	367	UN UPS MARCA TRIPP-LITE MODELO SMART550USBVA Y 300 WATTS SERIE No. AGSM500USBKJR6, 9534AYOSM445700918 FACTURA 5167 DE CANELLA, S.A.	Q 760.71
57-C-00179-2006	368	UNA IMPRESORA DE INYECCIÓN DE TINTA MARCA CANON MODELO IP-1200 SERIE NUMERO F C V W 63199 FACTURA 5167 DE CANELLA, S.A.	Q 266.96
57-C-00180-2006	369	UNA COMPUTADORA PORTÁTIL, MARCA HP MODELO NX6320, MICROSOFT WINDOWS XP PROFESIONAL, OFFICE 2003 EN ESPAÑOL, NORTON ANTIVIRUS MEMORIA RAM 1GB, SERIE NUMERO CNU6401LW3, CON BATERÍA SERIE No. 6D7802JCTB4DWN. FACTURA 5167 DE CANELLA, S.A.	Q 10,830.86
57-C-00181-2006	370	UNA COMPUTADORA PORTÁTIL, MARCA HP MODELO NX6320, MICROSOFT WINDOWS XP PROFESIONAL, OFFICE 2003 EN ESPAÑOL, NORTON ANTIVIRUS MEMORIA RAM 1GB, SERIE NUMERO CNU6401LF4, CON BATERÍA SERIE No. 6DF802JCTB4NHHK FACTURA 5167 DE CANELLA, S.A.	Q 10,830.86
57-C-00182-2007	371	UN ESCRITORIO TIPO SECRETARIAL MODELO E-8 DE COLOR BEIGE DE 3 GAVETAS FACTURA No. 56056 DE INDUSTRIAS CARMEL S.A. ACTA ADMINISTRATIVA DE LA DIVISION DE R.HUMANOS 01-2007	Q 140.00
57-C-00186-2007	372	UN UPS, CDP DE 500 VA'S COLOR NEGRO DE 6 ENTRADAS FACTURA No. 11549 DE SERVICOMP, S.A. ACTA ADMINISTRATIVA UEUSAC/BCIE 3-2007	Q 387.52
57-C-00185-2007	373	UN UPS, CDP DE 500 VA'S COLOR NEGRO DE 6 ENTRADAS FACTURA No. 11549 DE SERVICOMP, S.A. ACTA ADMINISTRATIVA UEUSAC/BCIE 3-2007	Q 387.52
57-C-00183-2007	374	UN EQUIPO DE COMPUTO MARCA BAREBONE QBEX AEGIS II BLACK HT, UN PROGRAMA WINDOWS XP PRO, DISCO DURO DE 40 GB IDE, UNA TORNAMESA DVD/CD RW 16X48X24X48 NEGRO, UNA MEMORIA DDR DE 512 MB, UNA MEMORIA DDR DE 512 MB, UN MICROPROCESADOR INTEL PENTIUM IV DE 2.8 GHZ, UN MONITOR QBEX DE 17" SILVER/BLACK FACTURA No. 11549 DE SERVICOMP, S.A. ACTA ADMINISTRATIVA UEUSAC/BCIE 3-2007	Q 8,419.91
		VAN	Q 416,238.22

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 416,238.22
57-C-00184-2007	375	UN UPS, CDP DE 500 VA'S COLOR NEGRO DE 6 ENTRADAS FACTURA No. 11549 DE SERVICOMP, S.A. ACTA ADMINISTRATIVA UEUSAC/BCIE 3-2007	Q 360.40
57-C-00187-2007	376	ANULADO	ANULADO
57-C-00188-2007	377	AGP, UN CPU BAREBONE QBEX ATCLASS II BLACK, UN MONITOR QBEX DE 17" SILVER/BLACK, COLOR NEGRO CON TECLADO COLOR NEGRO, MOUSE INALÁMBRICO COLOR NEGRO, UNA TARJETA DE MEMORIA DDR 512 MB, UNA TARJETA DE MEMORIA DDR DE 512 MB, DISCO DURO DE 40 GB IDE, UN MICROPROCESADOR INTEL	Q 7,281.33
57-C-00189-2007	378	UN EQUIPO DE COMPUTO MARCA BAREBONE QBEX AEGIS II BLACK HT, UN PROGRAMA WINDOWS XP PRO OEM, DISCO DURO DE 40 GB IDE, UNA MEMORIA DDR DE 512 MB, UNA MEMORIA DDR DE 512 MB, UN	Q 7,928.98
57-C-00190-2007	379	UNA SILLA FIJA COLOR ESTRUCTURA METAL COLOR CAFÉ TAPICERÍA COLOR CAFÉ FACTURA No. 1180 DE BALE, S.A ACTA ADMINISTRATIVA UEUSAC/BCIE 3-2007	Q 176.00
57-C-00191-2007	380	UNA SILLA FIJA COLOR ESTRUCTURA METAL COLOR CAFÉ TAPICERÍA COLOR CAFÉ FACTURA No. 1180 DE BALE, S.A ACTA ADMINISTRATIVA UEUSAC/BCIE 3-2007	Q 176.00
57-C-00192-2007	381	UNA SILLA FIJA COLOR ESTRUCTURA METAL COLOR BEIGE TAPICERÍA COLOR CAFÉ FACTURA No. 1180 DE BALE, S.A ACTA ADMINISTRATIVA UEUSAC/BCIE 3-2007	Q 176.00
57-C-00193-2007	382	UNA SILLA FIJA COLOR ESTRUCTURA METAL COLOR BEIGE TAPICERÍA COLOR CAFÉ FACTURA No. 1180 DE BALE, S.A ACTA ADMINISTRATIVA UEUSAC/BCIE 3-2007	Q 176.00
57-C-00194-2007	383	UNA SILLA FIJA COLOR ESTRUCTURA METAL COLOR BEIGE TAPICERÍA COLOR CAFÉ FACTURA No. 1180 DE BALE, S.A ACTA ADMINISTRATIVA UEUSAC/BCIE 3-2007	Q 176.00
57-C-00195-2007	384	UNA SILLA FIJA COLOR ESTRUCTURA METAL COLOR BEIGE TAPICERÍA COLOR CAFÉ FACTURA No. 1180 DE BALE, S.A ACTA ADMINISTRATIVA UEUSAC/BCIE 3-2007	Q 176.00
57-C-00196-2007	385	UN ESCRITORIO TIPO SECRETARIAL CON 2 GAVETAS COLOR GRIS FACTURA No. 1315 DE MARTELL ACTA DE TRASLADO DE PROVEEDURÍA	Q 110.00
57-C-00197-2007	386	UN ARCHIVO DE METAL MODELO 1004 CON 4 GAVETAS COLOR GRIS FACTURA No. 213 DM NATIONAL ACTA DE TRASLADO DE PROVEEDURÍA	Q 99.50
57-C-00198-2007	387	UN ESCRITORIO MARCA PRADO, TIPO SECRETARIAL CON 3 GAVETAS, LINEA GOTHICA, CUBIERTA DE FORMICA COLOR CAFÉ DE 1.14X0.76 DE ALTURA NO TIENE NUMERO DE FACTURA ACTA DE TRASLADO DE PROVEEDURÍA	Q 90.00
57-C-00199-2007	388	UN ESCRITORIO COLOR BEIGE CON UNA GAVETA Y UN COMPARTIMIENTO CON LLAVE GENERAL Y CON TABLERO DE FORMICA COLOR CAFÉ FACTURA No. 2596 DE MUEBLES ARGUETA ACTA DE TRASLADO DE PROVEEDURÍA	Q 345.80
		VAN	Q 433,510.23



NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 433,510.23
57-C-00200-2007	389	UNA SILLA SECRETARIAL DPC-SGL DE PLÁSTICO CON FORRO COLOR NEGRO Y 5 RODOS DE COLOR NEGRO FACTURA No. A-12984 DE DIPROC ACTA DE TRASLADO DE PROVEEDURÍA	Q 289.63
57-C-00201-2007	390	UNA MAQUINA DE ESCRIBIR ELÉCTRICA IBM MODELO 82 CARRO DE 1" COLOR VERDE. SERIE No. 1015413 FACTURA No. 29045 DE IBM DE GUATEMALA ACTA DE TRASLADO DE PROVEEDURÍA	Q 860.00
57-C-00202-2007	391	UN ARCHIVO DE 3 GAVETAS TAMAÑO OFICIO CON MARCOS Y LLAVE GENERAL Y CAJA DE SEGURIDAD TODO COLOR GRIS FACTURA No. 145 DE CEDEME ACTA DE TRASLADO DE PROVEEDURÍA	Q 390.00
	392	ANULADO	Q -
	393	ANULADO	Q -
		DIFERENCIA OPERADA DE MAS EN TARJETA No. 26 POR COMPRA DE UN DISPENSADOR DE AGUA FRIO-CALIENTE	Q (156.25)
57-Z-00003-2007	394	UNA TOLVA PARA CZ DE 32 UNIDADES, FOCO TIGER HEAD, FUNDA DE CUERO, UN PORTA TOLVAS, UNA CAJA DE MUNICIONES. FAC. No. 5193, CUILAPA GUNS	Q 1,000.00
57-Z-00004-2007	395	UNA TOLVA PARA CZ DE 32 UNIDADES, FOCO TIGER HEAD, FUNDA DE CUERO, UN PORTA TOLVAS, UNA CAJA DE MUNICIONES. FAC. No. 5193, CUILAPA GUNS	Q 1,000.00
57-C-00203-2007	396	UN C.P.U. MARCA MICRON MODELO SE 440BX2-ATX PII 450 SERIE No. 19618530001, 450 MHZ, SDRAM, DISCO DURO DE 6.4MB, TARJETA CONTROLADORA 32BITS, CD ROM40X TARJETA DE VIDEO, DOS BOCINASQ.90.91 Y MICROFONO LICENCIA WINDOWS 98, Y OFFICE 2000 CERTIFICADA.	Q 9,797.27
57-C-00204-2007	397	UN MONITOR MARCA MICRON MODELO NO. 500VX SERIE No. YA009937149863	Q 1,363.64
57-C-00205-2007	398	UN TECLADO MARCA MICRON MODELO No. 5121 SERIE No. D920001320	Q 181.82
57-C-00206-2007	399	UN MOUSE MARCA MICRON MODELO No. X03-65042 SERIE 2719781-00000	Q 227.27
57-C-00207-2007	400	UN REGULADOR DE VOLTAJE DE 600WATS MARCA TRIPP-LITE MODELO LS604X	Q 564.35
57-M-00003-2007	401	UN VEHICULO TIPO MICROBUS MARCA MAZDA MODELO 2,007, COLOR PLATEADO DE 15 ASIENTOS, 5 PUERTAS, 2 EJES ACCIONADO POR DIESEL DE 4 CILINDROS 2,200C.C.SERIE JM7SKY02170122828, LINEA E2200, CHASIS JM7SKY02170122828, MOTOR R2 885360, PLACAS, O-607BBF FACTURA 3031 DE DIDEA, S.A.	Q 108,123.93
57-M-00004-2007	402	UN VEHICULO TIPO MICROBUS MARCA MAZDA MODELO 2,007, COLOR PLATEADO DE 15 ASIENTOS, 5 PUERTAS, 2 EJES ACCIONADO POR DIESEL DE 4 CILINDROS 2,200C.C.SERIE JM7SKY02170122834, LINEA E2200, CHASIS JM7SKY02170122834, MOTOR R2 885365, PLACAS O-606BBF FACTURA 3032 DE DIDEA, S.A.	Q 108,123.93
57-C-00208-2007	403	UN TELEVISOR ZENITH A COLORES DE 20" MODELO SS5045Y, SERIE No. 222-62400241, CON CONTROL REMOTO	Q 1,682.25
57-C-00209-2007	404	UN TELEVISOR MARCA GENERAL ELECTRIC MODELO 19GT313, CHASIS No. CTC175C, SERIE No. 424454071, CON CONTROL REMOTO	Q 1,869.15
		VAN	Q 668,827.22

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 668,827.22
		<b>NOTA: LAS TARJETAS No. 262, 263, 284, 285, 299, 300, 301, Y 302 SOLO SE ANOTARON PERO NO SE SUMARON POR ESTAR INCLUIDAS EN EL TOTAL</b>	
57-C-00159-2006	262	UNA IMPRESORA MARCA HP DESKJET, MODELO 3920, SERIE NO. S-TH-623140CR. FACTURA 15601 DE SERVICOMP DE GUATEMALA, S.A. ACTA DE TRASLADO DE ALBERGUES DE RECTORIA.	Q 357.14
57-M-00001-2006	263	UN PICKUP MARCA MAZDA, MODELO 2002, COLOR AZUL CREPUSCULO, CHASSIS NO. MM7UNYO8100167523, MOTOR NO. W9AT 110312, CUATRO PUERTAS 2900 C.C. 4x4 FACTURA B-107245 DE DIDEA, S.A. ACTA DE TRASLADO DEL DEPARTAMENTO DE PRESUPUESTOS	Q 101,172.72
		ANULARON Y SE ABRIO DE BIENES FUNGIBLES No. 13, 14 Y 15 CON FECHA 16/10/2007; LAS TARJETAS No. 264, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271 y 272 SE ANULARON POR SER BIEN FUNGIBLE Y SE ABRIO LAS TARJETAS No. 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23 Y 24 CON FECHA 16 -10-2007. LAS	
57-C-00210-2007	405	UN DVD MULTIZONA MARCA NORCENT SERIE No. HE11230309455	Q 263.39
57-C-00211-2007	406	UN DVD MULTIZONA MARCA NORCENT SERIE No. HE11230306198	Q 263.39
57-C-00212-2007 57-C-00236-2007	407	PUPITRES DE PALETA CON BASE DE METAL. CADA UNO CON VALOR DE Q160.00 HACIENDO UN TOTAL DE Q4.000.00.	Q 160.00
57-C-00237-2007 57-C-00261-2007	408	PUPITRES DE PALETA CO BASE DE METAL. CADA UNO CON VALOR DE Q.160.00 HACIENDO UN TOTAL DE Q.4000.00	Q 160.00
57-C-00262-2007	409	UNA CAMARA DIGITAL CON PANTALLA DE 2 PULGADAS, AUTOFOCO, MEMORIA INTERNA DE 20 MB, CON FLASH, RESOLUCION DE 7 DEL SENSOR.	Q 2,678.57
57-C-00263-2007	410	UN ESCRITORIO TIPO SECRETARIAL COLOR NEGRO, CON TRES GAVETAS, 120CM X 75 CM DE METAL, CON TABLERO DE MADERA Y MELANINA	Q 982.14
57-C-00264-2007	411	UN ESCRITORIO TIPO SECRETARIAL COLOR NEGRO, CON TRES GAVETAS 120CM X 75CM, DE METAL CON TABLERO DE MADERA Y MELANINA	Q 982.14
57-C-00265-2007	412	UN ESCRITORIO TIPO SECRETARIAL COLOR NEGRO, CON TRES GAVETAS 120CM X 75CM, DE METAL, CON TABLERO DE MADERA Y MELANINA	Q 982.14
57-C-00266-2007	413	UN ESCRITORIO TIPO SECRETARIAL COLOR NEGRO, CON TRES GAVETAS 120CM. X 75CM. DE METAL, CON TABLERO DE MADERA Y MELANINA	Q 982.14
57-C-00267-2007	414	UN ESCRITORIO TIPO SECRETARIAL COLOR NEGRO, CON TRES GAVETAS 120CM. X 75CM, DE METAL, CON TABLERO DE MADERA Y MELANINA	Q 982.14
		VAN	Q 677,263.28

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 677,263.28
57-C-00268-2007	415	UN ESCRITORIO TIPO SECRETARIA COLOR NEGRO, CON TRES GAVETAS 120CM. X 75CM, DE METAL, CON TABLERO DE MADERA Y MELANINA	Q 982.14
57-C-00269-2007	416	UN ESCRITORIO TIPO SECRETARIAL COLOR NEGRO, CON TRES GAVETAS 120CM. X 75CM, DE METAL, CON TABLERO DE MADERA Y MELANINA	Q 982.14
57-C-00270-2007	417	UN ESCRITORIO TIPO SECRETARIAL COLOR NEGRO, CON TRES GAVETAS 120CM. X 75CM, DE METAL, CON TABLERO DE MADERA Y MELANINA	Q 982.14
57-A-00003-2007	418	UNA CAÑONERA EPSON LCD, MODELO EMP-S4 CON RESOLUCION 800 X 600 PÍXELES, 1600 LUMENES, ENTRADA DE VIDEO, PUERTO, USB, CONTROL REMOTO Y ZOOM DIGITAL	Q 8,928.57
	419	A N U L A D A	
	420	A N U L A D A	
57-C-00271-2007	421	1 COMPUTADORA PORTATIL MARCA DELL INSPIRON 6400 2.00 1 GB DE RAM/ DUO/RW DISCO DURO 120 GB CON WINDOWS VISTA BUSINESS EN ESPAÑOL, 1 MICROSOFT OFFICE PRO-2007 OEM SECURITY. 1 SIMAN TEC NORTON 2007 OEM SECURITY	Q 12,232.14
57-C-00272-2007	422	1 IMPRESORA MULTIFUNCIONAL WEWLET PAKARD OFFICE JET 4355, INYECCION A COLOR, RESOLUCION DE IMPRESIÓN 1200X12	Q 1,428.57
57-H-00254-2007	423	1 SISTEMA DE CLASIFICACION DECIMAL DEWEY (SCDD 21) EDICION 21, CUATRO TOMOS MAS GUIA. ROJAS EBERHARD LTDA. FACTURA 01860 DE AMERICAN BOOK STORE	Q 3,258.93
57-H-00255-2007	424	UN EJEMPLAR DE DERECHOS HUMANOS DE HERNANDO VALENCIA VILLA, FACTURA No. 118852 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER	Q 40.18
57-H-00256-2007	425	ATLAS DE ECOLOGIA DE DIETER HEINRICH Y MANFRED HERGT FACTURA No. 118852 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER	Q 449.96
57-H-00257-2007	426	SOCIOLOGIA DEL TURISMO DE ANGELES RUBIO GIL FACTURA No. 118852 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER	Q 152.63
57-H-00258-2007	427	MANUAL DE DERECHO PENAL GUATEMALTECO DE JOSE LUIS DIEZ RIPOLES Y SALINA GIMENEZ, FACTURA No. 118852 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER	Q 175.67
57-H-00259-2007	428	DERECHO CIVIL: PARTE GENERAL DE RICARDO DE RABINOVICH BERKMAN, FACTURA NO. 118852 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER	Q 453.57
57-H-00260-2007	429	DERECHO MERCANTIL 2 TOMOS DE LAUREANO F. GUTIERREZ FALLA, FACTURA No. 118852 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER	Q 497.99
57-H-00261-2007	430	TEORIA DEL DELITO Y DE LA PENA DE EDGARDO ALBERTO DONNA, FACTURA No. 118852 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER	Q 442.63
57-H-00262-2007	431	PLANEACION FINANCIERA DE FERNANDEZ MORENO, FACTURA No. 118852 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER	Q 138.35
57-H-00263-2007	432	LOS 50 MEJORES LIBROS DE GESTION EMPRESARIAL DE STUART CRAINER, FACTURA NO. 118853 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER	Q 151.12
57-H-00264-2007	433	COMO INTERPRETAR LA PRENSA ECONOMICA Y FINANCIERA DE JOSEP FAUS PASCUCHI Y AHMAD RAHNENA, FACTURA No. 118853 DE ARTEMIS EDINTER	Q 313.13
57-H-00265-2007	434	RETO DE LA GESTION EMPRESARIAL DE ALEJANDRO CORDOBA LARGO, FACTURA No. 118853 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER	Q 72.28
		VAN	Q 708,945.43

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 708,945.43
57-H-00266-2007	435	DERECHO CONSTITUCIONAL DE CARLOS E. COLAUTTI, FACTURA No. 118853 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER	Q 346.43
57-H-00267-2007	436	COMPETENCIAS EN LA COMUNICACIÓN: HACIAS LAS PRACTICAS DE VICTOR MIGUEL NIÑO ROJAS, FACTURA No. 118853 DE LIBRERÍA ARTEMIS EDINTER	Q 162.72
57-H-00268-2007	437	CONTROL FISCAL Y MEDIO AMBIENTE DE OVIDIO CLAROS POLANCO, FACTURA No. 118853 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER	Q 74.33
57-H-00269-2007	438	PRIMEROS AUXILIOS, FACTURA No. 118853 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER	Q 47.28
57-H-00270-2007	439	ATLAS HISTORIA DE LA ARQUEOLOGIA DE NICK CONSTABLE, FACTURA No. 118853 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER	Q 193.53
57-H-00271-2007	440	DICCIONARIO DE MERCADOS FINANCIEROS DE JOSE HERAS, FACTURA No. 118853 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER	Q 142.81
57-H-00272-2007	441	GESTION DE LAS COMPETENCIAS: COMO ANALIZAR, COMO EVALUAR DE CLAUDE LEVY LEBOYER, FACTURA No. 118853 DE ARTEMIS EDINTER	Q 72.28
57-H-00273-2007	442	PRACTICAS DE ANALISIS TECNICO DE LOS MERCADOS FINANCIEROS, DE JOHN J. MURPHY, FACTURA No. 118853 DE LIBRERÍA ARTEMIS EDINTER	Q 72.28
57-H-00274-2007	443	DESARROLLO DEL TALENTO HUMANO: BASADO EN COMPETENCIAS, DE MARTHA ALICIA ALLES, FACTURA No. 118853 DE LIBRERÍA ARTEMIS EDINTER	Q 141.29
57-H-00275-2007	444	ESTAR DE PASO: ROLES Y COMPETENCIAS DEL CONSULTOR CARLOS ALTSCHUL, FACTURA No. 118854 DE LIBRERÍAS ARTEMIS EDINTER	Q 89.06
57-H-00276-2007	445	SELECCIÓN POR COMPETENCIAS DE MARTHA ALLES, FACTURA No. 118854 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER	Q 171.65
57-H-00277-2007	446	GESTION FINANCIERA EN EL SECTOR TURISTICO DE ROCIO GARCIA VILLANUEVA Y CARMEN PEREZ LOPEZ, FACTURA No. 118854 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER	Q 203.97
57-H-00278-2007	447	CURSO DE DERECHO DE LAS OBLIGACIONES 01 DE MARCELO LOPEZ MESA, FACTURA NO. 118854 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER	Q 263.79
57-H-00279-2007	448	CURSO DE DERECHO DE LAS OBLIGACIONES 02 DE MARCELO LOPEZ MESA, FACTURA NO. 118854 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER	Q 275.85
57-H-00280-2007	449	CURSO DE DERECHO DE LAS OBLIGACIONES 03 DE MARCELO LOPEZ MESA, FACTURA NO. 118854 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER	Q 263.79
57-H-00281-2007	450	PRINCIPIOS DE DERECHO DEL TRABAJO DE AMERICO PLA RODRIGUEZ, FACTURA No. 118854 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER	Q 446.38
57-H-00282-2007	451	ARTE DEL DERECHO: METODOLOGÍA DEL DERECHO DE FRANCESCO CARNELUTTI, FACTURA No. 118854 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER	Q 87.28
57-H-00283-2007	452	DERECHO TRIBUTARIO, PARTE GENERAL, FACTURA No. 118852 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER	Q 303.79
57-H-00284-2007	453	DERECHOS FUNDAMENTALES Y DERECHO PENAL DE ERNESTO GARZON VALDES, FACTURA No. 118854 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER	Q 143.26
57-H-00285-2007	454	ÉTICA PODER Y ESTADO DE JAIME RODRIGUEZ ARANA MUÑOZ, FACTURA No. 118854 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER	Q 186.56
57-H-00286-2007	455	MANUAL DE DERECHO LABORAL PARA EMPRESAS DE JULIAN A. DIEGO, FACTURA NO. 118854 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER	Q 276.56
57-H-00287-2007	456	PRINCIPIOS DE ADMINISTRACION FINANCIERA DE LAS EMPRESAS DE CESAR H. ALBORNOZ, FACTURA No. 118855 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER	Q 185.67
57-H-00288-2007	457	GERENCIA Y LIDERAZGO DE SANTIAGO LAZZATI Y EDGARDO SANGUINETI, FACTURA NO. 118855 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER	Q 248.21
57-H-00289-2007	458	UN NUEVO ELEMENTO PARA LA GESTION EMPRESARIAL DE ROBERTO VAZQUEZ Y CLAUDIA A. BONGIANINO DE SALGADO, FACTURA No. 118855 DE LIBRERÍAS ARTEMIS EDINTER	Q 60.49
		VAN	Q 713,404.69

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 713,404.69
57-H-00290-2007	459	COMPETENCIAS Y COMPETITIVIDAD DE OLGA BENAVIDES ESPINDOLA, FACTURA 118855 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER	Q 177.90
57-H-00291-2007	460	ECONOMIA Y TURISMO DE FRANCISCO MACHON, FACTURA No. 118855 DE LIBRERÍA ARTEMIS EDINTER	Q 306.47
57-H-00292-2007	461	MATEMÁTICAS FINANCIERAS DE LINCOYAN PORTUS, FACTURA No. 118855 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER	Q 321.43
57-H-00293-2007	462	PRACTICAS DE LA GESTION EMPRESARIAL DE JULIO GARCIA DEL JUNCO Y CRISTOBAL CASANUEVA ROCHA, FACTURA NO. 118855 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER	Q 135.04
57-H-00294-2007	463	SISTEMAS DE INFORMACION GERENCIAL DE JAMES A. O'BRIEN Y GEORGE M. MARAKAS, FACTURA No. 118855 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER	Q 290.85
57-H-00295-2007	464	BOTANICA MAGICA Y MISTERIOSA DE JOSE ANTONIO LOPEZ SAEZ, FACTURA No.118855 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER	Q 453.97
57-H-00296-2007	465	DICCIONARIO DE MEDIO AMBIENTE Y MATERIAS AFINES DE FRANCISCO ROMAN ORTEGA, FACTURA No. 118855 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER	Q 423.88
57-H-00297-2007	466	INGENIERIA DEL MEDIO AMBIENTE APLICADA AL MEDIO DE MARIANO SEOANEZ CALVO, FACTURA No. 118855 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER	Q 622.10
57-H-00298-2007	467	CODIGO PENAL: CONCORDADO Y ANOTADO DE RAUL FIGUEROA SARTI, FACTURA No. 118856 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER	Q 185.71
57-H-00299-2007	468	CODIGO PROCESAL PENAL DE RAUL FIGUEROA SARTI FACTURA No. 118856 DE LIBRERÍAS ARTEMIS EDINTER	Q 187.50
57-H-00300-2007	469	DERECHO CIVIL PARTE GENERAL DE VLADIMIR OSMAN AGUILAR GUERRA, FACTURA No. 118856 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER	Q 213.39
57-H-00301-2007	470	DERECHO CIVIL PARTE GENERAL DE VLADIMIR OSMAN AGUILAR GUERRA, FACTURA No. 118856 DE LIBRERÍAS ARTEMIS EDINTER	Q 227.68
57-H-00302-2007	471	DERECHO LABORAL GUATEMALTECO DE LUIS FERNANDEZ MOLINA, FACTURA No. 118856 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER	Q 72.28
57-H-00303-2007	472	DERECHO PROCESAL PENAL 01 DE JULIO EDUARDO ARANGO ESCOBAR, FACTURA No. 118856 DE LIBRERÍAS ARTEMIS EDINTER	Q 212.50
57-H-00304-2007	473	DERECHO PROCESAL PENAL 02 DE JULIO EDUARDO ARANGO ESCOBAR, FACTURA NO. 118856 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER	Q 242.86
57-H-00305-2007	474	FACTORAJE EN EL DERECHO MERCANTIL Y EN EL DERECHO BANCARIO DE ARTURO MARTINEZ GALVEZ, FACTURA No. 118856 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER	Q 166.07
57-H-00306-2007	475	INTRODUCCION AL DERECHO ECOLOGICO DE EDGARD BAQUEIRO ROJAS, FACTURA No. 118856 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER	Q 134.15
57-H-00307-2007	476	MANUAL DE DERECHO PROCESAL PENAL TOMO 2, FACTURA No. 118852 DE LIBRERÍAS ARTEMIS EDINTER	Q 309.78
57-H-00308-2007	477	SOCIEDADES MERCANTILES DE MANUEL GARCIA RENDON, FACTURA No. 118856 DE LIBRERÍAS ARTEMIS EDINTER	Q 170.04
57-H-00309-2007	478	ALGEBRA Y TRIGONOMETRIA CON GEOMETRIA ANALITICA DE EARL SWOKOWSKI Y JEFFERY A. COLE, FACTURA No. 118856 DE LIBRERÍA ARTEMIS EDINTER	Q 284.60
57-H-00310-2007	479	GESTION FINANCIERA DE LAS EMPRESAS TURISTICAS DE GUILLEMO MENDEZ GONZALEZ T JUAN CARLOS AGUADO FRANCISO, FACTURA No. 118863 DE LIBRERÍAS ARTEMIS EDINTER	Q 228.97
57-H-00311-2007	480	PSICOLOGIA SOCIAL DE LOS VIAJES Y DEL TURISMO DE JOSE MANUEL CASTAÑO, FACTURA No. 118863 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER	Q 223.44
57-H-00312-2007	481	AMBICION, DIFERENCIA ENTRE GERENCIA Y LIDERAR DE JAMES CHAMPY Y NITIN NOHRIA, FACTURA No. 118863 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER	Q 198.21
		VAN	Q 719,193.51

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 719,193.51
57-H-00313-2007	482	GERENCIA EN LA SOCIEDAD FUTURA DE PETER DRUCKER, FACTURA No. 118863 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER	Q 154.46
57-H-00314-2007	483	PB GERENCIA INTEGRAL DE JEAN-PAUL SALLENAVE, FACTURA No. 118863 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER	Q 97.32
57-H-00315-2007	484	ETICA Y POLITICA DE ERICH FROMM, FACTURA No. 118863 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER	Q 157.14
57-H-00316-2007	485	PB GERENCIA Y PLANEACION ESTRATEGICA DE JEAN-PAUL SALLENAVE, FACTURA No. 18863 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER	Q 86.61
57-H-00317-2007	486	MATEMATICAS PARA TODOS DE ZIAUDDIN SARDAR, JERRY RAVETZ Y BORIN VAN LOON, FACTURA No. 18863 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER	Q 103.53
57-H-00318-2007	487	RESCATANDO EL VALOR DE LA GERENCIA DE DONALDSON L. HILMER F. FACTURA No. 118863 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER	Q 214.51
57-H-00319-2007	488	ATLAS BASICO DE BOTANICA DE LUIS BORRAS, FACTURA No. 118863 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER	Q 126.56
57-H-00320-2007	489	MEDIO AMBIENTE, ACTIVIDADES CREATIVAS PARA EDUCACION INFANTIL DE JESUS ARAUJO, FACTURA No. 118863 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER	Q 125.67
57-H-00321-2007	490	ADMINISTRACION FINANCIERA CORPORATIVA DE DOUGLAS EMERY Y JONH D. FINNERTY, FACTURA No. 118864 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER	Q 408.26
57-H-00322-2007	491	ADMINISTRACION FINANCIERA : TEORIA Y PRACTICA DE TIMOTHY J. GALACHER Y JOSEPH D. ANDREW, FACTURA No. 118864 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER	Q 395.49
57-H-00323-2007	492	PRIMEROS AUXILIOS DE CARMEN VALLS-LLOBET Y MERCE GASCO, FACTURA NO. 118864 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER	Q 55.31
57-H-00324-2007	493	GERENCIA EFECTIVA DE PETER F. DRUCKER, FACTURA No. 118864 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER	Q 93.27
57-H-00325-2007	494	LECCIONES DE DERECHO CIVIL DE ANGARITA GOMEZ, FACTURA No. 118864 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER	Q 334.16
57-H-00326-2007	495	ECOLOGIA Y CONSERVACION DE BOSQUES NEOTROPICALES DE MANUEL GUARIGUATA Y GUSTAVO KATTAN, FACTURA No. 118864 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER	Q 358.89
57-H-00327-2007	496	MANUAL PRACTICO DE PRIMEROS AUXILIOS DE LUIS ROBERTO BARONE, FACTURA No. 118864 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER	Q 195.55
57-C-00273-2007	497	UNA COMPUTADORA MARCA HP, INTEL DUAL 2.8 GHZ, 1024 MB DE MEMORIA RAM, DISCO DURO DE 80 GB, DVD/CD/RW, LICENCIAS Y DISCO DE INSTALACION WINDOWS XP PROFESIONAL Y ANTIVIRUS FACTURA No. 1773 DE COMPUMERC	Q 5,491.07
57-C-00274-2007	498	UN MONITOR LCD PANTALLA PLANA DE 15 PULGADAS FACTURA No. 1773 DE COMPUMERC	Q 2,232.14
57-C-00275-2007	499	UN TECLADO MARCA HP, CONECTIVIDAD PS2 FACTURA No. 1773 DE COMPUMERC	Q 133.93
57-C-00276-2007	500	UN MOUSE MARCA HP, CONECTIVIDAD USB FACTURA No. 1773 DE COMPUMERC	Q 89.29
57-C-00277-2007	501	UNA LICENCIA DE OFFICE BASIC, CON DISCO DE INSTALACION FACTURA No. 1773 DE COMPUMERC	Q 2,991.07
57-C-00278-2007	502	UNA IMPRESORA DESKJET MARCA HP, MODELO D-1360 RESOLUCION 1200 DPI, VELOCIDAD DE 16 PAGINAS POR MINUTO EN BLANCO Y NEGRO, INTERFAZ USB FACTURA No. 1773 DE COMPUMERC	Q 714.28
		VAN	Q 733,752.02

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 733,752.02
57-C-00279-2007	503	UN UPS TRIPP LITE DE 500 VA CON REGULADOR DE VOLTAJE INCORPORADO FACTURA No. 1773 DE COMPUMERC	Q 714.28
57-C-00280-2007	504	UNA COMPUTADORA MARCA HP, INTEL PENTIUM DUAL 2.8 GHZ, 1024 BM DE MEMORIA RAM, DISCO DURO DE 80 GB, DVD/CD/RW, LICENCIAS Y DISCO DE INSTALACION WINDOWS XP PROFESIONAL Y ANTIVIRUS FACTURA No. 1773 DE COMPUMERC	Q 5,491.07
57-C-00281-2007	505	UN MONITOR LCD PANTALLA PLANA DE 15 PULGADAS FACTURA No. 1773 DE COMPUMERC	Q 2,232.14
57-C-00282-2007	506	UN TECLADO MARCA HP, CONECTIVIDAD PS2 FACTURA No. 1773 DE COMPUMERC	Q 133.93
57-C-00283-2007	507	UN MOUSE MARCA HP, CONECTIVIDAD USB FACTURA No. 1773 DE COMPUMERC	Q 89.29
57-C-00284-2007	508	UNA LICENCIA DE OFFICE BASIC, CON DISCO DE INSTALACION FACTURA No. 1773 DE COMPUMERC	Q 2,991.07
57-C-00285-2007	509	UNA IMPRESORA DESKJET MARCA HP, MODELO D-1360 RESOLUCION 1200 DPI, VELOCIDAD 16 PAGINAS POR MINUTO EN BNLANCO Y NEGRO, INTERFAZ USB FACTURA No. 1773 DE COMPUMERC	Q 714.28
57-C-00286-2007	510	UN UPS TRPP LITE DE 500 VA CON REGULADOR DE VOLTAJE INCORPORADO FACTURA No. 1773 DE COMPUMERC	Q 714.28
57-C-00189-2007	511	UN MONITOR OBEX DE 17 PULGADAS, SILVER/BLACK FACTURA No. 11549 DE SERVICOM, S.A.	Q -
57-C-00287-2007	512	UN ESCRITORIO DE METAL COLOR BEIGE CON DOS TABLEROS DE MADERA FORRADOS CON FORMICA COLOR MADERA CLARA, PARA COMPUTADORA FACTURA No. 2065 DE CEDEME	Q 792.52
57-C-00288-2007	513	UN ESCRITORIO SECRETARIAL DE METAL Y TABLERO DE FORMICA	Q 130.00
57-C-00289-2007	514	UNA IMPRESORA MATRICIAL, SERIE I12391 DE 24 PINES, 233CPS CON CARRO ANCHO MARCA IBM LEXMARK MODELO 1223 FACTURA No. 50304 DE GBM DE GUATEMALA, S.A.	Q 3,062.07
57-C-00290-2007	515	UN ARCHIVO DE METAL DE CUATRO GAVETAS, COLOR NEGRO FACTURA No. 5101 DE AGENCIA CUILAPA	Q 1,160.71
57-C-00291-2007	516	UNA LIBRERA DE METAL DE DOS CUERPOS, TRES ENTREPAÑOS Y VIDRIOS, COLOR NEGRO FACTURA No. 5101 DE AGENCIA CUILAPA	Q 1,339.29
57-C-00292-2007	517	UN ESCRITORIO SECRETARIAL, COLOR NEGRO, DE 3 GAVETAS, CON MELAMINA FACTURA No. 05181 DE AGENCIA CUILAPA	Q 1,000.00
57-C-00293-2007	518	UN ESCRITORIO SECRETARIAL, COLOR NEGRO, DE 3 GAVETAS, CON MELAMINA FACTURA No. 05181 DE AGENCIA CUILAPA	Q 1,000.00
57-C-00294-2007	519	UN ESCRITORIO SECRETARIAL, COLOR NEGRO, DE 3 GAVETAS, CON MELAMINA FACTURA No. 05181 DE AGENCIA CUILAPA	Q 1,000.00
57-C-00295-2007	520	UN ESCRITORIO SECRETARIAL, COLOR NEGRO, DE 3 GAVETAS, CON MELAMINA FACTURA No. 05181 DE AGENCIA CUILAPA	Q 1,000.00
57-C-00296-2007	521	UN ESCRITORIO SECRETARIAL, COLOR NEGRO, DE 3 GAVETAS, CON MELAMINA FACTURA No. 05181 DE AGENCIA CUILAPA	Q 1,000.00
57-C-00297-2007	522	UN ESCRITORIO SECRETARIAL, COLOR NEGRO, DE 3 GAVETAS, CON MELAMINA FACTURA No. 05181 DE AGENCIA CUILAPA	Q 1,000.00
57-C-00298-2007	523	UNA SILLA SECRETARIAL HIDRAULICA, COLOR NEGRO FACTURA No. 05181 DE AGENCIA CUILAPA	Q 500.00
		VAN	Q 759,816.95

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 759,816.95
57-C-00299-2007	524	UNA SILLA SECRETARIAL HIDRAULICA, COLOR NEGRO FACTURA No. 05181 DE AGENCIA CUILAPA	Q 500.00
57-C-00300-2007	525	UNA SILLA SECRETARIAL HIDRAULICA, COLOR NEGRO FACTURA No. 05181 DE AGENCIA CUILAPA	Q 500.00
57-C-00301-2007	526	UNA SILLA SECRETARIAL HIDRAULICA, COLOR NEGRO FACTURA No. 05181 DE AGENCIA CUILAPA	Q 500.00
57-C-00302-2007	527	UNA SILLA SECRETARIAL HIDRAULICA, COLOR NEGRO FACTURA No. 05181 DE AGENCIA CUILAPA	Q 500.00
57-C-00303-2007	528	UNA SILLA SECRETARIAL HIDRAULICA, COLOR NEGRO FACTURA No. 05181 DE AGENCIA CUILAPA	Q 500.00
57-C-00304-2007	529	UNA SILLA SECRETARIAL HIDRAULICA, COLOR NEGRO FACTURA No. 05181 DE AGENCIA CUILAPA	Q 500.00
57-C-00305-2007	530	UNA SILLA SECRETARIAL HIDRAULICA, COLOR NEGRO FACTURA No. 05181 DE AGENCIA CUILAPA	Q 500.00
57-C-00306-2007	531	UNA ESTANTERÍA DE METAL DESARMABLE DE CUATRO ENTREPAÑOS FACTURA No. 05181 DE AGENCIA CUILAPA	Q 1,130.00
57-C-00307-2007	532	UNA ESTANTERÍA DE METAL DESARMABLE DE CUATRO ENTREPAÑOS FACTURA No. 05181 DE AGENCIA CUILAPA	Q 1,130.00
57-C-00308-2007	533	UNA ESTANTERÍA DE METAL DESARMABLE DE CUATRO ENTREPAÑOS FACTURA No. 05181 DE AGENCIA CUILAPA	Q 1,130.00
57-C-00309-2007	534	UNA ESTANTERÍA DE METAL DESARMABLE DE CUATRO ENTREPAÑOS FACTURA No. 05181 DE AGENCIA CUILAPA	Q 1,130.00
57-C-00310-2007	535	UNA ESTANTERÍA DE METAL DESARMABLE DE CUATRO ENTREPAÑOS FACTURA No. 05181 DE AGENCIA CUILAPA	Q 1,130.00
57-C-00311-2007	536	UNA ESTANTERÍA DE METAL DESARMABLE DE CUATRO ENTREPAÑOS FACTURA No. 05181 DE AGENCIA CUILAPA	Q 1,130.00
57-H-00328-2007	537	UN LIBRO, PLANEACIÓN ESTRATÉGICA EN EMPRESAS PÚBLICAS, DE MATTHIAS SACHSE, FACTURA No. 0019 R. y R. IMPORTACIONES Y DISTRIBUCIÓN	Q 145.60
57-H-00329-2007	538	UN LIBRO, PLANEACIÓN ESTRATÉGICA EN EMPRESAS PÚBLICAS, DE MATTHIAS SACHSE, FACTURA No. 0019 R. y R. IMPORTACIONES Y DISTRIBUCIÓN	Q 145.60
57-H-00330-2007	539	UN LIBRO, PLANEACIÓN ESTRATÉGICA EN EMPRESAS PÚBLICAS, DE MATTHIAS SACHSE, FACTURA No. 0019 R. y R. IMPORTACIONES Y DISTRIBUCIÓN	Q 145.60
57-H-00331-2007	540	UN LIBRO, DIAGNÓSTICO DE OPERACIONES DE LA PYMES, DE JAVIER LEOPOLDO REBOLLO LOZANO, FACTURA No. 0019 R. y R. IMPORTACIONES Y DISTRIBUCIÓN	Q 120.40
57-H-00332-2007	541	UN LIBRO, DIAGNÓSTICO DE OPERACIONES DE LA PYMES DE JAVIER LEOPOLDO REBOLLO LOZANO, FACTURA No. 0019 R. y R. IMPORTACIONES Y DISTRIBUCIÓN	Q 120.40
57-H-00333-2007	542	UN LIBRO, DIAGNÓSTICO DE OPERACIONES DE LA PYMES DE JAVIER LEOPOLDO REBOLLO LOZANO, FACTURA No. 0019 R. y R. IMPORTACIONES Y DISTRIBUCIÓN	Q 120.40
57-H-00334-2007	543	UN LIBRO, DIAGNOSTICO EMPRESARIAL DE SALVADOR VALDEZ RIVERA, FACTURA No. 0019 R. y R. IMPORTACIONES Y DISTRIBUCIÓN	Q 159.60
57-H-00335-2007	544	UN LIBRO, DIAGNOSTICO EMPRESARIAL DE SALVADOR VALDEZ RIVERA, FACTURA No. 0019 R. y R. IMPORTACIONES Y DISTRIBUCIÓN	Q 159.60
		VAN	Q 771,214.14



NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 771,214.14
57-H-00336-2007	545	UN LIBRO, DIAGNOSTICO EMPRESARIAL DE SALVADOR VALDEZ RIVERA, FACTURA No. 0019 R. y R. IMPORTACIONES Y DISTRIBUCIÓN	Q 159.60
57-H-00337-2007	546	UN LIBRO, PLANEACIÓN FINANCIERA DE LA EMPRESA DE, ANTONIO SALDÍVAR, FACTURA No. 0019 R. y R. IMPORTACIONES Y DISTRIBUCIÓN	Q 137.20
57-H-00338-2007	547	UN LIBRO, PLANEACIÓN FINANCIERA DE LA EMPRESA DE, ANTONIO SALDÍVAR, FACTURA No. 0019 R. y R. IMPORTACIONES Y DISTRIBUCIÓN	Q 137.20
57-H-00339-2007	548	UN LIBRO, PLANEACIÓN FINANCIERA DE LA EMPRESA DE, ANTONIO SALDÍVAR, FACTURA No. 0019 R. y R. IMPORTACIONES Y DISTRIBUCIÓN	Q 137.20
57-H-00340-2007	549	UN LIBRO, ADMINISTRACIÓN INTEGRAL EN LA EMPRESA DE, GUILLERMO DE JESÚS CAMUS MÁRQUEZ, FACTURA No. 0019 R. y R. IMPORTACIONES Y DISTRIBUCIÓN	Q 145.60
57-H-00341-2007	550	UN LIBRO, ADMINISTRACIÓN INTEGRAL EN LA EMPRESA DE, GUILLERMO DE JESÚS CAMUS MÁRQUEZ, FACTURA No. 0019 R. y R. IMPORTACIONES Y DISTRIBUCIÓN	Q 145.60
57-H-00342-2007	551	UN LIBRO, ADMINISTRACIÓN INTEGRAL EN LA EMPRESA DE, GUILLERMO DE JESÚS CAMUS MÁRQUEZ, FACTURA No. 0019 R. y R. IMPORTACIONES Y DISTRIBUCIÓN	Q 145.60
57-H-00343-2007	552	UN LIBRO, INTRODUCCIÓN AL TURISMO DE, MANUEL GURRÍA, FACTURA No. 0019 R. y R. IMPORTACIONES Y DISTRIBUCIÓN	Q 134.40
57-H-00344-2007	553	UN LIBRO, INTRODUCCIÓN AL TURISMO DE, MANUEL GURRÍA, FACTURA No. 0019 R. y R. IMPORTACIONES Y DISTRIBUCIÓN	Q 134.40
57-H-00345-2007	554	UN LIBRO, INTRODUCCIÓN AL TURISMO DE, MANUEL GURRÍA, FACTURA No. 0019 R. y R. IMPORTACIONES Y DISTRIBUCIÓN	Q 134.40
57-H-00346-2007	555	UN LIBRO, METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN APLICADA AL TURISMO DE, ROGELIO ROCHA CENTENO, FACTURA No. 0019 R. y R. IMPORTACIONES Y DISTRIBUCIÓN	Q 112.00
57-H-00347-2007	556	UN LIBRO, METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN APLICADA AL TURISMO DE, ROGELIO ROCHA CENTENO, FACTURA No. 0019 R. y R. IMPORTACIONES Y DISTRIBUCIÓN	Q 112.00
57-H-00348-2007	557	UN LIBRO, METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN APLICADA AL TURISMO DE, ROGELIO ROCHA CENTENO, FACTURA No. 0019 R. y R. IMPORTACIONES Y DISTRIBUCIÓN	Q 112.00
57-H-00349-2007	558	UN LIBRO, TURISMO ALTERNATIVO DE, FRANCISCO MANUEL ZAMORANO CASAL, FACTURA No. 0020 R. y R. IMPORTACIONES Y DISTRIBUCIÓN	Q 187.60
57-H-00350-2007	559	UN LIBRO, TURISMO ALTERNATIVO DE, FRANCISCO MANUEL ZAMORANO CASAL, FACTURA No. 0020 R. y R. IMPORTACIONES Y DISTRIBUCIÓN	Q 187.60
57-H-00351-2007	560	UN LIBRO, TURISMO ALTERNATIVO DE, FRANCISCO MANUEL ZAMORANO CASAL, FACTURA No. 0020 R. y R. IMPORTACIONES Y DISTRIBUCIÓN	Q 187.60
57-H-00352-2007	561	UN LIBRO, PLANIFICACIÓN ECONÓMICA DEL TURISMO DE, VENANCIO BOTE GÓMEZ, FACTURA No. 0020 R. y R. IMPORTACIONES Y DISTRIBUCIÓN	Q 193.20
57-H-00353-2007	562	UN LIBRO, PLANIFICACIÓN ECONÓMICA DEL TURISMO DE, VENANCIO BOTE GÓMEZ, FACTURA No. 0020 R. y R. IMPORTACIONES Y DISTRIBUCIÓN	Q 193.20
57-H-00354-2007	563	UN LIBRO, PLANIFICACIÓN ECONÓMICA DEL TURISMO DE, VENANCIO BOTE GÓMEZ, FACTURA No. 0020 R. y R. IMPORTACIONES Y DISTRIBUCIÓN	Q 193.20
57-H-00355-2007	564	UN LIBRO, PROYECTOS TURÍSTICOS DE, FABIO CÁRDENAS, FACTURA No. 0020 R. y R. IMPORTACIONES Y DISTRIBUCIÓN	Q 120.40
57-H-00356-2007	565	UN LIBRO, PROYECTOS TURÍSTICOS DE, FABIO CÁRDENAS, FACTURA No. 0020 R. y R. IMPORTACIONES Y DISTRIBUCIÓN	Q 120.40
		VAN	Q 774,344.50

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 774,344.50
57-H-00357-2007	566	UN LIBRO, PROYECTOS TURÍSTICOS DE, FABIO CÁRDENAS, FACTURA No. 0020 R. y R. IMPORTACIONES Y DISTRIBUCIÓN	Q 120.40
57-H-00358-2007	567	UN LIBRO, PROYECTOS TURÍSTICOS DE, EDGAR ALFONSO HERNÁNDEZ, FACTURA No. 0020 R. y R. IMPORTACIONES Y DISTRIBUCIÓN	Q 145.60
57-H-00359-2007	568	UN LIBRO, PROYECTOS TURÍSTICOS DE, EDGAR ALFONSO HERNÁNDEZ, FACTURA No. 0020 R. y R. IMPORTACIONES Y DISTRIBUCIÓN	Q 145.60
57-H-00360-2007	569	UN LIBRO, PROYECTOS TURÍSTICOS DE, EDGAR ALFONSO HERNÁNDEZ, FACTURA No. 0020 R. y R. IMPORTACIONES Y DISTRIBUCIÓN	Q 145.60
57-H-00361-2007	570	UN LIBRO, TURISMO Y ECOLOGÍA DE, SERGIO MOLINA, FACTURA No. 0020 R. y R. IMPORTACIONES Y DISTRIBUCIÓN	Q 142.80
57-H-00362-2007	571	UN LIBRO, TURISMO Y ECOLOGÍA DE, SERGIO MOLINA, FACTURA No. 0020 R. y R. IMPORTACIONES Y DISTRIBUCIÓN	Q 142.80
57-H-00363-2007	572	UN LIBRO, TURISMO Y ECOLOGÍA DE, SERGIO MOLINA, FACTURA No. 0020 R. y R. IMPORTACIONES Y DISTRIBUCIÓN	Q 142.80
57-H-00364-2007	573	UN LIBRO, HOTELES Y MOTELES DE, WILLIAM S. GRAY, FACTURA No. 0020 R. y R. IMPORTACIONES Y DISTRIBUCIÓN	Q 170.80
57-H-00365-2007	574	UN LIBRO, HOTELES Y MOTELES DE, WILLIAM S. GRAY, FACTURA No. 0020 R. y R. IMPORTACIONES Y DISTRIBUCIÓN	Q 170.80
57-H-00366-2007	575	UN LIBRO, HOTELES Y MOTELES DE, WILLIAM S. GRAY, FACTURA No. 0020 R. y R. IMPORTACIONES Y DISTRIBUCIÓN	Q 170.80
57-H-00367-2007	576	UN LIBRO, ADMINISTRACIÓN HOTELERA 1 DE, FRANCISCO DE LA TORRE, FACTURA No. 0020 R. y R. IMPORTACIONES Y DISTRIBUCIÓN	Q 126.00
57-H-00368-2007	577	UN LIBRO, ADMINISTRACIÓN HOTELERA 1 DE, FRANCISCO DE LA TORRE, FACTURA No. 0020 R. y R. IMPORTACIONES Y DISTRIBUCIÓN	Q 126.00
57-H-00369-2007	578	UN LIBRO, ADMINISTRACIÓN HOTELERA 1 DE, FRANCISCO DE LA TORRE, FACTURA No. 0020 R. y R. IMPORTACIONES Y DISTRIBUCIÓN	Q 126.00
57-H-00370-2007	579	UN LIBRO, ADMINISTRACIÓN HOTELERA 2 DE, FRANCISCO DE LA TORRE, FACTURA No. 0020 R. y R. IMPORTACIONES Y DISTRIBUCIÓN	Q 148.40
57-H-00371-2007	580	UN LIBRO, ADMINISTRACIÓN HOTELERA 2 DE, FRANCISCO DE LA TORRE, FACTURA No. 0020 R. y R. IMPORTACIONES Y DISTRIBUCIÓN	Q 148.40
57-H-00372-2007	581	UN LIBRO, ADMINISTRACIÓN HOTELERA 2 DE, FRANCISCO DE LA TORRE, FACTURA No. 0020 R. y R. IMPORTACIONES Y DISTRIBUCIÓN	Q 148.40
57-H-00373-2007	582	UN LIBRO, AGENCIA DE VIAJES DE, MIGUEL ACERENZA, FACTURA No. 0020 R. y R. IMPORTACIONES Y DISTRIBUCIÓN	Q 152.20
57-H-00374-2007	583	UN LIBRO, AGENCIA DE VIAJES DE, MIGUEL ACERENZA, FACTURA No. 0020 R. y R. IMPORTACIONES Y DISTRIBUCIÓN	Q 152.20
57-H-00375-2007	584	UN LIBRO, AGENCIA DE VIAJES DE, MIGUEL ACERENZA, FACTURA No. 0020 R. y R. IMPORTACIONES Y DISTRIBUCIÓN	Q 152.20
57-H-00376-2007	585	UN LIBRO, ARTE PREHISPÁNICO EN MESOAMÉRICA DE, PAUL GENDROP, FACTURA No. 0020 R. y R. IMPORTACIONES Y DISTRIBUCIÓN	Q 294.00
57-H-00377-2007	586	UN LIBRO, ARTE PREHISPÁNICO EN MESOAMÉRICA DE, PAUL GENDROP, FACTURA No. 0020 R. y R. IMPORTACIONES Y DISTRIBUCIÓN	Q 294.00
57-H-00378-2007	587	UN LIBRO, ARTE PREHISPÁNICO EN MESOAMÉRICA DE, PAUL GENDROP, FACTURA No. 0020 R. y R. IMPORTACIONES Y DISTRIBUCIÓN	Q 294.00
57-H-00379-2007	588	UN LIBRO, TURISMO DE CONVENCIONES, INCENTIVOS, CONGRESOS Y EXPOSICIONES DE, EDUARDO YARTO, FACTURA No. 0021 R. y R. IMPORTACIONES Y DISTRIBUCIÓN	Q 131.60
		VAN	Q 778,135.90

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 778,135.90
57-H-00380-2007	589	UN LIBRO, TURISMO DE CONVENCIONES, INCENTIVOS, CONGRESOS Y EXPOSICIONES DE, EDUARDO YARTO, FACTURA No. 0021 R. y R. IMPORTACIONES Y DISTRIBUCIÓN	Q 131.60
57-H-00381-2007	590	UN LIBRO, TURISMO DE CONVENCIONES, INCENTIVOS, CONGRESOS Y EXPOSICIONES DE, EDUARDO YARTO, FACTURA No. 0021 R. y R. IMPORTACIONES Y DISTRIBUCIÓN	Q 131.60
57-H-00382-2007	591	UN LIBRO, ADMINISTRACIÓN FINANCIERA, EL ANÁLISIS FINANCIERO DE, SANDRA ELENA MACÍAS, FACTURA No. 0021 R. y R. IMPORTACIONES Y DISTRIBUCIÓN	Q 154.00
57-H-00383-2007	592	UN LIBRO, ADMINISTRACIÓN FINANCIERA, EL ANÁLISIS FINANCIERO DE, SANDRA ELENA MACÍAS, FACTURA No. 0021 R. y R. IMPORTACIONES Y DISTRIBUCIÓN	Q 154.00
57-H-00384-2007	593	UN LIBRO, ADMINISTRACIÓN FINANCIERA, EL ANÁLISIS FINANCIERO DE, SANDRA ELENA MACÍAS, FACTURA No. 0021 R. y R. IMPORTACIONES Y DISTRIBUCIÓN	Q 154.00
57-H-00385-2007	594	UN LIBRO, MANEJO Y CONDUCCIÓN DE GRUPOS DE ECOTURISTAS DE, ANA VICTORIA WO CHING, FACTURA No. 0021 R. y R. IMPORTACIONES Y DISTRIBUCIÓN	Q 148.89
57-H-00386-2007	595	UN LIBRO, MANEJO Y CONDUCCIÓN DE GRUPOS DE ECOTURISTAS DE, ANA VICTORIA WO CHING, FACTURA No. 0021 R. y R. IMPORTACIONES Y DISTRIBUCIÓN	Q 148.89
57-H-00387-2007	596	UN LIBRO, MANEJO Y CONDUCCIÓN DE GRUPOS DE ECOTURISTAS DE, ANA VICTORIA WO CHING, FACTURA No. 0021 R. y R. IMPORTACIONES Y DISTRIBUCIÓN	Q 148.89
57-H-00388-2007	597	UN LIBRO, DESARROLLO SOSTENIBLE Y GESTIÓN DEL TURISMO DE, MIGUEL ANGEL ACERENZA, FACTURA No. 0021 R. y R. IMPORTACIONES Y DISTRIBUCIÓN	Q 112.00
57-H-00389-2007	598	UN LIBRO, DESARROLLO SOSTENIBLE Y GESTIÓN DEL TURISMO DE, MIGUEL ANGEL ACERENZA, FACTURA No. 0021 R. y R. IMPORTACIONES Y DISTRIBUCIÓN	Q 112.00
57-H-00390-2007	599	UN LIBRO, DESARROLLO SOSTENIBLE Y GESTIÓN DEL TURISMO DE, MIGUEL ANGEL ACERENZA, FACTURA No. 0021 R. y R. IMPORTACIONES Y DISTRIBUCIÓN	Q 112.00
57-C-00312-2007	600	1 CPU MARCA HP INTEL PENTIUM DUAL, 3.0 1.024 GB MEMORIA, DISCO DE 80 GB DVD/CD/RW, FACTURA No. 1841 DE COMPUMERC	Q 3,928.57
57-C-00313-2007	601	1 LICENCIA WINDOWS XP BUSINESS VISTA Q. 1,116.07 Y 1 LICENCIA NORTON ANTIVIRUS Q. 446.43 FACATURA 1841 DE COMPUMERC	Q 1,562.50
57-C-00314-2007	602	1 MONITOR LCD PANTALLA PLANA DE 15 PULGADAS, FACTURA 1841 DE --COMPUMERC	Q 2,232.14
57-C-00315-2007	603	1 TECLADO MARCA HP, CONECTIVIDAD PS2, Q. 133.93, Y 1 MOUSE OPTICO -- MARCA HP CONECTIVIDAD PS2 CON ADAPTADOR USB, Q. 89.29, FACTURA 1841 DE COMPUMERC	Q 223.22
57-C-00316-2007	604	UNA CAMARA DIGITAL CANON A-640, 10 MEGAPIXELES, 4X DE ZOOM OPTICO, PANTALLA DE 2.5, ISO DE 800, LENTE MACRO, AUDIO Y VIDEO ENTRADA A LA COMPUTADORA, TRAE MEMORIA DE 16 MB, 4 BATERIAS DOBLE A, CABLES INSTRUCTIVOS. FACTURA No. 1841 DE COMPUMERC	Q 3,125.00
57-C-00317-2007	605	UNA CAMARA DIGITAL CANON A-640, 10 MEGAPIXELES, 4X DE ZOOM OPTICO, PANTALLA DE 2.5, ISO DE 800, LENTE MACRO, AUDIO Y VIDEO ENTRADA A LA COMPUTADORA, TRAE MEMORIA DE 16 MB, 4 BATERIAS DOBLE A, CABLES INSTRUCTIVOS	Q 3,125.00
57-H-00391-2007	606	UN LIBRO, DERECHO CIVIL I, DE CARLOS VASQUEZ, FACTURA 60223 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 71.43
57-H-00392-2007	607	UN LIBRO, DERECHO CIVIL I, DE CARLOS VASQUEZ, FACTURA 60223 DE LIBRERÍA JURÍDICA	Q 71.43
57-H-00393-2007	608	UN LIBRO, DERECHO CIVIL II, DE CARLOS VASQUEZ, FACTURA 60223 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 62.50
		VAN	Q 794,045.57

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 794,045.57
57-H-00394-2007	609	UN LIBRO, DERECHO CIVIL II, DE CARLOS VASQUEZ, FACTURA 60223 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 62.50
57-H-00395-2007	610	UN LIBRO, DERECHO CIVIL III, DE CARLOS VASQUEZ, FACTURA 60223 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 53.57
57-H-00396-2007	611	UN LIBRO, DERECHO CIVIL III, DE CARLOS VASQUEZ, FACTURA 60223 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 53.57
57-H-00397-2007	612	UN LIBRO, DERECHOS REALES, DE FRANCISCO FLORES, FACTURA 60223 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 50.00
57-H-00398-2007	613	UN LIBRO, DERECHOS REALES, DE FRANCISCO FLORES, FACTURA 60223 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 50.00
57-H-00399-2007	614	UN LIBRO, MANUAL DERECHO CIVIL, DE BRAÑAS, FACTURA 60223 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 89.29
57-H-00400-2007	615	UN LIBRO, MANUAL DERECHO CIVIL, DE BRAÑAS, FACTURA 60223 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 89.29
57-H-00401-2007	616	UN LIBRO, DERECHO PROCESAL CIVIL I, DE MARIO AGUIRRE GODOY, FACTURA 60223 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 151.79
57-H-00402-2007	617	UN LIBRO, DERECHO PROCESAL CIVIL I, DE MARIO AGUIRRE GODOY, FACTURA 60223 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 151.79
57-H-00403-2007	618	UN LIBRO, DERECHO PROCESAL CIVIL II, DE MARIO AGUIRRE GODOY, FACTURA 60223 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 120.54
57-H-00404-2007	619	UN LIBRO, DERECHO PROCESAL CIVIL II, DE MARIO AGUIRRE GODOY, FACTURA 60223 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 120.54
57-H-00405-2007	620	UN LIBRO, DERECHO PROCESAL CIVIL III, DE MARIO AGUIRRE GODOY, FACTURA 60223 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 151.79
57-H-00406-2007	621	UN LIBRO, DERECHO PROCESAL CIVIL III, DE MARIO AGUIRRE GODOY, FACTURA 60223 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 151.79
57-H-00407-2007	622	UN LIBRO, DERECHO PENAL ADUANERO, DE BENJAMIN MORALES, FACTURA 60223 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 125.00
57-H-00408-2007	623	UN LIBRO, DERECHO PENAL ADUANERO, DE BENJAMIN MORALES, FACTURA 60223 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 125.00
57-H-00409-2007	624	UN LIBRO, JUICIO ORAL GUATEMALTECO, DE JOSE MAYNOR PAR USEN, FACTURA 60223 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 147.32
57-H-00410-2007	625	UN LIBRO, JUICIO ORAL GUATEMALTECO, DE JOSE MAYNOR PAR USEN, FACTURA 60223 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 147.32
57-H-00411-2007	626	UN LIBRO, CURSO DE DERECHO PROCESAL PENAL DE BENITO MAZA, FACTURA 60223 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 241.07
57-H-00412-2007	627	UN LIBRO, CURSO DE DERECHO PROCESAL PENAL, DE BENITO MAZA, FACTURA 60223 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 241.07
57-H-00413-2007	628	UN LIBRO, DERECHO LABORAL GUATEMALTECO, DE LUIS FERNANDEZ MOLINA FACTURA 60223 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 75.89
57-H-00414-2007	629	UN LIBRO, DERECHO LABORAL GUATEMALTECO, DE LUIS FERNANDEZ MOLINA FACTURA 60223 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 75.89
57-H-00415-2007	630	UN LIBRO, DERECHO DEL TRABAJO I, DE ROLANDO ECHEVERRIA, FACTURA 60223 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 58.04
57-H-00416-2007	631	UN LIBRO, DERECHO DEL TRABAJO I, DE ROLANDO ECHEVERRIA, FACTURA 60223 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 58.04
		VAN	Q 796,636.67

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 796.636.67
57-H-00417-2007	632	UN LIBRO, DERECHO DEL TRABAJO II, DE ROLANDO ECHEVERRIA, FACTURA 60223 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 58.04
57-H-00418-2007	633	UN LIBRO, DERECHO DEL TRABAJO II, DE ROLANDO ECHEVERRIA, FACTURA 60223 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 58.04
57-H-00419-2007	634	UN LIBRO, DERECHO SUSTANTIVO INDIVIDUAL, DE LANDELINO, FACTURA 60223 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 250.00
57-H-00420-2007	635	UN LIBRO, DERECHO SUSTANTIVO INDIVIDUAL, DE LANDELINO, FACTURA 60223 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 250.00
57-H-00421-2007	636	UN LIBRO, DERECHO SUSTANTIVO COLECTIVO, DE LANDELINO, FACTURA 60223 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 200.89
57-H-00422-2007	637	UN LIBRO, DERECHO SUSTANTIVO COLECTIVO, DE LANDELINO, FACTURA 60223 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 200.89
57-H-00423-2007	638	UN LIBRO, DERECHO PROCESAL DEL TRABAJO, DE ERICK ALFONSO ALVAREZ FACTURA 60223 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 160.71
57-H-00424-2007	639	UN LIBRO, DERECHO PROCESAL DEL TRABAJO, DE ERICK ALFONSO ALVAREZ FACTURA 60223 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 160.71
57-H-00425-2007	640	UN LIBRO, DERECHO MERCANTIL I, DE VILLEGAS LARA, FACTURA 60224 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 89.29
57-H-00426-2007	641	UN LIBRO, DERECHO MERCANTIL I, DE VILLEGAS LARA, FACTURA 60224 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 89.29
57-H-00427-2007	642	UN LIBRO, DERECHO MERCANTIL III, DE VILLEGAS LARA, FACTURA 60224 DE LIBRERÍA JURIDICA.	Q 89.29
57-H-00428-2007	643	UN LIBRO, DERECHO MERCANTIL III, DE VILLEGAS LARA, FACTURA 60224 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 89.29
57-H-00429-2007	644	UN LIBRO, INTRODUCCION AL DERECHO NOTARIAL, DE NERY MUÑOZ, FACTURA 60224 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 53.57
57-H-00430-2007	645	UN LIBRO, INTRODUCCION AL DERECHO NOTARIAL, DE NERY MUÑOZ, FACTURA 60224 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 53.57
57-H-00431-2007	646	UN LIBRO, INSTRUMENTO PUBLICO, DE NERY MUÑOZ, FACTURA 60224 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 53.57
57-H-00432-2007	647	UN LIBRO, INSTRUMENTO PUBLICO, DE NERY MUÑOZ, FACTURA 60224 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 53.57
57-H-00433-2007	648	UN LIBRO, JURISDICCION VOLUNTARIA, DE NERY MUÑOZ, FACTURA 60224 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 62.50
57-H-00434-2007	649	UN LIBRO, JURISDICCION VOLUNTARIA, DE NERY MUÑOZ, FACTURA 60224 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 62.50
57-H-00435-2007	650	UN LIBRO, LA FORMA NOTARIAL EN EL NEGOCIO JURIDICO, DE NERY MUÑOZ, FACTURA 60224 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 62.50
57-H-00436-2007	651	UN LIBRO, LA FORMA NOTARIAL EN EL NEGOCIO JURIDICO, DE NERY MUÑOZ, FACTURA 60224 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 62.50
57-H-00437-2007	652	UN LIBRO, DERECHO REGISTRAL, DE NERY MUÑOZ, FACTURA 60224 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 53.57
57-H-00438-2007	653	UN LIBRO, DERECHO REGISTRAL, DE NERY MUÑOZ, FACTURA 60224 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 53.57
		VAN	Q 798.904.53

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 798,904.53
57-H-00439-2007	654	UN LIBRO, PROCEDIMIENTOS DE JURISDICCION VOLUNTARIA, DE ALVARADO, FACTURA 60224 DE LIBRERIA JURIDICA	Q 178.57
57-H-00440-2007	655	UN LIBRO, PROCEDIMIENTOS DE JURISDICCION VOLUNTARIA, DE ALVARADO, FACTURA 60224 DE LIBRERIA JURIDICA	Q 178.57
57-H-00441-2007	656	UN LIBRO, CODIGO NOTARIADO CON ANOTACIONES Y TERMINAL, FACTURA 60224 DE LIBRERIA JURIDICA	Q 31.25
57-H-00442-2007	657	UN LIBRO, CODIGO NOTARIADO CON ANOTACIONES Y TERMINAL, FACTURA 60224 DE LIBRERIA JURIDICA	Q 31.25
57-H-00443-2007	658	UN LIBRO, DERECHO ADMINISTRATIVO I, DE HUGO CALDERON, FACTURA 60224 DE LIBRERIA JURIDICA	Q 156.25
57-H-00444-2007	659	UN LIBRO, DERECHO ADMINISTRATIVO I, DE HUGO CALDERON, FACTURA 60224 DE LIBRERIA JURIDICA	Q 156.25
57-H-00445-2007	660	UN LIBRO, DERECHO ADMINISTRATIVO II, DE HUGO CALDERON, FACTURA 60224 DE LIBRERIA JURIDICA	Q 151.79
57-H-00446-2007	661	UN LIBRO, DERECHO ADMINISTRATIVO II, DE HUGO CALDERON, FACTURA 60224 DE LIBRERIA JURIDICA	Q 151.79
57-H-00447-2007	662	UN LIBRO, DERECHO PROCESAL ADMINISTRATIVO, DE HUGO CALDERON, FACTURA 60224 DE LIBRERIA JURIDICA	Q 151.79
57-H-00448-2007	663	UN LIBRO, DERECHO PROCESAL ADMINSITRATIVO, DE HUGO CALDERON, FACTURA 60224 DE LIBRERIA JURIDICA	Q 151.79
57-H-00449-2007	664	UN LIBRO, DERECHO CONSTITUCIONAL, DE GERARDO PRADO, FACTURA 60224 DE LIBRERIA JURIDICA	Q 80.36
57-H-00450-2007	665	UN LIBRO, DERECHO CONSTITUCIONAL, DE GERARDO PRADO, FACTURA 60224 DE LIBRERIA JURIDICA	Q 80.36
57-H-00451-2007	666	UN LIBRO, DERECHO CONSTITUCIONAL, DE PEREIRA OROZCO, FACTURA 60224 DE LIBRERIA JURIDICA	Q 111.61
57-H-00452-2007	667	UN LIBRO, DERECHO CONSTITUCIONAL, DE PEREIRA OROZCO, FACTURA 60224 DE LIBRERIA JURIDICA	Q 111.61
57-H-00453-2007	668	UNA LEY DE AMPARO DE LA CORTE DE CONSTITUCIONALIDAD, FACTURA 60224 DE LIBRERIA JURIDICA	Q 22.32
57-H-00454-2007	669	UNA LEY DE AMPARO DE LA CORTE DE CONSTITUCIONALIDAD, FACTURA 60224 DE LIBRERIA JURIDICA	Q 22.32
57-H-00455-2007	670	UN LIBRO, DERECHO PROCESAL CONSTITUCIONAL, DE GEOVANY ORELLANA FACTURA 60224 DE LIBRERIA JURIDICA	Q 200.89
57-H-00456-2007	671	UN LIBRO, DERECHO PROCESAL CONSTITUCIONAL, DE GEOVANY ORELLANA FACTURA 60224 DE LIBRERIA JURIDICA	Q 200.89
57-H-00457-2007	672	UN LIBRO, TEORIA DEL ESTADO, DE GERARDO PRADO, FACTURA 60224 DE LIBRERIA JURIDICA	Q 80.36
57-H-00458-2007	673	UN LIBRO, TEORIA DEL ESTADO, DE GERARDO PRADO, FACTURA 60224 DE LIBRERIA JURIDICA	Q 80.36
57-H-00459-2007	674	UN LIBRO, TEORIA DEL ESTADO, DE REYNERIO VASQUEZ, FACTURA 60225 DE LIBRERIA JURIDICA	Q 44.64
57-H-00460-2007	675	UN LIBRO, TEORIA DEL ESTADO, DE REYNERIO VASQUEZ, FACTURA 60225 DE LIBRERIA JURIDICA	Q 44.64
		VAN	Q 801,324.19

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 801,324.19
57-H-00461-2007	676	UN LIBRO, EL AMPARO GUATEMALTECO, DE CARLOS RODRIGUEZ, FACTURA 60225 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 75.89
57-H-00462-2007	677	UN LIBRO, EL AMPARO GUATEMALTECO, DE CARLOS RODRIGUEZ, FACTURA 60225 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 75.89
57-H-00463-2007	678	UN LIBRO, LA INCONSTITUCIONALIDAD DE LEYES, DE LUIS SAENZ, FACTURA 60225 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 31.25
57-H-00464-2007	679	UN LIBRO, LA INCONSTITUCIONALIDAD DE LEYES, DE LUIS SAENZ, FACTURA 60225 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 31.25
57-H-00465-2007	680	UN LIBRO, EL RECURSO DE AMPARO, DE CASTILLO GONZALEZ, FACTURA 60225 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 89.29
57-H-00466-2007	681	UN LIBRO, EL RECURSO DE AMPARO, DE CASTILLO GONZALEZ, FACTURA 60225 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 89.29
57-H-00467-2007	682	UN LIBRO, MANUAL DE CRIMINALISTICA, DE ADOLFO REYES CALDERON, FACTURA 60225 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 375.00
57-H-00468-2007	683	UN LIBRO, MANUAL DE CRIMINALISTICA, DE ADOLFO REYES CALDERON, FACTURA 60225 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 375.00
57-H-00469-2007	684	UN LIBRO, VICTIMOLOGIA, DE ADOLFO REYES CALDERON, FACTURA 60225 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 375.00
57-H-00470-2007	685	UN LIBRO, VICTIMOLOGIA, DE ADOLFO REYES CALDERON, FACTURA 60225 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 375.00
57-H-00471-2007	686	UN LIBRO, ORATORIA FORENSE I, DE ROLANDO ALFARO, FACTURA 60225 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 40.18
57-H-00472-2007	687	UN LIBRO, ORATORIA FORENSE I, DE ROLANDO ALFARO, FACTURA 60225 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 40.18
57-H-00473-2007	688	UN LIBRO, ORATORIA FORENSE II, DE ROLANDO ALFARO, FACTURA 60225 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 40.18
57-H-00474-2007	689	UN LIBRO, ORATORIA FORENSE II, DE ROLANDO ALFARO, FACTURA 60225 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 40.18
57-H-00475-2007	690	UN LIBRO, LA ESCENA DEL CRIMEN, DE ARKEL BENITEZ, FACTURA 60225 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 111.61
57-H-00476-2007	691	UN LIBRO, LA ESCENA DEL CRIMEN, DE ARKEL BENITEZ, FACTURA 60225 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 111.61
57-H-00477-2007	692	UN LIBRO, INTRODUCCIÓN AL DERECHO I, DE SANTIAGO LOPEZ AGUILAR, FACTURA 60225 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 26.79
57-H-00478-2007	693	UN LIBRO, INTRODUCCION AL DERECHO I, DE SANTIAGO LOPEZ AGUILAR, FACTURA 60225 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 26.79
57-H-00479-2007	694	UN LIBRO, INTRODUCCION AL DERECHO II, DE SANTIAGO LOPEZ AGUILAR, FACTURA 60225 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 44.64
57-H-00480-2007	695	UN LIBRO, INTRODUCCION AL DERECHO II, DE SANTIAGO LOPEZ AGUILAR, FACTURA 60225 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 44.64
57-H-00481-2007	696	UN LIBRO, DERECHO INTERNACIONAL PRIVADO DE LARIOS OCHAITA, FACTURA 60225 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 165.18
57-H-00485-2007	697	UN LIBRO, DERECHO INTERNACIONAL PRIVADO, DE LARIOS OCHAITA, FACTURA 60225 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 165.18
57-H-00483-2007	698	UN LIBRO, DERECHO INTERNACIONAL PUBLICO, DE LARIOS OCHAITA, FACTURA 60225 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 165.18
		VAN	Q 804,239.39

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 804,239.39
57-H-00484-2007	699	UN LIBRO, DERECHO INTERNACIONAL PRIVADO, DE LARIOS OCHAITA, FACTURA 60225 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 165.18
57-H-00485-2007	700	UN LIBRO, TRATADOS Y CONVENIOS, DE EDITORIAL PRAXIS, FACTURA 60225 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 50.00
57-H-00486-2007	701	UN LIBRO, TRATADOS Y CONVENIOS, DE EDITORIAL PRAXIS, FACTURA 60225 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 50.00
57-H-00487-2007	702	UN LIBRO, LOS DERECHOS HUMANOS, DE LUCILA RODAS DE RAXCACO, FACTURA 60225 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 80.36
57-H-00488-2007	703	UN LIBRO, LOS DERECHOS HUMANOS, DE LUCILA RODAS DE RAXCACO, FACTURA 60225 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 80.36
57-H-00489-2007	704	UN LIBRO, TEORIA GENERAL DEL DERECHO, DE MATTA CONSUEGRA, FACTURA 60225 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 75.89
57-H-00490-2007	705	UN LIBRO, TEORIA GENERAL DEL DERECHO, DE MATTA CONSUEGRA, FACTURA 60225 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 75.89
57-H-00491-2007	706	UN LIBRO, TEORIA DEL PROCESO, DE GEOVANY ORELLANA, FACTURA 60225 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 200.89
57-H-00492-2007	707	UN LIBRO, TEORIA DEL PROCESO, DE GEOVANY ORELLANA, FACTURA 60225 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 200.89
57-H-00493-2007	708	UN LIBRO, INTRODUCCION A LA LOGICA, DE SERGIO CUSTODIO, FACTURA 60226 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 49.11
57-H-00494-2007	709	UN LIBRO, INTRODUCCION A LA LOGICA, DE SERGIO CUSTODIO, FACTURA 60226 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 49.11
57-H-00495-2007	710	UN LIBRO, INTRODUCCION A LA LOGICA JURIDICA, DE VELASQUEZ CARRERA, FACTURA 60226 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 100.00
57-H-00496-2007	711	UN LIBRO, INTRODUCCION A LA LOGICA JURIDICA, DE VELASQUEZ CARRERA, FACTURA 60226 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 100.00
57-H-00497-2007	712	UN LIBRO, INVESTIGACION DOCUMENTAL, DE REYNERIO VASQUEZ, FACTURA 60226 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 24.55
57-H-00498-2007	713	UN LIBRO, INVESTIGACION DOCUMENTAL, DE REYNERIO VASQUEZ, FACTURA 60226 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 24.55
57-H-00499-2007	714	UN LIBRO, METODOS DE INVESTIGACION SOCIAL, DE REYNERIO VASQUEZ, FACTURA 60226 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 24.55
57-H-00500-2007	715	UN LIBRO, METODOS DE INVESTIGACION SOCIAL, DE REYNERIO VASQUEZ, FACTURA 60226 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 24.55
57-H-00501-2007	716	UN LIBRO, INTRODUCCION A LA FILOSOFIA, DE RAUL ROLDAN RUBIN, FACTURA 60226 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 66.96
57-H-00502-2007	717	UN LIBRO, INTRODUCCION A LA FILOSOFIA, DE RAUL ROLDAN RUBIN, FACTURA 60226 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 66.96
57-H-00503-2007	718	UN LIBRO, LOGICA FORMAL Y SOMBOLICA, DE RAUL ROLDAN RUBIN, FACTURA 60226 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 66.96
57-H-00504-2007	719	UN LIBRO, LOGICA FORMAL Y SIMBOLICA, DE RAUL ROLDAN RUBIN, FACTURA 60226 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 66.96
57-H-00505-2007	720	UN LIBRO, INTRODUCCION ECONOMIA, DE FIDEL HERNANDEZ, FACTURA 60226 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 58.04
57-H-00506-2007	721	UN LIBRO, INTRODUCCION ECONOMIA, DE FIDEL EHRNANDEZ, FACTURA 60226 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 58.04
		VAN	Q 805,999.19



NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 805,999.19
57-H-00507-2007	722	UN CODIGO CIVIL, FACTURA 60226 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 13.39
57-H-00508-2007	723	UN CODIGO CIVIL, FACTURA 60226 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 13.39
57-H-00509-2007	724	UN CODIGO PENAL, FACTURA 60226 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 10.71
57-H-00510-2007	725	UN CODIGO PENAL, FACTURA 60226 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 10.71
57-H-00511-2007	726	UN CODIGO PROCESAL CIVIL, FACTURA 60226 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 10.71
57-H-00512-2007	727	UN CODIGO PROCESAL CIVIL, FACTURA 60226 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 10.71
57-H-00513-2007	728	UN CODIGO PROCESLA PENAL, FACTURA 60226 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 10.71
57-H-00514-2007	729	UN CODIGO PROCESAL PENAL, FACTURA 60226 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 10.71
57-H-00515-2007	730	UN CODIGO DE COMERCIO, FACTURA 60226 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 10.71
57-H-00516-2007	731	UN CODIGO DE COMERCIO, FACTURA 60226 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 10.71
57-H-00517-2007	732	UN CODIGO DE TRABAJO, FACTURA 60226 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 10.71
57-H-00518-2007	733	UN CODIGO DE TRABAJO, FACTURA 60226 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 10.71
57-H-00519-2007	734	UN CODIGO NOTARIADO, FACTURA 60226 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 8.93
57-H-00520-2007	735	UN CODIGO NOTARIADO, FACTURA 60226 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 8.93
57-H-00521-2007	736	UN CODIGO TRIBUTARIO, FACTURA 60226 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 7.14
57-H-00522-2007	737	UN CODIGO TRIBUTARIO, FACTURA 60226 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 7.14
57-H-00523-2007	738	UN CODIGO INTERNACIONAL PRIVADO, FACTURA 60226 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 5.36
57-H-00524-2007	739	UN CODIGO INTERNACIONAL PRIVADO, FACTURA 60226 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 5.36
57-H-00525-2007	740	UN DICCIONARIO JURIDICO, DE MANUEL OSORIO, FACTURA 60226 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 401.79
57-H-00526-2007	741	UN DICCIONARIO SINONIMOS JURIDICOS, DE VALLETTA, FACTURA 60227 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 267.86
57-H-00527-2007	742	UN DICCIONARIO DE DERECHO PROCESAL, DE VICTOR DE SANTO, FACTURA 60227 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 392.86
57-H-00528-2007	743	UN DICCIONARIO TERMINOS LEGALES, DE ROBBS, FACTURA 60227 DE LIBRERÍA JURIDICA	Q 178.57
57-H-00529-2007	744	UN LIBRO, METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACION, DE CESAR AUGUSTO BERNAL FACTURA 489 DE LIBRERÍA IGA	Q 131.75
57-H-00530-2007	745	UN LIBRO, METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION, DE CESAR AUGUSTO BERNAL FACTURA 489 DE LIBRERÍA IGA	Q 131.75
57-H-00531-2007	746	UN LIBRO, FUNDAMENTOS DE MATEMATICAS BASICAS, DE APONTE, ET AL. FACTURA 489 DE LIBRERÍA IGA	Q 123.55
57-H-00532-2007	747	UN LIBRO, FUNDAMENTOS DE MATEMATICAS BASICAS, DE APONTE, ET AL. FACTURA 489 DE LIBRERÍA IGA	Q 123.55
57-H-00533-2007	748	UN LIBRO, GRAMÁTICA ESPAÑOLA MODERNA, DE REVILLA, SEGUNDA EDICION, FACTURA 489 DE LIBRERÍA IGA	Q 79.08
57-H-00534-2007	749	UN LIBRO, GRAMÁTICA ESPAÑOLA MODERNA, DE REVILLA, SEGUNDA EDICION, FACTURA 489 DE LIBRERÍA IGA	Q 79.08
57-H-00535-2007	750	UN LIBRO, METODOS DE INVESTIGACION PSICOPEdagogIA, DE LEONOR BUENDIA EISMAN, FACTURA 489 DE LIBRERÍA IGA	Q 149.89
		VAN	Q 808,235.66

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 808,235.66
57-H-00536-2007	751	UN LIBRO, METODOS DE INVESTIGACION PSICOPEdagogIA, DE LEONOR BUENDIA EISMAN, FACTURA 489 DE LIBRERÍA IGA	Q 149.89
57-H-00537-2007	752	UN LIBRO, GUATEMALA REALIDAD SOCIOECONOMICA, DE CASTAÑEDA, FACTURA 489 DE LIBRERÍA IGA	Q 71.23
57-H-00538-2007	753	UN LIBRO, PSICOLOGIA DEL DESARROLLO, DE DIANE E. PAPANIA, FACTURA 489 DE LIBRERÍA IGA	Q 158.93
57-H-00539-2007	754	UN LIBRO, PSICOLOGIA DEL DESARROLLO, DE DIANE E. PAPANIA, FACTURA 489 DE LIBRERÍA IGA	Q 158.93
57-H-00540-2007	755	UN LIBRO, VALORES PARA EL EJERCICIO PROFESIONAL, DE JUAN GERARDO GARZA TREVIÑO, FACTURA 489 DE LIBRERÍA IGA	Q 123.55
57-H-00541-2007	756	UN LIBRO, VALORES PARA EL EJERCICIO PROFESIONAL, DE JUAN GERARDO GARZA TREVIÑO, FACTURA 489 DE LIBRERÍA IGA	Q 123.55
57-H-00542-2007	757	UN LIBRO, EVALUACION ESCOLAR, NUEVA EDICION, DE CANTU, FACTURA 489 DE LIBRERÍA IGA	Q 62.50
57-H-00543-2007	758	UN LIBRO, EVALUACION ESCOLAR, NUEVA EDICION, DE CANTU, FACTURA 489 DE LIBRERÍA IGA	Q 62.50
57-H-00544-2007	759	UN LIBRO, LA COMUNICACIÓN HUMANA, DE CARLOS FERNANDEZ COLLADO, FACTURA 489 DE LIBRERÍA IGA	Q 158.92
57-H-00545-2007	760	UN LIBRO, LA COMUNICACIÓN HUMANA, DE CARLOS FERNANDEZ COLLADO, FACTURA 489 DE LIBRERÍA IGA	Q 158.92
57-H-00546-2007	761	UN LIBRO, COMPENDIO DE HISTORIA DE GUATEMALA, DE ALVAREZ, FACTURA 489 DE LIBRERÍA IGA	Q 61.61
57-H-00547-2007	762	UN LIBRO, COMPENDIO DE HISTORIA DE GUATEMALA, DE ALVAREZ, FACTURA 489 DE LIBRERÍA IGA	Q 61.61
57-H-00548-2007	763	UN LIBRO, ANALISIS DE CURRICULO, TERCERA EDICION, DE G. POSNER, FACTURA 489 DE LIBRERÍA IGA	Q 167.60
57-H-00549-2007	764	UN LIBRO, ANALISIS DEL CURRICULO, TERCERA EDICION, DE G. POSNER, FACTURA 489 DE LIBRERÍA IGA	Q 167.60
57-H-00550-2007	765	UN LIBRO, BIOLOGIA, DE CAMPBELL MITCHELL REECE, FACTURA 489 DE LIBRERÍA IGA	Q 310.00
57-H-00551-2007	766	UN LIBRO, BIOLOGIA, DE CAMPBELL MITCHELL REECE, FACTURA 489 DE LIBRERÍA IGA	Q 310.00
57-H-00552-2007	767	UN LIBRO, FILOSOFIA, SEGUNDA EDICION, DE GUSTAVO ESCOBAR VALENZUELA, FACTURA 489 DE LIBRERÍA IGA	Q 128.57
57-H-00553-2007	768	UN LIBRO, FILOSOFIA, SEGUNDA EDICION, DE GUSTAVO ESCOBAR VALENZUELA, FACTURA 489 DE LIBRERÍA IGA	Q 128.57
57-C-00318-2007	769	50 PUPITRES DE PALETA MODELO "M" TIPO UNIVERSITARIO, CON ESTRUCTURA DE TUBO DE 7/8 CON DOBLE BRAZO Y CAJUELA DE LAMINA, ASIENTO RESPALDO Y PALETA DE MADERA PLYWOOD TIPO SANGRE DE MEDIA PULGADA, ESMALTADO EN COLOR BEIGE. Q. 150.00 C/U, FACTURA 5108 DE CEDEME	Q 7,500.00
57-C-00368-2007	770	50 PUPITRES DE PALETA MODELO "M" TIPO UNIVERSITARIO, CON ESTRUCTURA DE TUBO DE 7/8 CON DOBLE BRAZO Y CAJUELA DE LAMINA, ASIENTO RESPALDO Y PALETA DE MADERA PLYWOOD TIPO SANGRE DE MEDIA PULGADA, ESMALTADO EN COLOR BEIGE. Q. 150.00 C/U, FACTURA 5108 DE CEDEME	Q 7,500.00
		VAN	Q 825,800.14

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 825,800.14
57-C-00418-2007	771	50 PUPITRES DE PALETA MODELO "M" TIPO UNVIERSITARIO, CON ESTRUCTURA DE TUBO DE 7/8 CON DOBLE BRAZO Y CAJUELA DE LAMINA, ASIENTO RESPALDO Y PALETA DE MADERA PLYWOOD TIPO SANGRE DE MEDIA PULGADA, ESMALTADO EN COLOR BEIGE. Q 150.00 C/U, FACTURA 5108 DE CEDEME	Q 7,500.00
57-C-00468-2007	772	50 PUPITRES DE PALETA MODELO "M" TIPO UNIVERSITARIO, CON ESTRUCTURA DE TUBO DE 7/8 CON DOBLE BRAZO Y CAJUELA DE LAMINA, ASIENTO RESPALDO Y PALETA DE MADERA PLYWOOD TIPO SANGRE DE MEDIA PULGADA, ESMALTADO EN COLOR BEIGE. Q 150.00 C/U, FACTURA 5108 DE CEDEME	Q 7,500.00
57-C-00518-2007	773	UNA IMPRESORA MULTIFUNCIONAL EPSON CX 7,700, FACTURA 252611 DE OFFICE DEPOT	Q 1,784.82
57-H-00554-2007	774	UN LIBRO, EVALUACION EDUCATIVA: HACIA LA RENDICION DE CUENTAS, DE CARLOS ORNELAS, FACTURA 121891 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 116.07
57-H-00555-2007	775	UN LIBRO, INTRODUCCION A LA SOCIOLOGIA, DE J. E. GOLDTHORPE, FACTURA 121891 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 130.58
57-H-00556-2007	776	UN LIBRO, GRAMATICA ESPAÑOLA 3.2: PRONOMBRE, DE SALVADOR FERNANDEZ RAMIREZ, FACTURA 121891 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 290.58
57-H-00557-2007	777	UN LIBRO, GRAMATICA ESPAÑOLA 4: VERBO Y LA ORACION, DE SALVADOR FERNANDEZ RAMIREZ, FACTURA 121891 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 334.33
57-H-00558-2007	778	UN LIBRO, ETICA INTERCULTURAL, DE NORBERT BILBENY, FACTURA 121891 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 99.78
57-H-00559-2007	779	UN LIBRO, IMPERIO DEL DERECHO Y EL CONTENCIOSO ADMINISTRATIVO, DE EDUARDO MAYORA ALVARADO, FACTURA 121891 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 160.71
57-H-00560-2007	780	UN LIBRO, METODOS DE INVESTIGACION EDUCATIVA GUIA PRACTICA, DE RAFAEL BISQUERRA, FACTURA 121891 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 107.10
57-H-00561-2007	781	UN LIBRO, TRATADO DE CONTABILIDAD, 3 TOMOS + CD ROM, DE CEAC, FACTURA 121891 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 647.32
57-H-00562-2007	782	UN LIBRO, CONTABILIDAD DE SOCIEDADES, DE MORENO FERNANDEZ, FACTURA 121891 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 193.70
57-H-00563-2007	783	UN LIBRO, PRINCIPIOS FUNDAMENTALES DE CONTABILIDAD, DE PYLE/WHITE/ LARSON, FACTURA 121891 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 224.51
57-H-00564-2007	784	UN LIBRO, CONSTRUIR LOS VALORES: CURRICULUM CON APRENDIZAJE COOPERATIVO, DE MARIA PILAR VINUESA, FACTURA 121891 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 180.58
57-H-00565-2007	785	UN LIBRO, EDUCACION EN DERECHOS HUMANOS: HACIA UNA PERSPECTIVA, DE JOSE TUVILLA RAYO, FACTURA 121892 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 164.95
57-H-00566-2007	786	UN LIBRO, ETICA DE LAS PROFESIONES JURIDICAS, DE MIGUEL GRANDE YAÑEZ, FACTURA 121892 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 222.10
57-H-00567-2007	787	UN LIBRO, ETICA GENERAL DE LAS PROFESIONES, DE AUGUSTO HORTAL, FACTURA 121892 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 208.26
57-H-00568-2007	788	UN LIBRO, CONTABILIDAD GENERAL, DE JOSE LUIS MARCAIDA, FACTURA 121892 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 89.24
57-H-00569-2007	789	UN LIBRO, PROBLEMAS DE APRENDIZAJE: SOLUCIONES PASO A PASO, 4 TOMOS, DE MAURICIO GOMEZ HERNANDEZ, FACTURA 121892 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 815.85
57-H-00570-2007	790	UN LIBRO, SOCIOLOGIA GENERAL, DE FELIPE FUCITO, FACTURA 121892 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 346.43
57-H-00571-2007	791	UN LIBRO, ADMINISTRACION DE PERSONAL: UN ENFOQUE HACIA LA CALIDAD, DE JOSE CASTILLO APONTE, FACTURA 121892 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER S.A.	Q 227.19
		VAN	Q 847,144.24

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 847,144.24
57-H-00572-2007	792	UN LIBRO, ESTADÍSTICA Y MUESTREO + CD ROM, DE CIRO MARTINEZ BENCARDINO, FACTURA 121892 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 312.01
57-H-00573-2007	793	UN LIBRO, SOCIOLOGIA DE LA CIENCIA, DE JESUS A. VALERO, FACTURA 121892 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 147.32
57-H-00574-2007	794	UN LIBRO, PSICOLOGIA DE LAS RELACIONES HUMANAS, DE M. RODRIGUEZ ESTRADA, FACTURA 121892 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 117.19
57-H-00575-2007	795	UN LIBRO, FILOSOFIA DE LA EDUCACION, DE R. S. PETERS, FACTURA 121892 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 61.92
57-H-00576-2007	796	UN LIBRO, MATEMATICA EDUCATIVA, ASPECTOS DE LA INVESTIGACION ACTUAL, DE EUGENIO FILLOY YAGUE, FACTURA 121893 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 111.03
57-H-00577-2007	797	UN LIBRO, HISTORIA DE LOS DERECHOS HUMANOS Y GARANTIAS, DE JUAN ANTONIO TRAVIESO, FACTURA 121893 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 306.65
57-H-00578-2007	798	UN LIBRO, ETICA GENERAL, CURSO FUNDAMENTAL DE FILOSOFIA, DE FRIEDO RICKEN, FACTURA 121893 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 180.58
57-H-00579-2007	799	UN LIBRO, CONTABILIDAD BASICA, INCLUYE CD ROM, 4TA. EDICION, DE ENRIQUE FOWLER NEWTON, FACTURA 121893 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 355.58
57-H-00580-2007	800	UN LIBRO, CONTROL DE LA ADMINISTRACION PUBLICA, DE EDUARDO MERTEHIKIAN, FACTURA 121893 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 621.20
57-H-00581-2007	801	UN LIBRO, DERECHOS HUMANOS 4TA. EDICION, DE AGUSTIN GORDILLO, FACTURA 121893 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 260.67
57-H-00582-2007	802	UN LIBRO, DERECHOS HUMANOS DEL SIGLO XXI, DE GERMAN J. BIDART CAMPOS, FACTURA 121893 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 260.49
57-H-00583-2007	803	UN LIBRO, MANUAL DE DERECHO ADMINISTRATIVO DE JAVIER INDALECIO BARRAZA, FACTURA 121893 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 332.10
57-H-00584-2007	804	UN LIBRO, EVALUACION EDUCATIVA 01, DE MIGUEL ANGEL SANTOS GUERRA, FACTURA 121893 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 70.04
57-H-00585-2007	805	UN LIBRO, EVALUACION EDUCATIVA 02, DE MIGUEL ANGEL SANTOS GUERRA, FACTURA 121893 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 140.13
57-H-00586-2007	806	UN LIBRO, PLANIFICACION EDUCATIVA, DE EZEQUIEL ENDER EGG, FACTURA 121893 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 140.13
57-H-00587-2007	807	UN LIBRO, RELACIONES HUMANAS INTERPERSONALES, CONVIVENCIAS GRUPALES, DE SILVIANO JOSE FRITZEN, FACTURA 121894 DE LIBRERIA ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 95.04
57-H-00588-2007	808	UN LIBRO, UNA PROPUESTA EDUCATIVA LATINOAMERICANA, DE FRANCISCO GUTIERREZ, FACTURA 121894 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 85.04
57-H-00589-2007	809	UN LIBRO, BIOLOGIA PARA PRINCIPIANTES, WILSON MACORD, FACTURA 121894 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 70.76
57-H-00590-2007	810	UN LIBRO, SOCIOLOGIA PARA PRINCIPIANTES: DE SAINT SIMON A PIERRE BOURD MARTIN LAFFORGUE, FACTURA 121894 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 62.28
57-H-00591-2007	811	UN LIBRO, INTRODUCCION A LA METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION, DE ADRIANA FASSIO Y LILIANA PASCUAL, FACTURA 121894 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 164.69
57-H-00592-2007	812	UN LIBRO, ADMINSTRACION ESTRATÉGICA: TEXTOS Y CASOS, DE THOMPSON/STRICKLAND, FACTURA 121894 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 273.44
57-H-00593-2007	813	UN LIBRO, ADMINISTRACION FINANCIERA CON CD ROM, DE STANLEY B. BLOCK/ GEOFFREY A. HIRT, FACTURA 121894 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 279.24
		VAN	Q 851,591.77

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 851,591.77
57-H-00594-2007	814	UN LIBRO, BIOLOGIA 8A. EDICION, DE CLAUDE VILLEE, FACTURA 121894 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 241.29
57-H-00595-2007	815	UN LIBRO, CONTABILIDAD ADMINISTRATIVA 7A. EDICION, DE DAVID NOEL RAMIREZ PADILLA, FACTURA 121894 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 236.12
57-H-00596-2007	816	UN LIBRO, ESTADISTICA 3A. EDICION, DE MURRAY R. SPIEGEL/LARRY J. STEPHENS, FACTURA 121894 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 161.83
57-H-00597-2007	817	UN LIBRO, ESTADISTICA APLICADA A LOS NEGOCIOS Y A LA ECONOMIA + CD, DE DOUGLAS LIND, FACTURA 121894 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 331.47
57-H-00598-2007	818	UN LIBRO, ETICA 4A. EDICION, DE GUSTAVO ESCOBAR VALENZUELA, FACTURA 181895 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 148.88
57-H-00599-2007	819	UN LIBRO, FORMULAS Y TABLAS DE MATEMATICA APLICADA, DE MURRAY R. SPIEGEL, FACTURA 121895 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 226.56
57-H-00600-2007	820	UN LIBRO, INTRODUCCION AL A ESTADISTICA 2A. EDICION, DE LINGCOYAN PORTUS GOVINDEN, FACTURA 121895 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 220.94
57-H-00601-2007	821	UN LIBRO, INTRODUCCION A LA SOCIOLOGIA, UNA MIRADA A LO INVISIBLE, DE LIZANDRA TORREZ MARTINEZ, FACTURA 121895 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 254.24
57-H-00602-2007	822	UN LIBRO, INTRODUCCION A LA TEORIA GENERAL DE LA ADMINISTRACION, DE IDALBERTO CHIAVENATO, FACTURA 121895 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 316.29
57-H-00603-2007	823	UN LIBRO, METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION, INCLUYE DISKETTE, DE JUAN CASTAÑEDA JIMENEZ, FACTURA 121895 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 187.28
57-H-00604-2007	824	UN LIBRO, METODOS DE INVESTIGACION DEL COMPORTAMIENTO 8A. EDICION, DE PAUL C. COZBY, FACTURA 121895 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 174.51
57-H-00605-2007	825	UN LIBRO, SOCIOLOGIA 6A. EDICION Y 3A. EDICION EN ESPAÑOL, DE PAUL HORTON/CHESTER HUNT, FACTURA 121895 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 286.12
57-H-00606-2007	826	UN LIBRO, ESTADISTICA 01, GUIA DE ESTUDIO, DE JOSE LUIS REYES DONIS, FACTURA 121895 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 120.54
57-H-00607-2007	827	UN LIBRO, EVALUACION DEL APRENDIZAJE: ALTERNATIVAS Y NUEVOS DESARROLLOS, DE BLANCA SILVIA LOPEZ F.	Q 120.94
57-H-00608-2007	828	UN LIBRO, MANUAL DE METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION: METODO CIENTIFICO, DE JULIO E. ARANGO ESCOBAR, FACTURA 121895 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 120.54
57-H-00609-2007	829	UN LIBRO, TEORIA Y DISEÑO CURRICULAR, DE MARTHA CASARINI RATTO, FACTURA 121896 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 278.35
57-H-00610-2007	830	UN LIBRO, DISEÑO Y DESARROLLO CURRICULAR, DE MIGUEL A. ZABALZA, FACTURA 121896 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 175.22
57-H-00611-2007	831	UN LIBRO, PB MATEMATICAS RAPIDAS, APRENDA EN 30 DIAS, DE EDWARD H. JULIUS, FACTURA 121896 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 97.28
57-H-00612-2007	832	UN LIBRO, COSMOS, DE STEPHEN HAWKING, FACTURA 121896 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 458.26
57-H-00613-2007	833	UN LIBRO, ENSEÑANZA DEL OS DERECHOS HUMANOS, DE FERNANDO GIL/ GONZALO JOVER/ D. REYERO, FACTURA 121896 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.S.A.	Q 139.96
57-H-00614-2007	834	UN LIBRO, IDEAL DEL COSMOS INCLUYE CD ROM, DE RADAMES MOLINA/DANIEL RANZ, FACTURA 121896 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 113.62
		VAN	Q 856,002.01

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 856,002.01
57-H-00615-2007	835	UN LIBRO, METODOS DE INVESTIGACION EN CIENCIAS SOCIALES, DE DANIEL KATZ/LEON FESTINGER, FACTURA 121896 DE LIBERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 316.03
57-H-00616-2007	836	UN LIBRO, INTRODUCCION A LA ETICA: HISTORIA Y FUNDAMENTOS, DE JOSE RAMON AYLLON, FACTURA 121896 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 166.92
57-H-00617-2007	837	UN LIBRO, ADMINISTRACION 8A. EDICION, DE STEPHEN P. ROBBINS, FACTURA 121896 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 306.21
57-H-00618-2007	838	UN LIBRO, CONTABILIDAD ADMINISTRATIVA 13A. EDICION DE HORGREM/ SUNDEM/STRATTON, FACTURA 121896 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 331.92
57-H-00619-2007	839	UN LIBRO, FUNDAMENTOS DE ADMINSITRACION 3A. EDICION, DE STEPHEN P. ROBBINS, FACTURA 121896 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 255.13
57-H-00620-2007	840	UN LIBRO, FUNDAMENTOS DE ADMINISTRACION FINANCIERA 11A. EDICION, DE JAMES C. VAN HORNE, FACTURA 121897 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 406.47
57-H-00621-2007	841	UN LIBRO, MATEMATICAS APLICADAS A LA ADMINISTRACION Y ECONOMIA 4A. EDICION, DE JAGDISH C. ARYA, FACTURA 121897 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 378.35
57-H-00622-2007	842	UN LIBRO, MATEMATICAS PARA ADMINISTRACION Y ECONOMIA 10A. EDICION, DE ERNEST F. HAEUSSLER, FACTURA 121897 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 357.37
57-H-00623-2007	843	UN LIBRO, ESTADISTICA APLICADA CON FATHOM, DE LUIS ACUÑA PRADO, FACTURA 121897 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 174.33
57-H-00624-2007	844	UN LIBRO, ESTADISTICA APLICADA 3A. EDICION, DE JULIAN DE LA HORRA NAVARRO, FACTURA 121897 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 313.79
57-H-00625-2007	845	UN LIBRO, METODOLOGIA APLICADA A LA INVESTIGACION EN PSICOLOGIA, DE MARIANA MARTINEZ HERNANDEZ, FACTURA 121897 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 137.28
57-H-00626-2007	846	UN LIBRO, METODOLOGIA PARA EVALUAR LA INVESTIGACION EN PSICOPEDAGOGIA, DE ANTONIO FERNANDEZ CANO, FACTURA 121897 DE ARTEMIS EDINTER, S.A.LIBRERIAS	Q 332.10
57-H-00627-2007	847	UN LIBRO, TECNICAS ESTADISTICA DE INVESTIGACION SOCIAL, DE BENJAMIN HERNANDEZ BLAZQUEZ, FACTURA 121897 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S.A.	Q 234.33
57-C-00519-2007	848	UNA ESTANTERIA DE METAL DESARMABLE, COLOR NEGRO, DE 2X1 MTS. CON 5 ENTREPAÑOS, FACTURA 00045 DE AGENCIA CUILAPA	Q 1,093.75
57-C-00520-2007	849	UNA ESTANTERIA DE METAL DESARMABLE, COLOR NEGRO, DE 2X1 MTS. CON 5 ENTREPAÑOS, FACTURA 00045 DE AGENCIA CUILAPA	Q 1,093.75
57-C-00521-2007	850	UNA ESTANTERIA DE METAL DESARMABLE, COLOR NEGRO, DE 2X1 MTS. CON 5 ENTREPAÑOS, FACTURA 00045 DE AGENCIA CUILAPA	Q 1,093.75
57-C-00522-2007	851	UNA ESTANTERIA DE METAL DESARMABLE, COLOR NEGRO, DE 2X1 MTS. CON 5 ENTREPAÑOS, FACTURA 00045 DE AGENCIA CUILAPA	Q 1,093.75
57-C-00523-2007	852	UNA ESTANTERIA DE METAL DESARMABLE, COLOR NEGRO, DE 2X1 MTS. CON 5 ENTREPAÑOS, FACTURA 00045 DE AGENCIA CUILAPA	Q 1,093.75
57-C-00524-2007	853	UNA ESTANTERIA DE METAL DESARMABLE, COLOR NEGRO, DE 2X1 MTS. CON 5 ENTREPAÑOS, FACTURA 00045 DE AGENCIA CUILAPA	Q 1,093.75
		VAN	Q 866,274.74

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 866,274.74
57-C-00525-2007	854	UNA COMPUTADORA PORTATIL MODELO HP 530 PROCESADOR CORE 2 DUO DE 120 GB, TARJETA DE RED 10/100/1000 PANTALLA DE 15" WAGA, TARJETA INALAMBICA INTEL 802.11 A/B/G, 2 PUERTOS USB, LICENCIA SISTEMA OPERATIVO WINDOWS VISTA, LICENCIA DE MICROSOFT OFFICE 2007, LICENCIA MCAFEE SECURITY	Q 12,857.14
57-C-00526-2007	855	UNA COMPUTADORA PORTATIL MODELO HP 530 PROCESADOR CORE 2 DUO DE 120 GB, TARJETA DE RED 10/100/1000 PANTALLA DE 15" WAGA, TARJETA INALAMBICA INTEL 802.11 A/B/G, 2 PUERTOS USB, LICENCIA SISTEMA OPERATIVO WINDOWS VISTA, LICENCIA DE MICROSOFT OFFICE 2007, LICENCIA MCAFEE SECURITY	Q 12,857.14
57-C-00527-2007	856	UN UPS TRIPPLITE, MODELO SMART PRO, SALIDA DE 120 VOLTIOS, 550 VA, REGULADO, 6 TOMAS.	Q 754.46
57-C-00528-2007	857	UN UPS TRIPPLITE, MODELO SMART PRO, SALIDA DE 120 VOLTIOS, 550 VA, REGULADO, 6 TOMAS.	Q 754.46
57-C-00529-2007	858	1 FOTOCOPIADORA MULTIFUNCIONAL, MARCA BROTHER, MFC 8860 DN, CON BANDEJA ALIMENTADORA DE 250 HOJAS, 30 COPIAS POR MINUTO, RESOLUCION 600 DPI, ZOOM DE 25% A 400%, COMPAGINACION ELECTRONICA, ALIMENTADOR AUTOMATICO DUPLEX, IMPRESORA CON CONECTIVIDAD EN RED USB Y PARALELO, CON RESOLUCION DE 2400 X 600 DPI, FAX MODEM DE 33,6 KBPS, ESCANER A COLOR	Q 7,000.00
	859	TARJETA DE RESPONSABILIDAD ANULADA	
	860	TARJETA DE RESPONSABILIDAD ANULADA	
57-C-00530-2007	861	1 IMPRESORA DE INYECCION DE TINTA MARCA CANON MODELO PIXMA IP 1800 . VELOCIDAD DE 20 PPM EN TEXTO NEGRO, VELOCIDAD DE 16 PPM EN COLOR, DE 4800 * 1200 DPI PUERTO USB	Q 491.07
57-C-00531-2007	862	1 IMPRESORA DE INYECCION DE TINTA MARCA CANON MODELO PIXMA IP 1800 VELOCIDAD DE 20 PPM EN TEXTO NEGRO, VELOCIDAD DE 16 PPM EN COLOR, DE 4800 * 1200 DPI PUERTO USB	Q 491.07
57-C-00532-2007	863	1 UPS MARCA TRIPPLITE MODELO SMART PRO CAPACIDAD DE 550 VA 6 TOMAS PROTEGIDAS, PUERTO USB.	Q 754.46
57-C-00533-2007	864	1 UPS MARCA TRIPPLITE MODELO SMART PRO CAPACIDAD DE 550 VA 6 TOMAS PROTEGIDAS, PUERTO USB.	Q 754.46
57-C-00534-2007	865	1SILLA DE PLASTICO COLOR BEIGE.	Q 100.00
57-C-00535-2007	866	1SILLA DE PLASTICO COLOR BEIGE.	Q 100.00
57-C-00536-2007	867	1SILLA DE PLASTICO COLOR BEIGE.	Q 100.00
57-C-00537-2007	868	1SILLA DE PLASTICO COLOR BEIGE.	Q 100.00
57-C-00538-2007	869	1SILLA DE PLASTICO COLOR BEIGE.	Q 100.00
57-C-00539-2007	870	1SILLA DE PLASTICO COLOR BEIGE.	Q 100.00
57-C-00540-2007	871	1SILLA DE PLASTICO COLOR BEIGE.	Q 100.00
57-C-00541-2007	872	1SILLA DE PLASTICO COLOR BEIGE.	Q 100.00
57-C-00542-2007	873	1 SILLON GRANDE EN CUERINA COLOR CAFÉ CON ESTRUCTURA DE METAL COLOR BEIGE, Q. 125.00 Y DOS SILLONES PEQUEÑOS Q. 70.00 CADA UNO	Q 265.00
57-C-00543-2007	874	VOSTRO DESKTOP 200. PROCESADOR INTEL CORE 2 DUO E4300 , 1,80GHZ , 2MB L2 CACHE 800ESB 1GB DDR2 SDRAM DE DOBLE CANA 667 MHZ 2 DIMMS UNIDAD DE DISCO SERIAL ATA DE 160 GB,(7200RPH) C/DATABURST CACHE 10/100/1000 ETHERNET INTEGRADO, MODEM	Q 4,750.00
		VAN	Q 908,804.00

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 908,804.00
57-C-00544-2007	875	1 UN TECLADO USB DELL, EN ESPAÑOL.	Q 218.75
57-C-00545-2007	876	1 UN MONITOR ANALOGO DE PANEL PLANO, DELL DE 15 ULGADAS.	Q 1,665.19
57-C-00546-2007	877	1 UN MOUSE OPTICO USB DE DELL.	Q 129.46
57-C-00547-2007	878	BOCINAS DELL A225 2.0	Q 160.71
57-C-00548-2007	879	1 UNA LICENCIA WINDOWS VISTA BUSINESS ORIGINAL EN ESPAÑOL	Q 1,517.86
57-C-00549-2007	880	1 UN ADOBE ACROBAT READER	Q 410.71
57-C-00550-2007	881	1 UNA LICENCIA DE MICROSOFT OFFICE EDICION BASIC 2007 (WORD, EXEL, OUTLOOK) EN ESPAÑOL	Q 2,142.86
57-C-00551-2007	882	1 UNA LICENCIA DE MCAFFEE	Q 611.61
57-C-00552-2007	883	1 UNA COMPUTADORA PERSONAL MARCA DELL MODELO VOSTRO DESKTOP 200. PROCESADOR INTEL CORE 2 DUO E4300 , 1,80GHZ , 2MB,L2 CACHE 800ESB 1GB DDR2 SDRAM DE DOBLE CANA 667 MHZ 2 DIMMS UNIDAD DE DISCO SERIAL ATA DE 160 GB,(7200RPH) C/DATABURST	Q 4,750.00
57-C-00553-2007	884	1 UN TECLADO USB DELL, EN ESPAÑOL.	Q 218.75
57-C-00554-2007	885	1 UN MONITOR ANALOGO DE PANEL PLANO, DELL DE 15 ULGADAS.	Q 1,665.19
57-C-00555-2007	886	1 UN MOUSE OPTICO USB DE DELL.	Q 129.46
57-C-00556-2007	887	BOCINAS DELL A225 2.0	Q 160.71
57-C-00557-2007	888	1 UNA LICENCIA WINDOWS VISTA BUSINESS ORIGINAL EN ESPAÑOL	Q 1,517.86
57-C-00558-2007	889	1 UN ADOBE ACROBAT READER	Q 410.71
57-C-00559-2007	890	1 UNA LICENCIA DE MICROSOFT OFFICE EDICION BASIC 2007 (WORD, EXEL, OUTLOOK) EN ESPAÑOL	Q 2,142.86
57-C-00560-2007	891	1 UNA LICENCIA DE MCAFFEE	Q 611.61
57-C-00561-2007	892	UN VENTILADOR MARCA ROYAL DE TRES VELOCIDADES, MODELO TTC 3007 SERIE 000135	Q 401.78
57-C-00562-2007	893	1 PIZARRON DE FORMICA DE 1.20 * 2.40 MTS	Q 500.00
57-C-00563-2007	894	1 ANAQUEL DE METAL DE 2,00 METROS POR 5 ENTREPAÑOS	Q 705.36
57-C-00564-2007	895	UN CPU MARCA HP MODELO DX 2200 SISTEMA OPERATIVO MICROSOFT WINDOWS XP PROFESIONAL, PENTIUM 4 MEMORIAS RAM 1GB COLORNEGRO, SERIE MXL6370HXL	Q 7,090.18
57-C-00565-2007	896	UNA LICENCIA DE MICROSOFT OFFICE PROFESIONAL EN ESPAÑOL	Q 484.82
57-C-00566-2007	897	UNA LICENCIA NORTON ANTIVIRUS OEM	Q 173.21
57-C-00567-2007	898	UN MOUSE HP COLOR NEGRO Y GRIS CON LENTE OPTICO SERIE C/T B93CB0AVBTC3F4	Q 164.29
57-C-00568-2007	899	UN TECLADO COLOR NEGRO MARCA HP SERIE B93CB0AVBTC3F4	Q 267.86
57-C-00569-2007	900	UN MONITOR HP MODELO L176 COLOR NEGRO Y GRIS PANTALLA DE 17" SERIE NUMERO CNN6300269	Q 1,869.64
57-C-00570-2007	901	UN CPU MARCA HP MEDELO DX2200 SISTEMA OPERATIVO MICROSOFT WINDOWS XP PROFESIONAL, PENTIUM 4 MEMORIAS RAM 1GB COLOR NEGRO SERIE MXL6370JVB.	Q 7,090.18
57-C-00571-2007	902	UNA LICENCIA DE MICROSOFT OFFICCE PROFESIONAL EN ESPAÑOL	Q 484.82
		VAN	Q 946,500.44



NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 946,500.44
57-C-00572-2007	903	UNA LICENCIA DE NORTON ANTIVIRUS OEM	Q 173.21
57-C-00573-2007	904	UN MOUSE HP COLOR NEGRO Y GRIS CON LENTE OPTICO SERIE C/T F93A90A5BTH0QXF	Q 164.29
57-C-00574-2007	905	UN TECLADO COLOR NEGRO MARCA HP SERIE B93CB0AVBTC166	Q 267.86
57-C-00575-2007	906	UN MONITOR HP MODELO L176 COLOR NEGRO Y GRIS PANTALLA DE 17" SERIE NUMERO CNN6300FV	Q 1,869.64
57-C-00576-2007	907	UN CPU MARCA HP MODELO DX 2200 SISTEMA OPERATIVO MICROSOFT WINDOWS XP PROFESIONAL PENTIUM 4 MEMORIA RAM 1GB COLOR NEGRO SERIE MXL6370JF9	Q 7,090.18
57-C-00577-2007	908	UNA LICENCIA DE MICROSOFT OFFICE PROFESIONAL EN ESPAÑOL	Q 484.82
57-C-00578-2007	909	UNA LICENCIA DE NORTON ANTIVIRUS OEM	Q 173.21
57-C-00579-2007	910	UN MOUSE HP COLOR NEGRO Y GRIS CON LENTE OPTICO SERIE C/T F93A90A5BTB02J1	Q 164.29
57-C-00580-2007	911	UN TECLADO COLOR NEGRO MARCA HP SERIE B93CB0AVBTC3HL	Q 267.86
57-C-00581-2007	912	UN MONITOR HP MODELO L176 COLOR NEGRO Y GRIS PANTALLA DE 17" SERIE NUMERO CNN6300FT	Q 1,869.64
57-C-00582-2007	913	UN CPU MARCA HP MODELO DX200, SISTEMA OPERATIVO WNDOWS XP PROFESIONAL, PNTIUM 4, MEMORIA RAM 1GB COLOR NEGRO SERIE MXL6370JPC	Q 7,090.18
57-C-00583-2007	914	UNA LICENCIA MICROSOFT PROFESIONAL	Q 484.82
57-C-00584-2007	915	UNA LICENCIA NORTON ANTIVIRUS OEM	Q 173.21
57-C-00585-2007	916	UN MOUSE HP COLOR NEGRO Y GRIS CON LENTE OPTICO SERIE C/T F93A90A5BTV0M38 CON ENTRADA USB	Q 164.29
57-C-00586-2007	917	UN TECLADO COLOR NEGRO MARCA HP SERIE B93CB0AVBTC3	Q 267.86
57-C-00587-2007	918	UN MONITOR MARCA HP, MODELO L176 SERIE CNN63000FS COLOR NEGRO Y GRIS PANTALLA DE 17"	Q 1,869.64
57-C-00588-2007	919	UN CPU MARCA HP, MODELO DX2200 SISTEMA OPERATIVO WINDOWS XP PROFESIONAL, PENTIUM 4, MEMORIA RAM, 1GB COLOR NEGRO SERIE MXL6370JPG	Q 7,090.18
57-C-00589-2007	920	UNA LICENCIA MICROSOFT PROFESIONAL	Q 484.82
57-C-00590-2007	921	UNA LICENCIA NORTON ANTIVIRUS OEM	Q 173.21
57-C-00591-2007	922	UN MOUSE HP COLOR NEGRO Y GRIS CON LENTE OPTICO SERIE F93A90A5B1B0M2W CON ENTRADA DE USB	Q 164.29
57-C-00592-2007	923	UN TECLADO COLOR NEGRO MARCA HP SERIE B93CB0AVBTC3D9	Q 267.86
57-C-00593-2007	924	UN MONITOR MARCA HP, MODELO L176 SERIE CNN63000FJ COLOR NEGRO Y GRIS CON PANTALLA DE 17"	Q 1,869.64
57-C-00594-2007	925	OPERATIVO WINDOWS XP PROFESIONAL, PENTIUM 4, MEMORIA RAM 1GB COLOR NEGRO SERIE MXL6370JPG	Q 7,090.18
57-C-00595-2007	926	UNA LICENCIA DE MICROSOFT PROFESIONAL	Q 484.82
57-C-00596-2007	927	UNA LICENCIA NORTON ANTIVIRUS OEM	Q 173.21
57-C-00597-2007	928	UN MOUSE HP, COLOR NEGRO Y GRIS CON LENTE OPTICO SERUE C/T F93A90A5BTB0M4Y CON ENTRADA DE USB	Q 164.29
57-C-00598-2007	929	UN TECLADO COLOR NEGRO MARCA HP, SERIE B93CB0AVBTC3DA	Q 267.86
57-C-00599-2007	930	UN MONITOR HP, MODELO L173, SERIE CNN6300262 COLOR NEGRO Y GRIS CON PANTALLA DE 17"	Q 1,869.64
		VAN	Q 989,175.44

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 989,175.44
57-H-00628-2007	931	UNA ENCICLOPEDIA MENTOR INTERACTIVO.	Q 917.86
57-H-00629-2007	932	UN DICCIONARIO ENCICLOPEDICO UNO.	Q 917.86
57-H-00630-2007	933	UN DICCIONARIO INGLES ESPAÑOL SMART.	Q 917.85
57-H-00631-2007	934	1,000 DETALLES QUE HAY QUE CUIDAR EN UN HOTEL, UN RESTAURANTE, UN BAR, DONADO	Q 135.00
57-H-00632-2007	935	UN LIBRO DE 500 AÑOS DESPUES DEL AUTOR, DONADO	Q 70.00
57-H-00633-2007	936	UN LIBRO DE ACTIVIDAD ANTIINFLAMATORIA DE PLANTAS MEDICINALES, DE USO POPULAR EN GUATEMALA, AUTOR, USAC, DONADO	Q 25.00
57-H-00634-2007	937	UN LIBRO DE ACUERDOS DE PAZ, VERSION II, AUTOR, DIGI, USAC, DONADO	Q 35.00
57-H-00635-2007	938	UN LIBRO DE ACUERDOS DE PAZ Y SEGURIDAD DEMOCRATICA EN GUATEMALA AUTOR, CARLOS LOPEZ, MONICA DE LEON, RASHID ALQUIJAY, DONADO	Q 30.00
57-H-00636-2007	939	UN AFICHE, ESCUDO DE LA USAC, EDIC. 2002, AUTOR VARIOS, DONADO	Q 10.00
57-H-00637-2007	940	UN AFICHE, HOMENAJE A MIGUEL A. ASTURIAS, AUTOR, VARIOS, DONADO	Q 10.00
57-H-00638-2007	941	UN LIBRO DE ALCANCES SOBRE APRENDIZAJE, DONADO	Q 28.20
57-H-00639-2007	942	UN LIBRO DE ALCANCES SOBRE APRENDIZAJE Y CURRICULAR DE ESTUDIOS UNIVERSITARIOS, CIENTIFICA Y SOCIALMENTE ENFOCADOS. AUTOR, OTTO R. MENENDEZ, DONADO	Q 10.00
57-H-00640-2007	943	UN LIBRO ALICIA, AUTOR, RICARDO FALLA, DONADO	Q 50.00
57-H-00641-2007	944	UN LIBRO DE ALINEACION Y EDUCACION, AUTOR, INGLEBERTO SALVADOR -ROBLES, DONADO	Q 12.00
57-H-00642-2007	945	UN LIBRO, ANDRÉ BRETÓN, ATISBADO SIN LA MESA PARLANTE, DONADO	Q 30.00
57-H-00643-2007	946	UN LIBRO DE ANOMALIAS DE TUBO NEURAL EN GUATEMALA, AUTOR, CARLOS CHUA, DONADO	Q 40.00
57-H-00644-2007	947	DOS LIBROS DE APOLO Y COATLICUE, AUTOR, LUIS CARDOZA Y ARAGON, DONADO	Q 80.00
57-H-00645-2007	948	UN LIBRO DE APORTACION POETICA DE ELEMENTOS VANGUARDISTAS E INFANTILES EN EL ESTILO DE MIGUEL ANGEL ASTURIAS, EN EL SEÑOR PRESIDENTE,	Q 25.00
57-H-00646-2007	949	UN LIBRO APRENDAMOS ESPAÑOL, AUTOR, MARILYN DE PADILLA, DONADO	Q 25.00
57-H-00647-2007	950	UN LIBRO DE APRENDAMOS ESPAÑOL POR MEDIO DE LOS GRANDES ESCRITORES, TOMO II, AUTOR, MARILYN DEL AGUILA PADILLA, DONADO	Q 75.00
57-H-00648-2007	951	UN LIBRO DE APUNTES PARA EL USO DE FICHERO O CATALOGO PUBLICO EN LA BIBLIOTECA, AUTOR, HILDA PINTO DE MOLINA, DONADO	Q 75.00
57-H-00649-2007	952	UN LIBRO DE ASPECTOS DE INMUNOLOGIA EN LAS PERIODONTOPATIAS MARGINALES, AUTOR, THOMAS F. FLEMMING, DONADO	Q 18.00
57-H-00650-2007	953	UN LIBRO DE AUTONOMIA, DONADO	Q 35.00
57-H-00651-2007	954	UN LIBRO DE AVANCE MUNDIAL DE LA FIEBRE AFTOSA, MEDIDAS PREVENTIVAS EN GUATEMALA, AUTOR, HUMBERTO ISMAEL MALDONADO CACERES, DONADO	Q 30.00
57-H-00652-2007	955	DOS LIBROS DE BALANCE DE MATERIALES Y ENERGIA, AUTOR, J. CHAVEZ M. GALVAN, DONADO	Q 132.80
57-H-00653-2007	956	UN LIBRO DE BARTLEBY, AUTOR, HERMAN MELVILLE, DONADO	Q 35.00
57-H-00654-2007	957	UNA BIBLIOGRAFIA DE BOLIVIA EN 250 LIBROS, AUTOR, DIRECCION GENERAL DE EXTENSION UNIVERSITARIA, USAC, DONADO	Q 40.00
57-H-00655-2007	958	DOS BIBLIOGRAFIAS DE HISTORIA DE GUATEMALA, SIGLO XX, AUTOR, AUGUSTO CAZALI AVILA, DONADO	Q 16.60
57-H-00656-2007	959	UN LIBRO DE BUIATRI EL ARTE DE CURAR BOVINOS, AUTOR, MARIO MONROY, DONADO	Q 100.00
		VAN	Q 993,101.61

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 993,101.61
57-H-00657-2007	960	UN LIBRO DE CALIDAD DEL AGUA Y MEDICAMENTOS CONSUMIDOS EN HOSPITALES NACIONALES, AUTOR, USAC, DONADO	Q 15.00
57-H-00658-2007	961	UN LIBRO DE CALIDAD EN LA EDUCACION SUPERIOR, EN LA REGION CENTROAMERICANA, AUTOR, JUAN ALBERTO MARTINEZ, DONADO	Q 25.00
57-H-00659-2007	962	UN LIBRO CAMINANDO HACIA ATRAS, AUTOR, SANTIAGO LOPEZ AGUILAR, DONADO	Q 40.00
57-H-00660-2007	963	UN LIBRO DE CANCIONES DE AUTORES GUATEMALTECOS, AUTOR, ALICIA AZURDIA, DONADO	Q 45.00
57-H-00661-2007	964	UN LIBRO DE CANTOS DE AMOR Y DE ESPERANZA, AUTOR, VICTOR MANUEL BOCHE, DONADO	Q 30.00
57-H-00662-2007	965	DOS LIBROS CAOS, AUTOR, FLAVIO HERRERA, DONADO	Q 70.00
57-H-00663-2007	966	UN LIBRO DE CAPACIDAD, RESPUESTA Y EQUIDAD DE SERVICIOS PUBLICOS DE SALUD, ANTE LA CRISIS ECONOMICA DEL PAIS, AUTOR, MIGUEL ANGEL GAR-CES DE MANCILLA, DONADO	Q 20.00
57-H-00664-2007	967	UN LIBRO DE CARACTERISTICAS MISTICAS DE LA MUERTE EN LA LITERATURA FOLKLORICA DE GUATEMALA, AUTOR, CIRCE RODRIGUEZ, DONADO	Q 35.00
57-H-00665-2007	968	UN LIBRO DE CARACTERISTICAS PSICOSOCIALES DE ALUMNOS Y MAESTROS EN RELACION INTERCULTURAL DENTRO DEL AMBITO ESCOLAR, AUTOR, SUDI, DIGI, USAC, DONADO	Q 30.00
57-H-00666-2007	969	DOS LIBROS CARDOZA Y ARAGON, OBRA Y COMPROMISO, AUTOR, LIONEL MENDEZ DAVILA, DONADO	Q 147.00
57-H-00667-2007	970	DOS LIBROS CASA EN ANTIGUA VENTURA Y FIN DE UNA AVENTURA SENTIMENTAL, AUTOR, CESAR BRAÑAS, DONADO	Q 140.00
57-H-00668-2007	971	UN LIBRO CENTRO HISTORICO DE QUETZALTENANGO, AUTOR, SUDI, DIGI, USAC DONADO	Q 15.00
57-H-00669-2007	972	UN LIBRO DE CERTAMEN LITERARIO, FLAVIO HERRERA, AUTOR, VARIOS, DONADO	Q 24.90
57-H-00670-2007	973	DOS LIBROS DE CESAR BRAÑAS, VIDA Y OBRA	Q 20.00
57-H-00671-2007	974	UN LIBRO DE CINCO CARTAS A JOSE MARIA GONZALEZ DE MENDOZA, AUTOR, LUIS CARDOZA Y ARAGON, DONADO	Q 10.00
57-H-00672-2007	975	UN LIBRO DE CIRUGIA PRACTICA BOVINA, AUTOR, MARIO MONROY, DONADO	Q 70.00
57-H-00673-2007	976	DOS LIBROS, CIUDAD DE GUATEMALA DOS ESTUDIOS SOBRE SU EVOLUCION URBANA, AUTOR, GISELA GELLET, PINTO SORIA, DONADO	Q 48.80
57-H-00674-2007	977	UN LIBRO DE COMISION DE TRANSFORMACION UNIVERSITARIA, AUTOR, USAC DONADO	Q 5.00
57-H-00675-2007	978	DOS LIBROS COMO UN ARCO ROTO, AUTOR, CESAR BRAÑAS, DONADO	Q 140.00
57-H-00676-2007	979	UN LIBRO DE COMPENDIO PARA LIBROS DE ESPAÑOL I Y II, AUTOR, MARILYN DE PADILLA, DONADO	Q 50.00
57-H-00677-2007	980	UN LIBRO DE COMUNICACIÓN Y EROCIÓN CULTURAL, AUTOR, WANGNER DIAZ CHOSCO, DONADO	Q 25.00
57-H-00678-2007	981	UN LIBRO DE CONCEPTOS OCULISTAS EN LA NARRATIVA DE RAFAEL AREVALO MARTINEZ, AUTOR, DIANA RODRIGUEZ LOZANA, DONADO	Q 20.00
57-H-00679-2007	982	UN LIBRO DE CONCIERTO PARA PIANO Y ORQUESTA No. 3 (PARTIDA DE -ORQUESTA), AUTOR, JORGE SARMIENTO, DONADO	Q 25.00
57-H-00680-2007	983	UN LIBRO DE CONCIERTO PARA PIANO Y ORQUESTA No. 3 (VERSION A DOS PIANOS) AUTOR, JORGE SARMIENTO, DONADO	Q 20.00
57-H-00681-2007	984	UN LIBRO DE CONSIDERACIONES SOBRE EL PROBLEMA SOCIAL EN GUATEMALA AUTOR, ROLANDO ELISEO ORTIZ, DONADO	Q 15.00
57-H-00682-2007	985	UN LIBRO DE CRISIS EN LA AGRICULTURA GUATEMALTECA, AUTOR, CARLOS JUAN ANTONIO RODRIGUEZ CHANG, DONADO	Q 35.00
		VAN	Q 994,222.31

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 994,222.31
57-H-00683-2007	986	DOS LIBROS DE CRONICAS DEL CAFÉ DE LOS FANTASMAS, AUTOR, MANUEL JOSE ARCE, DONADO	Q 90.00
57-H-00684-2007	987	UN CUADERNO DE SOCIOLOGIA, AUTOR, CENTRO DE ESTUDIOS SOCIALES, DONADO	Q 50.00
57-H-00685-2007	988	UN LIBRO DE CUATRO TEMAS DE DERECHO PENITENCIARIO, AUTOR, TOMAS BAUDILIO NAVARRO BATRES, DONADO	Q 50.00
57-H-00686-2007	989	DOS LIBROS DE CUENTOS COMPLETOS, AUTOR, ESMERALDA PUTZEYS ILLESCAS, DONADO	Q 60.00
57-H-00687-2007	990	UN LIBRO DE CULTURA Y MODERNIZACION EN GUATEMALA, EL CASO DE LA MAQUINA, AUTOR, DIRECCION GENERAL DE INVESTIGACION, DONADO	Q 25.00
57-H-00688-2007	991	UN LIBRO DE CURVAS DE CRECIMIENTO DE NIÑOS URBANOS DE GUATEMALA DE 6 A 16 AÑOS, AUTOR, DIGI, USAC, DONADO	Q 40.00
57-H-00689-2007	992	UNA DECLARACION SOBRE LA SUSPENSION DE GARANTIAS Y EL ESTADO DE SITIO, AUTOR, VARIOS, DONADO	Q 3.25
57-H-00690-2007	993	UN LIBRO DE DEFENSA DE LA CONSTITUCION, LIBERTAD Y DEMOCRACIA, -- AUTOR, GABRIEL LARIOS OCHAITA, DONADO	Q 10.00
57-H-00691-2007	994	DOS LIBROS DE PANICO AL ATAQUE, AUTOR, MANUEL GALICH, DONADO	Q 100.00
57-H-00692-2007	995	UN LIBRO DE DEMOCRACIA Y EDUCACION, AUTOR, BIENVENIDO ARGUETA, OLMEDO ESPAÑA, DONADO	Q 45.00
57-H-00693-2007	996	UN LIBRO DEMOGRAFIA E IMPERIO, AUTOR, LOVELI Y LUTZ, DONADO	Q 85.00
57-H-00694-2007	997	UN LIBRO DERECHO DE LAS PERSONAS DETENIDAS, PROCESADAS O CONDENADAS, INJUSTAMENTE A SER INDEMNIZADAS DE TODOS LOS DAÑOS NADOS, AUTOR, LUIS CAUSIÑO MAC IVER, DONADO	Q 50.00
57-H-00695-2007	998	UN LIBRO DERECHO MERCANTIL, AUTOR, VILLEGAS LARA, DONADO	Q 100.00
57-H-00696-2007	999	UN LIBRO DE DERECHO MERCANTIL GUATEMALTECO, TOMO II, AUTOR, VILLEGAS LARA, DONADO	Q 100.00
57-H-00697-2007	1001	DOS LIBROS DE DERECHO PENAL, AUTOR, WILFREDO VALENZUELA OLIVA, DONADO	Q 100.00
57-H-00698-2007	1002	UN LIBRO DE DERMATOGLIFOS, AUTOR, LUIS MANFREDO, VILLAR ANLEU, DONADO	Q 40.00
57-H-00699-2007	1003	UN LIBRO DE DESAFIOS PEDAGOGICOS PARA LA PAZ, AUTOR, CARLOS ALDA-	Q 33.20
57-H-00700-2007	1004	UN LIBRO DE DESARROLLO PSICOLINGÜISTICO EN NIÑO DE 6 A 8 AÑOS DE ---AREA URBANA Y RURAL DE GUATEMALA, AUTOR, ELISA FERNANDEZ RIVAS, DONADO	Q 20.00
57-H-00701-2007	1005	UN LIBRO DETERMINANTE DEL ATRASO TRIBUTARIO, AUTOR SAUL OSORIO PAZ, DONADO	Q 70.00
57-H-00702-2007	1006	DOS LIBROS DIBUJOS DE CIEGOS, AUTOR, CARDOZA Y ARAGON, DONADO	Q 50.00
57-H-00703-2007	1007	DOS LIBROS DE DIVERSIDAD ETNICO-CULTURAL, LA CIUDADANIA EN UN ESTADO PLURAL 2005, AUTOR, VARIOS, DONADO	Q 300.00
57-H-00704-2007	1008	DOS LIBROS DOLOR FACIAL, AUTOR ROBERTO VALDEAVELLANO PINOT, DONADO	Q 149.40
57-H-00705-2007	1009	UN LIBRO DE ECUACIONES PREDICTIVAS DE PESO CORPORAL EN NIÑOS DE 1 A 12 MESES DE EDAD, AUTOR, DIRECCION GENERAL DE INVESTIGACION, DONADO	Q 40.00
57-H-00706-2007	1010	UN LIBRO EL BRUJO, AUTOR, CARDOZA Y ARAGON, DONADO	Q 35.00
57-H-00707-2007	1011	UN LIBRO EL DERECHO, AUTOR, USAC, DONADO	Q 40.00
57-H-00708-2007	1012	DOS LIBROS EL DERECHO A LA PAZ, AUTOR, SET GEOVANI SALGUERO SALVADOR, DONADO	Q 60.00
		VAN	Q 995,968.16

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 995,968.16
57-H-00709-2007	1013	UN LIBRO EL GOBIERNO DEL DOCTOR JUAN JOSE AREVALO 1945-1951,AUTOR AUGUSTO CAZALI AVILA, DONADO	Q 20.00
57-H-00710-2007	1014	UN LIBRO EL LENGUAJE COMO VEHICULO DE DESARROLLO Y DE ACULTURACION, AUTOR, AZZO GHIDINELLI, DONADO	Q 15.00
57-H-00711-2007	1015	UN LIBRO EL PETROLEO EN GUATEMALA, AUTOR, SUDI, DIGI, USAC, DONADO	Q 13.00
57-H-00712-2007	1016	UN LIBRO EL PLACER DE CORRESPONDER, AUTOR, CARDOZA MUÑOZ Y ARRIOLA, DONADO	Q 70.00
57-H-00713-2007	1017	DOS LIBROS EL POPOL VUH, AUTOR, LUIS CARDOZA Y ARAGON, DONADO	Q 5.00
57-H-00714-2007	1018	UN LIBRO EL REGIMEN LIBERAL EN GUATEMALA, AUTOR, GONZALEZ DAVISON, DONADO	Q 24.90
57-H-00715-2007	1019	UN LIBRO EL REGIMEN PATRIMONIAL INMOBILIARIO DEL ESTADO DE GUATEMALA, AUTOR, OSCAR DE LEON ARAGON, DONADO	Q 35.00
57-H-00716-2007	1020	UN LIBRO EL REPERTORIO NACIONAL DE MUSICA, AUTOR, IGOR DE GANDARIAS, DONADO	Q 40.00
57-H-00717-2007	1021	DOS LIBROS EL SILENCIO DE NETO, AUTOR, LUIS ARGUETA, DONADO	Q 140.00
57-H-00718-2007	1022	UN LIBRO EL SILVOPASTOREO, AUTOR LEONEL SIMON GUELMES, DONADO	Q 100.00
57-H-00719-2007	1023	UN LIBRO EL SINCRETISMO CULTURAL EN LOS ESPACIOS URBANOS, AUTOR, SUDI, DIGI, USAC, DONADO	Q 40.00
57-H-00720-2007	1024	DOS LIBROS EL TIGRE, AUTOR, FLAVIO HERRERA, DONADO	Q 50.00
57-H-00721-2007	1025	UN LIBRO EL VALLE CENTRAL DE GUATEMALA, AUTOR, PINTO SORIA, DONADO	Q 45.00
57-H-00722-2007	1026	UN LIBRO EL VENADEADO, AUTOR ALFREDO BALSELLS, DONADO	Q 50.00
57-H-00723-2007	1027	UN LIBRO ELABORACION SIMPLIFICADA DE DIAPOSITIVAS, AUTOR, ALFONSO FUENTES SORIA, RODOLFO AGUIRRE, DONADO	Q 25.00
57-H-00724-2007	1028	UN LIBRO EN EL TRAZO DE MUJERES, AUTOR, ANA PATRICIA BORRAYO, DONADO	Q 30.00
57-H-00725-2007	1029	UN LIBRO DE ENDEUDAMIENTO PUBLICO INTERNO, AUTOR, SIDI, DIGI, USAC, DONADO	Q 45.00
57-H-00726-2007	1030	UN LIBRO ENFOQUES ACADEMICOS, AUTOR, USAC, DONADO	Q 10.00
57-H-00727-2007	1031	UN LIBRO DE ENGLISH SERIES BOOK 1, AUTOR, VARIOS, DONADO	Q 40.00
57-H-00728-2007	1032	UN LIBRO DE ENSAYO DE CARACTERIZACION DEL DESENVOLVIMIENTO ECONOMICO DE GUATEMALA 1750-1940, AUTOR, JORGE LUJAN MUÑOZ, DONADO	Q 10.00
57-H-00729-2007	1033	UN LIBRO DE ENTOMEDICINA EN GUATEMALA, AUTOR, ELBA MARINA, DONADO	Q 30.00
57-H-00730-2007	1034	UN LIBRO DE ESCRITOS DE UN MILITANTE DE LA REVOLUCION DE OCTUBRE, AUTOR, ALFONSO BAUER, DONADO	Q 49.80
57-H-00731-2007	1035	UN LIBRO ESPAÑOL TRADUCIDO AL INGLES No. 1, AUTOR MARILYN DE PADILLA, DONADO	Q 35.00
57-H-00732-2007	1036	UN LIBRO ESTILOS DOCENTES EN CIENCIAS SOCIALES, AUTOR, NORMA RIOS DE GONZALEZ, DONADO	Q 15.00
57-H-00733-2007	1037	UN LIBRO DE ESTRATEGIAS PREVENTIVAS CONTRA EL ANALFABETISMO, AUTOR, DIGI, USAC, DONADO	Q 15.00
57-H-00734-2007	1038	UN LIBRO ESTRENANDO GOBIERNO A CUATRO MESES DE LA TOMA DE POSESION DEL PRESIDENTE PORTILLO, AUTOR, SUDI, DIGI, USAC, DONADO	Q 15.00
57-H-00735-2007	1039	UN LIBRO DE ESTRUCTURA AGRARIA, AUTOR, ALFONSO BATRES VALLADARES, DONADO	Q 10.00
		VAN	Q 996,945.86

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 996,945.86
57-H-00736-2007	1040	DOS LIBROS DE ESTUDIO HISTORICO DE PERIODISMO GUATEMALTECO, AUTOR, CATALINA BARRIOS Y BARRIOS, DONADO	Q 250.00
57-H-00737-2007	1041	UN LIBRO ETIQUETA Y PROTOCOLO CON ENFASIS EN BANQUETES, AUTOR, FRANCISCO ANDRADE NEBENDAH, DONADO	Q 75.00
57-H-00738-2007	1042	UN LIBRO DE ETNOHISTORIA DE LA FORMACION Y DESARROLLO HISTORICO DE LA POBLACION DE SAN JUAN ALOTENANGO, SACATEPEQUEZ, Y SU COMPARACION CON LOS POBLAMIENTOS DE LAS TIERRAS ALTAS, AUTOR, ARTURO FRANCISCO MATAS ORIA, DONADO	Q 5.00
57-H-00739-2007	1043	UN LIBRO DE ETNOHISTORIA DE LOS CONFLICTOS POR LAS TIERRAS EN EL VALLE DE CHOCOJOL JUJU DURANTE EL SIGLO XVIII, AUTOR, ARTURO MATAS LIGIA ARCHILA, ARACELY ESQUIVEL, DONADO	Q 5.00
57-H-00740-2007	1044	UN LIBRO DE ETNOHISTORIA DE LOS PUEBLOS DEL VALLE DE CHOCOJOL JUJU 1770-1820, AUTOR, ARTURO MATAS, LIGIA ARCHILA, ARACELY ESQUIVEL, DONADO	Q 6.00
57-H-00741-2007	1045	UN LIBRO DE ETNOMEDICINA EN GUATEMALA, AUTOR, ELBA MARINA VILLATORO, DONADO	Q 75.00
57-H-00742-2007	1046	UN LIBRO DE EVALUACION DE LA POLITICA DE APERTURA ECONOMICA, AUTOR JORGE FIDEL HERNANDEZ ANDRADE, DONADO	Q 15.00
57-H-00743-2007	1047	UN LIBRO DE EVALUACION DEL RECURSO PESQUERO Y OCEANOGRAFIA DEL ATLANTICO GUATEMALTECO, DURANTE EL AÑO 2000, AUTOR, LEONEL CASTILLO OVALLE, DONADO	Q 10.00
57-H-00744-2007	1048	UN LIBRO DE EVALUACION DEL SISTEMA EDUCATIVO DE LA UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA, AUTOR, PUJE, DIGI, USAC, DONADO	Q 10.00
57-H-00745-2007	1049	UN LIBRO DE EVALUACION Y CONOCIMIENTO DEL PATRIMONIO FLORISTICO DE GUATEMALA, AUTOR, SUDI, DIGI, USAC, DONADO	Q 15.00
57-H-00746-2007	1050	UN LIBRO DE EVOLUCION DE LA POBLACION DE GUATEMALA, POR UNIDADES POLITICAS ADMINISTRATIVAS Y RASGOS ETNICOS-CULTURALES, ENTRE 1550-1800, AUTOR, DIGI, USAC, DONADO	Q 15.00
57-H-00747-2007	1051	UN LIBRO DE EXORDIO A LA FILOSOFIA DEL DERECHO, AUTOR, LUIS CESAR LOPEZ PERMOUT, DONADO	Q 60.00
57-H-00748-2007	1052	UN LIBRO DE FAUNA EN PELIGRO DE EXTINCION DE GUATEMALA, AUTOR, SUDI, DIGI, USAC, DONADO	Q 5.00
57-H-00749-2007	1053	UN LIBRO DE FENOMENOLOGIA DE LA PERCEPCION, AUTOR, FERNANDO DE LEON, DONADO	Q 5.00
57-H-00750-2007	1054	DOS LIBROS DE FERMENTOS DE LUCHA, HAMBRE Y MISERIA EN GUATEMALA 44-50, AUTOR, ARCADIO RUIZ FRANCO, DONADO	Q 99.60
57-H-00751-2007	1055	DOS LIBROS FEZ, CIUDAD SANTA DE LOS ARABES, AUTOR, LUIS CARDOZA Y ARAGON, DONADO	Q 50.00
57-H-00752-2007	1056	UN LIBRO DE FISICA DINAMICA VOLUMEN 1, AUTOR, ANTILLON CAJAS, DONADO	Q 49.80
57-H-00753-2007	1057	UN LIBRO DE FISICA DINAMICA VOLUMEN 2, AUTOR, JORGE	Q 50.00
57-H-00754-2007	1058	UN LIBRO DE FRUCTUACIONES TERMODINAMICAS, AUTOR	Q 10.00
57-H-00755-2007	1059	DOS LIBROS FRAGMENTOS DE UNA CORRESPONDENCIA, AUTOR, JULIO PINTO, ARELY MENDOZA, ARTURO TARACENA	Q 64.00
57-H-00756-2007	1060	UN LIBRO DE FRAGMENTOS HISTORICOS DE LA USAC, AUTOR, ELFA ROLDAN, DONADO	Q 12.00
57-H-00757-2007	1061	UN LIBRO DE FRECUENCIA DE UNCINARIA EN POBLACIONES GUATEMALTECAS, AUTOR, GUSTAVO GINI ET AL, DONADO	Q 20.00
57-H-00758-2007	1062	UN LIBRO DE FUNDAMENTACION FILOSOFICA DE LAS DIFERENTES CORRIENTES EDUCATIVAS Y SU INCIDENCIA EN EL SISTEMA EDUCATIVO NACIONAL, AUTOR, USAC, DONADO	Q 35.00
		VAN	Q 997,887.26

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 997,887.26
57-H-00759-2007	1063	UN LIBRO DE GRADO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO DE LA FUERZA DE TRABAJO EMPLEADO EN LA INDUSTRIA DE LA REGION VI, AUTOR, CECPA, USAC, PUIDI, CUNOC, DIES, DONADO	Q 15.00
57-H-00760-2007	1064	UN LIBRO DE GRAMATICA DE LA LENGUA FRANCESA, AUTOR, VICTOR COJULUN DIAZ, DONADO	Q 80.00
57-H-00761-2007	1065	DOS LIBROS GUATEMALA, AUTOR, JOSE MARTI, DONADO	Q 80.00
57-H-00762-2007	1066	DOS LIBROS GUATEMALA EN LA DECADA DE LA INDEPENDENCIA, AUTOR, PINTO SORIA, DONADO	Q 11.62
57-H-00763-2007	1067	UN LIBRO GUATEMALA LAS LINEAS DE SU MANO, AUTOR, CARDOZA Y ARAGON, DONADO	Q 80.00
57-H-00764-2007	1068	UN LIBRO GUATEMALA, LA AGROEXPORTACION Y LAS RELACIONES INTERNACIONALES, AUTOR, FERNANDO GONZALEZ DAVISON, DONADO	Q 15.00
57-H-00765-2007	1069	DOS LIBROS GUIÑOL, ARTE, PREFESION Y OFICIO, AUTOR, EDGARDO CARRILLO FERNANDEZ, DONADO	Q 20.00
57-H-00766-2007	1070	UN LIBRO DE HABITOS ALIMENTICIOS DE MURCIELAGOS FUGIVOROS DEL BOSQUE SUBTROPICAL DE YAXHA PETEN, AUTOR, SUDI, DIGI, USAC, DONADO	Q 10.00
57-H-00767-2007	1071	UN LIBRO DE HACIA UNA CRITICA SOCIOLOGICA DE LA LITERATURA, AUTOR, ARTURO ARIAS, DONADO	Q 15.00
57-H-00768-2007	1072	UN LIBRO HISTORIA DE GUATEMALA, SIGLO XX, LA CONTRARREVOLUCION Y LOS GOBIERNOS DE LIBERACIONISMO 1954-1958, AUTOR, AUGUSTO CAZALI AVILA, DONADO	Q 50.00
57-H-00769-2007	1073	UN LIBRO DE HISTORIA DE LA EDUCACION EN GUATEMALA, AUTOR, DR. CARLOS ORELLANA, DONADO	Q 100.00
57-H-00770-2007	1074	DOS LIBROS DE HISTORIA DE LA HUELGA DE DOLORES, AUTOR, JOSE BARNOYA, DONADO	Q 66.40
57-H-00771-2007	1075	DOS LIBROS DE HISTORIA DE LA LITERATURA GUATEMALTECA I, AUTOR, ALBIZURES BARRIOS, DONADO	Q 132.80
57-H-00772-2007	1076	DOS LIBROS DE HISTORIA DE LA LITERATURA GUATEMALTECA II, AUTOR, ALBIZURES BARRIOS, DONADO	Q 180.00
57-H-00773-2007	1077	UN LIBRO DE HISTORIA DE LA USAC, AUTOR, CAZALI, DONADO	Q 125.00
57-H-00774-2007	1078	UN LIBRO DE HISTORIA DEL ARTE GUATEMALTECO, AUTOR, JOSE A. MOBIL, DONADO	Q 40.00
57-H-00775-2007	1079	UN LIBRO DE HISTORIA DEL PODER LEGISLATIVO COSTARRICENSE, AUTOR, LUIS FELIPE FERNANDEZ RIVERA, DONADO	Q 25.00
57-H-00776-2007	1080	UN LIBRO DE HISTORIA A LO DIVINO, AUTOR, DE CARVALHO-NETO, DONADO	Q 7.50
57-H-00777-2007	1081	UN LIBRO DE HOMENAJE A LUIS CARDOZA Y ARAGON, AUTOR, USAC, DONADO	Q 10.00
57-H-00778-2007	1082	UN LIBRO DE HOMENAJE A RAFAEL AREVALO MARTINEZ EN EL CENTENARIO DE SU NACIMIENTO, AUTOR, DIGI, EU, USAC, DONADO	Q 10.00
57-H-00779-2007	1083	UN LIBRO DE HONGOS COMESTIBLES EN LOS MERCADOS DE GUATEMALA, AUTOR, USAC, DONADO	Q 10.00
57-H-00780-2007	1084	UN LIBRO DE HONGOS ECTOMICORRICICOS, AUTOR, DIGI, USAC, DONADO	Q 15.00
57-H-00781-2007	1085	UN LIBRO DE HONGOS MICORRIZICOS DE BOSQUES DE PINO Y PINABETE DE GUATEMALA, AUTOR, USAC, DONADO	Q 15.00
57-H-00782-2007	1086	UN LIBRO DE HUELGA DE DOLORES PARA LOS NO HUELGUEROS, AUTOR, ROLANDO DE LA ROCA, DONADO	Q 4.98
57-H-00783-2007	1087	UN LIBRO DE IDENTIFICACION Y OBTENCION DE MATERIALES GENETICOS DE GÚICOY, AUTOR, DIRECCION GENERAL DE INVESTIGACION, DONADO	Q 10.00
57-H-00784-2007	1088	UN LIBRO DE IDEOLOGIA Y LA LIRICA DE LA LUCHA ARMADA, AUTOR, MARIO ROBERTO MORALES, DONADO	Q 66.40
57-H-00785-2007	1089	DOS IMÁGENES DE CUARESMA, AUTOR, LUIS ALFREDO ARANGO, DONADO	Q 20.00
57-H-00786-2007	1090	UN LIBRO DE INCISOS DEL DOMINGO ESPAÑOL EN INDIAS, AUTOR, JORGE LUJAN MUÑOZ, DONADO	Q 80.00
		VAN	Q 999,181.96

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 999,181.96
57-H-00787-2007	1091	UN LIBRO DE INDICE DEL ARCHIVO DE LA ENSEÑANZA SUPERIOR DE GUATEMALA, AUTOR, JAIME ZAVALA CORDERO, DONADO	Q 35.00
57-H-00788-2007	1092	UN LIBRO DE INDUCTORES DE FANTASIA, EN TORNO AL DERECHO A LA INFORMACION, AUTOR, GUSTAVO BERGANZA, DONADO	Q 40.00
57-H-00789-2007	1093	UN LIBRO DE INFECCION HUMANA POR PASTEUURELLA MULTOCIDA, AUTOR, MIGUEL TORRES, DONADO	Q 25.00
57-H-00790-2007	1094	UN LIBRO DE INMUNOPROFILAXIS ANTIRRABICA HUMANA CON VACUNA DE CEREBRO DE RATON LACTANTE, AUTOR, FERNANDO PALOMO, FEDERICO RICHTER CARLOS DE AGUILA, DONADO	Q 40.00
57-H-00791-2007	1095	UN LIBRO DE INSEMINACION ARTIFICIAL, AUTOR, FERNANDO ALDAPE BARRERA, DONADO	Q 50.00
57-H-00792-2007	1096	UN LIBRO DE INTERNET, AUTOR, AGUIRRE CARRANZA, DONADO	Q 24.90
57-H-00793-2007	1097	UN LIBRO DE INTERNET EN LA UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA, AUTOR, RODOLFO AGUIRRE Y VICTOR CARRANZA, DONADO	Q 25.00
57-H-00794-2007	1098	UN LIBRO DE INTOXICACION PLUMBICA, AUTOR, HERIBERTO ARREAGA NOWELL, DONADO	Q 15.00
57-H-00795-2007	1099	UN LIBRO DE INTRODUCCION A LA LOGICA FORMAL, AUTOR MENDIZABAL PREM DONADO	Q 24.90
57-H-00796-2007	1100	UN LIBRO DE INTRODUCCION AL ESTUDIO DEL DERECHO PROCESAL DE TRABAJO, AUTOR, MARIO LOPEZ LARRAVE, DONADO	Q 35.00
57-H-00797-2007	1101	UN LIBRO DE INTRODUCCION DEL DERECHO PROCESAL TRABAJO, AUTOR, MARIO LOPEZ LARRAVE, DONADO	Q 35.00
57-H-00798-2007	1102	UN LIBRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA EN EL QUE HACER DE LA SALUDENFERMEDAD, AUTOR, OTTO MENENDEZ, DONADO	Q 35.00
57-H-00799-2007	1103	UN LIBRO DE INVESTIGACION DE INSECTICIDAS RECIBUALES EN LA FAUNA MARINA, AUTOR, JULIA ALICIA AMADO DE ZEISSIG, DONADO	Q 30.00
57-H-00800-2007	1104	DOS LIBROS DE ITZAM NA, AUTOR, ARTURO ARIAS, DONADO	Q 50.00
57-H-00801-2007	1105	DOS LIBROS JOAQUIN NOVAL COMO INDIGENISTA, ANTROPOLOGO Y REVOLUCIONARIO, AUTOR, RICHARD N. ADAMS, DONADO	Q 40.00
57-H-00802-2007	1106	UN LIBRO DE JUVENTUD DE UNA COMUNIDAD MAYA, AUTOR, RICARDO FALLA, DONADO	Q 100.00
57-H-00803-2007	1107	UN LIBRO LA FAUNA SILVESTRE DE GUATEMLA, AUTOR, LUIS VILLAR ANLEU, DONADO	Q 19.95
57-H-00804-2007	1108	UN LIBRO DE AUTONOMIA, AUTOR, VARIOS, DONADO	Q 35.00
57-H-00805-2007	1109	UN LIBRO DE LA AUTONOMIA UNIVERSITARIA, AUTOR, USAC, DONADO	Q 35.00
57-H-00806-2007	1110	UN LIBRO LA BATALLA DE GUATEMALA, AUTOR, TORIELLO, DONADO	Q 74.70
57-H-00807-2007	1111	UN LIBRO LA CAMARA, AUTOR, FERNANDO SANTIVAN, DONADO	Q 20.00
57-H-00808-2007	1112	DOS LIBROS DE LA CANCION DE LAS RAZAS, AUTOR, LUIS CARDOZA Y ARAGON, DONADO	Q 5.00
57-H-00809-2007	1113	UN LIBRO DE LA CONTAMINACION DE LA CUENCA NORTE DE LA CIUDAD DE GUATEMALA Y LA GESTION AMBIENTAL DE LOS POBLADORES DE SANTA CRUZ CHINAUTLA, AUTOR, SUDI, DIGI, USAC, DONADO	Q 5.00
57-H-00810-2007	1114	DOS LIBROS DE LA CRISIS DEL ANTIGUO REGIMEN EN GUATEMALA, AUTOR, DANIELE POMPEJANO, DONADO	Q 116.20
57-H-00811-2007	1115	UN LIBRO LA CUESTION FISCAL CONVENIENCIA O NO DEL INCREMENTO DEL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO, AUTOR, CARLOS ENRIQUE GALDAMEZ GONZALEZ, DONADO	Q 15.00
57-H-00812-2007	1116	UN LIBRO LA EDUCACION EN GUATEMALA 1954-2004, AUTOR, LUIS ANTONIO MENDEZ, DONADO	Q 85.00
57-H-00813-2007	1117	UN LIBRO LA ESPERANZA ROTA, AUTOR PIERO GLEIJESES, DONADO	Q 150.00
		VAN	Q 1,000,347.61



NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 1,000,347.61
57-H-00814-2007	1118	DOS LIBROS DE LA HUELGA BURLONA, AUTOR, DAVID PINTO DIAZ, DONADO	Q 20.00
57-H-00815-2007	1119	DOS LIBROS DE LA HUELGA DE DOLORES, AUTOR, LUIS CARDOZA Y ARAGON, DONADO	Q 5.00
57-H-00816-2007	1120	UN LIBRO LA ILUSTRACION EN LA UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS, AUTOR, JOHN TATE LANNING, DONADO	Q 30.00
57-H-00817-2007	1121	UN LIBRO LA INQUISICION EN GUATEMALA, AUTOR, ERNESTO CHINCHILLA, DONADO	Q 60.00
57-H-00818-2007	1122	UN LIBRO LA LIBERTAD SINDICAL Y SUS GARANTIAS, AUTOR, MARIO LOPEZ LARRAVE, DONADO	Q 20.00
57-H-00819-2007	1123	UN LIBRO DE LA MODERNIZACION DEL SISTEMA FINANCIERO, AUTOR, DIGI, USAC, DONADO	Q 10.00
57-H-00820-2007	1124	UN LIBRO LA MOZA, AUTOR, HERMANN SUDERMANN, DONADO	Q 15.00
57-H-00821-2007	1125	DOS LIBROS LA MUJER EN EL ARTE GUATEMALTECO, AUTOR, DIRECCION GENERAL DE INVESTIGACION, DONADO	Q 20.00
57-H-00822-2007	1126	UN LIBRO LA MUJER EN LAS OBRAS DE JOSE MILLA, AUTOR, LUZ MENDEZ DE LA VELA, DONADO	Q 15.00
57-H-00823-2007	1127	UN LIBRO LA NOVELA DE LA EXPRESIVIDAD, AUTOR, FLAVIO HERRERA, DONADO	Q 10.00
57-H-00824-2007	1128	UN LIBRO LA OBRA LIRICA, AUTOR, FLAVIO HERRERA, DONADO	Q 126.16
57-H-00825-2007	1129	UN LIBRO LA OFERTA DE SERVICIOS EDUCATIVOS Y LAS NECESIDADES DEL MERCADO LABORAL, AUTOR, SUDI, DIGI, USAC, DONADO	Q 20.00
57-H-00826-2007	1130	UN LIBRO LA ORDEN DE LOS DOMINICOS EN EL REINO DE GUATEMALA 15351700, AUTOR, RODOLFO HERNANDEZ, LUCKY RAMIREZ, DONADO	Q 15.00
57-H-00827-2007	1131	UN LIBRO LA PALABRA DIARIO, AUTOR, MIGUEL ANGEL ASTURIAS, DONADO	Q 20.00
57-H-00828-2007	1132	UN LIBRO LA PARTICIPACION DE LA MUJER EN PROCESO DE DESARROLLO, AUTOR, TOMASA LEONOR DE LEON CABRERA, DONADO	Q 10.00
57-H-00829-2007	1133	UN LIBRO LA PERSONA JURIDICA, AUTOR, JULIO CESAR ZENTENO BARRILLAS, DONADO	Q 15.00
57-H-00830-2007	1134	DOS LIBROS LA POESIA ES LA UNICA PRUEBA DE LA EXISTENCIA DEL HOMBRE, AUTOR, LUIS CARDOZA Y ARAGON, DONADO	Q 10.00
57-H-00831-2007	1135	UN LIBRO LA REALIDAD DEL NIÑO GUATEMALTECO, AUTOR, ELENA RUIZ DE BARRIOS KLEE, DONADO	Q 5.00
57-H-00832-2007	1136	UN LIBRO LA REFORMA AGRARIA EN JUTIAPA 1952-54, AUTOR, ESTUARDO ANTONIO CALDERON TOBAR, DONADO	Q 5.00
57-H-00833-2007	1137	UN LIBRO LA REVOLUCION DE OCTUBRE Y LA JUNTA REVOLUCIONARIA DE GOBIERNO 1944-1945, AUTOR, AUGUSTO CAZALI AVILA, DONADO	Q 15.00
57-H-00834-2007	1138	DOS LIBROS LA SOLEMNIDAD, CUCARACHA DIDACTICA, AUTOR, LUIS CARDOZA Y ARAGON, DONADO	Q 5.00
57-H-00835-2007	1139	DOS LIBROS LA TEMPESTAD, AUTOR, FLAVIO HERRERA, DONADO	Q 50.00
57-H-00836-2007	1140	UN LIBRO LA TRILOGIA DEL TROPICO, EL TIGRE, LA TEMPESTAD, CAOS, AUTOR FLAVIO HERRERA, DONADO	Q 66.40
57-H-00837-2007	1141	UN LIBRO LA UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA EN LA EPOCA REPUBLICANA, AUTOR, AUGUSTO CAZALI AVILA, ANA PATRICIA BORRAYO,	Q 5.00
57-H-00838-2007	1142	UN LIBRO LA UNIVERSIDA EN EL REINO DE GUATEMALA, AUTOR, JOHN TATE LANNING, DONADO	Q 5.00
57-H-00839-2007	1143	UN LIBRO LA UTILIZACION DE LOS SERVICIOS DE INFORMACION EN LAS HUMANIDADES, AUTOR, ELIZABETH FLORES ALVAREZ, DONADO	Q 5.00
57-H-00840-2007	1144	UN LIBRO LADINOS PARDOS, AUTOR, CELSO LARA, DONADO	Q 5.00
		VAN	Q 1,000,935.17

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 1,000,935.17
57-H-00841-2007	1145	UN LIBRO DE LAMINAS ONDULADAS DE MORTERO DE MORTERO DE CEMENTO REFORZADO CON FIBRA DE MAGUEY PARA USO EN VIVIENDAS ECONOMICAS, AUTOR, USAC, DONADO	Q 10.00
57-H-00842-2007	1146	UN LIBRO LAS CIENCIAS SOCIALES, AUTOR, BEATRIZ VILLARREAL MONTOYA, DONADO	Q 25.00
57-H-00843-2007	1147	DOS LIBROS LAS CLASES SOCIALES EN GUATEMALA, AUTOR, SANTIAGO LOPEZ AGUILAR, DONADO	Q 30.00
57-H-00844-2007	1148	UN LIBRO LAS CONDICIONES DEL TRABAJO PSICOSOCIAL DEL CONFLICTO ARMADO INTERNO Y SUS EFECTOS DESHUMANIZANTES EN RETORNADOS, DESPLAZADOS INTERNOS, AUTOR, CARLOS ENRIQUE	Q 5.00
57-H-00845-2007	1149	UN LIBRO DE LAS TRES EFES DEL LEONISMO, AUTOR, CARLOS ALFONSO GONZALEZ QUEZADA, DONADO	Q 5.00
57-H-00846-2007	1150	UN LIBRO LEPTOSPIROSIS HUMANA EN GUATEMALA, AUTOR, MIGUEL TORRES, DONADO	Q 15.00
57-H-00847-2007	1151	UN LIBRO LETRAS DE GUATEMALA 18-19, AUTOR, VARIOS, DONADO	Q 20.00
57-H-00848-2007	1152	DOS LIBROS DE LEYES ESTATUTOS Y REGLAMENTOS DE LA USAC, AUTOR, VARIOS, DONADO	Q 16.60
57-H-00849-2007	1153	UN LIBRO LO MEJOR DEL FILOCHOFO, AUTOR, FILOCHOFO, DONADO	Q 58.10
57-H-00850-2007	1154	UN LIBRO DE LOS ACUERDOS DE PAZ, COMO DESAFIOS DEL PROCESO DE DEMOCRATIZACION Y DESARROLLO DE POLITICAS SOCIALES EN GUATEMALA, AUTOR, SUDI, DIGI, USAC, DONADO	Q 5.00
57-H-00851-2007	1155	UN LIBRO DE LOS DERECHOS REALES EN LA LEGISLACION GUATEMALTECA, AUTOR, JUAN FRANCISCO FLORES JUARES, DONADO	Q 5.00
57-H-00852-2007	1156	UN LIBRO LOS DETERMINANTES DEL ATRASO TRIBUTARIO EN GUATEMALA, AUTOR, SAUL OSORIO PAZ, DONADO	Q 5.00
57-H-00853-2007	1157	UN LIBRO LOS NUEVOS ESCRITORES, AUTOR, LUIS CARDOZA Y ARAGON, DONADO	Q 5.00
57-H-00854-2007	1158	DOS LIBROS LOS NUEVOS ESCRITORES Y AUGUSTO MONTERROZO, AUTOR, GUSTAVO SANCHEZ, GLORIA HERNANDEZ, MAGDA JUAREZ, DONADO	Q 70.00
57-H-00855-2007	1159	UN LIBRO LOS NUEVOS ESCRITORES Y LUIS CARDOZA, AUTOR, VARIOS, DONADO	Q 35.00
57-H-00856-2007	1160	UN LIBRO LOS SENDEROS DEL VOLCAN, AUTOR, RAMON LUIS ACEVEDO, DONADO	Q 20.00
57-H-00857-2007	1161	DOS LIBROS LUIS CARDOZA Y ARAGON Y LA REVISTA DE GUATEMALA, AUTOR, GUILLERMO NORIEGA MORALES, DONADO	Q 56.00
57-H-00858-2007	1162	DOS LIBROS LUNA PARK, AUTOR, LUIS CARDOZA Y ARAGON, DONADO	Q 40.00
57-H-00859-2007	1163	UN LIBRO MADRE, NOSOTROS TAMBIEN SOMOS HISTORIA, AUTOR, MORALES SANTOS, DONADO	Q 16.60
57-H-00860-2007	1164	UN MANUAL DE BIBLIOTECAS PEQUEÑAS, AUTOR, VARIOS, DONADO	Q 3.32
57-H-00861-2007	1165	UN MANUAL DE COMUNICACIÓN LINGÜÍSTICA, AUTOR, FRANCISCO ALBIZUREZ PALMA, DONADO	Q 35.00
57-H-00862-2007	1166	DOS MANUALES DE ENDODONCIA, AUTOR, MAX MARROQUIN ZIESE, DONADO	Q 220.00
57-H-00863-2007	1167	UN MANUAL DE ENSAYOS TOXICOLOGICOS, AUTOR, AMARILIS SARAVIA, DONADO	Q 250.00
57-H-00864-2007	1168	UN MANUAL DE PRACTICA DE LABORATORIO DE FISILOGIA, AUTOR, FERNANDO MOLINA, DONADO	Q 10.00
57-H-00865-2007	1169	UN MANUAL DE PROCEDIMIENTOS PARA LA IDENTIFICACION DE LAS BACTERIAS CON IMPORTANCIA, AUTOR, GUSTAVO GINI, DONADO	Q 140.00
		VAN	Q 1,002,035.79

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 1,002,035.79
57-H-00866-2007	1170	UN MANUAL DE URGENCIAS OCULARES, AUTOR ROMEO MUÑOZ CRUZ, DONADO	Q 14.00
57-H-00867-2007	1171	UN LIBRO MARCO CONCEPTUAL PARA RESERVAS DE LA BIOSFER, AUTOR, MIGUEL CIFUENTES ARIAS, DONADO	Q 15.00
57-H-00868-2007	1172	UN LIBRO MARIA CRUZ A TRAVEZ DE SU POESIA, AUTOR, MARIA CRUZ, DONADO	Q 15.00
57-H-00869-2007	1173	UN LIBRO MASIFICACION, REPITENCIA Y DESERCION. LA CARA OCULTA DE LA EDUCACION SUPERIOR, AUTOR, MARCELINO GONZALEZ, DONADO	Q 10.00
57-H-00870-2007	1174	DOS LIBROS DE MEDICINA LEGAL TOMO I, AUTOR, TOMAS BAUDILIO NAVARRO BATRES, DONADO	Q 250.00
57-H-00871-2007	1175	DOS LIBROS DE MEDICINA LEGAL TOMO II, AUTOR, TOMAS BAUDILIO NAVARRO BATRES, DONADO	Q 250.00
57-H-00872-2007	1176	UN LIBRO DE MEDITACIONES SOBRE EL DIAGNOSTICO, AUTOR, PABLO FUCHS, DONADO	Q 50.00
57-H-00873-2007	1177	UN LIBRO DE MEMORIA DE LABORES 2001, AUTOR, USAC, DONADO	Q 10.00
57-H-00874-2007	1178	DOS LIBROS MEMORIAS DE UN ESTUDIANTE DEL 44, AUTOR, OSCAR DE LEON ARAGON, DONADO	Q 120.00
57-H-00875-2007	1179	UN LIBRO DE METODOLOGIA Y CONCEPTOS PARA LA EVALUACION DE PROGRAMAS DE SALUD Y NUTRICION, AUTOR, ALFONSO FUENTES SORIA, DONADO	Q 35.00
57-H-00876-2007	1180	DOS LIBROS MI ESPOSO EL PRESIDENTE ARBENZ, AUTOR, MARIA VILANOVA DE ARBENZ, DONADO	Q 100.00
57-H-00877-2007	1181	UN LIBRO MICROEMPRESAS PRODUCTIVAS EN QUETZALTENANGO, AUTOR, EFRAIN MEJIA GUERRA, DONADO	Q 35.00
57-H-00878-2007	1182	UN LIBRO MIGUEL ANGEL ASTURIAS CASI NOVELA, AUTOR, CARDOZA Y ARAGON, DONADO	Q 60.00
57-H-00879-2007	1183	UN LIBRO MOVIMIENTO POBLACIONALES DE TRIATOMA DIMIDIATA A LO LARGO DE UN AÑO Y RELACIONES PARENTALES, AUTOR, DIGI, USAC, DONADO	Q 14.00
57-H-00880-2007	1184	UN LIBRO MUJER Y CONDICIONES DE VIDA EN LOS ASENTAMIENTOS PRECARIOS DEL METROPOLITANA DE LA CIUDAD DE GUATEMALA, AUTOR, PUIEG, DIGI USAC, DONADO	Q 40.00
57-H-00881-2007	1185	UN LIBRO DE NARRATIVA BREVE, AUTOR, FLAVIO HERRERA, DONADO	Q 45.00
57-H-00882-2007	1186	UN LIBRO NECESIDAD DE IMPLEMENTAR EL CURSO DE LENGUAJE EN LAS CARRERAS DE LA UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA, AUTOR, SUDI, DIGI, USAC, DONADO	Q 35.00
57-H-00883-2007	1187	UN LIBRO DE NECESIDAD DE ASISTENCIA TECNICA DE LA PEQUEÑA Y MEDIANA AGROINDUSTRIA EN EL DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA, AUTOR, DIRECCION GENERAL DE INVESTIGACION, DONADO	Q 10.00
57-H-00884-2007	1188	UN LIBRO NECESIDADES DE COORDINACION INTERINSTITUCIONAL PARA EL MEJORAMIENTO DEL CURRICOLO Y LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA APRENDIZAJE DE LA QUIMICA EN EL CICLO DIVERSIFICADO, AUTOR, USAC, DONADO	Q 15.00
57-H-00885-2007	1189	UN LIBRO NO HAY NOVEDAD MI CORONEL, AUTOR, JUAN RAMON MONROY SAMAYOA, DONADO	Q 35.00
57-H-00886-2007	1190	UN LIBRO NO HAY SOLEDAD AMARILLA O LA VOZ EN EL POEMA, AUTOR, ERNAN MORENO, DONADO	Q 30.00
57-H-00887-2007	1191	UN LIBRO DE NOCARDIOSIS PULMONAR EN GUATEMALA, AUTOR MEGUEL TORRES, DONADO	Q 25.00
57-H-00888-2007	1192	UN LIBRO NUTRICION PREHISPANICA EN LA COSTA SUR DE GUATEMALA, AUTOR, DIRECCION GENERAL DE INVESTIGACION, DONADO	Q 25.00
57-H-00889-2007	1193	DOS OBRAS DRAMATICAS DE MANUEL GALICH TOMO I, AUTOR, VICTOR HUGO CRUZ, DONADO	Q 116.20
		VAN	Q 1,003,389.99

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 1,003,389.99
57-H-00890-2007	1194	UNA OBRA DRAMATICA DE MANUEL GALICH TOMO II, AUTOR, VICTOR HUGO CRUZ, DONADO	Q 58.10
57-H-00891-2007	1195	UNA OBRA LIRICA, AUTOR FLAVIO HERRERA, DONADO	Q 126.16
57-H-00892-2007	1196	DOS LIBROS OIR CON LOS OJOS, AUTOR, OTTO RAUL GON	Q 70.00
57-H-00893-2007	1197	UN LIBRO DE OPUNTIA DECUMBENS SD, AUTOR HAYDEE F	Q 50.00
57-H-00894-2007	1198	UN LIBRO DE PAGINAS DORADAS DE HUIITE, AUTOR, CEFOL, ECE, PUDI, GIGI, USAC, DONADO	Q 60.00
57-H-00895-2007	1199	UN LIBRO DE PAGINAS ESCOGIDAS DE JUAN JOSE AREVALO, AUTOR, VARIOS, DONADO	Q 30.00
57-H-00896-2007	1200	UN LIBRO PARA LA PAZ, LA DEMOCRACIA, EL DESARROLLO Y LA INTEGRACION TOMO I, AUTOR, ALFONSO FUENTES SORIA, DONADO	Q 100.00
57-H-00897-2007	1201	UN LIBRO PARGOS Y CAMARONES DE LA COSTA DEL PACIFICO DE GUATEMALA: CURSO DE INVESTIGACION, AUTOR, ANTONIO SALAVERRIA REYES, DONADO	Q 50.00
57-H-00898-2007	1202	UN LIBRO PARTICIPACION DE LA MUJER EN PROCESOS DE DESARROLLO, AUTOR, TOMASA DE LEON, DONADO	Q 40.00
57-H-00899-2007	1203	UN LIBRO DE PARTICIPACION DE LOS SECTORES EN LA NEGOCIACION DEL TRATADO DE LIBRE COMERCIO CON ESTADOS UNIDOS, AUTOR, DIGI, USAC, DONADO	Q 10.00
57-H-00900-2007	1204	UN LIBRO PENSAMIENTO FILOSOFICO CONTEMPORANEO DE LA AMERICA CENTRAL, AUTOR, OLMERO ESPAÑA CALDERON, DONADO	Q 60.00
57-H-00901-2007	1205	UN LIBRO PEQUEÑA HISTORIA DE UNA PEQUEÑA DAMA, AUTOR, ARMANDO CASSIGOLI, DONADO	Q 45.00
57-H-00902-2007	1206	DOS LIBROS PEQUEÑA SONFONIA DEL NUEVO MUNDO, AUTOR, LUIS CARDOZA Y ARAGON, DONADO	Q 70.00
57-H-00903-2007	1207	UN LIBRO PINACOTECA, ASAMBLEA LEGISLATIVA, AUTOR, LUIS FELIPE FERNANDEZ RIVERA, DONADO	Q 25.00
57-H-00904-2007	1208	UN LIBRO DE PLANTAS ANTIMALARICAS, AUTOR, USAC, DONADO	Q 15.00
57-H-00905-2007	1209	UN LIBRO PODER LOCAL EN SALUD EN GUATEMALA, AUTOR, RENE CROCKER SAGASTUME, DONADO	Q 60.00
57-H-00906-2007	1210	UN LIBRO PODER LOCAL, MOVIMIENTOS SOCIALES Y CAMBIO POLITICO, AUTOR SUDI, DIGI, USAC, DONADO	Q 15.00
57-H-00907-2007	1211	UN LIBRO POEMAS: SUEÑO INCONCLUSO, AUTOR, BELLAS ARTES, DONADO	Q 35.00
57-H-00908-2007	1212	UN LIBRO POESIA CENTROAMERICANA POSMODERNISTA Y DE VANGUARDIA, AUTOR, FRANCISCO ALBIZURES PALMA, DONADO	Q 35.00
57-H-00909-2007	1213	DOS LIBROS POESIA FUNDAMENTAL, AUTOR, OTTO RAUL GONZALEZ, DONADO	Q 83.00
57-H-00910-2007	1214	DOS LIBROS POETA MOLINERO, AUTOR, ERNAN MORENO, DONADO	Q 70.00
57-H-00911-2007	1215	UN LIBRO POLITICA PARA LA GENTE, AUTOR, DAVID MATHEWS, DONADO	Q 75.00
57-H-00912-2007	1216	UN LIBRO POLITICAS SALARIALES, AUTOR, USAC, DONADO	Q 50.00
57-H-00913-2007	1217	UN LIBRO POR EL MUNDO POETICO DE RUBEN DARIO, AUTOR, SALVADOR AGUADO-ANDREUT, DONADO	Q 65.00
57-H-00914-2007	1218	UN LIBRO POSICIONES TEORICAS EN LA ARQUEOLOGIA DE GUATEMALA, AUTOR, EDGAR GUTIERREZ MENDOZA, DONADO	Q 76.00
57-H-00915-2007	1219	UN LIBRO PREVALENCIA FECAL DE BLASTOCYSTIS HOMINIS EN GUATEMALA, AUTOR, MIGUEL TORRES, DONADO	Q 70.00
57-H-00916-2007	1220	UN LIBRO PREVALENCIA, SEVERIDAD Y NECESIDAD DE TRATAMIENTO DE LA ENFERMEDAD PERIODONTAL, AUTOR, SUDI, DIGI, USAC, DONADO	Q 10.00
		VAN	Q 1,004,843.25

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 1,004,843.25
57-H-00917-2007	1221	UN LIBRON PRIMER CONGRESO CIENTIFICO DEL NIÑO, AUI	Q 10.00
57-H-00918-2007	1222	UN LIBRO PRIMER CONGRESO DE UNIVERSIDADES LATINOAMERICANAS 14-091949, AUTOR, USAC, DONADO	Q 10.00
57-H-00919-2007	1223	UN LIBRO PRINCIPIOS DE RIESGO Y DRENAJE, AUTOR, ING. AGR. E. SANDOVAL, DONADO	Q 100.00
57-H-00920-2007	1224	UN LIBRO PRINCIPIOS BASICOS DE CONTABILIDAD, AUTOR, DONALDO ESTRADA DONADO	Q 50.00
57-H-00921-2007	1225	UN LIBRO PRINCIPIOS Y METODOS DE INFERENCIA ESTADISTICA, AUTOR, JOSE GUILLERMO ESTUARDO MOLINA CHARNAUD, DONADO	Q 35.00
57-H-00922-2007	1226	UN LIBRO DE PRIORIDADES Y POSIBILIDADES DE PRODUCCION Y APLICACION DE TEXTOS INSTRUMENTALIZADOS, AUTOR, PUJE, DIGI, USAC, DONADO	Q 35.00
57-H-00923-2007	1227	DOS LIBROS PRIVATIZACION DE LA EDUCACION PUBLICA, AUTOR, EDWIN MEJIA PALMA, DONADO	Q 170.00
57-H-00924-2007	1228	UN LIBRO DE PROCESO DE GLOBALIZACION, AUTOR, RONALDO ORTIZ, DONADO	Q 4.98
57-H-00925-2007	1229	UN LIBRO DE PRODUCCION DE BIOMASA BAJO DIFERENTES SISTEMAS DE MANEJO EN COBAN, ALTA VERAPAZ, AUTOR, USAC, DONADO	Q 5.00
57-H-00926-2007	1230	UN PROGRAMA DE INVESTIGACION DE APROVECHAMIENTO DE ENERGIA SOLAR AUTOR, JORGE ANTILLON-MATTA, DONADO	Q 15.00
57-H-00927-2007	1231	UNA PROPUESTA DE LA UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS ANTE EL PROYECTO DE ALFABETIZACION, AUTOR, OSCAR EDUARDO PALACIOS ARRIBOLA, DONADO	Q 25.00
57-H-00928-2007	1232	UNA PROPUESTA PROGRAMA DE QUIMICA GENERAL, AUTOR, USAC, DONADO	Q 5.00
57-H-00929-2007	1233	UN PROYECTO EXPERIMENTAL DE FORMACION DE EDUCADORES PARA LA PAZ, AUTOR, DIGI, USAC, DONADO	Q 5.00
57-H-00930-2007	1234	DOS LIBROS QUE ES EL POSTBOOM, AUTOR, EMMANUEL TORNES REYES, DONADO	Q 39.84
57-H-00931-2007	1235	DOS LIBROS QUICHE REBELDE, AUTOR, RICARDO FALLA, DONADO	Q 116.20
57-H-00932-2007	1236	DOS LIBROS QUINTA ESTACION, AUTOR, LUIS CARDOZA Y ARAGON, DONADO	Q 40.00
57-H-00933-2007	1237	DOS LIBROS RAFAEL LANDIVAR, AUTOR, LUIS CARDOZA Y ARAGON, DONADO	Q 5.00
57-H-00934-2007	1238	UN LIBRO RAIZ DESNUDA DE CESAR BRAÑAS, AUTOR, MARIA DEL CARMEN MELENDEZ, DONADO	Q 35.00
57-H-00935-2007	1239	DOS LIBROS REALIDAD JURIDICA DEL INDIGENA GUATEMALTECO, AUTOR, JULIO HERNANDEZ CIFUENTES, DONADO	Q 149.40
57-H-00936-2007	1240	DOS LIBROS REALISMO TRAGICO, AUTOR, CESAR GUTIERREZ, DONADO	Q 54.00
57-H-00937-2007	1241	DOS RECOPIACIONES DE LEYES Y REGLAMENTOS DE LA UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA, AUTOR, DEPARTAMENTO DE ASUNTOS JURIDICOS, DONADO	Q 100.00
57-H-00938-2007	1242	UN LIBRO DE RECURSOS FORRAJEROS HERBACEOS Y ARBOREOS, AUTOR, VARIOS, DONADO	Q 100.00
57-H-00939-2007	1243	UN LIBRO REENTENDER LA POLITICA TOMO I, AUTOR, CARLOS MOLINA JIMENEZ DONADO	Q 40.00
57-H-00940-2007	1244	UN LIBRO REENTENDER LA POLITICA TOMO II, AUTOR, CARLOS MOLINA JIMENEZ DONADO	Q 40.00
57-H-00941-2007	1245	UN LIBRO DEL COMITÉ FOMENTAL DE ORGANIZACION DE LA SOCIEDAD GUATEMALTECA, AUTOR, MARGARITA CASTILLO, HEYDI MARTINEZ CARDONA, MALTECA, AUTOR, MARGARITA CASTILLO, HEYDI MARTINEZ	Q 50.00
57-H-00942-2007	1246	UN LIBRO REGALO DE NAVIDAD, AUTOR, O. HENRY, DONADO	Q 75.00
57-H-00943-2007	1247	UN LIBRO DE REPERTORIO DE JURISPRUDENCIA, AUTOR, MARIO AGUIRRE GODOY, DONADO	Q 70.00
		VAN	Q 1,006,227.67

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 1,006,227.67
57-H-00944-2007	1248	UN LIBRO REPORTE TECNICO SEGUNDO CRUCERO DE EVALUACION DEL RECURSO CAMARON DEL PACIFICO GUATEMALTECO, AUTOR, CEMA, DITEPESCA, GEXPRONT, DIGI, USAC, DONADO	Q 5.00
57-H-00945-2007	1249	UN LIBRO DE RESULTADOS DE INVESTIGACION AREA SOCIAL 2005, AUTOR, DIGI, USAC, DONADO	Q 5.00
57-H-00946-2007	1250	UN LIBRO DE RESUMENES PROYECTOS DE INVESTIGACION DIGI 2004, AUTOR DIGI, USAC, DONADO	Q 5.00
57-H-00947-2007	1251	UN LIBRO REUNION DE POESIA I, AUTOR, MARCO ANTONIO FLORES, DONADO	Q 33.20
57-H-00948-2007	1252	UN LIBRO REUNION DE POESIA II, AUTOR, MARCO ANTONIO FLORES, DONADO	Q 40.00
57-H-00949-2007	1253	UNA REVISION BIBLIOGRAFICA SOBRE TRANSFERENCIA, AUTOR, VARIOS, DONADO	Q 8.00
57-H-00950-2007	1254	UNA REVISTA ALERO No. 20 HOMENAJE A CARDOZA, AUTOR, VARIOS, DONADO	Q 40.00
57-H-00951-2007	1255	DOS REVISTAS HOMENAJE DE AGUSTO MONTERROZO, AUTOR, USAC, DONADO	Q 10.00
57-H-00952-2007	1256	UNA REVISTA USAC HOMENAJE AGUSTO MONTERROZO, AUTOR, USAC, DONADO	Q 5.00
57-H-00953-2007	1257	UNA REVISTA USAC LA CUESTION ETNICA EN GUATEMALA, AUTOR, USAC, DONADO	Q 5.00
57-H-00954-2007	1258	UNA REVISTA USAC TERCER CONGRESO INTERNACIONAL DE LITERATURA CENTROAMERICANA, AUTOR, USAC, DONADO	Q 5.00
57-H-00955-2007	1259	UN LIBRO SANTIAGO DE GUATEMALA HISTORIA SOCIAL Y ECONOMICA 15411773, AUTOR, CRISTOPHER H. LUTZ, DONADO	Q 85.00
57-H-00956-2007	1260	UN LIBRO SEGURIDAD EN EL CONSULTORIO ODONTOLOGICO, AUTOR, MILAN CARRILLO, DONADO	Q 20.00
57-H-00957-2007	1261	DOS LIBROS SEMINOLOGIA, AUTOR, ANA MARIA PEDRONI, DONADO	Q 100.00
57-H-00958-2007	1262	UN LIBRO SERVICIOS PUBLICOS URBANOS EL CASO DE LOS RESIDUOS SOLIDOS EN GUATEMALA, AUTOR, PUIRNA, USAC, DIGI, DONADO	Q 5.00
57-H-00959-2007	1263	SIETE LIBROS DE SINTESIS HISTORICO DE LA USAC, AUTOR, MARCO ANTONIO SAGASTUME GEMMENLL, DONADO	Q 35.00
57-H-00960-2007	1264	UN LIBRO DE SISTEMA DE FISCALIZACION Y CONTROL CIUDADANO HACIA EL SECTOR JUSTICIAL, AUTOR, MARGARITA CASTILLO, HEYDI MARTINEZ CARDONA, DONADO	Q 65.00
57-H-00961-2007	1265	UN LIBRO DE SISTEMA POLITICO GUATEMALTECO RUPTURA O CONTINUIDAD, AUTOR, RAUL ZEPEDA LOPEZ, DONADO	Q 25.00
57-H-00962-2007	1266	UN LIBRO DE SISTEMAS DE CONSERVACION DE PASTOS Y FORRAJES, AUTOR, RAMIRO RAMIREZ, DONADO	Q 35.00
57-H-00963-2007	1267	DOS LIBROS DE SISTEMA DE DOCUMENTACION PARA LABORATORIOS FARMACEUTICOS, AUTOR, ALBA NORY DE BARRERA, DONADO	Q 66.20
57-H-00964-2007	1268	DOS LIBROS DE SISTEMAS LACUSTRE DE GUATEMALA, AUTOR, CESAR CASTAÑEDA SALGUERO, DONADO	Q 66.40
57-H-00965-2007	1269	UN LIBRO DE SITUACION DE LA CALIDAD EN LOS PROCESOS DE DOCENCIA Y APRENDIZAJE EN LAS SECCIONES DEPARTAMENTOS DE EFPEM, AUTOR, PUIE, DIGI, USAC, DONADO	Q 5.00
57-H-00966-2007	1270	UN LIBRO SOBRE LA PRESIDENCIA DEL DOCTOR JUAN JOSE AREVALO, AUTOR, USAC, DONADO	Q 5.00
57-H-00967-2007	1271	UN LIBRO SOCIOLOGIA GUATEMALTECA, AUTOR, MIGUEL ANGEL ASTURIAS, DONADO	Q 50.00
		VAN	Q 1,006,951.47

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 1,006,951.47
57-H-00968-2007	1272	UN LIBRO SOY EXTRANJERO Y ESTOY EN HISPANOAMERICA, AUTOR, MARILYN DE PADILLA, DONADO	Q 75.00
57-H-00969-2007	1273	UN LIBRO DE SUPERVISION EDUCATIVA Y DESEMPEÑO DOCENTE, AUTOR, DUSI, DIGI, USAC, DONADO	Q 5.00
57-H-00970-2007	1274	UNA TABLA DE VALOR NUTRICIONAL DE ALIMENTOS PARA ANIMALES EN GUATEMALA, AUTOR, SUDI, DIGI, USAC, DONADO	Q 5.00
57-H-00971-2007	1275	UN LIBRO TEMAS DE INTRODUCCION AL ESTUDIO DEL DERECHO, AUTOR, VILLEGAS LARA, DONADO	Q 70.00
57-H-00972-2007	1276	UN LIBRO TENSION ARTESANAL, AUTOR, HERIBERTO ARREAGA NOWELL, DONADO	Q 35.00
57-H-00973-2007	1277	DOS LIBROS TEORIAS Y METODOS SOCIALES, AUTOR, ROLANDO ELISEO ORTIZ DONADO	Q 66.40
57-H-00974-2007	1278	DOS LIBROS TESTIMONIO, AUTOR, VICTOR MONTEJO, DONADO	Q 83.00
57-H-00975-2007	1279	UN LIBRO DE TOROTUMBO, AUTOR, CARLOS E. POMES, DONADO	Q 65.00
57-H-00976-2007	1280	UN LIBRO TRANSFORMACION UNIVERSITARIA, AUTOR, CARLOS E. POMES, DONADO	Q 50.00
57-H-00977-2007	1281	UN LIBRO TRANSFUSION FETAL INTRAUTERINA, AUTOR, HECTOR EDUARDO GRAMAJO MONTERROZO, DONADO	Q 65.00
57-H-00978-2007	1282	UN LIBRO DE TRASMISION CONGENITA Y EVOLUCION FISIOPATOLIGICA DE LA ENFERMEDAD DE CHAGAS EN CHIQUIMULA, AUTOR, USAC, DONADO	Q 5.00
57-H-00979-2007	1283	UN LIBRO DE TRES NOVELAS EJEMPLARES, AUTOR, MIGUEL DE CERVANTES, DONADO	Q 20.00
57-H-00980-2007	1284	UN LIBRO TRILOGIA DEL TROPICO, AUTOR, FLAVIO HERRERA, DONADO	Q 66.40
57-H-00981-2007	1285	UN LIBRO DE TUBERCULOSIS Y CISTICERCOSIS, AUTOR, USAC, DONADO	Q 5.00
57-H-00982-2007	1286	UN LIBRO UNA HISTORIA QUE NO ES BROMA CON BROMA, AUTOR, RONALDO DE LA ROCA, DONADO	Q 75.00
57-H-00983-2007	1287	DOS LIBROS UNOS CUENTOS, CUENTOS, CUENTOS Y OTROS QUE NO, AUTOR, WILFREDO VALENZUELA OLIVA, DONADO	Q 16.60
57-H-00984-2007	1288	UN LIBRO DE USO DE DIVERGENTES EN COMBINACION CON PIETROIDE EN EL CONTROL DE PRINCIPALES PLAGAS, AUTOR, DIRECCION GENERAL DE INVESTIGACION,	Q 5.00
57-H-00985-2007	1289	UN LIBRO VIABILIDAD DE LARVAS DE TAENIA SOLIUM, AUTOR, PUIIS, USAC, DIGI, DONADO	Q 5.00
57-H-00986-2007	1290	UN LIBRO VIAJAR ES VIVIR, AUTOR, JUAN JUSE AREVALO, DONADO	Q 30.00
57-H-00987-2007	1291	UN LIBRO VIDA E IDEOLOGIA DE ANTONIO JOSE DE IRISRI, AUTOR, JOHN BROWNING, DONADO	Q 65.00
57-H-00988-2007	1292	UN LIBRO DE VIH SIDA EN LA ZONA 6 DE GUATEMALA, AUTOR, PUIIS, USAC, DIGI, DONADO	Q 5.00
57-H-00989-2007	1293	UN LIBRO VIH SIDA EN LA ZONA 6 EN GUATEMALA FASE II, AUTOR, DIGI, USAC DONADO	Q 5.00
57-H-00990-2007	1294	DOS LIBROS VIOLENCIA Y CONTROVERSA, AUTOR, GRABRIEL AGUILERA PERALTA, DONADO	Q 81.43
57-H-00991-2007	1295	UN LIBRO VOCACION AGRICOLA Y PRIORIDADES DE ACCION EN LAS VERAPACES, AUTOR, OSCAR MANOLA FARFAN, DONADO	Q 45.00
		VAN	Q 1,007,900.30

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 1,007,900.30
57-M-00005-2008	1296	UN PICK-UP, MAZDA M-2009. COLOR PLATINADO, 3 ASIENTOS, 2 PUERTAS, 2 EJES, DIESEL, 4 CILINDROS, 2500 C.C. 1 TONELADA, SERIE Y VIN MM7JUNY 0W390686278 - LINEA BT- CAB. CENCILLA, 4X2 TURBO, MOTOR WLAT 912702, CHASIS MM7UNY0W390686278, POLIZA 300-8003592. FACTURA G-6030 DE DIDEA, S.A.	Q 100,163.93
57-C-00600-2009	1297	UN ARCHIVO DE METAL, DE 4 GAVETAS CON MARCOS, FACTURA No. 314 DEL 30/10/2009	Q 1,116.07
57-C-00601-2009	1298	UN ARCHIVO DE METAL, DE 4 GAVETAS CON MARCOS, FACTURA No. 314 DEL 30/10/2009	Q 1,116.07
57-C-00602-2009	1299	UN ARCHIVO DE METAL, DE 4 GAVETAS CON MARCOS, FACTURA No. 314 DEL 30/10/2009	Q 1,116.07
57-C-00603-2009	1300	UN ARCHIVO DE METAL, DE 4 GAVETAS CON MARCOS, FACTURA No. 314 DEL 30/10/2009	Q 1,116.07
57-C-00604-2009	1301	UNA ESTANTERIA DE METAL, COLOR NEGRA, FACTURA No. 00314 DEL 30/10/09	Q 892.86
57-C-00605-2009	1302	UNA ESTANTERIA DE METAL, COLOR NEGRA, FACTURA No. 00314 DEL 30/10/09	Q 892.86
57-C-00606-2009	1303	UNA ESTANTERIA DE METAL, COLOR NEGRA, FACTURA No. 00314 DEL 30/10/09	Q 892.86
57-C-00607-2009	1304	UN DISPENSADOR DE AGUA, GENERAL ELECTRIC, GXCF-20E, SERIE ST0803J000 21, FACTURA No. 00314 DEL 30/10/2009	Q 1,785.71
57-H-00992-2009	1305	UN LIBRO DERECHO ROMANO, RUSTICA, AUTOR, JUAN IGLESIAS, FACTURA No.150028, DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009	Q 159.71
57-H-00993-2009	1306	UN LIBRO DERECHO ROMANO, RUSTICA, AUTOR, JUAN IGLESIAS, FACTURA No.150028 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009	Q 159.71
57-H-00994-2009	1307	UN LIBRO DERECHO ROMANO, RUSTICA, AUTOR, JUAN IGLESIAS, FACTURA No.150028 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009	Q 159.71
57-H-00995-2009	1308	UN LIBRO DERECHO ROMANO, RUSTICA, AUTOR, JUAN IGLESIAS, FACTURA No.150028 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009	Q 159.72
57-H-00996-2009	1309	UN LIBRO DERECHO ROMANO, RUSTICA, AUTOR, JUAN IGLESIAS, FACTURA No. 150028 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009	Q 159.72
57-H-00997-2009	1310	UN LIBRO ESBOZO DE UNA NUEVA GRAMATICA DE LA LENGUA ESPAÑOLA, RUSTICA, DE LA REAL ACADEMIA ESPAÑOLA, FACTURA No. 150028 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009	Q 434.94
57-H-00998-2009	1311	UN LIBRO BASES PSICOPEDAGOGICAS DE LA EDUCACION ESPECIAL, RUSTICA, AUTOR, CASTAÑEDO SECADAS, FACTURA No. 150028 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009	Q 245.05
57-H-00999-2009	1312	UN LIBRO DE FORMACION DIDACTICA PARA PROFESORES DE MATEMATICAS, RUSTICA, AUTOR, MIGUEL ANGEL LUENGO, FACTURA No. 150028 DE LIBRERIA ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009	Q 153.28
57-H-01000-2009	1313	UN LIBRO DE FORMACION DIDACTICA PARA PROFESORES DE MATEMATICAS, RUSTICA, AUTOR, MIGUEL ANGEL LUENGO, FACTURA No. 150028 DE LIBRERIA ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009	Q 153.29
57-H-01001-2009	1314	UN LIBRO DE PSICOLOGIA DE LA EDUCACION PARA UNA ENSEÑANZA PRÁCTICA, AUTOR, JOAQUIN GONZÁLEZ PÉREZ, FACTURA No. 150028 DE ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009.	Q 165.34
57-H-01002-2009	1315	UN LIBRO DE PSICOLOGIA DE LA EDUCACION PARA UNA ENSEÑANZA PRÁCTICA, AUTOR, JOAQUIN GONZÁLEZ PÉREZ, FACTURA No. 150028 DE ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009.	Q 165.34
		VAN	Q 1,119,108.61



NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 1,119,108.61
57-H-01003-2009	1316	UN LIBRO DE PSICOLOGIA DE LA EDUCACION PARA UNA ENSEÑANZA PRÁCTICA, AUTOR, JOAQUIN GONZÁLEZ PÉREZ, FACTURA No. 150028 DE ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009.	Q 165.34
57-H-01004-2009	1317	UN LIBRO GRAMÁTICA DELA LENGUA ESPAÑOLA, RUSTICA, AUTOR, PAULA ARENAS, FACTURA No. 150028 DE ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009	Q 37.73
57-H-01005-2009	1318	UN LIBRO GRAMÁTICA DELA LENGUA ESPAÑOLA, RUSTICA, AUTOR, PAULA ARENAS, FACTURA No. 150028 DE ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009	Q 37.73
57-H-01006-2009	1319	UN LIBRO GRAMÁTICA DELA LENGUA ESPAÑOLA, RUSTICA, AUTOR, PAULA ARENAS, FACTURA No. 150028 DE ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009	Q 37.73
57-H-01007-2009	1320	UN LIBRO GRAMÁTICA DELA LENGUA ESPAÑOLA, RUSTICA, AUTOR, PAULA ARENAS, FACTURA No. 150028 DE ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009	Q 37.74
57-H-01008-2009	1321	UN LIBRO ORIGEN DEL HOMBRE, RUSTICA, AUTOR, DARWIN CHARLES, FACTURA No. 150028 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009	Q 25.92
57-H-01009-2009	1322	UN LIBRO ORIGEN DEL HOMBRE, RUSTICA, AUTOR, DARWIN CHARLES, FACTURA No. 150028 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009	Q 25.92
57-H-01010-2009	1323	UN LIBRO ORIGEN DEL HOMBRE, RUSTICA, AUTOR, DARWIN CHARLES, FACTURA No. 150028 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009	Q 25.92
57-H-01011-2009	1324	UN LIBRO ORIGEN DEL HOMBRE, RUSTICA, AUTOR, DARWIN CHARLES, FACTURA No. 150028 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009	Q 25.92
57-H-01012-2009	1325	UN LIBRO ORIGEN DEL HOMBRE, RUSTICA, AUTOR, DARWIN CHARLES, FACTURA No. 150028 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009	Q 25.92
57-H-01013-2009	1326	UN LIBRO PATRIA DEL CRIOLLO, RUSTICA, AUTOR, SEVERO MARTINEZ PELAEZ, FACTURA No. 150028 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009	Q 191.25
57-H-01014-2009	1327	UN LIBRO PATRIA DEL CRIOLLO, RUSTICA, AUTOR, SEVERO MARTINEZ PELAEZ, FACTURA No. 150028 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009	Q 191.25
57-H-01015-2009	1328	UN LIBRO PATRIA DEL CRIOLLO, RUSTICA, AUTOR, SEVERO MARTINEZ PELAEZ, FACTURA No. 150028 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009	Q 191.25
57-H-01016-2009	1330	UN LIBRO PATRIA DEL CRIOLLO, RUSTICA, AUTOR, SEVERO MARTINEZ PELAEZ, FACTURA No. 150028 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009	Q 191.25
57-H-01017-2009	1331	UN LIBRO PATRIA DEL CRIOLLO, RUSTICA, AUTOR, SEVERO MARTINEZ PELAEZ, FACTURA No. 150028 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009	Q 191.25
57-H-01018-2009	1332	UN LIBRO INTRODUCCION A LA SOCIOLOGIA GENERAL, RUSTICA, AUTOR, GU Y ROCHER, FACTURA No. 150028 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009.	Q 454.82
57-H-01019-2009	1333	UN LIBRO PEDAGOGIA, RUSTICA, AUTOR, LORENZO LUZURIAGA, FACTURA No. 150028 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009	Q 92.21
57-H-01020-2009	1334	UN LIBRO PEDAGOGIA, RUSTICA, AUTOR, LORENZO LUZURIAGA, FACTURA No. 150028 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009	Q 92.21
57-H-01021-2009	1335	UN LIBRO PEDAGOGIA, RUSTICA, AUTOR, LORENZO LUZURIAGA, FACTURA No. 150028 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009	Q 92.21
		VAN	Q 1,121,242.18

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 1,121,242.18
57-H-01022-2009	1336	UN LIBRO PEDAGOGIA, RUSTICA, AUTOR, LORENZO LUZURIAGA, FACTURA No. 150028 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009	Q 92.22
57-H-01023-2009	1337	UN LIBRO PEDAGOGIA, RUSTICA, AUTOR, LORENZO LUZURIAGA, FACTURA No. 150028 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009	Q 92.22
57-H-01024-2009	1338	UN LIBRO COMO HACER UNA TESIS Y ELABORAR TODO TIPO DE ESCRITOS, AUTOR, CARLOS A. SABINO, FACTURA No. 150028 DELIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009.	Q 140.03
57-H-01025-2009	1339	UN LIBRO COMO HACER UNA TESIS Y ELABORAR TODO TIPO DE ESCRITOS, AUTOR, CARLOS A. SABINO, FACTURA No. 150028 DELIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009.	Q 140.03
57-H-01026-2009	1340	UN LIBRO COMO HACER UNA TESIS Y ELABORAR TODO TIPO DE ESCRITOS, AUTOR, CARLOS A. SABINO, FACTURA No. 150028 DELIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009.	Q 140.03
57-H-01027-2009	1341	UN LIBRO COMO HACER UNA TESIS Y ELABORAR TODO TIPO DE ESCRITOS, AUTOR, CARLOS A. SABINO, FACTURA No. 150028 DELIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009.	Q 140.02
57-H-01028-2009	1342	UN LIBRO COMO HACER UNA TESIS Y ELABORAR TODO TIPO DE ESCRITOS, AUTOR, CARLOS A. SABINO, FACTURA No. 150028 DELIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009.	Q 140.02
57-H-01029-2009	1343	UN LIBRO PLANIFICACION EDUCATIVA, RUSTICA, AUTOR, EZEQUIEL ENDER EGG FACTURA, No. 150029, DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009	Q 149.43
57-H-01030-2009	1344	UN LIBRO EDUCACION SUPERIOR EN AMERICA LATINA, RUSTICA, AUTOR, WIT HANS, FACTURA No. 150029 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009.	Q 144.21
57-H-01031-2009	1345	UN LIBRO DIDACTICA GENERAL, LA PRACTICA GENERAL, LA PRÁCTICA DE LA ENSEÑANZA EN EDUCACIÓN, AUTOR, AGUSTIN HERRAN GASCON, FACTURA No. 150029 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009	Q 305.72
57-H-01032-2009	1346	UN LIBRO DIDACTICA GENERAL, LA PRACTICA GENERAL, LA PRÁCTICA DE LA ENSEÑANZA EN EDUCACIÓN, AUTOR, AGUSTIN HERRAN GASCON, FACTURA No. 150029 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009	Q 305.73
57-H-01033-2009	1347	UN LIBRO INTRODUCCION A LA TEORIA GENERAL DE LA ADMINISTRACIÓN, RUSTICA, AUTOR, IDALBERTO CHIAVENATO, FACTURA No. 150029 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009.	Q 337.46
57-H-01034-2009	1348	UN LIBRO INTRODUCCION A LA TEORIA GENERAL DE LA ADMINISTRACIÓN, RUSTICA, AUTOR, IDALBERTO CHIAVENATO, FACTURA No. 150029 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009.	Q 337.46
57-H-01035-2009	1349	UN LIBRO INTRODUCCION A LA TEORIA GENERAL DE LA ADMINISTRACIÓN, RUSTICA, AUTOR, IDALBERTO CHIAVENATO, FACTURA No. 150029 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009.	Q 337.46
57-H-01036-2009	1350	UN LIBRO INTRODUCCION A LA TEORIA GENERAL DE LA ADMINISTRACIÓN, RUSTICA, AUTOR, IDALBERTO CHIAVENATO, FACTURA No. 150029 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009.	Q 337.47
57-H-01037-2009	1351	UN LIBRO INTRODUCCION A LA TEORIA GENERAL DE LA ADMINISTRACIÓN, RUSTICA, AUTOR, IDALBERTO CHIAVENATO, FACTURA No. 150029 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009.	Q 337.47
		VAN	Q 1,124,719.16

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 1,124,719.16
57-H-01038-2009	1352	UN LIBRO COMO HACER UNA TESIS, RUSTICA, AUTOR, SALVADOR MERCADO H. FACTURA No. 150029 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009.	Q 124.55
57-H-01039-2009	1353	UN LIBRO COMO HACER UNA TESIS, RUSTICA, AUTOR, SALVADOR MERCADO H. FACTURA No. 150029 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009.	Q 124.55
57-H-01040-2009	1354	UN LIBRO COMO HACER UNA TESIS, RUSTICA, AUTOR, SALVADOR MERCADO H. FACTURA No. 150029 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009.	Q 124.56
57-H-01041-2009	1355	UN LIBRO COMO PLANEAR LA ENSEÑANZA ESTRATÉGICA, RUSTICA, AUTOR, ROCÍO QUESADA, FACTURA No. 150029 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009.	Q 115.11
57-H-01042-2009	1356	UN LIBRO COMO PLANEAR LA ENSEÑANZA ESTRATÉGICA, RUSTICA, AUTOR, ROCÍO QUESADA, FACTURA No. 150029 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009.	Q 115.11
57-H-01043-2009	1357	UN LIBRO COMO PLANEAR LA ENSEÑANZA ESTRATÉGICA, RUSTICA, AUTOR, ROCÍO QUESADA, FACTURA No. 150029 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009.	Q 115.12
57-H-01044-2009	1358	UN LIBRO COMO PLANEAR LA ENSEÑANZA ESTRATÉGICA, RUSTICA, AUTOR, ROCÍO QUESADA, FACTURA No. 150029 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009.	Q 115.12
57-H-01045-2009	1359	UN LIBRO EDUCAR PARA ESCRIBIR, RUSTICA, AUTOR, JUAN GARCIA, FACTURA No. 150029 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009.	Q 135.00
57-H-01046-2009	1360	UN LIBRO EDUCAR PARA ESCRIBIR, RUSTICA, AUTOR, JUAN GARCIA, FACTURA No. 150029 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009.	Q 135.00
57-H-01047-2009	1361	UN LIBRO EDUCAR PARA ESCRIBIR, RUSTICA, AUTOR, JUAN GARCIA, FACTURA No. 150029 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009.	Q 135.00
57-H-01048-2009	1362	UN LIBRO EDUCAR PARA ESCRIBIR, RUSTICA, AUTOR, JUAN GARCIA, FACTURA No. 150029 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009.	Q 135.00
57-H-01049-2009	1363	UN LIBRO ESTRATÉGIAS PARA ENSEÑANZA, RUSTICA, AUTOR, JAMES COOPER FACTURA No. 150029 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009.	Q 212.95
57-H-01050-2009	1364	UN LIBRO ESTRATÉGIAS PARA ENSEÑANZA, RUSTICA, AUTOR, JAMES COOPER FACTURA No. 150029 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009.	Q 212.95
57-H-01051-2009	1365	UN LIBRO ESTRATÉGIAS PARA ENSEÑANZA, RUSTICA, AUTOR, JAMES COOPER FACTURA No. 150029 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009.	Q 212.95
57-H-01052-2009	1366	UN LIBRO ESTRATÉGIAS PARA ENSEÑANZA, RUSTICA, AUTOR, JAMES COOPER FACTURA No. 150029 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009.	Q 212.94
57-H-01053-2009	1368	UN LIBRO FORMACION DE FORMADORES, MANUAL DIDÁCTICO, RUSTICA, -- AUTOR, MARIA LUISA HERRAIZ, FACTURA No. 150029 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009.	Q 120.74
57-H-01054-2009	1369	UN LIBRO FORMACION DE FORMADORES, MANUAL DIDÁCTICO, RUSTICA, -- AUTOR, MARIA LUISA HERRAIZ, FACTURA No. 150029 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009.	Q 120.74
		VAN	Q 1,127,186.55

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 1,127,186.55
57-H-01055-2009	1370	UN LIBRO FORMACION DE FORMADORES, MANUAL DIDACTICO, RUSTICA, --AUTOR, MARIA LUISA HERRAIZ, FACTURA No. 150029 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009.	Q 120.74
57-H-01056-2009	1371	UN LIBRO GUIA PARA EL DESARROLLO DE COMPETENCIAS DOCENTES, RUSTICA AUTOR, MARISSA RAMIREZ APAEZ, FACTURA No. 150029 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009	Q 75.34
57-H-01057-2009	1372	UN LIBRO GUIA PARA EL DESARROLLO DE COMPETENCIAS DOCENTES, RUSTICA AUTOR, MARISSA RAMIREZ APAEZ, FACTURA No. 150029 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009	Q 75.34
57-H-01058-2009	1373	UN LIBRO GUIA PARA EL DESARROLLO DE COMPETENCIAS DOCENTES, RUSTICA AUTOR, MARISSA RAMIREZ APAEZ, FACTURA No. 150029 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009	Q 75.34
57-H-01059-2009	1374	UN LIBRO HISTORIA DE LA CULTURA DE GUATEMALA, 2 TOMOS, RUSTICA, --AUTOR, EDGAR ESCOBAR MEDRANO, FACTURA No. 150029 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009.	Q 168.55
57-H-01060-2009	1375	UN LIBRO HISTORIA DE LA CULTURA DE GUATEMALA, 2 TOMOS, RUSTICA, --AUTOR, EDGAR ESCOBAR MEDRANO, FACTURA No. 150029 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009.	Q 168.55
57-H-01061-2009	1376	UN LIBRO HISTORIA DE LA CULTURA DE GUATEMALA, 2 TOMOS, RUSTICA, --AUTOR, EDGAR ESCOBAR MEDRANO, FACTURA No. 150029 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009.	Q 168.55
57-H-01062-2009	1377	UN LIBRO HISTORIA DE LA CULTURA DE GUATEMALA, 2 TOMOS, RUSTICA, --AUTOR, EDGAR ESCOBAR MEDRANO, FACTURA No. 150029 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009.	Q 168.56
57-H-01063-2009	1378	UN LIBRO HISTORIA DE LA CULTURA DE GUATEMALA, 2 TOMOS, RUSTICA, --AUTOR, EDGAR ESCOBAR MEDRANO, FACTURA No. 150029 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009.	Q 168.56
57-H-01064-2009	1379	UN MANUAL DE METODOLOGIA DE LA INVESTIGACIÓN, METOFO CIENTIFICO, AUTOR, JULIO EDUARDO ARANGO ESCOBAR, FACTURA No. 150030 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009.	Q 204.71
57-H-01065-2009	1380	UN MANUAL DE METODOLOGIA DE LA INVESTIGACIÓN, METOFO CIENTIFICO, AUTOR, JULIO EDUARDO ARANGO ESCOBAR, FACTURA No. 150030 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009.	Q 204.71
57-H-01066-2009	1381	UN MANUAL DE METODOLOGIA DE LA INVESTIGACIÓN, METOFO CIENTIFICO, AUTOR, JULIO EDUARDO ARANGO ESCOBAR, FACTURA No. 150030 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009.	Q 204.72
57-H-01067-2009	1382	UN LIBRO CALIDAD DEL APRENDIZAJE UNIVERSITARIO, RUSTICA, AUTOR, JOHN BIGGS, FACTURA No. 150030 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL -----04-11-2009.	Q 251.72
57-H-01068-2009	1383	UN LIBRO CALIDAD DEL APRENDIZAJE UNIVERSITARIO, RUSTICA, AUTOR, JOHN BIGGS, FACTURA No. 150030 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL -----04-11-2009.	Q 251.72
57-H-01069-2009	1384	UN LIBRO CALIDAD DEL APRENDIZAJE UNIVERSITARIO, RUSTICA, AUTOR, JOHN BIGGS, FACTURA No. 150030 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL -----4-11-2009.	Q 251.73
57-H-01070-2009	1387	UN LIBRO COMPETENCIAS DOCENTES DEL PROFESORADO UNIVERSITARIO, RUS TICA, AUTOR, MIGUEL ZABALZA, FACTURA No. 150030 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009.	Q 245.45
57-H-01071-2009	1389	UN LIBRO COMPETENCIAS DOCENTES DEL PROFESORADO UNIVERSITARIO, RUS TICA, AUTOR, MIGUEL ZABALZA, FACTURA No. 150030 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009.	Q 245.46
		VAN	Q 1,130,236.30

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 1,130,236.30
57-H-01072-2009	1390	UN LIBRO DISEÑO Y DESARROLLO CURRICULAR, RUSTICA, AUTOR, MIGUEL ZABALZA, FACTURA No. 150030 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL -----04-11-2009.	Q 229.22
57-H-01073-2009	1391	UN LIBRO DISEÑO Y DESARROLLO CURRICULAR, RUSTICA, AUTOR, MIGUEL ZABALZA, FACTURA No. 150030 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL -----04-11-2009.	Q 229.22
57-H-01074-2009	1392	UN LIBRO DISEÑO Y DESARROLLO CURRICULAR, RUSTICA, AUTOR, MIGUEL ZABALZA, FACTURA No. 150030 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL -----04-11-2009.	Q 229.23
57-H-01075-2009	1393	UN LIBRO EVALUACION DEL APRENDIZAJE EN EDUCACIÓN NO FORMAL, RUSTICA, AUTOR, JOSE LUIS PULGAR BURGOS, FACTURA No. 150030 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009.	Q 201.26
57-H-01076-2009	1394	UN LIBRO EVALUACION DEL APRENDIZAJE EN EDUCACIÓN NO FORMAL, RUSICA, AUTOR, JOSE LUIS PULGAR BURGOS, FACTURA No. 150030 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009.	Q 201.26
57-H-01077-2009	1395	UN LIBRO EVALUACION DEL APRENDIZAJE EN EDUCACIÓN NO FORMAL, RUSTICA, AUTOR, JOSE LUIS PULGAR BURGOS, FACTURA No. 150030 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009.	Q 201.26
57-H-01078-2009	1396	UN LIBRO ESTRÉS DE LOS PROFESORES, PRESIÓN EN LA ACTIVIDAD DOCENTE, AUTOR, TRAVERS CHERYL J., FACTURA No. 150030 DE LIBRERIAS ARTEMIS -EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009.	Q 196.07
57-H-01079-2009	1397	UN LIBRO CALIDAD, METODOLOGÍA PARA DOCUMENTAR EL ISO-9000 VERSIÓN 200, AUTOR, ALBERTO ALEXANDER SERVAT, FACTURA No. 150030 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009.	Q 170.32
57-H-01080-2009	1398	UN LIBRO CALIDAD, METODOLOGÍA PARA DOCUMENTAR EL ISO-9000 VERSIÓN 200, AUTOR, ALBERTO ALEXANDER SERVAT, FACTURA No. 150030 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009.	Q 170.32
57-H-01081-2009	1399	UN LIBRO DIDÁCTICA GENERAL, RUSTICA, AUTOR, ANTONIO MEDINA RIVILLA, FACATURA No. 150030 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-09	Q 206.72
57-H-01082-2009	1400	UN LIBRO EDUCACIÓN ESPECIAL, RUSTICA, AUTOR, BEATRIZ GARCIA DE ZELAYA, FACTURA No. 150030 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-09	Q 49.62
57-H-01083-2009	1401	UN LIBRO EDUCACIÓN ESPECIAL, RUSTICA, AUTOR, BEATRIZ GARCIA DE ZELAYA, FACTURA No. 150030 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-09	Q 49.63
57-H-01084-2009	1402	UN LIBRO METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN, RUSTICA, AUTOR, HORACIO CABEZAS, FACTURA No. 150030 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009.	Q 30.54
57-H-01085-2009	1403	UN LIBRO PEDAGOGÍA: TEMAS FUNDAMENTALES, RUSTICA, AUTOR, LUIS ARTURO LÉMUS, FACTURA No. 150030 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009.	Q 32.35
57-H-01086-2009	1404	UN LIBRO PEDAGOGÍA: TEMAS FUNDAMENTALES, RUSTICA, AUTOR, LUIS ARTURO LÉMUS, FACTURA No. 150030 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009.	Q 32.35
57-H-01087-2009	1405	UN LIBRO PEDAGOGÍA: TEMAS FUNDAMENTALES, RUSTICA, AUTOR, LUIS ARTURO LÉMUS, FACTURA No. 150030 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009.	Q 32.35
57-H-01088-2009	1406	UN LIBRO PEDAGOGÍA: TEMAS FUNDAMENTALES, RUSTICA, AUTOR, LUIS ARTURO LÉMUS, FACTURA No. 150030 DE LIBRERIAS ARTEMIS EDINTER, S. A. DEL 04-11-2009.	Q 32.34
57-C-00608-2009	1407	100 ESCRITORIOS DE PALETA, GRANDES, COLOR BEIGE, FACTURA 0134 DE -OFICLAS DEL 06-11-2009	Q 13,392.86
		VAN	Q 1,145,923.22

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 1,145,923.22
57-C-00609-2009	1408	11 UPS SMART DE 700 VA CON REGULADOR DE VOLTAJE, FACTURA No 30365 DE MACROSISTEMAS, S. A. DEL 20-11-2009	Q 3,624.11
57-C-00610-2009	1409	7 IMPRESORAS CANON IP-1900, FACTURA 30365 DE MACROSISTEMAS, S. A. DE 20-11-2009.	Q 1,925.00
57-H-01089-2009	1410	4 LIBROS, PSICOLOGIA DE LA EDUCACIÓN, FACTURA No. 26770 DE LIBRERÍA IGA, DEL 23-11-2009	Q 1,227.93
57-H-01090-2009	1411	4 LIBROS, RECOPIACIÓN DE LEYES EDUCATIVAS, DERECHO EDUCATIVO, FACTURA No. 26770 DE LIBRERÍA IGA, DEL 23-11-2009	Q 612.39
57-H-01091-2009	1412	4 LIBROS, PSICOLOGÍA. FACTURA No. 26770 Y 3952 DE LIBRERÍA IGA, DEL 23-11-2009.	Q 1,247.86
57-H-01092-2009	1413	4 LIBROS, BIOLOGÍA, OCTAVA EDICIÓN, VILLEE, EDICIÓN REVISADA, FACTURA No. 26770 DE LIBRERÍA IGA, DEL 23-11-2009	Q 886.71
57-H-01093-2009	1414	4 LIBROS, PSICOLOGIA DEL DESARROLLO DE LA INFANCIA A LA ADOLESCENCIA, FACTURA No. 26770 DE LIBRERÍA IGA, DEL 23-11-2009	Q 776.21
57-H-01094-2009	1415	4 LIBROS, LA DINÁMICA DE LA COMUNICACIÓN MASIVA, FACTURA No. 26770 DE LIBRERÍA IGA DEL 23-11-2009	Q 1,030.93
57-H-01095-2009	1416	4 LIBROS, CALIDAD TOTAL Y PRODUCTIVIDAD, FACTURA No. 26770 DE LIBRERÍA IGA, DEL 23-11-2009	Q 436.54
57-H-01096-2009	1417	4 LIBROS, EVALUACIÓN DE PROYECTOS, QUINTA EDICIÓN, FACTURA No. 26770 DE LIBRERÍA IGA, DEL 23-11-2009	Q 764.68
57-H-01097-2009	1418	4 LIBROS, CIENCIAS AMBIENTALES, ECOLOGIA Y DESARROLLO SOSTENIBLE, FACTURA No. 26770 DE LIBRERÍA IGA, DEL 23-11-2009	Q 1,147.50
57-H-01098-2009	1419	4 LIBROS, PEDAGOGÍA DEL CONOCIMIENTO, FACTURA No. 26770 DE LIBRERÍA IGA, DEL 23-11-2009	Q 1,061.89
57-H-01099-2009	1421	4 LIBROS, MARKETING PARA TURISMO, FACTURA No. 26770 DE LIBRERÍA IGA, DEL 23-11-2009	Q 1,109.25
57-H-01100-2009	1422	4 LIBROS, PSICOLOGÍA EDUCATIVA, NOVENA EDICIÓN, FACTURA No. 26770 DE LIBRERÍA IGA, DEL 23-11-2009	Q 1,071.00
57-H-01101-2009	1423	4 LIBROS, QUE ES LA CALIDAD, FACTURA No. 26770 DE LIBRERÍA IGA, DEL 23-11-2009.	Q 372.79
57-H-01102-2009	1424	4 LIBROS, INVESTIGACIÓN DE MERCADOS, FACTURA No. 26770 DE LIBRERÍA IGA, DEL 23-11-2009	Q 1,147.50
57-H-01103-2009	1425	1 LIBRO, PEDAGOGIA GENERAL CRITICA, TOMO 2, FACTURA No. 26770 DE LIBRERÍA IGA, DEL 23-11-2009	Q 91.83
57-H-01104-2009	1426	4 LIBROS, GUATEMALA, REALIDAD SOCIOECONÓMICA, FACTURA No. 26770 DE LIBRERÍA IGA, DEL 23-11-2009	Q 268.64
57-H-01105-2009	1427	4 LIBROS, MARKETING, (GUATEMALA), FACTURA No. 26770 DE LIBRERÍA IGA, DEL 23-11-2009	Q 2,218.50
57-H-01106-2009	1428	4 LIBROS, PSICOLOGÍA DE LA EDUCACIÓN, FACTURA No. 26770 DE LIBRERÍA IGA, DEL 23-11-2009	Q 688.50
57-H-01107-2009	1429	4 LIBROS, PSICOLOGÍA Y GÉNERO, FACTURA No. 26770 DE LIBRERÍA IGA, DEL 23-11-2009.	Q 1,262.25
57-H-01108-2009	1430	4 LIBROS, ALGEBRA DE BALDOR, SEGUNDA EDICIÓN, FACTURA No. 26770 DE LIBRERÍA IGA, DEL 23-11-2009	Q 680.00
57-H-01109-2009	1431	4 LIBROS, PSICOLOGIA EDUCATIVA, NOVENA EDICIÓN, FACTURA No. 26770 DE LIBRERÍA IGA, DEL 23-11-2009	Q 982.79
		VAN	Q 1,170,558.02

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 1,170,558.02
57-C-00611-2009	1432	MODELO PAVILION P6200LA, CON SISTEMA OPERATIVO WINDOWS 7, HOME BASIC.PROCESADOR INTEL DUAL CORE E5300, 2 MB DE MEMORIA CACHÉ, 4 GB DE MEMORIA RAM, DISCO DURO DE 500 GB SERIAL ATA 3G, LICENCIA MICROSOFT OFFICE 2007 PRO ACADEMICO	Q 8,238.46
57-C-00612-2009	1433	1 MONITOR HP PAVILION FLAT PANEL DE 22" MODELO W2207H, SERIES S3CQ8310QTY, CON UN AÑO DE GARANTIA, FACTURAS 3107 DE FECHA 16-11-09 DE SERVICIOS PROFESIONALES DE COMPUTACIÓN.	Q 2,878.68
57-C-00613-2009	1434	1 TECLADO USB MULTIMEDIA, MARCA HP, SERIE CW92122031, CON UN AÑO DE GARANTIA, FACTURA 3107 DE FECHA 16-11-2009 DE SERVICIOS PROFESIONALES DE COMPUTACIÓN	Q 374.64
57-C-00614-2009	1435	1 MOUSE USB ÓPTICO, MARCA HP, SERIE 505062-001 CON 1 AÑO DE GARANTIA FACTURA 3107 DE FECHA 16-11-2009 DE SERVICIOS PROFESIONALES DE COMPUTACIÓN.	Q 129.55
57-C-00615-2009	1436	1 CONTROL REMOTO, MARCA HP, SERIE 04G500027040, FACTURA 3107 DE FECHA 16-11-2009 DE SERVICIOS PROFESIONALES DE COMPUTACIÓN.	Q 115.12
57-C-00616-2009	1437	PAVILION PC TV A6630LA, SISTEMA OPERATIVO WINDOWS VISTA HOME PREMIUM, PROCESADOR INTEL CORE 2DUO E4700, 2 MB DE MEMORIA CACHÉ, 4 GB DE MEMORIA RAM, DISCO DURO 500 GB, SERIAL ATA 3G, LICENCIA MICROSOFT OFFICE 2007 PRO ACADEMICO ANTIVIRUS SIMANTEC 2009, 1 AÑO DE GARANTIA, SERIE	Q 8,238.46
57-C-00617-2009	1438	1 MONITOR HP PAVILION FLAT PANEL DE 22" MODELO W2207H, SERIES S3CQ811009D, CON UN AÑO DE GARANTIA, FACTURA 3104 DE FECHA 12-11-2009 DE SERVICIOS PROFESIONALES DE COMPUTACIÓN.	Q 2,878.68
57-C-00618-2009	1439	1 TECLADO USB MULTIMEDIA, MARCA HP, SERIE BE82615233, CON UN AÑO DE GARANTIA, FACTURA 3104 DE FECHA 12-11-2009 DE SERVICIOS PROFESIONALES DE COMPUTACIÓN.	Q 347.99
57-C-00619-2009	1440	1 MOUSE USB ÓPTICO, MARCA HP, SERIE HS809131B6N, 1 AÑO DE GARANTIA FACTURA 3104 DE FECHA 12-11-2009 DE SERVICIOS PROFESIONALES DE COMPUTACIÓN.	Q 102.91
57-C-00620-2009	1441	1 CONTROL REMOTO, MARCA HP, SERIE P081805213, FACTURA 3104 DE FE-CHA 12-11-2009 DE SERVICIOS PROFESIONALES DE COMPUTACIÓN.	Q 88.48
57-C-00621-2009	1442	1 RECEPTOR DE SEÑAL DE CONTROL, SERIE P074604167, FACTURA 3104 DE FECHA 12-11-2009 DE SERVICIOS PROFESIONALES DE COMPUTACIÓN.	Q 79.93
57-C-00622-2009	1443	UNA COMPUTADORA DE ESCRITORIO, MARCA HP, PAVILION PC TV A6630LA, SISTEMA OPERATIVO WINDOWS VISTA HOME PREMIUM, PROCESADOR INTEL CORE 2DUO E4700, 2 MB DE MEMORIA CACHÉ, 4 GB DE MEMORIA RAM, DISCO DURO 500 GB, SERIAL ATA 3G, LICENCIA MICROSOFT OFFICE 2007 PRO ACADEMICO	Q 8,238.46
57-C-00623-2009	1444	1 MONITOR HP PAVILION FLAT PANEL DE 22" MODELO W2207H, SERIES S3CQ8310KTZ, CON UN AÑO DE GARANTIA, FACTURA 3104 DE FECHA 12-11-2009 DE	Q 2,878.68
57-C-00624-2009	1445	1 TECLADO USB MULTIMEDIA, MARCA HP, SERIE LC83209504, CON UN AÑO DE GARANTIA, FACTURA 3104 DE FECHA 12-11-2009 DE SERVICIOS PROFESIONALES DE COMPUTACIÓN.	Q 347.99
57-C-00625-2009	1446	1 MOUSE USB ÓPTICO, MARCA HP, SERIE HS74911060D, 1 AÑO DE GARANTIA FACTURA 3104 DE FECHA 12-11-2009 DE SERVICIOS PROFESIONALES DE COMPUTACIÓN.	Q 102.91
57-C-00626-2009	1447	1 CONTROL REMOTO, MARCA HP, SERIE P081900200, FACTURA 3104 DE F-CHA 12-11-2009 DE SERVICIOS PROFESIONALES DE COMPUTACIÓN.	Q 88.48
57-C-00627-2009	1448	1 RECEPTOR DE SEÑAL DE CONTROL, SERIE 8050834, FACTURA 3104 DE FE-CHA 12-11-2009 DE SERVICIOS PROFESIONALES DE COMPUTACIÓN.	Q 79.93
		VAN	Q 1,205,767.37

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 1,205,767.37
57-C-00628-2009	1449	UNA COMPUTADORA DE ESCRITORIO, MARCA HP, PAVILION PC TV A6630LA, SISTEMA OPERATIVO WINDOWS VISTA HOME PREMIUM, PROCESADOR INTEL CORE 2DUO E4700, 2 MB DE MEMORIA CACHÉ, 4 GB DE MEMORIA RAM, DISCO DURO 500 GB, SERIAL ATA 3G, LICENCIA MICROSOFT OFFICE 2007 PRO ACADEMICO	Q 8,238.46
57-C-00629-2009	1450	1 MONITOR HP PAVILION FLAT PANEL DE 22" MODELO W2207H, SERIES S3CQ8424X7V, CON UN AÑO DE GARANTIA, FACTURA 3104 DE FECHA 12-11-2009, DE SERVICIOS PROFESIONALES DE COMPUTACIÓN.	Q 2,878.68
57-C-00630-2009	1451	1 TECLADO USB MULTIMEDIA, MARCA HP, SERIE BE82615236, CON UN AÑO DE GARANTIA, FACTURA 3104 DE FECHA 12-11-2009 DE SERVICIOS PROFESIONALES DE COMPUTACIÓN.	Q 347.99
57-C-00631-2009	1452	1 MOUSE USB ÓPTICO, MARCA HP, SERIE HS809131B84, 1 AÑO DE GARANTIA, FACTURA 3104 DE FECHA 12-11-2009 DE SERVICIOS PROFESIONALES DE COMPUTACIÓN.	Q 102.91
57-C-00632-2009	1453	1 CONTROL REMOTO, MARCA HP, SERIE P081805112, FACTURA 3104 DE FECHA 12-11-2009 DE SERVICIOS PROFESIONALES DE COMPUTACIÓN.	Q 88.48
57-C-00633-2009	1454	1 RECEPTOR DE SEÑAL DE CONTROL, SERIE P074604360, FACTURA 3104 DE FECHA 12-11-2009 DE SERVICIOS PROFESIONALES DE COMPUTACIÓN.	Q 79.92
57-A-00004-2009	1455	1 PROYECTOR BENQ, MODELO MP523, FACTURA 23629 DE FECHA 23-11-2009 DE DATAFLEX, S. A.	Q 5,264.28
57-A-00005-2009	1456	1 PROYECTOR BENQ, MODELO MP523, FACTURA 23629 DE FECHA 23-11-2009 DE DATAFLEX, S. A.	Q 5,264.29
57-C-00636-2009	1457	1 ESTANTERIA DE METAL, COLOR NEGRO, DE 2 X 1, FACTURA 2181 DEL 30-12-2009 DE AGENCIA CUILAPA	Q 892.86
57-C-00637-2009	1458	1 ESTANTERIA DE METAL, COLOR NEGRO, DE 2 X 1, FACTURA 2181 DEL 30-12-2009 DE AGENCIA CUILAPA	Q 892.86
57-C-00638-2009	1459	1 ESTANTERIA DE METAL, COLOR NEGRO, DE 2 X 1, FACTURA 2181 DEL 30-12-2009 DE AGENCIA CUILAPA	Q 892.86
57-C-00639-2009	1460	1 RADIOGRABADORA SONY CFD-S03CP, FACTURA 2181 DEL 30-12-2009, DE AGENCIA CUILAPA.	Q 982.14
57-C-00640-2009	1461	1 ESCRITORIO SECRETARIAL, DE 3 GAVETAS, COLOR NEGRO	Q 982.14
57-H-01110-2009	1462	TRES LIBROS, CHICOS ABURRIDOS, LA MOTIVACIÓN EN LA ESCUELA, HS/BIXIO, FACTURA 102 DEL 30-12-2009 DE GRUPO NORIEGA EDITORES DE GUATEMALA.	Q 196.87
57-H-01111-2009	1463	TRES LIBROS, COMO PLANEAR LA ENSEÑANZA ESTRATÉGICA, QUESADA, --FACTURA 102 DEL 30-12-2009, DE GRUPO NORIEGA EDITORES DE GUATEMALA	Q 247.10
57-H-01112-2009	1464	TRES LIBROS, DIDÁCTICA GENERAL, MANUAL INTRODUCTORIO 3A. EDICIÓN, ARREDONDO, FACTURA 102 DEL 30-12-2009 DE GRUPO NORIEGA EDITORES DE GUATEMALA, S. A.	Q 218.97
57-H-01113-2009	1465	TRES LIBROS, DISEÑO DE MEDIOS, RECURSOS DIDÁCTICOS, IC/SANCHEZ, FACTURA 102 DEL 30-12-2009 DE GRUPO NORIEGA EDITORES DE GUATEMALA, S.A.	Q 184.82
57-H-01114-2009	1466	TRES LIBROS, ESTRATÉGIAS DE ENSEÑANZA, COOPER, FACTURA 102 DEL 30-12-2009 DE GRUPO NORIEGA EDITORES DE GUATEMALA, S. A.	Q 458.04
57-H-01115-2009	1467	TRES LIBROS, ESTRATÉGIAS PSICOMOTORAS, SUÁREZ, FACTURA 102 DEL 30-12-2009 DE GRUPO NORIEGA EDITORES DE GUATEMALA, S. A.	Q 385.71
57-H-01116-2009	1468	TRES LIBROS, FORMACIÓN DE FORMADORES, (MANUAL DIDÁCTICO), HERRAIZ, FACTURA 102 DEL 30-12-2009 DE GRUPO NORIEGA EDITORES DE GUATEMALA.	Q 259.15
57-H-01117-2009	1469	TRES LIBROS, FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS, RODRIGUEZ, FACTURA 103 DEL 30-12-2009, DE GRUPO NORIEGA EDITORES DE GUATEMALA	Q 391.74
57-H-01118-2009	1470	TRES LIBROS, GUIA PARA EVALUAR EL APRENDIZAJE TEÓRICO PRÁCTICO, --QUESADA, FACTURA 103 DEL 30-12-2009 DE GRUPO NORIEGA EDITORES DE GUATEMALA, S. A.	Q 206.92
57-H-01119-2009	1471	TRES LIBROS, LA AUTORIDAD (PEDAGÓGICA) EN CUESTIÓN, HS/GRECO, FACTURA 103 DEL 30-12-2009 DE GRUPO NORIEGA EDITORES DE GUATEMALA.	Q 227.02
		VAN	Q 1,235,451.58



NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 1,235,451.58
57-H-01120-2009	1472	TRES LIBROS, LA TESIS Y EL TRABAJO DE TESIS, GARCOA C. FACTURA 103 DEL 30-12-2009 DE GRUPO NORIEGA EDITORES DE GUATEMALA, S. A.	Q 104.46
57-H-01121-2009	1473	TRES LIBROS, PSICOLOGIA DEL TRABAJO EN LA ORGANIZACION, VELASQUEZ, FACTURA 103 DEL 30-12-2009 DE GRUPO NORIEGA EDITORES DE GUATEMALA	Q 247.10
57-H-01122-2009	1474	TRES LIBROS, TRABAJO EN EQUIPO Y DINAMICA DE GRUPOS, STEWART, FACTURA 103 DEL 30-12-2009 DE GRUPO NORIEGA EDITORES DE GUATEMALA.	Q 247.10
57-H-01123-2009	1475	TRES LIBROS, CASOS DE EDUCACION ESPECIAL, PATTON, FACTURA 104 DEL 30-12-2009 DE GRUPO NORIEGA EDITORES DE GUATEMALA, S. A.	Q 439.96
57-H-01124-2009	1476	TRES LIBROS, EDUCAR PARA ESCRIBIR, SEGUNDA EDICION, GARCIA NUÑEZ, (1A. EDICION MEXICO), FACTURA 104 DEL 30-12-2009 DE GRUPO NORIEGA EDITORES DE GUATEMALA, S. A.	Q 391.74
57-H-01125-2009	1477	TRES LIBROS, TECNICAS DE ENSEÑANZA, MODERNIZACION EN EL APRENDIZAJE ORLICH, FACTURA 104 DEL 30-12-2009 DE GRUPO NORIEGA EDITORES DE GUATEMALA, S. A.	Q 668.97
57-C-00641-2012	1478	COMPUTADORA MARCA DELL, MODELO 760, 3 AÑOS DE GARANTIA, No. SERIE GJBVSK1, PROCESADOR DE DOBLE NUCLEO DE 3.0 GHZ, CORE 2 DUO, E8400, 6M, 1333FSB, MEMORIA RAM DE 4GB, NON ECC 800MHZ, DISCO DURO DE 250GB SATA II, ADAPTADOR DE AUDIO INTEGRADO, UNIDAD DVD+R/RW, ETHERNET 10/100/1000 MBPS. TRASLADO DE BIENESTAR ESTUDIANTIL, ACTA No. 20-2010	Q 6,216.96
57-C-00642-2012	1479	UN MOUSE OPTICO CON SCROLL E INTERFAZ USB, MARCA DELL, SIN SERIE TRASLADO DE BIENESTAR ESTUDIANTIL, ACTA No. 20-2010	Q 84.82
57-C-00643-2012	1480	UN TECLADO CON DISTRIBUCION DE TECLAS EN ESPAÑOL, INTERFAZ USB, MARCA DELL. TRASLADO DE BIENESTAR ESTUDIANTIL, ACTA No. 20-2010	Q 133.93
57-C-00644-2012	1481	UN MONITOR PANTALLA PLANA, MARCA DELL, TIPO LCD, DE 17 PULGADAS, SERIE No. MX0H880H7071593K58TL. TRASLADO DE BIENESTAR ESTUDIANTIL ACTA No. 20-2010	Q 1,182.14
57-C-00645-2012	1482	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL, MARCA HP, MODELO OFFICE JET PRO 8500, --SERIE SMY990410BM, 1 AÑO DE GARANTIA. TRASLADO DE BIENESTAR ESTU DIANTIL, ACTA No. 20-2010	Q 2,054.46
57-C-00646-2012	1483	UPS MARCA FORZA DE 750VA, SERIE 419803125, TRASLADO DE BIENESTAR ESTUDIANTIL, ACTA No. 20-2010	Q 341.07
57-C-00647-2012	1484	1 SILLA TIPO PRESIDENTE, MODELO A-410, TRASLADO DE LA UNIDAD EJECUTORA, USAC-BCIE, ACTA 08-2011	Q 1,455.36
57-C-00648-2012	1487	1 ESCRITORIO DE COMPUTACION, DE MADERA Y FÓRMICA, COLOR BLANCO HUESO Y NEGRO 48X30. TRASLADO DE LA UNIDAD EJECUTORA USAC-BCIE, ACTA No. 08-2011.	Q 798.00
57-C-00649-2012	1488	1 ESCRITORIO SECRETARIAL EJECUTIVO, TABLERO DE MADERA Y FÓRMICA, COLOR BLANCO HUESO Y NEGRO. TRASLADO DE LA UNIDAD EJECUTORA USAC-BCIE, ACTA No. 08-2011.	Q 885.00
57-C-00650-2012	1489	1 ESCRITORIO DE FÓRMICA DE 48X30 DE TRES GAVETAS. TRASLADO DE LA UNIDAD EJECUTORA USAC-BCIE, ACTA No. 08-2011.	Q 753.75
57-C-00651-2012	1490	1 IMPRESORA DE INYECCION DE TINTA, HEWLETT PACKARD, MODELO DESKJET 3745. TRASLADO DE LA UNIDAD EJECUTORA USAC-BCIE, ACTA No. 08-2011	Q 444.37
57-C-00652-2012	1491	1 IMPRESORA DE INYECCION DE TINTA, HEWLETT PACKARD, MODELO DESKJET 3745. TRASLADO DE LA UNIDAD EJECUTORA USAC-BCIE, ACTA No. 08-2011	Q 444.38
57-C-00653-2012	1492	1 SILLA EJECUTIVA DE TALA, COLOR NEGRO, ESPALDA ALTA. TRASLADO DE LA UNIDAD EJECUTORA USAC-BCIE, ACTA No. 08-2011	Q 651.78
57-C-00654-2012	1493	1 SILLA SECRETARIAL. TRASLADO DE LA UNIDAD EJECUTORA USAC-BCIE, ACTA No. 08-2011	Q 223.21
57-C-00655-2012	1494	1 COMPUTADORA HEWLETT PACKARD. TRASLADO DE LA UNIDAD EJECUTORA USAC-BCIE, ACTA No. 08-2011	Q 11,750.00
57-C-00656-2012	1495	1 COMPUTADORA HEWLETT PACKARD. TRASLADO DE LA UNIDAD EJECUTORA USAC-BCIE, ACTA No. 08-2011	Q 10,925.00
57-C-00657-2012	1496	1 COMPUTADORA HEWLETT PACKARD. TRASLADO DE LA UNIDAD EJECUTORA USAC-BCIE, ACTA No. 08-2011	Q 10,925.00
		VAN	Q 1,286,820.14

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 1,286,820.14
57-C-00658-2012	1497	1 IMPRESORA EPSON LQ 2090. TRASLADO DE LA UNIDAD EJECUTORA, USAC-BCIE, ACTA No. 08-2011	Q 4,071.42
57-C-00659-2012	1498	1 ESCRITORIO DE METAL, TIPO PRESIDENTE, COLOR BEIGE. TRASLADO DE LA DIRECCIÓN DE ASUNTOS JURÍDICOS, ACTA No. 02-2011	Q 1,248.21
57-C-00660-2012	1499	1 ESCRITORIO EN "L", COLOR BEIGE CON TABLERO DE FÓRMICA, COLOR CAFÉ, CON TRES GAVETAS Y LLAVE GENERAL. TRASLADO DE LA DIRECCIÓN DE ASUNTOS JURÍDICOS, ACT No. 03-2011	Q 1,102.80
57-C-00661-2012	1500	1 SILLA CON BRAZOS DE COLOR GRIS. TRASLADO DE LA DIRECCIÓN DE ASUNTOS JURÍDICOS, ACTA No. 04-2011	Q 85.00
57-C-00662-2012	1502	1 SILLA FIJA CON BRAZOS COLOR GRIS. TRASLADO DE LA DIRECCIÓN DE ASUNTOS JURÍDICOS, ACTA No. 04-2011	Q 85.00
57-C-00663-2012	1503	1 SILLA CROMADA. TRASLADO DE LA DIRECCIÓN DE ASUNTOS JURÍDICOS, ACTA No. 04-2011	Q 95.00
57-C-00664-2012	1504	1 SILLA CROMADA. TRASLADO DE LA DIRECCIÓN DE ASUNTOS JURÍDICOS, ACTA No. 04-2011	Q 95.00
57-C-00665-2012	1505	1 CPU MARCA DELL, PENTIUM IV, 3.20 GHZ 800MHZ, VELOCIDAD DISCO DURO 80GB, 1020MB, TARJETA DE RED 10/100/1000, COMBO DVD/ROM/CD/RW, TARJETA DE VIDEO 64MB, WINDOWX XP, OFFICE 2003, ANTIVIRUS PANDA TITANIUM TRASLADO DE PRESUPUESTO, ACTA No. 04-2011	Q 9,455.29
57-C-00666-2012	1506	1 MONITOR MARCA DELL, PANTALLA PLANA, SERIE No. CN-0D5428-72201-3HGL TRASLADO DE PUESUPUESTO, ACTA No. 04-2011	Q 2,946.49
57-C-00667-2012	1507	1 TECLADO MARCA DELL, No. CN-OW7676-37172-51F-0289, TRASLADO DE PRESUPUESTO, ACTA No. 04-2011	Q 200.89
57-C-00668-2012	1508	1 MOUSE MARCA DELL, ÓPTICO, SERIE No. HCM51172628, TRASLADO DE PRESUPUESTO, ACTA No. 04-2011	Q 120.55
57-C-00669-2012	1509	1 CPU MARCA DELL, PENTIUM IV, 3.20GHZ, 800MHZ, VELOCIDAD DISCO DURO 80GB, 1020MB, TARJETA DE RED 10/100/1000, COMBO DVD/ROM/CD/RW, TARJETA DE VIDEO 64MB, WINDOWS XO, OFFICE 2003, ANTIVIRUS PANDA TITANIUM TRASLADO DE PRESUPUESTO, ACTA No. 04-2011	Q 9,455.29
57-C-00670-2012	1510	1 MONITOR MARCA DELL, PANTALLA PLANA, SERIE No. CN-0D5428-72201-4C12VYL, TRASLADO DE PRESUPUESTO, ACTA No. 04-2011	Q 2,946.49
57-C-00671-2012	1511	1 TECLADO MARCA DELL, SERIE No. CN-OW7646-37172-51F-0291, TRASLADO DE PRESUPUESTO, ACTA No. 04-2011	Q 200.89
57-C-00672-2012	1512	1 UPS MARCA MINUTEMAN MBK-550E, TRASLADO DE PRESUPUESTO, ACTA No. 04-2011	Q 580.36
57-C-00673-2012	1513	1 UPS MARCA MINUTEMAN MBK-550E, TRASLADO DE PRESUPUESTO, ACTA No. 04-2011	Q 580.36
57-C-00674-2012	1514	1 IMPRESORA MARCA EPSON, LQ-2080, MODELO No. P912A, SERIE BKNY000936 TRASLADO DE PRESUPUESTO, ACTA No. 04-2011	Q 4,214.52
57-C-00676-2012	1516	1 ESCRITORIO DE METAL, COLOR GIS CON BLANCO HUESO DE UNA GAVETA, TRASLADO DE LA DIVISION DE DESARROLLO ACADÉMICO, ACTA No. 03-2011	Q 215.00
57-C-00677-2012	1517	1 ESCRITORIO DE METAL, COLOR GRIS CON BLANCO HUESO, DE UNA GAVETA, TRASLADO DE LA DIVISIÓ DE DESARROLLO ACADÉMICO, ACTA No. 03-2011	Q 215.00
57-C-00678-2012	1518	1 COMPUTADORA DELL, OPTIPLEX, GX 260PIV, 1.8GHZ 256 MEMORIA CACHÉ, 128 RAM, 1 MONITOR MARCA DELL, DE 15 PULGADAS, MOUSE, TECLADO, DISCO DURO, LICENCIAS WINDOWS XP, OFFICE XP. TRASLADO DE LA DIVISIÓ DE DESARROLLO ACADÉMICO, ACTA No. 03-2011	Q 13,928.57
57-C-00679-2012	1519	1 FOTOCOPIADORA MARCA MINOLTA, MODELO EP 1031, SERIE 36901183 TRASLADO DE LA DIVISIÓ DE DESARROLLO ACADÉMICO, ACTA No. 03-2011	Q 6,864.29
57-C-00680-2012	1521	20 SILLAS PARA COMPUTADORA MANUAL, COLOR GRIS, CÓDIGO FH5543G SIN VALOR, TRASLADO DE LA DIVISIÓ DE DESARROLLO ACADÉMICO, ACTA No. 03-2011	Q -
57-C-00700-2012	1522	1 ESCRITORIO TIPO SECRETARIAL, COLOR BEIGE, DE METAL DE TRES GAVETAS, TRASLADO DE LA DIVISIÓ DE DESARROLLO ACADÉMICO, ACTA No. 03-2011	Q 266.00
		VAN	Q 1,345,792.56

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 1,345,792.56
57-A-00006-2012	1523	1 PIZARRON DE MADERA Y METAL CON RODOS, TRASLADO DE LA DIVISION DE DESARROLLO ACADÉMICO, ACTA No. 03-2011	Q 30.00
57-C-00701-2012	1524	1 ESCRITORIO PAR COMPUTADORA, DE 1.8 X 0.69 CON RANURA, COLOR CHAMPAGNE. TRASLADO DE LA DIVISION DE DESARROLLO ACADÉMICO, ACTA No. 03-2011	Q 475.00
57-C-00702-2012	1525	1 ESCRITORIO PARA COMPUTADORA, COLOR CHAMPAGNE DE 1.8 X 0.60 CON RANURA, TRASLADO DE LA DIVISION DE DESARROLLO ACADÉMICO, ACTA No. 03-2011	Q 475.00
57-C-00703-2012	1526	25 PUPITRES PADA DERECHOS CON PALETA, TRASLADO DE LA UNIDAD EJECUTORA USAC-BCIE, ACTA No. 56-2011	Q 2,857.14
57-C-00728-2012	1527	25 PUPITRES PADA DERECHOS CON PALETA, TRASLADO DE LA UNIDAD EJECUTORA USAC-BCIE, ACTA No. 56-2011	Q 2,857.14
57-C-00753-2012	1528	25 PUPITRES PADA DERECHOS CON PALETA, TRASLADO DE LA UNIDAD EJECUTORA USAC-BCIE, ACTA No. 56-2011	Q 2,857.14
57-C-00778-2012	1529	25 PUPITRES PADA DERECHOS CON PALETA, TRASLADO DE LA UNIDAD EJECUTORA USAC-BCIE, ACTA No. 56-2011	Q 2,857.14
57-C-00803-2012	1530	25 PUPITRES PADA DERECHOS CON PALETA, TRASLADO DE LA UNIDAD EJECUTORA USAC-BCIE, ACTA No. 56-2011	Q 2,857.15
57-C-00828-2012	1531	25 PUPITRES PADA DERECHOS CON PALETA, TRASLADO DE LA UNIDAD EJECUTORA USAC-BCIE, ACTA No. 56-2011	Q 2,857.15
57-C-00853-2012	1532	1 SWITCH DE 24 PUERTOS AO/100, TRASLADO DE DIVISION DE DESARROLLO ACADÉMICO, ACTA No. 07-2012	Q 10,803.57
57-C-00854-2012	1533	1 SWITCH DE 24 PUERTOS AO/100, TRASLADO DE DIVISION DE DESARROLLO ACADÉMICO, ACTA No. 07-2012	Q 10,803.57
57-C-00855-2012	1534	5 TECLADOS ERGONOMICOS DE PUERTOS PS/2 CADA UNO Q. 241.07 TRASLADO DE LA DIVISION DE DESARROLLO ACADÉMICO, ACTA No. 07-2012	Q 1,205.35
57-C-00860-2012	1535	4 MOUSE ERGONOMICOS DE PUERTO SERIAL, CADA UNO Q. 328.57 TRASLADO DE LA DIVISION DE DESARROLLO ACADÉMICO, ACTA No. 07-2012	Q 1,314.28
57-C-00864-2012	1536	1 TELEVISOR MARCA TOSHIBA, DE 36 PULGADAS A COLORES, PANTALLE NEGRA, MODELO TV-32C50 SERIE 75563326. TRASLADO DE LA DIVISION DE -- DESARROLLO ACADÉMICO, ACTA No. 07-2012	Q 7,990.00
57-C-00865-2012	1537	1 TELEVISOR MARCA RCA, DE 27 PULGADAS. TRASLADO DE LA DIVISION DE DESARROLLO ACADÉMICO, ACTA No. 07-2012	Q 3,090.00
57-C-00866-2012	1538	1 GABINETE DE METAL PARA TELEVISION Y VIDEO, CON RODOS, PUERTAS Y LLAVE, TRASLADO DE LA DIVISION DE DESARROLLO ACADÉMICO, ACTA No. 07-2012	Q 918.18
57-C-00867-2012	1539	1 COMPUTADORA PORTÁTIL, DELL, PRECISION M90, PROCESADOR INTEL CORE, 2GB RAM, DDR2 667MHZ, DISCO DURO 100GB, QUEMADORA DE DVD, PANTALLA DE 17 PULGADAS, WXGA, TARJETA DE VIDEO, DISCO RESTAURACION SISTEMA OPERATIVO, OFFICE 2007, LICENCIA ACADÉMICA, CD DE INSTALACION ANTIVIRUS MCAFEE. TRASLADO DE PROCESAMIENTO DE DATOS, ACTA No. 20-2012	Q 20,982.14
57-C-00868-2013	1542	1 IMPRESORA MULTIFUNCIONAL CANON MP230 CON SISTEMA CONTINIO DE TINTA INSTALADO, FULL HD MOVIE PRINT, ISO VELOCIDAD ESAT, 4/4 8ipm NEGRO/COLOR, DISCOS DE INSTALACION, GARANTÍA 12 MESES. FACTURA 2818 DE COMERCIAL A & C.	Q 663.04
57-C-00869-2013	1543	1 IMPRESORA MULTIFUNCIONAL CANON MP230 CON SISTEMA CONTINIO DE TINTA INSTALADO, FULL HD MOVIE PRINT, ISO VELOCIDAD ESAT, 4/4 8ipm NEGRO/COLOR, DISCOS DE INSTALACION, GARANTÍA 12 MESES. FACTURA 2818 DE COMERCIAL A & C.	Q 663.04
57-C-00870-2013	1544	1 IMPRESORA MULTIFUNCIONAL CANON MP230 CON SISTEMA CONTINIO DE TINTA INSTALADO, FULL HD MOVIE PRINT, ISO VELOCIDAD ESAT, 4/4 8ipm NEGRO/COLOR, DISCOS DE INSTALACION, GARANTÍA 12 MESES. FACTURA 2818 DE COMERCIAL A & C.	Q 663.04
57-C-00871-2013	1545	1 IMPRESORA MULTIFUNCIONAL CANON MP230 CON SISTEMA CONTINIO DE TINTA INSTALADO, FULL HD MOVIE PRINT, ISO VELOCIDAD ESAT, 4/4 8ipm NEGRO/COLOR, DISCOS DE INSTALACION, GARANTÍA 12 MESES. FACTURA 2818 DE COMERCIAL A & C.	Q 663.04
		VAN	Q 1,423,674.67

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 1,423,674.67
57-C-00872-2013	1546	1 IMPRESORA MULTIFUNCIONAL CANON MP230 CON SISTEMA CONTINIO DE TINTA INSTALADO, FULL HD MOVIE PRINT, ISO VELOCIDAD ESAT, 4/4 8ipm NEGRO/CO LOR, DISCOS DE INSTALACIÓN, GARANTÍA 12 MESES. FACTURA 2818 DE COMERCIAL A & C.	Q 663.04
57-C-00873-2013	1547	1 IMPRESORA MULTIFUNCIONAL CANON MP230 CON SISTEMA CONTINIO DE TINTA INSTALADO, FULL HD MOVIE PRINT, ISO VELOCIDAD ESAT, 4/4 8ipm NEGRO/CO LOR, DISCOS DE INSTALACIÓN, GARANTÍA 12 MESES. FACTURA 2818 DE COMERCIAL A & C.	Q 663.04
57-C-00874-2013	1548	1 IMPRESORA MULTIFUNCIONAL CANON MP230 CON SISTEMA CONTINIO DE TINTA INSTALADO, FULL HD MOVIE PRINT, ISO VELOCIDAD ESAT, 4/4 8ipm NEGRO/CO LOR, DISCOS DE INSTALACIÓN, GARANTÍA 12 MESES. FACTURA 2818 DE COMERCIAL A & C.	Q 663.03
57-C-00875-2013	1549	1 IMPRESORA MULTIFUNCIONAL CANON MP230 CON SISTEMA CONTINIO DE TINTA INSTALADO, FULL HD MOVIE PRINT, ISO VELOCIDAD ESAT, 4/4 8ipm NEGRO/CO LOR, DISCOS DE INSTALACIÓN, GARANTÍA 12 MESES. FACTURA 2818 DE COMERCIAL A & C.	Q 663.03
57-C-00876-2013	1550	1 IMPRESORA MULTIFUNCIONAL CANON MP230 CON SISTEMA CONTINIO DE TINTA INSTALADO, FULL HD MOVIE PRINT, ISO VELOCIDAD ESAT, 4/4 8ipm NEGRO/CO LOR, DISCOS DE INSTALACIÓN, GARANTÍA 12 MESES. FACTURA 2818 DE COMERCIAL A & C.	Q 663.03
57-C-00877-2013	1551	1 IMPRESORA MULTIFUNCIONAL CANON MP230 CON SISTEMA CONTINIO DE TINTA INSTALADO, FULL HD MOVIE PRINT, ISO VELOCIDAD ESAT, 4/4 8ipm NEGRO/CO LOR, DISCOS DE INSTALACIÓN, GARANTÍA 12 MESES. FACTURA 2818 DE COMERCIAL A & C.	Q 663.03
57-C-00878-2013	1552	1 IMPRESORA MULTIFUNCIONAL CANON MP230 CON SISTEMA CONTINIO DE TINTA INSTALADO, FULL HD MOVIE PRINT, ISO VELOCIDAD ESAT, 4/4 8ipm NEGRO/CO LOR, DISCOS DE INSTALACIÓN, GARANTÍA 12 MESES. FACTURA 2818 DE COMERCIAL A & C.	Q 663.03
57-C-00879-2013	1553	1 ESTANTERÍA DE METAL DE 6 ENTREPAÑOS, FACTURA 004141 DE OFFICE POINT	Q 959.82
57-C-00880-2013	1554	1 ESTANTERÍA DE METAL DE 6 ENTREPAÑOS, FACTURA 004141 DE OFFICE POINT	Q 959.82
57-C-00881-2013	1555	1 ESTANTERÍA DE METAL DE 6 ENTREPAÑOS, FACTURA 004141 DE OFFICE POINT	Q 959.82
57-C-00882-2013	1556	1 ESTANTERÍA DE METAL DE 6 ENTREPAÑOS, FACTURA 004141 DE OFFICE POINT	Q 959.82
57-C-00883-2013	1557	1 ESTANTERÍA DE METAL DE 6 ENTREPAÑOS, FACTURA 004141 DE OFFICE POINT	Q 959.82
57-C-00884-2013	1558	1 ESTANTERÍA DE METAL DE 6 ENTREPAÑOS, FACTURA 004141 DE OFFICE POINT	Q 959.82
57-C-00885-2014	1559	UN CENTRO DE TRABAJO MULTIMEDIA, MODELO 10407, FACTURA No. 1267 DE OFFICE DEPOT	Q 1,463.39
57-C-00886-2014	1560	UN ARCHIVO DE METAL, TAMAÑO OFICIO, COLOR BEIGE, DE CUATRO GAVETAS, FACTURA B-4402 DE FÁBRICA DE MUEBLES, F. P. K. S. A.	Q 299.00
57-C-00887-2014	1561	UN ESCRITORIO TIPO SECRETARIAL, CON TRES GAVETAS, MODELO E-8 DE 48 X 30 PULGADAS, COLOR BEIGE, FACTURA 73922 DE CARMEL, S. A.	Q 266.00
57-C-00888-2014	1562	UNA LIBRERA DE METAL, CON PUERTA DE VIDRIO CORREDIZA, CON TRES ENTREPAÑOS, MODELO L-2, COLOR BEIGE, FACTURA 73922 DE CARMEL, S. A.	Q 277.97
57-M-00006-2014	1563	UN VEHÍCULO TIPO PICK-UP, MARCA MITSUBISHI, TRACCIÓN 4X4, MODELO 2012, COLOR GRIS OSCURO, CAPACIDAD 1 TONELADA, 5 ASIENTOS, COMBUSTIBLE DIESEL, 4 PUERTAS, 2 EJES, ESTILO L200 GLS, 4WD, MOTOR 4D56UCDA9521, CHASIS MMBJNK40CD016372,	Q 164,910.71
		VAN	Q 1,601,291.89

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 1,601,291.89
57-C-00889-2017	1572	UNA PUERTA DE SEGURIDAD DETECTORA No. DE SERIE 6505120 CON LO SIGUIENTE: 1 PEDESTAL ASEMBLY Q. 19,800.59, 1 BOOK CHECK Q. 10,237.00 BASEPLATE Q. 2,341.17, 1 GATE BOX NON LOCKING Q. 3,796.97, 1 – CARPET SYST AND EXIT Q. 709.92, ARM PUERTA DE SALIDA Q. 1,173, 05, GATE BASEPLATE Q. 3,340.80, 1 GATE MOUNTING Q. 968.60	Q 42,368.10
57-C-00890-2017	1573	UNA COMPUTADORA PORTÁTIL HP, 240 G5 CORE 13 500 5U, MEMORIA RAM 4GB, DISCO DURO 1TB, PANTALLA DE 14", SERIE 5CG7032 MRL, WINDOWS 10 PRO 64BITS, OFFICE PROFESIONAL PLUS 2016, LICENCIA DE ANTIVIRUS ESET NOD32, TABLERO EN ESPAÑOL. FACTURA 0730 DE CORPORACIÓN MARRO, S. A. ACTA No. 07-2017 DE USAC/BCIE DEL 21/06/2017	Q 6,562.50
57-C-00891-2017	1574	UNA COMPUTADORA PORTÁTIL HP, 240 G5 CORE 13 500 5U, MEMORIA RAM 4GB, DISCO DURO 1TB, PANTALLA DE 14", SERIE 5CG7032 PDD, WINDOWS 10 PRO 64BITS, OFFICE PROFESIONAL PLUS 2016, LICENCIA DE ANTIVIRUS ESET NOD32, TABLERO EN ESPAÑOL. FACTURA 0730 DE CORPORACIÓN MARRO, S. A. ACTA No. 07-2017 DE USAC/BCIE DEL 21/06/2017	Q 6,562.50
57-C-00892-2017	1575	UNA COMPUTADORA PORTÁTIL HP, 240 G5 CORE 13 500 5U, MEMORIA RAM 4GB, DISCO DURO 1TB, PANTALLA DE 14", SERIE 5CG7032 N8F, WINDOWS 10 PRO 64BITS, OFFICE PROFESIONAL PLUS 2016, LICENCIA DE ANTIVIRUS ESET NOD32, TABLERO EN ESPAÑOL. FACTURA 0730 DE CORPORACIÓN MARRO, S. A. ACTA No. 07-2017 DE USAC/BCIE DEL 21/06/2017	Q 6,562.50
57-A-00007-2017	1576	UN PROYECTOR MULTIMEDIA MARCA RICOH, MODELO PJX2340, SERIE 1306X300587, FACTURA 170000001091 DE RICOH DE GUATEMALA DE FECHA 31/05/2017, SEGÚN ACTA DE TRASLADO No. 07-2017 DE FECHA 21/06/2017 DE USAC/BCIE.	Q 4,330.36
57-A-00008-2017	1577	UN PROYECTOR MULTIMEDIA MARCA RICOH, MODELO PJX2340, SERIE 1306X300591, FACTURA 170000001091 DE RICOH DE GUATEMALA DE FECHA 31/05/2017, SEGÚN ACTA DE TRASLADO No. 07-2017 DE FECHA 21/06/2017 DE USAC/BCIE.	Q 4,330.36
57-A-00009-2017	1578	UN PROYECTOR MULTIMEDIA MARCA RICOH, MODELO PJX2340, SERIE 1306X300609, FACTURA 170000001091 DE RICOH DE GUATEMALA DE FECHA 31/05/2017, SEGÚN ACTA DE TRASLADO No. 07-2017 DE FECHA 21/06/2017 DE USAC/BCIE.	Q 4,330.36
57-A-00010-2017	1579	UN PROYECTOR MULTIMEDIA MARCA RICOH, MODELO PJX2340, SERIE 1306X300664, FACTURA 170000001091 DE RICOH DE GUATEMALA DE FECHA 31/05/2017, SEGÚN ACTA DE TRASLADO No. 07-2017 DE FECHA 21/06/2017 DE USAC/BCIE.	Q 4,330.35
57-M-00007-2017	1580	UN VEHICULO COLOR ROJO, TIPO SAMURAI, MARCA SUZUKI, MODELO 1995, MOTOR GASOLINA No. G13BA618294, CHASIS No. JS3JC31V6R4100585, SEGÚN FACTURA No. 6617 DEL 23/06/1995, POR VALOR DE Q. 76,686.00 Y ACTA DE TRASLADO No. 957-2017 DE FECHA 30/08/2017 DE LA FACULTAD DE AGRONOMÍA	Q 74,686.00
57-C-00893-2017	1581	UNA IMPRESORA CON SISTEMA CONTINUO, MARCA CANON G2100, MULTIFUNCIONAL, FACTURA SERIE A NÚMERO 070 DE COMPUNET, DE FECHA 24/10/2017	Q 1,350.00
57-C-00894-2017	1582	UNA IMPRESORA CON SISTEMA CONTINUO, MARCA CANON G2100, MULTIFUNCIONAL, FACTURA SERIE A NÚMERO 070 DE COMPUNET, DE FECHA 24/10/2017	Q 1,350.00
57-C-00895-2017	1583	UNA IMPRESORA CON SISTEMA CONTINUO, MARCA CANON G2100, MULTIFUNCIONAL, FACTURA SERIE A NÚMERO 070 DE COMPUNET, DE FECHA 24/10/2017	Q 1,350.00
57-C-00896-2017	1584	UNA IMPRESORA CON SISTEMA CONTINUO, MARCA CANON G2100, MULTIFUNCIONAL, FACTURA SERIE A NÚMERO 070 DE COMPUNET, DE FECHA 24/10/2017	Q 1,350.00
57-C-00897-2017	1585	UNA IMPRESORA CON SISTEMA CONTINUO, MARCA CANON G2100, MULTIFUNCIONAL, FACTURA SERIE A NÚMERO 070 DE COMPUNET, DE FECHA 24/10/2017	Q 1,350.00
57-C-00898-2017	1586	VEINTICINCO PUPITRES REFORZADOS CON TUBO DE 1", COLOR AZUL CON CAJUELA DE PLYWOOD DE 3/4 BARNIZADO, FACTURA A-1714 DE ALCANZANDO BENDICIONES, S.A. DEL 07/11/2017	Q 3,125.00
		VAN	Q 1,765,229.92

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 1,765,229.92
57-C-00923-2017 57-C-00947-2017	1587	VEINTICINCO PUPITRES REFORZADOS CON TUBO DE 1", COLOR AZUL CON CAJUELA DE PLYWOOD DE 3/4 BARNIZADO, FACTURA A-1714 DE ALCANZANDO BENDICIONES, S.A. DEL 07/11/2017	Q 3,125.00
57-C-00948-2017 57-C-00972-2017	1588	VEINTICINCO PUPITRES REFORZADOS CON TUBO DE 1", COLOR AZUL CON CAJUELA DE PLYWOOD DE 3/4 BARNIZADO, FACTURA A-1714 DE ALCANZANDO BENDICIONES, S.A. DEL 07/11/2017	Q 3,125.00
57-C-00973-2017 57-C-00997-2017	1589	VEINTICINCO PUPITRES REFORZADOS CON TUBO DE 1", COLOR AZUL CON CAJUELA DE PLYWOOD DE 3/4 BARNIZADO, FACTURA A-1714 DE ALCANZANDO BENDICIONES, S.A. DEL 07/11/2017	Q 3,125.00
57-C-00998-2017 57-C-01022-2017	1590	VEINTICINCO PUPITRES REFORZADOS CON TUBO DE 1", COLOR AZUL CON CAJUELA DE PLYWOOD DE 3/4 BARNIZADO, FACTURA A-1714 DE ALCANZANDO BENDICIONES, S.A. DEL 07/11/2017	Q 3,125.00
57-C-01023-2017 57-C-01047-2017	1591	VEINTICINCO PUPITRES REFORZADOS CON TUBO DE 1", COLOR AZUL CON CAJUELA DE PLYWOOD DE 3/4 BARNIZADO, FACTURA A-1714 DE ALCANZANDO BENDICIONES, S.A. DEL 07/11/2017	Q 3,125.00
57-Z-00005-2017	1592	1 PANEL SOLAR, CON SUS INVERSORES ENPHASE M215, CON CABLE DE CONEXIÓN 15 MTS. DE CABLEADO ELÉCTRICO EN TUBERIA, LIQUIDRIGHT, DE PVC RESISTENTE A RAYOS UV, CONECTORES Y BREAKER AC, RIELES IRONRIDGE EN ALUMINIO PARA ANCLAJE DE PANELES A ESTRUCTURA, FACTURA B-41 DE DAVID NOE SPALDING GARCÍA DE FECHA 24/10/2017	Q 4,092.25
57-Z-00006-2017	1593	1 PANEL SOLAR, CON SUS INVERSORES ENPHASE M215, CON CABLE DE CONEXIÓN 15 MTS. DE CABLEADO ELÉCTRICO EN TUBERIA, LIQUIDRIGHT, DE PVC RESISTENTE A RAYOS UV, CONECTORES Y BREAKER AC, RIELES IRONRIDGE EN ALUMINIO PARA ANCLAJE DE PANELES A ESTRUCTURA, FACTURA B-41 DE DAVID NOE SPALDING GARCÍA DE FECHA 24/10/2017	Q 4,092.26
57-Z-00007-2017	1594	1 PANEL SOLAR, CON SUS INVERSORES ENPHASE M215, CON CABLE DE CONEXIÓN 15 MTS. DE CABLEADO ELÉCTRICO EN TUBERIA, LIQUIDRIGHT, DE PVC RESISTENTE A RAYOS UV, CONECTORES Y BREAKER AC, RIELES IRONRIDGE EN ALUMINIO PARA ANCLAJE DE PANELES A ESTRUCTURA, FACTURA B-41 DE DAVID NOE SPALDING GARCÍA DE FECHA 24/10/2017	Q 4,092.26
57-Z-00008-2017	1595	1 PANEL SOLAR, CON SUS INVERSORES ENPHASE M215, CON CABLE DE CONEXIÓN 15 MTS. DE CABLEADO ELÉCTRICO EN TUBERIA, LIQUIDRIGHT, DE PVC RESISTENTE A RAYOS UV, CONECTORES Y BREAKER AC, RIELES IRONRIDGE EN ALUMINIO PARA ANCLAJE DE PANELES A ESTRUCTURA, FACTURA B-41 DE DAVID NOE SPALDING GARCÍA DE FECHA 24/10/2017	Q 4,092.26
57-Z-00009-2017	1596	1 PANEL SOLAR, CON SUS INVERSORES ENPHASE M215, CON CABLE DE CONEXIÓN 15 MTS. DE CABLEADO ELÉCTRICO EN TUBERIA, LIQUIDRIGHT, DE PVC RESISTENTE A RAYOS UV, CONECTORES Y BREAKER AC, RIELES IRONRIDGE EN ALUMINIO PARA ANCLAJE DE PANELES A ESTRUCTURA, FACTURA B-41 DE DAVID NOE SPALDING GARCÍA DE FECHA 24/10/2017	Q 4,092.26
57-Z-00010-2017	1597	1 PANEL SOLAR, CON SUS INVERSORES ENPHASE M215, CON CABLE DE CONEXIÓN 15 MTS. DE CABLEADO ELÉCTRICO EN TUBERIA, LIQUIDRIGHT, DE PVC RESISTENTE A RAYOS UV, CONECTORES Y BREAKER AC, RIELES IRONRIDGE EN ALUMINIO PARA ANCLAJE DE PANELES A ESTRUCTURA, FACTURA B-41 DE DAVID NOE SPALDING GARCÍA DE FECHA 24/10/2017	Q 4,092.26
57-C-01048-2017	1598	UNA COMPUTADORA DE ESCRITORIO MARCA DELL, MODELO OPTIPLEX 990, SISTEMA OPERATIVO WINDOWS 10 PRO, PROCESADOR INTEL CORE I5 6500 3,1 GHZ, 4 GB MEMORIA RAM, DISCO DURO DE 500 GB, SERIAL ATA, UNIDAD LECTORA DE CD Y DVD, TARJETA GRÁFICA INTEGRADA DELL OPTIPLEX, INTEL TARJETA DE RED INTEGRADA, LECTOR DE TARJETAS DE MEMORIA, 10 PUERTOS USB, 1 HDMI, DISPLAY PORT. 1,2, LICENCIA MICROSOFT OFFICE 2016, HOME AND BUSSINES, ANTIVIRUS ESET NOD 32 DE 1 AÑO, FACTURA A-85 DE FECHA 30-10-2017 DE COMPUNET.	Q 8,845.00
57-C-01049-2017	1599	UN MONITOR DELL E1916HV DE 19" LED, SEGÚN FACTURA A-85 DE FECHA 30/10/2017 DE COMPUNET	Q 950.00
57-C-01050-2017	1600	UN TECLADO DELL USB, SEGÚN FACTURA A-85 DE FECHA 30-10-2017 DE COMPUNET	Q 350.00
57-C-01051-2017	1601	UN MOUSE OPTICAL PROFESSIONAL DEL USB, SEGÚN FACTURA A-85 DEL 30-10-2017 DE COMPUNET.	Q 250.00
57-C-01058-2017	1602	UNA COMPUTADORA DE ESCRITORIO MARCA DELL, MODELO OPTIPLEX 990, SISTEMA OPERATIVO WINDOWS 10 PRO, PROCESADOR INTEL CORE I5 6500 3,1 GHZ, 4 GB MEMORIA RAM, DISCO DURO DE 500 GB, SERIAL ATA, UNIDAD LECTORA DE CD Y DVD, TARJETA GRÁFICA INTEGRADA DELL OPTIPLEX, INTEL TARJETA DE RED INTEGRADA, LECTOR DE TARJETAS DE MEMORIA, 10 PUERTOS USB, 1 HDMI, DISPLAY PORT. 1,2, LICENCIA MICROSOFT OFFICE 2016, HOME AND BUSSINES, ANTIVIRUS ESET NOD 32 DE 1 AÑO, FACTURA A-85 DE FECHA 30-10-2017 DE COMPUNET.	Q 8,845.00
		VAN	Q 1,824,648.47

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 1,824,648.47
57-C-01053-2017	1603	UN MONITOR DELL E1916HV DE 19" LED, SEGÚN FACTURA A-85 DE FECHA 30/10/2017 DE COMPUNET	Q 950.00
57-C-01054-2017	1604	UN TECLADO DELL USB, SEGÚN FACTURA A-85 DE FECHA 30-10-2017 DE COMPUNET	Q 350.00
57-C-01055-2017	1605	UN MOUSE OPTICAL PROFESSIONAL DEL USB, SEGÚN FACTURA A-85 DEL 30-10-2017 DE COMPUNET.	Q 250.00
57-C-01056-2017	1606	UN UPS. REGULADOR DE VOLTAJE Y BATERIA MARCA FORZA, SEGÚN FACTURA A-85 DE FECHA 30/10/2017 DE COMPUNET	Q 580.00
57-C-01057-2017	1607	UN UPS. REGULADOR DE VOLTAJE Y BATERIA MARCA FORZA, SEGÚN FACTURA A-85 DE FECHA 30/10/2017 DE COMPUNET	Q 580.00
57-M-00008-2018	1612	1 MOTOCICLETA nueva marca HONDA línea CHLE125, modelo 2011, asientos 2, cilindros 1 desplazamiento 125 CC, ejs 2, combustibles gasolina, VIN LWBPC11FXB1013050, Chasis No.LWBPC11FXB1013050, motor No.WH156FMI-2" 11872295, rojo ocre negro con franjas multicolor Acta de traslado No.09-2012. Placa MO096CGH	Q 9,285.71
57-C-01058-2018	1613	1 Sumadora CASIO FR-2650	Q 713.40
57-C-01059-2018	1614	1 Sumadora CASIO FR-2650	Q 713.39
57-C-01060-2018	1615	1 Sumadora CASIO FR-2650	Q 713.39
57-C-01061-2018	1616	1 Sumadora CASIO FR-2650	Q 713.39
57-C-01062-2018	1617	1 FOTOCOPIADORA MULTIFUNCIONAL DISEÑO COMPACTO.	Q 21,427.68
57-B-00001-2018	1618	1 Microscopio Trinocular, revolver Cuadruple objetivos infinitos, 4x, 10x, 40x, 100x, Oculares WH10X/22mm, WH25X/9. Distancia Interpupilar de 55mm a 75mm, Iluminacion Kohler con lampara de halogeno 12V/20W requerimiento electrico de 85V a 230V. Incluye camara digital de 3mp, cable usb, adaptadores, y CD con Software de instalaton.	Q 17,450.00
57-C-01063-2019	1619	UNA IMPRESORA MARCA CANON PIXMA G3110 MULTIFUNCIONAL SEIE No. KLMX51402	Q 1,281.25
57-C-01064-2019	1620	UNA IMPRESORA MARCA CANON PIXMA G3110 MULTIFUNCIONAL SEIE No. KLMX50614	Q 1,281.25
57-C-01065-2019	1621	UNA IMPRESORA MARCA CANON PIXMA G3110 MULTIFUNCIONAL SEIE No. KLMX50621	Q 1,281.25
57-C-01066-2019	1623	UNA IMPRESORA MARCA CANON PIXMA G3110 MULTIFUNCIONAL SEIE No. KLMX50618	Q 1,281.25
57-C-01067-2019	1624	UN ESCANER EPSON WORKFORECE DS-410 SERIE No. X43C004516	Q 2,544.64
57-C-01068-2019	1625	UNA IMPRESORA INALAMBRICA MULIFUNCIONAL MARCA CANON PIXMA G3110 SERIE No. KLMX51414	Q 1,265.62
57-C-01069-2019	1626	UNA IMPRESORA INALAMBRICA MULIFUNCIONAL MARCA CANON PIXMA G3110 SERIE No. KLMX77127	Q 1,265.62
57-C-01070-2019	1627	UNA IMPRESORA INALAMBRICA MULIFUNCIONAL MARCA CANON PIXMA G3110 SERIE No. KLMX77192	Q 1,265.62
57-C-01071-2019	1628	UNA IMPRESORA INALAMBRICA MULIFUNCIONAL MARCA CANON PIXMA G3110 SERIE No. KLMX78102	Q 1,265.64
	1630	ANULADA	
57-C-01072-2019	1631	UN CPU MARCA DELL MODELO OPTIPLEX 755 CORE 2 QUAD DE 250 GB, QUEMADORA DVD TARJETA DE RED 10/100/1000 SERIE No. EPXSMH1	Q 5,560.71
57-C-01073-2019	1632	UN TECLADO MARCA DELL,, MODELO CN-ODJ415-71676-88G-0N9P.	Q 120.54
		VAN	Q 1,896,788.82

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 1,896,788.82
57-C-01074-2019	1633	Un monitor marca DELL modelo E198 FP 17, con número de serie CN-OG248H-74261-88J-25AB-A00. <b>Traslado del Instituto de Análisis e Investigación de los Problemas Nacionales de la Universidad de San Carlos de Guatemala según acta Administrativa No. 02/2019</b>	1,706.25
57-C-01075-2019	1634	Un mouse óptico marca DELL con entrada USB y serie número HS83313309U. <b>Traslado del Instituto de Análisis e Investigación de los Problemas Nacionales de la Universidad de San Carlos de Guatemala según acta Administrativa No. 02/2019</b>	120.54
57-C-01076-2019	1635	Un CPU marca DELL modelo OPTIPLEX 760 procesador intelcore duo F8400 3ghz, memoria 4GB, disco 250GB, sata tarjeta de video, disqueteera 3.5, sistema Windows XP, con serie número CQ5Z6J1. <b>Traslado del Instituto de Análisis e Investigación de los Problemas Nacionales de la Universidad de San Carlos de Guatemala según acta Administrativa No. 02/2019</b>	7,012.68
57-C-01077-2019	1636	Un teclado USB en español marca DELL color negro serie No. CN-ODJ415-71616-88Q-0D05. <b>Traslado del Instituto de Análisis e Investigación de los Problemas Nacionales de la Universidad de San Carlos de Guatemala según acta Administrativa No. 02/2019</b>	133.93
57-C-01078-2019	1637	Un mouse óptico marca DELL con entrada USB 2 botones con scroll con número de serie HS902130NCA DP/XN966. <b>Traslado del Instituto de Análisis e Investigación de los Problemas Nacionales de la Universidad de San Carlos de Guatemala según acta Administrativa No. 02/2019</b>	84.82
57-C-01079-2019	1638	Un monitor marca DELL modelo E198 fp 17, flat panel, con número de serie CNON300H641809266QBL. <b>Traslado del Instituto de Análisis e Investigación de los Problemas Nacionales de la Universidad de San Carlos de Guatemala según acta Administrativa No. 02/2019</b>	1,303.39
57-C-01080-2019	1639	Un CPU marca DELL modelo OPTIPLEX 760, PROCESADOE INTEL CORE 2 DUO E8400 3, Ghz 3M 1333FSB, memoria 4GB, disco duro 250GB sata, tarjeta de video, disqueteera 3.5" sistema. Windows XP, con número de serie 5R5Z6J1. <b>Traslado del Instituto de Análisis e Investigación de los Problemas Nacionales de la Universidad de San Carlos de Guatemala según acta Administrativa No. 02/2019</b>	7,012.68
57-C-01081-2019	1640	Un teclado USB marca DELL en español color negro con numero de serie CNDJ415716168BQODL4 <b>Traslado del Instituto de Análisis e Investigación de los Problemas Nacionales de la Universidad de San Carlos de Guatemala según acta Administrativa No. 02/2019</b>	133.93
57-C-01082-2019	1641	Un monitor 17" marca DELL wide screen E178fp flat panel, con serie número CNON300H6418266RBL. <b>Traslado del Instituto de Análisis e Investigación de los Problemas Nacionales de la Universidad de San Carlos de Guatemala según acta Administrativa No. 02/2019</b>	1,303.39
57-C-01083-2019	1642	Una cámara digital marca Sony de video formato DVD, zoom digital night shot plus, ranura para memoria, incluye cargador, cable USB, control remoto barrera, disco de instalación con serie número 2714076 <b>Traslado del Instituto de Análisis e Investigación de los Problemas Nacionales de la Universidad de San Carlos de Guatemala según acta Administrativa No. 02/2019</b>	5,624.11
		VAN	Q 1,921,224.54



NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 1,921,224.54
57-C-01084-2019	1643	Un proyector digital marca 3M modelo X66 de 3,000 lumens, con serie número F9C006153 <b>Traslado del Instituto de Análisis e Investigación de los Problemas Nacionales de la Universidad de San Carlos de Guatemala según acta Administrativa No. 02/2019</b>	10,000.00
57-C-01085-2019	1644	Un UPS marca TRIPPLITE AVR 780 USB color negro, con número de serie 2114Y00M758703020 <b>Traslado del Instituto de Análisis e Investigación de los Problemas Nacionales de la Universidad de San Carlos de Guatemala según acta Administrativa No. 02/2019</b>	614.52
57-C-1086-2019	1645	Una cámara fotográfica digital marca Sony, PDENP DSCW905 de 8.1 mega pixeles 56 MHz de memoria interna, incluye barrera, cargador, y disco de instalación, con serie número 8326563. <b>Traslado del Instituto de Análisis e Investigación de los Problemas Nacionales de la Universidad de San Carlos de Guatemala según acta Administrativa No. 02/2019</b>	3,570.54
57-C-01087-2019	1646	Un mouse USB marca DELL 02 botones atico con scroll, número de serie 10S03P6 <b>Traslado del Instituto de Análisis e Investigación de los Problemas Nacionales de la Universidad de San Carlos de Guatemala según acta Administrativa No. 02/2019</b>	84.82
		Ajuste: Se disminuye el valor registrado en el folio número 26, correspondiente a las tarjetas 407 y 408, las cuales cuentan con un valor de Q160.00 cada una.	(320.00)
		Ajuste: Se realiza el registro del valor correcto de las tarjetas No. 407 y 408, derivado a que el valor que corresponde a cada tarjeta es un total de Q4,000.00 en cada una sumando Q8,000.00 en ambas	8,000.00
	1647	Tarjeta anulada.	-
57-C-1088-2020	1648	Una librería con tres entrepeños con vidrios corredizos chapas y calle de color beige. <b>Traslado del Centro Universitario Metropolitano (CUM) según Acta Administrativa No. 06-2019</b>	314.00
57-C-1089-2020	1649	Una librería de metal y vidrios corredizos modelo I-1 con chapa, color gris. <b>Traslado del Centro Universitario Metropolitano (CUM) según Acta Administrativa No. 06-2019</b>	160.00
57-C-01090-2020	1650	Una silla ergonómica y neumática, mesh modelo ip-2065, con brazos, color negro. <b>Traslado del Centro Universitario Metropolitano (CUM) según Acta Administrativa No. 06-2019</b>	891.97
57-C-01091-2020	1651	Un escritorio para sistema de computación con tablero bajo y para el teclado e impresora. <b>Traslado del Centro Universitario Metropolitano (CUM) según Acta Administrativa No. 06-2019</b>	548.00
57-C-01092-2020	1652	Un escritorio tipo secretarial de metal color gris. <b>Traslado del Centro Universitario Metropolitano (CUM) según Acta Administrativa No. 06-2019</b>	140.00
57-C-01093-2020	1653	Una mesa de madera de cedro con rodos para maquina de escribir. <b>Traslado del Centro Universitario Metropolitano (CUM) según Acta Administrativa No. 06-2019</b>	15.00
57-C-01094-2020	1654	Un escritorio euros con medidas de 1.40*0.70 con un pedestal, de 3 gavetas, con llaves y con un ala de 1.00 de largo por 0.45 de ancho estructura color negro. <b>Traslado del Centro Universitario Metropolitano (CUM) según Acta Administrativa No. 06-2019</b>	2,133.93
57-C-01095-2020	1655	Una silla tipo ejecutiva importada ergonómica con concha poli-vinil, tapizado en tela, esponja de doble densidad. <b>Traslado del Centro Universitario Metropolitano (CUM) según Acta Administrativa No. 06-2019</b>	602.68
		VAN	Q 1,947,980.00

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 1,947,980.00
57-C-01096-2020	1656	Una silla Nápoles neumática <b>Traslado del Centro Universitario Metropolitano (CUM) según Acta Administrativa No. 06-2019</b>	458.18
57-C-01097-2020	1657	Una silla tipo ejecutiva importada ergonómica con concha poli-vinil, tapizado en tela, esponja de doble densidad. <b>Traslado del Centro Universitario Metropolitano (CUM) según Acta Administrativa No. 06-2019</b>	602.68
57-C-01098-2020	1658	Una silla ejecutiva marca evo furniture, modelo evo 789a, respaldo alto con brazos, neumática anatómica ergonómica. <b>Traslado del Centro Universitario Metropolitano (CUM) según Acta Administrativa No. 06-2019</b>	1,151.78
57-C-01099-2020	1659	Una silla ergonómica, neumática, ejecutiva importada, asiento y respaldo bajo anatómico. <b>Traslado del Centro Universitario Metropolitano (CUM) según Acta Administrativa No. 06-2019</b>	696.43
57-C-01100-2020	1660	Una silla tipo ejecutiva importada ergonómica con concha poli-vinil, tapizado en tela, esponja de doble densidad. <b>Traslado del Centro Universitario Metropolitano (CUM) según Acta Administrativa No. 06-2019</b>	602.68
57-C-01101-2020	1661	Una estantería hecha en angular ranurado con 4 bandejas metálicas de 12x36, medidas: fondo 12", alto 4", largo 8.10 <b>Traslado del Centro Universitario Metropolitano (CUM) según Acta Administrativa No. 06-2019</b>	50.39
57-C-01102-2020	1662	Una estantería de metal color gris, 100x030x119 con 4 entrepeños <b>Traslado del Centro Universitario Metropolitano (CUM) según Acta Administrativa No. 06-2019</b>	25.00
	1663	<b>Tarjeta anulada.</b>	
	1664	<b>Tarjeta anulada.</b>	
57-C-01103-2020	1665	Un escritorio con curva de recepción: 01 recepción de curva modular con dimensiones generales de 1.80 de frente x 0.60 de fondo y altura 1.20 incluye sobremesa, para papeles de 0.30 cms. ala de 1.15 de frente x 0.60 de ancho y 0.76 mts de altura. <b>Traslado del Centro Universitario Metropolitano (CUM) según Acta Administrativa No. 06-2019</b>	4,832.13
57-C-01104-2020	1666	una estantería de metal color gris, 1.00x0.30x1.19 con 4 entrepeños. <b>Traslado del Centro Universitario Metropolitano (CUM) según Acta Administrativa No. 06-2019</b>	25.00
57-C-01105-2020	1667	Una mesa de metal y madera de cedro de 2.45x60 <b>Traslado del Centro Universitario Metropolitano (CUM) según Acta Administrativa No. 06-2019</b>	70.00
57-C-01106-2020	1668	un estante de metal de 1.00x0.30x2.44m con entrepeños ajustables, color gris <b>Traslado del Centro Universitario Metropolitano (CUM) según Acta Administrativa No. 06-2019</b>	160.00
57-C-01107-2020	1669	Una mesa para conferencia estructura de metal y formica color beige con seis sillas tipo visita engatadas. <b>Traslado del Centro Universitario Metropolitano (CUM) según Acta Administrativa No. 06-2019</b>	1,287.00
57-C-01108-2020	1670	Una archivo tamaño oficio color gris marca remington rand con 4 gavetas. <b>Traslado del Centro Universitario Metropolitano (CUM) según Acta Administrativa No. 06-2019</b>	85.00
57-C-01109-2020	1671	Un archivo tamaño oficio color gris modelo a-1 con 4 gavetas con riel <b>Traslado del Centro Universitario Metropolitano (CUM) según Acta Administrativa No. 06-2019</b>	140.00
57-C-01110-2020	1672	Una mesa de madera de cedro de 1m. por 1.15 de largo <b>Traslado del Centro Universitario Metropolitano (CUM) según Acta Administrativa No. 06-2019</b>	30.00
		VAN	Q 1,958,196.27

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q
57-C-01111-2020	1673	Una mesa de madera de cedro de 1,90 cm. por 1,80cm. <b>Traslado del Centro Universitario Metropolitano (CUM) según Acta Administrativa No. 06-2019</b>	50,00
57-C-01112-2020	1674	Una mesa de madera de cedro de 85 por 150 de largo <b>Traslado del Centro Universitario Metropolitano (CUM) según Acta Administrativa No. 06-2019</b>	40,00
57-C-01113-2020	1675	un gabinete de cocina <b>Traslado del Centro Universitario Metropolitano (CUM) según Acta Administrativa No. 06-2019</b>	8,660.71
57-C-01114-2021	1676	un escritorio secretarial con 4 gavetas <b>Traslado del Centro Universitario Metropolitano (CUM) según Acta Administrativa No. 06-2019</b>	568,00
57-A-00013-2021	1677	una cartelera de 85" barnizada con chapa con chapa, con vidrio, un vidrio claro para cartelera <b>Traslado del Centro Universitario Metropolitano (CUM) según Acta Administrativa No. 06-2019</b>	94,39
	1678	<b>Tarjeta anulada.</b>	
57-C-01115-2021	1679	una silla importada base giratoria color negro <b>Traslado de la Coordinadora de Información pública, según acta Administrativa No. 01-20201</b>	642,86
57-C-01116-2021	1680	Una encuadernadora y perforadora mini wire 130 <b>Traslado de la Coordinadora de Información pública, según acta Administrativa No. 01-20201</b>	2,320.53
57-C-01117-2021	1681	una silla secretarial sin brazos, color negro <b>Traslado de la Coordinadora de Información pública, según acta Administrativa No. 01-20201</b>	381,43
57-C-01118-2021	1682	un monitor marca DELL modelo e2016h con número de serie CNOY01GT <b>Traslado de la Coordinadora de Información pública, según acta Administrativa No. 01-20201</b>	982,15
57-C-01119-2021	1683	Una fotocopiadora marca KANICA minolta con número de serie 71624981 <b>Traslado de la Coordinadora de Información pública, según acta Administrativa No. 01-20201</b>	54,910,71
57-C-01120-2021	1684	una silla secretarial sin brazos, color negro <b>Traslado de la Coordinadora de Información pública, según acta Administrativa No. 01-20201</b>	381,43
57-C-01121-2021	1685	una silla importada base giratoria color negro <b>Traslado de la Coordinadora de Información pública, según acta Administrativa No. 01-20201</b>	642,86
57-C-01122-2021	1686	una silla secretarial sin brazos, color negro <b>Traslado de la Coordinadora de Información pública, según acta Administrativa No. 01-20201</b>	381,43
57-C-01123-2021	1687	Una impresora multifuncional marca EPSON ECOTANK i575 tinta continua 9.2 neg/4.5colppm wifi s/n W98Y181923 <b>Traslado de la Coordinadora de Información pública, según acta Administrativa No. 01-20201</b>	2,370,53
57-C-01124-2021	1688	una silla importada base giratoria color negro, <b>Traslado de la Coordinadora de Información pública, según acta Administrativa No. 01-20201</b>	642,86
57-C-01125-2021	1689	una computadora marca DELL OPTIPEX 3020 negra, procesador intel core i5-459, memoria 4gb, disco duro 1 tb 3,5 inch. Con serie número 51V4182 <b>Traslado de la Coordinadora de Información pública, según acta Administrativa No. 01-20201</b>	4,714,28
57-C-01126-2021	1690	Un teclado marca Dell negro óptico USB 2.0 <b>Traslado de la Coordinadora de Información pública, según acta Administrativa No. 01-20201</b>	111,61
57-C-01127-2021	1691	Un mouse marca Dell negro óptico USB <b>Traslado de la Coordinadora de Información pública, según acta Administrativa No. 01-20201</b>	111,61
57-C-01128-2021	1692	Una mesa de metal con tablero ovalada de madera y melamina negra <b>Traslado de la Coordinadora de Información pública, según acta Administrativa No. 01-20201</b>	614,28
		VAN	Q 2,036,817.94

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 2,036,817.94
57-C-01129-2021	1693	Un escáner marca avison no. serie a088883172960007 modelo fl 1313b. <b>Traslado de la Coordinadora de Información pública, según acta Administrativa No. 01-20201</b>	6,151.77
57-C-01130-2021	1694	una estación de trabajo en melamina incluye un robot de tres gavetas con llave <b>Traslado de la Coordinadora de Información pública, según acta Administrativa No. 01-20201</b>	4,214.29
57-C-01131-2021	1695	Un escritorio ejecutivo en melamina color negro y café oscuro, incluye archivo pedestal de 3 gavetas. No, De bien en SICOIN 004D753A <b>Traslado del departamento de Secretaría General, según Acta Administrativa No. 041-2021</b>	4,136.61
57-C-01132-2021	1696	Una silla con brazos color negro No. De bien en SICOIN 004D753B <b>Traslado del departamento de Secretaría General, según Acta Administrativa No. 041-2021</b>	772.32
57-C-01133-2021	1697	Una silla con brazos color negro No. De bien en SICOIN 004D753C <b>Traslado del departamento de Secretaría General, según Acta Administrativa No. 041-2021</b>	772.32
57-C-01134-2021	1698	Una silla con brazos color negro No. De bien en SICOIN 004D753D <b>Traslado del departamento de Secretaría General, según Acta Administrativa No. 041-2021</b>	Q 772.32
57-C-01135-2021	1699	Una silla secretarial color negro con shock y forro color negro y rodos de plástico. No. De bien en SICOIN 004D7538 <b>Traslado del departamento de Secretaría General, según Acta Administrativa No. 041-2021</b>	Q 392.52
		VAN	Q 2,054,030.09

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 2,054,030.09
		Ajustes: Se disminuye el valor registrado en el folio número 21, correspondiente a la tarjeta No. 347, con un valor de Q95,213.29, el cual se dio de baja, según Acta. No. A-074-2007 de Auditoría Interna	Q (95,213.29)
57-C-01136-2021	1700	Un escaner marca EPSON WORKFORECE DS-410 Serie No. X43C020856. <b>Compra a MULICOOPY, S.A. con factura No. 28718077</b>	Q 2,901.78
57-C-01137-2021	1701	Un escaner marca EPSON WORKFORECE DS-410 Serie No. X43C026813. <b>Compra a MULICOOPY, S.A. con factura No. 28718077</b>	Q 2,901.78
	1702	ANULADA	
57-C01138-2021	1703	Un escaner marca EPSON WORKFORECE DS-410 Serie No. X43C020861. <b>Compra a MULICOOPY, S.A. con factura No. 28718077</b>	Q 2,901.80
	1704	ANULADA	
57-C-01139-2021	1705	Un monitor marca DELL del 18.5" led -E1916HV- con tres años de garantía, serie No. CN-0HN22V-FCC00-121-DKVB-A15. <b>Compra a MACROSISTEMAS, S.A. con factura No. 2991345438 de fecha 23/09/2021 y orden de compra No. 8813</b>	Q 820.54
57-C-01140-2021	1706	Un monitor marca DELL del 18.5" led -E1916HV- con tres años de garantía, serie No. CN-0HN22V-FCC00-121-DMFB-A15. <b>Compra a MACROSISTEMAS, S.A. con factura No. 2991345438 de fecha 23/09/2021 y orden de compra No. 8813</b>	Q 820.54
57C-01141-2021	1707	Un monitor marca DELL del 18.5" led -E1916HV- con tres años de garantía, serie No. CN-0HN22V-FCC00-121-DLLB-A15. <b>Compra a MACROSISTEMAS, S.A. con factura No. 2991345438 de fecha 23/09/2021 y orden de compra No. 8813</b>	Q 820.54
	1708	ANULADA	
57-C-01142-2021	1709	Un monitor marca DELL del 18.5" led -E1916HV- con tres años de garantía, serie No. CN-0HN22V-FCC00-121-DLPB-A15. <b>Compra a MACROSISTEMAS, S.A. con factura No. 2991345438 de fecha 23/09/2021 y orden de compra No. 8813</b>	Q 820.53
57-C-01143-2021	1710	Un monitor marca DELL del 18.5" led -E1916HV- con tres años de garantía, serie No. CN-0HN22V-FCC00-121-DM2B-A15. <b>Compra a MACROSISTEMAS, S.A. con factura No. 2991345438 de fecha 23/09/2021 y orden de compra No. 8813</b>	Q 820.53
57-C-01144-2021	1711	Un CPU marca DELL, DESKOTOP OPTIPLEX 3080 SFF, i5-10500, 8gb, 1tb, Windows 10 profesional, SPA serie No. BL06VD3. con un teclado marca DELL serie No. CN-0F2JV2-LO300-12N-0TQKA04. y un mouse marca DELL serie No. CN-0C4JKP-PRC00-03E-047L-A00 <b>Compra a MACROSISTEMAS, S.A. con factura No. 2991345438 de fecha 23/09/2021 y orden de compra No. 8813</b>	Q 5,461.61
57-C-01145-2021	1712	Un CPU marca DELL, DESKOTOP OPTIPLEX 3080 SFF, i5-10500, 8gb, 1tb, Windows 10 profesional, SPA serie No. BKW8VD3. con un teclado marca DELL serie No. CN-0F2JV2-LO300-12N-0U90-A04. y un mouse marca DELL serie No. CN-0C4JKP-PRC00-03E-0498-A00 <b>Compra a MACROSISTEMAS, S.A. con factura No. 2991345438 de fecha 23/09/2021 y orden de compra No. 8813</b>	Q 5,461.61
		VAN	Q 1,982,548.06

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR	
		VIENEN	Q	1,982,548.06
57C-01146-2021	1713	Un CPU marca DELL, DESKOTOP OPTIPLEX 3080 SFF, i5-10500, 8gb, 1tb, Windows 10 profesional, SPA serie No. BKN2VD3. con un teclado marca DELL serie No. CN-0F2JV2-LO300-12N-0U96-A04. y un mouse marca DELL serie No. CN-0C4JKP-PRC00-03E-0496-A00 Compra a MACROSISTEMAS, S.A. con factura No. 2991345438 de fecha 23/09/2021 y orden de compra No. 8813	Q	5,461.61
57-C-01147-2021	1714	Un CPU marca DELL, DESKOTOP OPTIPLEX 3080 SFF, i5-10500, 8gb, 1tb, Windows 10 profesional, SPA serie No. BJV4VD3. con un teclado marca DELL serie No. CN-0F2JV2-LO300-12N-0YTP-A04. y un mouse marca DELL serie No. CN-0C4JKP-PRC00-03E-0497-A00 Compra a MACROSISTEMAS, S.A. con factura No. 2991345438 de fecha 23/09/2021 y orden de compra No. 8813	Q	5,461.61
57-C-01148-2021	1715	Un CPU marca DELL, DESKOTOP OPTIPLEX 3080 SFF, i5-10500, 8gb, 1tb, Windows 10 profesional, SPA serie No. BKZ3VD3. con un teclado marca DELL serie No. CN-0F2JV2-LO300-12N-0U93-A04. y un mouse marca DELL serie No. CN-0C4JKP-PRC00-03E-049A-A00 Compra a MACROSISTEMAS, S.A. con factura No. 2991345438 de fecha 23/09/2021 y orden de compra No. 8813	Q	5,461.60
57-C-01149-2021	1716	Una UPS marca ROSCS, de 1000va/500Watts, LCD, Linea Interactiva, 11V/60HZ Serie No. 210304040425 Compra a MACROSISTEMAS, S.A. con factura No. 2991345438 de fecha 23/09/2021 y orden de compra No. 8813	Q	390.17
57-C-01150-2021	1717	Una UPS marca ROSCS, de 1000va/500Watts, LCD, Linea Interactiva, 11V/60HZ Serie No. 21034040500 Compra a MACROSISTEMAS, S.A. con factura No. 2991345438 de fecha 23/09/2021 y orden de compra No. 8813	Q	390.18
57-C-01151-2021	1718	Una UPS marca ROSCS, de 1000va/500Watts, LCD, Linea Interactiva, 11V/60HZ Serie No. 21034040499 Compra a MACROSISTEMAS, S.A. con factura No. 2991345438 de fecha 23/09/2021 y orden de compra No. 8813	Q	390.18
57-C-01152-2021	1719	Una UPS marca ROSCS, de 1000va/500Watts, LCD, Linea Interactiva, 11V/60HZ Serie No. 210304040498 Compra a MACROSISTEMAS, S.A. con factura No. 2991345438 de fecha 23/09/2021 y orden de compra No. 8813	Q	390.18
57-C-01153-2021	1720	Una UPS marca ROSCS, de 1000va/500Watts, LCD, Linea Interactiva, 11V/60HZ Serie No. 210304040497 Compra a MACROSISTEMAS, S.A. con factura No. 2991345438 de fecha 23/09/2021 y orden de compra No. 8813	Q	390.18
57-C-01154-2021	1721	Un dron MAVIC AIR 2 FLYMORE COMBO 01 control remoto 12 helices 3 baterias 1 cargador de bateria 1 hub de carga 1 protectos de geimbal 1 cable micro-USB 1 estuche transporte, con serie No. 3N3BH9C01203M2. Compra a GEOINGENIERIA, S.A. Con factura No. 3173664943 de fecha 06/10/2021, y orden de compra No. 10272	Q	13,928.57
	1722	ANULADA		
	1723	ANULADA		
	1724	ANULADA		
	1725	ANULADA		
	1726	ANULADA		
	1727	ANULADA		
	1728	ANULADA		
	1729	ANULADA		
	1730	ANULADA		
	1731	ANULADA		
	1732	ANULADA		
57-C-01155-2021	1733	Una computadora portatil marca HP probook 15.5" G7 series -i7 10 gen -8GB RAN- 1TB HDD- licencia office 365 dias 1 año. Con serie No. 5CD1178VX7. Compra a COMU EXPERTS con factura No. 4007873939 de fecha 11/10/2021, y orden de compra No. 10265	Q	11,000.00
57-C-01156-2021	1734	Una computadora portatil marca LENOVO -S145 174"- AMD ATHLON- 4GB RAN- 500GB HDD- licencia office 365 dias 1 año. Con serie No. PF2YBFQ Compra a COMU EXPERTS con factura No. 4007873939 de fecha 11/10/2021, y orden de compra No. 10265	Q	3,000.00
57-C-01157-2021	1735	Una computadora portatil marca LENOVO -S145 174"- AMD ATHLON- 4GB RAN- 500GB HDD- licencia office 365 dias 1 año. Con serie No. PF2XDRAN Compra a COMU EXPERTS con factura No. 4007873939 de fecha 11/10/2021, y orden de compra No. 10265	Q	3,000.00
57-C-01158-2021	1736	Una computadora portatil marca LENOVO -S145 174"- AMD ATHLON- 4GB RAN- 500GB HDD- licencia office 365 dias 1 año. Con serie No. PF2Z750N Compra a COMU EXPERTS con factura No. 4007873939 de fecha 11/10/2021, y orden de compra No. 10265	Q	3,000.00
		VAN	Q	2,034,812.34

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 2,034,812.34
57-C-01159-2021	1737	Una computadora portatil marca LENOVO -S145 174"- AMD ATHLON- 4GB RAN- 500GB HDD- licencia office 365 dias 1 año. Con serie No. PF2YB0E6 Compra a COMU EXPERTS con factura No. 4007873939 de fecha 11/10/2021, y orden de compra No. 10265	Q 3,000.00
	1738	ANULADA	
57-C-01160-2021	1739	Una computadora portatil marca HP, notebook 15T-dk200 Gaming i7-11370h, 16GB, SSD 512gb, RTX 3050, 15.6" fhd ,w110 Hme. Sistema operativo Microsoft Office Home and Student ESD 2019 1pc/mac Word, Excel, PowerPoint, serie No.CND1314GWB. Compra a MICROSISTEMAS, S.A. con factura No. 3001634357 de fecha 13/10/2021, y orden de compra No. 10240	Q 11,315.18
57-C-01161-2021	1740	Un proyector marca BENQ modelo MX560 (XGA) Serie No. PDF4M01753000 Compra a OFFICE DEPOT con factura No. 1284918530 de fecha 14/10/2021 y orden de compra No. 10269	Q 4,909.82
57-C-01162-2021	1741	Un proyector marca BENQ modelo MX560 (XGA) Serie No. PDF4M01754000 Compra a OFFICE DEPOT con factura No. 1284918530 de fecha 14/10/2021 y orden de compra No. 10269	Q 4,909.82
57-C-01163-2021	1742	Una impresora marca CANON G3160 serie No. KMXL17466 Compra a TECNICENTER con factura No. 3082046137 de fecha 21/10/2021	Q 3,000.00
57-C-01164-2021	1743	Una computadora portatil NOTEBOOK LENOVO, IDEAPAD S145-15IIL, CORE i7-1065G7, SSD DE 512GB, EDS10H, 15.6" Serie No. SPF1SLG8V Compra a MACROSISTEMAS, S.A. con factura No. 1291013461 de fecha 25/10/2021 y orden de compra No. 10947	Q 7,366.96
57-C-01165-2021	1744	Una computadora portatil NOTEBOOK LENOVO, IDEAPAD S145-15IIL, CORE i7-1065G7, SSD DE 512GB, EDS10H, 15.6" Serie No. SPF1SRAKW Compra a MACROSISTEMAS, S.A. con factura No. 1291013461 de fecha 25/10/2021 y orden de compra No. 10947	Q 7,366.97
57-C-01166-2021	1745	Una camara digital marca CANON EOS REBEL T7 premiun KIT DE 24.1 mp. Senor APS-C -incluye lentes EF-S 18-55MM y 75-300MM serie No. 402075034222 compra a DISTRIBUIDORA ELECTRONICA S.A. MAX con factura No. 587091373 de fecha 26/10/2021	Q 5,534.82
57-C-01167-2021	1746	Un proyector marca EPSON POWERLITE 99W S/N: U4CK4402899 compra a COMPU EXPERRS con factura No. 507333834 de fecha 5/11/20321	Q 3,000.00
57-C-01168-2021	1747	Un GPS marca GARMIN modelo ETREX 33X S/N: 65E060596 compra a OUTDOOR SPORTS AND FITNESS S.A. con factura No. 1056000124 de fecha 05/11/2021 y orden de compra No. 10945	Q 2,571.42
57-C-01169-2021	1748	Un GPS marca GARMIN modelo ETREX 33X S/N: 65E060610 compra a OUTDOOR SPORTS AND FITNESS S.A. con factura No. 1056000124 de fecha 05/11/2021 y orden de compra No. 10945	Q 2,571.43
57-C-01170-2021	1749	Un GPS marca GARMIN modelo ETREX 33X S/N: 65E060614 compra a OUTDOOR SPORTS AND FITNESS S.A. con factura No. 1056000124 de fecha 05/11/2021 y orden de compra No. 10945	Q 2,571.43
57-C-01171-2021	1750	Un GPS marca GARMIN modelo ETREX 33X S/N: 65E060619 compra a OUTDOOR SPORTS AND FITNESS S.A. con factura No. 1056000124 de fecha 05/11/2021 y orden de compra No. 10945	Q 2,571.43
57-C-01172-2021	1751	Un GPS marca GARMIN modelo ETREX 33X S/N: 65E060627 compra a OUTDOOR SPORTS AND FITNESS S.A. con factura No. 1056000124 de fecha 05/11/2021 y orden de compra No. 10945	Q 2,571.43
57-C-01173-2021	1752	Un GPS marca GARMIN modelo 65 S/N: 6Q9002496 compra a GEOINGENIERIA, S.A. con factura No. 63393720 de fecha 21/10/2021 y orden de compra No. 10952	Q 4,463.39
	1753	ANULADA	
57-C-01174-2021	1754	Un GPS marca GARMIN modelo 65 S/N: 6Q9000450 compra a GEOINGENIERIA, S.A. con factura No. 63393720 de fecha 21/10/2021 y orden de compra No. 10952	Q 4,463.39
57-C-01175-2021	1755	Un GPS marca GARMIN modelo 65 S/N: 6Q900 2502 compra a GEOINGENIERIA, S.A. con factura No. 63393720 de fecha 21/10/2021 y orden de compra No. 10952	Q 4,463.40
57C-01176-2021	1756	Un carrito giratorio con dos niveles BC0004A Traslado del Centro Universitario Metropolitano CUM, según Acta Administrativa No. 06-2019 de fecha 18/11/2019	Q 374.54
57-C-01177-2021	1757	Un carrito giratorio con dos niveles 3C0004A Traslado del Centro Universitario Metropolitano CUM, según Acta Administrativa No. 06-2019 de fecha 18/11/2019	Q 374.54
		VAN	Q 2,112,212.31

NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR	
		VIENEN	Q	2,112,212.31
57-C-01178-2022	1758	Una silla secretarial, acolchada color negro y araña de polipropileno de 5 rodos dobles. Traslado de Coordinadora de Informacion Publica, Según Acta de inventario No. 01-2021 con fecha 01/10/2021	Q	325.91
57-C-01179-2022	1759	Un archivo de metal del 4 gavetas tamaño oficio, color negro. Traslado de Coordinadora de Informacion Publica, Según Acta de inventario No. 01-2021 con fecha 01/10/2021	Q	1,232.14
57-C-01180-2022	1760	Una librería con dos puertas y tres entrepaños, fabricada en melamina de 5/8" color cherry y negro, medidas 0.70X0.35X1.75 mts. Traslado de Coordinadora de Informacion Publica, Según Acta de inventario No. 01-2021 con fecha 01/10/2021	Q	1,339.29
	1761	ANULADA		
	1762	ANULADA		
	1763	ANULADA		
	1764	ANULADA		
57-C-01181-2022	1765	Una silla ejecutiva RTA color negro Traslado de Coordinadora de Informacion Publica, Según Acta de inventario No. 01-2021 con fecha 01/10/2021	Q	2,347.23
57-C-01182-2022	1766	Una estación de trabajo de melamina incluye un robot de tres gavetas con llave Traslado de Coordinadora de Informacion Publica, Según Acta de inventario No. 01-2021 con fecha 01/10/2021	Q	2,214.29
57-C-01183-2022	1767	Una mesa de vidrio, para 4 personas, top en vidrio y estructura de metal, medidas de 1.00X0.71, estructura color negro Traslado de Coordinadora de Informacion Publica, Según Acta de inventario No. 01-2021 con fecha 01/10/2021	Q	2,295.54
57-C-01184-2022	1768	Una impresora multifuncional marca EPSON, serie No. X4DU115578 Traslado de Coordinadora de Informacion Publica, Según Acta de inventario No. 01-2021 con fecha 01/10/2021	Q	2,433.04
	1769	ANULADA		
		Ajuste: Se disminuye el valor registrado en el folio número 77, el cual correspondo a la tarjeta No. 1563, la cual cuenta con un valor de Q164,910.71	Q	(164,910.71)
57-M-00006-2014	1770	Un vehículo tipo pick-up, marca MITSUBISHI, tracción 4X4, modelo 2012, color gris oscuro, capacidad 1 toneladas, 5 asientos, Combustible diesel, 4 puertas, 2 ejes, estilo L200 GLS, AWD, motor 4D56UCDA9521, Chasis MMBJNKB40CD016372, VIN MMBJNKB40CD016372, Serie No. MMBJNKB40CD016372, factura No. 17869 del 17/04/2012, CENTRAL MOTRIZ, O/C 26534/35	Q	164,910.71
		VAN	Q	2,124,399.75





NO. Y CLAVE DE CONTROL	O TARJET	DESCRIPCION DEL BIEN ADQUIRIDO	VALOR
		VIENEN	Q 2,159,348.54



# IIES

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES ECONÓMICAS Y SOCIALES

Facultad de Ciencias Económicas  
TRICENTENARIA  
Universidad de San Carlos de Guatemala

Unidad Ejecutora 23  
Inventario de Bienes Muebles al 30 de noviembre 2023

CANTIDAD DE BIENES	VALOR TOTAL Q.
505	1,211,409.05

  
César Augusto Matzuj Morales  
Oficinista II

Con funciones de Encargado de Inventarios y Almacén  
Registro de Personal: 930556

El infrascrito Oficinista II del Instituto de Investigaciones Económicas y Sociales de la Universidad de San Carlos de Guatemala por este medio CERTIFICA: haber tenido a la vista los registros del libro de inventario de esta unidad, Guatemala 01 de diciembre 2023.

Vo. Bo.  
Guillermo Borja  
Tesorero



Vo. Bo.  
MSc. Edgar Arturo Marroquin López  
Director I



CC: Archivo.



# IIES

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES ECONÓMICAS Y SOCIALES

Facultad de Ciencias Económicas  
TRICENTENARIA  
Universidad de San Carlos de Guatemala

Unidad Ejecutora 23  
Inventario de Bienes Muebles al 31 de diciembre 2023


CANTIDAD DE BIENES	VALOR TOTAL Q.
505	1,211,409.05



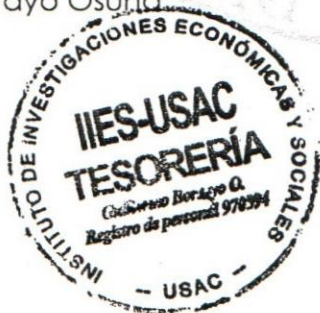
César Augusto Matzul Morales  
Oficinista II

Con funciones de Encargado de Inventarios y Almacén  
Registro de Personal: 930556

El infrascrito Oficinista II del Instituto de Investigaciones Económicas y Sociales de la Universidad de San Carlos de Guatemala por este medio CERTIFICA: haber tenido a la vista los registros del libro de inventario de esta unidad, Guatemala 16 de diciembre 2024.



Vo. Bo.  
Guillermo Borrayo Osuna  
Tesorero I




Vo. Bo.  
MSc. Edgar Arturo Marroquín López  
Director I



CC: Archivo.

OFICIO/TESO.INV.01.2024

Guatemala 16 de enero de 2024

Licda.  
Glenda Patricia Escobar Bernal M.A.  
Asistente de Protocolo y Administración  
Facultad de Ciencias Médicas  
Centro Universitario Metropolitano –CUM-  
Universidad de San Carlos de Guatemala –USAC-

Licda. Escobar:

Me dirijo a usted de manera atenta deseándole éxitos en sus labores cotidianas, el motivo de la presente es en relación a Ref.PA..002-2024, donde solicita la información del área de inventarios de los meses de noviembre y diciembre del año 2023 para ser trasladada a la coordinación de Información Pública.

Al respecto le informo que durante los meses de noviembre y diciembre del año 2023 se realizó el ingreso al Libro de Inventarios autorizado por la Contraloría General de Cuentas, de los siguientes bienes de inventario, adjunto folios con la información.

Agradeciendo su atención a la presente, me suscribo.

Atentamente



UNIVERSIDAD DE  
SAN CARLOS DE GUATEMALA  
FACULTAD DE  
CIENCIAS MÉDICAS  
CARLOS D. MORALES P.  
ENCARGADO DE INVENTARIOS  
CUI 2613346100107

Carlos David Morales Pérez  
Encargado de Inventarios

"ID Y ENSEÑAD A TODOS"



UNIVERSIDAD DE  
SAN CARLOS DE GUATEMALA  
FACULTAD DE  
CIENCIAS MÉDICAS  
MSc. Karla Yanes Vásquez  
TESORERA

Vo. Bo. Licda. Karla Stomara Yanes  
Tesorera

Adjunto 28 folios+ nota  
cc: Secretaría Adjunta, Tesorería, Archivo.



UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA  
 Facultad de Ciencias Medicas  
 Tesoreria/Inventarios

**Ingreso de Activos a Inventarios en el mes de  
 DICIEMBRE 2023**

No.	Serie	Tarjeta No.	Rubro	Registro	Año	Folio	Libro	Fecha	Descripción del Activo	Nombre Proveedor	Valor Q.
1	A	16213	9-2-B	38,236	2,023	10	1168	1/12/2023	Mesa de Trabajo Marca Inmepro Modelo MT LAB1, Con Las Siguietes Características: Se fabrica en 5 partes, Estructura Y Top de Acero Inoxidable calibre 18, Grado 304 (Grado Hospitalario), Patas de Tubo Redondo	INMEPRO	Q 14,910.72
2	A	16214	9-2-B	38,237	2,023	10	1169	1/12/2023	Mesa de Trabajo Marca Inmepro Modelo MT LAB1 serie 23-1337-1. Con Las Siguietes Características: Se fabrica en 4 partes, Estructura y Top de Acero Inoxidable calibre 18, Grado 304 (Grado Hospitalario), Patas de Tubo Redondo	INMEPRO	Q 14,910.71
3	A	16215	9-2-B	38,238	2,023	10	1169	1/12/2023	Mesa de trabajo marca Inmepro Modelo MT LAB2 Con las siguientes características: Se fabrica en 3 partes, estructura y top de acero inoxidable calibre 18, grado 304 (grado hospitalario), patas de tubo Redondo Acero Inoxidable 1*5/8 con Extremo Ajustable, Tendales de Refuerzo con Tubo Redondo	INMEPRO	Q 9,107.15
4	A	16216							<b>ANULADA X MALA IMPRESION</b>		Q -
5	A	16217	9-2-B	38,239	2,023	10	1170	1/12/2023	Mesa de trabajo marca Inmepro Modelo MT LAB2. Con las siguientes características: Se fabrica en 3 partes, estructura y top de acero inoxidable calibre 18, grado 304 (grado hospitalario), patas de tubo Redondo Acero Inoxidable 1*5/8 con Extremo Ajustable, Tendales de Refuerzo con Tubo Redondo	INMEPRO	Q 9,107.14
6	A	16218	9-2-B	38,240	2,023	10	1170	1/12/2023	Mesa de trabajo marca Inmepro Modelo MT LAB3 Con las siguientes características: Se fabrica en 4 partes, estructura y top de acero inoxidable calibre 18, grado 304 (grado hospitalario), patas de tubo redondo	INMEPRO	Q 14,910.71
7	A	16219	9-2-B	38,241	2,023	10	1170	1/12/2023	Mesa de trabajo marca Inmepro Modelo MT LAB4. Con las siguientes características: Se fabrica en 2 partes, estructura y top de acero inoxidable calibre 18, grado 304 (grado hospitalario), patas de tubo redondo	INMEPRO	Q 8,593.75
8	A	16220	9-2-B	38,242	2,023	10	1170	1/12/2023	Mesa de trabajo marca Inmepro Modelo MT LAB4, Con las siguientes características: Se fabrica en 2 partes, estructura y top de acero inoxidable calibre 18, grado 304 (grado hospitalario), patas de tubo redondo	INMEPRO	Q 8,593.75
9	A	16221	9-1-D	38,243	2,023	10	1170	4/12/2023	Impresora de inyección de tinta marca EPSON, modelo EcoTank L3250 Sistema de tinta continua. Impresión a color. Resolución: 600 x 600 ppp. Tamaño de papel Carta, Oficio y A4,	Dataflex	Q 1,771.43
10	A	16222	9-1-D	38,244	2,023	10	1171	4/12/2023	Impresora de inyección de tinta marca EPSON, modelo EcoTank L5590, Modo de impresión, inyección de tinta. Que incluya sistema de tinta continua de fábrica. instalación enlace para descarga. Tarjeta de red Ethernet integrada 10/100 Mbps. Interfaz de conexión 2: Tarjeta de red inalámbrica integrada 802.11 b/g/n. Interfaz de conexión: Puerto USB. 1 cable de conexión USB,	Dataflex	Q 2,531.25

11	A	16223	9-1-D	38,245	2,023	10	1171	4/12/2023	Impresora de inyección de tinta marca EPSON, modelo EcoTank L5590, Modo de impresión, inyección de tinta. Que incluya sistema de tinta continua de fábrica. instalación enlace para descarga. Tarjeta de red Ethernet integrada 10/100 Mbps. Interfaz de conexión 2: Tarjeta de red inalámbrica integrada 802.11 b/g/n. Interfaz de conexión: Puerto USB. 1 cable de conexión USB,	Dataflex	Q	2,531.25
12	A	16224	9-1-D	38,246	2,023	10	1171	4/12/2023	Impresora de inyección de tinta marca EPSON, modelo EcoTank L5590, Modo de impresión, inyección de tinta. Que incluya sistema de tinta continua de fábrica. instalación enlace para descarga. Tarjeta de red Ethernet integrada 10/100 Mbps. Interfaz de conexión 2: Tarjeta de red inalámbrica integrada 802.11 b/g/n. Interfaz de conexión: Puerto USB. 1 cable de conexión USB,	Dataflex	Q	2,531.25
13	A	16225	9-1-D	38,247	2,023	10	1172	4/12/2023	Impresora de inyección de tinta marca EPSON, modelo EcoTank L5590, Modo de impresión, inyección de tinta. Que incluya sistema de tinta continua de fábrica. instalación enlace para descarga. Tarjeta de red Ethernet integrada 10/100 Mbps. Interfaz de conexión 2: Tarjeta de red inalámbrica integrada 802.11 b/g/n. Interfaz de conexión: Puerto USB. 1 cable de conexión USB,	Dataflex	Q	2,531.25
14	A	16226	9-1-D	38,248	2,023	10	1172	4/12/2023	Impresora de inyección de tinta marca EPSON, modelo EcoTank L5590, Modo de impresión, inyección de tinta. Que incluya sistema de tinta continua de fábrica. instalación enlace para descarga. Tarjeta de red Ethernet integrada 10/100 Mbps. Interfaz de conexión 2: Tarjeta de red inalámbrica integrada 802.11 b/g/n. Interfaz de conexión: Puerto USB. 1 cable de conexión USB,	Dataflex	Q	2,531.25
15	A	16227	9-1-D	38,249	2,023	10	1172	4/12/2023	Impresora de inyección de tinta marca EPSON, modelo EcoTank L5590, Modo de impresión, inyección de tinta. Que incluya sistema de tinta continua de fábrica. instalación enlace para descarga. Tarjeta de red Ethernet integrada 10/100 Mbps. Interfaz de conexión 2: Tarjeta de red inalámbrica integrada 802.11 b/g/n. Interfaz de conexión: Puerto USB. 1 cable de conexión USB,	Dataflex	Q	2,531.25
16	A	16228	9-2-D	38,250	2,023	10	1173	4/12/2023	Impresora de inyección de tinta marca EPSON, modelo EcoTank L5590, Modo de impresión, inyección de tinta. Que incluya sistema de tinta continua de fábrica. instalación enlace para descarga. Tarjeta de red Ethernet integrada 10/100 Mbps. Interfaz de conexión 2: Tarjeta de red inalámbrica integrada 802.11 b/g/n. Interfaz de conexión: Puerto USB. 1 cable de conexión USB,	Dataflex	Q	2,531.25
17	A	16229	9-2-D	38,251	2,023	10	1173	4/12/2023	Impresora de inyección de tinta marca EPSON, modelo EcoTank L5590, Modo de impresión, inyección de tinta. Que incluya sistema de tinta continua de fábrica. instalación enlace para descarga. Tarjeta de red Ethernet integrada 10/100 Mbps. Interfaz de conexión 2: Tarjeta de red inalámbrica integrada 802.11 b/g/n. Interfaz de conexión: Puerto USB. 1 cable de conexión USB,	Dataflex	Q	2,531.25
18	A	16230	9-2-D	38,252	2,023	10	1173	4/12/2023	Impresora de inyección de tinta marca EPSON, modelo EcoTank L5590, Modo de impresión, inyección de tinta. Que incluya sistema de tinta continua de fábrica. instalación enlace para descarga. Tarjeta de red Ethernet integrada 10/100 Mbps. Interfaz de conexión 2: Tarjeta de red inalámbrica integrada 802.11 b/g/n. Interfaz de conexión: Puerto USB. 1 cable de conexión USB,	Dataflex	Q	2,531.25
19	A	16231	9-2-D	38,253	2,023	10	1174	4/12/2023	Impresora de inyección de tinta marca EPSON, modelo EcoTank L5590, Modo de impresión, inyección de tinta. Que incluya sistema de tinta continua de fábrica. instalación enlace para descarga. Tarjeta de red Ethernet integrada 10/100 Mbps. Interfaz de conexión 2: Tarjeta de red inalámbrica integrada 802.11 b/g/n. Interfaz de conexión: Puerto USB. 1 cable de conexión USB,	Dataflex	Q	2,531.25

20	A	16232	9-2-D	38,254	2,023	10	1174	5/12/2023	Computadora de Escritorio, HP, Modelo PRO SFF 400 G9 Procesador Intel Core i7-12700, de 12va. Generación, procesador de 12 núcleos y 20 subprocesos, con velocidad de frecuencia base de 2.10GHz hasta 4.8 GHz y 25MB de Smart caché. El sistema operativo es profesional OEM de 64 bits. Memoria RAM 16 GB; con crecimiento de memoria RAM a 32gb; tarjeta de red Ethernet 10/100/1000,	Componetes el Orbe, S. A.	Q	6,741.08
21	A	16233	9-2-D	38,255	2,023	10	1174	5/12/2023	Computadora de Escritorio, HP, Modelo PRO SFF 400 G9 Procesador Intel Core i7-12700, de 12va. Generación, procesador de 12 núcleos y 20 subprocesos, con velocidad de frecuencia base de 2.10GHz hasta 4.8 GHz y 25MB de Smart caché. El sistema operativo es profesional OEM de 64 bits. Memoria RAM 16 GB; con crecimiento de memoria RAM a 32gb; tarjeta de red Ethernet 10/100/1000,	Componetes el Orbe, S. A.	Q	6,741.07
22	A	16234	9-2-D	38,256	2,023	10	1175	5/12/2023	Computadora de Escritorio, HP, Modelo PRO SFF 400 G9 Procesador Intel Core i7-12700, de 12va. Generación, procesador de 12 núcleos y 20 subprocesos, con velocidad de frecuencia base de 2.10GHz hasta 4.8 GHz y 25MB de Smart caché. El sistema operativo es profesional OEM de 64 bits. Memoria RAM 16 GB; con crecimiento de memoria RAM a 32gb; tarjeta de red Ethernet 10/100/1000,	Componetes el Orbe, S. A.	Q	6,741.07
23	A	16235	9-2-D	38,257	2,023	10	1175	5/12/2023	Computadora de Escritorio, HP, Modelo PRO SFF 400 G9 Procesador Intel Core i7-12700, de 12va. Generación, procesador de 12 núcleos y 20 subprocesos, con velocidad de frecuencia base de 2.10GHz hasta 4.8 GHz y 25MB de Smart caché. El sistema operativo es profesional OEM de 64 bits. Memoria RAM 16 GB; con crecimiento de memoria RAM a 32gb; tarjeta de red Ethernet 10/100/1000,	Componetes el Orbe, S. A.	Q	6,741.07
24	A	16236	9-2-D	38,258	2,023	10	1175	5/12/2023	Computadora de Escritorio, HP, Modelo PRO SFF 400 G9 Procesador Intel Core i7-12700, de 12va. Generación, procesador de 12 núcleos y 20 subprocesos, con velocidad de frecuencia base de 2.10GHz hasta 4.8 GHz y 25MB de Smart caché. El sistema operativo es profesional OEM de 64 bits. Memoria RAM 16 GB; con crecimiento de memoria RAM a 32gb; tarjeta de red Ethernet 10/100/1000,	Componetes el Orbe, S. A.	Q	6,741.07
25	A	16237	9-2-D	38,259	2,023	10	1176	5/12/2023	Computadora de Escritorio, HP, Modelo PRO SFF 400 G9 Procesador Intel Core i7-12700, de 12va. Generación, procesador de 12 núcleos y 20 subprocesos, con velocidad de frecuencia base de 2.10GHz hasta 4.8 GHz y 25MB de Smart caché. El sistema operativo es profesional OEM de 64 bits. Memoria RAM 16 GB; con crecimiento de memoria RAM a 32gb; tarjeta de red Ethernet 10/100/1000,	Componetes el Orbe, S. A.	Q	6,741.07
26	A	16238	9-2-D	38,260	2,023	10	1176	5/12/2023	Computadora de Escritorio, HP, Modelo PRO SFF 400 G9 Procesador Intel Core i7-12700, de 12va. Generación, procesador de 12 núcleos y 20 subprocesos, con velocidad de frecuencia base de 2.10GHz hasta 4.8 GHz y 25MB de Smart caché. El sistema operativo es profesional OEM de 64 bits. Memoria RAM 16 GB; con crecimiento de memoria RAM a 32gb; tarjeta de red Ethernet 10/100/1000,	Componetes el Orbe, S. A.	Q	6,741.07
27	A	16239	9-2-D	38,261	2,023	10	1176	5/12/2023	Computadora de Escritorio, HP, Modelo PRO SFF 400 G9 Procesador Intel Core i7-12700, de 12va. Generación, procesador de 12 núcleos y 20 subprocesos, con velocidad de frecuencia base de 2.10GHz hasta 4.8 GHz y 25MB de Smart caché. El sistema operativo es profesional OEM de 64 bits. Memoria RAM 16 GB; con crecimiento de memoria RAM a 32gb; tarjeta de red Ethernet 10/100/1000,	Componetes el Orbe, S. A.	Q	6,741.07
28	A	16240	9-2-D	38,262	2,023	10	1176	5/12/2023	Mouse óptico 2 botones con rueda de desplazamiento marca HP, Modelo TPA-L001M Alámbrico	Componetes el Orbe, S. A.	Q	71.42
29	A	16241	9-2-D	38,263	2,023	10	1177	5/12/2023	Mouse óptico 2 botones con rueda de desplazamiento marca HP, Modelo TPA-L001M Alámbrico	Componetes el Orbe, S. A.	Q	71.43
30	A	16242	9-2-D	38,264	2,023	10	1177	5/12/2023	Mouse óptico 2 botones con rueda de desplazamiento marca HP, Modelo TPA-L001M Alámbrico	Componetes el Orbe, S. A.	Q	71.43



31	A	16243	9-2-D	38,265	2,023	10	1177	5/12/2023	Mouse óptico 2 botones con rueda de desplazamiento marca HP, Modelo TPA-L001M Alámbrico	Componetes el Orbe, S. A.	Q	71.43
32	A	16244	9-2-D	38,266	2,023	10	1177	5/12/2023	Mouse óptico 2 botones con rueda de desplazamiento marca HP, Modelo TPA-L001M Alámbrico	Componetes el Orbe, S. A.	Q	71.43
33	A	16245	9-2-D	38,267	2,023	10	1177	5/12/2023	Mouse óptico 2 botones con rueda de desplazamiento marca HP, Modelo TPA-L001M Alámbrico	Componetes el Orbe, S. A.	Q	71.43
34	A	16246	9-2-D	38,268	2,023	10	1177	5/12/2023	Mouse óptico 2 botones con rueda de desplazamiento marca HP, Modelo TPA-L001M Alámbrico	Componetes el Orbe, S. A.	Q	71.43
35	A	16247	9-2-D	38,269	2,023	10	1178	5/12/2023	Mouse óptico 2 botones con rueda de desplazamiento marca HP, Modelo TPA-L001M Alámbrico	Componetes el Orbe, S. A.	Q	71.43
36	A	16248	9-2-D	38,270	2,023	10	1178	5/12/2023	Teclado en español marca HP, Modelo TPA-L001K, alámbrico	Componetes el Orbe, S. A.	Q	125.00
37	A	16249	9-2-D	38,271	2,023	10	1178	5/12/2023	Teclado en español marca HP, Modelo TPA-L001K, alámbrico	Componetes el Orbe, S. A.	Q	125.00
38	A	16250	9-2-D	38,272	2,023	10	1178	5/12/2023	Teclado en español marca HP, Modelo TPA-L001K, alámbrico	Componetes el Orbe, S. A.	Q	125.00
39	A	16251	9-2-D	38,273	2,023	10	1178	5/12/2023	Teclado en español marca HP, Modelo TPA-L001K, alámbrico	Componetes el Orbe, S. A.	Q	125.00
40	A	16252	9-2-D	38,274	2,023	10	1178	5/12/2023	Teclado en español marca HP, Modelo TPA-L001K, alámbrico	Componetes el Orbe, S. A.	Q	125.00
41	A	16253	9-2-D	38,275	2,023	10	1179	5/12/2023	Teclado en español marca HP, Modelo TPA-L001K, alámbrico	Componetes el Orbe, S. A.	Q	125.00
42	A	16254	9-2-D	38,276	2,023	10	1179	5/12/2023	Teclado en español marca HP, Modelo TPA-L001K, alámbrico	Componetes el Orbe, S. A.	Q	125.00
43	A	16255	9-2-D	38,277	2,023	10	1179	5/12/2023	Teclado en español marca HP, Modelo TPA-L001K, alámbrico	Componetes el Orbe, S. A.	Q	125.00
44	A	16256	9-2-D	38,278	2,023	10	1179	5/12/2023	Monitor Marca HP, Modelo E24mv g4 Confor FHD a color, medida en diagonal 23.8"; pantalla plana tecnología FULL HD con resolución 1920 x 1080; con altavoces integrados de 2 x 2 Watts de salida , cámara y micrófono integrados al monitor, Cámara integrada de 5 Megapíxeles.	Componetes el Orbe, S. A.	Q	1,947.33
45	A	16257	9-2-D	38,279	2,023	10	1179	5/12/2023	Monitor Marca HP, Modelo E24mv g4 Confor FHD a color, medida en diagonal 23.8"; pantalla plana tecnología FULL HD con resolución 1920 x 1080; con altavoces integrados de 2 x 2 Watts de salida , cámara y micrófono integrados al monitor, Cámara integrada de 5 Megapíxeles.	Componetes el Orbe, S. A.	Q	1,947.32
46	A	16258	9-2-D	38,280	2,023	10	1179	5/12/2023	Monitor Marca HP, Modelo E24mv g4 Confor FHD a color, medida en diagonal 23.8"; pantalla plana tecnología FULL HD con resolución 1920 x 1080; con altavoces integrados de 2 x 2 Watts de salida , cámara y micrófono integrados al monitor, Cámara integrada de 5 Megapíxeles.	Componetes el Orbe, S. A.	Q	1,947.32
47	A	16259	9-2-D	38,281	2,023	10	1180	5/12/2023	Monitor Marca HP, Modelo E24mv g4 Confor FHD a color, medida en diagonal 23.8"; pantalla plana tecnología FULL HD con resolución 1920 x 1080; con altavoces integrados de 2 x 2 Watts de salida , cámara y micrófono integrados al monitor, Cámara integrada de 5 Megapíxeles.	Componetes el Orbe, S. A.	Q	1,947.32
48	A	16260	9-2-D	38,282	2,023	10	1180	5/12/2023	Monitor Marca HP, Modelo E24mv g4 Confor FHD a color, medida en diagonal 23.8"; pantalla plana tecnología FULL HD con resolución 1920 x 1080; con altavoces integrados de 2 x 2 Watts de salida , cámara y micrófono integrados al monitor, Cámara integrada de 5 Megapíxeles.	Componetes el Orbe, S. A.	Q	1,947.32

49	A	16261	9-2-D	38,283	2,023	10	1180	5/12/2023	Monitor Marca HP, Modelo E24mv g4 Confor FHD a color, medida en diagonal 23.8"; pantalla plana tecnología FULL HD con resolución 1920 x 1080; con altavoces integrados de 2 x 2 Watts de salida , cámara y micrófono integrados al monitor, Cámara integrada de 5 Megapíxeles.	Componetes el Orbe, S. A.	Q	1,947.32
50	A	16262	9-2-D	38,284	2,023	10	1180	5/12/2023	Monitor Marca HP, Modelo E24mv g4 Confor FHD a color, medida en diagonal 23.8"; pantalla plana tecnología FULL HD con resolución 1920 x 1080; con altavoces integrados de 2 x 2 Watts de salida , cámara y micrófono integrados al monitor, Cámara integrada de 5 Megapíxeles.	Componetes el Orbe, S. A.	Q	1,947.32
51	A	16263	9-2-D	38,285	2,023	10	1180	5/12/2023	Monitor Marca HP, Modelo E24mv g4 Confor FHD a color, medida en diagonal 23.8"; pantalla plana tecnología FULL HD con resolución 1920 x 1080; con altavoces integrados de 2 x 2 Watts de salida , cámara y micrófono integrados al monitor, Cámara integrada de 5 Megapíxeles.	Componetes el Orbe, S. A.	Q	1,947.32
52	A	16264	9-2-I	38,286	2,023	10	1181	5/12/2023	Punto de acceso Inalámbrico marca RUCKUS modelo R 750. Compatible con los estándares IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax, funcionamiento en simultaneo de frecuencias de 2.4 GHz y 5 GHz. Potencia de transmisión máxima de 26 dBm en 2.4 GHz y 28 dBm en 5 GHz, Ganancia de antena física de 3 dBi, Con capacidad de utilizar tecnología SU-MIMO (4x4) y MU-MIMO (4x4).	Isertec, S. A	Q	7,045.90
53	A	16265	9-2-I	38,287	2,023	10	1181	5/12/2023	Punto de acceso Inalámbrico marca RUCKUS modelo R 750. Compatible con los estándares IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax, funcionamiento en simultaneo de frecuencias de 2.4 GHz y 5 GHz. Potencia de transmisión máxima de 26 dBm en 2.4 GHz y 28 dBm en 5 GHz, Ganancia de antena física de 3 dBi, Con capacidad de utilizar tecnología SU-MIMO (4x4) y MU-MIMO (4x4).	Isertec, S. A	Q	7,045.89
54	A	16266	9-2-B	38,288	2,023	10	1181	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8" pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.57
55	A	16267	9-2-B	38,289	2,023	10	1181	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8" pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68
56	A	16268	9-2-B	38,290	2,023	10	1182	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8" pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68
57	A	16269	9-2-B	38,291	2,023	10	1182	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8" pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68
58	A	16270	9-2-B	38,292	2,023	10	1182	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8" pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68

59	A	16271	9-2-B	38,293	2,023	10	1182	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8" pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68
60	A	16272	9-2-B	38,294	2,023	10	1182	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8" pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68
61	A	16273	9-2-B	38,295	2,023	10	1184	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8" pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68
62	A	16274	9-2-B	38,296	2,023	10	1184	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8" pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68
63	A	16275	9-2-B	38,297	2,023	10	1184	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8" pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68
64	A	16276	9-2-B	38,298	2,023	10	1184	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8" pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68
65	A	16277	9-2-B	38,299	2,023	10	1184	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8" pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68
66	A	16278	9-2-B	38,300	2,023	10	1183	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8" pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68
67	A	16279	9-2-B	38,301	2,023	10	1183	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8" pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68

68	A	16280	9-2-B	38,302	2,023	10	1183	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8" pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68
69	A	16281	9-2-B	38,303	2,023	10	1183	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8" pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68
70	A	16282	9-2-B	38,304	2,023	10	1184	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8" pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68
71	A	16283	9-2-B	38,305	2,023	10	1185	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8" pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68
72	A	16284	9-2-B	38,306	2,023	10	1185	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8" pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68
73	A	16285	9-2-B	38,307	2,023	10	1185	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8" pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68
74	A	16286	9-2-B	38,308	2,023	10	1185	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8" pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68
75	A	16287	9-2-B	38,309	2,023	10	1185	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8" pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68
76	A	16288	9-2-B	38,310	2,023	10	1186	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8" pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68

77	A	16289	9-2-B	38,311	2,023	10	1186	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8" pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68
78	A	16290	9-2-B	38,312	2,023	10	1186	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8" pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68
79	A	16291	9-2-B	38,313	2,023	10	1186	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8" pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68
80	A	16292	9-2-B	38,314	2,023	10	1186	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8" pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68
81	A	16293	9-2-B	38,315	2,023	10	1187	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8" pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68
82	A	16294	9-2-B	38,316	2,023	10	1187	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8" pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68
83	A	16295	9-2-B	38,317	2,023	10	1187	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8" pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68
84	A	16296	9-2-B	38,318	2,023	10	1187	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8" pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68
85	A	16297	9-2-B	38,319	2,023	10	1187	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8" pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68

86	A	16298	9-2-B	38,320	2,023	10	1188	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8" pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68
87	A	16299	9-2-B	38,321	2,023	10	1188	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8" pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68
88	A	16300	9-2-B	38,322	2,023	10	1188	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8" pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68
89	A	16301	9-2-B	38,323	2,023	10	1188	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8" pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68
90	A	16302	9-2-B	38,324	2,023	10	1188	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8" pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68
91	A	16303	9-2-B	38,325	2,023	10	1189	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8" pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68
92	A	16304	9-2-B	38,326	2,023	10	1189	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8" pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68
93	A	16305	9-2-B	38,327	2,023	10	1189	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8" pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68
94	A	16306	9-2-B	38,328	2,023	10	1189	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8" pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68

95	A	16307	9-2-B	38,329	2,023	10	1189	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8" pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68
96	A	16308	9-2-B	38,330	2,023	10	1190	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8" pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68
97	A	16309	9-2-B	38,331	2,023	10	1190	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8" pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68
98	A	16310	9-2-B	38,332	2,023	10	1190	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8" pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68
99	A	16311	9-2-B	38,333	2,023	10	1190	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8" pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68
100	A	16312	9-2-B	38,334	2,023	10	1190	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8" pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68
101	A	16313	9-2-B	38,335	2,023	10	1191	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8" pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68
102	A	16314	9-2-B	38,336	2,023	10	1191	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8" pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68
103	A	16315	9-2-B	38,337	2,023	10	1191	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8" pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68

104	A	16316	9-2-B	38,338	2,023	10	1191	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8' pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68
105	A	16317	9-2-B	38,339	2,023	10	1191	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8' pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68
106	A	16318	9-2-B	38,340	2,023	10	1192	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8' pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68
107	A	16319	9-2-B	38,341	2,023	10	1192	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8' pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68
108	A	16320	9-2-B	38,342	2,023	10	1192	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8' pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68
109	A	16321	9-2-B	38,343	2,023	10	1192	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8' pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68
110	A	16322	9-2-B	38,344	2,023	10	1192	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8' pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68
111	A	16323	9-2-B	38,345	2,023	10	1193	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8' pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68
112	A	16324	9-2-B	38,346	2,023	10	1193	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8' pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68



113	A	16325	9-2-B	38,347	2,023	10	1193	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8" pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68
114	A	16326	9-2-B	38,348	2,023	10	1193	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8" pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68
115	A	16327	9-2-B	38,349	2,023	10	1193	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8" pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68
116	A	16328	9-2-B	38,350	2,023	10	1194	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8" pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68
117	A	16329	9-2-B	38,351	2,023	10	1194	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8" pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68
118	A	16330	9-2-B	38,352	2,023	10	1194	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8" pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68
119	A	16331	9-2-B	38,353	2,023	10	1194	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8" pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68
120	A	16332	9-2-B	38,354	2,023	10	1194	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8" pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68
121	A	16333	9-2-B	38,355	2,023	10	1195	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8" pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68

122	A	16334	9-2-B	38,356	2,023	10	1195	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8" pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68
123	A	16335	9-2-B	38,357	2,023	10	1195	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8" pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68
124	A	16336	9-2-B	38,358	2,023	10	1195	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8" pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68
125	A	16337	9-2-B	38,359	2,023	10	1195	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8" pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68
126	A	16338	9-2-B	38,360	2,023	10	1196	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8" pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68
127	A	16339	9-2-B	38,361	2,023	10	1196	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8" pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68
128	A	16340	9-2-B	38,362	2,023	10	1196	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8" pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68
129	A	16341	9-2-B	38,363	2,023	10	1196	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8" pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68
130	A	16342	9-2-B	38,364	2,023	10	1196	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8" pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68

131	A	16343	9-2-B	38,365	2,023	10	1197	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8" pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68
132	A	16344	9-2-B	38,366	2,023	10	1197	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8" pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68
133	A	16345	9-2-B	38,367	2,023	10	1197	7/12/2023	Banco de laboratorio sin marca elaborado en tubo redondo 4 patas de 1" chapa 14 con apoya pies de tubo redondo de 7/8" pintura electrostática color gris para mayor durabilidad en el recubrimiento, tacos plásticos para patas, asiento de madera solida barnizada con 4cm de grosor. Medidas: 65 cm x 4 cm de grosor diámetro de 34 cm.	Mobel Office	Q	477.68
134	A	16346	9-2-I	38,368	2,023	10	1198	18/12/2023	Switch (Conmutador de red) administrable modelo C9300- 48UB marca CISCO,(S/N FVH2734L63T) Con licencia CISCO DNA Network Essential para 3 años, Garantía SMARTNet, Ancho de banda para trama de conmutación de 256 Gbps, tasa de reenvío de paquetes de 190.48 Mpps, Memoria DRAM 8GB, Memoria Flash 16GB, 48 puertos UPOE 10/100/1000 Base T con auto-velocidad y auto-polaridad, 8 puertos para transceptores de tipo SFP+ mediante modulo C9300- NM-8X, 1 puerto de control, con cable del puerto de control incluido, capacidad de montarlo en rack de 2 postes y sus accesorios de montaje incluido. Con 2 transceptores SFP+ modelo SFP-10GLRM Marca Cisco, compatible con Fibra Óptica Multimedia y mono modo incluidos, Cable de poder, fuente de poder S/N LIT2733ASGE	GRUPO VISION INVERSIONES GUATEMALTECAS, S. A.	Q	80,169.64

Total de Compra de EQUIPOS DICIEMBRE 2023 Q

310,772.15

Guatemala 15 de enero 2024

Carlos David Morales Pérez  
Encargado de Inventarios



Licda. Karla Siomara Yanes  
Tesorera





UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA  
 Facultad de Ciencias Medicas  
 Tesoreria/Inventarios

**Ingreso de Activos a Inventarios en el mes de  
 NOVIEMBRE 2023**

No.	Serie	Tarjeta No.	Rubro	Registro	Año	Folio	Libro	Fecha	Descripción del Activo	Nombre Proveedor	Valor Q.
1	A	16040	9-1-M	38,070	2,023	10	1135	3/11/2023	Un (1) Vehículo nuevo Tipo Panel, marca Suzuki, Modelo 2024, Línea Eeco GA, Color Blanco, Tonelaje 0.50, Asientos 02, Puertas 05, Combustible Gasolina, Cilindros 04, Motor 1200 C.C., Ejes 02, Caja Manual de 5 Velocidades y Reversa, Herramientas (ticket, llave de pernos), llanta de repuesto, Chasis MA3DT08B2R0B97751, Motor K12NN4089664, VIN MA3DT08B2R0B97751. Garantía de 3 años o 100,000 Kms lo que ocurra primero	Autos Suzuki de C. A, S. A	Q 75,757.21
2	A	16041	9-1-C	38,071	2,023	10	1135	9/11/2023	Destructora de papel marca DESTROYIT, Modelo Ideal 2465 CC, Color blanco, Gabinete de madera aglomerada con rodos, motor ¾ de caballos de fuerza, sistema de seguridad SPS tapa de seguridad con trol electrónico, funcionamiento silencioso, detención automática al llenarse, capacidad de 9 galones, 3 posiciones de Switch (adelante, parada y atrás), corte cruzado, incluye recipiente plástico	Artes, Gracias de C. A., S. A	Q 13,339.29
3	A	16042	9-1-D	38,072	2,023	10	1136	9/11/2023	Teclado inalámbrico con distribución de teclas latinoamericano, (Magic Keyboard) con Touch ID, marca Apple, modelo A2449,	ITEMS, S.A.	Q 879.47
4	A	16043	9-2-D	38,073	2,023	10	1136	9/11/2023	Teclado inalámbrico con distribución de teclas latinoamericano, (Magic Keyboard) con Touch ID, marca Apple, modelo A2449, F0T3192RPP2PWYYA9	ITEMS, S.A.	Q 879.46
5	A	16044	9-2-D	38,074	2,023	10	1136	9/11/2023	Mouse inalámbrico (Magic Mouse), Modelo A1657, marca Apple,	ITEMS, S.A.	Q 742.50
6	A	16045	9-1-D	38,075	2,023	10	1136	9/11/2023	Mouse inalámbrico (Magic Mouse), Modelo A1657, marca Apple,	ITEMS, S.A.	Q 742.50
7	A	16046	9-1-D	38,076	2,023	10	1136	9/11/2023	UPS de escritorio de marca FORZA. Modelo NT751, Color negro, Capacidad de administración de potencia 750VA/375W. Topología: Interactiva, forma de onda, senoidal simulada, Voltaje 120V, Tipo de entrada NEMA 5-15P, Tipo de salida 6 x NEMA 5-15R, Indicador visual Luz LED de estado, Protección para línea de datos, protección total ante irregularidades en la tensión eléctrica,	ITEMS, S.A.	Q 625.00
8	A	16047	9-2-D	38,077	2,023	10	1136	9/11/2023	UPS de escritorio de marca FORZA. Modelo NT751, Color negro, Capacidad de administración de potencia 750VA/375W. Topología: Interactiva, forma de onda, senoidal simulada, Voltaje 120V, Tipo de entrada NEMA 5-15P, Tipo de salida 6 x NEMA 5-15R, Indicador visual Luz LED de estado, Protección para línea de datos, protección total ante irregularidades en la tensión eléctrica,	ITEMS, S.A.	Q 625.00

9	A	16050	9-2-D	38,078	2,023	10	1137	9/11/2023	Computadora de Escritorio iMac compatible con OS X más actual, Marca Apple, Modelo A2438, Color Gris, Procesador de ocho (8) núcleos con velocidad de frecuencia 4.0Ghz, con GPU de 8 núcleos, con esquema Neural Engine de 16 núcleos, Memoria instalada: 8GB DDR4, Capacidad de almacenamiento interno: SSD de 256GB, Puerto de video integrado con 2GB de VRAM, Puerto de audio integrado, Puerto de red Ethernet Gigabit 10/100/1000Base-T.Red Inalámbrica Wi-Fi 802.11 ac compatible con IEEE 802.11ac/g,n. Bluetooth. 4 puertos de USB-C de los cuales 2) puertos son compatibles con Thunderbolt. Adaptador tipo USB/C para ampliación de puertos USB 2.0. (Externo 3 USB y RJ45), Pantalla de alta definición LED 24 pulgadas en diagonal, Sistema Operativo con licencia OS X en idioma español. Herramientas ofimáticas estándar, licenciamiento vitalicio (NO (TENANT) idioma español compatible con sistema operativo macOS, Cable de corriente con conectividad RJ 45 S/N H4TKP0PHQ6W1	ITEMS, S.A.	Q	13,486.97
10	A	16051	9-1-D	38,079	2,023	10	1137	9/11/2023	Computadora de Escritorio iMac compatible con OS X más actual, Marca Apple, Modelo A2438, Color Gris, Procesador de ocho (8) núcleos con velocidad de frecuencia 4.0Ghz, con GPU de 8 núcleos, con esquema Neural Engine de 16 núcleos, Memoria instalada: 8GB DDR4, Capacidad de almacenamiento interno: SSD de 256GB, Puerto de video integrado con 2GB de VRAM, Puerto de audio integrado, Puerto de red Ethernet Gigabit 10/100/1000Base-T.Red Inalámbrica Wi-Fi 802.11 ac compatible con IEEE 802.11ac/g,n. Bluetooth. 4 puertos de USB-C de los cuales 2) puertos son compatibles con Thunderbolt. Adaptador tipo USB/C para ampliación de puertos USB 2.0. (Externo 3 USB y RJ45), Pantalla de alta definición LED 24 pulgadas en diagonal, Sistema Operativo con licencia OS X en idioma español. Herramientas ofimáticas estándar, licenciamiento vitalicio (NO (TENANT) idioma español compatible con sistema operativo macOS, Cable de corriente con conectividad RJ 45 S/N H4TKP0PBQ6W1	ITEMS, S.A.	Q	13,486.96
11	A	16052	9-2-I	38,080	2,023	10	1137	10/11/2023	Switch CLOUDENGINE S5731 S24P4X, marca HUAWEI 24 puertos Ethernet de 10/100/1000Base-T, 4 puertos SFP+ de 10GE, Copia de seguridad de alimentación 1+1, Capacidad de conmutación: 128 Gbps/672 Gbps. S/N DM2310025025038	New Generation Networks, S. A.	Q	21,313.54
12	A	16053	9-1-Z	38,081	2,023	10	1137	10/11/2023	UPS de escritorio de marca FORZA. Modelo HT-750LCD, 'Color negro, Capacidad de potencia 750VA/450W, tensión nominal de salida soportada 120V. Regulación automática de voltaje (AVR), conector de entrada tipo Nema 5-15P, 12 tomacorrientes	ECSSA	Q	635.72
13	A	16054	9-1-Z	38,082	2,023	10	1138	10/11/2023	UPS de escritorio de marca FORZA. Modelo HT-750LCD, 'Color negro, Capacidad de potencia 750VA/450W, tensión nominal de salida soportada 120V. Regulación automática de voltaje (AVR), conector de entrada tipo Nema 5-15P, 12 tomacorrientes	ECSSA	Q	635.72
14	A	16055	9-1-Z	38,083	2,023	10	1138	10/11/2023	UPS de escritorio de marca FORZA. Modelo HT-750LCD, 'Color negro, Capacidad de potencia 750VA/450W, tensión nominal de salida soportada 120V. Regulación automática de voltaje (AVR), conector de entrada tipo Nema 5-15P, 12 tomacorrientes	ECSSA	Q	635.72
15	A	16056	9-1-Z	38,084	2,023	10	1138	10/11/2023	UPS de escritorio de marca FORZA. Modelo HT-750LCD, 'Color negro, Capacidad de potencia 750VA/450W, tensión nominal de salida soportada 120V. Regulación automática de voltaje (AVR), conector de entrada tipo Nema 5-15P, 12 tomacorrientes	ECSSA	Q	635.72

16	A	16057	9-1-Z	38,085	2,023	10	1138	10/11/2023	UPS de escritorio de marca FORZA. Modelo HT-750LCD, 'Color negro, Capacidad de potencia 750VA/450W, tensión nominal de salida soportada 120V. Regulación automática de voltaje (AVR), conector de entrada tipo Nema 5-15P, 12 tomacorrientes	ECSSA	Q	635.72
17	A	16058	9-1-Z	38,086	2,023	10	1138	10/11/2023	UPS de escritorio de marca FORZA. Modelo HT-750LCD, 'Color negro, Capacidad de potencia 750VA/450W, tensión nominal de salida soportada 120V. Regulación automática de voltaje (AVR), conector de entrada tipo Nema 5-15P, 12 tomacorrientes	ECSSA	Q	635.72
18	A	16059	9-1-Z	38,087	2,023	10	1139	10/11/2023	UPS de escritorio de marca FORZA. Modelo HT-750LCD, 'Color negro, Capacidad de potencia 750VA/450W, tensión nominal de salida soportada 120V. Regulación automática de voltaje (AVR), conector de entrada tipo Nema 5-15P, 12 tomacorrientes	ECSSA	Q	635.72
19	A	16060	9-1-Z	38,088	2,023	10	1139	10/11/2023	UPS de escritorio de marca FORZA. Modelo HT-750LCD, 'Color negro, Capacidad de potencia 750VA/450W, tensión nominal de salida soportada 120V. Regulación automática de voltaje (AVR), conector de entrada tipo Nema 5-15P, 12 tomacorrientes	ECSSA	Q	635.72
20	A	16061	9-1-Z	38,089	2,023	10	1139	10/11/2023	UPS de escritorio de marca FORZA. Modelo HT-750LCD, 'Color negro, Capacidad de potencia 750VA/450W, tensión nominal de salida soportada 120V. Regulación automática de voltaje (AVR), conector de entrada tipo Nema 5-15P, 12 tomacorrientes	ECSSA	Q	635.72
21	A	16062	9-1-Z	38,090	2,023	10	1139	10/11/2023	UPS de escritorio de marca FORZA. Modelo HT-750LCD, 'Color negro, Capacidad de potencia 750VA/450W, tensión nominal de salida soportada 120V. Regulación automática de voltaje (AVR), conector de entrada tipo Nema 5-15P, 12 tomacorrientes	ECSSA	Q	635.72
22	A	16063	9-1-Z	38,091	2,023	10	1139	10/11/2023	UPS de escritorio de marca FORZA. Modelo HT-750LCD, 'Color negro, Capacidad de potencia 750VA/450W, tensión nominal de salida soportada 120V. Regulación automática de voltaje (AVR), conector de entrada tipo Nema 5-15P, 12 tomacorrientes	ECSSA	Q	635.71
23	A	16064	9-1-Z	38,092	2,023	10	1140	10/11/2023	UPS de escritorio de marca FORZA. Modelo HT-750LCD, 'Color negro, Capacidad de potencia 750VA/450W, tensión nominal de salida soportada 120V. Regulación automática de voltaje (AVR), conector de entrada tipo Nema 5-15P, 12 tomacorrientes	ECSSA	Q	635.71
24	A	16065	9-1-Z	38,093	2,023	10	1140	10/11/2023	UPS de escritorio de marca FORZA. Modelo HT-750LCD, 'Color negro, Capacidad de potencia 750VA/450W, tensión nominal de salida soportada 120V. Regulación automática de voltaje (AVR), conector de entrada tipo Nema 5-15P, 12 tomacorrientes	ECSSA	Q	635.71
25	A	16066	9-1-Z	38,094	2,023	10	1140	10/11/2023	UPS de escritorio de marca FORZA. Modelo HT-750LCD, 'Color negro, Capacidad de potencia 750VA/450W, tensión nominal de salida soportada 120V. Regulación automática de voltaje (AVR), conector de entrada tipo Nema 5-15P, 12 tomacorrientes	ECSSA	Q	635.71
26	A	16067	9-1-Z	38,095	2,023	10	1140	10/11/2023	UPS de escritorio de marca FORZA. Modelo HT-750LCD, 'Color negro, Capacidad de potencia 750VA/450W, tensión nominal de salida soportada 120V. Regulación automática de voltaje (AVR), conector de entrada tipo Nema 5-15P, 12 tomacorrientes	ECSSA	Q	635.71

27	A	16068	9-1-Z	38,096	2,023	10	1140	10/11/2023	UPS de escritorio de marca FORZA. Modelo HT-750LCD, 'Color negro, Capacidad de potencia 750VA/450W, tensión nominal de salida soportada 120V. Regulación automática de voltaje (AVR), conector de entrada tipo Nema 5-15P, 12 tomacorrientes	ECSSA	Q	635.71
28	A	16069	9-1-Z	38,097	2,023	10	1141	10/11/2023	UPS de escritorio de marca FORZA. Modelo HT-750LCD, 'Color negro, Capacidad de potencia 750VA/450W, tensión nominal de salida soportada 120V. Regulación automática de voltaje (AVR), conector de entrada tipo Nema 5-15P, 12 tomacorrientes	ECSSA	Q	635.71
29	A	16070	9-1-Z	38,098	2,023	10	1141	10/11/2023	UPS de escritorio de marca FORZA. Modelo HT-750LCD, 'Color negro, Capacidad de potencia 750VA/450W, tensión nominal de salida soportada 120V. Regulación automática de voltaje (AVR), conector de entrada tipo Nema 5-15P, 12 tomacorrientes	ECSSA	Q	635.71
30	A	16071	9-1-Z	38,099	2,023	10	1141	10/11/2023	UPS de escritorio de marca FORZA. Modelo HT-750LCD, 'Color negro, Capacidad de potencia 750VA/450W, tensión nominal de salida soportada 120V. Regulación automática de voltaje (AVR), conector de entrada tipo Nema 5-15P, 12 tomacorrientes	ECSSA	Q	635.71
31	A	16072	9-1-Z	38,100	2,023	10	1141	10/11/2023	UPS de escritorio de marca FORZA. Modelo HT-750LCD, 'Color negro, Capacidad de potencia 750VA/450W, tensión nominal de salida soportada 120V. Regulación automática de voltaje (AVR), conector de entrada tipo Nema 5-15P, 12 tomacorrientes	ECSSA	Q	635.71
32	A	16073	9-1-Z	38,101	2,023	10	1141	10/11/2023	UPS de escritorio de marca FORZA. Modelo HT-750LCD, 'Color negro, Capacidad de potencia 750VA/450W, tensión nominal de salida soportada 120V. Regulación automática de voltaje (AVR), conector de entrada tipo Nema 5-15P, 12 tomacorrientes	ECSSA	Q	635.71
33	A	16074	9-1-Z	38,102	2,023	10	1142	10/11/2023	UPS de escritorio de marca FORZA. Modelo HT-750LCD, 'Color negro, Capacidad de potencia 750VA/450W, tensión nominal de salida soportada 120V. Regulación automática de voltaje (AVR), conector de entrada tipo Nema 5-15P, 12 tomacorrientes	ECSSA	Q	635.71
34	A	16075	9-1-Z	38,103	2,023	10	1142	10/11/2023	UPS de escritorio de marca FORZA. Modelo HT-750LCD, 'Color negro, Capacidad de potencia 750VA/450W, tensión nominal de salida soportada 120V. Regulación automática de voltaje (AVR), conector de entrada tipo Nema 5-15P, 12 tomacorrientes	ECSSA	Q	635.71
35	A	16076	9-1-Z	38,104	2,023	10	1142	10/11/2023	UPS de escritorio de marca FORZA. Modelo HT-750LCD, 'Color negro, Capacidad de potencia 750VA/450W, tensión nominal de salida soportada 120V. Regulación automática de voltaje (AVR), conector de entrada tipo Nema 5-15P, 12 tomacorrientes	ECSSA	Q	635.71
36	A	16077	9-2-Z	38,105	2,023	10	1142	10/11/2023	UPS de escritorio de marca FORZA. Modelo HT-750LCD, 'Color negro, Capacidad de potencia 750VA/450W, tensión nominal de salida soportada 120V. Regulación automática de voltaje (AVR), conector de entrada tipo Nema 5-15P, 12 tomacorrientes	ECSSA	Q	635.72
37	A	16078	9-2-Z	38,106	2,023	10	1142	10/11/2023	UPS de escritorio de marca FORZA. Modelo HT-750LCD, 'Color negro, Capacidad de potencia 750VA/450W, tensión nominal de salida soportada 120V. Regulación automática de voltaje (AVR), conector de entrada tipo Nema 5-15P, 12 tomacorrientes	ECSSA	Q	635.72

38	A	16079	9-2-Z	38,107	2,023	10	1143	10/11/2023	UPS de escritorio de marca FORZA. Modelo HT-750LCD, 'Color negro, Capacidad de potencia 750VA/450W, tensión nominal de salida soportada 120V. Regulación automática de voltaje (AVR), conector de entrada tipo Nema 5-15P, 12 tomacorrientes	ECSSA	Q	635.72
39	A	16080	9-2-Z	38,108	2,023	10	1143	10/11/2023	UPS de escritorio de marca FORZA. Modelo HT-750LCD, 'Color negro, Capacidad de potencia 750VA/450W, tensión nominal de salida soportada 120V. Regulación automática de voltaje (AVR), conector de entrada tipo Nema 5-15P, 12 tomacorrientes	ECSSA	Q	635.72
40	A	16081	9-2-Z	38,109	2,023	10	1143	10/11/2023	UPS de escritorio de marca FORZA. Modelo HT-750LCD, 'Color negro, Capacidad de potencia 750VA/450W, tensión nominal de salida soportada 120V. Regulación automática de voltaje (AVR), conector de entrada tipo Nema 5-15P, 12 tomacorrientes	ECSSA	Q	635.72
41	A	16082	9-2-Z	38,110	2,023	10	1143	10/11/2023	UPS de escritorio de marca FORZA. Modelo HT-750LCD, 'Color negro, Capacidad de potencia 750VA/450W, tensión nominal de salida soportada 120V. Regulación automática de voltaje (AVR), conector de entrada tipo Nema 5-15P, 12 tomacorrientes	ECSSA	Q	635.72
42	A	16083	9-2-Z	38,111	2,023	10	1143	10/11/2023	UPS de escritorio de marca FORZA. Modelo HT-750LCD, 'Color negro, Capacidad de potencia 750VA/450W, tensión nominal de salida soportada 120V. Regulación automática de voltaje (AVR), conector de entrada tipo Nema 5-15P, 12 tomacorrientes	ECSSA	Q	635.72
43	A	16084	9-2-Z	38,112	2,023	10	1144	10/11/2023	UPS de escritorio de marca FORZA. Modelo HT-750LCD, 'Color negro, Capacidad de potencia 750VA/450W, tensión nominal de salida soportada 120V. Regulación automática de voltaje (AVR), conector de entrada tipo Nema 5-15P, 12 tomacorrientes	ECSSA	Q	635.72
44	A	16085	9-2-Z	38,113	2,023	10	1144	10/11/2023	UPS de escritorio de marca FORZA. Modelo HT-750LCD, 'Color negro, Capacidad de potencia 750VA/450W, tensión nominal de salida soportada 120V. Regulación automática de voltaje (AVR), conector de entrada tipo Nema 5-15P, 12 tomacorrientes	ECSSA	Q	635.72
45	A	16086	9-2-Z	38,114	2,023	10	1144	10/11/2023	UPS de escritorio de marca FORZA. Modelo HT-750LCD, 'Color negro, Capacidad de potencia 750VA/450W, tensión nominal de salida soportada 120V. Regulación automática de voltaje (AVR), conector de entrada tipo Nema 5-15P, 12 tomacorrientes	ECSSA	Q	635.72
46	A	16087	9-2-Z	38,115	2,023	10	1144	10/11/2023	UPS de escritorio de marca FORZA. Modelo HT-750LCD, 'Color negro, Capacidad de potencia 750VA/450W, tensión nominal de salida soportada 120V. Regulación automática de voltaje (AVR), conector de entrada tipo Nema 5-15P, 12 tomacorrientes	ECSSA	Q	635.72
47	A	16088	9-2-Z	38,116	2,023	10	1144	10/11/2023	UPS de escritorio de marca FORZA. Modelo HT-750LCD, 'Color negro, Capacidad de potencia 750VA/450W, tensión nominal de salida soportada 120V. Regulación automática de voltaje (AVR), conector de entrada tipo Nema 5-15P, 12 tomacorrientes	ECSSA	Q	635.72
48	A	16090	9-2-Z	38,117	2,023	10	1145	11/11/2023	UPS de escritorio de marca FORZA. Modelo HT-750LCD, 'Color negro, Capacidad de potencia 750VA/450W, tensión nominal de salida soportada 120V. Regulación automática de voltaje (AVR),	ECSSA	Q	635.72
49	A	16091	9-2-Z	38,118	2,023	10	1145	11/11/2023	UPS de escritorio de marca FORZA. Modelo HT-750LCD, 'Color negro, Capacidad de potencia 750VA/450W, tensión nominal de salida soportada 120V. Regulación automática de voltaje (AVR),	ECSSA	Q	635.72









95	A	16138	9-2-Z	38,164	2,023	10	1154	11/11/2023	UPS de escritorio de marca FORZA. Modelo HT-750LCD, 'Color negro, Capacidad de potencia 750VA/450W, tensión nominal de salida soportada 120V. Regulación automática de voltaje (AVR),	ECSSA	Q	635.71
96	A	16139	9-2-Z	38,165	2,023	10	1154	11/11/2023	UPS de escritorio de marca FORZA. Modelo HT-750LCD, 'Color negro, Capacidad de potencia 750VA/450W, tensión nominal de salida soportada 120V. Regulación automática de voltaje (AVR),	ECSSA	Q	635.71
97	A	16140	9-2-Z	38,166	2,023	10	1154	11/11/2023	UPS de escritorio de marca FORZA. Modelo HT-750LCD, 'Color negro, Capacidad de potencia 750VA/450W, tensión nominal de salida soportada 120V. Regulación automática de voltaje (AVR),	ECSSA	Q	635.71
98	A	16141	9-2-Z	38,167	2,023	10	1155	11/11/2023	UPS de escritorio de marca FORZA. Modelo HT-750LCD, 'Color negro, Capacidad de potencia 750VA/450W, tensión nominal de salida soportada 120V. Regulación automática de voltaje (AVR),	ECSSA	Q	635.71
99	A	16142	9-2-B	38,168	2,023	10	1155	11/11/2023	Silla de Laboratorio/ERGOLINE, Modelo G626NCA, base de 5 rodos, aro cromado ajustable, shock de gas con graduación, tapizada en color negro	Oficentro Industrial ABM, S. A.	Q	973.23
100	A	16143	9-2-B	38,169	2,023	10	1155	11/11/2023	Silla de Laboratorio/ERGOLINE, Modelo G626NCA, base de 5 rodos, aro cromado ajustable, shock de gas con graduación, tapizada en color negro	Oficentro Industrial ABM, S. A.	Q	973.21
101	A	16144	9-2-B	38,170	2,023	10	1155	11/11/2023	Silla de Laboratorio/ERGOLINE, Modelo G626NCA, base de 5 rodos, aro cromado ajustable, shock de gas con graduación, tapizada en color negro	Oficentro Industrial ABM, S. A.	Q	973.21
102	A	16145	9-2-B	38,171	2,023	10	1155	11/11/2023	Silla de Laboratorio/ERGOLINE, Modelo G626NCA, base de 5 rodos, aro cromado ajustable, shock de gas con graduación, tapizada en color negro	Oficentro Industrial ABM, S. A.	Q	973.21
103	A	16146	9-2-B	38,172	2,023	10	1155	11/11/2023	Silla de Laboratorio/ERGOLINE, Modelo G626NCA, base de 5 rodos, aro cromado ajustable, shock de gas con graduación, tapizada en color negro	Oficentro Industrial ABM, S. A.	Q	973.21
104	A	16147	9-1-Z	38,173	2,023	10	1156	13/11/2023	Escalera tipo tijera de aluminio de 8 pies de alto, plataforma y bandeja de plástico color naranja, marca TRUPER	CEMACO	Q	698.18
105	A	16148	9-1-Z	38,174	2,023	10	1156	13/11/2023	Escalera tipo tijera de aluminio de 8 pies de alto, plataforma y bandeja de plástico color naranja, marca TRUPER	CEMACO	Q	698.18
106	A	16149	9-1-Z	38,175	2,023	10	1156	13/11/2023	Escalera tipo tijera de aluminio de 8 pies de alto, plataforma y bandeja de plástico color naranja, marca TRUPER	CEMACO	Q	698.18
107	A	16150	9-1-Z	38,176	2,023	10	1156	13/11/2023	Lijadora Orbital, marca MAKITA, Modelo BO4557, Color Gris/verde y negro, de 14000 RPM, 180W, Incluye, Bolsa recolectora de polvo de tela color negro, Base perforadora de plástico color negro, medidas 4 x 5 plg.	CEMACO	Q	678.56
108	A	16151	9-1-Z	38,177	2,023	10	1156	13/11/2023	Lijadora Orbital, marca MAKITA, Modelo BO4557, Color Gris/verde y negro, de 14000 RPM, 180W, Incluye, Bolsa recolectora de polvo de tela color negro, Base perforadora de plástico color negro, medidas 4 x 5 plg.	CEMACO	Q	678.56
109	A	16152	9-5-C	38,178	2,023	10	1156	13/11/2023	Librera de metal estructura de 3 entrepaños ajustables de metal, pintura al horno color negro, puertas de vidrio corredizas con chapa, de 1.40 mts. de alto, 1.10 mts. de largo y 40 cm de fondo	DE OFICINA, S. A	Q	2,031.25
110	A	16153	9-5-C	38,179	2,023	10	1157	13/11/2023	Librera de metal estructura de 3 entrepaños ajustables de metal, pintura al horno color negro, puertas de vidrio corredizas con chapa, de 1.40 mts. de alto, 1.10 mts. de largo y 40 cm de fondo	DE OFICINA, S. A	Q	2,031.25
111	A	16154	9-5-Z	38,180	2,023	10	1157	13/11/2023	UPS de escritorio de marca FORZA. Modelo HT-750LCD, Color negro, Capacidad de potencia 750VA/450W, tensión nominal de salida soportada 120V.	Dataflex, S. A.	Q	700.92

112	A	16155	9-5-Z	38,181	2,023	10	1157	13/11/2023	UPS de escritorio de marca FORZA. Modelo HT-750LCD, Color negro, Capacidad de potencia 750VA/450W, tensión nominal de salida soportada 120V.	Dataflex, S. A.	Q	700.92
113	A	16156	9-5-Z	38,182	2,023	10	1157	13/11/2023	UPS de escritorio de marca FORZA. Modelo HT-750LCD, Color negro, Capacidad de potencia 750VA/450W, tensión nominal de salida soportada 120V.	Dataflex, S. A.	Q	700.86
114	A	16157	9-5-Z	38,183	2,023	10	1157	13/11/2023	UPS de escritorio de marca FORZA. Modelo HT-750LCD, Color negro, Capacidad de potencia 750VA/450W, tensión nominal de salida soportada 120V.	Dataflex, S. A.	Q	700.89
115	A	16158	9-5-Z	38,184	2,023	10	1158	13/11/2023	UPS de escritorio de marca FORZA. Modelo HT-750LCD, Color negro, Capacidad de potencia 750VA/450W, tensión nominal de salida soportada 120V.	Dataflex, S. A.	Q	700.89
116	A	16159	9-5-Z	38,185	2,023	10	1158	13/11/2023	UPS de escritorio de marca FORZA. Modelo HT-750LCD, Color negro, Capacidad de potencia 750VA/450W, tensión nominal de salida soportada 120V.	Dataflex, S. A.	Q	700.89
117	A	16160	9-5-Z	38,186	2,023	10	1158	13/11/2023	UPS de escritorio de marca FORZA. Modelo HT-750LCD, Color negro, Capacidad de potencia 750VA/450W, tensión nominal de salida soportada 120V.	Dataflex, S. A.	Q	700.89
118	A	16161	9-5-Z	38,187	2,023	10	1158	13/11/2023	UPS de escritorio de marca FORZA. Modelo HT-750LCD, Color negro, Capacidad de potencia 750VA/450W, tensión nominal de salida soportada 120V.	Dataflex, S. A.	Q	700.89
119	A	16162	9-5-Z	38,188	2,023	10	1158	13/11/2023	UPS de escritorio de marca FORZA. Modelo HT-750LCD, Color negro, Capacidad de potencia 750VA/450W, tensión nominal de salida soportada 120V.	Dataflex, S. A.	Q	700.89
120	A	16163	9-5-Z	38,189	2,023	10	1159	13/11/2023	UPS de escritorio de marca FORZA. Modelo HT-750LCD, Color negro, Capacidad de potencia 750VA/450W, tensión nominal de salida soportada 120V.	Dataflex, S. A.	Q	700.89
121	A	16164	9-2-C	38,190	2,023	10	1159	13/11/2023	Mesa de conferencia, Top elaborado en melamina lisa color Cherry de 1 pulgada, Patas y Faldón metálicos, pintura electrostática color negro, medidas 2.20 mts de largo, 1.00 metro de ancho, y 0.74 mts. de alto, Incluye, niveladores para ajustar altura, y ducto para tomacorriente.	Muebles, JR	Q	2,098.91
122	A	16165	9-1-A	38,191	2,023	10	1159	14/11/2023	Televisor marca LG, Modelo 86NAN075SQA., Tecnología NANOCELL, tamaño de pantalla 86 pulgadas, resolución de video 4K ultra HD sistema operativo WebOS, potencia de sonido 20 Watts, conectividad, Bluetooth y Wifi, Incluye, 1 puerto óptico digital, 2 puertos USB y 4 Puertos HDMI, Control remoto manual de usuario, BRACKET , marca XTECH, modelo XTA380. S/N 302RMLM1Z184.	Ricoh de Guatemala, S. A.	Q	14,593.75
123	A	16166	9-2-B	38,192	2,023	10	1159	15/11/2023	Bascula de resorte 224 libras color negro y dorado con gancho y argolla en cada punta cromados	Novex, S. A.	Q	98.21
124	A	16167	9-2-I	38,193	2,023	10	1159	16/11/2023	Punto de Acceso marca TP-Link modelo: ARCHER C7, 3 antenas fijas de alto rendimiento, WIRELESS Standards WI-FI 5 IEEE 802.11 ac/n a 5 GHz IEEE 802.11n/b/g 2.4 GHz, WIFI Speeds AC1750. 5 GHz: 1300Mbps y 2.4 GHz: 450 Mbps. Incluye cable de corriente.	Nikami Importaciones, S. A.	Q	625.00
125	A	16168	9-2-Z	38,194	2,023	10	1159	16/11/2023	Cilindro tipo E, con capacidad de 660 litros de Oxígeno (24.6 pies cubicos), con regulador , carretilla, vaso humidificador	Productos del Aire de Guatemala, S. A.	Q	1,883.93
126	A	16169	9-2-C	38,195	2,023	10	1160	17/11/2023	Silla ejecutiva, respaldo en tela mesh color negro/gris, asiento de tela color negro, araña de 5 rodos,	De Oficina, S. A.	Q	1,339.27
127	A	16170	9-1-C	38,196	2,023	10	1160	17/11/2023	Silla ejecutiva, respaldo en tela mesh color negro/gris, asiento de tela color negro, araña de 5 rodos,	De Oficina, S. A.	Q	1,339.29
128	A	16171	9-1-C	38,197	2,023	10	1160	17/11/2023	Silla ejecutiva, respaldo en tela mesh color negro/gris, asiento de tela color negro, araña de 5 rodos,	De Oficina, S. A.	Q	1,339.29
129	A	16172	9-1-C	38,198	2,023	10	1160	17/11/2023	Silla ejecutiva, respaldo en tela mesh color negro/gris, asiento de tela color negro, araña de 5 rodos,	De Oficina, S. A.	Q	1,339.29

130	A	16173	9-1-D	38,199	2,023	10	1160	17/11/2023	Impresora multifuncional, CANON MAXIFY GX7010, chorro de tinta rellenable, capacidad total de papel 600 hojas de papel común casete 1, 250 hojas , casete 2, 250 hojas, bandeja posterior, 100 hojas, papel común, USB 2.0, Wifi (n), host USB, incluye, 2 cables USB, 1 de alimentación, Cd de instalación.	Dataflex, S.A.	Q	4,860.71
131	A	16174	9-2-D	38,200	2,023	10	1160	17/11/2023	Disco Duro externo, marca SEAGATA, modelo SRD0NF1, indicador de funcionamiento led, formato NTFS, capacidad de almacenamiento de 5 TB, interfaz de conexión puerto USB, incluye 1 Cable USB A 3.0 a micro B.	Suministro Informaticos, S. A	Q	1,500.00
132	A	16175	9-1-D	38,201	2,023	10	1161	17/11/2023	Disco Duro externo, marca SEAGATA, modelo SRD0NF1, indicador de funcionamiento led, formato NTFS, capacidad de almacenamiento de 5 TB, interfaz de conexión puerto USB, incluye 1 Cable USB A 3.0 a micro B.	Suministro Informaticos, S. A	Q	1,500.00
133	A	16176	9-1-D	38,202	2,023	10	1161	17/11/2023	Disco Duro externo, marca SEAGATA, modelo SRD0NF1, indicador de funcionamiento led, formato NTFS, capacidad de almacenamiento de 5 TB, interfaz de conexión puerto USB, incluye 1 Cable USB A 3.0 a micro B.	Suministro Informaticos, S. A	Q	1,500.00
134	A	16177	9-1-D	38,203	2,023	10	1161	17/11/2023	Disco Duro externo, marca SEAGATA, modelo SRD0NF1, indicador de funcionamiento led, formato NTFS, capacidad de almacenamiento de 5 TB, interfaz de conexión puerto USB, incluye 1 Cable USB A 3.0 a micro B. NACCZAP2	Suministro Informaticos, S. A	Q	1,500.00
135	A	16178	9-2-Z	38,204	2,023	10	1161	18/11/2023	Dispensador de agua fría/caliente, marca OSTER, modelo OS-WDD4501S, color en acero inoxidable, panel de control digital	Distela	Q	1,782.14
136	A	16179	9-2-B	38,205	2,023	10	1161	20/11/2023	Centrífuga digital marca PREMIERE, modelo XC-3000A, de 24 capilares, color blanco S/N YDZ256-3	Mediproductos Celian	Q	6,250.00
137	A	16180	9-2-Z	38,206	2,023	10	1161	20/11/2023	Sistema de Alimentación ininterrumpida UPS marca Tripp Lite Modelo AVR750U Desktop Battery Back Up AVR 50/60Hz, 6 tomacorrientes con salida de respaldo y regulación, 6 tomacorrientes con salida solo a regulación	Ricoh de Guatemala, S. A.	Q	884.41
138	A	16181	9-2-Z	38,207	2,023	10	1161	20/11/2023	Sistema de Alimentación ininterrumpida UPS marca Tripp Lite Modelo AVR750U Desktop Battery Back Up AVR 50/60Hz, 6 tomacorrientes con salida de respaldo y regulación, 6 tomacorrientes con salida solo a regulación	Ricoh de Guatemala, S. A.	Q	884.39
139	A	16182	9-2-Z	38,208	2,023	10	1162	20/11/2023	Sistema de Alimentación ininterrumpida UPS marca Tripp Lite Modelo AVR750U Desktop Battery Back Up AVR 50/60Hz, 6 tomacorrientes con salida de respaldo y regulación, 6 tomacorrientes con salida solo a regulación	Ricoh de Guatemala, S. A.	Q	884.39
140	A	16183	9-2-Z	38,209	2,023	10	1162	20/11/2023	Sistema de Alimentación ininterrumpida UPS marca Tripp Lite Modelo AVR750U Desktop Battery Back Up AVR 50/60Hz, 6 tomacorrientes con salida de respaldo y regulación, 6 tomacorrientes con salida solo a regulación	Ricoh de Guatemala, S. A.	Q	884.39
141	A	16187	9-2-Z	38,210	2,023	10	1162	20/11/2023	Sistema de Alimentación ininterrumpida UPS marca Tripp Lite Modelo AVR750U Desktop Battery Back Up AVR 50/60Hz, 6 tomacorrientes con salida de respaldo y regulación, 6 tomacorrientes con salida solo a regulación	Ricoh de Guatemala, S. A.	Q	884.39
142	A	16186	9-2-Z	38,211	2,023	10	1162	20/11/2023	Sistema de Alimentación ininterrumpida UPS marca Tripp Lite Modelo AVR750U Desktop Battery Back Up AVR 50/60Hz, 6 tomacorrientes con salida de respaldo y regulación, 6 tomacorrientes con salida solo a regulación	Ricoh de Guatemala, S. A.	Q	884.39
143	A	16188	9-1-A	38,212	2,023	10	1162	22/11/2023	Un (1) Micrófono Inalámbrico marca SHURE, Incluye: Diadema Modelo SM35, Transmisor modelo GLXD1+, serie 3CD22985652, color negro. Receptor modelo GLXD4+, serie 3CD21918600 color negro. Accesorios: batería recargable, alimentador de corriente, Mochila de Transporte	Casa Instrumental	Q	6,013.39
144	A	16189	9-5-Z	38,213	2,023	10	1162	23/11/2023	Horno Microondas de 0.9 CU. FT., marca FRIGIDAIRE, Modelo FMD025S3GSPG, Color Silver (gris), capacidad 25 L, incluye plato giratorio, manual de usuario. S/N 32340052	Union Comercial de Guatemala, S. A.	Q	800.89

145	A	16190	9-2-I	38,214	2,023	10	1163	23/11/2023	Intercomunicador y acceso Marca ZK Teco, Que incluye 1 Control de Acceso SilkID Huella, Tarjeta y Código, ZKTeco, Modelo: F22, Serie: CQZ7232260151, 4 tarjetas, 2 Botón de Salida no touch, 1 Brazo Hidráulico Reversible 80-100Kgs, 1 Chapa electromecánica 60 LB con su soporte Z y L, 1 Kit de fuente de alimentación que incluye: batería 12V y 4AH, transformador de 16.5 VAC y 40VA y gabinete metálico. 1 Video Portero a Color 7" LCD (Cámara y Monitor) Marca: ZKTeco. Modelo: VDP03-B3, La instalación incluye: Cable UTP, cable alimentación, canaleta, accesorios	Grupo Metropolitano de Seguridad, S. A.	Q	8,500.00
146	A	16191	9-1-C	38,215	2,023	10	1163	23/11/2023	Sistema de Ingreso, Marca ZK Teco, Que incluye 1 Control de Acceso SilkID Huella, Tarjeta y Código, ZKTeco, Modelo: F22, Serie: CQZ7232260137, 5 tarjetas, 4 Botón de Salida Marca: ACCESSPRO, Brazo Hidráulico Reversible 65 Kgs., 1 Kit de fuente de alimentación que incluye: batería 12V y 4AH, transformador de 16.5 VAC y 40VA y gabinete metálico. La instalación incluye: Cable UTP, cable alimentación, canaleta, accesorios.	Grupo Metropolitano de Seguridad, S. A.	Q	3,850.00
147	A	16192	9-2-B	38,216	2,023	10	1163	23/11/2023	Un (1) Desfibrilador Marca: ZOLL, Modelo: AEDPLUS, Selección de energía automática pre programada Modo adulto: 120J, 150J, 200J; Modo Pediátrico: 50J, 70J, 85J, Electrodo ZOLL Stat padz II, CPR-D Padz o pedi-padz II, tijera de trauma corta todo color verde. Clasificación del dispositivo clase II y de alimentación interna según la norma EN60601-2-4:2010 (tercera edición) para utilizar en conjunto con la norma IEC 60601-1: 2005+ Corr. 1(2006) + Corr.2 (2007) + AM1 (2012) o IEC 60601-1: 2012,	Q. Soluciones	Q	21,875.00
148	A	16193	9-2-A	38,217	2,023	10	1163	24/11/2023	Proyector EPSON EX49 sistema de proyección: tecnología Epson 3LCD , Luminosidad del color 3600 lumenes, resolución Nativa: XGA, relación contraste: hasta 16,000:1 Entrada computadora x 2 D-sub15 pin Salida computadora x 1 Dsub15 pin HDMI x 1 RCA Video In Amarillo x 1 Audio Entrada RCA Blanco	Victor, de Paula Pereira	Q	5,803.58
149	A	16194	9-2-A	38,218	2,023	10	1164	24/11/2023	Proyector EPSON EX49 sistema de proyección: tecnología Epson 3LCD , Luminosidad del color 3600 lumenes, resolución Nativa: XGA, relación contraste: hasta 16,000:1 Entrada computadora x 2 D-sub15 pin Salida computadora x 1 Dsub15 pin HDMI x 1 RCA Video In Amarillo x 1 Audio Entrada RCA Blanco	Victor, de Paula Pereira	Q	5,803.57
150	A	16195	9-2-A	38,219	2,023	10	1164	24/11/2023	Proyector EPSON EX49 sistema de proyección: tecnología Epson 3LCD , Luminosidad del color 3600 lumenes, resolución Nativa: XGA, relación contraste: hasta 16,000:1 Entrada computadora x 2 D-sub15 pin Salida computadora x 1 Dsub15 pin HDMI x 1 RCA Video In Amarillo x 1 Audio Entrada RCA Blanco	Victor, de Paula Pereira	Q	5,803.57
151	A	16196	9-2-A	38,220	2,023	10	1164	24/11/2023	Proyector EPSON EX49 sistema de proyección: tecnología Epson 3LCD , Luminosidad del color 3600 lumenes, resolución Nativa: XGA, relación contraste: hasta 16,000:1 Entrada computadora x 2 D-sub15 pin Salida computadora x 1 Dsub15 pin HDMI x 1 RCA Video In Amarillo x 1 Audio Entrada RCA Blanco	Victor, de Paula Pereira	Q	5,803.57
152	A	16197	9-2-A	38,221	2,023	10	1164	24/11/2023	Proyector EPSON EX49 sistema de proyección: tecnología Epson 3LCD , Luminosidad del color 3600 lumenes, resolución Nativa: XGA, relación contraste: hasta 16,000:1 Entrada computadora x 2 D-sub15 pin Salida computadora x 1 Dsub15 pin HDMI x 1 RCA Video In Amarillo x 1 Audio Entrada RCA Blanco	Victor, de Paula Pereira	Q	5,803.57

153	A	16198	9-2-A	38,222	2,023	10	1164	24/11/2023	Proyector EPSON EX49 sistema de proyección: tecnología Epson 3LCD , Luminosidad del color 3600 lumenes, resolución Nativa: XGA, relación contraste: hasta 16,000:1 Entrada computadora x 2 D-sub15 pin Salida computadora x 1 Dsub15 pin HDMI x 1 RCA Video In Amarillo x 1 Audio Entrada RCA Blanco	Victor, de Paula Pereira	Q	5,803.57
154	A	16199	9-2-A	38,223	2,023	10	1165	24/11/2023	Proyector EPSON EX49 sistema de proyección: tecnología Epson 3LCD , Luminosidad del color 3600 lumenes, resolución Nativa: XGA, relación contraste: hasta 16,000:1 Entrada computadora x 2 D-sub15 pin Salida computadora x 1 Dsub15 pin HDMI x 1 RCA Video In Amarillo x 1 Audio Entrada RCA Blanco	Victor, de Paula Pereira	Q	5,803.57
155	A	16200	9-2-A	38,224	2,023	10	1165	24/11/2023	Proyector EPSON EX49 sistema de proyección: tecnología Epson 3LCD , Luminosidad del color 3600 lumenes, resolución Nativa: XGA, relación contraste: hasta 16,000:1 Entrada computadora x 2 D-sub15 pin Salida computadora x 1 Dsub15 pin HDMI x 1 RCA Video In Amarillo x 1 Audio Entrada RCA Blanco	Victor, de Paula Pereira	Q	5,803.57
156	A	16201	9-2-A	38,225	2,023	10	1165	24/11/2023	Proyector EPSON EX49 sistema de proyección: tecnología Epson 3LCD , Luminosidad del color 3600 lumenes, resolución Nativa: XGA, relación contraste: hasta 16,000:1 Entrada computadora x 2 D-sub15 pin Salida computadora x 1 Dsub15 pin HDMI x 1 RCA Video In Amarillo x 1 Audio Entrada RCA Blanco	Victor, de Paula Pereira	Q	5,803.57
157	A	16203	9-5-D	38,226	2,023	10	1116	24/11/2023	Computadora de escritorio marca APPLE, modelo A2438, color gris, procesador de 8 núcleos, velocidad de frecuencia 3.7 Ghz, memoria de 16 GB DDR4, almacenamiento interno 1TB, puertos integrados de video con 2GB de VRAM, puerto de audio integrado , Base-T, Red inalámbrica Wi-Fi 802.11ac compatible con IEEE 802.11 ac/g n., Bluetooth, 4 puertos de USB-C, 2 compatibles con thunderbolt, Pantalla de alta definición LED27 pulgadas, Sistema operativo compatible con licencia OS X español, Herramientas ofimáticas estándar, licenciamiento vitalicio NO TENANT, compatible con macos, licencia Antivirus y antispyware. Incluye, adaptador externo marca Monoprice , modelo 44466 con 1 entrada Ethernet, ranura para tarjeta SDXC, 2 entradas HDMI, 2 USB 3.0, 2 USB 2.0, 1 USB tipo C, 1 ranura micro SD, 1 entrada VGA, 1 entrada auxiliar 3.5 mm, Alimentador de corriente incluye entrada Ethernet RJ-45.	ITEMS, S.A.	Q	20,680.89
158	A	16204	9-5-D	38,227	2,023	10	1166	24/11/2023	Teclado inalámbrico marca APPLE, modelo A2449 con distribución de teclas latinoamericanas, color blanco,	ITEMS, S.A.	Q	879.46
159	A	16205	9-5-D	38,228	2,023	10	1166	24/11/2023	Mouse inalámbrico, marca APPLE, modelo a1657, color blanco	ITEMS, S.A.	Q	738.76
160	A	16206	9-2-D	38,229	2,023	10	1166	25/11/2023	iPad Pro de Marca Apple, Color gris, Modelo A2759, Pantalla Liquid Retina, Multi-Touch de 11 pulgadas retro iluminada por LED, Resolución de 2388 x 1668, Tecnología ProMotion, Chip M2 de Apple, CPU de 8 núcleos con 4 núcleos, 8 GB de RAM, Almacenamiento 256GB,sistema de cámaras Pro, Gran Angular: 12 MP, Ultra gran angular: 10 MP, Zoom óptico de 2x para alejar, Zoom digital de hasta 5x, Lente de cinco elementos,	ITEMS, S.A.	Q	7,965.40
161	A	16207	9-2-D	38,230	2,023	10	1167	25/11/2023	Estuche con teclado Marca Apple, Modelo A2038, color negro	ITEMS, S.A.	Q	1,876.30



162	A	16208	9-2-Z	38,231	2,023	10	1167	25/11/2023	Aire acondicionado Marca Comfortstar, accesorios: Manejadora y Condensadora, alimentación 208/230 voltios, BTU 24,000, Tipo Mini Split, Refrigerante 410, Seer 13, Condensadora Modelo CSA24CD(O)-R, Serie 04C235300989; Manejadora Modelo CSA24CD (I)-R; Serie 0YX235300630; Bomba de condensado automática Modelo SP-230-20T; Marca Smart Pump; Capacidad del depósito ½ galón, incluye Control remoto e instalación completa	Servicios Integrados de Mantenimiento	Q	14,000.00
163	A	16209	9-1-A	38,232	2,023	10	1167	28/11/2023	Televisor marca LG 86" 4K Ultra HD, Smart TV Wifi, Modelo 86UR8750PSA, 3 Puertos HDMI, Puerto Ethernet, 2 Puertos USB, Número de Altavoces 2, Bluetooth, Sistema operativo web OS, Versión de sistema operativo 23, Tipo de retroalimentación LED: Direct-LED, Frecuencia de actualización nativa: 60 Hz, Modos de sonido: Sonido AI, Clear Voice Pro, Decodificadores de audio: Dolby Digital, Salida óptica de audio digital: 1, Potencia nominal RMS: 40 W, Incluye brazo de soporte fijo klipxtreme tvmount bracket 55-90" KTM-353 e instalación.	Ricoh de Guatemala, S. A.	Q	12,000.00
164	A	16210	9-1-A	38,233	2,023	10	1167	28/11/2023	Televisor marca LG 86" 4K Ultra HD, Smart TV Wifi, Modelo 86UR8750PSA, 3 Puertos HDMI, Puerto Ethernet, 2 Puertos USB, Número de Altavoces 2, Bluetooth, Sistema operativo web OS, Versión de sistema operativo 23, Tipo de retroalimentación LED: Direct-LED, Frecuencia de actualización nativa: 60 Hz, Modos de sonido: Sonido AI, Clear Voice Pro, Decodificadores de audio: Dolby Digital, Salida óptica de audio digital: 1, Potencia nominal RMS: 40 W, Incluye brazo de soporte fijo klipxtreme tvmount bracket 55-90" KTM-353 e instalación. S/N 309RMGCEJ223	Ricoh de Guatemala, S. A.	Q	12,000.00
165	A	16211	9-2-C	38,234	2,023	10	1168	30/11/2023	Fotocopiadora multifuncional marca KYOCERA, línea, ECOSYS, modelo MA4500ifx, MFP A4 monocromo, Hasta 47 páginas por minuto, Impresión/escaneado a doble cara, Impresora multifunción/Copia/Escáner/Fax, Impresión: 5,3 segundos o menos, Resolución: 600 x 600 ppp, Fine1200, Controlador estándar: ARM Cortex-A53 Dual Core 1.4GHz y ARM Cortex M3, Compatibilidad con SO Windows: Windows, MAC, Linux, Interfaz: 10BASE-T/100BASE TX/1000BASE-T(TCP/IP, y Wi-Fi Direct *)	Ofiequipos	Q	14,495.54
166	A	16212	9-2-D	38,235	2,023	10	1168	30/11/2023	Impresora Multifuncional; Marca Epson Modelo L15150, Impresión, Fotocopia, Escáner, Fax, tinta continua a color (Imprime fotocopia Escanea y fax) impresión a tamaño carta oficio y A4 compatible con sistemas operativos Profesionales. Conectividad: Wifi RJ11 RJ45 Y USB. Incluye Disco de Instalación cable USB.	PROVANSA	Q	10,357.14

Total de Compra de EQUIPOS NOVIEMBRE 2023

Q 453,695.25



CARLOS D. MORALES David Morales Pérez  
ENCARGADO DE INVENTARIOS  
CUI 2613346380101 Encargado de Inventarios

Guatemala 15 de enero de 2024



MS. Licda. Karla Siomara Yanes Vásquez  
TESORERA

Licda. Karla Siomara Yanes

Tesorerera



Ref. OF.PLANI-001-2024

- c) El libro de Bajas de Inventario de Activos Fijos muestra un total de siete (07) bajas, lo que nos deja con un total de cuatro mil veintiséis (4,026) bienes muebles.
- d) Al revisar las Tarjetas de Responsabilidad impresas se detectaron ciento siete (107) tarjetas anuladas, lo que nos indica que actualmente el Tecnológico posee un total de tres mil novecientos diecinueve **(3,919)** bienes muebles.

Tarjetas de Responsabilidad		Total de Bienes	Monto total
Tarjetas Impresas	4,033	<b>3,919</b>	<b>Q.37,215,155.56</b>
-Libro de Bajas	(07)		
-Tarjetas anuladas	(107)		

En el anexo 1 se encuentra el oficio de respaldo.

Sin otro particular me suscribo, atentamente,

**Ing. Roberto Fabio Díaz**  
*Profesional de planificación*  
*Enlace Titular de Información Pública*  
 Instituto Tecnológico Universitario Guatemala Sur  
 Universidad de San Carlos de Guatemala





**USAC**  
TRICENTENARIA  
Universidad de San Carlos de Guatemala

**INSTITUTO TECNOLÓGICO UNIVERSITARIO GUATEMALA SUR**

Ref. Tes-ITUGS 4-2024  
Palín, Escuintla, 11 de enero del 2,024

Ingeniero  
Fabio Díaz  
**Profesional de Planificación**  
Instituto Tecnológico Universitario Guatemala Sur  
Universidad de San Carlos de Guatemala

Ing. Díaz:

Reciba un cordial saludo de la tesorería del Instituto Tecnológico Guatemala Sur de la Universidad de San Carlos de Guatemala, deseando que todas sus actividades sean realizadas con el éxito esperado.

Por este medio y con respuesta al oficio Ref. **IP.ITUGS 014-2023** en donde solicita información publica de oficio traslado información solicitada según se detalla a continuación:

1. Durante el mes de **Noviembre** no se realizaron pagos por subsidios a entidades o personas.
2. El Monto total de inventarios y la cantidad de bienes al 30 de noviembre se encuentra detallado en el **Anexo adjunto con oficio Ref.Tes.Inv-Itugs 74-2023.**
3. En el mes de noviembre se realizó la transferencia 14-2023 y 15-2023

Agradeciendo su atención a la presente quedo de usted

"ID Y ENSEÑAR A TODOS"

Licda. Ileana Magdalena Álvarez Ramos  
**Tesoro II**  
**USAC - TECNOLÓGICO**



CC/ ARCHIVO



**INSTITUTO TECNOLÓGICO UNIVERSITARIO GUATEMALA SUR**

Ref. Tes. Inv-Itugs 74-2023  
Palín, Escuintla, 5 de diciembre de 2023.

Licenciada  
Ileana Magdalena Álvarez Ramos  
**Tesorero II**  
**Instituto Tecnológico Universitario Guatemala Sur**  
**Universidad de San Carlos de Guatemala**

Respetable licenciada Álvarez:

Reciba un cordial saludo de la Tesorería del Instituto Tecnológico Universitario Guatemala Sur, deseando que todas sus actividades se realicen con el éxito esperado.

Por este medio en atención a solicitud realizada en oficio **Ref. Ip.ITUGS-014-2022** sobre información de Inventario de Bienes muebles del Tecnológico, realizando previa consulta al Libro de Inventarios de Activos Fijos del Instituto Tecnológico Universitario Guatemala Sur, libro de bajas de Activos Fijos y Tarjetas de Responsabilidad de Activos Fijos, presento el siguiente Reporte de Bienes Muebles al 30 de noviembre de 2023:

1. El Libro de Inventario de Activos Fijos del Instituto Tecnológico Universitario Guatemala Sur muestra un monto total de **Q. 37,215,155.56**.
2. El Libro de Inventario de Activos Fijos del Instituto Tecnológico Universitario Guatemala Sur muestra un total de cuatro mil treinta y tres (4,033) Tarjetas de Responsabilidad de Activos Fijos Impresas, lo cual indica la cantidad de bienes muebles del Tecnológico.
3. El libro de Bajas de Inventario de Activos Fijos muestra un total de siete (7) bajas, lo que nos deja con un total de cuatro mil veintiséis (4,026) bienes muebles.



**INSTITUTO TECNOLÓGICO UNIVERSITARIO GUATEMALA SUR**

Ref. Tes. Inv-Itugs 74-2023

Palín, Escuintla, 5 de diciembre de 2023.

4. Al revisar las Tarjetas de Responsabilidad impresas se detectaron ciento siete (107) tarjetas anuladas, lo que nos indica que actualmente el Tecnológico posee un total de tres mil novecientos diecinueve **(3,919)** bienes muebles.

Tarjetas de Responsabilidad		Total de Bienes	Monto total
Tarjetas Impresas	4,033	<b>3,919</b>	<b>Q.37,215,155.56</b>
-Libro de Bajas	(07)		
-Tarjetas anuladas	(107)		

Sin otro particular, me despido de usted.

Atentamente,

**"ID Y ENSEÑAD A TODOS"**



PC. Laura Isabel Valenzuela Valenzuela

**Auxiliar de Tesorero I**

**ITUGS/USAC**

C.C. archivo



Ref. DIR. 541-2023  
Guatemala, 06 de diciembre 2023

**Licenciado**  
**José Luis Quintanilla García**  
**Coordinador**  
Coordinadora de Información Pública  
Universidad de San Carlos de Guatemala  
Presente


Estimado Lic. Quintanilla:

Atentamente me dirijo a usted para saludarle y desearle éxitos en todas las actividades que tenga a bien realizar.

Por medio de la presente me permito informar que, referente a los contratos de arrendamiento de inmuebles, equipo, maquinaria o cualquier otro bien o servicio especificando las características de los mismos, motivos del arrendamiento, datos generales del arrendatario, monto y plazo de los contratos correspondientes al mes de noviembre del año 2023, la Escuela de Formación de Profesores de Enseñanza Media –EFPEM- no tiene ningún contrato de arrendamiento a la fecha.

Agradezco su atención a la presente y sin otro particular me suscribo de usted.

**“ID Y ENSEÑAD A TODOS”**

  
**M.Sc. Haydée Lucrecia Crispín López**  
Directora de EFPEM



C.c. Archivo

Escuela de Formación de Profesores de Enseñanza Media -EFPEM-



Avenida Petapa y 32 calle, Ciudad Universitaria, zona 12



(502) 2418-8752



[www.efpem.usac.edu.gt](http://www.efpem.usac.edu.gt)



EFPEM USAC Oficial



UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA

ESCUELA DE FORMACION DE PROFESORES DE ENSEÑANZA MEDIA-EFPEM-

RESUMEN DEL LIBRO DE INVENTARIOS

**SALDOS ACUMULADOS AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2023**

Rubros de Inventario	Saldo final al 31/10/2023	
MOBILIARIO Y EQUIPO	Q	5,904,989.74
EQUIPO DE COMPUTO	Q	497,902.71
BIBLIOTECA	Q	232,303.58
EQUIPO PARA COMUNICACIONES	Q	95,830.94
VEHICULOS	Q	1,046,082.43
OTROS BIENES	Q	611,508.59
Maquinaria y Equipo	Q	15,823.28
<b>TOTALES AÑO 2022</b>	<b>Q</b>	<b>8,404,441.27</b>

**ALZAS MES DE OCTUBRE 2023**

Rubros de Inventario	Compras del mes	
MOBILIARIO Y EQUIPO	Q	19,267.85
EQUIPO DE COMPUTO	Q	123,237.50
BIBLIOTECA		
EQUIPO PARA COMUNICACIONES		
VEHICULOS		
OTROS BIENES	Q	39,691.97
Maquinaria y Equipo	Q	-
<b>TOTALES COMPRAS AÑO 2023</b>	<b>Q</b>	<b>182,197.32</b>

**BAJAS AÑO 2023**

<b>Total baja</b>	<b>Q</b>	<b>134,224.96</b>
-------------------	----------	-------------------

**SALDOS ACUMULADOS AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2023**

Rubros de Inventario	Saldo final al 30/11/2023	
MOBILIARIO Y EQUIPO	Q	5,796,273.70
EQUIPO DE COMPUTO	Q	614,899.14
BIBLIOTECA	Q	232,303.58
EQUIPO PARA COMUNICACIONES	Q	95,830.94
VEHICULOS	Q	1,046,082.43
OTROS BIENES	Q	651,200.56
Maquinaria y Equipo	Q	15,823.28
<b>TOTALES INVENTARIO AL 30/11/2023</b>	<b>Q</b>	<b>8,452,413.63</b>

Brenda Julieta Jiménez de Sandoval  
Auxiliar de tesorería  
con funciones de encargada de inventario



Vo.Bo. Licda. Mayra Ortiz de Guevara  
Asistente de Dirección de EFPEM

Vo.Bo. Maestra Haydée Lucrecia Crispin López  
Directora de EFPEM



**INFORME INVENTARIO EFPEM NOVIEMBRE 2023**  
**UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA**  
**ESCUELA DE FORMACION DE PROFESORES DE ENSEÑANZA MEDIA-EFPEM-**

Rubros de Inventario	Saldo final al 31/10/2023	Movimiento Noviembre 2023.				Saldo final al 30/11/2023
		Compras del mes	Trasladados (+)	(-)	Bajas	
MOBILIARIO Y EQUIPO	Q 5,904,989.74	Q 19,267.85	Q -	Q -	Q 127,983.89	Q 5,796,273.70
EQUIPO DE COMPUTO	Q 497,902.71	Q 123,237.50	Q -	Q -	Q 6,241.07	Q 614,899.14
BIBLIOTECA	Q 232,303.58	Q -	Q -	Q -	Q -	Q 232,303.58
EQUIPO PARA COMUNICACIONES	Q 95,830.94	Q -	Q -	Q -	Q -	Q 95,830.94
VEHICULOS	Q 1,046,082.43	Q -	Q -	Q -	Q -	Q 1,046,082.43
OTROS BIENES	Q 611,508.59	Q 39,691.97	Q -	Q -	Q -	Q 651,200.56
MAQUINARIA Y EQUIPO	Q 15,823.28	Q -	Q -	Q -	Q -	Q 15,823.28
<b>TOTALES</b>	<b>Q 8,404,441.27</b>	<b>Q 182,197.32</b>	<b>Q -</b>	<b>Q -</b>	<b>Q 134,224.96</b>	<b>Q 8,452,413.63</b>

\* El Rubro de inventario llamado **Mobiliario y equipo al 30/11/2023**, incluye los siguientes rubros y montos: de equipo de enseñanza, equipo de laboratorio y equipo de oficina, aperos de labranza, enseres de cocina, herramientas, material escénico, en modo de resumen.

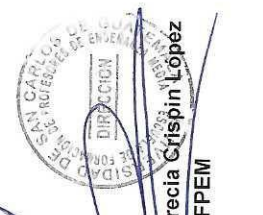
1.1) Equipo de Enseñanza	Q 1,143,233.77
1.2) Mobiliario y equipo de laboratorio	Q 176,742.21
1.3) Mobiliario y Equipo de oficina	Q 4,532,949.90
1.4) Aperos de labranza	Q 292.20
1.5) Enseres de cocina	Q 66,778.20
1.6) Herramientas	Q 2,105.90
1.7) Material Escénico	Q 2,155.41
<b>Total Mobiliario y Equipo</b>	<b>Q 5,796,273.70</b>



*Brenda Julieta Jiménez de Sandoval*  
**Brenda Julieta Jiménez de Sandoval**  
 Aux. de tesorería  
 con funciones de encargada de inventario



*Vo.Bo. Licda. Mayra Ortiz de Gueyara*  
**Vo.Bo. Licda. Mayra Ortiz de Gueyara**  
 Asistente de Dirección de EFPEM



*Vo.Bo. Maestra Haydee Lucrecia Crispin López*  
**Vo.Bo. Maestra Haydee Lucrecia Crispin López**  
 Directora de EFPEM





UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA  
FACULTAD DE INGENIERIA  
SISTEMA DE INVENTARIOS

## REPORTE DE BIENES MUEBLES DE LA FACULTAD DE INGENIERIA

Fecha y hora de  
emisión:

04/12/2023 a las 08:52:58

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1	1	0-6 KV POWER SUPLI mod. 3106D, marca Canberra. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht,	Q3,300.00	Q3,696.00
2	1	12VAC/DC POWER SUPLÍ UN (1) JUEGO DE DIEZ Y SEIS de Referencia No. 33032-00. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q15,193.60	Q17,016.83
3	3	12VA. WALL PACK POWER SUPPLY. Mod. 750000007, marca paralax. Comprado a la empresa Ingenieros Guatemaltecos, S.A. según factura No. 3671 y orden de compra No. 15356.	Q262.50	Q294.00
4	1	3/4 GALLON ULTRASONIC Cleaner W/Digital timer y monitor de temperatura, tamaño del tanque 290x200x230mm, la capacidad 3/4 (2.8 lts.)peso 9 libras (4 Kgs.).	Q1,299.05	Q1,454.94
5	1	ABECEDARIO De acero de 3mm. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q150.00	Q168.00
6	1	ACCELERATION TIMER de referencia No. 72702-21,. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q96.80	Q108.42
7	1	ACCELERATION TIMER de referencia No. 72702-21. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q96.80	Q108.42
8	1	ACCESORIO ELECTROSTATICO De Ref. 516.37. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q2,000.00	Q2,240.00
9	1	ACCESORIO PARA PIZARRA PARA PIZARRA ELECTRONICA , Marca Mimio, Modelo BMA-01, Serie No. B7DFE37B Comprado a la Empresa Aerolux S.A. , con la Factura No. 4649 y Orden de Compra No. 14639 y 14641.	Q4,575.89	Q5,125.00
10	1	ACCESS POINT Banda SUA 802.11 ABGN/AC 4X4:4NO, incluye: 1 Power Over Ethernet (PoE), inyector con cable de poder, marca Ruckus, modelo: 740-64214-001 serie No. 1549-0000216 y 1 manual de uso.	Q7,020.64	Q7,863.12
11	1	ACCESS POINT Banda SUA 802.11 ABGN/AC 4X4:4NO, incluye: 1 Power Over Ethernet (PoE), inyector con cable de poder, marca Ruckus, modelo: 740-64214-001 serie No. 1549-0000230 y 1 manual de uso.	Q7,020.64	Q7,863.12
12	1	ACCESS POINT Equipo de acceso a red inalambrica R310 Unleashed + Parther Support for Rukus, 1 Year + Spares of power over Ethernet (PeE) Adapter (10/100/1000) + Secure Mounting Bracket for Ruckus.	Q5,406.25	Q6,055.00
13	1	ACCESS POINT Equipo de Acceso a red Inambrica, R510 Unleashed + Partner Support for Rukus, 1 Year + Spares of power over Ethernet (PoE) Adapter (10/100/1000) + Secure Mounting Bracket for Ruckus.	Q3,125.00	Q3,500.00
14	1	ACCESS POINT Estandares: IEEE 802.11g, IEEE 802.11B, Puertas: 1 puertas LAN 10/100 Base -TX, Características generales detalladas en facturas y orden de compra registradas. Adquirido por medio de la Licitacion Privada Maquinaria No. 02-2009 USAC/BCIE, adquisicion de Equipo de Comunidades Virtuales Acta No. 75-2009. Se certifica fotocopia certificada de la Factura No. 0187.	Q1,205.36	Q1,350.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
15	1	ACCESS POINT inalambrico, Incluye 1 CD y guia de instalacion.	Q481.14	Q538.88
16	1	ACCESS POINT Incluye: 01 POE INJECTOR, marca TP-LINK, Modelo TL-POE150S, serie No. 2147770001614 con adaptador de corriente y cable RJ45.	Q11,562.50	Q12,950.00
17	1	ACCESS POINT Incluye: 01 POE INJECTOR, marca TP-LINK, Modelo TL-POE150S, serie No. 2147770001616 con adaptador de corriente y cable RJ45.	Q11,562.50	Q12,950.00
18	1	ACCESS POINT marca D-LINK, Wireless 108G, Inalambrico, Modelo No. DWL-2100AP, Serie No. DR9Y265002918, Incluye: Manual y CD D-Link DWL-2100AP, Cable Ethernet y Cable de Poder, Comprado a la Empresa Redes Virtuales S.A, con la Factura No. 3235 y Orden de Compra No. 33456.	Q684.91	Q767.10
19	1	ACCESS POINT marca D-LINK, Wireless 108G, Inalambrico, Modelo No. DWL-2100AP, Serie No. DR9Y265002919, Incluye: Manual y CD D-Link DWL-2100AP, Cable Ethernet y Cable de Poder, Comprado a la Empresa Redes Virtuales S.A, con la Factura No. 3235 y Orden de Compra No. 33456.	Q684.91	Q767.10
20	1	ACCESS POINT marca D-LINK, Wireless 108G, Inalambrico, Modelo No. DWL-2100AP, Serie No. DR9Y265002920, Incluye: Manual y CD D-Link DWL-2100AP, Cable Ethernet y Cable de Poder, Comprado a la Empresa Redes Virtuales S.A, con la Factura No. 3235 y Orden de Compra No. 33456.	Q684.91	Q767.10
21	1	ACCESS POINT marca D-LINK, Wireless 108G, Inalambrico, Modelo No. DWL-2100AP, Serie No. DR9Y265002921, Incluye: Manual y CD D-Link DWL-2100AP, Cable Ethernet y Cable de Poder, Comprado a la Empresa Redes Virtuales S.A, con la Factura No. 3235 y Orden de Compra No. 33456.	Q684.91	Q767.10
22	1	ACCESS POINT marca D-LINK, Wireless 108G, Inalambrico, Modelo No. DWL-2100AP, Serie No. DR9Y265002922, Incluye: Manual y CD D-Link DWL-2100AP, Cable Ethernet y Cable de Poder, Comprado a la Empresa Redes Virtuales S.A, con la Factura No. 3235 y Orden de Compra No. 33456.	Q684.91	Q767.10
23	1	ACCESS POINT marca D-LINK, Wireless 108G, Inalambrico, Modelo No. DWL-2100AP, Serie No. DR9Y265002923, Incluye: Manual y CD D-Link DWL-2100AP, Cable Ethernet y Cable de Poder, Comprado a la Empresa Redes Virtuales S.A, con la Factura No. 3235 y Orden de Compra No. 33456.	Q684.91	Q767.10
24	1	ACCESS POINT marca D-LINK, Wireless 108G, Inalambrico, Modelo No. DWL-2100AP, Serie No. DR9Y267001790, Incluye: Manual y CD D-Link DWL-2100AP, Cable Ethernet y Cable de Poder, Comprado a la Empresa Redes Virtuales S.A, con la Factura No. 3235 y Orden de Compra No. 33456.	Q684.91	Q767.10
25	1	ACCESS POINT marca D-LINK, Wireless 108G, Inalambrico, Modelo No. DWL-2100AP, Serie No. DR9Y267001792. Incluye: Manual y CD D-Link DWL-2100AP, Cable Ethernet y Cable de Poder, Comprado a la Empresa Redes Virtuales S.A, con la Factura No. 3235 y Orden de Compra No. 33456.	Q684.91	Q767.10
26	1	ACCESS POINT marca D-LINK, Wireless 108G, Inalambrico, Modelo No. DWL-2100AP, Serie No. DR9Y267001793, Incluye: Manual y CD D-Link DWL-2100AP, Cable Ethernet y Cable de Poder, Comprado a la Empresa Redes Virtuales S.A, con la Factura No. 3235 y Orden de Compra No. 33456.	Q684.91	Q767.10
27	1	ACCESS POINT marca D-LINK, Wireless 108G, Inalambrico, Modelo No. DWL-2100AP, Serie No. DR9Y267001795, Incluye: Manual y CD D-Link DWL-2100AP, Cable Ethernet y Cable de Poder, Comprado a la Empresa Redes Virtuales S.A, con la Factura No. 3235 y Orden de Compra No. 33456.	Q684.91	Q767.10
28	1	ACCESS POINT marca D-LINK, Wireless 108G, Inalambrico, Modelo No. DWL-2100AP, Serie No. DR9Y267001796, Incluye: Manual y CD D-Link DWL-2100AP, Cable Ethernet y Cable de Poder, Comprado a la Empresa Redes Virtuales S.A, con la Factura No. 3235 y Orden de Compra No. 33456.	Q684.91	Q767.10

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
29	1	ACCESS POINT marca D-LINK, Wireless 108G, Inalambrico, Modelo No. DWL-2100AP, Serie No. DR9Y267001797, Incluye: Manual y CD D-Link DWL-2100AP, Cable Ethernet y Cable de Poder, Comprado a la Empresa Redes Virtuales S.A, con la Factura No. 3235 y Orden de Compra No. 33456.	Q684.91	Q767.10
30	1	ACCESS POINT marca D-LINK, Wireless 108G, Inalambrico, Modelo No. DWL-2100AP, Serie No. DR9Y267001799, Incluye: Manual y CD D-Link DWL-2100AP, Cable Ethernet y Cable de Poder, Comprado a la Empresa Redes Virtuales S.A, con la Factura No. 3235 y Orden de Compra No. 33456.	Q684.91	Q767.10
31	1	ACIDOMETRO De vidrio.	Q7.00	Q7.84
32	2	ACUMULADOR NI-CD DE 30 AH de Referencia No. 522.71 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q5,200.00	Q5,824.00
33	1	ACUMULADOR NI-CD DE 30 AH de Referencia No. 522.71 DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q2,600.00	Q2,912.00
34	1	ADAPTADOR para contador de Geiger de ref. No. 546.28. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q700.00	Q784.00
35	1	ADAPTADOR P/SOPLETE TIG 45V11, comprado a la Empresa TECUN, S.A, s/fact. No. 575943 y orden de compra No. 31669.	Q87.76	Q98.29
36	1	ADAPTADOR sin descripcion,	Q2.50	Q2.80
37	1	ADVANCED NUCLEAR LAB No. 71296-003 Mod. 575 y 2010 Serie No. 9009-1301	Q21,840.00	Q24,460.80
38	1	AGITADOR Magnetico marca Thermolyne, mod. SP-18 425.	Q258.00	Q288.96
39	1	AGITADOR Pyro magnetic cat. H.P 1925.	Q500.00	Q560.00
40	1	AIRE ACONDICIONADO 1 unidad marca Airtemp mod. CS124E7J, con capacidad de 24000 BTU/h, con capacidad de volumen de aire de 550 CFM, gabinete con acabado anticorrosivo, con chasis deslizable hacia fuera...	Q5,500.00	Q6,160.00
41	1	AIRE ACONDICIONADO Con capacidad de 12,000 BTU, monofasico 110V, refrigerante R410 alta eficiencia, incluye sistema de drenaje con bomba de condensado para extraccion de agua, control remoto digital, consola decorativa de diseño moderno. modelo de manejadora CSA12CD (I) , serie 3408503530797170170199, modelo condensadora CSA12CD (O). serie 3408503530897160120077.	Q4,388.40	Q4,915.00
42	1	AIRE ACONDICIONADO Con capacidad de 12,000 BTU, monofasico 110V, refrigerante R410 alta eficiencia, incluye sistema de drenaje con bomba de condensado para extraccion de agua, control remoto digital, consola decorativa de diseño moderno. modelo de manejadora CSA12CD (I) , serie 3408503530797170170208, modelo condensadora CSA12CD (O). serie 3408503530897160120107.	Q4,388.40	Q4,915.00
43	1	AIRE ACONDICIONADO Con capacidad de 12,000 BTU, monofasico 110V, refrigerante R410 alta eficiencia, incluye sistema de drenaje con bomba de condensado para extraccion de agua, control remoto digital, consola decorativa de diseño moderno. modelo de manejadora CSA12CD (I) , serie 3408503530797170170221, modelo condensadora CSA12CD (O). serie 11816WJ7390J81201117.	Q4,388.39	Q4,915.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
44	1	AIRE ACONDICIONADO Con capacidad de 12,000 BTU, monofasico 110V, refrigerante R410 alta eficiencia, incluye sistema de drenaje con bomba de condensado para extraccion de agua, control remoto digital, consola decorativa de diseño moderno. modelo de manejadora CSA12CD (I) , serie 3408503530797170170224, modelo condensadora CSA12CD (O). serie 11816WJ7390J81201139.	Q4,388.39	Q4,915.00
45	1	AIRE ACONDICIONADO Con capacidad de 12,000 BTU, monofasico 110V, refrigerante R410 alta eficiencia, incluye sistema de drenaje con bomba de condensado para extraccion de agua, control remoto digital, consola decorativa de diseño moderno. modelo de manejadora CSA12CD (I) , serie 3408503530797170170240, modelo condensadora CSA12CD (O). serie 11816WJ7390J81201136.	Q4,388.39	Q4,915.00
46	1	AIRE ACONDICIONADO Con capacidad de 12,000 BTU, monofasico 110V, refrigerante R410 alta eficiencia, incluye sistema de drenaje con bomba de condensado para extraccion de agua, control remoto digital, consola decorativa de diseño moderno. modelo de manejadora CSA12CD (I) , serie 3408503530797170170244, modelo condensadora CSA12CD (O). serie 3408503530897160120106.	Q4,388.39	Q4,915.00
47	1	AIRE ACONDICIONADO Con capacidad de 12,000 BTU tipo Mini Split, Evaporador modelo: WO13C1DB2 serie: 3407496040192250120059. Modelo del condensador HO13C1MR13 Serie: 3407496040292220120175. incluye control remoto.	Q4,687.50	Q5,250.00
48	1	AIRE ACONDICIONADO CON CAPACIDAD DE 60,000 BTU/H, TIPO MINI-SPLIT PISO TECHO ( 5 TONELADAS ), EFICIENCIA 13 R410, VOLTAJE 220-230. MODELO DE CONDENSADOR: CCU60-410-S, SERIE NO. 340A069640206090150032.	Q16,517.85	Q18,500.00
49	1	AIRE ACONDICIONADO CON CAPACIDAD DE 60,000 BTU/H, TIPO MINI-SPLIT PISO TECHO ( 5 TONELADAS ), EFICIENCIA 13 R410, VOLTAJE 220-230. MODELO DE CONDENSADOR: CCU60-410-S, SERIE NO. 340A069640206090150141.	Q16,517.86	Q18,500.00
50	1	AIRE ACONDICIONADO CON CAPACIDAD DE 60,000 BTU/H, TIPO MINI-SPLIT PISO TECHO ( 5 TONELADAS ), EFICIENCIA 13 R410, VOLTAJE 220-230. MODELO DE CONDENSADOR: CCU60-410-S, SERIE NO. 340A069640206090150195.	Q16,517.86	Q18,500.00
51	1	AIRE ACONDICIONADO de 12,000 BTU, gas refrigerante R410 ecologico.	Q5,460.00	Q6,115.20
52	1	AIRE ACONDICIONADO de 24,000 BTU, eficiencia 13, Refrigerante 410a ecologico, manejadora y condensadora marca LENNOX, siendo unidad exterior modelo LM024CO-100P432-1, serie No. S2815H58560 y unidad interior modelo LM024CI-100P432-1 serie No. S2815H09168. incluye control remoto.	Q7,410.71	Q8,300.00
53	2	AIRE ACONDICIONADO De 24,000 BTU tipo mini Split, 220v/60Hz, R410 SEER12, el equipo incluye: 2 bombas de condensado con manguera, 230v/60Hz. Little Giant, 3 latas de refrigerante R-410a. 850G, 2 bases universales para instalacion de mini split 24k, 2 extensiones A/C de 20 pies con armaflex, 1 deshumificador de 50 pintas 115v / 50Hz, incluye Control Remoto.	Q16,817.24	Q18,835.30
54	1	AIRE ACONDICIONADO de 8,000 BTU Digital, Marca Haier, Modelo HWR08XC5, Serie No. AD09POEO200A952R1185, Incluye: Control Remoto y Manual, Comprado a Electromanía, Según Factura No. 001242.. Ver Forma D-I-1-98 MABP No. 00456 debidamente Autorizado.	Q1,651.78	Q1,849.99
55	1	AIRE ACONDICIONADO de 8,000 BTU Digital, Marca Haier, Modelo HWR08XC5, Serie No. AD09POEO200AS4AW0161, Incluye: Control Remoto y Manual, Comprado a Electromanía, según factura No. 001242	Q1,651.79	Q1,850.00
56	1	AIRE ACONDICIONADO de 8,000 BTU Digital, Marca Haier, Modelo HWR08XC5, Serie No. AD09POEO200AS4AW0171 Incluye: Control Remoto y Manual, Comprado a Electromanía, Según Factura No. 001242. Ver Forma D-I-1-98 MABP No. 00454.	Q1,651.79	Q1,850.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
57	1	AIRE ACONDICIONADO de 8,000 BTU Digital, Marca Haier Preferente Plus, Modelo HWR08XC3, Incluye: Control Remoto, Comprado a Electromanía, Según Factura No. 001242. *Ver Forma D-I-1-98 MABP No. 00452 debidamente autorizado.	Q1,651.78	Q1,849.99
58	2	AIRE ACONDICIONADO de 8,000 BTU HIER con control remoto, Comprados a ELECTROMANIA, según Factura No. 001284.	Q3,303.57	Q3,699.99
59	1	AIRE ACONDICIONADO ipo mini split, con capacidad de enfriamiento de 24,000 BTU control remoto inalambrico, modulo de variacion de frio, timer, funcion de secado, auto swing refrigerante R-22.condensadora modelo: H24C2MR73. serie D202230520614612150037	Q7,142.86	Q8,000.00
60	1	AIRE ACONDICIONADO marca Airtemp, mod. CS124E7J con capacidad de 24000 BTU/h, con capacidad de volumen de aire de 550 CFM, (pies cubicos por minuto), gabinete con acabado anticorrosivo con chasis deslizable hacia fuera, unidad provista de compresor rotativo de alta eficiencia energetica y de operación silenciosa, direccion de salida de 4 lados, termostato multiple y mando de ventilación para extraer aire vaciado 202v/1hp/60 hz, comprado a Ayre S.A. según factura No. 3173 y Orden de compra No. 2-14060.	Q5,500.00	Q6,160.00
61	1	AIRE ACONDICIONADO Mini Split 24,000 btu/hr, voltaje operación 208-230V/1PH/60HZ, refrigerante R-22 y deshumidificador, libre de clorofluorocarbono, Incluye condensador modelo H24C2MR73, serie D202230520614612150001 y control remoto.	Q11,160.71	Q12,500.00
62	1	AIRE ACONDICIONADO Mini Split 24,000 btu/hr, voltaje operación 208-230V/1PH/60HZ, refrigerante R-22 y deshumidificador, libre de clorofluorocarbono, Incluye condensador modelo H24C2MR73, serie D202230520614612150015 y control remoto.	Q11,160.71	Q12,500.00
63	1	AIRE ACONDICIONADO Mini Split 24,000 btu/hr, voltaje operación 208-230V/1PH/60HZ, refrigerante R-22 y deshumidificador, libre de clorofluorocarbono, Incluye condensador modelo H24C2MR73, serie D202230520614612150020 y control remoto.	Q11,160.71	Q12,500.00
64	1	AIRE ACONDICIONADO Mini Split 24,000 btu/hr, voltaje operación 208-230V/1PH/60HZ, refrigerante R-22 y deshumidificador, libre de clorofluorocarbono, Incluye condensador modelo H24C2MR73, serie D202230520614612150036 y control remoto.	Q11,160.71	Q12,500.00
65	1	AIRE ACONDICIONADO On/Off ( mini split ) 24,000 BTU, tension 220-230 V. Frecuencia 60Hz y potencia nominal 2,300 W, Evaporador modelo AS24CDBI03 serie: 14083029GWN0076 ( Unidad Interior ), Condensador modelo AS24CDBE03 Serie: 14083029GWM0020 ( unidad exterior), incluye bomba de condensado automatica modelo VCMA-20ULST 230V, 50/60 Hz. 0.6 Amperios.	Q5,480.00	Q6,137.60
66	1	AIRE ACONDICIONADO Portatil de 11,500 BTU 110V. R410 SEER13, con refrigerante ecologico R410A, pantalla digital, movimiento automatico filtro de aire de facil limpieza, temporizador para 12 horas, ruedas durables y asa en la parte superior de la unidad para facil movimiento.serie No. D205015710112504200038. Garantia de 3 meses. Comprado a la Empresa GLOBAL, S.A. según factura No. 0766, orden de compra No. 27988.	Q4,303.57	Q4,820.00
67	1	AIRE ACONDICIONADO Portatil de 11,500 BTU 110V. R410 SEER13, con refrigerante ecologico R410A, pantalla digital, movimiento automatico filtro de aire de facil limpieza, temporizador para 12 horas, ruedas durables y asa en la parte superior de la unidad para facil movimiento.serie No. D205016710112504200015. Garantia de 3 meses. Comprado a la Empresa GLOBAL, S.A. según factura No. 0766, orden de compra No. 27988.	Q4,303.57	Q4,820.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
68	1	AIRE ACONDICIONADO Portatil de 11,500 BTU 110V. R410 SEER13, con refrigerante ecologico R410A, pantalla digital, movimiento automatico filtro de aire de facil limpieza, temporizador para 12 horas, ruedas durables y asa en la parte superior de la unidad para facil movimiento.serie No. D205016710112504200183. Garantia de 3 meses. Comprado a la Empresa GLOBAL, S.A. según factura No. 0766, orden de compra No. 27988.	Q4,303.57	Q4,820.00
69	1	AIRE ACONDICIONADO SUMINISTRO DE SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO, tipo ventana marca confort star de 24,000 BTU comprado al Proveedor UNIREFRI.	Q4,690.91	Q5,253.82
70	1	AIRE ACONDICIONADO Suministro e instalación tipo mini-split tipo techo de 60,000 BTU refrigerante ecologico R-410, eficiencia Seer 13 marca Lenox 230/1 evaporadora marca Lennox Modelo LXGUCMD060100P20-3, serie 2402987410271200160140, Condensadora marca Lennox modelo 13 ACXN060-230-19 serie 1917H14358.	Q15,625.00	Q17,500.00
71	3	AIRE ACONDICIONADO suministro e instalación, tipo ventana, con capacidad de 2 toneladas Orden de Compra No. 17068, comprado a Servicios de Mantenimiento según Factura No. 246	Q22,526.79	Q25,230.00
72	1	AIRE ACONDICIONADO Suministro tipo mini split marca Air One, mod. KF61-GW con capacidad de 24,000 BTU/H, incluye control Remoto, 1 User's Manual y 1 Intallation and Repair Guide. comprado a la Empresa SEIMAR S.A. según factura No. 000852 y orden de compra 00802. 1 AÑO DE GARANTIA, A PARTIR DEL 24/11/2008.	Q7,589.29	Q8,500.00
73	1	AIRE ACONDICIONADO Suministro tipo mini split marca Lennox, modelo KF 35-12C-GW-E con capacidad de 12,000 BTU/H, incluye control Remoto, 1 Owner's Manual y 1 Guia de Instalación y Reparación, comprado a la Empresa SEIMAR S.A. según factura No. 000852 y orden de compra 00802. 1 AÑO DE GARANTIA, A PARTIR DEL 24/11/2008.	Q5,406.25	Q6,055.00
74	1	AIRE ACONDICIONADO Suminsitro tipo mini split marca Lennox, modelo KF 35-12C-GW-E con capacidad de 12,000 BTU/H, incluye control Remoto, 1 Owner's Manual y 1 Guia de Instalación y Reparación, comprado a la Empresa SEIMAR S.A. según factura No. 000852 y orden de compra 00802. GARANTIA 1 AÑO A PARTIR DEL 24/11/2008.	Q5,406.25	Q6,055.00
75	1	AIRE ACONDICIONADO tipo mini, con capacidad de 12,000BTU/h (1 tonelada), voltaje nominal 208/230v, monofasico, eficiencia 13, ecologico. Modelo Manejadora: WOE13C2DB1, modelo condensadora: HOE13C2MR83,serie manejadora: 2401781330266050120004, serie condensadora: 2401858880266150130065. incluye control remoto.	Q4,910.72	Q5,500.00
76	1	AIRE ACONDICIONADO tipo mini, con capacidad de 12,000BTU/h (1 tonelada), voltaje nominal 208/230v, monofasico, eficiencia 13, ecologico. Modelo Manejadora: WOE13C2DB1, modelo condensadora: HOE13C2MR83,serie manejadora: 2401781330266050120041, serie condensadora: 2401858880266150130045. incluye control remoto.	Q4,910.71	Q5,500.00
77	1	AIRE ACONDICIONADO tipo mini, con capacidad de 12,000BTU/h (1 tonelada), voltaje nominal 208/230v, monofasico, eficiencia 13, ecologico. Modelo Manejadora: WOE13C2DB1, modelo condensadora: HOE13C2MR83,serie manejadora: 2401781330266050120110, serie condensadora: 2401858880266150130070. incluye control remoto	Q4,910.71	Q5,500.00
78	1	AIRE ACONDICIONADO Tipo mini split, con capacidad de enfriamiento de 24,000 BTU control remoto inalambrico, modulo de variacion de frio, timer, funcion de secado, auto swing refrigerante R-22.condensadora modelo: H24C2MR73. serie D202230520614612150022.	Q7,142.86	Q8,000.00
79	1	AIRE ACONDICIONADO Tipo mini split, con capacidad de enfriamiento de 24,000 BTU control remoto inalambrico, modulo de variacion de frio, timer, funcion de secado, auto swing refrigerante R-22.condensadora modelo: H24C2MR73. serie D202230520614612150026.	Q7,142.86	Q8,000.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
80	1	AIRE ACONDICIONADO Tipo mini split, con capacidad de enfriamiento de 24,000 BTU control remoto inalámbrico, modulo de variacion de frio, timer, funcion de secado, auto swing refrigerante R-22.condensadora modelo: H24C2MR73. serie D202230520614612150027.	Q7,142.86	Q8,000.00
81	1	AIRE ACONDICIONADO Tipo mini split con capacidad para abatir 24,000 BTU/H, corriente 208-230, 60 Hz, monofasico, refrigerante R-410, SEER 13,	Q13,294.64	Q14,890.00
82	1	AIRE ACONDICIONADO Tipo mini split de 60,000 BTU, Eficiencia SEER 13, 208/230V Refrigerante ecologico R-410, incluye instalacion, modelo de la Evaporadora NEO605C, serie 2404061560378070160005, Condensadora marca Goodman, modelo GSX130601, Serie 1608400284.	Q17,404.76	Q19,493.34
83	1	AIRE ACONDICIONADO Tipo mini split de 60,000 BTU, Eficiencia SEER 13, 208/230V Refrigerante ecologico R-410, incluye instalacion, modelo de la Evaporadora NEO605C, serie 2404061560378070160006, Condensadora marca Goodman, modelo GSX130601, Serie 1612027365.	Q17,404.77	Q19,493.34
84	1	AIRE ACONDICIONADO Tipo mini split de tres toneladas, marca york, modelo boc35r16b/mhc35p17 consola de pared. Orden de Compra No. 17019, comprado a Servicios de Mantenimiento, s/fact. No. 186.	Q13,392.86	Q15,000.00
85	2	AIRE ACONDICIONADO tipo mini split, expansion directa, capacidad 60,000 BTUH, incluye control remoto y manual, marca RHEEM, mod. CAPA060J00/GCF-60CR, comprado a la Empresa INGENIERIA Y SISTEMAS MECANICOS, S.A. I.S.M. según factura serie A No. 2778 y Orden de Compra No. 14612.	Q30,000.00	Q33,600.00
86	1	AIRE ACONDICIONADO tipo mini split marca Air One, mod. KF61-GW con capacidad de 24,000 BTU/H, incluye control Remoto, 1 User's Manual y 1 Intallation and Repair Guide. comprado a la Empresa SEIMAR S.A. según factura No. 000852 y orden de compra 00802. 1 AÑO DE GARANTIA, A PARTIR DEL 24/11/2008.	Q7,589.29	Q8,500.00
87	1	AIRE ACONDICIONADO tipo mini split marca Confort Star. Con capacidad de 60,000 BTU/H, incluye control Remoto, 1 Operation & Intallation . comprado a la Empresa SEIMAR S.A. según factura No. 000857 y orden de compra 00811. 1 AÑO DE GARANTIA, A PARTIR DEL 02/12/2008.	Q16,000.00	Q17,920.00
88	1	AIRE ACONDICIONADO tipo mini split, marca Confort star de 5 toneladas, comprado a la Empresa SEIMAR S.A según factura No. 000223 y orden de compra No. 40088. 1 año de Garantia a partir del 1/11/2007.	Q14,285.71	Q16,000.00
89	1	AIRE ACONDICIONADO tipo mini split, marca Miller de 5 toneladas, comprado a la Empresa SEIMAR S.A según factura No. 000223 y orden de compra No. 40088. 1 año de Garantia a partir del 1/11/2007.	Q14,285.72	Q16,000.01
90	2	AIRE ACONDICIONADO Tipo portatil con capacidad de enfriamiento de 12,000 BTU 110 voltios con refrigerante ecologico R410, pantalla digital, movimiento automatico, filtro de aire de facil limpieza.	Q6,517.86	Q7,300.00
91	1	AIRE ACONDICIONADO tipo Split, marca Tenstar, con capacidad de 36000 BTU/H, operado en 208/230 voltios, monofásicos, con unidad mejorada tipo gabinete, instalación de tubería de cobre (succión y líquido), accesorios de cobre y bronce armaflez, gas refrigerante, abrazadera, soldadura y todos los accesorios e implementos para su instalación y fijación, Circuito eléctrico de control entre la unidad condensadora y la unidad evaporadora, Circuito de potencia, hacia los nuevos equipos, Circuito de drenajes desde la unidad evaporadora, Comprado al Proveedor CONTROL AIRE S.A. según Factura No. 4161, y Orden de Compra No. 002302,	Q13,500.00	Q15,120.00
92	1	AIRE ACONDICIONADO Tipo ventana, 12000BTU, de 1 tonelada, marca Yamadishe, comprado a SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, S/Fact. No. 000399, y Orden de Compra No. 20517,	Q6,344.42	Q7,105.75
93	2	AIRE ACONDICIONADO Tipo ventana, 24000BTU, de 2 toneladas, Marca Gold Star, comprado a SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, S/Fact. No. 000399, y Orden De Compra No. 20517.	Q16,815.54	Q18,833.40

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
94	2	AIRE ACONDICIONADO Tipo ventana de 18,000 btu.	Q12,000.00	Q13,440.00
95	1	AIRE ACONDICIONADO Tipo ventana de dos toneladas, marca york	Q7,508.93	Q8,410.00
96	1	AIRE ACONDICIONADO tipo ventana de una tonelada	Q5,098.21	Q5,710.00
97	1	AIRE ACONDICIONADO Tipo ventana marca fedders.	Q6,830.36	Q7,650.00
98	1	AIRE ACONDICIONADO tipo ventana, marca GENERAL ELECTRIC, modelo ASW12AL, con capacidad de 12,000 BTU/H, incluye control Remoto, 1 Owner's Manual and Intallation Instructions, comprado a la Empresa SEIMAR S.A. según factura No. 000852 y orden de compra 00802. 1 AÑO DE GARANTIA, A PARTIR DEL 24/11/2008.	Q4,000.00	Q4,480.00
99	1	AIRE ACONDICIONADO Tipo ventana marca goldstar	Q6,830.36	Q7,650.00
100	1	AIRE ACONDICIONADO unidad tipo marca Carrier, serie Sensation, para oficina del director, incluye montaje del equipo e instalación eléctrica, de 12,000 BTU, mod. 51WRCAR123M y serie No. 1018960500707, Comprado en Caelsa, S.A. según Fac. No. 14775, y orden de compra No. 26671-	Q6,029.49	Q6,753.03
101	1	AIRE ACONDICIONADO unidad tipo mini split marca Carrier, serie Alpha, para area de escritorios, incluye instalación eléctrica 18,000 BTU, mod. 53KCE018 y serie No. 44753220070500048, Comprado en Caelsa, S.A. según Fac. No. 14775, y orden de compra No. 26671.	Q9,919.49	Q11,109.83
102	1	AIRE ACONDICIONADO Viene de T/R No. 01184. Una unidad tipo ventana marca york de 18,000 btu 220v. con control remoto.	Q5,232.14	Q5,860.00
103	1	ALICATE Ajustable pico de loro marca allen. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q140.00	Q156.80
104	1	ALICATE De mecanico marca crescent de 6'.	Q28.00	Q31.36
105	1	ALICATE De presion marca vise-grip serie no. 10wr. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q150.00	Q168.00
106	1	ALICATE Forrado cresente no. 30800-8t.	Q68.20	Q75.02
107	1	ALICATE Marca allen serie no. 25106. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q120.00	Q134.40
108	1	ALICATE Marca marco color naranja.	Q7.50	Q8.40
109	1	ALICATE Pico de loro. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q140.00	Q156.80
110	1	ALICATE sin descripcion, comprado a Almacen Luisiana s/fact. No. 14497.	Q50.09	Q56.10
111	1	ALTIMETRO Barometro rango de altitud 5,000 mts. Temperatura de 20-30 C escala barometrica de 553 790 mmtlg s/fact.No. 21938 Imepre.	Q575.00	Q644.00
112	1	ALTIMETRO con rango de 0 6,000 m/mmhg type tx12 marca thommen de origen suizo de color negro.	Q1,473.50	Q1,650.32
113	2	ALTIMETRO Marca leitz con estuche de cuero.	Q1,265.00	Q1,416.80



No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
114	1	AMALGAMADOR Softly, marca Satelec, serie No. 31634, 1 año de Garantía, vence el 8/11/2008, comprado a la Empresa Importadora y Exportadora Gil, S.A. según factura No. 20922 y Orden de Compra No. 41929.	Q2,053.57	Q2,300.00
115	1	AMOLADORA GWS 20-230 Marca Bosch de 115 voltios 2000W de 6500 RPM de 2 2/1 HP para disco de 7 y 9", Serie No. 48300000 comprada a la Empresa Electro Diesel de Guatemala S.A., Factura No. 862189.	Q1,311.61	Q1,469.00
116	1	AMOLADORA Pequeña marca boch mod. gws 9-125mm diametro. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q1,200.00	Q1,344.00
117	1	AMOLADORA profesional de 4 1/2".	Q1,428.57	Q1,600.00
118	1	AMPERIMETRO 0-2 am ac.	Q125.00	Q140.00
119	2	AMPERIMETRO Clamp simpson, mod. 295.2.	Q590.00	Q660.80
120	1	AMPERIMETRO DC mod. 375.	Q37.00	Q41.44
121	3	AMPERIMETRO de 0.15 amperios con sus cajas.Comprado a Poly Technics Engineery. Co.	Q56.25	Q63.00
122	1	AMPERIMETRO de 0.15 amperios con sus cajas.Comprado a Poly Technics Engineery. Co..	Q18.75	Q21.00
123	4	AMPERIMETRO De 0-25 a.a.c de 4 1/2".	Q500.00	Q560.00
124	3	AMPERIMETRO De 0-25 A DC 82412-08.	Q1,050.00	Q1,176.00
125	3	AMPERIMETRO De 0-25 a.d.c de 4 1/2.	Q427.50	Q478.80
126	1	AMPERIMETRO de 0.5 amperios con sus cajas.Comprado a Poly Technics Engineery. Co.	Q18.75	Q21.00
127	4	AMPERIMETRO Marca kawa de 0-30.	Q104.00	Q116.48
128	4	AMPERIO De 0-10 a.d.c. de 4 1/2".	Q570.00	Q638.40
129	2	AMPLIFICADOR AC/DC de 30w de Ref. 522.61. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q6,200.00	Q6,944.00
130	1	AMPLIFICADOR en combo 150wts caja plástica con rodos, marca Soundiking modelo ZH0402E10P series No. 0412ZH0115 el combo incluye 2 bocinas desmontables con sus respectivos pedestales, cables para conectar bocinas al amplificador, micrófono, comprado a Bendiciones Musicales, S.A. según factura No. 1335, orden de compra No. 0035055	Q3,102.68	Q3,475.00
131	1	AMPLIFICADOR en combo 150wts caja plástica con rodos marca Soundiking modelo ZH0402E10P series No. 0412ZH0245 el combo incluye 2 bocinas desmontables con sus respectivos pedestales, cables para conectara bocinas al amplificadores, micrófono, comprado a Bendiciones Musicales, S.A. según factura No. 1335, orden de compra No. 0035055.	Q3,102.68	Q3,475.00
132	1	AMPLIFICADOR LINEAL de Referencia No. 532.00 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q5,070.00	Q5,678.40
133	1	AMPLIFICADOR mod. CA-30, Catv Distribution Amplifier, 47-450 MHz, 30 dB Gain, AC-110v, comprado a Distribuidores ARCO S.A Electronica, S/fac. No. 14701.	Q845.00	Q946.40

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
134	1	AMPLIFICADOR Mod. LBK 1060.	Q1,415.00	Q1,584.80
135	1	AMPLIFICADOR para cuatro entradas de sonido, Marca Philips, Serie No. ZX001340. Comprado a la Empresa Aerolux S.A. , con la Factura No. 4649 y Orden de Compra No. 14639 y 14641	Q4,088.21	Q4,578.80
136	1	AMPLIFICADOR Yamaha mod. XM-6150, con manual, comprado a la Empresa MUSICAL INVERSIONES W.G. S.A. s/fact. No. 74880 y orden de compra No. 33417	Q3,125.00	Q3,500.00
137	1	AMPLIFICADOR DE FUERZA 400x2 40hmos marca Phonic modelo ICON 700 serie AEBOE30176 incluye manual de uso. Comprado a Bendiciones Musicales, S.A. según factura No. 1335, orden de compra No. 0035055.	Q3,706.25	Q4,151.00
138	1	AMPLIFICADOR DE SONIDO de sonido TOA, modelo A-1061, serie 11574470, comprado a ELECTRONICA PANAMERICANA S.A. según factura No. 81803.	Q1,510.27	Q1,691.50
139	1	AMPLIFICADOR DE SONIDO de sonido TOA, modelo A-1061, serie 11574470, comprado a ELECTRONICA PANAMERICANA S.A. según factura No. 81803.	Q1,510.27	Q1,691.50
140	2	AMPLIFIER serie No. 816 marca Canberra. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q7,200.00	Q8,064.00
141	1	ANALIZADOR DE ESPEJO de Referencia No. 472.79. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q400.00	Q448.00
142	2	ANALIZADOR De gases bacharach, mod.Fyrite I, que incluye, camara de CO2 escala de 0-20 % CO2 maguera, camara de O2 escala 0-21% O2, mangueras, filtros y aspirador de muestra caja portatil de polipropileno, tablas p/calculo de eficiencia p/varios combustibles, 3 unidades de Refill O2 liquido de repuesto p/camara de medicion 3 unidades reffil CO 2 liquido de repuesto p/camara medicion CO2.	Q6,643.94	Q7,441.21
143	1	ANALIZADOR De gases bacharach, que incluye, camara de CO2 escala de 0-20 % CO2, camara O2 escala 0-21% O2, manguera filtro, aspirador de muestras, caja portatil de polietileno, tablas para calculo de eficiencia para varios combustibles, manual de instrucciones. Refil de CO2 Refil O2. según factura No. 19742 SIDASA.	Q1,370.25	Q1,534.68
144	1	ANALIZADOR De gases de caldera.comprado a la empresa ESINSA s/fact. No. 28101 orden de compra No. 14645.	Q42,857.14	Q48,000.00
145	1	ANALIZADOR De motores a combustion de gasolina marca blanch hawkin, mod te-205 con pantalla a osciloscopica de 9" e indicadores codificados a colores, realiza las sig. funciones en motores de 2,4,6,8. cilindros y rotativos, verificacion del sistema de ignicion normal o electrico del sistema de voltaje de la bateria estado general de la misma, apertura de los angulos de los platinos, cables y demas componentes del sistema electrico, tacometro de doble escala (0-a 1000 y 0 a 9000 RPS), tacometro expandido verificacion de avance y tiempo balanceo de carburacion y cilindro de alterdiodos y startor, equipo con sus arnes de cables para conectar al motor, cable electrico y lampara de tiempo.	Q11,697.00	Q13,100.64
146	1	ANALIZADOR Multiamperimetro, convertidor AC/DC incluido (solamente HQ40D) convertidor AC/DC disponible (HQ30D, HQ14D, HQ11D) idiomas ingles, frances, aleman, italiano y español, lectura de pantalla de una o dos sondas, lecturas simultaneas de dos sondas, memoria de 500 resultados, almacenamiento de datos, exportacion de datos, compensacion correccion de temperatura, funcion fijar pantalla, reconocimiento automatico de soluciones buffer de PH, teclado, resistencia al agua, sondas intellical standard: temperatura, PH, ORP (MV), conductividad, resistividad, salinidad, solidos disueltos totales, oxigeno disuelto, (usuario tecnologia LDO patentada) limitacion de elevacion. Incluye: Manual basico de usuario.	Q57,463.88	Q64,359.55

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
147	2	ANALIZADOR LOGICO de16 canales y osciloscopio de 2 canales, ancho de banda de 100MHz, pantalla de 8.5 pulgadas WGVA a color, tasa de actualizacion de 1,000,000 wfms/s, memoria de 2 Mpts, capacidades matematicas para forma de onda. incluye CD Rom, cable de poder y puntas.	Q68,500.00	Q76,720.00
148	1	ANAQUEL Aereo color beige. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q800.00	Q896.00
149	2	ANAQUEL Medidas: 0.90 largo *0.40 fondo *2.05 alto.	Q9,642.86	Q10,800.00
150	2	ANAQUEL Medidas: 1.35 largo *0.40 fondo *2.05 alto.	Q10,714.28	Q12,000.00
151	2	ANAQUEL Medidas: 1.50 largo *0.40 fondo *2.05 alto.	Q8,928.58	Q10,000.00
152	1	ANAQUEL Medidas: 1.90 largo *0.40 fondo *1.14 alto.	Q4,017.86	Q4,500.00
153	1	ANAQUEL Medidas: 1.90 largo *0.40 fondo *2.05 alto.	Q5,267.86	Q5,900.00
154	1	ANAQUEL Medidas: 2.60 largo *0.40 fondo *2.05 alto.	Q7,142.86	Q8,000.00
155	2	ANAQUEL Medidas: 2.70 largo *0.40 fondo *1.14 alto.	Q8,928.58	Q10,000.00
156	3	ANAQUEL Medidas: 2.70 largo * 0.40 fondo *2.05 alto.	Q22,633.92	Q25,350.00
157	2	ANAQUEL AEREO con chapas, 4 puertas, 2 juegos de llaves, medidas 1.40mts.de largo x 0.42cms de fondo x 0.42 cms, de alto, s/marca, s/modelo, s/serie. 1 año de garantia. comprado a la empresa LA INCREIBLE ABM DE GUATEMALA, S.A. según factura No. 18629 y orden de compra No. 22852.	Q2,378.57	Q2,664.00
158	2	ANEMOMETRO .	Q2,678.57	Q3,000.00
159	1	ANEMOMETRO De indicador directo cat. 52749-75.	Q140.00	Q156.80
160	1	ANEMOMETRO Medida de velocidad, flujo y temperatura del aire, unidad de medida: m/s, Kh/hr, Mph y nudos, pantalla LCD de 4 digitos de doble funcion. precision de velocidad del aire $\pm 3$ , frecuencia de muestreo: 1 lectura por seg, apagado automatico, bateria de 9 volt. Incluye: Estuche y manual del usuario.	Q1,000.00	Q1,120.00
161	1	ANEMOMETRO Medida de velocidad, flujo y temperatura del aire, unidad de medida: m/s, Kh/hr, Mph y nudos, pantalla LCD de 4 digitos de doble funcion. precision de velocidad del aire $\pm 3$ , frecuencia de muestreo: 1 lectura por seg, apagado automatico, bateria de 9 volt. Incluye: Estuche y manual del usuario.	Q1,000.00	Q1,120.00
162	1	ANEMOMETRO medidor manual de velocidad linea, comprado a Anaqui, s/Fact. No. 0751	Q3,327.68	Q3,727.00
163	1	ANGULAR Juego de 18, Momentum apparatus ref. 72703-80 cada uno Q. 678.00. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q12,204.00	Q13,668.48
164	1	ANTENA Para internet satelital de alta velocidad, Incluye Router wifi Modelo UTR-211 serie No. WAWC00835745, cable de alimentación y base.	Q4,017.86	Q4,500.00
165	1	ANTORCHA TIG TTP-26V-25 de 200 AMPS DB2625R, incluye: cable, funda y manual, comprado a la Empresa TECUN, S.A, s/fact. No. 575943 y orden de compra No. 31669.	Q422.16	Q472.82

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
166	1	APARATO DE AG Para el efecto de Hall de Ref. 586.84. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q1,500.00	Q1,680.00
167	2	APARATO DE BOYLE Sin descripcion,	Q412.52	Q462.02
168	1	APARATO DE CHOQUE Marca Welch.	Q20.00	Q22.40
169	1	APARATO DE ILUMINACION Para gran camara de niebla de Ref. 559.66. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q4,800.00	Q5,376.00
170	1	APARATO DE IMPACTO Con escala Cenco.	Q225.00	Q252.00
171	2	APARATO DE INERCIA Marca Cenco Welch.	Q250.00	Q280.00
172	1	APARATO DE MILLIKAN De ref. 559.41. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q8,000.00	Q8,960.00
173	1	APARATO DE MORSE de Referencia No. 504.52. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q500.00	Q560.00
174	1	APARATO DE REFRACCION De ref. B 32.165. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q250.00	Q280.00
175	4	APARATO DE TENSION Superficial cat. No. 738-35-00.	Q800.00	Q896.00
176	1	APARATO DE W Para el efecto de Hall de Ref. 586.84. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q1,500.00	Q1,680.00
177	1	APARATO PARA DEMOSTRACION de la fuerza centripeta y equivalente mecanico del calor Cenco completa de siete piezas.	Q274.25	Q307.16
178	1	APARATO PARA DEMOSTRAR El campo de fuerza.	Q15.00	Q16.80
179	1	APARATO PARA DEMOSTRAR Propagacion de ondas electromagneticas.	Q40.00	Q44.80
180	1	APARATO PARA ESTUDIAR CAIDA De los cuerpos, cenco.	Q274.50	Q307.44
181	1	APARATO PARA LA DEMOSTRACION De la corriente alterna y continua.	Q135.00	Q151.20
182	1	APARATO PARA LA LEY DE BOYLE Mariotte Cenco.	Q51.13	Q57.27
183	1	APARATO PARA MEDIR El coeficiente de restitution Cenco.	Q37.50	Q42.00
184	2	ARCHIVADOR De metal de 4 gavetas color beige, comprado a comercial cano.	Q1,600.00	Q1,792.00
185	2	ARCHIVADOR Mod. 1022TD de once gavetas dobles.	Q574.00	Q642.88
186	3	ARCHIVADOR Tipo Robot, de dos gavetas con 4 rodos y llave general en color negro.	Q2,383.93	Q2,670.00
187	1	ARCHIVO Archivo de 4 gavetas con marcos incorporados y llave general en color beige	Q663.00	Q742.56

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
188	1	ARCHIVO Archivo de cuatro gavetas con marcos incorporados con llave general en color gris.	Q663.64	Q743.28
189	1	ARCHIVO Archivo de metal con cuatro gavetas con riel y marcos cada gaveta con llave individual y division entre cada gaveta en color beige	Q1,400.00	Q1,568.00
190	1	ARCHIVO Archivo modelo 1003-oc color gris	Q90.00	Q100.80
191	1	ARCHIVO color blanco hueso de dos gavetas.	Q125.00	Q140.00
192	1	ARCHIVO color blanco hueso de dos gavetas de metal.	Q80.00	Q89.60
193	2	ARCHIVO color gris de 4 gavetas	Q270.00	Q302.40
194	1	ARCHIVO Color gris de cuatro gavetas.	Q100.00	Q112.00
195	1	ARCHIVO color negro de metal de dos gavetas, con llave.	Q600.00	Q672.00
196	1	ARCHIVO color negro de metal de dos gavetas, con llave, DONACION aceptada según Acuerdo de Decanato No. 45-2006	Q600.00	Q672.00
197	2	ARCHIVO De 2 gavetas tipo robot en color negro, comprado a Carmel S.A. s/fact. No. 20052.	Q1,329.08	Q1,488.57
198	2	ARCHIVO De 4 gavetas color almendra.	Q1,706.18	Q1,910.92
199	1	ARCHIVO De 4 gavetas, color cafe.	Q181.00	Q202.72
200	1	ARCHIVO De 4 gavetas, color cafe.	Q181.00	Q202.72
201	1	ARCHIVO de 4 gavetas color negro en metal, 1 año de Garantía (vence el 31/10/08), Comprado a la Empresa LA INCREIBLE ABM S.A. según factura No. 03237 y Orden de Compra No. 41927.	Q1,473.21	Q1,650.00
202	1	ARCHIVO de 4 gavetas color negro en metal, Comprado a la Empresa LA INCREIBLE ABM S.A.	Q1,473.22	Q1,650.01
203	1	ARCHIVO De 4 gavetas con llave general mod. IM/A 4000C con sus marcos color beige s/fact. No. 2991.	Q328.00	Q367.36
204	1	ARCHIVO De 4 gavetas con llave general, mod. IM/A -4000C con sus respectivos marcos color beige, s/Fact. No. 2991 de I.C.M.	Q328.00	Q367.36
205	1	ARCHIVO de 4 gavetas con llave general y sus respectivos marcos en color beige	Q315.00	Q352.80
206	1	ARCHIVO de 4 gavetas con marcos incorporados y llave general en color beige	Q663.64	Q743.28
207	1	ARCHIVO De 4 gavetas con marcos incorporados y llave general en color beige.	Q663.64	Q743.28
208	1	ARCHIVO de 4 gavetas con marcos incorporados y llave general en color beige. Comprado a INDUMENTAL según factura No. 000452.	Q663.64	Q743.28
209	1	ARCHIVO De 4 gavetas con marcos incorporados y llave general en color beige., comprado a proveedores INDUMENTAL según factura No. No. 00452.	Q663.64	Q743.28
210	1	ARCHIVO De 4 gavetas con marcos y llave general mod. A. 4000 color beige.	Q365.00	Q408.80

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
211	1	ARCHIVO De 4 gavetas con riel de marcos color beige oscuro.	Q890.91	Q997.82
212	2	ARCHIVO De 4 gavetas con riel telescopico y marcos color café con llave general.	Q2,270.90	Q2,543.40
213	1	ARCHIVO De 4 gavetas con riel y marcos incorporados color beige con su respectiva llave.	Q960.00	Q1,075.20
214	1	ARCHIVO de 4 gavetas con riel y marcos incorporados color beige con su respectiva llave comprado a CARMEL S.A. según factura No. 028796 .	Q960.00	Q1,075.20
215	1	ARCHIVO de 4 gavetas con riel y marcos incorporados color negro con su respectiva llave comprado a CARMEL S.A. según factura No. 028796 . cambio de color autorizado según Acta No. 24-2005 punto cuarto de Junta Directiva de fecha 21/07/05.	Q960.00	Q1,075.20
216	1	ARCHIVO de 4 gavetas con riel y marcos incorporados color negro con su respectiva llave comprado a CARMEL S.A. según factura No. 028796. cambio de color autorizado según Acta No. 28-2005 punto cuarto de Junta Directiva de fecha 11/08/05.	Q960.00	Q1,075.20
217	1	ARCHIVO De 4 gavetas con sus respectivos marcos en color beige.	Q325.00	Q364.00
218	1	ARCHIVO De 4 gavetas mod. 1004-OC color blanco y negro.	Q125.00	Q140.00
219	2	ARCHIVO De 4 gavetas tamaño oficio.	Q150.00	Q168.00
220	1	ARCHIVO De 4 gavetas tamaño oficio color beige, comprado a Centroamericana de Mercadeo.	Q478.00	Q535.36
221	1	ARCHIVO De 4 gavetas tamaño oficio con llave color beige.	Q787.50	Q882.00
222	1	ARCHIVO de 4 gavetas tamaño oficio con llave general.	Q478.00	Q535.36
223	1	ARCHIVO De 4 gavetas tamaño oficio llave general con marcos color negro y gavetas color blanco hueso.	Q150.00	Q168.00
224	2	ARCHIVO De 4 gavetas con marcos incorporados y llave general en color beige.	Q1,327.28	Q1,486.55
225	1	ARCHIVO De acero aerodinamico color gris oscuro marca DM Nacional.	Q175.00	Q196.00
226	1	ARCHIVO de cuatro gavetas, color negro, comprada a MODULARES GLOBALES con la factura No. 000190.	Q1,004.46	Q1,125.00
227	1	ARCHIVO de cuatro gavetas, color negro, con marcos incorporados, llave general, Comprado a STP COMPUTACION	Q825.89	Q925.00
228	1	ARCHIVO de cuatro gavetas, color negro, con marcos incorporados, llave general, Comprado a STP COMPUTACION,	Q825.89	Q925.00
229	1	ARCHIVO De cuatro gavetas con llave, de metal color negro, comprado a la Empresa La Increible ABM DE GUATEMALA, s/Fac. No. 03841 y orden de compra No. 41931.	Q1,473.21	Q1,650.00
230	1	ARCHIVO De cuatro gavetas con llave general, tamaño oficio color negro. cambio de color autorizado según Acta No. 24-2005 punto cuarto de Junta Directiva de fecha 21/07/05.	Q540.00	Q604.80
231	1	ARCHIVO de cuatro gavetas con marcos incluidos en cada gaveta con llave general color negro.	Q624.11	Q699.00
232	1	ARCHIVO De cuatro gavetas con marcos incorporados con llave general en color negro, comprada a Indumental s/Fact. No. 000452.	Q663.64	Q743.28

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
233	1	ARCHIVO De cuatro gavetas con marcos incorporados y llave general en color beige.	Q663.64	Q743.28
234	2	ARCHIVO de Cuatro Gavetas, Con Marcos y llave General, Comprados a la Empresa Muebles Necosa, Según Factura No. 0000591 y Orden de Compra No. 22228.	Q1,400.00	Q1,568.00
235	1	ARCHIVO De cuatro gavetas con riel telescópico y marcos color beige con llave general. Comprado al proveedor Carmel, S.A, según factura No. 035468, orden de compra No. 005151.	Q1,135.45	Q1,271.70
236	1	ARCHIVO de cuatro gavetas, con riel telescópico y marcos, color beige, con llave general, Comprado al Proveedor CARMEL, S.A s/Fact. No. 035468, Orden de Compra No. 005151, Cheque No. 23517, del Banco Continental.	Q1,135.45	Q1,271.70
237	1	ARCHIVO de cuatro gavetas con riel y marcos color beige con su respectiva llave. Comprado a Carmel s/fact. No. 028796.	Q960.00	Q1,075.20
238	2	ARCHIVO de cuatro gavetas con sus respectivos marcos en color beige.	Q650.00	Q728.00
239	1	ARCHIVO de cuatro gavetas tamaño oficio.,	Q150.00	Q168.00
240	1	ARCHIVO De cuatro gavetas tamaño oficio.	Q478.00	Q535.36
241	1	ARCHIVO De cuatro gavetas tamaño oficio color blanco hueso y negro.	Q140.00	Q156.80
242	1	ARCHIVO de cuatro gavetas tamaño oficio con llave general, comprado a Centroamericana de Mercadeo.	Q478.00	Q535.36
243	1	ARCHIVO de cuatro gavetas, tamaño oficio de un color, llave general, fact. No. 2048.	Q155.00	Q173.60
244	1	ARCHIVO De dos gavetas color beige.	Q91.00	Q101.92
245	1	ARCHIVO de dos gavetas color blanco hueso.	Q320.00	Q358.40
246	1	ARCHIVO de dos gavetas metálico, comprado a la Empresa COMERCIAL DISTRIBUIDORA PEREZ, según factura No. 001692 y orden de Compra No. 00806.	Q534.82	Q599.00
247	1	ARCHIVO De madera con metal forro de formica mod. e-3019 marca nacional.	Q200.00	Q224.00
248	1	ARCHIVO de metal , 4 gavetas color beige y negro.	Q326.00	Q365.12
249	1	ARCHIVO de metal color blanco y negro marca Nacional.	Q115.00	Q128.80
250	2	ARCHIVO De metal color gris de 4 gavetas.	Q265.00	Q296.80
251	1	ARCHIVO de metal color negro de 2 gavetas, con llave, DONACION aceptada según Acuerdo de Decanato No. 45-2006,.	Q600.00	Q672.00
252	1	ARCHIVO de metal con 4 gavetas con riel y macros color gris-	Q960.00	Q1,075.20
253	2	ARCHIVO de metal con 4 gavetas con riel y macros color gris.	Q1,920.00	Q2,150.40
254	1	ARCHIVO de metal con 4 gavetas con riel y macros (sin corredizas), color gris, comprado a Proveedores Compañía Industrial CARMEL S.A. s/fac. No. 28180. Orden de compra No. 005093.	Q960.00	Q1,075.20

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
255	1	ARCHIVO De metal con cuatro gavetas con marcos de metal, con riel telescópico .comprado al proveedor DIPROC, según factura No. 39117 y orden de compra No. 002350.	Q950.00	Q1,064.00
256	1	ARCHIVO De metal con cuatro gavetas con marcos de metal con riel telescópico, comprado a diproc.	Q950.00	Q1,064.00
257	1	ARCHIVO de metal con cuatro gavetas, con marcos de metal, con riel telescópico, comprado al Proveedor DIPROC, según Factura No. 39117,y Orden de Compra No .0002350,.	Q950.00	Q1,064.00
258	1	ARCHIVO de metal con cuatro gavetas con marcos de metal, con riel telescópico, comprado al Proveedor DIPROC, según Factura No. 39117, y Orden de Compra No. 002350.	Q950.00	Q1,064.00
259	1	ARCHIVO de metal con cuatro gavetas, con marcos de metal, con riel telescópico, comprado al Proveedor DIPROC, según Factura No. 39117, y Orden de Compra No. 002350	Q950.00	Q1,064.00
260	1	ARCHIVO de metal con cuatro gavetas, con marcos demetal, con riel telescópico , comprado al Proveedor DIPROC, según Factura No. 39117, y Orden de Compra No. 002350, .	Q950.00	Q1,064.00
261	1	ARCHIVO De metal con cuatro gavetas con marcos de metal con riel telescópico. Comprado a Proveedores Diproc, según factura No. 002350.	Q950.00	Q1,064.00
262	1	ARCHIVO De metal con cuatro gavetas con marcos de metal, con riel telescópico.comrpado al proveedor DIPROC, según factura No. 39117 y orden de compra No. 002350.	Q950.00	Q1,064.00
263	1	ARCHIVO de metal con sus marcos color negro.	Q337.00	Q377.44
264	1	ARCHIVO De metal con sus marcos color negro.	Q337.00	Q377.44
265	1	ARCHIVO De metal cuatro gavetas, color beige, fact. No. 001127de Ejecutivo.	Q780.00	Q873.60
266	1	ARCHIVO de metal de 4 gavetas color beige con marcos.	Q511.00	Q572.32
267	1	ARCHIVO De metal de 4 gavetas, color cafe, dos tonos.	Q181.00	Q202.72
268	1	ARCHIVO de metal, de 4 gavetas color negro, tamaño oficio, con marcos incorporados, comprado a la Empresa SERVICIOS DIVERSOS, s/Fact. No. 2362, Orden de Compra No. 22188,.	Q850.00	Q952.00
269	3	ARCHIVO de metal, de 4 gavetas color negro, tamaño oficio, con marcos incorporados, comprado a la Empresa SERVICIOS DIVERSOS, s/Fact. No. 2362, Orden de Compra No. 22188.	Q2,550.00	Q2,856.00
270	1	ARCHIVO De metal de 4 gavetas con llave general color gris.	Q330.00	Q369.60
271	4	ARCHIVO de metal de 4 gavetas, estructura de tubo cuadrado de 3/4", forro de melamina 0.7mm, de espesor, pintura horneable en polvo color negro, riel extensible de metal en gavetas, chapa central y juego de llaves, marcos para folder incorporados.	Q4,250.00	Q4,760.00
272	1	ARCHIVO De metal de 4 gavetas oficio color beige hueso.	Q160.00	Q179.20
273	1	ARCHIVO de metal de 4 gavetas oficio, color negro-beige, con sus marcos, s/fact. No. 2482 de INTERNACIONAL EQUIPOS	Q290.00	Q324.80
274	1	ARCHIVO de metal de 4 gavetas oficio, color negro-beige, con sus marcos, s/fact. No. 2482 de INTERNACIONAL EQUIPOS .	Q290.00	Q324.80
275	1	ARCHIVO de metal de 4 gavetas riel telescópico, color negro.	Q1,330.36	Q1,490.00
276	1	ARCHIVO De metal de 4 gavetas riel telescópico, color negro.	Q1,330.36	Q1,490.00



No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
277	1	ARCHIVO de metal de cuatro gavetas	Q100.00	Q112.00
278	1	ARCHIVO De metal de cuatro gavetas color beige, s/fact. No. 5413 de Comercial Cano.	Q800.00	Q896.00
279	2	ARCHIVO de metal de dos gavetas, color negro con llave.	Q1,200.00	Q1,344.00
280	2	ARCHIVO de metal de dos gavetas, color negro con llave, DONACION aceptada según Acuerdo de Decanato No. 45-2006,	Q1,200.00	Q1,344.00
281	1	ARCHIVO de metal de dos gavetas, color negro con llave, DONACION aceptada según Acuerdo de Decanato No. 45-2006, .	Q600.00	Q672.00
282	1	ARCHIVO de metal de dos gavetas, color negro con llave, DONACION aceptada según Acuerdo de Decanato No. 45-2006.	Q600.00	Q672.00
283	1	ARCHIVO De metal gris con 4 gavetas.	Q135.00	Q151.20
284	1	ARCHIVO De metal gris de 4 gavetas.	Q115.00	Q128.80
285	2	ARCHIVO De metal marca Remington rand gris.	Q340.00	Q380.80
286	5	ARCHIVO de metal marca Remington rand mod. 24214 de 4 gavetas tamaño oficio color gris.	Q800.00	Q896.00
287	2	ARCHIVO De metal Marca Remington rand mod. 7424-SH.	Q256.50	Q287.28
288	2	ARCHIVO de metal, modelo 1004 color negro/blanco hueso.	Q356.50	Q253.00
289	2	ARCHIVO de metal oficio con 4 gavetas con llave y marcos, color negro, comprado a la Empresa ABM DE GUATEMALA, S.A. según factura No. 14203 y orden de Compra No. 43242.	Q2,660.72	Q2,980.00
290	11	ARCHIVO de metal oficio con 4 gavetas con llave y marcos, color negro, comprado a la Empresa LA INCREIBLE ABM DE GUATEMALA, S.A. según factura No. 14203 y orden de Compra No. 43242.	Q14,633.92	Q16,389.99
291	1	ARCHIVO De metal tamaño oficio con 4 gavetas color beige y negro.	Q135.00	Q151.20
292	1	ARCHIVO de metal tamaño oficio de 4 gavetas color gris.	Q100.00	Q112.00
293	1	ARCHIVO de metal tamaño oficio de cuatro gavetas con riel telescopico con sus marcos.	Q194.00	Q217.28
294	1	ARCHIVO De metal tamaño oficio mod. A3GO llave general de 3 gavetas.	Q358.00	Q400.96
295	1	ARCHIVO De metal tamañp oficio, con marcos para aereo , de dos colores blanco hueso y negro, s/Fact. No. 02049 de Internacional de Equipos. Con llave general	Q170.00	Q190.40
296	1	ARCHIVO De metal tamañp oficio, con marcos para aereo , de dos colores blanco hueso y negro, s/Fact. No. 02049 de Internacional de Equipos. Con llave individual para cada gaveta.	Q195.00	Q218.40
297	8	ARCHIVO de metal, tipo gavinete con 4 entrepaños adaptables, medidas: alto 1.93mts., ancho 92cms. Fondo 41cms. Color negro, a la Empresa LA INCREIBLE ABM DE GUATEMALA, S.A. según factura No. 10077 y orden de compra No. 00795.	Q7,142.85	Q7,999.99
298	1	ARCHIVO De tres gavetas color beige. segun factura 3957. de RBI (Faguelli Corporacion).	Q600.00	Q672.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
299	1	ARCHIVO De tres gavetas de metal con marcos incluidos en cada gaveta con su chapa color negro, comprado a d'oficina.	Q534.82	Q599.00
300	1	ARCHIVO De tres gavetas tamaño oficio marca super steel color gris.	Q110.00	Q123.20
301	1	ARCHIVO Lateral de 4 gavetas con llave general, pintura horneable color negro.	Q1,695.54	Q1,899.00
302	1	ARCHIVO Lateral de 5 gavetas con marcos incorporados y llave general color negro.	Q2,678.57	Q3,000.00
303	1	ARCHIVO Lateral de tres gavetas de metal con marcos incluidos en cada uno color negro Comprada a la empresa D'Oficina Según factura No. 11281, Orden de Compra No. 14664	Q1,071.42	Q1,199.99
304	1	ARCHIVO Marca Nacional de 4 gavetas color beige.	Q65.00	Q72.80
305	1	ARCHIVO Marca Prado de metal color gris de cuatro gavetas.	Q90.00	Q100.80
306	1	ARCHIVO Marca Prado de metal tamaño oficio 4 gavetas.	Q90.00	Q100.80
307	2	ARCHIVO Metálico de 4 gavetas riel telescópico, ancho 0.39 cms, fondo 0.54 cms, alto .025 cms con marcos incorporados, riel telescópico de 0.03mm de grosor, horneados en polvo al horno, indicadores en cada gaveta de 0.05 x .07mm medidas alto 132 cm, ancho 46 cm, fondo 69 cm.	Q3,837.50	Q4,298.00
308	1	ARCHIVO metal oficio, 4 gavetas con llave y marcos,	Q1,190.00	Q1,332.80
309	1	ARCHIVO Mod. 1002-02 color blanco hueso	Q80.00	Q89.60
310	1	ARCHIVO Modelo 1003-CF, con 3 marcos color blanco hueso y negro. S/Fact. No. 84719 de DM Nacional.	Q1,446.00	Q1,619.52
311	1	ARCHIVO modelo 1004 color blanco hueso con negro de cuatro gavetas	Q100.00	Q112.00
312	1	ARCHIVO movil de 3 gavetas color negro.	Q637.01	Q713.45
313	1	ARCHIVO MOVIL de 3 gavetas, Color negro comprado a MODULEX , Factura No. 01415 Orden de Compra No. 007980	Q637.01	Q713.45
314	1	ARCHIVO MOVIL de tres gavetas color negro, comprado a MODULARES DE EXPORTACIÓN, según Fact. No. 01415, Orden de Compra No. 7980,	Q638.84	Q715.50
315	1	ARCHIVO Para planos de 6 gavetas, mod. AP6G, llave general de color beige. Comprado a Centroamericana de Mercadeo, s/Fact. No. 1028.	Q1,290.00	Q1,444.80
316	1	ARCHIVO premier de 4 gavetas color negro, comprado al Proveedor EXECUTIV, S.A, según Factura No. 000232, Orden de Compra No. 0011692	Q879.46	Q985.00
317	1	ARCHIVO Premier de 4 gavetas sistemas de riel cromado extensibles llave general color negro.	Q550.00	Q616.00
318	2	ARCHIVO premier de cuatro gavetas color negro, comprados al Proveedor EXECUTIV, S.A, según Factura No. 000232, Orden de Compra No. 0011692	Q1,758.92	Q1,969.99
319	2	ARCHIVO premier de cuatro gavetas color negro, comprados al Proveedor EXECUTIV, S.A, según Factura No. 000232, Orden de Compra No. 0011692.	Q1,758.92	Q1,969.99
320	1	ARCHIVO Premier de cuatro gavetas negro, comprado a executiv s.a.	Q879.46	Q985.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
321	1	ARCHIVO Premier de cuatro gavetas negro, comprado a Executiv S.A. s/fact. No. 000232.	Q879.46	Q985.00
322	1	ARCHIVO (Robot) de 2 gavetas, color negro, con llave general,	Q446.43	Q500.00
323	2	ARCHIVO ROBOTS de dos gavetas de metal con chapa color negro Comprada a la empresa D'Oficina Según factura No. 11281, Orden de Compra No. 14664	Q1,017.84	Q1,139.98
324	1	ARCHIVO tamaño oficio color beige sin la chapa de seguridad de cuatro gavetas	Q235.00	Q263.20
325	1	ARCHIVO Tamaño oficio de 4 gavetas un color llave general.	Q155.00	Q173.60
326	1	ARCHIVO Tamaño oficio de cuatro gavetas con llave general con sus marcos, color blanco hueso y negro.	Q370.00	Q414.40
327	1	ARCHIVO Tamaño oficio. De cuatro gavetas, con llave general con sus marcos color blanco hueso y negro.	Q370.00	Q414.40
328	1	ARCHIVO Tamaño oficio de tres gavetas un color llave general.	Q130.00	Q145.60
329	1	ARCHIVO Tamaño oficio mod. 1004-oc, 4 gavetas color blanco hueso.	Q130.00	Q145.60
330	1	ARCHIVO Tarjetero de madera cedro color barniz 3 gavetas tamaño oficio y 4 para tarjetas.	Q175.00	Q196.00
331	1	ARCHIVO Tipo acordeón metálico, color negro, 1 año de Garantía (vence el 31/10/08), Comprado a la Empresa LA INCREIBLE ABM S.A. según factura No. 03237 y Orden de Compra No. 41927.	Q2,946.43	Q3,300.00
332	15	ARCHIVO Tipo gabinete con medidas de 1.83mts. De alto x 92cms de ancho x 41cms de fondo, en metal color negro y cerradura central, marca Alonzo. Comprado a la Empresa LA INCREIBLE ABM DE GUATEMALA, S.A. según factura No. 13735 y orden de compra No. 12924.	Q24,776.79	Q27,749.97
333	2	ARCHIVO tipo robot, color negro con dos gavetas, comprado a MODULARES GLOBALES, s/factura No. 000190	Q1,687.50	Q1,890.00
334	1	ARCHIVO Tipo Robot de 2 gavetas con llave general negro	Q657.14	Q736.00
335	1	ARCHIVO Tipo Robot de 2 gavetas con llave general negro.	Q657.14	Q736.00
336	1	ARCHIVO Tipo ROBOT de dos gavetas con rodos, color negro, con llave, Comprado a CV OFICINAS, s/Fact. No. 11311.	Q508.93	Q570.00
337	6	ARCHIVO tipo Robot de dos gavetas metalico color negro, modelo Archi2gab. Garantía de 12 meses a partir del 15/10/2009. Comprado a la Empresa INDUSTRIA CALELLA, S.A. según factura No. 13276 y orden de compra No. 12925.	Q3,000.00	Q3,360.00
338	1	ARCHIVO tipo robot demetal con llave, 2 gavetas, color negro, 12 meses de garantia, según certificado No. 007033. Comprado a la Empresa LA INCREIBLE ABM DE GUATEMALA, S.A. según factura No. 105586.	Q552.68	Q619.00
339	1	ARCO De sierra.	Q9.95	Q11.14
340	1	ARCO DE SIERRA Marca eclipse, no. 675. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q60.00	Q67.20
341	1	ARCO DE SIERRA Marca elora no. 189/1. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q100.00	Q112.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
342	1	ARCO DE SIERRA Marca snappon no. hs-20. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q270.00	Q302.40
343	1	ARMARIO abatible tipo closet de 140 * 72 * 18 color negro de metal, con 2 puertas y manecilla con llave.	Q2,500.00	Q2,800.00
344	1	ARMARIO con 4 entrepaños ajustables, 2 puertas abatibles con llave, color negro de metal. comprado a la Empresa C ARQUITECTONICA.	Q1,299.10	Q1,454.99
345	9	ARMARIO con 4 entrepaños ajustables, 2 puertas abatibles con llave, color negro de metal. Garantía de 2 años, comprado a la Empresa C ARQUITECTONICA, según factura No. 001858 y orden de compra No. 32631.	Q11,691.91	Q13,094.93
346	1	ARMARIO Con dos puertas tipo persiana, medidas: frente 91.4 cms. X fondo 45.7cms, x alto 182.9 cms. 1 año de Garantía. Comprado a la Empresa Marketing Natural, S.A. Según factura No. 0206.	Q3,680.35	Q4,121.99
347	1	ARMARIO Con dos puertas tipo persiana, medidas: frente 91.4 cms. X fondo 45.7cms, x alto 182.9 cms. 1 año de Garantía. Comprado a la Empresa Marketing Natural, S.A. Según factura No. 0207.	Q3,680.35	Q4,121.99
348	1	ARMARIO De dos puertas de madera.	Q90.00	Q100.80
349	5	ARMARIO de lujo. de metal con llave continental. color negro.	Q7,098.20	Q7,950.00
350	1	ARMARIO De madera de dos compartimientos.	Q90.00	Q100.80
351	1	ARMARIO de metal 76" alto x 36" ancho x 18" fondo, con 4 entrepaños ajustables, color negro, DONACION realizada por FUNDSIN, según Acuerdo No. 061-2006 emitido por Decanatura.	Q1,260.00	Q1,411.20
352	1	ARMARIO de metal, con 3 entrepaños, con dos puertas, color negro, con chapa de manija, y llave, con medidas de 76" de alto x 36" de ancho x 18" de fondo, comprado a la Empresa SERVICIOS DIVERSOS, s/Fact. No. 2362, Orden de Compra No. 22188.	Q1,400.00	Q1,568.00
353	2	ARMARIO de metal, con 3 entrepaños, con dos puertas, color negro, con chapa de manija, y llave, con medidas de 76" de alto x 36" de ancho x 18" de fondo, comprado a la Empresa SERVICIOS DIVERSOS, s/Fact. No. 2362, Orden de Compra No. 22188.	Q2,800.00	Q3,136.00
354	1	ARMARIO de metal, con 3 entrepaños, con dos puertas, color negro, con chapa de manija, y llave, con medidas de 76" de alto x 36" de ancho x 18" de fondo, comprado a la Empresa SERVICIOS DIVERSOS, s/Fact. No. 2362, Orden de Compra No. 22188.	Q1,400.00	Q1,568.00
355	1	ARMARIO de metal con puerta de vidrio con llave, para centros de cableado con medidas de 84*29*26.	Q15,395.45	Q17,242.90
356	1	ARMARIO De metal con puerta de vidrio con llave para centros de cableado con medidas de 84" x 29" x 26".	Q15,395.45	Q17,242.90
357	1	ARMARIO de metal con puerta de vidrio con llave, para centros de cableado, con medidas de 84" x 29" x 26", Comprado según Contrato No. 58, de la Licitación pública No. 02-98 USAC/BCIE) Suscrito entre la Universidad de San Carlos de Guatemala y GBM de Guatemala, S.A, se certifica una copia de la Fact. No. 75859,	Q15,395.45	Q17,242.90
358	1	ARMARIO de metal con puerta de vidrio con llave, para centros de cableado, con medidas de 84" x 29" x 26", Comprado según Contrato No. 58, de la Licitación pública No. 02-98 USAC/BCIE) Suscrito entre la Universidad de San Carlos de Guatemala y GBM de Guatemala, S.A, se certifica una copia de la Fact. No. 75859.	Q15,395.45	Q17,242.90
359	6	ARMARIO de metal de 2 puertas, con chapa de manija. Color negro. Comprado a la Empresa SERVICIOS DIVERSOS, según factura No. 02896, orden de compra No. 11298.	Q8,850.00	Q9,912.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
360	1	ARMARIO De metal de 4 entrepaños con dos puertas.	Q1,072.73	Q1,201.46
361	3	ARMARIO De metal de cuatro entrepaños con dos puertas.	Q3,218.19	Q3,604.38
362	1	ARMARIO De persiana, dimensiones 1.19L*0.45F*1.98H, Mts. puertas tipo persiana con chapa de seguridad, 4 entrepaños movibles para 5 compartimientos.	Q1,718.75	Q1,925.00
363	1	ARMARIO Dimensiones 0.89Lx0.36Fx1.90H mts. 2 puertas abatibles con chapa de manesilla, 4 entrepaños movibles para 5 compartimientos.	Q3,843.17	Q4,304.35
364	1	ARMARIO Dimensiones 0.89Lx0.36Fx1.90H mts. 2 puertas abatibles con chapa de manesilla, 4 entrepaños movibles para 5 compartimientos.	Q3,843.17	Q4,304.35
365	1	ARMARIO Para laboratorio, fabricado e instalado de metal de carga, con angular de 1 x 3/16 y lamina de 3/64.	Q12,700.00	Q14,224.00
366	2	ARMARIO persiana, color negro, comprado a CMARKET, S.A, Según factura No. 20525, Orden de Compra No. 25319	Q4,019.02	Q4,501.30
367	1	ARMARIO persianizado de apertura simultánea, puertas en PVC, con medidas de 1.45 de alto x 1.20 de ancho x 0.45 de fondo, color negro, comprado a MANTENIMIENTO GENERAL, INDUSTRIAL-COMERCIAL, s/Factura No. 002702, .	Q3,660.00	Q4,099.20
368	1	ARMARIO persianizado, metálico, puertas de PVC, con entrepaños color negro, con medidas de 1.80*0.56*0.45, comprado a la Empresa SOLUCIONES OPTIMAS, según Factura No. 0154 y orden de compra No. 6263.	Q3,200.00	Q3,584.00
369	2	ARMARIO persianizado, metalico, puertas de PVC, con entrepaños color negro, con medidas de 1.80*1.02*0.45, comprado a la Empresa SOLUCIONES OPTIMAS, según Factura No. 0154 y orden de compra No. 6263.	Q8,400.00	Q9,408.00
370	1	ARRANCADOR Magnetico. Nema 4 en 135 amperios, bobina 220 voltios sin caja.	Q6,651.79	Q7,450.00
371	1	ARRANCADOR Mod. 6 no. 9586 h-6990 contador no. h. 27 de 120 volt. con caja de metal color gris.	Q80.00	Q89.60
372	2	ASPIRADORA de 0.5 HP, Marca Metro Datavac Pro de 220V con sus respectivos accesorios comprada a la Empresa METRICA, según factura No. 24334 y Orden de Compra No. 18791.	Q3,062.86	Q3,430.40
373	1	ASPIRADORA de 1.7 HP, Marca Metro Datavac Pro, con sus respectivos accesorios comprada a la Empresa METRICA, según factura No. 24334 y Orden de Compra No. 18791 .	Q2,552.38	Q2,858.67
374	1	ASPIRADORA de 1.7 hp marca metro datavac pro, con sus respectivos accesorios. Comprada a Metrica s/fact. No. 24334 y orden de compra No. 18791.	Q2,552.38	Q2,858.67
375	1	ASPIRADORA Domestica Mod. Z-115 serie 4370075 fact. No. 4137 (Electrolux),	Q900.00	Q1,008.00
376	1	ASPIRADORA Incluye: Manguera, tobera para pisos y tubo de aspiracion.	Q1,526.79	Q1,710.00
377	1	ASPIRADORA Manual marca Roover mod. S-1113.	Q229.00	Q256.48
378	1	ASPIRADORA marca Kirby, con las siguientes características: Motor de 1250 watts tipo industrial, capacidad de 20 libras de polvo, aspiradora tipo industrial, sistema de tracción en llantas traseras, doble filtro de protección al motor, cuerpo de maquina aluminio procesado, capacidad de encendido de hasta 5 horas continuas, serie No. 1070452016, GARANTIA: Motor 2 años, Chasis 2 años, Componentes eléctricos 1 año (Switch, carbones y bombilla) a partir del 01/09/2008, Comprada a Empresa AJP DISTRIBUIDORA, según factura No. 00191, Orden de compra No. 03061.	Q8,750.00	Q9,800.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
379	1	ASPIRADORA Tipo industrial humeda/seca. comprada a EDIDA, Electro-Diesel de Guatemala, S.A. segun factura No. 545961.	Q3,818.18	Q4,276.36
380	1	ATORNILLADORA incluye una punta de cruz.	Q1,144.55	Q1,281.90
381	1	ATORNILLADORA Incluye una punta de cruz.	Q1,144.55	Q1,281.90
382	1	ATRIL Electrico.	Q99.00	Q110.88
383	1	ATRIL Electrico marca Medy.	Q130.00	Q145.60
384	1	ATRIL Marca Medy mod. Secretarial de 15"" con regla de aumento electrico No. serie 105696.	Q321.00	Q359.52
385	1	ATWOOD'S MACHINE de Referencia No. 30653-00 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q1,500.00	Q1,680.00
386	1	AUTOCLAVE Electrico, marca ALL AMERICAN de 25 litros. Modelo 25X, incluyendo olla interior de baño maria, rejilla de fondo, plato de aluminio con orificios, 2 tapones de hule en tapa, 4 mariposas de cirre de tapa manometro, 2 valvulas de escape de presion, instructivo y tapon de repuesto. Garantía de 6 Meses a partir del 23/11/2009 al 23/05/2010. Comprado a la Empresa QUIMICA TECNICA, según factura No. 01228 y orden de compra No. 12936.	Q7,053.57	Q7,900.00
387	1	AUTOCLAVE marca Cristofoli, de 12 litros, serie No. VTI-32956, Garantia de 1 año, vence el 8/11/2008, comprado a la Empresa Importadora y Exportadora Gil, S.A. según factura No. 20922 y Orden de Compra No. 41929.	Q5,803.57	Q6,500.00
388	1	AUTOCLE 1 Juego Raiz 1/2 de 3/8 a 1 1/2 marca Stanley challenger Proto, con caja de metal color rojo 17 piezas.	Q420.00	Q470.40
389	1	AUTOCLE R. 1/2.	Q212.00	Q237.44
390	1	AUTOCLE Raiz de 1/2 del 10 al 32 ratchet, maneral y extension y caja de metal color rojo, marca Challenger. REPOSICON: Copas Nos. 12,17,19 y 22 marca Tropper.	Q435.00	Q487.20
391	1	AUTOPARLANTE Sb-604.	Q44.95	Q50.34
392	1	BALANCEADOR 3 YEAR STANDARD BUNDLE (24X7 FORTICARE PLUS IP REPUTATION AND FORTIADC WAF SECURITY SERVICE) APPLICATION DELIVERY CONTROLER-6 X 10/100/1000 PORTS, 1 X 60GB SSD STORAGE, INCLUYE ACOMPAÑAMIENTO DE INSTALACION Y CONFIGURACION, INCLUYE CABLE DE PODER, CABLE DE CONSOLA, CABLE DE RED Y GUIA RAPIDA.	Q39,183.04	Q43,885.00
393	1	BALANCEADOR 3 YEAR STANDARD BUNDLE (24X7 FORTICARE PLUS IP REPUTATION AND FORTIADC WAF SECURITY SERVICE) APPLICATION DELIVERY CONTROLER-6 X 10/100/1000 PORTS, 1 X 60GB SSD STORAGE, INCLUYE ACOMPAÑAMIENTO DE INSTALACION Y CONFIGURACION,INCLUYE CABLE DE PODER, CABLE DE CONSOLA, CABLE DE RED Y GUIA RAPIDA.	Q39,183.03	Q43,885.00
394	1	BALANZA ANALÍTICA, Marca No. Denver Instrument Company, Modelo TR-64. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q12,000.00	Q13,440.00
395	2	BALANZA compacta, Digital, capacidad: 610 g x 0.01 g. carcasa de plastico, plato de acero inoxidable de 110mm de diametro, 12 diferentes unidades de peso, porcentaje y conteo de piezas, incluye: manual de instrucciones y transformador de voltaje 110v. para su funcionamiento.	Q8,776.78	Q9,830.00
396	1	BALANZA Con capacidad de 1500G, comprado a la Empresa RGH S.A. s/Fact. No. 0470.	Q10,710.78	Q11,996.07

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
397	1	BALANZA Con capacidad de 300G, comprado a la Empresa RGH S.A. s/Fact. No. 0470.	Q12,617.14	Q14,131.20
398	1	BALANZA De alta Precision de 200g x1mg., incluye cable de corriente y manual de operaciones.	Q4,800.00	Q5,376.00
399	1	BALANZA De cavendish de Ref. 332.10. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q4,400.00	Q4,928.00
400	10	BALANZA De doble brazo Harvard.	Q670.00	Q750.40
401	1	BALANZA De precision marca Ohaus mod. 1550SD con capacidad 2000 gr. Con dos platos 1 gr.	Q215.00	Q240.80
402	1	BALANZA De presicion marca Ohaus, Dial o gram. 310, con capacidad de 310 gms. X 0.1 gr.equipada con paleta de acero inoxidable.	Q225.00	Q252.00
403	1	BALANZA De presicion marca Ohaus, mod. 750 con capacidad de 2610 gms. X 0.1 gr. Equipada con plato de acero inoxidable de contra peso.	Q170.00	Q190.40
404	1	BALANZA De Precision marca Ohaus mod. Dialobran 2060 con capacidad de 200Gr.	Q240.00	Q268.80
405	1	BALANZA De torsion de Ref. 516.01. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q4,400.00	Q4,928.00
406	1	BALANZA DIGITAL 1000/0.01 GRS	Q1,473.21	Q1,650.00
407	1	BALANZA DIGITAL 1000/0.01 GRS.	Q1,473.22	Q1,650.00
408	2	BALANZA Digital semi - analitica, capacidad 750/0.001 grs.	Q14,375.00	Q16,100.00
409	1	BALANZA ELECTRODINAMICA de Referencia No. 516.32. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q3,400.00	Q3,808.00
410	1	BALANZA Electronica digital de Ref B 14.304. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q8,600.00	Q9,632.00
411	1	BALANZA Marca Ohaus Adventurer, capacidad 150GM, sensibilidad 0.001gm. Interfaces R5232S, sistema ergonomico de Nivelación, comprada a ANAQUI, s/Fact. No. 0617, Orden de Compra No. 12469	Q8,597.68	Q9,629.40
412	1	BALANZA modelo Scout Pro SP401, serie No. 7124140413, incluye manual, compradas a DILAB, S.A. según factura No. 01234.	Q1,195.00	Q1,338.40
413	1	BALANZA modelo Scout Pro SP401, serie No. 7124140462, incluye manual, compradas a DILAB, S.A. según factura No. 01234.	Q1,195.00	Q1,338.40
414	5	BALANZA Ohaus 310 gms. 1502.	Q480.00	Q537.60
415	1	BALANZA Ohaus serie 1600, cap. 2610 c/set pesos, comprada a Proveedores PROINCA, S.A. según Factura No. 48661, y Orden de Compra No. 002285,	Q1,854.55	Q2,077.10
416	1	BALANZA Pequeña de precision .	Q25.00	Q28.00
417	1	BALANZA Precisión, de 600 gramos/0.1, comprada a Proveedores PROINCA S.A, según Factura No. 48661, y Orden de Compra No. 002285,	Q3,395.00	Q3,802.40
418	2	BALANZA Semianalitica, Comprada a la Empresa RGH, s/Fact. No. 0470, Orden de Compra No. 14647.	Q14,285.72	Q16,000.01

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
419	1	BALANZA Triple Beam, capacidad 2160 gramos, sensibilidad 0.1 G tres tipos de graduaciones.	Q1,360.00	Q1,523.20
420	1	BALANZA Un (1) BALANZA hospitalaria 400LBS/175KGS C/CARTABOM comprado a la importadora JAEGER, S.A según factura No. 193739, orden de compra No.33427,	Q2,401.79	Q2,690.00
421	1	BALL BEARING UN JUEGO DE 18, table clamp de ref. 75665-02 cada uno Q. 151.00. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q2,718.00	Q3,044.16
422	1	BALONES DE AFORO 1 juego de cuatro marca pyrex. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q600.00	Q672.00
423	1	BANANA JACK ALLIGATOR CLIPS, Marca Fluke, Modelo No. AC75. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q900.00	Q1,008.00
424	5	BANCO Ajustable. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q550.00	Q616.00
425	1	BANCO De dibujo.	Q10.00	Q11.20
426	1	BANCO de dibujo modelo 2815-A, Color café.	Q70.00	Q78.40
427	1	BANCO de dibujo para uso en reproduccion de color amarillo.	Q10.00	Q11.20
428	12	BANCO de Jardin, 0.40 LB/FT3, Garantia 20 años bajo las condiciones de uso, comprada a la Empresa LIGNUM, S.A. según factura No. 136282.	Q2,417.88	Q2,708.03
429	1	BANCO de madera.	Q15.00	Q16.80
430	1	BANCO de madera alto, color café para mesa de dibujo	Q30.00	Q33.60
431	1	BANCO De madera patas de metal color amarillo	Q10.00	Q11.20
432	16	BANCO de metal, acero inoxidable.	Q7,999.20	Q8,959.04
433	1	BANCO De sierra pequeña de 61*70*92. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q2,500.00	Q2,800.00
434	1	BANCO De trabajo de 4 gavetas con medidas de 75*200*86 cms,	Q4,000.00	Q4,480.00
435	1	BANCO De trabajo de madera c/b con medidas de 2*90*88. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q8,000.00	Q8,960.00
436	1	BANCO De trabajo de madera con medidas 217*84*52*91 cms. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q8,000.00	Q8,960.00
437	1	BANCO De trabajo. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q3,000.00	Q3,360.00
438	3	BANCO De trabajo para uso de laboratorios, donacion de siemens electronica s.a.acta no. 29-98 de junta directiva.	Q4,209.00	Q4,714.08
439	1	BANCO para dibujo de color gris.	Q15.00	Q16.80
440	1	BANCO para escritorio de acero, ajustable.	Q529.95	Q593.54



No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
441	24	BANCO para escritorio de acero,ajustable.	Q12,718.80	Q14,244.96
442	1	BANCO Para taladro con medidas de 62*62*63. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q1,000.00	Q1,120.00
443	1	BANCO Para torno con medidas de 82*58*180 cms. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q3,000.00	Q3,360.00
444	5	BANCO patas de metal enguatada color café, giratorio.	Q150.00	Q168.00
445	1	BANCO DE HIDROSTATICA Propiedades de fluidos, marca EDIBON, modelo BHI, con numero de serie y/o registro: BH10045113, estructura de aluminio anodizado, montada sobre ruedas, con panel frontal (acero pintado) en la parte superior, diagrama del proceso en el panel frontal, deposito donde se almacena el agua en la parte inferior, deposito de metacrilato, deposito plastico, termometro, viscosímetros capilares ubbelohde 0, 6-3cp, 2-10cp,10-50 cp, 60-300 cp, 3 probetas graduadas, conjunto de elementos de vidrio, menómetros bourdon, rango 0-2,5 bar, manómetros rango 0-500mm, modulo para la demostracion de la altura metacentrica FME11, modulo para el estudio de la presion hidrostática FME08, modulo calibrador de manómetros FME10, medidor de nivel de liquido y flujo por vertederos FME02, modulo para el estudio del principio de Arquimedes, balanza de precision mas conjunto de medida. Garantia de 2 años del fabricante y 3 años del Distribuidor a partir del 21/03/2014.según factura No. 087761 y orden de compra No. 30368.	Q146,741.07	Q164,350.00
446	1	BANCO HIDRAULICO Digital, provee un flujo de agua controlado (recirculado), además de un medidos de flujo para experimentos de hidráulica y mecánica de fluidos. Medidor de flujo electrónico con pantalla digital para mediciones exactas y experimentos rápidos. Construido en fibra de vidrio para fácil transporte y larga vida útil. Incluye ruedas con freno para fácil movilización. Superficie plana para soportar todos los módulos de Mecánica de fluidos. Circuito de agua recirculante-no requiere de conexión a suministro de agua. La bomba incluye protección contra sobrecarga térmica. Características: Pantalla digital, Resolución: 0.001 L/s y 0.1 L/min. Medidor de flujo electrónico. Construcción en fibra de vidrio. Capacidad de 160 Litros.	Q35,705.36	Q39,990.00
447	1	BANCO HIDRAULICO Unidad básica, incluye 1 probeta, 1 plancha tranquilizadora y 1 manual.	Q31,957.72	Q35,792.65
448	1	BANCO OPTICO CON PERFIL NORMAL 1m. De Referencia No. 460.32 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q1,400.00	Q1,568.00
449	1	BANCO OPTICO Con perfil Normal de 50 cm. De Ref. 460.34. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q1,160.00	Q1,299.20
450	1	BANDEJA Una (1) BANDEJA acero inoxidable 23*13*4.5 cm comprado a la importadora JAEGER, S.A según factura No. 193739, orden de compra No.33427,	Q158.55	Q177.58
451	1	BANDERA Bandera nacional con doble tela azul y blanco, escudo pintado a mano	Q85.00	Q95.20
452	3	BAÑO DE PRESION Mod. 182 (5.8 litros, cap. De (4.4 lts) máxima temperatura 80 C con sus tapaderas de acero inoxidable para baños de agua precisión.	Q5,880.00	Q6,585.60
453	1	BAROMETRO De demostración Welch.	Q17.70	Q19.82
454	1	BARRA DE SONIDO (Parlante de audio), 80W, soporte OMNIMOUNT, adaptable a Bracket de la TV, incluye cable de conexión a la TV, cargador y control Remoto	Q1,983.38	Q2,221.38

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
455	1	BARRA DE SONIDO (Parlante de audio), 80W, soporte OMNIMOUNT, adaptable a Bracket de la TV, incluye cable de conexión a la TV, cargador y control Remoto	Q1,983.37	Q2,221.38
456	1	BARRENO Black and Decker de 1/4 No. 7004, eléctrico.	Q21.15	Q23.69
457	1	BARRENO De 1/2 HP.	Q66.40	Q74.37
458	1	BARRENO De pedestal mod. MD-30 MMF color negro.	Q1,450.35	Q1,624.39
459	1	BARRENO Manual de 115 voltios. marca boch. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q900.00	Q1,008.00
460	1	BARRENO Recargable de 18 voltios y 20 voltios máximo, incluye cargador y 2 baterías.	Q2,223.21	Q2,490.00
461	1	BARRERO de 1/2 marca Black and Decker. Mod. 7204.	Q232.49	Q260.39
462	1	BASE DE ACERO Para montar dos máquinas equipadas con un acoplamiento y rieles de alimentación, así como con guardas de protección removibles.	Q88.00	Q98.56
463	1	BASE DE BARRENO Mod. bs-7 marca boch. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q800.00	Q896.00
464	1	BASE DE MONTAJE De circuitos marca panavise. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q100.00	Q112.00
465	1	BASE PARA CALENDARIO Metalica de color gris.	Q8.00	Q8.96
466	7	BASIC STAMP Bs 2 sx mod. bs 25x1 marca paralax. Comprado a la empresa Ingenieros Guatemaltecos, S.A. según factura No. 3670 y orden de compra No. 15356.	Q4,124.96	Q4,619.93
467	1	BASIC STAMP Bs 2 sx mod. bs 25x1 marca paralax. Comprado a la empresa Ingenieros Guatemaltecos, S.A. según factura No. 3670 y orden de compra No. 15356.	Q589.28	Q659.99
468	1	BASURERO De metal color beige.	Q10.00	Q11.20
469	1	BATERIA de espera de 3 asientos tipo Karina 1.15mts. comprado a La Increíble ABM de Guatemala, S.A. según factura No. 150677, orden de compra No. 0035064.	Q883.93	Q990.00
470	4	BATERIA de espera de 3 asientos tipo Karina 1.15mts. Comprado a La Increíble ABM de Guatemala, S.A. según factura No. 150677, orden de compra No. 0035064.	Q3,535.71	Q3,960.00
471	3	BATERIA De espera de 3 sillas tapiz de tela negro, modelo Batk 3. Garantía de 12 meses a partir del 15/10/2009. Comprado a la Empresa INDUSTRIAS CALELLA, S.A. según factura No. 13276 y orden de compra No. 12925.	Q3,000.00	Q3,360.00
472	5	BATERIA DE ESPERA de 3 sillas, comprada a la Empresa La Increíble ABM DE GUATEMALA, s/Fac. No. 03842 y orden de compra No. 41922.	Q3,482.15	Q3,900.01
473	3	BATERIA DE ESPERA de 3 sillas, compradas a la Empresa La Increíble ABM DE GUATEMALA, s/Fac. No. 03842 y orden de compra No. 41922.	Q2,089.29	Q2,340.00
474	1	BATERIAS de espera de 3 asientos tipo Karina 1.15mts. comprado a La Increíble ABM de Guatemala, S.A. según factura No. 150677, orden de compra No. 0035064.	Q883.93	Q990.00
475	15	BEADBOARD 7.25" x 7.5", 3220 pt mod. je27 marca jameco. Comprado a la empresa Ingenieros Guatemaltecos, S.A. según factura No. 3669 y orden de compra No. 15356.	Q4,821.30	Q5,399.86
476	3	BEADBOARD 7.25" x 7.5", 3220 pt mod. je27 marca jameco. Comprado a la empresa Ingenieros Guatemaltecos, S.A. según factura No. 3669 y orden de compra No. 15356.	Q964.26	Q1,079.97

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
477	1	BEST YOUN'S Modulus apparatus de Ref. 74000. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q1,200.00	Q1,344.00
478	1	BIBLIA JURIDICA Biblia juridica	Q110.05	Q123.26
479	1	BICICLETA Estilo 12910 mod. MTB-26 de 21 velocidad, marca shimano jaguar, color verde acua, de un solo chasis, No. 262136142, s/fact. No. 08703 de proveedores Vecesa.	Q954.55	Q1,069.10
480	1	BICICLETA Pantera de 24" con parrilla, incluye: Pachón, candado inflador y cachos, Chasis No. HZI12302048, Comprada a la Empresa VEHICULOS CENTROAMERICANOS, S.A. VECESA, según Factura serie X No. 03712 y Orden de Compra No. 44564.	Q570.53	Q638.99
481	1	BICICLETA Pantera de 24" con parrilla, incluye: Pachón, candado inflador y cachos, Chasis No. HZI12302181, Comprada a la Empresa VEHICULOS CENTROAMERICANOS, S.A. VECESA, según Factura serie X No. 03712 y Orden de Compra No. 44564.	Q570.54	Q639.00
482	1	BICICLETA Pantera de 24" con parrilla, incluye: Pachón, candado inflador y cachos, Chasis No. HZI12302338, Comprada a la Empresa VEHICULOS CENTROAMERICANOS, S.A. VECESA, según Factura serie X No. 03712 y Orden de Compra No. 44564.	Q570.53	Q638.99
483	1	BICICLETA Pantera de 24" con parrilla, incluye: Pachón, candado inflador y cachos, Chasis No. HZI12302419, Comprada a la Empresa VEHICULOS CENTROAMERICANOS, S.A. VECESA, según Factura serie X No. 03712 y Orden de Compra No. 44564.	Q570.53	Q638.99
484	1	BICICLETA Pantera de 24" con parrilla, incluye: Pachón, candado inflador y cachos, Chasis No. HZI12303801, Comprada a la Empresa VEHICULOS CENTROAMERICANOS, S.A. VECESA, según Factura serie X No. 03712 y Orden de Compra No. 44564.	Q570.53	Q638.99
485	1	BICICLETA Pantera de 24" con parrilla, incluye: Pachón, candado inflador y cachos, Chasis No. HZI12304054, Comprada a la Empresa VEHICULOS CENTROAMERICANOS, S.A. VECESA, según Factura serie X No. 03712 y Orden de Compra No. 44564.	Q570.53	Q638.99
486	1	BICICLETA Pantera de 24" con parrilla, incluye: Pachón, candado inflador y cachos, Chasis No. HZI12304061, Comprada a la Empresa VEHICULOS CENTROAMERICANOS, S.A. VECESA, según Factura serie X No. 03712 y Orden de Compra No. 44564.	Q570.53	Q638.99
487	1	BICICLETA Pantera de 24" con parrilla, incluye: Pachón, candado inflador y cachos, Chasis No. HZI12304151, Comprada a la Empresa VEHICULOS CENTROAMERICANOS, S.A. VECESA, según Factura serie X No. 03712 y Orden de Compra No. 44564.	Q570.53	Q638.99
488	1	BICICLETA Pantera de 26" con parrilla, Chasis No. HZ706170889 incluye: Pachón, candado inflador y cachos, comprada a la Empresa VEHICULOS CENTROAMERICANOS, S.A. VECESA, según Factura serie X No. 03712 y Orden de Compra No. 44564.	Q570.54	Q639.00
489	1	BICICLETA Pantera de 26" con parrilla, Chasis No. HZ706171063. incluye: Pachón, candado inflador y cachos, comprada a la Empresa VEHICULOS CENTROAMERICANOS, S.A. VECESA, según Factura serie X No. 03712 y Orden de Compra No. 44564.	Q570.54	Q639.00
490	1	BICICLETA Pantera de 26" con parrilla, Chasis No. HZI7823228. incluye: Pachón, candado inflador y cachos, comprada a la Empresa VEHICULOS CENTROAMERICANOS, S.A. VECESA, según Factura serie X No. 03712 y Orden de Compra No. 44564.	Q570.54	Q639.00
491	1	BICICLETA Pantera de 26" con parrilla, chasis No. HZI7823657. incluye: Pachón, candado inflador y cachos, comprada a la Empresa VEHICULOS CENTROAMERICANOS, S.A. VECESA, según Factura serie X No. 03712 y Orden de Compra No. 44564.	Q570.54	Q639.00
492	1	BICICLETA Pantera de 26" con parrilla, HZ706170846. incluye: Pachón, candado inflador y cachos, comprada a la Empresa VEHICULOS CENTROAMERICANOS, S.A. VECESA, según Factura serie X No. 03712 y Orden de Compra No. 44564.	Q570.54	Q639.00
493	1	BICICLETA Pantera de 26" con parrilla, HZ706170853. incluye: Pachón, candado inflador y cachos, comprada a la Empresa VEHICULOS CENTROAMERICANOS, S.A. VECESA, según Factura serie X No. 03712 y Orden de Compra No. 44564.	Q570.54	Q639.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
494	1	BICICLETA Pantera de 26" con parrilla, HZ706170908. incluye: Pachón, candado inflador y cachos, comprada a la Empresa VEHICULOS CENTROAMERICANOS, S.A. VECESA, según Factura serie X No. 03712 y Orden de Compra No. 44564.	Q570.54	Q639.00
495	1	BICICLETA Pantera de 26" con parrilla, HZ706171036. incluye: Pachón, candado inflador y cachos, comprada a la Empresa VEHICULOS CENTROAMERICANOS, S.A. VECESA, según Factura serie X No. 03712 y Orden de Compra No. 44564.	Q570.54	Q639.00
496	1	BICICLETA Pantera de 26" con parrilla, incluye: Pachón, candado inflador y cachos, comprada a la Empresa VEHICULOS CENTROAMERICANOS, S.A. VECESA, según Factura serie X No. 03712 y Orden de Compra No. 44564.	Q570.54	Q639.00
497	1	BINOCULAR Marca Jumelle de 10x50 No. de serie No. 647046.	Q425.00	Q476.00
498	1	BIOMBO de 2*7 mts. Con 3 paneles con marco de ciprés y revestimiento de madera, DONACION, s/Acuerdo No. 64-2004, de fecha 07/06/04.	Q2,100.00	Q2,352.00
499	1	BIOMBO de 2 cuerpos incluye cortinaje esmaltado al horno en color Beige, comprado a ENSAMBLADORA DE ACERO JAS, según Fac. No. 18711,	Q502.21	Q562.48
500	1	BOBINA DE 1000 ESPIRAS de Referencia No. 562.15 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q360.00	Q403.20
501	1	BOBINA de 23500 Espiras de Ref. 562.17. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q700.00	Q784.00
502	2	BOBINA de 250 espiras de Ref. 562.13. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q720.00	Q806.40
503	1	BOBINA de 250 Espiras de Ref. No. 562.13. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q360.00	Q403.20
504	1	BOBINA de 250 Espiras de Ref. No. 562.13. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q360.00	Q403.20
505	2	BOBINA de 500 Espiras de Ref. 562.14. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q800.00	Q896.00
506	1	BOBINA de 5 Espiras de Ref. 562.19. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q300.00	Q336.00
507	1	BOBINA DE HELMHOLTZ Y ACCESORIOS de Referencia No. 555.58 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q2,400.00	Q2,688.00
508	1	BOBINA de Red, de 500 Espiras de Ref. 562.21. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q600.00	Q672.00
509	3	BOBINA Universal de reactancia de Ref. 451.3. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q1,050.00	Q1,176.00
510	2	BOBINA Universal de reactancia Ref- 451-30, DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q3,400.00	Q3,808.00
511	1	BOBINA Universal de reactancia Ref- 451-30,. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q1,700.00	Q1,904.00
512	1	BOCINA 1 juego de dos multimedia stereo amplificadas, 100w. Comprado a Compuass.	Q56.38	Q63.15
513	1	BOCINA BOCINAS para pared, Marca Philips, Comprado a la Empresa Aerolux S.A. , con la Factura No. 4649 y Orden de Compra No. 14639 y 14641	Q1,250.00	Q1,400.00
514	1	BOCINA BOCINAS para pared, Marca Philips, Comprado a la Empresa Aerolux S.A. , con la Factura No. 4649 y Orden de Compra No. 14639 y 14641 .	Q1,250.00	Q1,400.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
515	40	BOCINA de audio con cable USB y AUDIO 3.5.	Q20,000.00	Q22,400.00
516	1	BOCINA DE DOS, marca DELL con transformador de corriente, microfono, Comprado a la Empresa SOLUCIONES DE CENTROAMERICA S.A. s/Fact.No. 5388 Orden de Compra No. 20504.	Q230.36	Q258.00
517	9	BOCINA de sobreponer marca Toa , modelo BS-1030W color blanco, compradas a Panamericana S.A. según factura No. 093734, orden de compra No.0035053.	Q4,700.88	Q5,265.00
518	1	BOCINA JUEGO DE DOS, marca DELL con transformador de corriente, microfono, Comprado a la Empresa SOLUCIONES DE CENTROAMERICA S.A. s/Fact.No. 5388, Orden de Compra No. 20504.	Q230.36	Q258.00
519	1	BOCINA JUEGO DE DOS, serie No. CN-0W2739-69800-423-0570. marca DELL con transformador de corriente y microfono, Comprado a la Empresa SOLUCIONES DE CENTROAMERICA S.A. s/Fact.No. 5388, Orden de Compra No. 20504.	Q230.36	Q258.00
520	1	BOCINA Juego de dos, serie No. CN-0W2739-69800-423-0573. marca DELL con transformador de corriente y microfono, Comprado a la Empresa SOLUCIONES DE CENTROAMERICA S.A. s/Fact.No. 5388, Orden de Compra No. 20504.	Q230.36	Q258.00
521	1	BOCINA JUEGO DE DOS, serie No. CN-0W2739-69800-423-0532, con transformador de corriente, microfono, Comprado a la Empresa SOLUCIONES DE CENTROAMERICA S.A. s/Fact.No. 5388 Orden de Compra No. 20504 .	Q230.36	Q258.00
522	1	BOCINAS 10 JBL control 28T-60 con manual, compradas a la Empresa MUSICAL INVERSIONES W.G. S.A. s/fact. No. 74880 y orden de compra No. 33417. (instaladas en el Auditorium).	Q17,656.25	Q19,775.00
523	1	BOCINAS 1 juego .	Q27.91	Q31.26
524	1	BOCINAS 1 juego, comprado a compushop.	Q28.35	Q31.75
525	1	BOCINAS 1 juego de 2, comprada a compushop.	Q27.91	Q31.26
526	1	BOCINAS 1 juego de 2. comprado a compushop.	Q28.35	Q31.75
527	1	BOCINAS 1 juego de dos.	Q28.38	Q31.79
528	1	BOCINAS 1 juego de dos amplificadas tat de 120w.	Q69.36	Q77.68
529	2	BOCINAS 1 juego de dos, comprado a compushop.	Q55.82	Q62.52
530	1	BOCINAS 1 juego de dos, comprado a compushop. comprada a Compushop s/fact. NO. 11967, orden de compra No. 14655.	Q28.35	Q31.75
531	1	BOCINAS 1 juego multimedia stereo amplificadas. Comprado a la Empresa COMPUASS, Fact. No. 724. Ver Forma D-I-1-98 MABP No.- 00582. debidamente Autorizado.	Q83.00	Q92.96
532	2	BOCINAS 1 par, Comprada a la Empresa COMERCIAL A & C, según Factura No. 00468, y Orden de Compra No. 0009724, Donación realizada por la DIGA, y aceptada en Acuerdo de Decanato No. 030-2002 de fecha 06-05-02	Q116.08	Q130.01
533	1	BOCINAS 1 par, Comprada a la Empresa COMERCIAL A & C, según Factura No. 00468, y Orden de Compra No. 0009724, Donación realizada por la DIGA, y aceptada en Acuerdo de Decanato No. 030-2002 de fecha 06-05-02.	Q58.04	Q65.00
534	1	BOCINAS 1 par de dos, Comprada a la Empresa COMERCIAL A & C, según Factura No. 00468, y Orden de Compra No. 0009724, Donación realizada por la DIGA, y aceptada en Acuerdo de Decanato No. 030-2002 de fecha 06-05-02	Q58.04	Q65.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
535	1	BOCINAS 1 par marca X-Tech, comprado a la empresa IMPORTADORA MEDINA, s/fact. No. 003239, orden de compra No. 33473.	Q96.25	Q107.80
536	1	BOCINAS 1 par multimedia stereo.	Q56.38	Q63.15
537	1	BOCINAS Amplificadas Altec de multimedia estereo, incluye microfones Modelo No. ADA 215 Serie No. CN-0R0240-69800-39B-2779 Comprado a la Empresa Soluciones de Centro América S.A., Según Factura No. 005134, Orden de Compra No. 18817	Q230.36	Q258.00
538	1	BOCINAS Amplificadas altec de multimedia estereo, serie no. CN-0R0240-69800-38C-2730. Comprado a la Empresa Telecomunicaciones, Tecnologías e Informática S.A., Según Factura No. 005172, Orden de Compra No. 18818.	Q602.68	Q675.00
539	1	BOCINAS Amplificadas Altec de multimedia estereo, Serie No. CN-0R0240-69800-38C-2733 Comprado a la Empresa Telecomunicaciones, Tecnologías e Informática, S.A. Empresa Universo Virtual, con factura No. 005172 Orden de Compra No. 18818	Q602.68	Q675.00
540	1	BOCINAS Amplificadas altec de multimedia estereo, serie no. cn-oro240-69800-38c-2802 Comprado a la Empresa Telecomunicaciones, Tecnologías e Informática S.A., Según Factura No. 005172, Orden de Compra No. 18818	Q602.68	Q675.00
541	1	BOCINAS Amplificadas altec de multimedia estereo, serie no. cn-oro240-69800-38c-2805 Comprado a la Empresa Telecomunicaciones, Tecnologías e Informática S.A., Según Factura No. 005172, Orden de Compra No. 18818.	Q602.68	Q675.00
542	1	BOCINAS Amplificadas altec de multimedia estereo, serie no. cn-oro240-69800-38c-3768	Q602.68	Q675.00
543	1	BOCINAS Amplificadas altec de multimedia estereo, serie no. c-oro240-69800-38c-2800	Q602.68	Q675.00
544	2	BOCINAS Comprada a la Empresa COMERCIAL A & C, según Factura No. 00468, y Orden de Compra No. 0009724, Donación realizada por la DIGA, y aceptada en Acuerdo de Decanato No. 030-2002 de fecha 06-05-02.	Q116.08	Q130.01
545	1	BOCINAS de multimedia estereo, Incluye Micrófono con audifonos, Comprado a la Empresa Universo Virtual, con factura No. 0000212 Orden de Compra No. 18822	Q71.42	Q79.99
546	1	BOCINAS de multimedia, stereo, amplificadas, 100w PMPO serie No. 200050005501, Comprado al Proveedor INTELAF S.A según Factura No. 097671	Q49.71	Q55.68
547	1	BOCINAS Juego de 2 marca DELL Two piece speaker system for Dell Optiplex, Precision, Latitude, Comprado a la Empresa SERVICIOS ELECTRONICOS DE GUATEMALA, S.A. s/Fact. No. 43400, * NOTA IMPORTANTE: Corresponde a una REPOSICION Aceptada en Acta No. 659, Punto Sexto, del Libro para Actas de la Secretaria Académica autorizado por la Contraloría General de Cuentas, bajo el No. 24103, conservando una Certificación de la misma para el archivo respectivo del depto. De Inventario	Q230.36	Q258.00
548	1	BOCINAS JUEGO DE DOS BOCINAS Amplificadas Altec de multimedia estereo, Serie No. CN-0R0240-69800-38C-3775 Comprado a la Empresa Telecomunicaciones, Tecnologías e Informática, S.A., con factura No. 005172 Orden de Compra No. 18818.	Q602.68	Q675.00
549	1	BOCINAS marca Altec Lansing, series100, Comprado a la Empresa Métrica según Factura No. 25842, Orden de Compra No. 18820 y 18821.	Q111.61	Q125.00
550	1	BOCINAS un Juego de dos , Comprado a COMPUSHOP, S/Fact. No. 11966, Orden de Compra No. 14655, Cheque No. 37748, del Bco. G&T Continental	Q27.91	Q31.26
551	5	BOCINAS Un PAR DE BOCINAS marca X-Tech, comprado a la empresa IMPORTADORA MEDINA, s/fact. No. 003239, orden de compra No. 33473.	Q481.25	Q539.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
552	1	BOCINAS Un par de multimedia stereo, amplificadas.	Q43.97	Q49.25
553	1	BOMBA Centrifuga con una capacidad de 220 galones por minuto marca Sta-Rite mod. Cchj (2 1/2 x 2") acoplada a un motor de 5HP 220 voltios y 60 ciclos/segundo.	Q4,765.50	Q5,337.36
554	1	BOMBA Centrifuga de laboratorio motor General Electric mod. 500 186 E66 y motor cameron pump.	Q15,000.00	Q16,800.00
555	1	BOMBA centrífuga JBHD-62 3/4HP, comprada a Técnica Hidráulica, s/Fact. No. 19112	Q907.00	Q1,015.84
556	1	BOMBA Centrifuga Manual de dos tubos de 15ml.	Q220.00	Q246.40
557	2	BOMBA De aire de vacio.	Q505.36	Q566.00
558	1	BOMBA De compresion y vacio Cenco.	Q45.70	Q51.18
559	2	BOMBA Para agua marca nocchi de 1/2 hp 115 voltios tipo periferica color negro, comprada a productos hidraulicos y cia ltda.	Q781.82	Q875.64
560	1	BOMBA sumergible marca Sta-Rite tipo sumidero, mod. PWS 7DO2 de 3/4 H.P 230 voltios, 1 fase de 60 HZ, de 1725 R.P.M.	Q1,326.00	Q1,485.12
561	2	BOMBA DE VACIO Libre de aceite para laboratorio, especificaciones: Potencia maxima: 65W, corriente maxima: 0.7 A, vacio maximo: 670 mmHg, flujo maximo: 21l/min. rotacion del motor: 1700 RPM, Potencia: 1/8 HP, ruido: 50.0dB, rosca de los puertos: 5/16" (8mm), dimensiones (LxAxA): 27.2x12.1x16.5cm, se incluye 1 kit completo de reparacion.	Q9,833.04	Q11,013.00
562	1	BOMBA DE VACIO MARCA Precisión. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q2,700.00	Q3,024.00
563	1	BOMBA DE VACIO Mod. POA-104B serie 0789, un filtro.	Q1,199.95	Q1,343.94
564	2	BOMBA DE VACIO Potencia de 1/4 HP, bomba de aspas rotativas, voltaje 115/208-230, 60Hz, 1 fase, amperaje a plena carga de 4.5 amperios, entrada de 1/4 NPT, salida de 1/4 NPT, vacio maximo de 26 In. Hg, al aire libre CFM @ 0 In. Hg 4.20, 1725 RPM, longitud de 17.22", ancho 8.03", alto 10.47", incluye cordon de alimentacion de 10 pies, con switch de encendido y apagado. Camara para filtro y para aceite de lubricacion con manometros, se incluye 1 kit completo de reparacion.	Q21,514.29	Q24,096.00
565	1	BOMBA HIDRONEUMÁTICA de 3/4 HP, comprada a TALLER ELECTROMECHANICO HERNANDEZ, según factura No. 1181.	Q1,875.00	Q2,100.00
566	1	BOMBA SUMERGIBLE de 25HP con motor trifasico de 30HP marca Franklin.	Q30,468.74	Q34,124.99
567	1	BOMBA SUMERGIBLE de acero inoxidable de 17 etapas.	Q9,553.57	Q10,700.00
568	1	BOMBA SUMERGIBLE Goulds 9 etapas... 2 manometros en baño de gliserina, 1 tablero de control c/gabinete...	Q49,548.00	Q55,493.76
569	1	BOMBA SUMERGIBLE para fuente.	Q1,142.86	Q1,280.00
570	1	BORRADOR Electrico marca Bruming Dietzguen .	Q58.60	Q65.63
571	2	BOTE De acero inoxidable mediano.	Q145.00	Q162.40

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
572	1	BOTE Para basura de metal color beige.	Q50.00	Q56.00
573	1	BOTE DE BASURA Color beige de metal.	Q10.00	Q11.20
574	4	BOTE DE BASURA de metal color beige.	Q44.00	Q49.28
575	1	BOTE DE BASURA de metal mod. B-2000 color beige.	Q12.00	Q13.44
576	4	BOTE PARA BASURA De metal color beige.	Q205.84	Q227.92
577	1	BOTE PARA BASURA para basura de metal color negro, s/Fact. No. 3957 de Figuelli Corporacion. cambio de color autorizado según Acta No. 24-2005 punto cuarto de Junta Directiva de fecha 21/07/05.	Q50.00	Q56.00
578	1	BRAZO DE CONEXIÓN de Referencia No. B 269.427. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q80.00	Q89.60
579	1	BRUJULA marca Sukkisha con estuche de cuero y su tripode.	Q55.00	Q61.60
580	2	BRUJULA Marca Sukkisha con estuche de cuero y su tripode.	Q110.00	Q123.20
581	1	BRUJULA para teodolito Wild con estuche de cuero.	Q65.00	Q72.80
582	1	BRUJULA DE BOLSILLO UN (1) JUEGO DE DOCE de Referencia No. B 28.885. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q240.00	Q268.80
583	1	BUS COLOR BLANCO LINEA COASTER, ASIENTOS 30, COMBUSTIBLE DIESEL, 2 PUERTAS, CILINDROS: 6 EJES: 2 C.C.: 4164, CAJA MECANICA, VIN: JTGFB7187M6010337, CHASIS: JTGFB7187M6010337, MOTOR 1HZ0964977	Q511,238.79	Q572,587.44
584	32	BUTACA con paleta, en polipropileno copolimero de alto impacto con acojinamientos en poliuretano inyectado a una densidad de 55kgs/m3, herrajes y partes metalicas con recubrimiento epóxico en polvo para mayor durabilidad, color azul marino.	Q79,285.71	Q88,800.00
585	70	BUTACA con paleta y apoyabrazos, color azul, convención, comprada a la Empresa OFFYMARKET, S.A. según factura No. 0910 y orden de compra No. 0038114 y 0038115.	Q99,687.50	Q111,649.80
586	150	BUTACA Con respaldo, sillón, apoya brazos, paleta, estructura de acero, mecanismo para mover el sillón y la paleta numeracion, resistencia a esfuerzos.	Q160,312.50	Q179,550.00
587	75	BUTACA Con respaldo y sillón de plastico estructural (polipropileno) soplado en un molde nominal de 3mm, con superficie suave y lisa, apoyabrazos estructurado en tubo calibre 16, con recubrimiento de plastico, paleta abatible estructura de acero. instalada en salon 101 edificio T-7, garantia de 10 Años, comprada a la Empresa OFFYMARKET, S.A.. Según Factura No. 09612. orden de compra No. 32626.	Q80,290.18	Q89,925.00
588	13	BUTACA PARA AUDITORIO CON PALETA, EN POLIPROPILENO COPOLIMERO DE ALTO IMPACTO CON ACOJINAMIENTOS EN POLIURETANO INYECTADO A UNA DENSIDAD DE 55 KGS/M3, RESPALDO ESTILO LUMIERE TAPICERIA ESTANDAR, ASIENTO CONCAVO CON MECANISMO DE AUTOELEVACION, PARTES METALICAS CON RECUBRIMIENTO EPOXICO EN POLVO PARA MAYOR DURABILIDAD.	Q33,950.89	Q38,025.00
589	1	CABEZAL Divisor y accesorios. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q33,500.00	Q37,520.00



No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
590	1	CABLE DE CONEXIÓN FEDZ-PC, cod. 533534, comprado a la empresa AUTOMATIZACION Y CONTROL INDUSTRIAL, S.A. s/fact. No. 32460, orden de compra No. 31637,	Q804.38	Q900.91
591	1	CABLE FEC-KBG6, cod. 189432, comprado a la empresa AUTOMATIZACION Y CONTROL INDUSTRIAL, S.A. s/fact. No. 32460, orden de compra No. 31637,	Q1,248.50	Q1,398.32
592	1	CABLE Juego de 3 CABLES monster cod. 607132, comprado a la Empresa MUSICAL INVERSIONES W.G. S.A. s/fact. No. 74880 y orden de compra No. 33417,	Q379.46	Q425.00
593	1	CABLE monster cod. 126048, comprado a la Empresa MUSICAL INVERSIONES W.G. S.A. s/fact. No. 74880 y orden de compra No. 33417	Q294.64	Q330.00
594	1	CABLE monster cod. 607119, comprado a la Empresa MUSICAL INVERSIONES W.G. S.A. s/fact. No. 74880 y orden de compra No. 33417	Q167.85	Q187.99
595	1	CACHO Para cortes curvos marca stanley serie no. 1-12-064. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q50.00	Q56.00
596	1	CAFETERA marca Mirro cofe maker, para 22 tazas,	Q159.95	Q179.14
597	1	CAFETERA para 12 tazas color blanco con recipiente de vidrio marca Silver. REPOSICION AUTORIZADA SEGÚN ACTA No. 10-2010. 14/04/2010. de Sec. Adjunta.	Q274.00	Q306.88
598	1	CAJA DE COMROBACION DIAGNOSTICO, CON 2 CABLES PARA REALIZAR PUENTE	Q2,129.46	Q2,385.00
599	1	CAJA De diferentes medidas.	Q35.00	Q39.20
600	1	CAJA De plastico marca Eichner para archivar disquette, de 8".	Q89.35	Q100.07
601	1	CAJA Para herramientas, marca tool box. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q40.00	Q44.80
602	3	CAJA Para lamparas espectrales de Ref. 451.16. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q2,040.00	Q2,284.80
603	1	CAJA CHICA Caja chica modelo 67/3 color rojo. DONACION realizada por la Empresa D`Oficina S.A. s/Acuerdo No. 077-2002, emitido por el Sr. Decano. Con fecha 05/11/02.	Q135.00	Q151.20
604	1	CAJA CHICA modelo 67/3 color rojo. DONACION realizada por la Empresa D`Oficina S.A.	Q135.00	Q151.20

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
605	1	CAJA DE HERRAMIENTAS Marca Jensen que contiene lo siguiente: 1 Juego de 9 copas de ½, 7/32, 3/16, ¼, 9/32, 5/16, 11/32, 3/8, 7/16. 2 Extenciones, 1 Rash, 1 Desarmador. 2 Cajas plásticas organizadoras, grande y pequeña. 1 Identificador para señal de teléfono. 1 Lagarto Pequeño (Llave). 1 Alicata Pico de Loro. 1 Cortadora de Alambre . 1 Rash Pequeño para desarmador. 1 Prensador. 1 Caps Off, 1 GC 8608 USA, 1 Jensen USA 69-022, 1 Desco G/8. Un Juego de 4 Desarmadores de Castigadera de 36/126, 36/212, 36/284, 36/366, Marca Jensen. 1 Juego de 2 Desarmadores Philips Marca Jensen de 36/200, 36/122. 1 Desarmador Philips X108 Celite. 1 Desarmador Benner-Nawman Inc. 1 Juego de 3 desarmadores Estreados de 118/115, 118/120, 118/110. 1 Adaptador para Copa de Acero Marca Jensen. 1 Adaptador para Copas de Extencion Marca Jensen. 1 Juego de 7 copas de 5/16, 3/16, ¼, 11/32, 3/8, 7/16, ½.. 1 Desarmador Jensen pequeño con dos puntas. 1 Corta-Prensa Alambre, Color Rojo, Marca Jensen. 1 Alconics-71-02.. 1 Pinza. 1 Navaja 1 Desarmador Lapicero con 2 puntas.. 1 Mini Adaptador de Desarmadores. 3 AJJCOBOULDER CY No. 5/6, 4/6, 3/6. 1 Linterna Lapicero. 1 Vise-Grip Pequeño, Marca Jensen. 1 Juego de 12 Llaves Alen de 5/16, ¼, 7/32, 3/16, 5/32, 9/64, 1/8, 7/64, 3/32, 5/64, 1/16, 0.5.. 1 Cortador de Alambre Marca Jensen, azul Pequeño. 1 Pinsa Marca Jensen, Anaranjada Pequeña.. 1 Cangrejo o Llave Inglesa, Marca Jensen Pequeña. 1 Tijera para cortar Alambre Not-For. 2 Tijeras con dientes de Sierra. 1 Linterna – Lupa Mod. 300, Magna-Lite. 1 O.K. Industria INC. Mod. M05-1416 Taiwam 1 Pinsa Marca Jensen, Amarilla, Mediana. 1 Cortador de Alambre, Rojo, Mediano. DONACIÓN realizada por la Universidad de UTRECHT, y aceptada en Punto TERCERO, Inciso 3.2, del Acta 19-2001 de fecha 8 de agosto del 2,001 Del CONSEJO SUPERIOR UNIVERSITARIO	Q1,800.00	Q2,016.00
606	1	CAJA FUERTE Contra fuego, marca Centinela, modelo MDE serie No. 17175. 1 Año de Garantía. Comprada a la Empresa CENTINELA, S.A., según factura No. 0003756.	Q2,767.86	Q3,100.00
607	1	CAJA OPTICA 12 cajas. Macalaster 1900. (banco optico).	Q240.00	Q268.80
608	1	CALADORA Marca Bosch pendulay mod. 060 1581734 potencia absorbida 520 w potencia util. 320w. para corte de madera y acero. Factura No. 2109 de Edisa.	Q662.00	Q728.20
609	1	CALCULADORA científica.	Q786.00	Q880.98
610	1	CALCULADORA Científica mod. HP48G serie No. 3544S02305, incluye manual y estuche, comprada a Sinsa s/fact. No. 2526.	Q786.59	Q880.98
611	1	CALCULADORA Científica mod. hp 48g, serie no. 3544S02328.	Q786.59	Q880.98
612	1	CALCULADORA Científica mod. HP-48 G serie No. 3545S02504, incluye manual y estuche, s/fact. No. 2526 de Sinsa.	Q786.59	Q880.98
613	1	CALCULADORA científica mod. HP-48 G serie No., 3545S02548 incluye Manuales y estuche, según Factura No. 2526 de SINSAS .	Q786.59	Q880.98
614	1	CALCULADORA Científica mod. HP -48G, serie No. 3545S02729. s-fact. No. 2526 de Sinsa,	Q786.00	Q880.32
615	1	CALCULADORA Científica mod. HP-48 G serie No. 3545S02810, incluye manual y estuche.	Q786.59	Q880.98
616	1	CALCULADORA científica mod. HP-48 G series Nos., 3545S02465, incluye Manual y estuche, según Factura No. 2526 de SINSAS .	Q786.59	Q880.98

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
617	1	CALCULADORA científica mod. HP-48 G series Nos., 3545S02787, incluye Manual y estuche, según Factura No. 2526 de SINSA .	Q786.59	Q880.98
618	1	CALCULADORA científica mod. HP-48 G series Nos., 3545S03151, incluye Manual y estuche, según Factura No. 2526 de SINSA .	Q786.59	Q880.98
619	2	CALCULADORA de 14 dígitos.	Q1,135.72	Q1,272.00
620	1	CALCULADORA De 14 dígitos.	Q511.07	Q572.40
621	1	CALCULADORA graficadora avanzada, TI-89 Titanium VOYAGE 200, marca Texas Instruments, serie No. 2176001140, incluye manual, Cd con software, 1 cable doble para puerto E/S, 1 cable USB y RCA para conectividad con la PC, 2.7 MB de memoria, 1 AÑO DE GARANTIA, Comprada a Empresa FUTURO SOLUCIONES, S.A. según Factura Serie B, No. 00600 y Orden de Compra No. 03032.	Q1,449.10	Q1,622.99
622	1	CALCULADORA graficadora avanzada, TI-89 Titanium VOYAGE 200, marca Texas Instruments, serie No. 2176001421, incluye manual, Cd con software, 1 cable doble para puerto E/S, 1 cable USB y RCA para conectividad con la PC, 2.7 MB de memoria, 1 AÑO DE GARANTIA, Comprada a Empresa FUTURO SOLUCIONES, S.A. según Factura Serie B, No. 00600 y Orden de Compra No. 03032.	Q1,449.10	Q1,622.99
623	1	CALCULADORA graficadora avanzada, TI-89 Titanium VOYAGE 200, marca Texas Instruments, serie No. 2186001296, incluye manual, Cd con software, 1 cable doble para puerto E/S, 1 cable USB y RCA para conectividad con la PC, 2.7 MB de memoria, 1 AÑO DE GARANTIA, Comprada a Empresa FUTURO SOLUCIONES, S.A. según Factura Serie B, No. 00600 y Orden de Compra No. 03032.	Q1,449.10	Q1,622.99
624	1	CALCULADORA graficadora avanzada, TI-89 Titanium VOYAGE 200, marca Texas Instruments, serie No. 2186001304, incluye manual, Cd con software, 1 cable doble para puerto E/S, 1 cable USB y RCA para conectividad con la PC, 2.7 MB de memoria, 1 AÑO DE GARANTIA, Comprada a Empresa FUTURO SOLUCIONES, S.A. según Factura Serie B, No. 00600 y Orden de Compra No. 03032.	Q1,449.10	Q1,622.99
625	1	CALCULADORA graficadora avanzada, TI-89 Titanium VOYAGE 200, marca Texas Instruments, serie No. 2216002103 incluye manual, Cd con software, 1 cable doble para puerto E/S, 1 cable USB y RCA para conectividad con la PC, 2.7 MB de memoria, 1 AÑO DE GARANTIA, Comprada a Empresa FUTURO SOLUCIONES, S.A. según Factura Serie B, No. 00600 y Orden de Compra No. 03032.	Q1,449.09	Q1,622.98
626	1	CALCULADORA graficadora avanzada, TI-89 Titanium VOYAGE 200, marca Texas Instruments, serie No. 2285000163, incluye manual, Cd con software, 1 cable doble para puerto E/S, 1 cable USB y RCA para conectividad con la PC, 2.7 MB de memoria, 1 AÑO DE GARANTIA, Comprada a Empresa FUTURO SOLUCIONES, S.A. según Factura Serie B, No. 00600 y Orden de Compra No. 03032.	Q1,449.10	Q1,622.99
627	1	CALCULADORA graficadora avanzada, TI-89 Titanium VOYAGE 200, marca Texas Instruments, serie No. 2285000237, incluye manual, Cd con software, 1 cable doble para puerto E/S, 1 cable USB y RCA para conectividad con la PC, 2.7 MB de memoria, 1 AÑO DE GARANTIA, Comprada a Empresa FUTURO SOLUCIONES, S.A. según Factura Serie B, No. 00600 y Orden de Compra No. 03032.	Q1,449.10	Q1,622.99

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
628	1	CALCULADORA graficadora avanzada, TI-89 Titanium VOYAGE 200, marca Texas Instruments, serie No. 2285000251, incluye manual, Cd con software, 1 cable doble para puerto E/S, 1 cable USB y RCA para conectividad con la PC, 2.7 MB de memoria, 1 AÑO DE GARANTIA, Comprada a Empresa FUTURO SOLUCIONES, S.A. según Factura Serie B, No. 00600 y Orden de Compra No. 03032.	Q1,449.10	Q1,622.99
629	1	CALCULADORA graficadora avanzada, TI-89 Titanium VOYAGE 200, marca Texas Instruments, serie No. 2285000256, incluye manual, Cd con software, 1 cable doble para puerto E/S, 1 cable USB y RCA para conectividad con la PC, 2.7 MB de memoria, 1 AÑO DE GARANTIA, Comprada a Empresa FUTURO SOLUCIONES, S.A. según Factura Serie B, No. 00600 y Orden de Compra No. 03032.	Q1,449.09	Q1,622.98
630	1	CALCULADORA graficadora avanzada, TI-89 Titanium VOYAGE 200, marca Texas Instruments, serie No. 2285000257, incluye manual, Cd con software, 1 cable doble para puerto E/S, 1 cable USB y RCA para conectividad con la PC, 2.7 MB de memoria, 1 AÑO DE GARANTIA, Comprada a Empresa FUTURO SOLUCIONES, S.A. según Factura Serie B, No. 00600 y Orden de Compra No. 03032.	Q1,449.10	Q1,622.99
631	1	CALCULADORA graficadora avanzada, TI-89 Titanium VOYAGE 200, marca Texas Instruments, serie No. 2285000348, incluye manual, Cd con software, 1 cable doble para puerto E/S, 1 cable USB y RCA para conectividad con la PC, 2.7 MB de memoria, 1 AÑO DE GARANTIA, Comprada a Empresa FUTURO SOLUCIONES, S.A. según Factura Serie B, No. 00600 y Orden de Compra No. 03032.	Q1,449.10	Q1,622.99
632	1	CALCULADORA graficadora avanzada, TI-89 Titanium VOYAGE 200, marca Texas Instruments, serie No. 2285000427, incluye manual, Cd con software, 1 cable doble para puerto E/S, 1 cable USB y RCA para conectividad con la PC, 2.7 MB de memoria, 1 AÑO DE GARANTIA, Comprada a Empresa FUTURO SOLUCIONES, S.A. según Factura Serie B, No. 00600 y Orden de Compra No. 03032.	Q1,449.10	Q1,622.99
633	1	CALCULADORA graficadora avanzada, TI-89 Titanium VOYAGE 200, marca Texas Instruments, serie No. 2285000434, incluye manual, Cd con software, 1 cable doble para puerto E/S, 1 cable USB y RCA para conectividad con la PC, 2.7 MB de memoria, 1 AÑO DE GARANTIA, Comprada a Empresa FUTURO SOLUCIONES, S.A. según Factura Serie B, No. 00600 y Orden de Compra No. 03032.	Q1,449.10	Q1,622.99
634	1	CALCULADORA graficadora avanzada, TI-89 Titanium VOYAGE 200, marca Texas Instruments, serie No. 2285000459, incluye manual, Cd con software, 1 cable doble para puerto E/S, 1 cable USB y RCA para conectividad con la PC, 2.7 MB de memoria, 1 AÑO DE GARANTIA, Comprada a Empresa FUTURO SOLUCIONES, S.A. según Factura Serie B, No. 00600 y Orden de Compra No. 03032.	Q1,449.10	Q1,622.99
635	1	CALCULADORA graficadora avanzada, TI-89 Titanium VOYAGE 200, marca Texas Instruments, serie No. 2285000466, incluye manual, Cd con software, 1 cable doble para puerto E/S, 1 cable USB y RCA para conectividad con la PC, 2.7 MB de memoria, 1 AÑO DE GARANTIA, Comprada a Empresa FUTURO SOLUCIONES, S.A. según Factura Serie B, No. 00600 y Orden de Compra No. 03032.	Q1,449.09	Q1,622.98
636	1	CALCULADORA graficadora avanzada, TI-89 Titanium VOYAGE 200, marca Texas Instruments, serie No. 2285000609, incluye manual, Cd con software, 1 cable doble para puerto E/S, 1 cable USB y RCA para conectividad con la PC, 2.7 MB de memoria, 1 AÑO DE GARANTIA, Comprada a Empresa FUTURO SOLUCIONES, S.A. según Factura Serie B, No. 00600 y Orden de Compra No. 03032.	Q1,449.10	Q1,622.99

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
637	1	CALCULADORA graficadora avanzada, TI-89 Titanium VOYAGE 200, marca Texas Instruments, serie No. 2285000629, incluye manual, Cd con software, 1 cable doble para puerto E/S, 1 cable USB y RCA para conectividad con la PC, 2.7 MB de memoria, 1 AÑO DE GARANTIA, Comprada a Empresa FUTURO SOLUCIONES, S.A. según Factura Serie B, No. 00600 y Orden de Compra No. 03032.	Q1,449.10	Q1,622.99
638	1	CALCULADORA graficadora avanzada, TI-89 Titanium VOYAGE 200, marca Texas Instruments, serie No. 2285000651, incluye manual, Cd con software, 1 cable doble para puerto E/S, 1 cable USB y RCA para conectividad con la PC, 2.7 MB de memoria, 1 AÑO DE GARANTIA, Comprada a Empresa FUTURO SOLUCIONES, S.A. según Factura Serie B, No. 00600 y Orden de Compra No. 03032.	Q1,449.10	Q1,622.99
639	1	CALCULADORA graficadora avanzada, TI-89 Titanium VOYAGE 200, marca Texas Instruments, serie No. 2285000786, incluye manual, Cd con software, 1 cable doble para puerto E/S, 1 cable USB y RCA para conectividad con la PC, 2.7 MB de memoria, 1 AÑO DE GARANTIA, Comprada a Empresa FUTURO SOLUCIONES, S.A. según Factura Serie B, No. 00600 y Orden de Compra No. 03032.	Q1,449.10	Q1,622.99
640	1	CALCULADORA graficadora avanzada, TI-89 Titanium VOYAGE 200, marca Texas Instruments, serie No. 2285000805, incluye manual, Cd con software, 1 cable doble para puerto E/S, 1 cable USB y RCA para conectividad con la PC, 2.7 MB de memoria, 1 AÑO DE GARANTIA, Comprada a Empresa FUTURO SOLUCIONES, S.A. según Factura Serie B, No. 00600 y Orden de Compra No. 03032.	Q1,449.09	Q1,622.98
641	1	CALCULADORA Sumandora de 14 digitos, 2 colores.	Q567.86	Q636.00
642	1	CALDERA De vapor marca columbia de 10hp. UBICADA EN PLANTA PILOTO.	Q10,800.00	Q12,096.00
643	1	CALDERA Ejecucion vertical, tipo paquete con tubos, de cuatro pasos lo que hace que sea de las mas eficientes del mercado, con quemador en la parte media, con las sig. características: Capacidad de 30 BHP- Presion de Diseño: 150 PSI- Presion maxima de trabajo: 135 PSI especificaciones electricas: 220 Voltios/1 Fase/60 Hertz, Capacidad termica: 1,005,000 BTU/hr a 3000 pies sobre el nivel del mar- Motor del ventilador, Consumo maximo de Diesel: 9 galones por hora al 100% de utilizacion- Produccion de 1,035 LBS /Hr de vapor, el equipo incluye: Camara de combustion y quemador para Diesel- Aislamiento de 3 pulgadas del cuerpo de la caldera-controles de seguridad por bajo nivel de agua, columna de agua para control de la bomba de agua, con mirilla de nivel con su juego de llaves y protector del tubo de vidrio, Panel de controles completamente alambrado-control programador de llama para el quemador-controles de presion de operacion y de seguridad por alta temperatura-Valvula de seguridad-Manometro de Presion-Manual de instrucciones, fabricada en Estados Unidos.	Q306,610.00	Q343,403.20
644	2	CALIBRADOR de 6" 1/128-005 m 175.	Q136.00	Q152.32
645	1	CALIBRADOR De hojas.comprado a Almacen Luisiana s/fact. No. 14497.	Q27.32	Q30.60
646	20	CALIBRADOR Pill.	Q172.00	Q192.64
647	9	CALIBRADOR Vernier metalico de 6 pulgadas, con estuche plastico.	Q5,625.00	Q6,300.00
648	1	CALIBRADOR Vernier metalico de 6 pulgadas, con estuche plastico.	Q625.00	Q700.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
649	1	CALIBRADOR TELESCOPICO Un juego marca mitutoyo. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q936.00	Q1,048.32
650	1	CAMARA De Ionizacion de Ref. 54025. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q800.00	Q896.00
651	1	CAMARA Fotografica marca mamiya modelo nc10005-50 mm/1.4 35mm	Q650.00	Q728.00
652	1	CAMARA Fotográfica Profesional, color: Negro, cámara sin espejo de lente intercambiable y conexión inalámbrica. incluye: Flash Compatible Canon. Modelo: EL-100. color: Negro Número de serie: 6103000243, lente Canon 18-150mm. modelo: 18-150 color negro serie 291211346. lente Canon 70-300mm (con adaptador) Modelo: 70-300mm. Color negro número de serie: 3011100061, Adaptador: Modelo EF-EOS R. Color: Negro No. Serie: 3212016838, Trípode compatible marca: ZOMEI, sin Modelo Color: Negro sin serie, Micrófono Compatible marca MOVO. modelo VXR700. color negro sin serie, 2 tarjetas SD de 256GB marca: KINGSTON. sin serie sin modelo, kit de iluminación de 2 luces, 3200-5600k marca: NEEWER. modelo: NL 660 color: negro sin serie, mochila para transporte de cámara y flash marca Canon, sin modelo. color negro sin serie.	Q42,633.93	Q47,750.00
653	1	CAMARA Marca Polaroid mod. 900 con su estuche y flash.	Q212.00	Q237.44
654	1	CAMARA Tipo Bala, Lente de 3.6 MM, color blanco,IR24.	Q360.00	Q403.20
655	1	CAMARA Tipo Domo lente 3.6MM color negro IR24.	Q360.00	Q403.20
656	1	CAMARA Tipo Domo, lente de 2.8 a 12 MM, color blanco, IR36.	Q360.00	Q403.20
657	1	CAMARA Tipo Domo, Lente de 2.8 a 12 MM, color blanco, IR36.	Q360.00	Q403.20
658	1	CAMARA tipo Domo, lente de 3.6 MM, color blanco IR24.	Q360.00	Q403.20
659	1	CAMARA tipo Domo, lente de 3.6MM, color blanco, IR24.	Q360.00	Q403.20

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
660	2	CAMARA DE DOCUMENTOS Especificaciones: imagen: Sensor: CCD de exploracion progresiva de 1/2.5", pixeles eficaces: 1920x1080HD 1080P; tasa de fotograma: 20fps; balance de blanco: automatico/manual; Exposicion: Auto/Manual/parpadeo/vision nocturna; Modo de imagen: Texto/Graficos/Microscopio; Efecto: Color/B/N/Negativo/Inverso/Espejo; Salida RGB analogica: XGA: 60Hz, SVGA: 60Hz, VGA:60Hz; Salida S-Video, Video compuesto: NTSC/PAL; Captura de Imagen: Integrada/Tarjeta de memoria CF/SD, Optica: Lente: f=5.4-64.8mm; F1.8-2-7; Lente zoom/lente AF; Area de Impresion: 400mmx300mm (max); Zoom; Optico: 12x; digital: 8x; total: 96x, Alimentacion: fuente de alimentacion: 100-240V-1.5a, 50-60 Hz LPS, Consumo: 12 Watios (luces apagadas); 24 watios (luces encendidas) maximo; Iluminacion: Luz superior: CCFL antireflejos, luz de base: 300mmx300mm integrada. Entrada: Entrada VGA: D-Sub 15 pin (VGA) DC 12V: Conector de alimentacion; Salida: RGB (VGA) D-sub 15 pin (VGA), DVI-I: Tipo DVI-I (soporta señales DVI/VGA), S-video: Conector Mini-DIN, sonido: Conector RCA, Video: Conector RCA, USB: USB1.1, Tarjetas soportadas: Secure Digital (SD): 15-512MB, Compac Flash (CF) 16-512MB, Cable RGB de al menos 6 pies, cable S-Video de al menos 10 pies. incluye control remoto con puntero laser. Adquirido por medio de la Licitacion Privada Maquinaria No. 02-2009 USAC/BCIE, Adquisicion de Equipo de Comunidades Virtuales. Acta No. 13-2010. Se certifica fotocopia certificada de la Factura No.0209.	Q64,732.14	Q72,500.00
661	1	CAMARA DE DOCUMENTOS Marca Canon No. de Serie 2520000012 Comprado a la Empresa Aerolux S.A. , con la Factura No. 4649 y Orden de Compra No. 14639 y 14641.	Q29,732.14	Q33,300.00
662	14	CAMARA DE SEGURIDAD IP 4 MEGAPIXELES, INFRARROJA POE, BULLET 1/3" CMOS 4M, (2560X1440) DWDR DAY/NIGHT (1CR) 3DNR, AWB, AGC, BLC MULTIPLE NETWORK MONITORING: WEB VIEWER, CMS (DSS/PSS) & DMSS 2.8MM FIXED LEND, IP67.	Q22,312.50	Q24,990.00
663	1	CAMARA DE VACIO de Referencia No.471.90. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q700.00	Q784.00
664	1	CAMARA DE VIDEO digital 8, marca Sony, Handycam, Mod. DCR-TRV260, pantalla LCD de 2.5", color gris claro y oscuro, incluye lo siguiente: 1 Guia de Operación (guia del usuario), 1 manual de accesorios, 1 Guia de aplicaciones informáticas, 1 Camera Operations Guide, 1 computer applications Guide, 1 Cd-Rom, Application Software Picture Package Ver. 1.0, con su guia de Requisitos del sistema, 1 Adaptador de alimentación y cable, 1 tapa del objetivo (lente), 1 correa para colgar del hombro, 1 cable de conexión A/V (audio-video, colores amarillo, blanco y rojo), 1 Batería recargable, 1 cable USB, Comprado a DISTELSA, s/Fact. No. 192859.	Q4,463.39	Q4,999.00
665	1	CAMARA DE VIDEO Marca Sony Handycam, Serie No. 2054241, Modelo SR-DVD 305, 1.0 Megapixeles Flash incorporado, Zoom óptico 12X, salida de USB, Incluye: CD Sony Handycam, Cable USB, Cable de Poder, Cable A/V Conector, Micrófono, Adaptador, Control Remoto, 1 batería recargable, Manual, Tripodi Sony Control Remoto Mod. VCT-D480RM y Maletín para Cámara, Comprado a la Empresa Computecno con la Factura No. 04568 y Orden de Compra No. 0035054.	Q7,968.75	Q8,925.00
666	1	CAMARA DE VIDEO Marca Sony Handycam, Serie No. 2055393, Modelo SR-DVD 305, 1.0 Megapixeles Flash incorporado, Zoom óptico 12X, salida de USB, Incluye: CD Sony Handycam, Cable USB, Cable de Poder, Cable A/V Conector, Micrófono, Adaptador, Control Remoto, 1 batería recargable, Manual, Tripodi Sony Control Remoto Mod. VCT-D480RM y Maletín para Cámara, Comprado a la Empresa Computecno con la Factura No. 04568 y Orden de Compra No. 0035054.	Q7,968.75	Q8,925.00
667	1	CAMARA DE VIDEOCONFERENCIAS Marca Polycom Viewstation, con Control Remoto Mod. PVS-14XX, Serie No. 820326037C61A0 Comprado a la Empresa Aerolux S.A. , con la Factura No. 4649 y Orden de Compra No. 14639 y 14641.	Q65,178.57	Q73,000.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
668	1	CAMARA DE VIDEOCONFERENCIAS Video de alta definicion: Comunicacion natural en 1280 x 720, con una resolucion excepcional, incluso a bajas velocidades de datos. Voz de alta definicion: Polycom Siren22 y Polycom StereoSorround, ofrecen desempeño superior de audio, contenido compartido en alta definicion: Permite compartir contenidos graficos, presentaciones y medios enriquecidos, con HD o cualquier otro sistema de video conferencia y sistemas no HD mediante personas + contenido. Multipunto anidado a 4 vias opcional, permite mayor flexibilidad y participacion, conectividad flexible: Interface opcionales habilitan acceso facil a su red BRI, PRI o V. 35. elemento clave de una solucion total de video Polycom, integracion transparente con la plataforma de conferencias Polycom RMX 2000™, la aplicacion de administracion y agendamiento Polycom Readimanager ® SE 200, la solucion para administracion de contenido y multi-casting Polycom Video Media Center ™ VMC 1000, y el servidor de grabacion y continuidad Polycom RSS™ 2000. Las especificaciones tecnicas se detallan en Facturas y Orden de Compra registradas. Adquirido por medio de la Licitacion Privada Maquinaria No. 02-2009 USAC/BCIE, adquisicion de Equipo de Comunidades Virtuales. Acta No. 13-2010. Se certifica fotocopia certificada de la Factura No. 0214. Serie (Familia) HXD 7000 y se identifica con el No. de serie: 13445874-	Q93,303.57	Q104,500.00
669	1	CAMARA DIGITAL Marca kodak easysshare dx/4900. nota: el 25/03/03 se le compro una kodak camera dock n go station (base para camara).con valor de q. 758.93, 1 kodak multimedia card de 128 mb con valor de q. 683.03, 1 estuche con valor de q. 84.82.	Q5,544.64	Q6,210.00
670	1	CAMARA FOTOGRAFICA Con lente Nikon 18-140mm, memoria SDHC clase 10 de 32Gb, bateria Nikon recargable EN-EL15 de 7.0V, incluye manuales de Uso, cinta de sujecion, lente Nikon adicional de 55-200mm. f/4.5.6G ED VR II, cargador de bateria MH-25a, cable USB.	Q13,830.36	Q15,490.00
671	1	CAMARA FOTOGRAFICA Digital marca Samsung de 12 megapixeles, doblesdisplay, modelo ECPL150R, serie No. 6177C90ZA00017Z, incluye bateria recargable mod. SLB-07, User Manual CD-ROM, Quick start manual, AC adapter/USB, AV/cable, Garantía de 1 año vence el 23/11/2011, valor Q. 2,231.25, incluye memoria de 8GB con valor de Q. 200.88 y estuche con valor de Q. 200.89.	Q2,633.02	Q2,948.98
672	1	CAMARA FOTOGRAFICA digital, marca Sony, 6.0 mega pixiles, zum optico 3x, 2.5" LCD monitor, mod. DSCW50, serie No. 8415550, incluye batería recargable con cargador eléctrico con su respectivo cable de corriente, 1 cable Usb/video, 1 manual de instrucciones en español y 1 en inglés, 1 cd USB Driver, 1 guia del usuario en español y 1 en inglés, comprada a DISTRIBUIDORA ELECTRONICA S.A., s/fact. No. 111733, orden de compra No. 31612	Q3,124.10	Q3,498.99
673	1	CAMARA FOTOGRAFICA digital, marca Sony, 6.0 mega pixiles, zum optico 3x, 2.5" LCD monitor, mod. DSCW50, serie No. 8415587, incluye batería recargable con cargador eléctrico con su respectivo cable de corriente, 1 cable Usb/video, 1 manual de instrucciones en español y 1 en inglés, 1 cd USB Driver, 1 guia del usuario en español y 1 en inglés, comprada a DISTRIBUIDORA ELECTRONICA S.A., s/fact. No. 111733, orden de compra No. 31612,	Q3,124.11	Q3,499.00
674	1	CAMARA FOTOGRAFICA Digital para memory stick con pantalla a color con cable usb incluido marca sony, AREA DE TOGAS).	Q4,066.97	Q4,555.01
675	1	CAMARA FOTOGRAFICA Digital profesional marca Nikon Mod. D 7000, Flash Nikon SB-600, speed light flash electronique, 1 Micro SD 2 GB, Sand Disk Kingst. DONACION realizada por FUNSIN, según Acuerdo de Decanato No. 068-2013 de fecha 4 de abril del 2013 y Acta de Recepcion No	Q21,145.00	Q23,682.40



No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
676	1	CAMARA FOTOGRAFICA Incluye: Lente 18-55 mm II (Nikon) bateria recargable EN-EL 14a. cargador de bateria, cable USB, cable de Audio y video, manual del usuario y CD de Software valor Q. 4,495.00, 1 memoria SD 16GB marca Transcend, clase 10, SDHC valor Q. 80.00, 1 estuche marca Case Logic de doble poliester, incluye correa, valor Q. 195.00, 1 trípode marca Nikon altura maxima: 1.57 mts. altura Minima 0.60mts. peso de 4 libras, valor Q. 425.00.	Q4,638.39	Q5,195.00
677	1	CAMARA FOTOGRAFICA marca konica zup70 lente de 35.70,mm, compacta. Comprada al proveedor Talleres Fotograficos S.A. según factura No. 2146.	Q1,140.00	Q1,276.80
678	1	CAMARA FOTOGRAFICA Memoria SDHC clase 10 de 32GB. incluye estuche de montaje, manuales de uso, 2 adhesivos 3M, bastidor y trípode.	Q5,178.57	Q5,800.00
679	1	CAMARA INALAMBRICA 802.11G internet. Incluye cd de instalacion.	Q1,484.57	Q1,662.72
680	1	CAMARA INFRARROJA Antibandalica exterior 700TVL, 1/3 CCD, 36 LED, 35 mts. 0.01 LUX, marca GESUU-670MVR, serie No. U670MVRW0000277. Garantia 2 años. A partir del 12/07/2013. Comprado a la Empresa ABC JERUSALEM, según factura No. 0265 y orden de Compra No. 28041.	Q892.86	Q1,000.00
681	1	CAMARA INFRARROJA Antibandalica exterior 700TVL, 1/3 CCD, 36 LED, 35 mts. 0.01 LUX, marca GESUU-670MVR, serie No. U670MVRW0000348. Garantia 2 años. A partir del 12/07/2013. Comprado a la Empresa ABC JERUSALEM, según factura No. 0265 y orden de Compra No. 28041.	Q892.86	Q1,000.00
682	1	CAMARA INFRARROJA Antibandalica exterior 700TVL, 1/3 CCD, 36 LED, 35 mts. 0.01 LUX, marca GESUU-670MVR, serie No. U670MVRW0000369. Garantia 2 años. A partir del 12/07/2013. Comprado a la Empresa ABC JERUSALEM, según factura No. 0265 y orden de Compra No. 28041.	Q892.86	Q1,000.00
683	1	CAMARA INFRARROJA Antibandalica exterior 700TVL, 1/3 CCD, 36 LED, 35 mts. 0.01 LUX, marca GESUU-670MVR, serie No. U670MVRW0000370. Garantia 2 años. A partir del 12/07/2013. Comprado a la Empresa ABC JERUSALEM, según factura No. 0265 y orden de Compra No. 28041.	Q892.86	Q1,000.00
684	1	CAMARA INFRARROJA Antibandalica exterior 700TVL, 1/3 CCD, 36 LED, 35 mts. 0.01 LUX, marca GESUU-670MVR, serie No. U670MVRW0000371. Garantia 2 años. A partir del 12/07/2013. Comprado a la Empresa ABC JERUSALEM, según factura No. 0265 y orden de Compra No. 28041.	Q892.86	Q1,000.00
685	1	CAMARA INFRARROJA Antibandalica exterior 700TVL, 1/3 CCD, 36 LED, 35 mts. 0.01 LUX, marca GESUU-670MVR, serie No. U670MVRW0000375. Garantia 2 años. A partir del 12/07/2013. Comprado a la Empresa ABC JERUSALEM, según factura No. 0265 y orden de Compra No. 28041.	Q892.86	Q1,000.00
686	1	CAMARA OSCURA para revelar radiografias, marca Protecnic Lam dental, comprado a la Empresa Importadora y Exportadora Gil, S.A. según factura No. 20922 y Orden de Compra No. 41929.	Q379.46	Q425.00
687	1	CAMARA PTZ Spectra Mini Dome System Pelco SD4-W0 Serie AAU-ZVH1, Soporte tipo bracket para montaje en pared Pelco SWM4-W, consola conmutador Matriz 16x2 Pelco modelo CM6700-MXB2 serie AAV-RBB8, Controlador tipo Joystick Marca Pelco, Modelo KBD300A, serie AAW-NL72. Fuente de alimentacion Pelco TF2000, Monitor LCD marca Samsung T220HD serie TD22HVXS503125B, especificaciones Tecnicas descritas en Facturas y Ordenes de Compra 11898 al 11900 registradas. Adquirido por medio de la Licitacion Privada Maquinaria No. 02-2009 USAC/BCIE, adquisicion de Equipo de Comunidades Virtuales. Acta No. 13-2010. Se certifica fotocopia certificada de la Factura No.0204.	Q50,169.64	Q56,190.00
688	6	CAMARA TIPO BALA de 700 TVL lente de 3.6 mm	Q2,678.58	Q3,000.00
689	34	CAMARA TIPO BALA de 700 TVL lente de 3.6 mm.	Q15,178.62	Q17,000.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
690	13	CAMARA TIPO DOMO de 700 TVL lente de 3.6 mm.	Q6,964.23	Q7,800.00
691	1	CAMARA TIPO DOMO EsecurE Es18C380 700TVL sony Effio DSP 2.8-12mm. Manual Zoom lens IR IR Led, 35 mts. Day night vision, indoor outdoor aluminium dome, serie No. C3E0516510135, 2 años de garantia. Reporte No. 2 de Ciavi. Comprado a la Empresa MULTISERVICIOS VP. Según f	Q800.89	Q897.00
692	1	CAMARA TIPO DOMO EsecurE Es18C380 700TVL sony Effio DSP 2.8-12mm. Manual Zoom lens IR IR Led, 35 mts. Day night vision, indoor outdoor aluminium dome, serie No. C3E0516510137, 2 años de garantia. Reporte No. 2 de Ciavi. Comprado a la Empresa MULTISERVICIOS VP. Según f	Q800.89	Q897.00
693	1	CAMARA TIPO DOMO EsecurE Es18C380 700TVL sony Effio DSP 2.8-12mm. Manual Zoom lens IR IR Led, 35 mts. Day night vision, indoor outdoor aluminium dome, serie No. C3E0516510138, 2 años de garantia. Reporte No. 2 de Ciavi. Comprado a la Empresa MULTISERVICIOS VP. Según f	Q800.89	Q897.00
694	1	CAMARA TIPO DOMO EsecurE Es18C380 700TVL sony Effio DSP 2.8-12mm. Manual Zoom lens IR IR Led, 35 mts. Day night vision, indoor outdoor aluminium dome, serie No. C3E0516510139, 2 años de garantia. Reporte No. 2 de Ciavi. Comprado a la Empresa MULTISERVICIOS VP. Según f	Q800.89	Q897.00
695	1	CAMARA TIPO DOMO EsecurE Es18C380 700TVL sony Effio DSP 2.8-12mm. Manual Zoom lens IR IR Led, 35 mts. Day night vision, indoor outdoor aluminium dome, serie No. C3E0516510140, 2 años de garantia. Reporte No. 2 de Ciavi. Comprado a la Empresa MULTISERVICIOS VP. Según f	Q800.89	Q897.00
696	1	CAMARA TIPO DOMO EsecurE Es18C380 700TVL sony Effio DSP 2.8-12mm. Manual Zoom lens IR IR Led, 35 mts. Day night vision, indoor outdoor aluminium dome, serie No. C3E0516510142, 2 años de garantia. Reporte No. 2 de Ciavi. Comprado a la Empresa MULTISERVICIOS VP. Según f	Q800.89	Q897.00
697	1	CAMARA TIPO DOMO EsecurE Es18C380 700TVL sony Effio DSP 2.8-12mm. Manual Zoom lens IR IR Led, 35 mts. Day night vision, indoor outdoor aluminium dome, serie No. C3E0516510146, 2 años de garantia. Reporte No. 2 de Ciavi. Comprado a la Empresa MULTISERVICIOS VP. Según f	Q800.89	Q897.00
698	1	CAMARA TIPO DOMO EsecurE Es18C380 700TVL sony Effio DSP 2.8-12mm. Manual Zoom lens IR IR Led, 35 mts. Day night vision, indoor outdoor aluminium dome, serie No. C3E0516510668, 2 años de garantia. Reporte No. 2 de Ciavi. Comprado a la Empresa MULTISERVICIOS VP. Según f	Q800.89	Q897.00
699	1	CAMARA TIPO DOMO Marca Philips, con Control Remoto, Mod. LTC8555/00, Serie No. 89608555001, Monitor Philips, Mod. LTC2012/61, Serie No. M2090172, Consola de Video, Mod. LTC8100/60, Serie No. 896081006001 para enfocar al publico, Comprado a la Empresa Aerolux S.A. , con la Factura No. 4649 y Orden de Compra No. 14639 y 14641	Q42,875.00	Q48,020.00
700	1	CAMARA WEB para Fotos y video, marca Bion, con 1 cd Driver. Comprado a la Empresa BMART, S.A. s/Fact. No. 006931, Orden de Compra No. 25302.	Q71.43	Q80.00
701	1	CAMILLA No. 3 con grada y estribos esmaltada al horno en color Beige tapizada en cuerina café, comprado a ENSAMBLADORA DE ACERO JAS, según Fac. No. 18711,	Q1,350.00	Q1,512.00
702	1	CAMIONETA SANTA FE, COLOR NEGRO, 2400 c.c. CHASIS KMHST81CBFU-294531, MOTOR: GUKKEU283722, VIN KMHST81CBFU294531, PLACA: P490FRC	Q216,741.50	Q242,750.48
703	1	CAMPANA Extractora de gases marca Labconco Basic, comprada a Anaqui S/Fact. No. 0751.	Q26,785.71	Q30,000.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
704	1	CAMPANA DE EXTRACCION Caracteristicas: de 4 pies, dimensiones interiores 50" de ancho 22" fondo 35" alto, dimensiones exteriores 57" ancho 29" fondo 61" alto, cama interior fibra de vidrio con recubrimiento de yelco anticorrosivo base de trabajo de campana de vidrio con recubrimiento de yelco anticorrosivo con salida de drenaje estandar, salida de drenaje para limpieza de acidos, motor 1/3 HP 1750RPM, bajo consumo de corriente, turbina de succion plastica que evita la corrosion de la misma, puerta de vidrio frontal ajustable a prueba de explosiones, lampara incandescente de 60 watts y base anticorrosivo, para iluminacion ducto de expulsion de gases de la campana con un diametro de 8" voltaje 120 volts. AC 60 Hz 6 amperios, tomacorriente polarizado AC, 60Hz 6 amperios, tomacorriente polarizado frontal para conexion de instrumentos no mayores de 15 amperios, mesa de soporte con gomas antideslizantes.	Q28,482.14	Q31,900.00
705	1	CAMPANA DE EXTRACCION en medidas de 1.80m x 1.80m con lamina de 1/16" de grosor con extractores de motor monofasico de 1HP.	Q24,600.00	Q27,552.00
706	1	CAMPANA DE EXTRACCION TIPO BYPASS de 47", Dimensiones exteriores: 59" ancho x 29 ½ ", fondo x 61" de alto. Dimensiones interiores: 50½", ancho x 21" de fondo x 41" de alto, cámara interior de fibra de vidrio de alta resistencia a la corrosión, base de la campana de fibra de vidrio con salida de drenaje, Motor marca Dyton USA de de 1/3 hp; 1750 rpm montado en la campana, Turbina de aire plástico, puerta de vidrio de 5mm. Tipo duplex a prueba de explosiones, Salida de la extracción de gases de la campana de 8", voltaje 110 voltios AC, 6 Amp. Tomacorriente polarizado en el exterior, llave de salida para conexión de agua, aire o gas, Mesa de transporte, GARANTIA 1 AÑO a partir del 10/07/2008., comprada a la empresa SERPROMA-LAB, según Factura No. 0053 y Orden de Compra No. 00462.	Q29,950.00	Q33,544.00
707	1	CAMPER De fibra de vidrio mod. PT10 con ventanillas fijas color blanco.	Q950.00	Q1,064.00
708	1	CANGREJO De 10", comprado a Almacen Luisiana s/fact. No. 14497.	Q14.00	Q15.68
709	1	CANGREJO de 6".	Q25.75	Q28.84
710	1	CAÑONERA marca Epson LCD, PowerLite, mod. EMP-S1H, serie No. FWDG4Y8763F, incluye: control remoto, cables, maletin, manual y Cd de instalación.	Q12,000.00	Q13,440.00
711	1	CAÑONERA marca Epson Powerlite S3, con control remoto con todas las funciones zoom digital de 1.0 y 1.35, color gris, peso 2,5 kg. Tecnología 3LCD, incluye: Maletin, 1 cable de corriente, 1 cable serial, Series Nos. GM9G57F157F, Comprada a ORGANIZACIÓN DE SERVICIOS MULTIPLES, según Factura No. 12716 y orden de compra No. 28376,	Q9,703.57	Q10,868.00
712	1	CAÑONERA O PROYECTOR marca 3M, multimedia, con caracteristicas y especificaciones: serie No. RT4B000603, Mod. S50, ultra luminoso, de 2000 lumenes, resolucion pixiles 800x600, 16.7 millones de colores maximo, 6.6 lbs. De peso, dimensiones 11.4x3x8x3", lampara de 150 watts, 2 entradas de computadora, incluye manual y CD digital proyectores, maletin y control remoto, Comprada a 3M GUATEMALA, S.A. s/Fac.. No. 39823.	Q17,717.86	Q19,844.00
713	1	CARBOY Y polietileno de 20 lts.	Q287.00	Q321.44
714	3	CARETA Con proteccion. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q1,200.00	Q1,344.00
715	1	CARETA De mano para soldar. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q150.00	Q168.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
716	2	CARETA marca Miller Black, incluye: funda y manual c/u, comprado a la Empresa TECUN, S.A, s/fact. No. 575943 y orden de compra No. 31669	Q2,837.40	Q3,177.89
717	1	CARETA marca Miller Black, incluye: funda y manual c/u, comprado a la Empresa TECUN, S.A, s/fact. No. 575943 y orden de compra No. 31669.	Q1,418.70	Q1,588.94
718	2	CARETA Para soldar. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q200.00	Q224.00
719	1	CARGADOR de cangilones marca Barber Greene color verde de juguete para enseñanza.	Q20.00	Q22.40
720	1	CARGADOR DE REFUERZO PORTATIL, ACCESORIOS: CABLE DE PODER PARA 110V, MANUAL	Q2,455.36	Q2,750.00
721	1	CARRETA Porta libros de metal con rodos alemanes. Comprada a Mantenimiento General - Comercial, según fact. No. 01789.	Q880.00	Q985.60
722	1	CARRETE De induccion de Ruthmkorff de Ref. 1332.441. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q1,000.00	Q1,120.00
723	1	CARRO DE CURACIONES pintado esmaltado al horno en color Beige, tableros chapeados en formica madera, comprado a ENSAMBLADORA DE ACERO JAS, según Fac. No. 18711,	Q472.50	Q529.20
724	1	CARTELERA De corcho con marco de aluminio de 3x4 pies (0.92 x1.22cm).	Q224.00	Q250.88
725	1	CARTELERA de corcho de 1.20 x 80,REPOSICION AUTORIZADA SEGÚN ACTA No.	Q250.00	Q280.00
726	1	CARTELERA de corcho de 3*4 pies con marco de aluminio anodizado	Q250.00	Q280.00
727	1	CARTELERA de corcho, de 3x4 pies (0.92 x 1.22 cm). Con marco de aluminio anodizado.	Q250.00	Q280.00
728	1	CARTELERA De corcho de 3x4 pies. (0.92 x 1.22 cms). Con marco de aluminio anodizado.	Q250.00	Q280.00
729	1	CARTELERA De corcho de 3x4 pies, con marco de aluminio anodizado.	Q250.00	Q280.00
730	26	CARTELERA Elaborada en madera cipres, 3''' de ancho marco. comprado a la Empresa EDAR, según factura No. 0384, orden de compra NO. 32632, Garantia 1 año.	Q25,740.00	Q28,828.80
731	1	CARTELERA Elaborada en melamina 5/8''' marco de madera de cipres 3''' ancho. Debidamente acabado, lijado, con sellador, barnizado. Con cabezas de tornillos tapadas. Con medidas de 1.90 x 1.60. Garantia 12 meses. Comprado en la Empresa EDAR según factura No. 00295 y o	Q700.00	Q784.00
732	4	CARTELERA Elaborada en melamina 5/8''' y marcos de madera cipres. 3''' ancho marco. comprado a la Empresa EDAR, según factura No. 0384, orden de compra NO. 32632, Garantia 1 año.	Q2,170.00	Q2,430.40
733	25	CARTELERA elaborada en melamina 5/8''' y marcos de madera de cipres, 3''' ancho marco, debidamente acabado lijado, sellador, barnizado, con cabezas de tornillos tapadas. Con medidas de 2.50 x 1.29. Garantia 12 meses. Comprado en la Empresa EDAR según factura No. 002	Q22,500.00	Q25,200.00
734	2	CARTELERA elaborada en melamina 5/8''' y marcos de madera de cipres, 3''' ancho marco, debidamente acabado lijado, sellador, barnizado, con cabezas de tornillos tapadas. Con medidas de 2.50x 1.29. Garantia 12 meses. Comprado en la Empresa EDAR según factura No. 0029	Q1,800.00	Q2,016.00
735	2	CARTELERA Elaborada en melamina 5/8''' y marcos de madera de cipres 3''' ancho marco, debidamente acabado lijado, sellador, barnizado, con cabezas de tornillos tapadas. Con medidas de 1.50 x 1.00. Garantia 12 meses. Comprado en la Empresa EDAR según factura No. 00295	Q1,200.00	Q1,344.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
736	1	CARVER (prensa Laboratory mod. C 24000-536.	Q500.00	Q560.00
737	1	CAUTIN De 15 watts marca weller. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q300.00	Q336.00
738	1	C CLAMP JUEGO DE SEIS, 6*11 con ref. no. 88056-05 cada uno de Q. 74.00. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q444.00	Q497.28
739	1	C CLAMP JUEGO DE SEIS, De 10*7 con ref. 88056-02 cada uno 31.80. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q190.80	Q213.70
740	1	C CLAMP JUEGO DE SEIS, De 6*15 cm con ref. no. 88056-03 con un valor de Q. 86.00. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q516.00	Q577.92
741	1	CD INFORMATICA Cd informatica version para pc, con informacion sobre temas de interes general, ciencia y tecnologia, familia, educacion, historial. DONACION por Servicios Educativos de Guatemala S.A.,	Q600.00	Q672.00
742	1	CD ROM De 52x marca acer. Comprado a COMPUASS, según factura No. 724.	Q317.69	Q355.81
743	1	CD-RW/DVD-ROM/CD-ROM Externo, marca lomega, con velocidad de 52x24x52x16, Comprada a COMPUCENTRO SHEKINA, según Factura No. 0000037.	Q955.36	Q1,070.00
744	1	CELDA PARA OXIMETRO Stiroxg c/agitacion para frascos, mod. stirroxg, serie no. 03070032.	Q4,989.29	Q5,588.00
745	1	CELULA De kerr de Ref. 473.31. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q1,040.00	Q1,164.80
746	1	CENTRIFUGA De mesa, rotor angular incorporado, control de tiempo y velocidad, tacometro liquido capacidad de 8 tubos, de 15ml, velocidad maxima 3200 RPM, marca Kubota No. L67688, s/Fact. No. 8313 de Dilab SA.	Q1,965.00	Q2,200.80

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
747	1	CENTRO DE MAQUINADO VERTICAL CNC, Dimensiones de la mesa 36", (915mm) x 14" (356) desplazamiento de ejes 22" (560mm) en "X" 16" (356mm) "Y", 20" (508mm) en "Z", Desplazamientos rapidos en los ejes X,Y, Z 18n/min. Peso máximo que soporta la mesa 750 lbs, (341Kg) diámetro del tornillo de bolas 1.26" (32mm) potencia de motor principal del husillo 12Hp, Gama de velocidades del husillo de 80 a 8000 RPM. Cono del husillo BT-40 Magazin de 22 herramientas. Diámetro máximo de la herramienta 4", (100.16mm) largo máximo de la herramienta 10" (254mm), Peso máximo de la herramienta de 13Lbs. (5.9 Kg) Versionelectrica a 220 vitios, 3 fases, 60Hz Tiempo de cambio de herramientas de metal a metal 4.8. Opciones que debe traer e incluir en la maquina CNC: Monitor a colores, Opciones para maquinado de alta velocidad, paquete de productividad que incluye: roscado rigido, redondeado de esquinas avellandas, tarjeta de memoria de 15MB, drive para desktop, PCI ISA PCMCIA. Ademas incluye: Una (1) Prensa fija de 6", capacitacion sobre uso y manejo del control de la maquina, comunicación de software CAD/CAM, Un (1) KIT DE HERRAMIENTA DE FRESADORA que incluye lo siguiente: 1 Centrado electrónico de piezas, 1 sateador de altura electrónico, 1 Kit de luxe bridas sujeción, 7 conos porta boquillas BT-40, 1 Set de boquillas de 1/8 A 1", 1 Boquilla 1/2", 1 Cono END MILL porta fresa de 5/8", 1 Cono END MILL porta fresa de 3/4", 1 Cono END MILL porta fresa de 7/8", 1 Cono END MILL porta fresa de 1", 1 Cono Porta FACE MILL dde 3", 1 Cono Porta Morse BT-40, 1 Holder sujeta conos, 1 llave/sujeción de boquillas, 14 Sujetadores para conos BT-40, 1 Face Mill para refrentado 3", 1 Fresa porta inserto Bola de 5/8, 1 Fresa porta inserto de 1/2", 1 Fresa porta inserto de 3/4", 1 Broca porta inserto de 5/8", espiga 5/8", 1 Broca porta inserto de 3/4" espiga 3/4", 1 Broca Porta inserto de 1" espiga 1", 1 Gabinete para Holders y Herramientas Dos (2) Cajas Software CAD/CAM en 3D con Licencia para 10 Usuarios. Un (1) SOFTWARE para operaciones de torneado CAD/CAM para 10 usuarios, Comprado a la Empresa PROMETCA. SA, según Fact. Nos. 000215 y 000216.	Q900,000.00	Q1,008,000.00
748	1	CEPILLADORA Cateadora marca cnc serie no. 429602107. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q20,000.00	Q22,400.00
749	1	CEPILLO Man/electrico con llave no. 8 serie no. g40-31-82. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q1,800.00	Q2,016.00
750	1	CEPILLO Manual marca england serie 12125 de 14". DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q300.00	Q336.00
751	1	CEPILLO Para madera	Q209.00	Q234.08
752	2	CESTO blanco hueso para depositar basura,	Q15.00	Q16.80
753	1	CESTO deposito de basura color beige.	Q7.50	Q8.40
754	1	CHAPA ELECTRICA Marca GesevNo. V-2 instalada en la puerta de acceso.	Q39.75	Q44.52
755	2	CHROMEBOX FOR MEETINGS, Incluye: Manual y Control Remoto.	Q35,009.28	Q39,210.40
756	1	CILINDRO De acero inoxidable Capacidad 30 Litros Diametro 0.30m Altura de tanque 0.40m Altura de base 0.50m Tipo de lamina 304 Lamina de 2.5mm de espesor Sistema de lavado Válvula de entrada de 3/4 Válvula de descarga de 3/4	Q11,116.07	Q12,450.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
757	1	CILINDRO De acero inoxidable Capacidad 30 Litros Diámetro 0.30m Altura de tanque 0.40m Altura de base 0.50m Tipo de lamina 304 Lámina de 2.5mm de espesor Sistema de lavado Válvula de entrada de ¾ Válvula de descarga de ¾	Q11,116.07	Q12,450.00
758	2	CILINDRO Nuevo con capacidad de 200 pies cubicos llenados con nitrogeno analitico.	Q1,680.00	Q1,881.60
759	6	CINTA De metal de 30 mts. Marca K&E "" Favorite Wyteface"" serie No. 900015.	Q69.00	Q77.28
760	1	CINTA Keuffel and Esser de 30 mts. Especial negra.	Q18.50	Q20.72
761	1	CINTA keuffel and Esser de 30 mts. Metalica.	Q11.00	Q12.32
762	2	CINTA Keuffel and Esser de 30 mts. Metalica.	Q22.00	Q24.64
763	1	CINTA Metalica Chicago Steel tape de 20 mts.	Q20.00	Q22.40
764	8	CINTA METRICA De fibra de vidrio de 30 mts.	Q560.00	Q627.20
765	1	CINTA METRICA sin descripcion,	Q7.77	Q8.70
766	1	CIRCUITO RETROALIMENTACION Con transistores, mod. 91008-22, marca lab volt, serie no. 25515.	Q4,875.00	Q5,460.00
767	1	CIRCUITO RETROALIMENTACION Con transistores, mod. 91008-22, marca lab volt, serie no. 25516.	Q4,875.00	Q5,460.00
768	1	CIZALLA Mod. no. r0189 de 90"de angulo. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q3,500.00	Q3,920.00
769	2	CLASIFICADOR de 10 gavetas marca rubbermaid. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q300.00	Q336.00
770	1	CLINOMETRO H. Morin con estuche de cuero.No. 2.	Q2.00	Q2.24
771	1	CLINOMETRO Japones color dorado .	Q242.50	Q271.60
772	1	CLINOMETRO Marca Leupold con estuche de cuero.	Q40.00	Q44.80
773	12	CLINOMETRO Sin descripcion.	Q1,800.00	Q2,016.00
774	1	COCINA Electrica de 220V. Ref. B17.881. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q300.00	Q336.00
775	1	COCINA Electrica de 220V. Ref. B17.881.. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q300.00	Q336.00
776	5	COCINA ELECTRICTRICA DE 220 V, Referencia No. B17.881 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q1,500.00	Q1,680.00
777	1	COCINA ELECTRICTRICA DE 220 V, Referencia No. B17.881 .. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q300.00	Q336.00
778	1	COCINA ELECTRICTRICA DE 220 V, Referencia No. B17.881 .. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q300.00	Q336.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
779	1	COCINA ELECTRICTRICA DE 220 V, Referencia No. B17.881 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q300.00	Q336.00
780	2	COCINA ELECTRICTRICA DE 220 V, Referencia No. B17.881. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q600.00	Q672.00
781	1	COLECTOR Solar de Ref. B 31.480. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q150.00	Q168.00
782	1	COLECTOR DE DATOS portátil, Metrologic, modelo Scanpal II, capacidad de almacenamiento de 1Mb, pantalla de 8 lineas x 20 caracteres (max), 4 lineas x 15 caracteres (min). Teclado alfanumerico de 21 teclas, interfase de comunicación: serial RS-232, infrarrojo IRDA; teclado, fuente de poder a traves de bateria recargable, lector para codigo de barras integrado, tecnología infrarrojo CCD con distancia de lectura de 6.3", lectura y despliegue en pantalla de codigo de barras con su respectiva simbologia (ej. UPC, EAN, CODE39, 120f5, etc). Cd con programa para comunicación entre el colector y la PC, Cd con programa generador de aplicaciones a la medida del negocio. Cable de comunicación serial RS-232 incluido, GARANTIA 1 AÑO. Comprada a la Empresa SUPLIDORA DE EQUIPOS Y SERVICIOS S. A. s/Fac. No. 0225 y orden de Compra No. 0038096 y 0038097.	Q4,070.89	Q4,559.40
783	2	COLOR CAMERA Mod. 27226, marca parallax. Comprado a la empresa Ingenieros Guatemaltecos, S.A. según factura No. 3670 y orden de compra No. 15356.	Q3,017.84	Q3,379.98
784	1	COLORIMETRO Portatil, fuente de luz diodo de emisor de luz led, tango de longitud de onda 420NM, 520NM, 560NM, 610NM, seleccion de longitud de onda automatico, modo de operacion transmitancia (%), absorbancia y concentracion, compatibilidad de la celda de muestra 1 pul, de diametro 0 16 MM de diametro (con adaptador) almacenamiento de datos 500 valores medidos ( resultados, fecha, hora, id de muestra, id de usuario), proteccion de la carcasa (IP) IP67 tapa de proteccion cerrada, pilas/baterias requeridas 5 pilas alcalinas tamaño AA, vida util de la bateria de 6 meses, 5 lecturas por dia 5 dias a la semana sin retroalimentacion, pantalla grafica 240x160 pixeles, interfas USB tipo mini IP67, velocidad de escaneo colorimetro DR 900, dos celdas de muestra de vidrio de 2 pul. marcadas en 10, 20 y 25ML, dos celdas de muestra de plastico de 1CM, un adaptador DQO/Test"N"Tube de 1 x 16MM.	Q12,859.71	Q14,402.88
785	2	COLUMNAS 1 par marca LS, modelo C-115L, con 2 pedestales marca TMP modelo SS7761, 2 cables marca Kirlin modelo SBC12715M Speakon, 1 cable marca Kirlin modelo MPC270, Garantía 6 meses a partir de 5/04/2010 (bajo las condiciones de uso descritas). Compradas a la empresa DO MI SOL S.A.. Según factura No. 000023 y orden de compra No. 16807.	Q8,298.22	Q9,294.00
786	1	COMBINACION de archivos y librerias color 304W-9250 de 36' *72'.S/Fact. No. 1132 de INNOVACION Oficinas Productivas S.A.	Q8,887.23	Q9,953.70
787	1	COMPAGINADORA vertical marca Duplo modelo DC-8.D serie No. 060201406, tamaño de papel a compaginar desde 5x8'' hasta doble carta, numero de bandejas 8, capacidad de bandejas 200, velocidad de compaginado 2100 juegos por hora, comprada a PRINTER (compañía internacional de productos y servicios, S.A.) según factura No. K 093216.	Q22,500.00	Q25,200.00
788	1	COMPAS Con extension de golpe para exterior. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q150.00	Q168.00
789	1	COMPAS De puntas con tornillo de 08 cm. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q60.00	Q67.20
790	1	COMPAS De puntas con tornillo de 10 cm. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q80.00	Q89.60



No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
791	1	COMPAS De puntas. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q30.00	Q33.60
792	1	COMPAS Para exterior de golpe. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q200.00	Q224.00
793	1	COMPILADOR Pascal de microsoft para xenix system.	Q1,640.00	Q1,836.80
794	1	COMPRESIMETRO de 0 a 300 PSI.	Q121.95	Q136.58
795	1	COMPRESIMETRO Diesel gama de reloj 9 a 800 PSI, marca Snap-On, codigo MT-33C, un adaptador rapido M356, Un adaptador comp. (mitsubishi), M3566. DONACION Realizada por la Junta Directiva del IV Congreso de Ingeniería Mecánica y aceptada en ACUERDO DE DECANATO No. 073-2008 de fecha 14 de abril del 2008.	Q1,950.00	Q2,184.00
796	1	COMPRESOR 7 HP, 60 galones vertical, comprado a Solarsa, S.A. según Factura No. 73951	Q4,553.57	Q5,100.00
797	1	COMPRESOR color negro, 240V/21.0 A/60Hz/1PH, SCFM: 16 a 90 PSI, 14.2 a 140 PSI, tanque vertical de 80 galones, motor electrico Cat: B386 serie No. 23618J2, HP 5, 1 PH 208-230 Voltios, 22.0 Amps, 60 Hz.	Q16,053.57	Q17,980.00
798	1	COMPRESOR de agujas (anillero). comprado a Almacen Luisiana s/fact. No. 14497.	Q28.92	Q32.39
799	1	COMPRESOR De aire ABC mod. XG- 14-PC con motor de 3 HP trifasico 220/240 volts. Montado sobre tanque de presion de 79 galones, presion de 79 galones, presion de 170 lbs. Desplazamiento del compresion 10.45' cubicos por minuto, valvula de purga de seguridad, schicht de presion y manometro incorporado.	Q5,420.00	Q6,070.40
800	1	COMPRESOR De aire con motor baldo marca huvema. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q5,000.00	Q5,600.00
801	1	COMPRESOR de aire marca Ingersoll Rand modelo SS3R2-GM portátil fabricado en U.S.A. serie No. 0603140174, accionado por motor eléctrico de 2 HP 115V. 15amperios 60HZ 1PH, cabezal de hierro fundido modelo SS3 numero de serie. 6060787 4.9 CFM maximo, 135 PSI todo montado sobre tanque vertical de 24 galones, comprada a Compañía Guatemalteca de Maquinaria, S. A según factura No. 6978, orden de compra No. 33455.	Q5,892.86	Q6,600.00
802	1	COMPRESOR de aire, motor de 3.2HP, tanque de 60 galones, 220V.	Q6,696.43	Q7,500.00
803	1	COMPRESOR Vertical 50lts. De 2.5HP, Marca Truper, comprado a la Empresa FERRETERIA EL ARENAL, según factura No. 1898.	Q1,558.04	Q1,745.00
804	1	COMPRESOR DENTAL WIP 1100W, 2HP, 1 PC 50L, Tanque de acero. UBICADO EN CLINICA DENTAL.	Q4,017.86	Q4,500.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
805	1	<p>COMPUTADORA ACER OPEN con las siguientes características: procesador INTEL PENTIUM MMX, Oscilador de 166 Mhz Memoria real de 32 Mg. Byte de 70 NS. Coprocesador Matematico, 1 unidad de disco duro de 4.3 Gigas IDE 1 unidad de disco duro de 6.3 Gigas IDE, Unidad lectora de disckette de 3 ½" de 1.44 Mb. Caja tipo MINI-TORRE 5 slots para intalación de equipo periferico: pantalla de 14" S-VGA COLOR 28, con base mobible , teclado tipo Ehanced de 104 teclas, tarjeta S?VGA 1 mega de RAM (PCI) tarjeta IDE-I/O con 1 puerto paralelo, 2 puertos seriales (PCI) tarjeta Ethernet 10 Base T, CD ROM CREATIVE LABS 24X, Bocinas tarjeta de Sonido SOUND BLASTER AWE 64, Mouse GENIUS de 3 botones con su respectivo mouse pad.</p> <p>Cantidad Descripción Series  1 Case Minitorre 73825819  1 Motherboard 89693480  4 Simms de 8 Mega 72 Pines  1 Tarjeta S-VGA 1 Mg. 119710047587  1 Tarjeta Ethernert 64 bit E01000503  1 teclado (104) teclas 1177804880  1 Drive 3 ½" 1.44 Samgung 181197ACB  1 Disco Duro Quantum 4.3 154727714581  1 Disco Duro Quantum 6.4 FIGKM1875QKG  1 Multimedia Kit 24 X 45000027550  1 Mouse S/N  1 Monitor HACER 14" 91754020687  3310835S3T .....</p>	Q12,042.73	Q14,836.64
806	1	<p>COMPUTADORA celeron 2.9, Disco duro de 40GB, memoria Ram 256 CD-ROM Floppy, Incluye MONITOR marca Samsung de 17" modelo 793S S/N LB17H9LYB67232B, TECLADO PS2 S/N 051004973, MOUSE PS2 modelo LM603P S/N 0510013214, DONACION realizada por Luis Gerardo González Castañeda, según Acuerdo de Decanato No. 46-2006</p>	Q6,350.00	Q7,112.00
807	1	<p>COMPUTADORA COMPATIBLE CON OS X. PROCESADOR DE 6 NUCLEOS. VELOC. DE FRECUENCIA 3.0GHZ, memoria instalada de 8GB DDR4 DE 2666MHZ, capac. de almacenamiento interno SSD de 256GB, almacenamiento externo 1TB maca Lacie mod. LRD0TU6, serie NL696N1J, mouse inalambrico serie CC2039200Q6J2XFAL. teclado inalambrico con distribucion de teclas latinoamericano, modelo A1644, serie F0T038300RVJ1XLA0, video integrado 4GB Radeon Pro 560X, puerto de audio integrado, puerto de Red ethernet gigabit 10/100/1000 base T, Red inalambrica Wi-Fi 802.11 ac compatible con IEEE 802.11 ac/g/n, Bluetooth, 4 puertos USB, ranura para tarjeta SDXC, 2 puertos compatibles con Thunderbolt, pantalla de alta definicion retina 4k 21.5" en diagonal, S.O, instalado compatible con licencia Os X en español, herramientas ofimaticas profesional (Word, excel, Power point) licencia permanente para el sector de educacion en idioma español compatible con sistema operativo MacOs, Licencia de Antivirus y Antispyware, garantía y soporte por tres años, Licencia Adobe Creative Cloud Educación con vigencia de 3 años.</p>	Q25,610.00	Q28,683.20

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
808	1	COMPUTADORA COMPATIBLE CON OS X. PROCESADOR DE 6 NUCLEOS. VELOC. DE FRECUENCIA 3.0GHZ, memoria instalada de 8GB DDR4 DE 2666MHZ, capac. de almacenamiento interno SSD de 256GB, almacenamiento externo 1TB maca Lacie mod. LRD0TU6, serie NL696N2A, mouse inalambrico serie CC2025414CCJ2XFAL. teclado inalambrico con distribucion de teclas latinoamericano, modelo A1644, serie FOT0386009LJ1XLAL video integrado 4GB Radeon Pro 560X, puerto de audio integrado, puerto de Red ethernet gigabit 10/100/1000 base T, Red inalambrica Wi-Fi 802.11 ac compatible con IEEE 802.11 ac/g/n, Bluetooth, 4 puertos USB, ranura para tarjeta SDXC, 2 puertos compatibles con Thunderbolt, pantalla de alta definicion retina 4k 21.5" en diagonal, S.O, instalado compatible con licencia Os X en español, herramientas ofimaticas profesional (Word, excel, Power point) licencia permanente para el sector de educacion en idioma español compatible con sistema operativo MacOS, Licencia de Antivirus y Antispyware, garantía y soporte por tres años, Licencia Adobe Creative Cloud Educación con vigencia de 3 años.	Q25,610.00	Q28,683.20
809	1	COMPUTADORA COMPATIBLE CON OS X. PROCESADOR DE 6 NUCLEOS. VELOC. DE FRECUENCIA 3.0GHZ, memoria instalada de 8GB DDR4 DE 2666MHZ, capac. de almacenamiento interno SSD de 256GB, almacenamiento externo 1TB maca Lacie mod. LRD0TU6, serie NL696NW7, mouse inalambrico serie CC2039519T2J2XFA0. teclado inalambrico con distribucion de teclas latinoamericano, modelo A1644, serie FOT0395010EJ1XLAG video integrado 4GB Radeon Pro 560X, puerto de audio integrado, puerto de Red ethernet gigabit 10/100/1000 base T, Red inalambrica Wi-Fi 802.11 ac compatible con IEEE 802.11 ac/g/n, Bluetooth, 4 puertos USB, ranura para tarjeta SDXC, 2 puertos compatibles con Thunderbolt, pantalla de alta definicion retina 4k 21.5" en diagonal, S.O, instalado compatible con licencia Os X en español, herramientas ofimaticas profesional (Word, excel, Power point) licencia permanente para el sector de educacion en idioma español compatible con sistema operativo MacOS, Licencia de Antivirus y Antispyware, garantía y soporte por tres años, Licencia Adobe Creative Cloud Educación con vigencia de 3 años.	Q25,610.00	Q28,683.20
810	1	COMPUTADORA con las sig. Características: CPU: tipo clon black, case Mid Tower 400watts, lector de tarjetas 25 en 1, procesador Intel Pentium D 3.2 ghz, memoria Kingston 1GB DDR2, Disco Duro Western Digital 80 GBS Sata, combo DVD – CDRW 52*32*52*16, Mother board Biostar P4-775 I945GZ, tarjeta de red Cnet 10/100/1000, MONITOR: Marca LG de 17", mod. Flatron L1718S, serie No. 704UXFV05355, TECLADO: color negro, multimedia, MOUSE: óptico, s/marca y s/serie de dos botones con scroll, BOCINAS: Un juego de dos marca HSI color negro. DONACION realizada por FUNSIN y aceptada en Acuerdo de Decanato No. 56-2007, de fecha 03/09/2007.	Q4,525.00	Q5,068.00
811	1	COMPUTADORA con las sig. Características: CPU: tipo clon black, case Mid Tower 400watts, lector de tarjetas 25 en 1, procesador Intel Pentium D 3.2 ghz, memoria Kingston 1GB DDR2, Disco Duro Western Digital 80 GBS Sata, combo DVD – CDRW 52*32*52*16, Mother board Biostar P4-775 I945GZ, tarjeta de red Cnet 10/100/1000, MONITOR: Marca LG de 17", mod. Flatron L1718S, serie No. 704UXKD03237, TECLADO: color negro, multimedia, MOUSE: óptico de dos botones con scroll. BOCINAS: Un juego de dos marca HSI color negro. DONACION realizada por FUNSIN y aceptada en Acuerdo de Decanato No. 56-2007. Ubicado Ciavi (Estación de Radio).	Q4,525.00	Q5,068.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
812	1	COMPUTADORA con las sig. Características: CPU: tipo clon black, case Mid Tower 400watts, lector de tarjetas 25 en 1, procesador Intel Pentium D 3.2 ghz, memoria Kingston 1GB DDR2, Disco Duro Western Digital 80 GBS Sata, combo DVD – CDRW 52*32*52*16, Mother board Biostar P4-775 I945GZ, tarjeta de red Cnet 10/100/1000, MONITOR: Marca LG de 17", mod. Flatron L1718S, serie No. 704UXKD05397, TECLADO: color negro, multimedia s/marca y s/serie. MOUSE: óptico, marca X-Tech, de dos botones con scroll. BOCINAS: Un juego de dos marca HSI color negro. DONACION realizada por FUN SIN y aceptada en Acuerdo de Decanato No. 56-2007, de fecha 03/09/2007.	Q4,525.00	Q5,068.00
813	1	COMPUTADORA con las sig. Características: CPU: tipo clon black, case Mid Tower 400watts, lector de tarjetas 25 en 1, procesador Intel Pentium D 3.2 ghz, memoria Kingston 1GB DDR2, Disco Duro Western Digital 80 GBS Sata, combo DVD – CDRW 52*32*52*16, Mother board Biostar P4-775 I945GZ, tarjeta de red Cnet 10/100/1000, MONITOR: Marca LG de 17", mod. Flatron L1718S, serie No. 704UXLS05392, TECLADO: color negro, multimedia marca XTech, MOUSE: óptico, s/marca y s/serie de dos botones con scroll, BOCINAS: Un juego de dos marca HSI color negro. DONACION realizada por FUN SIN y aceptada en Acuerdo de Decanato No. 56-2007, de fecha 03/09/2007.	Q4,525.00	Q5,068.00
814	1	COMPUTADORA con las sig. Características: CPU: tipo clon black, case Mid Tower 400watts, lector de tarjetas 25 en 1, procesador Intel Pentium D 3.2 ghz, memoria Kingston 1GB DDR2, Disco Duro Western Digital 80 GBS Sata, combo DVD – CDRW 52*32*52*16, Mother board Biostar P4-775 I945GZ, tarjeta de red Cnet 10/100/1000, MONITOR: Marca LG de 17", mod. Flatron L1718S, serie No. 704UXQA05076, TECLADO: color negro, multimedia s/serie y s/marca, MOUSE: óptico, marca Xtech, dos botones con scroll, BOCINAS: Un juego de dos marca HSI color negro. DONACION realizada por FUN SIN y aceptada en Acuerdo de Decanato No. 56-2007, de fecha 03/09/2007.	Q4,525.00	Q5,068.00
815	1	COMPUTADORA con las sig. Características: CPU: tipo clon black, case Mid Tower 400watts, lector de tarjetas 25 en 1, procesador Intel Pentium D 3.2 ghz, memoria Kingston 1GB DDR2, Disco Duro Western Digital 80 GBS Sata, combo DVD – CDRW 52*32*52*16, Mother board Biostar P4-775 I945GZ, tarjeta de red Cnet 10/100/1000, MONITOR: Marca LG de 17", mod. Flatron L1718S, serie No. 704UXSK05318, TECLADO: color negro, multimedia marca XTech, MOUSE: óptico, marca X-Tech, de dos botones con scroll, BOCINAS: Un juego de dos marca HSI color negro. DONACION realizada por FUN SIN y Aceptada en Acuerdo de Decanato No. 56-2007, de fecha 03/09/2007.	Q4,525.00	Q5,068.00
816	1	COMPUTADORA con las sig. Características: CPU: tipo clon black, case Mid Tower 400watts, lector de tarjetas 25 en 1, procesador Intel Pentium D 3.2 ghz, memoria Kingston 1GB DDR2, Disco Duro Western Digital 80 GBS Sata, combo DVD – CDRW 52*32*52*16, Mother board Biostar P4-775 I945GZ, tarjeta de red Cnet 10/100/1000, MONITOR: Marca LG de 17", mod. Flatron L1718S, serie No. 704UXTC04721, TECLADO: color negro, multimedia marca Xtech , MOUSE: óptico, s/serie y s/marca, dos botones con scroll, BOCINAS: Un juego de dos marca HSI color negro. DONACION realizada por FUN SIN y aceptada en Acuerdo de Decanato No. 56-2007, de fecha 03/09/2007.	Q4,525.00	Q5,068.00
817	1	COMPUTADORA con las sig. Características: CPU: tipo clon black, case Mid Tower 400watts, lector de tarjetas 25 en 1, procesador Intel Pentium D 3.2 ghz, memoria Kingston 1GB DDR2, Disco Duro Western Digital 80 GBS Sata, combo DVD – CDRW 52*32*52*16, Mother board Biostar P4-775 I945GZ, tarjeta de red Cnet 10/100/1000, MONITOR: Marca LG de 17", mod. Flatron L1718S, serie No. 704UXTC05321, TECLADO: color negro, multimedia s/serie y s/marca, MOUSE: marca Hurrigan, óptico, serie No. 058015804 de dos botones con scroll, BOCINAS: Un juego de dos marca HSI color negro. DONACION realizada por FUN SIN y aceptada en Acuerdo de Decanato No. 56-2007, de fecha 03/09/2007.	Q4,525.00	Q5,068.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
818	1	COMPUTADORA Con microprocesador hp vestra 525 mcx5/133 intel 133mhz, ram 16mb, disco duro 1620mb, cd rom 8x intel pentium monitor hp 1024 14" color svga, serie mx64808860, teclado de 101 teclas, raton dzl211029 con kit de multimedia incluido.	Q12,957.44	Q14,512.33
819	1	COMPUTADORA con procesador AMD, 96.0 Mb de Ram, cd rom, monitor marca DELL, Mouse de 3 botones marca 2N, teclado marca 2N, DONACION aceptada según Acuerdo de Decanato No. 45-2006.	Q6,500.00	Q7,280.00
820	1	COMPUTADORA De escritorio con las siguientes características: iMac 24" Color Plata, con Pantalla Retina 4.5K Resolución de 4480 x 2520 Procesador CPU 8 núcleos de rendimiento y 4 de eficiencia GPU de 8 núcleos Neural Engine de 16 núcleos Memoria RAM unificada de 8 GB Disco Duro Interno 512GB SSD Cámara FaceTime HD de 1080p Puertos: Dos puertos Thunderbolt/USB 4; Dos puertos USB 3; Entrada de 3.5mm para audífonos; Gigabit Ethernet Teclado Magic con Touch ID y Apple Magic Mouse 2 Incluye Adaptador. LENTION USB C Docking Station HDMI, VGA, Gigabit Ethernet, Card Reader, USB 3.0, Aux Adapter.	Q16,818.75	Q18,837.00
821	1	COMPUTADORA de escritorio, marca HP, modelo G12112, TODO EN UNO, Procesador AMD E-350 Dual core 1.6 GHZ, memoria Ram de 2GB DDR3, disco duro de 500GB SATA, (7200rpm), Monitor LCD alta definicion de 20", quemador de DVD de alta velocidad, bocinas integradas de alta fidelidad, red ethernet 10/100/1000, tarjeta de video ATI Radeon HD 6310, red inalambrica WiFi b/g/n, camara web y microfono incorporados, 6 puertos USB y lector de tarjeta de memoria, licencia de Windows 7 Starter 32 bits, Licencia de antivirus Microsoft por 3 años, serie No. 4CS11909NZ, Garantía de 1 año. Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura No. 0076.	Q5,754.46	Q6,445.00
822	1	COMPUTADORA De escritorio marca HP, modelo Omni 100-5210LA, procesador AMD Athlon II x2 dual core (multicore) 1.8 GHZ, memoria ram de 4GB DDR3, disco duro de 1TB Sata (7200rpm), monitor de alta definicion de 20", quemador de DVD de alta velocidad, bocinas integradas de alta fidelidad, Red Ethernet 10/100/1000, tarjeta de video ATI Radeon HD 4270, red inalambrica WiFi b/g/n, camara web y microfono incorporados, 6 puertos USB y lector de tarjeta de memoria, licencia de Windows 7 home basic, licencia de antivirus microsoft por 3 años mantenimiento semestral. Serie No. 3CR13019PC, Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura serie A No. 0075 y orden de compra No. 25817.	Q6,696.78	Q7,500.39
823	1	COMPUTADORA De escritorio marca HP, modelo Omni 100-5210LA, procesador AMD Athlon II x2 dual core (multicore) 1.8 GHZ, memoria ram de 4GB DDR3, disco duro de 1TB Sata (7200rpm), monitor de alta definicion de 20", quemador de DVD de alta velocidad, bocinas integradas de alta fidelidad, Red Ethernet 10/100/1000, tarjeta de video ATI Radeon HD 4270, red inalambrica WiFi b/g/n, camara web y microfono incorporados, 6 puertos USB y lector de tarjeta de memoria, licencia de Windows 7 home basic, licencia de antivirus microsoft por 3 años mantenimiento semestral. Serie No. 3CR13019Q7, Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura serie A No. 0075 y orden de compra No. 25817.	Q6,696.78	Q7,500.39
824	1	COMPUTADORA De escritorio marca HP, modelo Omni 100-5210LA, procesador AMD Athlon II x2 dual core (multicore) 1.8 GHZ, memoria ram de 4GB DDR3, disco duro de 1TB Sata (7200rpm), monitor de alta definicion de 20", quemador de DVD de alta velocidad, bocinas integradas de alta fidelidad, Red Ethernet 10/100/1000, tarjeta de video ATI Radeon HD 4270, red inalambrica WiFi b/g/n, camara web y microfono incorporados, 6 puertos USB y lector de tarjeta de memoria, licencia de Windows 7 home basic, licencia de antivirus microsoft por 3 años mantenimiento semestral. Serie No. 3CR13019W6, Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura serie A No. 0075 y orden de compra No. 25817.	Q6,696.78	Q7,500.39

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
825	1	COMPUTADORA De escritorio marca HP, modelo Omni 100-5210LA, procesador AMD Athlon II x2 dual core (multicore) 1.8 GHZ, memoria ram de 4GB DDR3, disco duro de 1TB Sata (7200rpm), monitor de alta definicion de 20", quemador de DVD de alta velocidad, bocinas integradas de alta fidelidad, Red Ethernet 10/100/1000, tarjeta de video ATI Radeon HD 4270, red inalambrica WiFi b/g/n, camara web y microfono incorporados, 6 puertos USB y lector de tarjeta de memoria, licencia de Windows 7 home basic, licencia de antivirus microsoft por 3 años mantenimiento semestral. Serie No. 3CR13019W8, Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura serie A No. 0075 y orden de compra No. 25817.	Q6,696.78	Q7,500.39
826	1	COMPUTADORA De escritorio marca HP, modelo Omni 100-5210LA, procesador AMD Athlon II x2 dual core (multicore) 1.8 GHZ, memoria ram de 4GB DDR3, disco duro de 1TB Sata (7200rpm), monitor de alta definicion de 20", quemador de DVD de alta velocidad, bocinas integradas de alta fidelidad, Red Ethernet 10/100/1000, tarjeta de video ATI Radeon HD 4270, red inalambrica WiFi b/g/n, camara web y microfono incorporados, 6 puertos USB y lector de tarjeta de memoria, licencia de Windows 7 home basic, licencia de antivirus microsoft por 3 años mantenimiento semestral. Serie No. 3CR13019YH, Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura serie A No. 0075 y orden de compra No. 25817. RAZON: Disco duro con daño, se sustituye por Disco Duro de 1 terabyte Sata III, 6 GBPS 32 bits, comprado a Intelaf, S.A. s/fact. 160000013684, serie No. 66OPEUBPSWK7, 1 año de garantia. Valor Q. 379.46	Q6,696.78	Q7,500.39
827	1	COMPUTADORA De escritorio marca HP, modelo Omni 100-5210LA, procesador AMD Athlon II x2 dual core (multicore) 1.8 GHZ, memoria ram de 4GB DDR3, disco duro de 1TB Sata (7200rpm), monitor de alta definicion de 20", quemador de DVD de alta velocidad, bocinas integradas de alta fidelidad, Red Ethernet 10/100/1000, tarjeta de video ATI Radeon HD 4270, red inalambrica WiFi b/g/n, camara web y microfono incorporados, 6 puertos USB y lector de tarjeta de memoria, licencia de Windows 7 home basic, licencia de antivirus microsoft por 3 años mantenimiento semestral. Serie No. 3CR13019YK, Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura serie A No. 0075 y orden de compra No. 25817.	Q6,696.78	Q7,500.39
828	1	COMPUTADORA De escritorio marca HP, modelo Omni 100-5210LA, procesador AMD Athlon II x2 dual core (multicore) 1.8 GHZ, memoria ram de 4GB DDR3, disco duro de 1TB Sata (7200rpm), monitor de alta definicion de 20", quemador de DVD de alta velocidad, bocinas integradas de alta fidelidad, Red Ethernet 10/100/1000, tarjeta de video ATI Radeon HD 4270, red inalambrica WiFi b/g/n, camara web y microfono incorporados, 6 puertos USB y lector de tarjeta de memoria, licencia de Windows 7 home basic, licencia de antivirus microsoft por 3 años mantenimiento semestral. Serie No. 3CR13019YP, Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura serie A No. 0075 y orden de compra No. 25817.	Q6,696.78	Q7,500.39
829	1	COMPUTADORA De escritorio marca HP, modelo Omni 100-5210LA, procesador AMD Athlon II x2 dual core (multicore) 1.8 GHZ, memoria ram de 4GB DDR3, disco duro de 1TB Sata (7200rpm), monitor de alta definicion de 20", quemador de DVD de alta velocidad, bocinas integradas de alta fidelidad, Red Ethernet 10/100/1000, tarjeta de video ATI Radeon HD 4270, red inalambrica WiFi b/g/n, camara web y microfono incorporados, 6 puertos USB y lector de tarjeta de memoria, licencia de Windows 7 home basic, licencia de antivirus microsoft por 3 años mantenimiento semestral. Serie No. 3CR13019YR, Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura serie A No. 0075 y orden de compra No. 25817.	Q6,696.78	Q7,500.39

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
830	1	COMPUTADORA De escritorio marca HP, modelo Omni 100-5210LA, procesador AMD Athlon II x2 dual core (multicore) 1.8 GHZ, memoria ram de 4GB DDR3, disco duro de 1TB Sata (7200rpm), monitor de alta definicion de 20", quemador de DVD de alta velocidad, bocinas integradas de alta fidelidad, Red Ethernet 10/100/1000, tarjeta de video ATI Radeon HD 4270, red inalambrica WiFi b/g/n, camara web y microfono incorporados, 6 puertos USB y lector de tarjeta de memoria, licencia de Windows 7 home basic, licencia de antivirus microsoft por 3 años mantenimiento semestral. Serie No. 3CR13019ZQ, Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura serie A No. 0075 y orden de compra No. 25817.	Q6,696.78	Q7,500.39
831	1	COMPUTADORA De escritorio marca HP, modelo Omni 100-5210LA, procesador AMD Athlon II x2 dual core (multicore) 1.8 GHZ, memoria ram de 4GB DDR3, disco duro de 1TB Sata (7200rpm), monitor de alta definicion de 20", quemador de DVD de alta velocidad, bocinas integradas de alta fidelidad, Red Ethernet 10/100/1000, tarjeta de video ATI Radeon HD 4270, red inalambrica WiFi b/g/n, camara web y microfono incorporados, 6 puertos USB y lector de tarjeta de memoria, licencia de Windows 7 home basic, licencia de antivirus microsoft por 3 años mantenimiento semestral. Serie No. 3CR13019ZW, Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura serie A No. 0075 y orden de compra No. 25817.	Q6,696.78	Q7,500.39
832	1	COMPUTADORA De escritorio marca HP, modelo Omni 100-5210LA, procesador AMD Athlon II x2 dual core (multicore) 1.8 GHZ, memoria ram de 4GB DDR3, disco duro de 1TB Sata (7200rpm), monitor de alta definicion de 20", quemador de DVD de alta velocidad, bocinas integradas de alta fidelidad, Red Ethernet 10/100/1000, tarjeta de video ATI Radeon HD 4270, red inalambrica WiFi b/g/n, camara web y microfono incorporados, 6 puertos USB y lector de tarjeta de memoria, licencia de Windows 7 home basic, licencia de antivirus microsoft por 3 años mantenimiento semestral. Serie No. 3CR13019ZX, Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura serie A No. 0075 y orden de compra No. 25817.	Q6,696.78	Q7,500.39
833	1	COMPUTADORA De escritorio marca HP, modelo Omni 100-5210LA, procesador AMD Athlon II x2 dual core (multicore) 1.8 GHZ, memoria ram de 4GB DDR3, disco duro de 1TB Sata (7200rpm), monitor de alta definicion de 20", quemador de DVD de alta velocidad, bocinas integradas de alta fidelidad, Red Ethernet 10/100/1000, tarjeta de video ATI Radeon HD 4270, red inalambrica WiFi b/g/n, camara web y microfono incorporados, 6 puertos USB y lector de tarjeta de memoria, licencia de Windows 7 home basic, licencia de antivirus microsoft por 3 años mantenimiento semestral. Serie No. 3CR1301B30, Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura serie A No. 0075 y orden de compra No. 25817.	Q6,696.78	Q7,500.39
834	1	COMPUTADORA Ibm ps/2 30-001 serie no. 23-2034959, teclado serie no. 72-0449589.	Q5,504.00	Q6,164.48
835	1	COMPUTADORA INTEL CORE I7-9700, FRECUENCIA DE 3.0GHZ, 8 NUCLEOS, 12MB DE CACHE, MEMORIA DE 8GB 1X8GB DDR4 2666MHZ UDIMM NON-ECFC, TARJETA DE VIDEO INTEL INTEGRATED GRAPHICS: DISCO DURO INSTALADO DE 1TB DE 3.5" DE 7200RPM; CONECTIVIDAD TARJETA DE RED ETHERNET 10/100/1000, MONITOR DE 18.5" RESOLUCION 1368.768 serie No. CN-0XJ5TR-FCC00-911-E0EB-A07, SISTEMA OPERATIVO WINDOWS 10 PROFESIONAL 64BIT ESPAÑOL, LICENCIA ELECTRONICA OFFICE PROFESIONAL PLUS 2019, ANTIVIRUS ESET NOD 32, INCLUYE TECLADO EN ESPAÑOL serie CN-0F2JV2-LO300-97Q-078K-A03 Y MOUSE serie CN-0PRDV9-LO300-98K-0R1R.	Q7,446.43	Q8,340.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
836	1	COMPUTADORA INTEL CORE I7-9700, FRECUENCIA DE 3.0GHZ, 8 NUCLEOS, 12MB DE CACHE, MEMORIA DE 8GB 1X8GB DDR4 2666MHZ UDIMM NON-ECFC, TARJETA DE VIDEO INTEL INTEGRATED GRAPHICS: DISCO DURO INSTALADO DE 1TB DE 3.5" DE 7200RPM; CONECTIVIDAD TARJETA DE RED ETHERNET 10/100/1000, MONITOR DE 18.5" RESOLUCION 1368.768, serie No. CN-0XJ5TR-FCC00-911-E0FB-A07, SISTEMA OPERATIVO WINDOWS 10 PROFESIONAL 64BIT ESPAÑOL, LICENCIA ELECTRONICA OFFICE PROFESIONAL PLUS 2019, ANTIVIRUS ESET NOD 32, INCLUYE TECLADO EN ESPAÑOL serie CN-0F2JV2-LO300-981-0BS9-A03 Y MOUSE serie CN-049PR0-CH400-9AO-056F-A00.	Q7,446.42	Q8,340.00
837	1	COMPUTADORA INTEL CORE I7-9700, FRECUENCIA DE 3.0GHZ, 8 NUCLEOS, 12MB DE CACHE, MEMORIA DE 8GB 1X8GB DDR4 2666MHZ UDIMM NON-ECFC, TARJETA DE VIDEO INTEL INTEGRATED GRAPHICS: DISCO DURO INSTALADO DE 1TB DE 3.5" DE 7200RPM; CONECTIVIDAD TARJETA DE RED ETHERNET 10/100/1000, MONITOR DE 18.5" RESOLUCION 1368.768, serie No. CN-0XJ5TR-FCC00-911-E0GB-A07, SISTEMA OPERATIVO WINDOWS 10 PROFESIONAL 64BIT ESPAÑOL, LICENCIA ELECTRONICA OFFICE PROFESIONAL PLUS 2019, ANTIVIRUS ESET NOD 32, INCLUYE TECLADO EN ESPAÑOL serie CN-0F2JV2-LO300-97Q-078Z-A03 Y MOUSE serie CN-0PRDV9-LO300-985-0XT0.	Q7,446.43	Q8,340.00
838	1	COMPUTADORA INTEL CORE I7-9700, FRECUENCIA DE 3.0GHZ, 8 NUCLEOS, 12MB DE CACHE, MEMORIA DE 8GB 1X8GB DDR4 2666MHZ UDIMM NON-ECFC, TARJETA DE VIDEO INTEL INTEGRATED GRAPHICS: DISCO DURO INSTALADO DE 1TB DE 3.5" DE 7200RPM; CONECTIVIDAD TARJETA DE RED ETHERNET 10/100/1000, MONITOR DE 18.5" RESOLUCION 1368.768, serie No. CN-0XJ5TR-FCC00-911-E0KB-A07, SISTEMA OPERATIVO WINDOWS 10 PROFESIONAL 64BIT ESPAÑOL, LICENCIA ELECTRONICA OFFICE PROFESIONAL PLUS 2019, ANTIVIRUS ESET NOD 32, INCLUYE TECLADO EN ESPAÑOL serie CN-0F2JV2-LO300-981-0BSA-A03 Y MOUSE serie CN-049PR0-CH400-9AO-0565-A00.	Q7,446.43	Q8,340.00
839	1	COMPUTADORA Intel pentium con micro procesador, 133mhz, disco duro serie j6i182567 de 1620mb... monitor hp 1024 de 14" color svga serie mx64808643, teclado, raton serie lz862014361, kit de multimedia incluido, audifonos y microfono con sus respectivos manuales.	Q12,957.44	Q14,512.33
840	1	COMPUTADORA Intel pentium con micro procesador, 133mhz, disco duro serie j6i182760 de 1620mb... monitor hp 1024 de 14" color svga serie mx64808862, teclado, raton serie lza62315484, kit de multimedia incluido, audifonos y microfono con sus respectivos manuales.	Q12,957.44	Q14,512.33
841	1	COMPUTADORA Intel pentium con micro procesador, 133mhz, disco duro serie j6i186778 de 1620mb... monitor hp 1024 de 14" color svga serie mx64808717, teclado, raton serie dzl210582, kit de multimedia incluido, audifonos y microfono con sus respectivos manuales.	Q12,957.44	Q14,512.33
842	1	COMPUTADORA Intel pentium con micro procesador, 133mhz, disco duro serie j6i187541 de 1620mb... monitor hp 1024 de 14" color svga serie mx64808863, teclado, raton serie lza62315298., kit de multimedia incluido, audifonos y microfono con sus respectivos manuales.	Q12,957.44	Q14,512.33
843	1	COMPUTADORA Intel Pentium II, 266MHZ, 128 RAM, HD 4.3 GB, Multimedia 32X, Tarjeta de Red Combo, CPU marca Markvision, Monitor marca Markvision, serie No. E-134786, mod. DA-203, Teclado marca Genius, serie No. 8H-23604423, mod. KWD-203, Bocinas marca TAT SP80, serie No. l2H1V365LKH, Mod. BS-80, Mouse marca Easymouse, serie No. 90169632, mod. MUS25, Comprada a la Empresa SM COMPUTACION, s/Fact. No. 002672, y Orden de Compra 007070. REPOSICION: El mouse es marca Genius netscroll ps/2 de dos botones con scroll. s/Acta No. 3-2005 del Libro del Sae/Sap, de fecha 31/10/05.	Q5,781.65	Q6,475.45



No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
844	1	COMPUTADORA Intel Pentium II, 266MHZ, 128 RAM, HD 4.3 GB, Multimedia 32X, Tarjeta de Red Combo, CPU marca Markvision, Monitor marca Markvision, serie No. E-134786, mod. DA-456 AA, Teclado marca Genius, serie No. 8H-23604236, mod. KWD-203, Bocinas marca TAT SP80, serie No. I2H1V3763LKH, Mod. BS-80, Mouse marca Keymouse, serie No. 183027, mod. MUS25, Comprada a la Empresa SM COMPUTACION, s/Fact. No. 002672, y Orden de Compra 007070, REPOSICION: El mouse es marca Genius netscroll ps/2 de dos botones con scroll. s/Acta No. 3-2005 del Libro del Sae/Sap, de fecha 31/10/05.	Q5,781.65	Q6,475.45
845	1	COMPUTADORA marca Compac, la EVO D300D, P4/1500, 128 Mb, disco duro de 40Gb, tarjeta de Red, CD Rom, Teclado, mouse y bocinas, Donación realizada por el Cantautor Guatemalteco RICARDO ARJONA, aceptada por el Consejo Superior Universitario, según Punto TERCERO, Inciso 3.5 del Acta No. 02-2002 de sesion celebrada el 23 de enero de 2,002,	Q5,802.00	Q6,498.24
846	1	COMPUTADORA Marca compaq, da evo d300d, piv/1500, 128 mb, disco duro de 40gb, tarjeta de red, cd rom, teclado, mouse, software con licencia original de office xp small bussines edition spanish. Donación realizada por el Cantautor Guatemalteco RICARDO ARJONA, aceptada por el Consejo Superior Universitario, según Punto TERCERO, Inciso 3.5 del Acta No. 02-2002 de sesion celebrada el 23 de enero de 2,002.	Q5,705.75	Q6,390.44
847	1	COMPUTADORA Marca HP-Compaq, modelo CQ1-1206LA, Serie No. 3CR0480PQZ, Procesador Intel Atom D410 de 1.66hz, memoria ram 3GB, DDR, disco duro de 320Gb, con monitor incorporado LCD de alta deficion de 18.5", lector de tarjetas digitales 6 en 1, Unidad DVD-RW, adaptador de audio integrado, 6 puertos USB Integrados, red inalambrica 802.11 b/g/n, tarjeta de red Fast ethernet integrada, Adaptador de pantalla intel, Graphis acelerador 3150, cable de poder, cargador marca HP, Licencia Windows 7 SE OA LATAM, Licencia de Microsoft office 2010. Teclado marca Compaq USB, serie No. LE04600653, Mouse Optico usb marca Compaq. DONACION realizada por Funsin según aceptacion Acuerdo de Decanato No. 92-2011 de fecha 05/04/2011.	Q6,900.00	Q7,728.00
848	1	COMPUTADORA Microprocesador intel 8086 de 8mhz, , 640k de memoria ram, floppy drive de 720 de 3.5", disco duro de 20 mb, puerto serial puerto paralelo puerto de salida para mouse, teclado de 102 teclas serie no. 78-0122226, monitor monocromatico de alta resolucion s- 72-0623700.	Q5,504.00	Q6,164.48
849	1	COMPUTADORA Monitor vga de 14"marca samtron serie 9305374524, pc 586 120 mhz, 540 hd, 8mb, clone mouse mod. 260 serie 1031869, teclado y cpu. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q9,500.00	Q10,640.00
850	1	COMPUTADORA PCXT compatible con IBM microprocesador 8088-2/10 mhz, 640 Ram, monitor monocromatico LCA 37914942. teclado 101 teclas serie 80434530, puerto serial-paralelo,	Q4,890.00	Q5,476.80
851	1	COMPUTADORA Pentium con windows 95 original monitor svga color de 17", disco duro de 1.7 gb, 16mb de memoria ram cd rom de 16x folppy drive 3.5" tarjeta de video pci de 64 bits tarjeta de red, teclado para windows 95 mouse pad y mouse de tres botones disco duro de	Q8,100.00	Q9,072.00
852	6	COMPUTADORA Pentium D Core Duo, procesador Intel Pentium D 3.4 Ghz, memoria Kingston DDR 512mb, (1 dimm) expandible a 2 Gb, disco duro de 80Gb, marca Samsung IDE-ATA-100, 7200 rpm, tarjeta de video MSI de 128mb, tarjeta de red 10/100/1000 Base T, Combo Benq 52*32*52*16, disquetera de 3.5" (1.44 mb), mouse X-Tech óptico negro PS2 con scroll, tarjeta de sonido, 4 puertos USB, teclado X-Tech Windows 98, negro en español PS2, case mini torre, monitor LCD de 17", en color gris y negro, DONACION aceptada en Acta No. 16-2007 de fecha 24/08/2007 de Junta Directiva.	Q38,297.64	Q42,893.36

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
853	2	COMPUTADORA PERSONAL con 640 kilocaracteres de memoria principal, unidad visual monocromatica con tarjeta manejadora de grafica, 2 unidades de almacenamiento secundario (disco flexible), de 360 kilocaracteres, programas de comunicación, y su documentacion respectiva, un puerto paralelo, equipo de impresión de 140 columnas y 200 CPS como minimo 1 Epson 286 E/Cable, Según Factura 4829 de Omega Electronica, S.A,	Q7,000.00	Q7,840.00
854	1	COMPUTADORA PERSONAL tipo AT procesdor 486 SX, S/Fact. No. 39934 de GBM DE GUATEMALA, S.A,	Q10,734.00	Q12,022.08
855	1	COMPUTADORA Procesador Intel Core i5 de 2.3GHZ, 8 GB de RAM tipo DDR4 velocidad 3200MHZ, Disco Duro 1 Terabyte Seagate, Windows 10 pro, incluye Teclado Dell serie CN-0F2JV2-LO300-13P-0CBB-A04 y mouse Dell Serie CN-065K5F-LO300-11F-2F1M	Q5,625.00	Q6,300.00
856	1	COMPUTADORA Procesador Intel Core i5 de 2.3GHZ, 8 GB de RAM tipo DDR4 velocidad 3200MHZ, Disco Duro 1 Terabyte Seagate, Windows 10 pro, incluye Teclado Dell serie CN-0F2JV2-LO300-13P-0CBD-A04 y mouse Dell Serie CN-065K5F-LO300-11F-2F23	Q5,625.00	Q6,300.00
857	1	COMPUTADORA Procesador Intel Core i5 de 2.3GHZ, 8 GB de RAM tipo DDR4 velocidad 3200MHZ, Disco Duro 1 Terabyte Seagate, Windows 10 pro, incluye Teclado Dell serie CN-0F2JV2-LO300-13P-0CBE-A04 y mouse Dell Serie CN-065K5F-LO300-11F-2F1R	Q5,625.00	Q6,300.00
858	1	COMPUTADORA Procesador Intel Core i5 de 3.20 GHZ, (CORE i5-4690S), 4ta. Generacion; Sistema Operativo: Windows 8.1 Profesional de 64 bits en español; Memoria Ram instalada: 8GB DDR3 NON-ECC DE 1600MHZ, crecimiento de memoria: hasta 16GB; dispositivo optico: DVD+/-RW 8X con bandeja delgada de carga; disco duro de 500GB interno de 3.5" serial ATA 5400RPM; pantalla: LCD de 23 pulgadas con resolucion de 1920x1080, WLED con capa antireflejo, camara Web de 2 mega pixeles; comunicaciones: Tarjeta de Red Gigabits Ethernet 10/100/1000, Red inalambrica PCIe 802.11 A/B/G/N WLAN; puertos externos: 8 puertos USB en total, distribuidores: 4 puertos USB 3.0 externos (2 laterales y 2 traseros), 4 puertos USB 2.0 externos, 1 RJ-45, 2 HDMI, 1 linea de entrada (estereo/microfono), 1 linea de salida (auriculares y parlantes), 1 display port, alimentacion electrica: 110V AC, fuente de 200watts, documentacion y DVD's, con drivers de instalacion incluidos, manuales de uso y cable de poder.	Q6,170.54	Q6,911.00
859	1	COMPUTADORA SUN ULTRA 5, procesador RISE ULTRASPACLLI de 270MHZ, 256Kb. Cache externo, 128Mb de memoria. 4.3GB Disco Interno, 100Mb ETHERNET, 3 slots PCI, 32x CD-ROMM interno, 1.44 Mb, floppy Drive FW84650337, con un valor sin IVA de Q. 31,835.45, 1 PGX Graphics Card- instalado Onboard con un valor sin IVA de Q. 3,663.89, 1 17" Entry color Monitor x7103 serie # 9846kC1147, con valor sin IVA de Q. 5,972.27, 1 Video Conector Adapter-Integrado con un valor sin IVA de Q. 298.23, type 5 Country Kit: Teclado serie # 9827882555, 1 Mouse serie # LZA83608425, 1 Pad, incluido Item 1, 1 Localized Power Cord, 1 Sistema Operativo Unix Solaris z.6 Server Media Kit, preparado para el año 2,000 SOLMS-26EW9999 con un valor sin IVA de Q. 843.64, todo el Equipo es marca SUN, Comprado a GRUPO TECNO S.A, s/fac. No. 000004.	Q42,613.48	Q47,727.10
860	1	COMPUTADORA tipo XT con las sig. características: Microprocesador intel 8086 de 8MHZ, 0 estados de espera, 640 K de memoria ram minimo. floppy drive de 3.5", 3 slots de expansion minimo. disco duro de 20MB, puerto serial, puero paralelo, puerto de salida para mouse, teclado de 102 teclas, 1 monitor monocromatico de alta resolucion minimo 640 x 480 dpi de 14", puerto interface para monitor, comprado a CDS segun fact. No. 1115 y 1116.	Q5,504.00	Q6,164.48

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
861	1	COMPUTADORA PORTATIL con las sig. Características: Procesador Intel Atom N270 1.60 GHZ, 1GB de memoria, 160 GB de Disco Duro, pantalla WSVGA 8.9", multisector de memorias 5 en 1, red inalámbrica, red ethernet, MODEM 56K Webcam, Wireles, con Sistema Operativo Windows XP Home Español preinstalado (sin media de instalación según Nota aclaratoria de la empresa Proveedora, al igual que los driver's, queda bajo la responsabilidad del usuario final generar un Disco de Seguridad para futuras Restauraciones), Product Key No. C7XF3-WRMPP-W9HWH-YXKFF-PC3GM. SNID: 84901039725. a partir de febrero 2009, incluye: cable de poder, adaptador y estuche de cuero, Comprada a la Empresa OD GUATEMALA Y COMPAÑIA LIMITADA (OFFICE DEPOT)	Q3,124.11	Q3,499.00
862	1	COMPUTADORA PORTATIL con las siguientes características: marca Dell, modelo Vostro 1500, Procesador Intel Core 2 Duo T7250, 2.0Ghz, 800 mhz FSB, 2M L2 cache, Memoria 1 GB, DDR2, 667Mhz, Disco Duro de 80GB 5400RPM SATA, Unidad Optica 24X combo CD-RW/DVD, Tarjeta de Red Inalámbrica Dell Wireless 1390 802.11g, Tarjeta de Red integrada 10/100 y Modem, monitor de 15.4 pulgadas Wide Screen XGA LCD, Tarjeta de Video Intel Integrated Graphics Media Accelerator X3100, Sistema Operativo Windows Vista Business Product Key: 8WY29-XT26Q-BCTDG-W2MC4-RQBM4, incluye: 1 CD SISTEMAS OPERATIVO (Reinstalacion de DVD Windows Vista Business 32bits, 1 CD APPLICATION, (For Reinstalling Dell Media Direct), 1 CD DRIVERS AND UTILITIES, 1 CD MICROSOFT WORKS 8.5, 1 CD NORTON ANTIVIRUS 2008 con Licencia. 1 CD ROXIO CREATOR & MyDVD 9.0 DE. 1 Product Information Guide, 1 Reinstaling Dell MediaDirect, 1 Manual del Propietario Dell Vostro 1500, Tarjeta de Sonido Integrada High Definition Audio, Bateria 56Whr 6-cell Lithium Ion, Maletin Dell Large Nylon Carring Case, 3 AÑOS DE GARANTIA a partir de 26/03/2008, cables respectivos, Office Profesional Plus 2007 en español OLP NL AE Licencia TIPO ACADEMICA, (El único CD Original otorgado queda en Custodia de Inventario). Comprado a la Empresa OFIMATICA, S.A. según Factura No. 33706, Orden de Compra No. 41948.	Q8,433.04	Q9,445.00
863	1	COMPUTADORA PORTATIL con las siguientes características: marca Dell, modelo Vostro 1500, Procesador Intel Core 2 Duo T7250, 2.0Ghz, 800 mhz FSB, 2M L2 cache, Memoria 1 GB, DDR2, 667Mhz, Disco Duro de 80GB 5400RPM SATA, Unidad Optica 24X combo CD-RW/DVD, Tarjeta de Red Inalámbrica Dell Wireless 1390 802.11g, Tarjeta de Red integrada 10/100 y Modem, monitor de 15.4 pulgadas Wide Screen XGA LCD, Tarjeta de Video Intel Integrated Graphics Media Accelerator X3100, Sistema Operativo Windows Vista Business Product Key: 9FXK3-KBQYY-YCQYT-H8XP2-KP8XK, incluye: 1 CD SISTEMAS OPERATIVO (Reinstalacion de DVD Windows Vista Business 32bits, 1 CD APPLICATION, (For Reinstalling Dell Media Direct), 1 CD DRIVERS AND UTILITIES, 1 CD MICROSOFT WORKS 8.5, 1 CD NORTON ANTIVIRUS 2008 con Licencia. 1 CD ROXIO CREATOR & MyDVD 9.0 DE. 1 Product Information Guide, 1 Reinstaling Dell MediaDirect, 1 Manual del Propietario Dell Vostro 1500, Tarjeta de Sonido Integrada High Definition Audio, Bateria 56Whr 6-cell Lithium Ion, Maletin Dell Large Nylon Carring Case, 3 AÑOS DE GARANTIA a partir de 26/03/2008, cables respectivos, Office Profesional Plus 2007 en español OLP NL AE Licencia TIPO ACADEMICA, (El único CD Original otorgado queda en Custodia de Inventario). Comprado a la Empresa OFIMATICA, S.A. según Factura No. 33706, Orden de Compra No. 41948.	Q8,433.04	Q9,445.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
864	1	COMPUTADORA PORTATIL con las siguientes características: marca Dell, modelo Vostro 1500, Procesador Intel Core 2 Duo T7250, 2.0Ghz, 800 mhz FSB, 2M L2 cache, Memoria 1 GB, DDR2, 667Mhz, Disco Duro de 80GB 5400RPM SATA, Unidad Optica 24X combo CD-RW/DVD, Tarjeta de Red Inalámbrica Dell Wíreless 1390 802.11g, Tarjeta de Red integrada 10/100 y Modem, monitor de 15.4 pulgadas Wide Screen XGA LCD, Tarjeta de Video Intel Integrated Graphics Media Accelerator X3100, Sistema Operativo Windows Vista Business Product Key: V47HM-2GW2H-Q27V2-TKCVP-KMJYG, incluye: 1 CD SISTEMAS OPERATIVO (Reinstalacion de DVD Windows Vista Business 32bits, 1 CD APPLICATION, (For Reinstalling Dell Media Direct), 1 CD DRIVERS AND UTILITIES, 1 CD MICROSOFT WORKS 8.5, 1 CD NORTON ANTIVIRUS 2008 con Licencia. 1 CD ROXIO CREATOR & MyDVD 9.0 DE. 1 Product Information Guide, 1 Reinstaling Dell MediaDirect, 1 Manual del Propietario Dell Vostro 1500, Tarjeta de Sonido Integrada High Definition Audio, Bateria 56WWhr 6-cell Lithium Ion, Maletin Dell Large Nylon Carring Case, 3 AÑOS DE GARANTIA a partir de 26/03/2008, cables respectivos, Office Profesional Plus 2007 en español OLP NL AE Licencia TIPO ACADEMICA, (El único CD Original otorgado queda en Custodia de Inventario). Comprado a la Empresa OFIMATICA, S.A. según Factura No. 33706, Orden de Compra No. 41948.	Q8,433.03	Q9,444.99
865	1	COMPUTADORA PORTATIL con las siguientes características: marca Dell, modelo Vostro 1500, Procesador Intel Core 2 Duo T7250, 2.0Ghz, 800 mhz FSB, 2M L2 cache, Memoria 1 GB, DDR2, 667Mhz, Disco Duro de 80GB 5400RPM SATA, Unidad Optica 24X combo CD-RW/DVD, Tarjeta de Red Inalámbrica Dell Wíreless 1390 802.11g, Tarjeta de Red integrada 10/100 y Modem, monitor de 15.4 pulgadas Wide Screen XGA LCD, Tarjeta de Video Intel Integrated Graphics Media Accelerator X3100, Sistema Operativo Windows Vista Business Product Key: YBTCW-Y9HMQ-P34GC-TH86W-48G76.incluye: 1 CD SISTEMAS OPERATIVO (Reinstalacion de DVD Windows Vista Business 32bits, 1 CD APPLICATION, (For Reinstalling Dell Media Direct), 1 CD DRIVERS AND UTILITIES, 1 CD MICROSOFT WORKS 8.5, 1 CD NORTON ANTIVIRUS 2008 con Licencia. 1 CD ROXIO CREATOR & MyDVD 9.0 DE. 1 Product Information Guide, 1 Reinstaling Dell MediaDirect, 1 Manual del Propietario Dell Vostro 1500, Tarjeta de Sonido Integrada High Definition Audio, Bateria 56WWhr 6-cell Lithium Ion, Maletin Dell Large Nylon Carring Case, 3 AÑOS DE GARANTIA a partir de 26/03/2008, cables respectivos, Office Profesional Plus 2007 en español OLP NL AE Licencia TIPO ACADEMICA, (El único CD Original otorgado queda en Custodia de Inventario). Comprado a la Empresa OFIMATICA, S.A. según Factura No. 33706, Orden de Compra No. 41948.	Q8,433.03	Q9,444.99
866	1	COMPUTADORA PORTATIL Con microfono auxiliar de doble via para videoconferencia (conector de 3.5mm), marca ATIVA, modelo SKU43964, Generales: Procesador Intel Core 2 Duo T6670 2.2 Ghz, 800Mhz Memoria RAM 2.0 GB DDR2 800Mhz, disco duro 160GB 5400 RPM SATA, pantalla 17" Widescreen WXGA + AntiGlare LCD Unidad Optica DVD +/- RW SATA 8X, tarjeta de Red inalámbrica Intel 3945 WLAN (802.11 a/g) tarjeta de red 10/100/1000 integrada, bateria de 6 celdas, camara Web integrada 1.3 mega pixel que incluye: Microfono digital, tarjeta de video integrada de hasta 256MB intel 4500MHD, sistema de audio integrado Estereo sistema Operativo Windows vista Business SP1 original en español con Degradacion a Windows XP Profesional SP3 con media de instalacion, cable de red CAT 5 de 5 mts.Cd DVD de Restauracion del sistema y controladores de todo el equipo. incluye cargador y cable de poder. Adquirido por medio de la Licitacion Privada Maquinaria No. 02-2009 USAC/BCIE, adquisicion de Equipo de Comunidades Virtuales Actas Nos. 75-2009 y 2-2011. Se certifica fotocopia certificada de la Factura No. 0193.	Q11,000.00	Q12,320.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
867	1	COMPUTADORA PORTATIL Con procesador core i3 intel, 2328M CPU 2.20 GHz. 4Gb memoria RAM. Disco duro 500 Gb. Salida de video HDMI. Lector y grabador de CD/DVD. Cámara web integrada. Windows 10. Office. 1 mini mouse.	Q1,482.14	Q1,660.00
868	2	COMPUTADORA PORTATIL Con procesador Intel core i3, memoria ram de 4GB DDR3, disco duro de 500GB Sata, pantalla LED de 15.6" de alta definicion, quemadora de DVD de alta velocidad, tarjeta de red inalambrica 802.11 b/g/n, lector de tarjetas de memoria, camara web HD con microfono integrado, 1 puerto USB 3.0, 2 puertos 2.0, puerto HDMI, sistema Operativo Windows 8 en español (sin media de instalacion ni clave, se encuentra instalado en el disco duro y el usuario es responsable de crear un disco de reinstalacion).	Q9,910.72	Q11,100.00
869	1	COMPUTADORA PORTATIL Con procesador Intel core i3, memoria ram de 4GB DDR3, disco duro de 500GB Sata, pantalla LED de 15.6" de alta definicion, quemadora de DVD de alta velocidad, tarjeta de red inalambrica 802.11 b/g/n, lector de tarjetas de memoria, camara web HD con microfono integrado, 1 puerto USB 3.0, 2 puertos 2.0, puerto HDMI, sistema Operativo Windows 8 en español (sin media de instalacion ni clave, se encuentra instalado en el disco duro y el usuario es responsable de crear un disco de reinstalacion).	Q4,955.36	Q5,550.00
870	1	COMPUTADORA PORTATIL Con procesador Intel Pentium B980 de 2.40 GHz, Memoria RAM de 4 GB DDR3, Disco Duro de 500 GB, Pantalla LED de 15.6" de Alta Definición, Quemadora de DVD de Alta Velocidad, Tarjeta de Red Alámbrica Gigabit 10/100/1000 Mbps, Tarjeta de Red Inalámbrica 802.11 b/g/n; Bluetooth, Tarjeta de Video Integrada; Adaptador de Audio Integrado, Cámara Web HD con Micrófono Integrado, Lector de Tarjetas de Memoria, 3 Puertos USB 2.0, Puerto VGA, Puerto HDMI, Sistema Windows 8 en Español, (los drivers se encuentran instalados en el equipo, por lo cual no existe medio fisico)	Q3,796.43	Q4,252.00
871	8	COMPUTADORA PORTATIL Con procesador Intel Pentium B980 de 2.40 GHz, Memoria RAM de 4 GB DDR3, Disco Duro de 500 GB, Pantalla LED de 15.6" de Alta Definición, Quemadora de DVD de Alta Velocidad, Tarjeta de Red Alámbrica Gigabit 10/100/1000 Mbps, Tarjeta de Red Inalámbrica 802.11 b/g/n; Bluetooth, Tarjeta de Video Integrada; Adaptador de Audio Integrado, Cámara Web HD con Micrófono Integrado, Lector de Tarjetas de Memoria, 3 Puertos USB 2.0, Puerto VGA, Puerto HDMI, Sistema Windows 8 en Español, (los drivers se encuentran instalados en el equipo, por lo cual no existe medio fisico).	Q30,371.44	Q34,016.00
872	1	COMPUTADORA PORTATIL i3558-10000BLK, intel core i5-5200U, 6 GB de memoria, 1 TB de disco duro, touch, Win10, DVdRw, pantalla de 15.6", HDMI, Bluetooth, WiFi, HD Webcam. incluye 1 cargador de 45w, cable de conexion AC de cargador.	Q4,130.00	Q4,625.60
873	3	COMPUTADORA PORTATIL INTEL CORE I7-8565U 8VA GENERACION, 4 NUCLEOS, FRECUENCIA DE 1.80GHZ, 8MB DE RAM, 8GB DDR4, 1 B SATA, TECNOLOGIA LED, 15.6"CAMARA WEB CON MICROFONO INTEGRADO, EN ESPAÑOL CON TECLADO NUMERICO, MICROSOFT WINDOWS 10 PRO EN ESPAÑOL DE 64 BITS, OFFICE PRO. LICENCIA ANTIVIRUS ESET NOD 32, VALIDO POR 1 AÑO. INCLUYE DISCO DE DRIVER.	Q22,237.50	Q24,906.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
874	1	COMPUTADORA PORTATIL marca Acer mod. Aspire One, con las sig. Características: Procesador Intel Atom N270 1.60 GHZ, 1GB de memoria, 160 GB de Disco Duro, pantalla WSVGA 8.9", multisector de memorias 5 en 1, red inalámbrica, red ethernet, MODEM 56K Webcam, Wíreles, con Sistema Operativo Windows XP Home Español preinstalado (sin media de instalación según Nota aclaratoria de la empresa Proveedoradora, al igual que los driver's, queda bajo la responsabilidad del usuario final generar un Disco de Seguridad para futuras Restauraciones), Product Key No. BFPHG-YQ6BK-48BVH-3BKMY-D6QKT. serie No. LUS410B014849028DC2547, SNID: 84901046025. 1 AÑO DE GARANTIA a partir de febrero 2009, incluye: cable de poder, adaptador y estuche de cuero, Comprada a la Empresa OD GUATEMALA Y COMPAÑIA LIMITADA (OFFICE DEPOT) según Factura No. 000020376 y Orden de Compra No. 6272.	Q3,124.11	Q3,499.00
875	1	COMPUTADORA PORTATIL marca Acer mod. Aspire One, con las sig. Características: Procesador Intel Atom N270 1.60 GHZ, 1GB de memoria, 160 GB de Disco Duro, pantalla WSVGA 8.9", multisector de memorias 5 en 1, red inalámbrica, red ethernet, MODEM 56K Webcam, Wíreles, con Sistema Operativo Windows XP Home Español preinstalado (sin media de instalación según Nota aclaratoria de la empresa Proveedoradora, al igual que los driver's, queda bajo la responsabilidad del usuario final generar un Disco de Seguridad para futuras Restauraciones), Product Key No. GC77B-QJH8P-7J3CW-QMJ62-VW4KD. serie No. LUS410B014849028DD2547, SNID: 84901046125. 1 AÑO DE GARANTIA a partir de febrero 2009, incluye: cable de poder, adaptador y estuche de cuero, Comprada a la Empresa OD GUATEMALA Y COMPAÑIA LIMITADA (OFFICE DEPOT) según Factura No. 000020376 y Orden de Compra No. 6272.	Q3,124.11	Q3,499.00
876	1	COMPUTADORA PORTATIL marca Acer mod. Aspire One, con las sig. Características: Procesador Intel Atom N270 1.60 GHZ, 1GB de memoria, 160 GB de Disco Duro, pantalla WSVGA 8.9", multisector de memorias 5 en 1, red inalámbrica, red ethernet, MODEM 56K Webcam, Wíreles, con Sistema Operativo Windows XP Home Español preinstalado (sin media de instalación según Nota aclaratoria de la empresa Proveedoradora, al igual que los driver's, queda bajo la responsabilidad del usuario final generar un Disco de Seguridad para futuras Restauraciones), Product Key No. M23QY-PBC79-8H6WJ-F6Q2D-FCGGT. serie No. LUS410B014849028EC2547, SNID: 84901047625. 1 AÑO DE GARANTIA a partir de febrero 2009, incluye: cable de poder, adaptador y estuche de cuero, Comprada a la Empresa OD GUATEMALA Y COMPAÑIA LIMITADA (OFFICE DEPOT) según Factura No. 000020376 y Orden de Compra No. 6272.	Q3,124.11	Q3,499.00
877	1	COMPUTADORA PORTATIL marca Acer mod. Aspire One, con las sig. Características: Procesador Intel Atom N270 1.60 GHZ, 1GB de memoria, 160 GB de Disco Duro, pantalla WSVGA 8.9", multisector de memorias 5 en 1, red inalámbrica, red ethernet, MODEM 56K Webcam, Wíreles, con Sistema Operativo Windows XP Home Español preinstalado (sin media de instalación según Nota aclaratoria de la empresa Proveedoradora, al igual que los driver's, queda bajo la responsabilidad del usuario final generar un Disco de Seguridad para futuras Restauraciones), Product Key No. TC4R9-36F9G-HV87Q-83QYV-RXPJW, serie No. LUS410B014849028AC2547, SNID: 84901041225. 1 AÑO DE GARANTIA a partir de febrero 2009, incluye: cable de poder, adaptador y estuche de cuero, Comprada a la Empresa OD GUATEMALA Y COMPAÑIA LIMITADA (OFFICE DEPOT) según Factura No. 000020376 y Orden de Compra No. 6272.	Q3,124.10	Q3,498.99

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
878	1	COMPUTADORA PORTATIL marca Acer mod. Aspire One, con las sig. Características: Procesador Intel Atom N270 1.60 GHZ, 1GB de memoria, 160 GB de Disco Duro, pantalla WSVGA 8.9", multisector de memorias 5 en 1, red inalámbrica, red ethernet, MODEM 56K Webcam, Wíreles, con Sistema Operativo Windows XP Home Español preinstalado (sin media de instalación según Nota aclaratoria de la empresa Proveedoradora, al igual que los driver's, queda bajo la responsabilidad del usuario final generar un Disco de Seguridad para futuras Restauraciones), Product Key No. TRY4M-VVF67-FKFKR-7FDCJ-646KM. serie No. LUS410B0148490290E2547, SNID: 84901051025. 1 AÑO DE GARANTIA a partir de febrero 2009, incluye: cable de poder, adaptador y estuche de cuero, Comprada a la Empresa OD GUATEMALA Y COMPAÑIA LIMITADA (OFFICE DEPOT) según Factura No. 000020376 y Orden de Compra No. 6272.	Q3,124.10	Q3,498.99
879	1	COMPUTADORA PORTATIL marca Acer mod. Aspire One, con las sig. Características: Procesador Intel Atom N270 1.60 GHZ, 1GB de memoria, 160 GB de Disco Duro, pantalla WSVGA 8.9", multisector de memorias 5 en 1, red inalámbrica, red ethernet, MODEM 56K Webcam, Wíreles, con Sistema Operativo Windows XP Home Español preinstalado (sin media de instalación según Nota aclaratoria de la empresa Proveedoradora, al igual que los driver's, queda bajo la responsabilidad del usuario final generar un Disco de Seguridad para futuras Restauraciones), Product Key No. XF3CX-WP3FV-JTK9P-BW648-C62QB. serie No. LUS410B014849028C22547, SNID: 84901043425. 1 AÑO DE GARANTIA a partir de febrero 2009, incluye: cable de poder, adaptador y estuche de cuero, Comprada a la Empresa OD GUATEMALA Y COMPAÑIA LIMITADA (OFFICE DEPOT) según Factura No. 000020376 y Orden de Compra No. 6272.	Q3,124.11	Q3,499.00
880	1	COMPUTADORA PORTATIL Marca compac, pentium 4 de 1.7 ghz, memoria ram 128 mb, tarjeta de red 10/100, windows xp profesional con licencia de microsoft. Product Key: XCBPM-CWRHT-PDMG8-CHMPQ-YGV6M, serie no. 9X5LDLZ56Y4. Comprada a Metrica S.A. con la factura No. 23803. NOTA IMPORTANTE: El presente bien según Ref. 2005-0324-30 de Metrica las características correctas son: PENTIUM IV de 2.0 GHZ, memoria Ram de 256 Mb, y disco duro de 40 Gb.	Q14,292.12	Q16,007.17
881	1	COMPUTADORA PORTATIL marca DELL modelo Inspiron 640M, procesador intel core Duo T2300 de 1.66Ghz, con 2 Mb. De caché, memoria 1,024Mb, en DDR (1x1,024), disco duro de 80Gb de 5,400 rpm, pantalla XGA de 14.1" de alta resolución, DVD +/- RW Dual layer (8x, 16x, 52x, 32x, 52x), tarjeta de red inalámbrica W/Lan (802.11), 10/100/1000Mbps, tarjeta de video Full graphics de 128Mb, tarjeta de sonido de 128Mb, fax model de 56Kbps, batería de lithium de 6 celdas, con Licencia original de Windows XP Profesional Sp/2 español Product Key No. KVBQJ-T9777-8PXHP-YW82D-4R37B y Microsoft Works 7.0 preinstalado y 1 cd de reinstalación, 1 manual del propietario y 1 guía de información del producto. NOTA IMPORTANTE: El Sistema Operativo de Windows XP Pro. y los Drivers los trae PREINSTALADOS y de acuerdo a nota enviada por Corporación DELL no se entrega CD de reinstalación desde agosto del año 2,005, de ser necesario reinstalar se debe visitar el sitio web: support.dell.com/pcrt., incluye Maletín y cables. comprado a la empresa DATAFLEX, S.A. s/fact. No. 82831 y orden de compra No. 31668.	Q9,982.14	Q11,180.00
882	1	COMPUTADORA PORTATIL Marca HP, Con procesador Intel Pentium B980 de 2.40 GHz, Memoria RAM de 4 GB DDR3, Disco Duro de 500 GB, Pantalla LED de 15.6" de Alta Definición, Quemadora de DVD de Alta Velocidad, Tarjeta de Red Alámbrica Gigabit 10/100/1000 Mbps, Tarjeta de Red Inalámbrica 802.11 b/g/n; Bluetooth, Tarjeta de Video Integrada; Adaptador de Audio Integrado, Cámara Web HD con Micrófono Integrado, Lector de Tarjetas de Memoria, 3 Puertos USB 2.0, Puerto VGA, Puerto HDMI, Sistema Windows 8 en Español, (los drivers se encuentran instalados en el equipo, por lo cual no existe medio físico).	Q3,796.43	Q4,252.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
883	1	COMPUTADORA PORTATIL NTBK I5558-2147BLK, procesador Intel Core I3-5015U, memoria ram de 6GB, disco duro de 1TB, unidad lectora DVDRW, Bluetooth, sistema operativo Windows 10, pantalla de 15.6". incluye cargador y bateria.	Q3,900.00	Q4,368.00
884	1	COMPUTADORA PORTATIL on procesador Intel Pentium B980 de 2.40 GHZ, Memoria RAM de 4 GB DDR3, Disco Duro de 500 GB, Pantalla LED de 15.6" de Alta Definición, Quemadora de DVD de Alta Velocidad, Tarjeta de Red Alámbrica Gigabit 10/100/1000 Mbps, Tarjeta de Red Inalámbrica 802.11 b/g/n; Bluetooth, Tarjeta de Video Integrada; Adaptador de Audio Integrado, Cámara Web HD con Micrófono Integrado, Lector de Tarjetas de Memoria, 3 Puertos USB 2.0, Puerto VGA, Puerto HDMI, Sistema Windows 8 en Español, (los drivers se encuentran instalados en el equipo, por lo cual no existe medio fisico).	Q3,796.43	Q4,252.00
885	1	COMPUTADORA PORTATIL Procesador Celeron, memoria ram de 4GB, Disco duro de 1TB, Sistema Operativo Windows 8.1. incluye: Cable de poder y cargador.	Q3,481.25	Q3,899.00
886	1	COMPUTADORA PORTATIL Procesador Core i3 6100U de 2.3 Ghz, 4 GB de memoria Ram, 1 TB de disco Duro, Monitor de 15.6", Windows Home.	Q2,860.00	Q3,203.20
887	1	COMPUTADORA PORTATIL Procesador Core i3 6100U de 2.3 Ghz, 6 Gb de memoria de Ram, 1 TB de disco duro, monitor 15.6". Windows10.	Q3,505.00	Q3,925.60
888	5	COMPUTADORA PORTATIL Procesador de 4 nucleos y 8 subprocesos (hilos) con velocidad de frecuencia base 1.60 Ghz y 6MB de cache, Intel Core i5-10210U, 10ma. generacion 4 nucleos, 8 hilos, 1.6 Ghz hasta 4.2 Ghz, con frecuencia turbo, 6 MB Smart cache, memoria instalada 16GB DDR4, capacidad de almacenamiento interno: 500GB disco duro de estado solido, Touchpad de 2 botones con scroll, teclado en español con distribucion latinoamericana, teclado numerico incorporado, puerto de video integrado, puerto de audio integrado, puerto de red ethernet 100/1000 Mbps, tarjeta de red inalambrica 802.11 b/g/n/ac, cuatro puertos de USB, 1 usb 3.1 Gen1 tipo-C TM (soporta entrega de carga y video), 2 USB 3.1 Gen1, 1 USB 2.0 (de carga), pantalla de 15.6 pulgadas en diagonal, Sistema Operativo profesional OEM (original Equipment manufacturer), con arquitectura de 64 bits en idioma español, incluye licencia digital, incluye: Licencia para el sector de educacion en español y disponible (no instalada en ningun equipo) de las herramientas ofimaticas a adquirir (Microsoft Office estandar Academico) Licencia de Antivirus.	Q36,473.21	Q40,850.00
889	1	COMPUTADORA PORTATIL PROCESADOR DE 4 NUCLEOS Y 8 SUBPROCESOS (HILOS) CON VELOCIDAD DE FRECUENCIA BASE DE 1.6 GHZ Y 6MB CACHE INTEL CORE I5-10210U, MEMORIA INSTALADA: 16GB DDR4, CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO INTERNO:512 GB SSD; TOUCHPAD DE 2 BOTONES CON SCROLL TECLADO EN ESPAÑOL CON DISTRIBUCION LATINOAMERICANA, PUERTO DE VIDEO INTEGRADO, PUERTO DE AUDIO INTEGRADO, PUERTO DE RED ETHERNET 10/100/1000 MBPS, TARJETA DE RED INALAMBRICA 802.11 B/G/N/AC, 3 PUERTOS USB, PANTALLA DE 14 PULGADAS EN DIAGONAL, SISTEMA OPERATIVO PRE-INSTALADO DE FABRICA WINDOWS 10 PROFESIONAL DE 64 BITS EN ESPAÑOL, CON COPIA DE CD DE DRIVERS PARA RESTAURACION. 1 AÑO EN BATERIA.	Q7,857.14	Q8,800.00



No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
890	2	COMPUTADORA PORTATIL PROCESADOR DE 4 NUCLEOS Y 8 SUBPROCESOS (HILOS) CON VELOCIDAD DE FRECUENCIA BASE DE 1.6 GHZ Y 6MB CACHE INTEL CORE I5-10210U, MEMORIA INSTALADA: 16GB DDR4, CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO INTERNO:512 GB SSD; TOUCHPAD DE 2 BOTONES CON SCROLL TECLADO EN ESPAÑOL CON DISTRIBUCION LATINOAMERICANA, PUERTO DE VIDEO INTEGRADO, PUERTO DE AUDIO INTEGRADO, PUERTO DE RED ETHERNET 10/100/1000 MBPS, TARJETA DE RED INALAMBRICA 802.11 B/G/N/AC, 3 PUERTOS USB, PANTALLA DE 14 PULGADAS EN DIAGONAL, SISTEMA OPERATIVO PRE-INSTALADO DE FABRICA WINDOWS 10 PROFESIONAL DE 64 BITS EN ESPAÑOL, CON COPIA DE CD DE DRIVERS PARA RESTAURACION. 1 AÑO EN BATERIA.	Q15,714.29	Q17,600.00
891	3	COMPUTADORA PORTATIL Procesador i7-8550U, memoria Ram 16 GB DDR4/2400Mhz, disco duro 1 TB 5400 RPM, DVD-RW ( Escritura en DVD/DC) Windows 10 Home ( 64bits) pantalla tactil 15.6" con retroiluminacion (1920x1080) tarjeta de video AMD Radeon 4 GB 530, Wireless + Bluetooth, LAN Ethernet 10/100 Gigabit, 2 conectores USB 3.1, 1 conector USB tipo C, 1 conector USB 2.0, 1 conector HDMI, 1 lector de tarjetas multimedia.	Q20,804.46	Q23,301.00
892	1	COMPUTADORA PORTATIL Procesador Intel core i5 (core i5-5200U) 5ta. generacion, memoria Ram 8GB DDR3 sdram de 1600Mhz, Disco Duro 1TB a 5400RPM, pantalla 15.6" area visible medida en diagonal, resolucio 1366x768 de alta definicion, puertos RJ-45, 1 HDMI, USB: 3 DE 3.0, audio E/S entrada combinada para auriculares estereo/microfono, teclado en español con teclado numerico, panel tipo touchpad multitactil integrado, sistema operativo Windows 10 Home 64 bits en español, bateria de 6 celdas de Ion litio, tarjeta de red inalambrica 802.11 AC/B/G/N, Gigabit ethernet 10/100/1000, fuente de poder externa 110V AC, cargado de 45 watts, adaptador externo HDMI A VGA, controladores instalados en la unidad de disco interna, unidad interna CD/DVD/RW.	Q6,199.00	Q6,942.88
893	3	COMPUTADORA PORTATIL Procesador Intel Core i5 (core i5-5300U) 5ta. Generacion; Memoria RAM instalada: 8GB DDR3 sdram de 1600MHZ; expansion de memoria: hasta 8GB DDR3 1600MHZ; Disco duro: 500GB a 5400RPM; Pantalla: 15.6" area visible medida en diagonal, resolucio 1366x768 de alta definicion, antireflejo; comunicaciones: Tarjeta de Red Gigabit Ethernet 10/100/1000, tarjeta de red inalambrica incorporada 802.11 A/B/G/N; Puertos: VGA, RJ-45, 1 HDMI, 3 USB distribuidos: 3 USB 3.0 entrada combinada para auriculares estereo/microfono, teclado en español con teclado numerico; puntero: panel tipo touchpad multitactil integrado, sistema operativo Windows 8.1 Profesional 64 bits en español, incluye Disco con controladores de los componentes internos, fuente de poder externa 110V AC, cargador de 65Watts; bateria: Duracion minima de la bateria 3 horas, de 6 celdas de Ion Litio, cable incluido y mochila marca Dell.	Q17,362.50	Q19,446.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
894	4	COMPUTADORA PORTATIL Procesador intel core i5 de 3Ghz, maxima frecuencia (core i5-4310u), 4ta. generacion, memoria Ram instalada: 4 gb, (1Dimm) DDR3 SDRAM de 1600MHZ, expansion de memoria: hasta 8GB DDR3 1600MHZ, disco duro de 500Gb a 5400RPM, dispositivo optico 8X DVD+/-RW, pantalla 15.6" area visible medida en diagonal, resolucion 1366x768 de alta definicion, antireflejo, comunicaciones: tarjeta de red gigabit Ethernet 10/100/1000, tarjeta de red inalambrica incorporada dell wireless 1540 802.11 A/B/G/N; puertos VGA, RJ-45, 4 USB distribuidos: 1 USB 2.0, 2 USB 3.0, 1 USB 3.0/eSATA COMBO, entrada combinada para auriculares estereo/microfono, adicional: HDMI, EXPRESSCARD DE 54MM, 1 ranura para mini tarjeta de longitud completa, 2 ranuras para mini tarjetas de longitud media, teclado en español con teclado numerico; puntero: panel tipo touchpad multitactil integrado, adicionalmente 1 mouse marca Dell optico de 3 botones con rueda de desplazamiento USB 2.0, sistema operativo Windows 8 profesional 64 bits en español, discos con controladores de los componentes internos, fuente de poder externa 110v AC, cargador de 65 watts con sus cables incluidos, bateria: duracion minima de la bateria 3 horas. incluye mochila marca dell.	Q21,039.28	Q23,564.00
895	2	COMPUTADORA PORTATIL Procesador intel core i5 de 3Ghz, maxima frecuencia (core i5-4310u), 4ta. generacion, memoria Ram instalada: 4 gb, (1Dimm) DDR3 SDRAM de 1600MHZ, expansion de memoria: hasta 8GB DDR3 1600MHZ, disco duro de 500Gb a 5400RPM, dispositivo optico 8X DVD+/-RW, pantalla 15.6" area visible medida en diagonal, resolucion 1366x768 de alta definicion, antireflejo, comunicaciones: tarjeta de red gigabit Ethernet 10/100/1000, tarjeta de red inalambrica incorporada dell wireless 1540 802.11 A/B/G/N; puertos VGA, RJ-45, 4 USB distribuidos: 1 USB 2.0, 2 USB 3.0, 1 USB 3.0/eSATA COMBO, entrada combinada para auriculares estereo/microfono, adicional: HDMI, EXPRESSCARD DE 54MM, 1 ranura para mini tarjeta de longitud completa, 2 ranuras para mini tarjetas de longitud media, teclado en español con teclado numerico; puntero: panel tipo touchpad multitactil integrado, adicionalmente 1 mouse marca Dell optico de 3 botones con rueda de desplazamiento USB 2.0, sistema operativo Windows 8 profesional 64 bits en español, discos con controladores de los componentes internos, fuente de poder externa 110v AC, cargador de 65 watts con sus cables incluidos, bateria: duracion minima de la bateria 3 horas. incluye mochila marca dell.	Q10,519.64	Q11,782.00
896	1	COMPUTADORA PORTATIL serie No. CNU64515CK, marca HP modelo nx6320, Sistema Operativo WINDOWS XP PROFESIONAL PREINSTALADO y con licencia incluida Product Key: M2PFH-CPMDV-926DM-CDXK9-D983W, (no cuenta con CD de recuperación tanto del sistema Operativo como de driver's, según nota emitida por la empresa proveedora), Procesador Dual Core 1.83GHZ, memoria Ram de 1GB, 1 disco duro de 100GB, quemadora de DVD, puertos USB, pantalla 15", tarjeta de red, integrada gigabit, modem 56KBPS, conectividad inalambrica Intel Pro/Wireless 3945 802.11 A/B/G lector 7 en 1 de tarjetas de memoria, 1 ranura para PC Card tipo Admite cardbus de 32 bits y tarjetas de 16bits, ranura para Express card, características de seguridad HP Protecttools, sensor integrado HP biometric fingerprint, HP Drivelock, cerradura kensington, procesador de seguridad integrado TPM, sonido premiersound de alta definición con dac de audio de 24 bits, conector de salida/audifonos, conector de micrófono, micrófono integrado, Intel graphics media accelerator 950, hasta 128mb de memoria del sistema compartida para video, IEEE 1394 de video digital, 4 usb 2.0, VGA, entrada de micrófono, salida de audio, IEEE 1394, RJ-11, RJ-45, cerradura, s-video, paralelo, serial, AC, batería de Lithium-ion de 6 células, disquetera externa de 1.44 MB USB serie No. 0604 8416300, cable de poder y cargador eléctrico y 1 cable para modem., comprada a la empresa CANELLA, S.A. s/fact. No. 05941 orden de compra No. 33475.	Q10,848.21	Q12,150.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
897	1	COMPUTADORA PORTATIL serie No. CNU6483LS9 marca HP modelo nx6320, Sistema Operativo WINDOWS XP PROFESIONAL PREINSTALADO y con licencia incluida Product Key: -B4C92-7JQR2-9V42C-YKXFR-JTG3M- (no cuenta con CD de recuperación tanto del sistema Operativo como de driver's, según nota emitida por la empresa proveedora), Procesador Dual Core 1.83 GHZ, memoria Ram de 1GB, 1 disco duro de 100GB, quemadora de DVD, puertos USB, pantalla 15", tarjeta de red integrada gigabit, modem 56KBPS, conectividad inalámbrica Intel Pro/Wireless 3945 802.11 A/B/G lector 7 en 1 de tarjetas de memoria, 1 ranura para PC Card tipo Admite cardbus de 32 bits y tarjetas de 16bits, ranura para Express card, características de seguridad HP Protecttools, sensor integrado HP biometric fingerprint, HP Drivelock, cerradura kensington, procesador de seguridad integrado TPM, sonido premiersound de alta definición con dac de audio de 24 bits, conector de salida/audifonos, conector de micrófono, micrófono integrado, Intel graphics media accelerator 950, hasta 128mb de memoria del sistema compartida para video, IEEE 1394 de video digital, 4 usb 2.0, VGA, entrada de micrófono, salida de audio, IEEE 1394, RJ-11, RJ-45, cerradura, s-video, paralelo, serial, AC, batería de Lithium-ion de 6 células, disquetera externa de 1.44 MB USB serie No. 0604 8416282, cable de poder y cargador eléctrico y 1 cable para modem., comprada a la empresa CANELLA, S.A. s/fact. No. 05941 orden de compra No. 33475.	Q10,848.21	Q12,150.00
898	1	COMPUTADORA PORTATIL serie No. CNU6483M9R, marca HP modelo nx6320, Sistema Operativo WINDOWS XP PROFESIONAL PREINSTALADO y con licencia incluida Product Key: BYQ37-YGYXH-KRDV8-W863P-2M68T, (no cuenta con CD de recuperación tanto del sistema Operativo como de driver's, según nota emitida por la empresa proveedora), Procesador Dual Core 1.83GHZ, memoria Ram de 1GB, 1 disco duro de 100GB, quemadora de DVD, puertos USB, pantalla 15", tarjeta de red integrada gigabit, modem 56KBPS, conectividad inalámbrica Intel Pro/Wireless 3945 802.11 A/B/G lector 7 en 1 de tarjetas de memoria, 1 ranura para PC Card tipo Admite cardbus de 32 bits y tarjetas de 16bits, ranura para Express card, características de seguridad HP Protecttools, sensor integrado HP biometric fingerprint, HP Drivelock, cerradura kensington, procesador de seguridad integrado TPM, sonido premiersound de alta definición con dac de audio de 24 bits, conector de salida/audifonos, conector de micrófono, micrófono integrado, Intel graphics media accelerator 950, hasta 128mb de memoria del sistema compartida para video, IEEE 1394 de video digital, 4 usb 2.0, VGA, entrada de micrófono, salida de audio, IEEE 1394, RJ-11, RJ-45, cerradura, s-video, paralelo, serial, AC, batería de Lithium-ion de 6 células, disquetera externa de 1.44 MB USB serie No. 0604 8416284, cable de poder y cargador eléctrico y 1 cable para modem., comprada a la empresa CANELLA, S.A. s/fact. No. 05941 orden de compra No. 33475	Q10,848.21	Q12,150.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
899	1	<p>COMPUTADORA PORTATIL serie No. CNU6483M9V, marca HP modelo nx6320, Sistema Operativo WINDOWS XP PROFESIONAL PREINSTALADO y con licencia incluida Product Key: -QT3XW-XMW8H-DH68F-XQRD9-66D7B- (no cuenta con CD de recuperación tanto del sistema Operativo como de driver's, según nota emitida por la empresa proveedora), Procesador Dual Core 1.83GHZ, memoria Ram de 1GB, 1 disco duro de 100GB, quemadora de DVD, puertos USB, pantalla 15", tarjeta de red integrada gigabit, modem 56KBPS, conectividad inalámbrica Intel Pro/Wireless 3945 802.11 A/B/G lector 7 en 1 de tarjetas de memoria, 1 ranura para PC Card tipo Admite cardbus de 32 bits y tarjetas de 16bits, ranura para Express card, características de seguridad HP Protecttools, sensor integrado HP biometric fingerprint, HP Drivelock, cerradura kensington, procesador de seguridad integrado TPM, sonido premiersound de alta definición con dac de audio de 24 bits, conector de salida/audifonos, conector de micrófono, micrófono integrado, Intel graphics media accelerator 950, hasta 128mb de memoria del sistema compartida para video, IEEE 1394 de video digital, 4 usb 2.0, VGA, entrada de micrófono, salida de audio, IEEE 1394, RJ-11, RJ-45, cerradura, s-video, paralelo, serial, AC, batería de Lithium-ion de 6 células, disquetera externa de 1.44 MB USB serie No. 0604 8416281, cable de poder y cargador eléctrico y 1 cable para modem., comprada a la empresa CANELLA, S.A. s/fact. No. 05941 orden de compra No. 33475.</p>	Q10,848.22	Q12,150.01
900	1	<p>COMPUTADORA PORTATIL serie No. CNU64907TX marca HP modelo nx6320, Sistema Operativo WINDOWS XP PROFESIONAL PREINSTALADO y con licencia incluida Product Key: -QKQTK-FBQRQ-CPYP3-7TTRD-6HYK8- (no cuenta con CD de recuperación tanto del sistema Operativo como de driver's, según nota emitida por la empresa proveedora), Procesador Dual Core 1.83 GHZ, memoria Ram de 1GB, 1 disco duro de 100GB, quemadora de DVD, puertos USB, pantalla 15", tarjeta de red integrada gigabit, modem 56KBPS, conectividad inalámbrica Intel Pro/Wireless 3945 802.11 A/B/G lector 7 en 1 de tarjetas de memoria, 1 ranura para PC Card tipo Admite cardbus de 32 bits y tarjetas de 16bits, ranura para Express card, características de seguridad HP Protecttools, sensor integrado HP biometric fingerprint, HP Drivelock, cerradura kensington, procesador de seguridad integrado TPM, sonido premiersound de alta definición con dac de audio de 24 bits, conector de salida/audifonos, conector de micrófono, micrófono integrado, Intel graphics media accelerator 950, hasta 128mb de memoria del sistema compartida para video, IEEE 1394 de video digital, 4 usb 2.0, VGA, entrada de micrófono, salida de audio, IEEE 1394, RJ-11, RJ-45, cerradura, s-video, paralelo, serial, AC, batería de Lithium-ion de 6 células, disquetera externa de 1.44 MB USB serie No. 0604 8416287, cable de poder y cargador eléctrico y 1 cable para modem., comprada a la empresa CANELLA, S.A. s/fact. No. 05941 orden de compra No. 33475</p>	Q10,848.21	Q12,150.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
901	1	COMPUTADORA PORTATIL serie No. CNU64907VN, marca HP modelo nx6320, Sistema Operativo WINDOWS XP PROFESIONAL PREINSTALADO y con licencia incluida Product Key: -WMJ3D-PXK3C—7YPMD-KWFFW-QMXQT- (no cuenta con CD de recuperación tanto del sistema Operativo como de driver's, según nota emitida por la empresa proveedora), Procesador Dual Core 1.83GHZ, memoria Ram de 1GB, 1 disco duro de 100GB, quemadora de DVD, puertos USB, pantalla 15", tarjeta de red integrada gigabit, modem 56KBPS, conectividad inalámbrica Intel Pro/Wireless 3945 802.11 A/B/G lector 7 en 1 de tarjetas de memoria, 1 ranura para PC Card tipo Admite cardbus de 32 bits y tarjetas de 16bits, ranura para Express card, características de seguridad HP Protecttools, sensor integrado HP biometric fingerprint, HP Drivelock, cerradura kensington, procesador de seguridad integrado TPM, sonido premiersound de alta definición con dac de audio de 24 bits, conector de salida/audifonos, conector de micrófono, micrófono integrado, Intel graphics media accelerator 950, hasta 128mb de memoria del sistema compartida para video, IEEE 1394 de video digital, 4 usb 2.0, VGA, entrada de micrófono, salida de audio, IEEE 1394, RJ-11, RJ-45, cerradura, s-video, paralelo, serial, AC, batería de Lithium-ion de 6 células, disquetera externa de 1.44 MB USB serie No. 0604 8416299, cable de poder y cargador eléctrico y 1 cable para modem., comprada a la empresa CANELLA, S.A. s/fact. No. 05941 orden de compra No. 33475.	Q10,848.22	Q12,150.01
902	1	COMPUTADORA PORTATIL serie No. CNU64907X5 marca HP modelo nx6320, Sistema Operativo WINDOWS XP PROFESIONAL PREINSTALADO y con licencia incluida Product Key: -GQ4GC-38DC6-4JGCG-WCDY4-JTFQ6- (no cuenta con CD de recuperación tanto del sistema Operativo como de driver's, según nota emitida por la empresa proveedora), Procesador Dual Core 1.83 GHZ, memoria Ram de 1GB, 1 disco duro de 100GB, quemadora de DVD, puertos USB, pantalla 15", tarjeta de red integrada gigabit, modem 56KBPS, conectividad inalámbrica Intel Pro/Wireless 3945 802.11 A/B/G lector 7 en 1 de tarjetas de memoria, 1 ranura para PC Card tipo Admite cardbus de 32 bits y tarjetas de 16bits, ranura para Express card, características de seguridad HP Protecttools, sensor integrado HP biometric fingerprint, HP Drivelock, cerradura kensington, procesador de seguridad integrado TPM, sonido premiersound de alta definición con dac de audio de 24 bits, conector de salida/audifonos, conector de micrófono, micrófono integrado, Intel graphics media accelerator 950, hasta 128mb de memoria del sistema compartida para video, IEEE 1394 de video digital, 4 usb 2.0, VGA, entrada de micrófono, salida de audio, IEEE 1394, RJ-11, RJ-45, cerradura, s-video, paralelo, serial, AC, batería de Lithium-ion de 6 células, disquetera externa de 1.44 MB USB serie No. 0604 8416285, cable de poder y cargador eléctrico y 1 cable para modem., comprada a la empresa CANELLA, S.A. s/fact. No. 05941 orden de compra No. 33475.	Q10,848.22	Q12,150.01
903	1	CONCENTRADOR D-LINK de 16 Puertos, serie No. 0229F101565, Comprado a MÉTRICA, S/Fact. No. 21886, y Orden de Compra No. 14659.	Q900.81	Q1,008.91
904	1	CONDENSADOR De placas de Ref. No. 544.22. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q2,500.00	Q2,800.00
905	1	CONDENSADOR De placas para 554.90 de ref. 554.91. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q940.00	Q1,052.80
906	1	CONDUCTIMETRO Para deteminacion de conductividad en desechos líquidos marca Ciba-corning, mod. M-109 completo con probador, instrucciones batería y estuche serie No. 02165. comprado a Dilab S.A. s/fact. No. 10677.	Q1,215.00	Q1,360.80

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
907	1	CONECTOR Teniendo a la Vista La Nota sin Referencia del Comercial A &C, firmada por el Señor Carlos Solares del Departamento de Ventas, donde se respalda la sustitución del bien Win TV Español PCI que Originalmente había entregado. Se respalda el cambio con las siguientes características: EXTERNO Tview Micro SXGA PC TO TV de tener una Resolución Externa Mayor de (1280*1024) y una Resolución Máxima de Colores de 24 Bit, Comercial A & C, Según Factura No. 00468 y Orden de Compra No. 0009724, Donación realizada por la DIGA y Aceptada en Acuerdo de Decanato No. 030-2002 de fecha 06-05-02.	Q1,250.00	Q1,400.00
908	1	CONJUNTO DE BOBINAS 31309 primarias y secundarias, comprado a DILAB, S.A. s/fact. No. 11619.	Q640.00	Q716.80
909	1	CONMAT FHT Marca Eberline, Modelo No. 111M. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q4,800.00	Q5,376.00
910	1	CONMUTADOR DE CRUCE de Referencia No. 504.49. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q280.00	Q313.60
911	1	CONSOLA credenza de 1 cuerpo de 32x17", esmaltada al horno.	Q288.00	Q316.80
912	1	CONSOLA credenza de 3 cuerpos de 94x17".esmaltada al horno.	Q698.00	Q767.80
913	1	CONSOLA Librería 2 entrepaños color blanco hueso.	Q195.00	Q218.40
914	1	CONSOLA DE MEDICION con sensores marca ip-coach. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q2,500.00	Q2,800.00
915	1	CONSTANT FRACTION DISCRIMIMATOR, serie 2126, marca Canberra. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q2,400.00	Q2,688.00
916	1	CONTADOR CI-100 240 v.31 hilos ta 15 kh, 3.6 tipo d4s marca westinghouse no. 66 417575.	Q55.00	Q61.60
917	6	CONTADOR De agua marca Badger con disco magnetico de 1 1/2 con registro de facil lectura unidad de calibracion en metros cubicos.	Q2,460.00	Q2,755.20
918	1	CONTADOR De geiger de ref. 546.28. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q700.00	Q784.00
919	2	CONTADOR P de Referencia No. 575.45 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q7,200.00	Q8,064.00
920	1	CONTADOR DE FRECUENCIA Mod. fc7150, marca ez digital, serie no. 2040248. Comprado a la empresa Ingenieros Guatemaltecos, S.A. según factura No. 3669 y orden de compra No. 15356.	Q3,107.85	Q3,480.79
921	1	CONTADOR DE FRECUENCIA Mod. fc7150, marca ez digital, serie no. 2040254. Comprado a la empresa Ingenieros Guatemaltecos, S.A. según factura No. 3669 y orden de compra No. 15356.	Q3,107.85	Q3,480.79
922	1	CONTADOR DE FRECUENCIA Mod. fc7150, marca ez digital, serie no. 2040255. comprado a la Empresa Ingenieros de Guatemala, S.A. según factura No. 3669, orden de compra No. 15356.	Q3,107.85	Q3,480.79
923	1	CONTADOR DE FRECUENCIA Mod. fc7150, marca ez digital, serie no. 2040256. comprado a la Empresa Ingenieros de Guatemala, S.A. según factura No. 3669, orden de compra No. 15356.	Q3,107.85	Q3,480.79
924	1	CONTADOR DE FRECUENCIA Mod. fc7150, marca ez digital, serie no. 2040257. Comprado a la empresa Ingenieros Guatemaltecos, S.A. según factura No. 3669 y orden de compra No. 15356.	Q3,107.85	Q3,480.79
925	1	CONTROLADOR 353 expandido. Comprado a la empresa ESINSA, s/fact., No. 25101 y orden de compra No. 14645.	Q17,857.14	Q20,000.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
926	1	CONTROL ELECTRONICO De cotas marca elbo. serie ev-1250. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q9,000.00	Q10,080.00
927	1	COPAS 1 juego de 10 con medidas: 3/16, 7/32, 11/32, 5/16, 3/18, 7/16, 1/2, 1/4, 1/4, 1/4. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q300.00	Q336.00
928	1	COPAS 1 juego de siete de dos puntas con medidas 7/16, 3/18, 11/32, 5/16, 1/4, 9/32, 3 1/2. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q60.00	Q67.20
929	1	COPIADORA Marca Canon Digital modelo IR-1025F serie DRL07936. con las siguientes características: Sistema digital, duplex automatico, velocidad 25 ppm (tamaño LTR), memoria RAM: 256 MB, dos vias de alimentacion de papel: cassette de 500 hojas ajustables a casta y oficio y bandeja manual (100 hojas para transparencia, papel de color y etiquetas engomadas, reduccion al 50% y ampliacion a 200% en incremento de 1%, resolucio n de 1200 dpi X 600 dpi. Exposición automática estandar o manual con 9 fijaciones lo que asegura copias nitidas, acepta originales de 8 1/2" X 14" y tamaño maximo de las copias 8 1/2" X 14" (legal), economizador de toner, compaginacion electronica de copias, combinacion de imagen (copiado 2 en 1) reservacion del siguiente trabajo de copiado (5 trabajos); confirmacion del trabajo de copiado reservado, eliminacion del trabajo copiado de reservado Estandar. Impresora (tarjeta UFRI), escaner a color (resolucio n 600 x 600) interfaz USB, tarjeta de impresión en Red, alimentador de documentos originales (50 hojas) estandar, tarjeta de fax (super G3), envio universal (permite envio de informacion por E-mail, fax a servidores de archivos y destinos de fax), formato de archivo TIFF y PDF (documentos en blanco y negro), formatos de archivo JPEG y PDF (COMPACTO) (Documentos en color). Comprado a la Empresa CANELLA, S.A.según factura No. 255665 y orden de compra No. 14605.	Q12,961.61	Q14,517.00
930	1	CORTAALAMBRE 1 juego de tres rojo azul y celeste. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q150.00	Q168.00
931	1	CORTAALAMBRE Marca allen serie 25406. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q120.00	Q134.40
932	1	CORTADORA de grama de gasolina.	Q1,696.43	Q1,900.00
933	1	CORTADORA De grama de gasolina.	Q1,696.43	Q1,900.00
934	1	CORTADORA de lamina cizalla, marca pecinhaus. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q1,800.00	Q2,016.00
935	1	CORTADORA para disco Abrasivo de 14", Marca Bosch de 115 voltios, Serie No. 387105069, comprada a la Empresa Electro Diesel de Guatemala S.A., Factura No. 862185 .	Q2,053.13	Q2,299.51
936	1	CORTATUBO Marca stanley con medidas de 1/4" x 3/4". DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q150.00	Q168.00
937	1	CPU 6200 pro, Desktop procesador Intel Core i3-2120, 3.30Ghz, memoria ram Sdram DDR3 de 4GB a 7200 RPM, 1333 mhz, unidad grabador SATA de DVD, puertos: 2 entrada de audio, 2 de salida de audio, 1 RJ-45, 1 VGA, 10 USB 2.0, sistema operativo Windows 7 Profesional de 64 bits en español. Incluye los sig. Discos: 1 Roxio-creator Business HD, 3 Dvd System Recovery 32 bit, 3 Dvd 64 bit, 1 Dvd System Recovery Supplemental 1:1 Disk 32 bit software, 1 Dvd Recovery Supplemental 1:1 supplemental Disk 64 bit software, 1 Dvd HP ProtectTools Security Software Ver 6.0 y Manuales de informacion general del equipo. SERIE No. MXL2292YYH. Reporte de Centro de Calculo No. 129.	Q5,357.14	Q6,000.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
938	1	CPU ATX AMD, Incluye DVD Quemadora 52*24*16 de CD, Case ATX, fuente de poder de 300 watts, Floppy drive 3.5 para 1.44 Mb, Disco Duro de 80 GB 7,200 rpm, Motherboard Biostar para AMD, Video 8 MB configurable con la memoria RAM, Procesador AMD de 2500+ 512 MB de memoria RAM, Tarjeta de Video AGP 32 MB DDR, Incluye Manuales y CDS. Comprado a la Empresa Compuass según factura No. 1201 Orden de Compra No. 18801.	Q4,509.21	Q5,050.32
939	6	CPU Bussines PC, Factor de forma pequeño, sistema operativo: Microsoft Windows 10 Profesional de 64 bits en español original, instalado. Procesador: Intel Core i5-7500 de 3.40Ghz. De frecuencia basica y 3.80Ghz de frecuencia Turbo, 4 nucleos, 6Mb de memoria cache, chipset: Intel H270, Memoria Ram: 8Gb DDR4 2400 expandible a 32Gb, Disco duro: 1Tb SATA de 7200 RPM, Tarjeta de video: Integrada HD 530, Audio Interno con toma de audio universal y altavoz interno de 2W, Puertos frontales para auriculares (3.5 mm) y compatibilidad de transmision multiple, Tarjeta de Red Ethernet 10/100/1000 Gigabit Integrada, Ranuras de expansion: Turbo Drive (M.2 PCIe); 1 M.2 2230 para NIC Inalambrica, PCI Express x16 (v3.0) (cableado como x4) de 2.5 de bajo perfil, longitud de 6.6" y 35W de potencia maxima; PCI Express x16 (v3.0) de 2.5 de bajo perfil, longitud de 6.6 y 35W de potencia maxima, Puertos y conectores: Adelante: 1 conector para auriculares; 2 USB 3.1 Gen 1; Atras: 1 conector de entrada de Audio; 1 RJ-45; 1 conector de salida de audio; 1 DisplayPort™; 1 VGA; 4 USB 2.0; 2 USB 3.1 Gen 1; 1 conector de alimentacion, Unidad Optica DVD+/-RW, CD+/-RW, interna delgada, Chip de seguridad incorporado Trusted Platform Module TPM 2.0, fuente de poder de 180 Watts, 85% de eficiencia, Suite de Ofimatica Microsoft Office Estandar Version Academica con licencia electronica.	Q27,433.91	Q30,726.00
940	1	CPU case ATX Tower 400 watts, unidad floppy 1.44 mb, Procesador Intel Core 2 Duo 2.2 GHZ, Disco Duro Western Digital 160GBS Sata 7200 RPM, combo DVD/CDRW 52x32x52x16, tarjeta de red 10/100/1000, Mother Board Intel D945GCNL, 4 puertos serial ATA, 1 puerto paralelo, 1 puerto serial, 2 puertos PS/2, (Mouse, teclado), 8 puertos USB 4 traseros y 4 frontales (si están disponibles en Case), video integrado Intel 950 128 MB, expansión PCI Express 16x, valor Q. 3,424.11. Una (1) Licencia de Office 2007 Profesional Académica (La única media de Instalación con su respectiva Clave se encuentran en custodia del Area de Inventario). Valor Q.558.03, comprado a Empresa SUPPORT, S.A.	Q3,982.14	Q4,460.00
941	5	CPU Color negro con gris, procesador: Intel Core i7-7700 3.6 GHZ, (hasta 4.2 Ghz con frecuencia turbo, 8MB cache, 4 nucleos, 8 hilos) Memoria RAM: 4GB DDR4-2133 SDRAM (1x4 GB) Disco Duro: 1 Tera 7200 rpm SATA 6Gb/s video y graficos: Integrados Intel HD 630 y tarjeta dedicada de 1GB PCI EXPRESS x 16 puertos: 4 USB 3.0 (2 frontales 2 traseros) 4 USB 2.0 (4 traseros), 1 UAJ ( conector de Audifonos y microfono combinado, 1 VGA,1 DISPLAY PORT, 1 RJ45, 1 salida de audio, 1 entrada de audio, (conector de audifonos y microfono) Unidad Optica: DVR ±RW (±R DL) DVD-RAM, Sistema Operativo: Windows 10 Profesional OEM 64 bits original, Licencia antivirus 1 año, Licencia de Office estandar 2016 OLP Academico.	Q29,732.14	Q33,300.00



No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
942	1	CPU Computadora de escritorio, color Negro, Procesador Intel Core i5-10500 de 6 núcleos y 12 subprocesos (hilos) con velocidad de frecuencia base 3.10 GHz y 12MB de Caché. Memoria instalada 8GB DDR4. Capacidad de almacenamiento interno 1TB de Estado Sólido SSD. Puerto de video integrado con memoria dedicada de 2GB. 8 puertos de USB. Puerto de audio integrado; Puerto de red Ethernet 100/1000 Mbps. Sistema Operativo Windows 11 profesional OEM (Original Equipment Manufacturer) con arquitectura de 64 bits incluye licencia digital en español. Se adjuntará por escrito el procedimiento de restauración en caso de falla del dispositivo de almacenamiento. Herramientas ofimáticas Office 2021 Profesional (procesador de textos, hoja de cálculo, programa de presentaciones), licenciamiento vitalicio (NO TENANT) en español. Licencia de Antivirus y Antispyware ESET para detectar, bloquear y eliminar cualquier tipo de Malware, incluyendo virus, gusanos, troyanos, spyware, phishing, rootkit, adware, riskware, keyloggers y otros códigos maliciosos nuevos y desconocidos. Proteger contra virus boot, virus macros, virus resistentes en RAM, virus de acción directa, virus encriptados, virus polimórficos y virus FAT. Descarga de actualizaciones por vía de internet. Compatibilidad con el sistema operativo del equipo a instalar, tanto para arquitectura de 32 bits y 64 bits. No depende la instalación de actualizaciones nuevas del sistema operativo del cliente. Cumple con las Certificaciones CheckMark e ICSA Labs	Q6,205.36	Q6,950.00
943	8	CPU Computadora de escritorio, color Negro, Procesador Intel Core i5-10500 de 6 núcleos y 12 subprocesos (hilos) con velocidad de frecuencia base 3.10 GHz y 12MB de Caché. Memoria instalada 8GB DDR4. Capacidad de almacenamiento interno 1TB de Estado Sólido SSD. Puerto de video integrado con memoria dedicada de 2GB. 8 puertos de USB. Puerto de audio integrado; Puerto de red Ethernet 100/1000 Mbps. Sistema Operativo Windows 11 profesional OEM (Original Equipment Manufacturer) con arquitectura de 64 bits incluye licencia digital en español. Se adjuntará por escrito el procedimiento de restauración en caso de falla del dispositivo de almacenamiento. Herramientas ofimáticas Office 2021 Profesional (procesador de textos, hoja de cálculo, programa de presentaciones), licenciamiento vitalicio (NO TENANT) en español. Licencia de Antivirus y Antispyware ESET para detectar, bloquear y eliminar cualquier tipo de Malware, incluyendo virus, gusanos, troyanos, spyware, phishing, rootkit, adware, riskware, keyloggers y otros códigos maliciosos nuevos y desconocidos. Proteger contra virus boot, virus macros, virus resistentes en RAM, virus de acción directa, virus encriptados, virus polimórficos y virus FAT. Descarga de actualizaciones por vía de internet. Compatibilidad con el sistema operativo del equipo a instalar, tanto para arquitectura de 32 bits y 64 bits. No depende la instalación de actualizaciones nuevas del sistema operativo del cliente. Cumple con las Certificaciones CheckMark e ICSA Labs.	Q49,642.88	Q55,600.00
944	1	CPU con las sig. características: Procesador Intel Core (core 2duo) de 2.53 GHZ, 1066mhz, Mother board Intel dg31prc lga 775, memoria Ram de 1GB de 1024DDR2 Kingston 667mhz, tarjeta de video Intel mod. GMA950 hasta 224MB, Disco Duro de 160GB sata de 7200rpm, Tarjeta de Red 10/100/1000, unidad quemador DVD 16x/CD-RW-52X32X52 marca Samsung, case mini torre con fuente de poder de 500wts, cuatro bahías 5.25 y dos de 3.5, 8 puertos USB 2.0 (2 puertos frontales y 6 atrás) con puerto RJ45, entrada audio salida para bocinas, con CD de controladores, Serie No. 802056173, Licencia de Microsoft Office Pro Académico 2007 OLP con media de instalación original, Licencia de Antivirus Norton Symantec 2008 con Cd, 3 Años de Garantía, comprado a la Empresa Servicom de Guatemala, S.A. según factura No. 15221 y orden de compra No. 00457.	Q3,712.50	Q4,158.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
945	1	CPU con las sig. características: Procesador Intel Core (core 2duo) de 2.53 GHZ, 1066mhz, Mother board Intel dg31prc lga 775, memoria Ram de 1GB de 1024DDR2 Kingston 667mhz, tarjeta de video Intel mod. GMA950 hasta 224MB, Disco Duro de 160GB sata de 7200rpm, Tarjeta de Red 10/100/1000, unidad quemador DVD 16x/CD-RW-52X32X52 marca Samsung, case mini torre con fuente de poder de 500wts, cuatro bahías 5.25 y dos de 3.5, 8 puertos USB 2.0 (2 puertos frontales y 6 atrás) con puerto RJ45, entrada audio salida para bocinas, con CD de controladores, Serie No. 802056174, Licencia de Microsoft Office Pro Académico 2007 OLP con media de instalación original, Licencia de Antivirus Norton Symantec 2008 con Cd, 3 Años de Garantía, comprado a la Empresa Servicom de Guatemala, S.A. según factura No. 15221 y orden de compra No. 00457.	Q3,712.50	Q4,158.00
946	1	CPU con las sig. características: Procesador Intel Core (core 2duo) de 2.53 GHZ, 1066mhz, Mother board Intel dg31prc lga 775, memoria Ram de 1GB de 1024DDR2 Kingston 667mhz, tarjeta de video Intel mod. GMA950 hasta 224MB, Disco Duro de 160GB sata de 7200rpm, Tarjeta de Red 10/100/1000, unidad quemador DVD 16x/CD-RW-52X32X52 marca Samsung, case mini torre con fuente de poder de 500wts, cuatro bahías 5.25 y dos de 3.5, 8 puertos USB 2.0 (2 puertos frontales y 6 atrás) con puerto RJ45, entrada audio salida para bocinas, con CD de controladores, Serie No. 802056176, Licencia de Microsoft Office Pro Académico 2007 OLP con media de instalación original, Licencia de Antivirus Norton Symantec 2008 con Cd, 3 Años de Garantía, comprado a la Empresa Servicom de Guatemala, S.A. según factura No. 15221 y orden de compra No. 00457.	Q3,712.50	Q4,158.00
947	1	CPU con las sig. características: Procesador Intel Core (core 2duo) de 2.53 GHZ, 1066mhz, Mother board Intel dg31prc lga 775, memoria Ram de 1GB de 1024DDR2 Kingston 667mhz, tarjeta de video Intel mod. GMA950 hasta 224MB, Disco Duro de 160GB sata de 7200rpm, Tarjeta de Red 10/100/1000, unidad quemador DVD 16x/CD-RW-52X32X52 marca Samsung, case mini torre con fuente de poder de 500wts, cuatro bahías 5.25 y dos de 3.5, 8 puertos USB 2.0 (2 puertos frontales y 6 atrás) con puerto RJ45, entrada audio salida para bocinas, con CD de controladores,, Serie No. 802056179, Licencia de Microsoft Office Pro Académico 2007 OLP con media de instalación original, Licencia de Antivirus Norton Symantec 2008 con Cd, 3 Años de Garantía, comprado a la Empresa Servicom de Guatemala, S.A. según factura No. 15221 y orden de compra No. 00457.	Q3,712.50	Q4,158.00
948	1	CPU con las sig. características: Procesador Intel Core (core 2duo) de 2.53 GHZ, 1066mhz, Mother board Intel dg31prc lga 775, memoria Ram de 1GB de 1024DDR2 Kingston 667mhz, tarjeta de video Intel mod. GMA950 hasta 224MB, Disco Duro de 160GB sata de 7200rpm, Tarjeta de Red 10/100/1000, unidad quemador DVD 16x/CD-RW-52X32X52 marca Samsung, case mini torre con fuente de poder de 500wts, cuatro bahías 5.25 y dos de 3.5, 8 puertos USB 2.0 (2 puertos frontales y 6 atrás) con puerto RJ45, entrada audio salida para bocinas, con CD de controladores, Serie No. 802056405, Licencia de Microsoft Office Pro Académico 2007 OLP con media de instalación original, Licencia de Antivirus Norton Symantec 2008 con Cd, 3 Años de Garantía, comprado a la Empresa Servicom de Guatemala, S.A. según factura No. 15221 y orden de compra No. 00457.	Q3,712.50	Q4,158.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
949	1	CPU con las sig. características: Procesador Intel Core (core 2duo) de 2.53 GHZ, 1066mhz, Mother board Intel dg31prc lga 775, memoria Ram de 1GB de 1024DDR2 Kingston 667mhz, tarjeta de video Intel mod. GMA950 hasta 224MB, Disco Duro de 160GB sata de 7200rpm, Tarjeta de Red 10/100/1000, unidad quemador DVD 16x/CD-RW-52X32X52 marca Samsung, case mini torre con fuente de poder de 500wts, cuatro bahías 5.25 y dos de 3.5, 8 puertos USB 2.0 (2 puertos frontales y 6 atrás) con puerto RJ45, entrada audio salida para bocinas, con CD de controladores, Serie No. 802056409, Licencia de Microsoft Office Pro Académico 2007 OLP con media de instalación original, Licencia de Antivirus Norton Symantec 2008 con Cd, 3 Años de Garantía, comprado a la Empresa Servicom de Guatemala, S.A. según factura No. 15221 y orden de compra No. 00457.	Q3,712.50	Q4,158.00
950	1	CPU con las sig. características: Procesador Intel Core (core 2duo) de 2.53 GHZ, 1066mhz, Mother board Intel dg31prc lga 775, memoria Ram de 1GB de 1024DDR2 Kingston 667mhz, tarjeta de video Intel mod. GMA950 hasta 224MB, Disco Duro de 160GB sata de 7200rpm, Tarjeta de Red 10/100/1000, unidad quemador DVD 16x/CD-RW-52X32X52 marca Samsung, case mini torre con fuente de poder de 500wts, cuatro bahías 5.25 y dos de 3.5, 8 puertos USB 2.0 (2 puertos frontales y 6 atrás) con puerto RJ45, entrada audio salida para bocinas, con CD de controladores, Serie No. 802056410, Licencia de Microsoft Office Pro Académico 2007 OLP con media de instalación original, Licencia de Antivirus Norton Symantec 2008 con Cd, 3 Años de Garantía, comprado a la Empresa Servicom de Guatemala, S.A. según factura No. 15221 y orden de compra No. 00457.	Q3,712.50	Q4,158.00
951	1	CPU con las sig. características: Procesador Intel Core (core 2duo) de 2.53 GHZ, 1066mhz, Mother board Intel dg31prc lga 775, memoria Ram de 1GB de 1024DDR2 Kingston 667mhz, tarjeta de video Intel mod. GMA950 hasta 224MB, Disco Duro de 160GB sata de 7200rpm, Tarjeta de Red 10/100/1000, unidad quemador DVD 16x/CD-RW-52X32X52 marca Samsung, case mini torre con fuente de poder de 500wts, cuatro bahías 5.25 y dos de 3.5, 8 puertos USB 2.0 (2 puertos frontales y 6 atrás) con puerto RJ45, entrada audio salida para bocinas, con CD de controladores, Serie No, Serie No. 802056402, Licencia de Microsoft Office Pro Académico 2007 OLP con media de instalación original, Licencia de Antivirus Norton Symantec 2008 con Cd, 3 Años de Garantía, comprado a la Empresa Servicom de Guatemala, S.A. según factura No. 15221 y orden de compra No. 00457.	Q3,712.50	Q4,158.00
952	1	CPU con las siguiente características: Mother board para procesador Intel Pentium 4 de 1.6 Ghz, con audio, red 10/100, MODEM, Procesador intel Pentium 4, 256 de memoria ram en Dimm, disco duro de 40 Gb, video de 32 Mb AGP 4X, CD Rom 52X interno marca Acer floppy drive para 1.44 Mb, case ATX minitorre, con Licencia Original de Windows XP profesional en español, y Office XP Small Business, Product Key: CCQY2-R33YC-6VX8D-224K4-8BKVD, Comprado a la Empresa COMPUASS, según Factura NO. 811, y Orden de Compra No. 7985.	Q8,236.28	Q9,224.63
953	1	CPU con las siguientes características: case ATX mini torre, Motheboard Intel para pentium 4 con audio y red 10/100, Procesador intel pentium 4 de 1.4 Ghz, 128 Mb de memoria ram en Rimm, disco duro de 40 Gb, video de 32 Mb, AGP 4X, CD-Rom de 52X interno, Flopy drive de 3.5" para 1.44 Mb, Comprado a la Empresa COMPUASS, Fact. No. 724,	Q5,659.88	Q6,339.07

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
954	1	CPU con las siguientes características: Case ATX P4, Marca ITEK, Serie No. 060xih6658707, Mod. 7162, USB Frontal, negro/plateado, valor Q. 269.98. Motherboard ASROCK P4VM800, FSB800/533/400, DDR400/333,10/100, valor Q. 395.74 Procesador Intel Pentium IV, de 2.40 GHZ, 1MB Cache, 7530B289-0544, valor Q. 1,100.03, Memoria DDR/3200, 512 MB, 400 MHZ 0819ut6862208, valor Q. 393.23, Disco Duro de 120GB Marca Western Digital, IDE, 7200rpm, wcalc1394655, valor Q. 619.60, Unidad de CDRW-DVD Combo 52*32*52/16x, IDE, Negro, LG, negro, valor Q. 285.07 FLOPPY DRIVE 3.5", 1.44MB, Negro, valor Q. 51.98 Software Preinstalado MS WINDOWS XP HOME OEM ESPAÑOL, Product Key: V6VY2-397JW-KCJDQ-JRW4M-QGYHY Incluye: 1 CD Microsoft Windows XP Home Edición, Un Diskett E-Mail Multimedia, 1 CD Instalación Nero Cyber Link, 1 CD INTEL – VIA IVE10 con Manual P4VM800, valor Q. 752.91, ENSAMBLAR PC, valor Q. 8.38, Comprado a INTELAF S.A. Según Factura No. 147302, Orden de Compra No. 29471.	Q3,876.92	Q4,342.15
955	1	CPU Con las siguientes características: Case Sentey ATX, Procesador Intel I3 de 3.3 Ghz, de doble nucleo, memoria de 4Gb DDR3 1333 mhz, Kingston, Mother board MSI con sonido, video y Red integrada, tarjeta de red integrada Gbit, disco duro de 500GB, Sata 3 Seagate., unidad lectora y grabadora de DVD/RW, 1 año de Garantia. Comprado a la Empresa PCSTUDIO, según factura No. 0932.	Q3,357.14	Q3,760.00
956	1	CPU con las siguientes características: Case tipo mini – torre en color negro y plateado conteniendo lo siguiente: Procesador Intel Pentium D Dual Core de 3.4 Ghz, memoria Kingston DDR 512 Mb, (1 dim), disco duro de 80Gb, tarjeta de video MSI 128 mb, tarjeta de red 10/100/1000 Base T, combo DVD-CDRW 52*32*52*16, disquetera de 3.5" (1.44Mb) 6 puertos USB, Motherboard AsRock (incluye 1 CD User manual. drivers. Utilities) tarjeta de sonido, 1 disquette drivers, Software preinstalado: Windows Vista Business OEM en español No. 8XQC2-2C3TH-DMTFK-WF2GX-8BB42, con su certificado de Autenticidad (adherido al case) y media de instalación y Office Profesional 2003 académico en español con certificado de Autenticidad y su respectiva clave (sin media de instalación por cambio de versión en casa Matriz, comprado a la empresa IMPORTADORA MEDINA, s/fact. No. 003243, orden de compra No. 33474	Q5,399.06	Q6,046.95
957	1	CPU con las siguientes características: Case tipo mini – torre en color negro y plateado conteniendo lo siguiente: Procesador Intel Pentium D Dual Core de 3.4 Ghz, memoria Kingston DDR 512 Mb, (1 dim), disco duro de 80Gb, tarjeta de video MSI 128 mb, tarjeta de red 10/100/1000 Base T, combo DVD-CDRW 52*32*52*16, disquetera de 3.5" (1.44Mb) 6 puertos USB, Motherboard AsRock (incluye 1 CD User manual. drivers. Utilities) tarjeta de sonido, 1 disquette drivers, Software preinstalado: Windows Vista Business OEM en español No. D3C4F-T88HM-P6FPX-CWR6W-DXYHY con su certificado de Autenticidad (adherido al case) y media de instalación y Office Profesional 2003 académico en español con certificado de Autenticidad y su respectiva clave (sin media de instalación por cambio de versión en casa Matriz, comprado a la empresa IMPORTADORA MEDINA, s/fact. No. 003243, orden de compra No. 33474	Q5,399.06	Q6,046.95

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
958	1	CPU con las siguientes características: Case tipo mini – torre en color negro y plateado conteniendo lo siguiente: Procesador Intel Pentium D Dual Core de 3.4 Ghz, memoria Kingston DDR 512 Mb, (1 dim), disco duro de 80Gb, tarjeta de video MSI 128 mb, tarjeta de red 10/100/1000 Base T, combo DVD-CDRW 52*32*52*16, disquetera de 3.5" (1.44Mb) 6 puertos USB, Motherboard AsRock (incluye 1 CD User manual. drivers. Utilities) tarjeta de sonido, 1 disquette drivers, Software preinstalado: Windows Vista Business OEM en español No. MDT38-Y2RYM-V6VXY-7HKT X-76P98, con su certificado de Autenticidad (adherido al case) y media de instalación y Office Profesional 2003 académico en español con certificado de Autenticidad y su respectiva clave (sin media de instalación por cambio de versión en casa Matriz, comprado a la empresa IMPORTADORA MEDINA, s/fact. No. 003243, orden de compra No. 33474.	Q5,399.06	Q6,046.95
959	1	CPU con las siguientes características: Case tipo mini – torre en color negro y plateado conteniendo lo siguiente: Procesador Intel Pentium D Dual Core de 3.4 Ghz, memoria Kingston DDR 512 Mb, (1 dim), disco duro de 80Gb, tarjeta de video MSI 128 mb, tarjeta de red 10/100/1000 Base T, combo DVD-CDRW 52*32*52*16, disquetera de 3.5" (1.44Mb) 6 puertos USB, Motherboard AsRock (incluye 1 CD User manual. drivers. Utilities) tarjeta de sonido, 1 disquette drivers, Software preinstalado: Windows Vista Business OEM en español No. MM4WF-8JJCP-F668W-TQBHD-7V68R, con su certificado de Autenticidad (adherido al case) y media de instalación y Office Profesional 2003 académico en español con certificado de Autenticidad y su respectiva clave (sin media de instalación por cambio de versión en casa Matriz, comprado a la empresa IMPORTADORA MEDINA, s/fact. No. 003243, orden de compra No. 33474,	Q5,399.06	Q6,046.95
960	1	CPU con las siguientes características: Case tipo mini – torre en color negro y plateado conteniendo lo siguiente: Procesador Intel Pentium D Dual Core de 3.4 Ghz, memoria Kingston DDR 512 Mb, (1 dim), disco duro de 80Gb, tarjeta de video MSI 128 mb, tarjeta de red 10/100/1000 Base T, combo DVD-CDRW 52*32*52*16, disquetera de 3.5" (1.44Mb) 6 puertos USB, Motherboard AsRock (incluye 1 CD User manual. drivers. Utilities) tarjeta de sonido, 1 disquette drivers, Software preinstalado: Windows Vista Business OEM en español No. MWMB9-8JD6G-QKTYH-G63QX-9B2MP, con su certificado de Autenticidad (adherido al case) y media de instalación y Office Profesional 2003 académico en español con certificado de Autenticidad y su respectiva clave (sin media de instalación por cambio de versión en casa Matriz, comprado a la empresa IMPORTADORA MEDINA, s/fact. No. 003243, orden de compra No. 33474	Q5,399.06	Q6,046.95
961	1	CPU con las siguientes características: Case tipo mini – torre en color negro y plateado conteniendo lo siguiente: Procesador Intel Pentium D Dual Core de 3.4 Ghz, memoria Kingston DDR 512 Mb, (1 dim), disco duro de 80Gb, tarjeta de video MSI 128 mb, tarjeta de red 10/100/1000 Base T, combo DVD-CDRW 52*32*52*16, disquetera de 3.5" (1.44Mb) 6 puertos USB, Motherboard AsRock (incluye 1 CD User manual. drivers. Utilities) tarjeta de sonido, 1 disquette drivers, Software preinstalado: Windows Vista Business OEM en español No. WW9RT-FRMFF-BYTC D-CXPRD-WKRWP, con su certificado de Autenticidad (adherido al case) y media de instalación y Office Profesional 2003 académico en español con certificado de Autenticidad y su respectiva clave (sin media de instalación por cambio de versión en casa Matriz, comprado a la empresa IMPORTADORA MEDINA, s/fact. No. 003243, orden de compra No. 33474,	Q5,399.06	Q6,046.95

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
962	1	CPU con las siguientes características: Case tipo mini – torre en color negro y plateado conteniendo lo siguiente: Procesador Intel Pentium D Dual Core de 3.4 Ghz, memoria Kingston DDR 512 Mb, (1 dim), disco duro de 80Gb, tarjeta de video MSI 128 mb, tarjeta de red 10/100/1000 Base T, combo DVD-CDRW 52*32*52*16, disquetera de 3.5" (1.44Mb) 6 puertos USB, Motherboard AsRock (incluye 1 CD User manual. drivers. Utilities) tarjeta de sonido, 1 mini-CD drivers Manual, Software preinstalado: Windows Vista Business OEM en español No. VQBHD-GR97P-MH38T-77XXH-JYKQ4, con su certificado de Autenticidad (adherido al case) y media de instalación y Office Profesional 2003 académico en español con certificado de Autenticidad y su respectiva clave (sin media de instalación por cambio de versión en casa Matriz, comprado a la empresa IMPORTADORA MEDINA, s/fact. No. 003239, orden de compra No. 33473.	Q5,399.06	Q6,046.95
963	1	CPU con las siguientes características: Case tipo mini – torre en color negro y plateado conteniendo lo siguiente: Procesador Intel Pentium D Dual Core de 3.4 Ghz, memoria Kingston DDR 512 Mb, (1 dim), disco duro de 80Gb, tarjeta de video MSI 128 mb, tarjeta de red 10/100/1000 Base T, combo DVD-CDRW 52*32*52*16, disquetera de 3.5" (1.44Mb) 6 puertos USB, Motherboard AsRock (incluye 1 CD User manual. drivers. Utilities) tarjeta de sonido, 1 mini-cd drivers, Software preinstalado: Windows Vista Business OEM en español No. 6WMP8-22V7Q-R8RG8-F3G29-KFVWF, con su certificado de Autenticidad (adherido al case) y media de instalación y Office Profesional 2003 académico en español con certificado de Autenticidad y su respectiva clave (sin media de instalación por cambio de versión en casa Matriz, comprado a la empresa IMPORTADORA MEDINA, s/fact. No. 003243, orden de compra No. 33474	Q5,399.06	Q6,046.95
964	1	CPU con las siguientes características: Case tipo mini – torre en color negro y plateado conteniendo lo siguiente: Procesador Intel Pentium D Dual Core de 3.4 Ghz, memoria Kingston DDR 512 Mb, (1 dim), disco duro de 80Gb, tarjeta de video MSI 128 mb, tarjeta de red 10/100/1000 Base T, combo DVD-CDRW 52*32*52*16, disquetera de 3.5" (1.44Mb) 6 puertos USB, Motherboard AsRock (incluye 1 CD User manual. drivers. Utilities) tarjeta de sonido, 1 mini-cd drivers, Software preinstalado: Windows Vista Business OEM en español No. YT9MT-9PBXC-6RDPP-WR436-MVXPH, con su certificado de Autenticidad (adherido al case) y media de instalación y Office Profesional 2003 académico en español con certificado de Autenticidad y su respectiva clave (sin media de instalación por cambio de versión en casa Matriz, comprado a la empresa IMPORTADORA MEDINA, s/fact. No. 003243, orden de compra No. 33474	Q5,399.06	Q6,046.95
965	1	CPU con las siguientes características: Case tipo mini – torre en color negro y plateado conteniendo lo siguiente: Procesador Intel Pentium D Dual Core de 3.4 Ghz, memoria Kingston DDR 512 Mb, (1 dim), disco duro de 80Gb, tarjeta de video MSI 128 mb, tarjeta de red 10/100/1000 Base T, combo DVD-CDRW 52*32*52*16, disquetera de 3.5" (1.44Mb) 6 puertos USB, Motherboard AsRock (incluye 1 CD User manual. drivers. Utilities) tarjeta de sonido, disquette de drivers de tarjeta de red, Software preinstalado: Windows Vista Business OEM en español No. 9FDTM-KKYRY-38XJX-XVQ87-RBYDJ, con su certificado de Autenticidad (adherido al case) con media de instalación y Office Profesional 2003 académico en español con certificado de Autenticidad y su respectiva clave (sin media de instalación por cambio de versión en casa Matriz, comprado a la empresa IMPORTADORA MEDINA, s/fact. No. 003242, orden de compra No. 34952,	Q5,399.06	Q6,046.95

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
966	1	CPU con las siguientes características: Case tipo mini – torre en color negro y plateado conteniendo lo siguiente: Procesador Intel Pentium D Dual Core de 3.4 Ghz, memoria Kingston DDR 512 Mb, (1 dim), disco duro de 80Gb, tarjeta de video MSI 128 mb, tarjeta de red 10/100/1000 Base T, combo DVD-CDRW 52*32*52*16, disquetera de 3.5” (1.44Mb) 6 puertos USB, Motherboard AsRock (incluye 1 CD User manual. drivers. Utilities) tarjeta de sonido, disquette de drivers de tarjeta de red, Software preinstalado: Windows Vista Business OEM en español No. D6KJJ-PRBJ7-YVVPW-WWDJ4-VMMHV, con su certificado de Autenticidad (adherido al case) con media de instalación y Office Profesional 2003 académico en español con certificado de Autenticidad y su respectiva clave (sin media de instalación por cambio de versión en casa Matriz, comprado a la empresa IMPORTADORA MEDINA, s/fact. No. 003242, orden de compra No. 34952	Q5,399.06	Q6,046.95
967	1	CPU con las siguientes características: Case tipo mini – torre en color negro y plateado conteniendo lo siguiente: Procesador Intel Pentium D Dual Core de 3.4 Ghz, memoria Kingston DDR 512 Mb, (1 dim), disco duro de 80Gb, tarjeta de video MSI 128 mb, tarjeta de red 10/100/1000 Base T, combo DVD-CDRW 52*32*52*16, disquetera de 3.5” (1.44Mb) 6 puertos USB, Motherboard AsRock (incluye 1 CD User manual. drivers. Utilities) tarjeta de sonido, disquette de drivers de tarjeta de red, Software preinstalado: Windows Vista Business OEM en español No. TVHJV-4226Q-XP2FW-VP76G-RCDDK, con su certificado de Autenticidad (adherido al case) con media de instalación y Office Profesional 2003 académico en español con certificado de Autenticidad y su respectiva clave (sin media de instalación por cambio de versión en casa Matriz, comprado a la empresa IMPORTADORA MEDINA, s/fact. No. 003242, orden de compra No. 34952,	Q5,399.06	Q6,046.95
968	1	CPU con las siguientes características: Case tipo mini – torre en color negro y plateado conteniendo lo siguiente: Procesador Intel Pentium D Dual Core de 3.4 Ghz, memoria Kingston DDR 512 Mb, (1 dim), disco duro de 80Gb, tarjeta de video MSI 128 mb, tarjeta de red 10/100/1000 Base T, combo DVD-CDRW 52*32*52*16, disquetera de 3.5” (1.44Mb) 6 puertos USB, Motherboard AsRock (incluye 1 CD User manual. drivers. Utilities) tarjeta de sonido, disquette drivers, Software preinstalado: Windows Vista Business OEM en español No. FFBB7-VD424-BYHKP-YJQDT-G36PM, con su certificado de Autenticidad (adherido al case) con media de instalación y Office Profesional 2003 académico en español con certificado de Autenticidad y su respectiva clave (sin media de instalación por cambio de versión en casa Matriz, comprado a la empresa IMPORTADORA MEDINA, s/fact. No. 003243, orden de compra No. 33474.	Q5,399.06	Q6,046.95
969	1	CPU con las siguientes características: Case tipo mini – torre en color negro y plateado conteniendo lo siguiente: Procesador Intel Pentium D Dual Core de 3.4 Ghz, memoria Kingston DDR 512 Mb, (1 dim), disco duro de 80Gb, tarjeta de video MSI 128 mb, tarjeta de red 10/100/1000 Base T, combo DVD-CDRW 52*32*52*16, disquetera de 3.5” (1.44Mb) 6 puertos USB, Motherboard AsRock (incluye 1 CD User manual. drivers. Utilities) tarjeta de sonido, mini-cd de drivers de tarjeta de red, Software preinstalado: Windows Vista Business OEM en español No. 6HMTM-7B68D-QKX2K-BHMFJ-PM9YH, con su certificado de Autenticidad (adherido al case) con media de instalación y Office Profesional 2003 académico en español con certificado de Autenticidad y su respectiva clave (sin media de instalación por cambio de versión en casa Matriz, comprado a la empresa IMPORTADORA MEDINA, s/fact. No. 003242, orden de compra No. 34952	Q5,399.06	Q6,046.95

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
970	1	CPU con las siguientes características: Case tipo mini – torre en color negro y plateado conteniendo lo siguiente: Procesador Intel Pentium D Dual Core de 3.4 Ghz, memoria Kingston DDR 512 Mb, (1 dim), disco duro de 80Gb, tarjeta de video MSI 128 mb, tarjeta de red 10/100/1000 Base T, combo DVD-CDRW 52*32*52*16, disquetera de 3.5" (1.44Mb) 6 puertos USB, Motherboard AsRock (incluye 1 CD User manual. drivers. Utilities) tarjeta de sonido, mini-cd de drivers de tarjeta de red, Software preinstalado: Windows Vista Business OEM en español No. D8J97-42DHM-JWQYX-C7B6V-FR83D, con su certificado de Autenticidad (adherido al case) con media de instalación y Office Profesional 2003 académico en español con certificado de Autenticidad y su respectiva clave (sin media de instalación por cambio de versión en casa Matriz, comprado a la empresa IMPORTADORA MEDINA, s/fact. No. 003242, orden de compra No. 34952	Q5,399.06	Q6,046.95
971	1	CPU con las siguientes características: Case tipo mini – torre en color negro y plateado conteniendo lo siguiente: Procesador Intel Pentium D Dual Core de 3.4 Ghz, memoria Kingston DDR 512 Mb, (1 dim), disco duro de 80Gb, tarjeta de video MSI 128 mb, tarjeta de red 10/100/1000 Base T, combo DVD-CDRW 52*32*52*16, disquetera de 3.5" (1.44Mb) 6 puertos USB, Motherboard AsRock (incluye 1 CD User manual. drivers. Utilities) tarjeta de sonido, mini-cd de drivers de tarjeta de red, Software preinstalado: Windows Vista Business OEM en español No. GXG2H-XGQ7B-GR2KF-Q686B-GFC77, con su certificado de Autenticidad (adherido al case) con media de instalación y Office Profesional 2003 académico en español con certificado de Autenticidad y su respectiva clave (sin media de instalación por cambio de versión en casa Matriz, comprado a la empresa IMPORTADORA MEDINA, s/fact. No. 003242, orden de compra No. 34952	Q5,399.06	Q6,046.95
972	1	CPU con las siguientes características: Case tipo mini – torre en color negro y plateado conteniendo lo siguiente: Procesador Intel Pentium D Dual Core de 3.4 Ghz, memoria Kingston DDR 512 Mb, (1 dim), disco duro de 80Gb, tarjeta de video MSI 128 mb, tarjeta de red 10/100/1000 Base T, combo DVD-CDRW 52*32*52*16, disquetera de 3.5" (1.44Mb) 6 puertos USB, Motherboard AsRock (incluye 1 CD User manual. drivers. Utilities) tarjeta de sonido, mini-cd de drivers de tarjeta de red, Software preinstalado: Windows Vista Business OEM en español No. HT398-CG4CK-DYWDY-9K4Y3-KBBTY, con su certificado de Autenticidad (adherido al case) con media de instalación y Office Profesional 2003 académico en español con certificado de Autenticidad y su respectiva clave (sin media de instalación por cambio de versión en casa Matriz, comprado a la empresa IMPORTADORA MEDINA, s/fact. No. 003242, orden de compra No. 34952	Q5,399.06	Q6,046.95
973	1	CPU con las siguientes características: Case tipo mini – torre en color negro y plateado conteniendo lo siguiente: Procesador Intel Pentium D Dual Core de 3.4 Ghz, memoria Kingston DDR 512 Mb, (1 dim), disco duro de 80Gb, tarjeta de video MSI 128 mb, tarjeta de red 10/100/1000 Base T, combo DVD-CDRW 52*32*52*16, disquetera de 3.5" (1.44Mb) 6 puertos USB, Motherboard AsRock (incluye 1 CD User manual. drivers. Utilities) tarjeta de sonido, mini-cd de drivers de tarjeta de red, Software preinstalado: Windows Vista Business OEM en español No. QXT4X-WFK6T-JFQB3-JC7GR-V8TX8, con su certificado de Autenticidad (adherido al case) con media de instalación y Office Profesional 2003 académico en español con certificado de Autenticidad y su respectiva clave (sin media de instalación por cambio de versión en casa Matriz, comprado a la empresa IMPORTADORA MEDINA, s/fact. No. 003242, orden de compra No. 34952,	Q5,399.06	Q6,046.95



No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
974	1	CPU con las siguientes características: Case tipo mini – torre en color negro y plateado conteniendo lo siguiente: Procesador Intel Pentium D Dual Core de 3.4 Ghz, memoria Kingston DDR 512 Mb, (1 dim), disco duro de 80Gb, tarjeta de video MSI 128 mb, tarjeta de red 10/100/1000 Base T, combo DVD-CDRW 52*32*52*16, disquetera de 3.5” (1.44Mb) 6 puertos USB, Motherboard AsRock (incluye 1 CD User manual. drivers. Utilities) tarjeta de sonido, mini-cd de drivers de tarjeta de red, Software preinstalado: Windows Vista Business OEM en español No. YBBG8-4VGFT-MT34J-PMJDB-J8GBF, con su certificado de Autenticidad (adherido al case) con media de instalación y Office Profesional 2003 académico en español con certificado de Autenticidad y su respectiva clave (sin media de instalación por cambio de versión en casa Matriz, comprado a la empresa IMPORTADORA MEDINA, s/fact. No. 003242, orden de compra No. 34952	Q5,399.06	Q6,046.95
975	1	CPU con las siguientes características: Case tipo mini – torre en color negro y plateado conteniendo lo siguiente: Procesador Intel Pentium D Dual Core de 3.4 Ghz, memoria Kingston DDR 512 Mb, (1 dim), disco duro de 80Gb, tarjeta de video MSI 128 mb, tarjeta de red 10/100/1000 Base T, combo DVD-CDRW 52*32*52*16, disquetera de 3.5” (1.44Mb) 6 puertos USB, Motherboard AsRock (incluye 1 CD User manual. drivers. Utilities) tarjeta de sonido, mini-cd de drivers de tarjeta de red, Software preinstalado: Windows Vista Business OEM en español No. YGDFJ-RYD8P-GPC67-T8JT7-RP9YF, con su certificado de Autenticidad (adherido al case) con media de instalación y Office Profesional 2003 académico en español con certificado de Autenticidad y su respectiva clave (sin media de instalación por cambio de versión en casa Matriz, comprado a la empresa IMPORTADORA MEDINA, s/fact. No. 003242, orden de compra No. 34952	Q5,399.06	Q6,046.95
976	1	CPU con las siguientes características: Case tipo mini – torre en color negro y plateado conteniendo lo siguiente: Procesador Intel Pentium D Dual Core de 3.4 Ghz, memoria Kingston DDR 512 Mb, (1 dim), disco duro de 80Gb, tarjeta de video MSI 128 mb, tarjeta de red 10/100/1000 Base T, combo DVD-CDRW 52*32*52*16, disquetera de 3.5” (1.44Mb) 6 puertos USB, Motherboard AsRock (incluye 1 CD User manual. drivers. Utilities) tarjeta de sonido, mini-cd de drivers de tarjeta de red, Software preinstalado: Windows Vista Business OEM en español No. YV2YH-7H4J8-BH3TP-BJGF7-VV2Y7, con su certificado de Autenticidad (adherido al case) con media de instalación y Office Profesional 2003 académico en español con certificado de Autenticidad y su respectiva clave (sin media de instalación por cambio de versión en casa Matriz, comprado a la empresa IMPORTADORA MEDINA, s/fact. No. 003242, orden de compra No. 34952.	Q5,399.06	Q6,046.95
977	7	CPU Con las siguientes características: Case tipo mini-torre, procesador Intel Core Duo 2, de 2.93Ghz, memoria marca Kingstone de 1Gb, disco Duro interno de 320Gb, unidad optica: DVD-RW generico, Mother board marca Asrock, tarjeta de video incorporada, tarjeta de red incorporada base 10/100 Mbps, adaptador de audio integrado, 6 puertos USB (2 frontales y 4 posteriores), tarjeta de red ethernet 10/100/1000, con sus respectivos driver’s, con valor de Q. 3,223.92, Garantía 3 años en Mother board, Disco Duro, Memoria, Procesador. Garantía de 1 Año de la Unidad Optica DVD-RW y de tarjeta de red Ethernet 10/100/1000. Office standard 2010 SNGL OLP NL Academic educativo con su certificado de autenticidad valor Q.502.67, Licencia de Antivirus Original Norton Internet Security con media de instalacion con valor de Q.136.21. comprado a la Empresa IMPORTADORA MEDINA, según factura No. 003678 y Orden de Compra No.18472.	Q27,039.53	Q30,284.26

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
978	1	CPU con las siguientes características: Drive de 1.44 Nec 3.5" , CD Rom de 52XINT IDE LG, Fax MODEM INT 56.6 PCI C/VOI, Disco Duro de 40MB, marca Maxtor, Cdrecorder Lite on 40x,12x, Mother Board SKT 478 Intel 845WN, *Case ATX Middletower, Serie No. L4BH0085RIB, Memoria de 128Mb DIMM, MV PC133. Procesador Intel Pentium IV de 1.6 GHZ, Tarjeta de Video AGP 64 Mb, GE-Force2. Tarjeta de Red PCI 10/100 RJ45, Comprado a COMPUSHOP, S/Fact. No. 11976, Orden de Compra No. 14655, Cheque No. 37748, del Bco. G&T Continental, .* Certificado de Garantia No. 0169.	Q4,807.20	Q5,384.06
979	1	CPU con las siguientes características:Drive de 1.44 Nec 3.5", Fax MODEM INT 56.6 PCI C/VOI, Disco Duro de 40MB, marca Maxtor.Cdrecorder & DVD marca LG,Mother Board SKT 478 Intel SND/LAN, *Case ATX Middletower, Serie No. L4BH0083RIB 2 Memoria de 128Mb DIMM, marca Markvision, Procesador Intel Pentium IV de 2.0 GHZ, Tarjeta de Video AGP 64 Mb, GE-Force2, Tarjeta de Red PCI 10/100 RJ45, Comprado a COMPUSHOP, S/Fact. No. 11971, Orden de Compra No. 14655, Cheque No. 37748, del Bco. G&T Continental.	Q5,837.82	Q6,538.36
980	1	CPU con las siguientes características: Drive de 1.44 Nec 3.5", Fax MODEM INT 56.6 PCI C/VOI, Disco Duro de 40MB, marca Maxtor, Cdrecorder & DVD marca LG, Mother Board SKT 478 Intel SND/LAN, *Case ATX Middletower, Serie No. L4BH0087RIB. 2 Memoria de 128Mb DIMM, marca Markvision, Procesador Intel Pentium IV de 2.0 GHZ, Tarjeta de Video AGP 64 Mb, GE-Force2, Comprado a COMPUSHOP, S/Fact. No. 11966, Orden de Compra No. 14655, Cheque No. 37748, del Bco. G&T Continental.	Q5,854.05	Q6,556.54
981	1	CPU con las siguientes características: genérico, case color negro, Procesador Intel Core 2 Duo de 2.8 GHZ, cache de 3MB 1.5 MB por núcleo, bus frontal de salida de 1,066MHZ, 2GB de memoria A-Data DDR2 – 667mhz, (2X1GB), expandible a 4GB, 320GB de Disco Duro Sata 2 de 7,2000RPM, Western Digital, Mother board Biostar G31D-M7 con todo incorporado: tarjeta de: Red 10/100, sonido, puertos 2 PS-2, 4 USB en la parte trasera 2 frontales, (incluye driver), unidad optica DVD-RW genérico de 22X, unidad lectora de tarjetas genérico CF/MD MS/PRO SM SD/MMC, tarjeta de Red PCI 10/100/1000 MBPS, (incluye driver), con licencia instalada Original de Office Profesional 2007 versión académica, (únicas 2 medias de instalación quedan en custodia del depto. De Inventario), Licencia original instalada de Antivirus ESET NOD 32, serie No. 0001. Garantía 3 años a partir del 1 de julio del 2,009. Comprado a la Empresa DATAFLEX, según Factura No. 21680 y Orden de compra No. 6287.	Q3,732.14	Q4,180.00
982	1	CPU con las siguientes características: genérico, case color negro, Procesador Intel Core 2 Duo de 2.8 GHZ, cache de 3MB 1.5 MB por núcleo, bus frontal de salida de 1,066MHZ, 2GB de memoria A-Data DDR2 – 667mhz, (2X1GB), expandible a 4GB, 320GB de Disco Duro Sata 2 de 7,2000RPM, Western Digital, Mother board Biostar G31D-M7 con todo incorporado: tarjeta de: Red 10/100, sonido, puertos 2 PS-2, 4 USB en la parte trasera 2 frontales, (incluye driver), unidad optica DVD-RW genérico de 22X, unidad lectora de tarjetas genérico CF/MD MS/PRO SM SD/MMC, tarjeta de Red PCI 10/100/1000 MBPS, (incluye driver), con licencia instalada Original de Office Profesional 2007 versión académica, (únicas 2 medias de instalación quedan en custodia del depto. De Inventario), Licencia original instalada de Antivirus ESET NOD 32, serie No. 0002. Garantía 3 años a partir del 1 de julio del 2,009. Comprado a la Empresa DATAFLEX, según Factura No. 21680 y Orden de compra No. 6287.	Q3,732.14	Q4,180.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
983	1	CPU con las siguientes características: genérico, case color negro, Procesador Intel Core 2 Duo de 2.8 GHZ, cache de 3MB 1.5 MB por núcleo, bus frontal de salida de 1,066MHZ, 2GB de memoria A-Data DDR2 – 667mhz, (2X1GB), expandible a 4GB, 320GB de Disco Duro Sata 2 de 7,2000RPM, Western Digital, Mother board Biostar G31D-M7 con todo incorporado: tarjeta de Red 10/100, sonido, puertos 2 PS-2, 4 USB en la parte trasera 2 frontales, (incluye driver), unidad optica DVD-RW genérico de 22X, unidad lectora de tarjetas genérico CF/MD MS/PRO SM SD/MMC, tarjeta de Red PCI 10/100/1000 MBPS, (incluye driver), con licencia instalada Original de Office Profesional 2007 versión académica, (únicas 2 medias de instalación quedan en custodia del depto. De Inventario), Licencia original instalada de Antivirus ESET NOD 32, serie No. 0003. Garantía 3 años a partir del 1 de julio del 2,009. Comprado a la Empresa DATAFLEX, según Factura No. 21680 y Orden de compra No. 6287.	Q3,732.14	Q4,180.00
984	1	CPU con las siguientes características: genérico, case color negro, Procesador Intel Core 2 Duo de 2.8 GHZ, cache de 3MB 1.5 MB por núcleo, bus frontal de salida de 1,066MHZ, 2GB de memoria A-Data DDR2 – 667mhz, (2X1GB), expandible a 4GB, 320GB de Disco Duro Sata 2 de 7,2000RPM, Western Digital, Mother board Biostar G31D-M7 con todo incorporado: tarjeta de Red 10/100, sonido, puertos 2 PS-2, 4 USB en la parte trasera 2 frontales, (incluye driver), unidad optica DVD-RW genérico de 22X, unidad lectora de tarjetas genérico CF/MD MS/PRO SM SD/MMC, tarjeta de Red PCI 10/100/1000 MBPS, (incluye driver), con licencia instalada Original de Office Profesional 2007 versión académica, (únicas 2 medias de instalación quedan en custodia del depto. De Inventario), Licencia original instalada de Antivirus ESET NOD 32, serie No. 0004. Garantía 3 años a partir del 1 de julio del 2,009. Comprado a la Empresa DATAFLEX, según Factura No. 21680 y Orden de compra No. 6287.	Q3,732.14	Q4,180.00
985	1	CPU con las siguientes características: genérico, case color negro, Procesador Intel Core 2 Duo de 2.8 GHZ, cache de 3MB 1.5 MB por núcleo, bus frontal de salida de 1,066MHZ, 2GB de memoria A-Data DDR2 – 667mhz, (2X1GB), expandible a 4GB, 320GB de Disco Duro Sata 2 de 7,2000RPM, Western Digital, Mother board Biostar G31D-M7 con todo incorporado: tarjeta de Red 10/100, sonido, puertos 2 PS-2, 4 USB en la parte trasera 2 frontales, (incluye driver), unidad optica DVD-RW genérico de 22X, unidad lectora de tarjetas genérico CF/MD MS/PRO SM SD/MMC, tarjeta de Red PCI 10/100/1000 MBPS, (incluye driver), con licencia instalada Original de Office Profesional 2007 versión académica, (únicas 2 medias de instalación quedan en custodia del depto. De Inventario), Licencia original instalada de Antivirus ESET NOD 32, serie No. 0005. Garantía 3 años a partir del 1 de julio del 2,009. Comprado a la Empresa DATAFLEX, según Factura No. 21680 y Orden de compra No. 6287.	Q3,732.14	Q4,180.00
986	1	CPU con las siguientes características: genérico, case color negro, Procesador Intel Core 2 Duo de 2.8 GHZ, cache de 3MB 1.5 MB por núcleo, bus frontal de salida de 1,066MHZ, 2GB de memoria A-Data DDR2 – 667mhz, (2X1GB), expandible a 4GB, 320GB de Disco Duro Sata 2 de 7,2000RPM, Western Digital, Mother board Biostar G31D-M7 con todo incorporado: tarjeta de Red 10/100, sonido, puertos 2 PS-2, 4 USB en la parte trasera 2 frontales, (incluye driver), unidad optica DVD-RW genérico de 22X, unidad lectora de tarjetas genérico CF/MD MS/PRO SM SD/MMC, tarjeta de Red PCI 10/100/1000 MBPS, (incluye driver), con licencia instalada Original de Office Profesional 2007 versión académica, (únicas 2 medias de instalación quedan en custodia del depto. De Inventario), Licencia original instalada de Antivirus ESET NOD 32, serie No. 0008. Garantía 3 años a partir del 1 de julio del 2,009. Comprado a la Empresa DATAFLEX, según Factura No. 21680 y Orden de compra No. 6287.	Q3,732.14	Q4,180.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
987	1	CPU con las siguientes características: genérico, case color negro, Procesador Intel Core 2 Duo de 2.8 GHZ, cache de 3MB 1.5 MB por núcleo, bus frontal de salida de 1,066MHZ, 2GB de memoria A-Data DDR2 – 667mhz, (2X1GB), expandible a 4GB, 320GB de Disco Duro Sata 2 de 7,2000RPM, Western Digital, Mother board Biostar G31D-M7 con todo incorporado: tarjeta de Red 10/100, sonido, puertos 2 PS-2, 4 USB en la parte trasera 2 frontales, (incluye driver), unidad optica DVD-RW genérico de 22X, unidad lectora de tarjetas genérico CF/MD MS/PRO SM SD/MMC, tarjeta de Red PCI 10/100/1000 MBPS, (incluye driver), con licencia instalada Original de Office Profesional 2007 versión académica, (únicas 2 medias de instalación quedan en custodia del depto. De Inventario), Licencia original instalada de Antivirus ESET NOD 32, serie No. 0011. Garantía 3 años a partir del 1 de julio del 2,009. Comprado a la Empresa DATAFLEX, según Factura No. 21680 y Orden de compra No. 6287.	Q3,732.14	Q4,180.00
988	1	CPU con las siguientes características: genérico, case color negro, Procesador Intel Core 2 Duo de 2.8 GHZ, cache de 3MB 1.5 MB por núcleo, bus frontal de salida de 1,066MHZ, 2GB de memoria A-Data DDR2 – 667mhz, (2X1GB), expandible a 4GB, 320GB de Disco Duro Sata 2 de 7,2000RPM, Western Digital, Mother board Biostar G31D-M7 con todo incorporado: tarjeta de Red 10/100, sonido, puertos 2 PS-2, 4 USB en la parte trasera 2 frontales, (incluye driver), unidad optica DVD-RW genérico de 22X, unidad lectora de tarjetas genérico CF/MD MS/PRO SM SD/MMC, tarjeta de Red PCI 10/100/1000 MBPS, (incluye driver), con licencia instalada Original de Office Profesional 2007 versión académica, (únicas 2 medias de instalación quedan en custodia del depto. De Inventario), Licencia original instalada de Antivirus ESET NOD 32, serie No. 0012. Garantía 3 años a partir del 1 de julio del 2,009. Comprado a la Empresa DATAFLEX, según Factura No. 21680 y Orden de compra No. 6287.	Q3,732.14	Q4,180.00
989	1	CPU con las siguientes características: genérico, case color negro, Procesador Intel Core 2 Duo de 2.8 GHZ, cache de 3MB 1.5 MB por núcleo, bus frontal de salida de 1,066MHZ, 2GB de memoria A-Data DDR2 – 667mhz, (2X1GB), expandible a 4GB, 320GB de Disco Duro Sata 2 de 7,2000RPM, Western Digital, Mother board Biostar G31D-M7 con todo incorporado: tarjeta de Red 10/100, sonido, puertos 2 PS-2, 4 USB en la parte trasera 2 frontales, (incluye driver), unidad optica DVD-RW genérico de 22X, unidad lectora de tarjetas genérico CF/MD MS/PRO SM SD/MMC, tarjeta de Red PCI 10/100/1000 MBPS, (incluye driver), con licencia instalada Original de Office Profesional 2007 versión académica, (únicas 2 medias de instalación quedan en custodia del depto. De Inventario), Licencia original instalada de Antivirus ESET NOD 32, serie No. 0013. Garantía 3 años a partir del 1 de julio del 2,009. Comprado a la Empresa DATAFLEX, según Factura No. 21680 y Orden de compra No. 6287.	Q3,732.14	Q4,180.00
990	1	CPU con las siguientes características: genérico, case color negro, Procesador Intel Core 2 Duo de 2.8 GHZ, cache de 3MB 1.5 MB por núcleo, bus frontal de salida de 1,066MHZ, 2GB de memoria A-Data DDR2 – 667mhz, (2X1GB), expandible a 4GB, 320GB de Disco Duro Sata 2 de 7,2000RPM, Western Digital, Mother board Biostar G31D-M7 con todo incorporado: tarjeta de Red 10/100, sonido, puertos 2 PS-2, 4 USB en la parte trasera 2 frontales, (incluye driver), unidad optica DVD-RW genérico de 22X, unidad lectora de tarjetas genérico CF/MD MS/PRO SM SD/MMC, tarjeta de Red PCI 10/100/1000 MBPS, (incluye driver), con licencia instalada Original de Office Profesional 2007 versión académica, (únicas 2 medias de instalación quedan en custodia del depto. De Inventario), Licencia original instalada de Antivirus ESET NOD 32, serie No. 0014. Garantía 3 años a partir del 1 de julio del 2,009. Comprado a la Empresa DATAFLEX, según Factura No. 21680 y Orden de compra No. 6287.	Q3,732.14	Q4,180.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
991	1	CPU con las siguientes características: genérico, case color negro, Procesador Intel Core 2 Duo de 2.8 GHZ, cache de 3MB 1.5 MB por núcleo, bus frontal de salida de 1,066MHZ, 2GB de memoria A-Data DDR2 – 667mhz, (2X1GB), expandible a 4GB, 320GB de Disco Duro Sata 2 de 7,2000RPM, Western Digital, Mother board Biostar G31D-M7 con todo incorporado: tarjeta de Red 10/100, sonido, puertos 2 PS-2, 4 USB en la parte trasera 2 frontales, (incluye driver), unidad optica DVD-RW genérico de 22X, unidad lectora de tarjetas genérico CF/MD MS/PRO SM SD/MMC, tarjeta de Red PCI 10/100/1000 MBPS, (incluye driver), con licencia instalada Original de Office Profesional 2007 versión académica, (únicas 2 medias de instalación quedan en custodia del depto. De Inventario), Licencia original instalada de Antivirus ESET NOD 32, serie No. 0015. Garantía 3 años a partir del 1 de julio del 2,009. Comprado a la Empresa DATAFLEX, según Factura No. 21680 y Orden de compra No. 6287.	Q3,732.14	Q4,180.00
992	1	CPU con las siguientes características: genérico, case color negro, Procesador Intel Core 2 Duo de 2.8 GHZ, cache de 3MB 1.5 MB por núcleo, bus frontal de salida de 1,066MHZ, 2GB de memoria A-Data DDR2 – 667mhz, (2X1GB), expandible a 4GB, 320GB de Disco Duro Sata 2 de 7,2000RPM, Western Digital, Mother board Biostar G31D-M7 con todo incorporado: tarjeta de Red 10/100, sonido, puertos 2 PS-2, 4 USB en la parte trasera 2 frontales, (incluye driver), unidad optica DVD-RW genérico de 22X, unidad lectora de tarjetas genérico CF/MD MS/PRO SM SD/MMC, tarjeta de Red PCI 10/100/1000 MBPS, (incluye driver), con licencia instalada Original de Office Profesional 2007 versión académica, (únicas 2 medias de instalación quedan en custodia del depto. De Inventario), Licencia original instalada de Antivirus ESET NOD 32, serie No. 0016. Garantía 3 años a partir del 1 de julio del 2,009. Comprado a la Empresa DATAFLEX, según Factura No. 21680 y Orden de compra No. 6287.	Q3,732.14	Q4,180.00
993	1	CPU con las siguientes características: genérico, case color negro, Procesador Intel Core 2 Duo de 2.8 GHZ, cache de 3MB 1.5 MB por núcleo, bus frontal de salida de 1,066MHZ, 2GB de memoria A-Data DDR2 – 667mhz, (2X1GB), expandible a 4GB, 320GB de Disco Duro Sata 2 de 7,2000RPM, Western Digital, Mother board Biostar G31D-M7 con todo incorporado: tarjeta de Red 10/100, sonido, puertos 2 PS-2, 4 USB en la parte trasera 2 frontales, (incluye driver), unidad optica DVD-RW genérico de 22X, unidad lectora de tarjetas genérico CF/MD MS/PRO SM SD/MMC, tarjeta de Red PCI 10/100/1000 MBPS, (incluye driver), con licencia instalada Original de Office Profesional 2007 versión académica, (únicas 2 medias de instalación quedan en custodia del depto. De Inventario), Licencia original instalada de Antivirus ESET NOD 32, serie No. 0017. Garantía 3 años a partir del 1 de julio del 2,009. Comprado a la Empresa DATAFLEX, según Factura No. 21680 y Orden de compra No. 6287.	Q3,732.14	Q4,180.00
994	1	CPU con las siguientes características: genérico, case color negro, Procesador Intel Core 2 Duo de 2.8 GHZ, cache de 3MB 1.5 MB por núcleo, bus frontal de salida de 1,066MHZ, 2GB de memoria A-Data DDR2 – 667mhz, (2X1GB), expandible a 4GB, 320GB de Disco Duro Sata 2 de 7,2000RPM, Western Digital, Mother board Biostar G31D-M7 con todo incorporado: tarjeta de Red 10/100, sonido, puertos 2 PS-2, 4 USB en la parte trasera 2 frontales, (incluye driver), unidad optica DVD-RW genérico de 22X, unidad lectora de tarjetas genérico CF/MD MS/PRO SM SD/MMC, tarjeta de Red PCI 10/100/1000 MBPS, (incluye driver), con licencia instalada Original de Office Profesional 2007 versión académica, (únicas 2 medias de instalación quedan en custodia del depto. De Inventario), Licencia original instalada de Antivirus ESET NOD 32, serie No. 0018. Garantía 3 años a partir del 1 de julio del 2,009. Comprado a la Empresa DATAFLEX, según Factura No. 21680 y Orden de compra No. 6287.	Q3,732.14	Q4,180.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
995	1	CPU con las siguientes características: genérico, case color negro, Procesador Intel Core 2 Duo de 2.8 GHZ, cache de 3MB 1.5 MB por núcleo, bus frontal de salida de 1,066MHZ, 2GB de memoria A-Data DDR2 – 667mhz, (2X1GB), expandible a 4GB, 320GB de Disco Duro Sata 2 de 7,2000RPM, Western Digital, Mother board Biostar G31D-M7 con todo incorporado: tarjeta de Red 10/100, sonido, puertos 2 PS-2, 4 USB en la parte trasera 2 frontales, (incluye driver), unidad optica DVD-RW genérico de 22X, unidad lectora de tarjetas genérico CF/MD MS/PRO SM SD/MMC, tarjeta de Red PCI 10/100/1000 MBPS, (incluye driver), con licencia instalada Original de Office Profesional 2007 versión académica, (únicas 2 medias de instalación quedan en custodia del depto. De Inventario), Licencia original instalada de Antivirus ESET NOD 32, serie No. 0019. Garantía 3 años a partir del 1 de julio del 2,009. Comprado a la Empresa DATAFLEX, según Factura No. 21680 y Orden de compra No. 6287.	Q3,732.14	Q4,180.00
996	1	CPU con las siguientes características: genérico, case color negro, Procesador Intel Core 2 Duo de 2.8 GHZ, cache de 3MB 1.5 MB por núcleo, bus frontal de salida de 1,066MHZ, 2GB de memoria A-Data DDR2 – 667mhz, (2X1GB), expandible a 4GB, 320GB de Disco Duro Sata 2 de 7,2000RPM, Western Digital, Mother board Biostar G31D-M7 con todo incorporado: tarjeta de Red 10/100, sonido, puertos 2 PS-2, 4 USB en la parte trasera 2 frontales, (incluye driver), unidad optica DVD-RW genérico de 22X, unidad lectora de tarjetas genérico CF/MD MS/PRO SM SD/MMC, tarjeta de Red PCI 10/100/1000 MBPS, (incluye driver), con licencia instalada Original de Office Profesional 2007 versión académica, (únicas 2 medias de instalación quedan en custodia del depto. De Inventario), Licencia original instalada de Antivirus ESET NOD 32, serie No. 0020. Garantía 3 años a partir del 1 de julio del 2,009. Comprado a la Empresa DATAFLEX, según Factura No. 21680 y Orden de compra No. 6287.	Q3,732.14	Q4,180.00
997	1	CPU con las siguientes características: genérico, case color negro, Procesador Intel Core 2 Duo de 2.8 GHZ, cache de 3MB 1.5 MB por núcleo, bus frontal de salida de 1,066MHZ, 2GB de memoria A-Data DDR2 – 667mhz, (2X1GB), expandible a 4GB, 320GB de Disco Duro Sata 2 de 7,2000RPM, Western Digital, Mother board Biostar G31D-M7 con todo incorporado: tarjeta de Red 10/100, sonido, puertos 2 PS-2, 4 USB en la parte trasera 2 frontales, (incluye driver), unidad optica DVD-RW genérico de 22X, unidad lectora de tarjetas genérico CF/MD MS/PRO SM SD/MMC, tarjeta de Red PCI 10/100/1000 MBPS, (incluye driver), con licencia instalada Original de Office Profesional 2007 versión académica, (únicas 2 medias de instalación quedan en custodia del depto. De Inventario), Licencia original instalada de Antivirus ESET NOD 32, serie No. 0021. Garantía 3 años a partir del 1 de julio del 2,009. Comprado a la Empresa DATAFLEX, según Factura No. 21680 y Orden de compra No. 6287.	Q3,732.14	Q4,180.00
998	1	CPU con las siguientes características: genérico, case color negro, Procesador Intel Core 2 Duo de 2.8 GHZ, cache de 3MB 1.5 MB por núcleo, bus frontal de salida de 1,066MHZ, 2GB de memoria A-Data DDR2 – 667mhz, (2X1GB), expandible a 4GB, 320GB de Disco Duro Sata 2 de 7,2000RPM, Western Digital, Mother board Biostar G31D-M7 con todo incorporado: tarjeta de Red 10/100, sonido, puertos 2 PS-2, 4 USB en la parte trasera 2 frontales, (incluye driver), unidad optica DVD-RW genérico de 22X, unidad lectora de tarjetas genérico CF/MD MS/PRO SM SD/MMC, tarjeta de Red PCI 10/100/1000 MBPS, (incluye driver), con licencia instalada Original de Office Profesional 2007 versión académica, (únicas 2 medias de instalación quedan en custodia del depto. De Inventario), Licencia original instalada de Antivirus ESET NOD 32, serie No. 0022. Garantía 3 años a partir del 1 de julio del 2,009. Comprado a la Empresa DATAFLEX, según Factura No. 21680 y Orden de compra No. 6287.	Q3,732.14	Q4,180.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
999	1	CPU con las siguientes características: genérico, case color negro, Procesador Intel Core 2 Duo de 2.8 GHZ, cache de 3MB 1.5 MB por núcleo, bus frontal de salida de 1,066MHZ, 2GB de memoria A-Data DDR2 – 667mhz, (2X1GB), expandible a 4GB, 320GB de Disco Duro Sata 2 de 7,2000RPM, Western Digital, Mother board Biostar G31D-M7 con todo incorporado: tarjeta de Red 10/100, sonido, puertos 2 PS-2, 4 USB en la parte trasera 2 frontales, (incluye driver), unidad optica DVD-RW genérico de 22X, unidad lectora de tarjetas genérico CF/MD MS/PRO SM SD/MMC, tarjeta de Red PCI 10/100/1000 MBPS, (incluye driver), con licencia instalada Original de Office Profesional 2007 versión académica, (únicas 2 medias de instalación quedan en custodia del depto. De Inventario), Licencia original instalada de Antivirus ESET NOD 32, serie No. 0023. Garantía 3 años a partir del 1 de julio del 2,009. Comprado a la Empresa DATAFLEX, según Factura No. 21680 y Orden de compra No. 6287.	Q3,732.14	Q4,180.00
1000	1	CPU con las siguientes características: genérico, case color negro, Procesador Intel Core 2 Duo de 2.8 GHZ, cache de 3MB 1.5 MB por núcleo, bus frontal de salida de 1,066MHZ, 2GB de memoria A-Data DDR2 – 667mhz, (2X1GB), expandible a 4GB, 320GB de Disco Duro Sata 2 de 7,2000RPM, Western Digital, Mother board Biostar G31D-M7 con todo incorporado: tarjeta de Red 10/100, sonido, puertos 2 PS-2, 4 USB en la parte trasera 2 frontales, (incluye driver), unidad optica DVD-RW genérico de 22X, unidad lectora de tarjetas genérico CF/MD MS/PRO SM SD/MMC, tarjeta de Red PCI 10/100/1000 MBPS, (incluye driver), con licencia instalada Original de Office Profesional 2007 versión académica, (únicas 2 medias de instalación quedan en custodia del depto. De Inventario), Licencia original instalada de Antivirus ESET NOD 32, serie No. 0024. Garantía 3 años a partir del 1 de julio del 2,009. Comprado a la Empresa DATAFLEX, según Factura No. 21680 y Orden de compra No. 6287.	Q3,732.15	Q4,180.01
1001	1	CPU con las siguientes características: genérico, case color negro, Procesador Intel Core 2 Duo de 2.8 GHZ, cache de 3MB 1.5 MB por núcleo, bus frontal de salida de 1,066MHZ, 2GB de memoria A-Data DDR2 – 667mhz, (2X1GB), expandible a 4GB, 320GB de Disco Duro Sata 2 de 7,2000RPM, Western Digital, Mother board Biostar G31D-M7 con todo incorporado: tarjeta de Red 10/100, sonido, puertos 2 PS-2, 4 USB en la parte trasera 2 frontales, (incluye driver), unidad optica DVD-RW genérico de 22X, unidad lectora de tarjetas genérico CF/MD MS/PRO SM SD/MMC, tarjeta de Red PCI 10/100/1000 MBPS, (incluye driver), con licencia instalada Original de Office Profesional 2007 versión académica, (únicas 2 medias de instalación quedan en custodia del depto. De Inventario), Licencia original instalada de Antivirus ESET NOD 32, serie No. 0025. Garantía 3 años a partir del 1 de julio del 2,009. Comprado a la Empresa DATAFLEX, según Factura No. 21680 y Orden de compra No. 6287.	Q3,732.15	Q4,180.01
1002	1	CPU con las siguientes características: genérico, case color negro, Procesador Intel Core 2 Duo de 2.8 GHZ, cache de 3MB 1.5 MB por núcleo, bus frontal de salida de 1,066MHZ, 2GB de memoria A-Data DDR2 – 667mhz, (2X1GB), expandible a 4GB, 320GB de Disco Duro Sata 2 de 7,2000RPM, Western Digital, Mother board Biostar G31D-M7 con todo incorporado: tarjeta de Red 10/100, sonido, puertos 2 PS-2, 4 USB en la parte trasera 2 frontales, (incluye driver), unidad optica DVD-RW genérico de 22X, unidad lectora de tarjetas genérico CF/MD MS/PRO SM SD/MMC, tarjeta de Red PCI 10/100/1000 MBPS, (incluye driver), con licencia instalada Original de Office Profesional 2007 versión académica, (únicas 2 medias de instalación quedan en custodia del depto. De Inventario), Licencia original instalada de Antivirus ESET NOD 32, serie No. 0026. Garantía 3 años a partir del 1 de julio del 2,009. Comprado a la Empresa DATAFLEX, según Factura No. 21680 y Orden de compra No. 6287.	Q3,732.15	Q4,180.01

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1003	1	CPU con las siguientes características: genérico, case color negro, Procesador Intel Core 2 Duo de 2.8 GHZ, cache de 3MB 1.5 MB por núcleo, bus frontal de salida de 1,066MHZ, 2GB de memoria A-Data DDR2 – 667mhz, (2X1GB), expandible a 4GB, 320GB de Disco Duro Sata 2 de 7,2000RPM, Western Digital, Mother board Biostar G31D-M7 con todo incorporado: tarjeta de Red 10/100, sonido, puertos 2 PS-2, 4 USB en la parte trasera 2 frontales, (incluye driver), unidad optica DVD-RW genérico de 22X, unidad lectora de tarjetas genérico CF/MD MS/PRO SM SD/MMC, tarjeta de Red PCI 10/100/1000 MBPS, (incluye driver), con licencia instalada Original de Office Profesional 2007 versión académica, (únicas 2 medias de instalación quedan en custodia del depto. De Inventario), Licencia original instalada de Antivirus ESET NOD 32, serie No. 0027. Garantía 3 años a partir del 1 de julio del 2,009. Comprado a la Empresa DATAFLEX, según Factura No. 21680 y Orden de compra No. 6287.	Q3,732.15	Q4,180.01
1004	1	CPU con las siguientes características: genérico, case color negro, Procesador Intel Core 2 Duo de 2.8 GHZ, cache de 3MB 1.5 MB por núcleo, bus frontal de salida de 1,066MHZ, 2GB de memoria A-Data DDR2 – 667mhz, (2X1GB), expandible a 4GB, 320GB de Disco Duro Sata 2 de 7,2000RPM, Western Digital, Mother board Biostar G31D-M7 con todo incorporado: tarjeta de Red 10/100, sonido, puertos 2 PS-2, 4 USB en la parte trasera 2 frontales, (incluye driver), unidad optica DVD-RW genérico de 22X, unidad lectora de tarjetas genérico CF/MD MS/PRO SM SD/MMC, tarjeta de Red PCI 10/100/1000 MBPS, (incluye driver), con licencia instalada Original de Office Profesional 2007 versión académica, (únicas 2 medias de instalación quedan en custodia del depto. De Inventario), Licencia original instalada de Antivirus ESET NOD 32, serie No. 0028. Garantía 3 años a partir del 1 de julio del 2,009. Comprado a la Empresa DATAFLEX, según Factura No. 21680 y Orden de compra No. 6287.	Q3,732.15	Q4,180.01
1005	1	CPU con las siguientes características: genérico, case color negro, Procesador Intel Core 2 Duo de 2.8 GHZ, cache de 3MB 1.5 MB por núcleo, bus frontal de salida de 1,066MHZ, 2GB de memoria A-Data DDR2 – 667mhz, (2X1GB), expandible a 4GB, 320GB de Disco Duro Sata 2 de 7,2000RPM, Western Digital, Mother board Biostar G31D-M7 con todo incorporado: tarjeta de Red 10/100, sonido, puertos 2 PS-2, 4 USB en la parte trasera 2 frontales, (incluye driver), unidad optica DVD-RW genérico de 22X, unidad lectora de tarjetas genérico CF/MD MS/PRO SM SD/MMC, tarjeta de Red PCI 10/100/1000 MBPS, (incluye driver), con licencia instalada Original de Office Profesional 2007 versión académica, (únicas 2 medias de instalación quedan en custodia del depto. De Inventario), Licencia original instalada de Antivirus ESET NOD 32, serie No. 0029. Garantía 3 años a partir del 1 de julio del 2,009. Comprado a la Empresa DATAFLEX, según Factura No. 21680 y Orden de compra No. 6287.	Q3,732.15	Q4,180.01
1006	1	CPU con las siguientes características: genérico, case color negro, Procesador Intel Core 2 Duo de 2.8 GHZ, cache de 3MB 1.5 MB por núcleo, bus frontal de salida de 1,066MHZ, 2GB de memoria A-Data DDR2 – 667mhz, (2X1GB), expandible a 4GB, 320GB de Disco Duro Sata 2 de 7,2000RPM, Western Digital, Mother board Biostar G31D-M7 con todo incorporado: tarjeta de Red 10/100, sonido, puertos 2 PS-2, 4 USB en la parte trasera 2 frontales, (incluye driver), unidad optica DVD-RW genérico de 22X, unidad lectora de tarjetas genérico CF/MD MS/PRO SM SD/MMC, tarjeta de Red PCI 10/100/1000 MBPS, (incluye driver), con licencia instalada Original de Office Profesional 2007 versión académica, (únicas 2 medias de instalación quedan en custodia del depto. De Inventario), Licencia original instalada de Antivirus ESET NOD 32, serie No. 0030. Garantía 3 años a partir del 1 de julio del 2,009. Comprado a la Empresa DATAFLEX, según Factura No. 21680 y Orden de compra No. 6287.	Q3,732.15	Q4,180.01



No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1007	1	CPU con las siguientes características: genérico, case color negro, Procesador Intel Core 2 Duo de 2.8 GHZ, cache de 3MB 1.5 MB por núcleo, bus frontal de salida de 1,066MHZ, 2GB de memoria A-Data DDR2 – 667mhz, (2X1GB), expandible a 4GB, 320GB de Disco Duro Sata 2 de 7,2000RPM, Western Digital, Mother board Biostar G31D-M7 con todo incorporado: tarjeta de Red 10/100, sonido, puertos 2 PS-2, 4 USB en la parte trasera 2 frontales, (incluye driver), unidad optica DVD-RW genérico de 22X, unidad lectora de tarjetas genérico CF/MD MS/PRO SM SD/MMC, tarjeta de Red PCI 10/100/1000 MBPS, (incluye driver), con licencia instalada Original de Office Profesional 2007 versión académica, (únicas 2 medias de instalación quedan en custodia del depto. De Inventario), Licencia original instalada de Antivirus ESET NOD 32, serie No. 0031. Garantía 3 años a partir del 1 de julio del 2,009. Comprado a la Empresa DATAFLEX, según Factura No. 21680 y Orden de compra No. 6287.	Q3,732.14	Q4,180.00
1008	1	CPU con las siguientes características: genérico, case color negro, Procesador Intel Core 2 Duo de 2.8 GHZ, cache de 3MB 1.5 MB por núcleo, bus frontal de salida de 1,066MHZ, 2GB de memoria A-Data DDR2 – 667mhz, (2X1GB), expandible a 4GB, 320GB de Disco Duro Sata 2 de 7,2000RPM, Western Digital, Mother board Biostar G31D-M7 con todo incorporado: tarjeta de Red 10/100, sonido, puertos 2 PS-2, 4 USB en la parte trasera 2 frontales, (incluye driver), unidad optica DVD-RW genérico de 22X, unidad lectora de tarjetas genérico CF/MD MS/PRO SM SD/MMC, tarjeta de Red PCI 10/100/1000 MBPS, (incluye driver), con licencia instalada Original de Office Profesional 2007 versión académica, (únicas 2 medias de instalación quedan en custodia del depto. De Inventario), Licencia original instalada de Antivirus ESET NOD 32, serie No. 0032. Garantía 3 años a partir del 1 de julio del 2,009. Comprado a la Empresa DATAFLEX, según Factura No. 21680 y Orden de compra No. 6287.	Q3,732.14	Q4,180.00
1009	1	CPU con las siguientes características: genérico, case color negro, Procesador Intel Core 2 Duo de 2.8 GHZ, cache de 3MB 1.5 MB por núcleo, bus frontal de salida de 1,066MHZ, 2GB de memoria A-Data DDR2 – 667mhz, (2X1GB), expandible a 4GB, 320GB de Disco Duro Sata 2 de 7,2000RPM, Western Digital, Mother board Biostar G31D-M7 con todo incorporado: tarjeta de Red 10/100, sonido, puertos 2 PS-2, 4 USB en la parte trasera 2 frontales, (incluye driver), unidad optica DVD-RW genérico de 22X, unidad lectora de tarjetas genérico CF/MD MS/PRO SM SD/MMC, tarjeta de Red PCI 10/100/1000 MBPS, (incluye driver), con licencia instalada Original de Office Profesional 2007 versión académica, (únicas 2 medias de instalación quedan en custodia del depto. De Inventario), Licencia original instalada de Antivirus ESET NOD 32, serie No. 0033. Garantía 3 años a partir del 1 de julio del 2,009. Comprado a la Empresa DATAFLEX, según Factura No. 21680 y Orden de compra No. 6287.	Q3,732.14	Q4,180.00
1010	1	CPU con las siguientes características: genérico, case color negro, Procesador Intel Core 2 Duo de 2.8 GHZ, cache de 3MB 1.5 MB por núcleo, bus frontal de salida de 1,066MHZ, 2GB de memoria A-Data DDR2 – 667mhz, (2X1GB), expandible a 4GB, 320GB de Disco Duro Sata 2 de 7,2000RPM, Western Digital, Mother board Biostar G31D-M7 con todo incorporado: tarjeta de Red 10/100, sonido, puertos 2 PS-2, 4 USB en la parte trasera 2 frontales, (incluye driver), unidad optica DVD-RW genérico de 22X, unidad lectora de tarjetas genérico CF/MD MS/PRO SM SD/MMC, tarjeta de Red PCI 10/100/1000 MBPS, (incluye driver), con licencia instalada Original de Office Profesional 2007 versión académica, (únicas 2 medias de instalación quedan en custodia del depto. De Inventario), Licencia original instalada de Antivirus ESET NOD 32, serie No. 0034. Garantía 3 años a partir del 1 de julio del 2,009. Comprado a la Empresa DATAFLEX, según Factura No. 21680 y Orden de compra No. 6287.	Q3,732.14	Q4,180.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1011	1	CPU con las siguientes características: genérico, case color negro, Procesador Intel Core 2 Duo de 2.8 GHZ, cache de 3MB 1.5 MB por núcleo, bus frontal de salida de 1,066MHZ, 2GB de memoria A-Data DDR2 – 667mhz, (2X1GB), expandible a 4GB, 320GB de Disco Duro Sata 2 de 7,2000RPM, Western Digital, Mother board Biostar G31D-M7 con todo incorporado: tarjeta de Red 10/100, sonido, puertos 2 PS-2, 4 USB en la parte trasera 2 frontales, (incluye driver), unidad optica DVD-RW genérico de 22X, unidad lectora de tarjetas genérico CF/MD MS/PRO SM SD/MMC, tarjeta de Red PCI 10/100/1000 MBPS, (incluye driver), con licencia instalada Original de Office Profesional 2007 versión académica, (únicas 2 medias de instalación quedan en custodia del depto. De Inventario), Licencia original instalada de Antivirus ESET NOD 32, serie No. 0035. Garantía 3 años a partir del 1 de julio del 2,009. Comprado a la Empresa DATAFLEX, según Factura No. 21680 y Orden de compra No. 6287.	Q3,732.14	Q4,180.00
1012	1	CPU con las siguientes características: genérico, case color negro, Procesador Intel Core 2 Duo de 2.8 GHZ, cache de 3MB 1.5 MB por núcleo, bus frontal de salida de 1,066MHZ, 2GB de memoria A-Data DDR2 – 667mhz, (2X1GB), expandible a 4GB, 320GB de Disco Duro Sata 2 de 7,2000RPM, Western Digital, Mother board Biostar G31D-M7 con todo incorporado: tarjeta de Red 10/100, sonido, puertos 2 PS-2, 4 USB en la parte trasera 2 frontales, (incluye driver), unidad optica DVD-RW genérico de 22X, unidad lectora de tarjetas genérico CF/MD MS/PRO SM SD/MMC, tarjeta de Red PCI 10/100/1000 MBPS, (incluye driver), con licencia instalada Original de Office Profesional 2007 versión académica, (únicas 2 medias de instalación quedan en custodia del depto. De Inventario), Licencia original instalada de Antivirus ESET NOD 32, serie No. 0036. Garantía 3 años a partir del 1 de julio del 2,009. Comprado a la Empresa DATAFLEX, según Factura No. 21680 y Orden de compra No. 6287.	Q3,732.15	Q4,180.01
1013	1	CPU con las siguientes características: genérico, case color negro, Procesador Intel Core 2 Duo de 2.8 GHZ, cache de 3MB 1.5 MB por núcleo, bus frontal de salida de 1,066MHZ, 2GB de memoria A-Data DDR2 – 667mhz, (2X1GB), expandible a 4GB, 320GB de Disco Duro Sata 2 de 7,2000RPM, Western Digital, Mother board Biostar G31D-M7 con todo incorporado: tarjeta de Red 10/100, sonido, puertos 2 PS-2, 4 USB en la parte trasera 2 frontales, (incluye driver), unidad optica DVD-RW genérico de 22X, unidad lectora de tarjetas genérico CF/MD MS/PRO SM SD/MMC, tarjeta de Red PCI 10/100/1000 MBPS, (incluye driver), con licencia instalada Original de Office Profesional 2007 versión académica, (únicas 2 medias de instalación quedan en custodia del depto. De Inventario), Licencia original instalada de Antivirus ESET NOD 32, serie No. 0037. Garantía 3 años a partir del 1 de julio del 2,009. Comprado a la Empresa DATAFLEX, según Factura No. 21680 y Orden de compra No. 6287.	Q3,732.15	Q4,180.01
1014	1	CPU con las siguientes características: genérico, case color negro, Procesador Intel Core 2 Duo de 2.8 GHZ, cache de 3MB 1.5 MB por núcleo, bus frontal de salida de 1,066MHZ, 2GB de memoria A-Data DDR2 – 667mhz, (2X1GB), expandible a 4GB, 320GB de Disco Duro Sata 2 de 7,2000RPM, Western Digital, Mother board Biostar G31D-M7 con todo incorporado: tarjeta de Red 10/100, sonido, puertos 2 PS-2, 4 USB en la parte trasera 2 frontales, (incluye driver), unidad optica DVD-RW genérico de 22X, unidad lectora de tarjetas genérico CF/MD MS/PRO SM SD/MMC, tarjeta de Red PCI 10/100/1000 MBPS, (incluye driver), con licencia instalada Original de Office Profesional 2007 versión académica, (únicas 2 medias de instalación quedan en custodia del depto. De Inventario), Licencia original instalada de Antivirus ESET NOD 32, serie No. 0038. Garantía 3 años a partir del 1 de julio del 2,009. Comprado a la Empresa DATAFLEX, según Factura No. 21680 y Orden de compra No. 6287.	Q3,732.15	Q4,180.01

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1015	1	CPU con las siguientes características: genérico, case color negro, Procesador Intel Core 2 Duo de 2.8 GHZ, cache de 3MB 1.5 MB por núcleo, bus frontal de salida de 1,066MHZ, 2GB de memoria A-Data DDR2 – 667mhz, (2X1GB), expandible a 4GB, 320GB de Disco Duro Sata 2 de 7,2000RPM, Western Digital, Mother board Biostar G31D-M7 con todo incorporado: tarjeta de Red 10/100, sonido, puertos 2 PS-2, 4 USB en la parte trasera 2 frontales, (incluye driver), unidad optica DVD-RW genérico de 22X, unidad lectora de tarjetas genérico CF/MD MS/PRO SM SD/MMC, tarjeta de Red PCI 10/100/1000 MBPS, (incluye driver), con licencia instalada Original de Office Profesional 2007 versión académica, (únicas 2 medias de instalación quedan en custodia del depto. De Inventario), Licencia original instalada de Antivirus ESET NOD 32, serie No. 0039. Garantía 3 años a partir del 1 de julio del 2,009. Comprado a la Empresa DATAFLEX, según Factura No. 21680 y Orden de compra No. 6287.	Q3,732.15	Q4,180.01
1016	1	CPU con las siguientes características: genérico, case color negro, Procesador Intel Core 2 Duo de 2.8 GHZ, cache de 3MB 1.5 MB por núcleo, bus frontal de salida de 1,066MHZ, 2GB de memoria A-Data DDR2 – 667mhz, (2X1GB), expandible a 4GB, 320GB de Disco Duro Sata 2 de 7,2000RPM, Western Digital, Mother board Biostar G31D-M7 con todo incorporado: tarjeta de Red 10/100, sonido, puertos 2 PS-2, 4 USB en la parte trasera 2 frontales, (incluye driver), unidad optica DVD-RW genérico de 22X, unidad lectora de tarjetas genérico CF/MD MS/PRO SM SD/MMC, tarjeta de Red PCI 10/100/1000 MBPS, (incluye driver), con licencia instalada Original de Office Profesional 2007 versión académica, (únicas 2 medias de instalación quedan en custodia del depto. De Inventario), Licencia original instalada de Antivirus ESET NOD 32, serie No. 0040. Garantía 3 años a partir del 1 de julio del 2,009. Comprado a la Empresa DATAFLEX, según Factura No. 21680 y Orden de compra No. 6287.	Q3,732.15	Q4,180.01
1017	1	CPU con las siguientes características: genérico, case color negro, Procesador Intel Core 2 Duo de 2.8 GHZ, cache de 3MB 1.5 MB por núcleo, bus frontal de salida de 1,066MHZ, 2GB de memoria A-Data DDR2 – 667mhz, (2X1GB), expandible a 4GB, 320GB de Disco Duro Sata 2 de 7,2000RPM, Western Digital, Mother board Biostar G31D-M7 con todo incorporado: tarjeta de Red 10/100, sonido, puertos 2 PS-2, 4 USB en la parte trasera 2 frontales, (incluye driver), unidad optica DVD-RW genérico de 22X, unidad lectora de tarjetas genérico CF/MD MS/PRO SM SD/MMC, tarjeta de Red PCI 10/100/1000 MBPS, (incluye driver), con licencia instalada Original de Office Profesional 2007 versión académica, (únicas 2 medias de instalación quedan en custodia del depto. De Inventario), Licencia original instalada de Antivirus ESET NOD 32, serie No. 0041. Garantía 3 años a partir del 1 de julio del 2,009. Comprado a la Empresa DATAFLEX, según Factura No. 21680 y Orden de compra No. 6287.	Q3,732.15	Q4,180.01
1018	1	CPU con las siguientes características Intel Pentium IV, Marca Hewllet Packard, Worckstation XW4100, Serie No. 2UA346096T procesador de 3.00 GHZ, Memoria 512 MB (2*256 MB), Disco Duro de 80 GB serie No. Y25A84SE, Floppy 1.44 Mb Serie No. 16C3C08MJPEQGP, DVD/CDRW con serie No. 76AB2037SPC5NB, Tarjeta de Video P6797019VPG17N, Incluye: Una Guía de Inicio, Un Worldwide Warranty, Un CD Workstation XW4100, Un CD Nvidia Revision 42.5, Un CD HP Workstation Operating System, Un CD Restore Plus, Un CD Easy, CD Easy Creator, Un CD WinDVD, Un Manual Worlwide Limited, Licencia Academica WINDOWS XP PRO No. JTMGR-JW383-QBCT2-DYVKQ-7Q3FG y de Office 2003 PRO Académico Según Factura No. 25841, No. TD7XY-T3C36-X37V8-BJTR9-9XCMB, el valor es de Q. 269.11. Comprado a la Empresa Métrica según Factura No. 25840 y Orden de Compra No. 18820 y 18821, con valor de Q. 11,036.51.	Q11,305.62	Q12,662.29

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1019	1	CPU con las siguientes características: Marca 790 Desktop, procesador Intel Core i5 2400 de 3.10GHz, 6MB caché, Sistema Operativo Microsoft Windows 7 Profesional de 32 bit en español, Memoria Ram de 4GB, Non-ECC 1333 Mhz DDR3, Disco Duro de 500Gb SATA-7200 RPM, unidad Optica: 16x DVD+/-RW SATA, tarjeta de video integrada, Tarjeta de Red 10/100/1000 intel 82579LM integrada. Puertos: 10 puertos USB 2.0 externos y 1 USB 2.0 Interno, 1 serial; 1 RJ-45, 1 VGA; 1 DisplayPort; 2 PS/2; 2 líneas de entrada ( estereo/microfono), 2 líneas de salida (auricular/parlante) Lector externo de tarjetas marca Kinsgton FCR-HS219/1 tipo 19 en 1 USB 2.0, Con 4 cd's: Resource Media, Oxio creator stater, Operating Sistem de W7 Prof. SP1, Application Dell. Comprado a la Empresa Servicom de Guatemala, S.A.	Q4,843.75	Q5,425.00
1020	1	CPU con las siguientes características: marca AST Bravo, Case mini torre medium Tower 230W, mother board soyo bus 133, Pentium III 700 mhz Box 100 Mhz FC-PGA, floppy de 3.5 de 1.44 Mb, CD rom de 52X, disco duro de 10Gb IDE, Memoria sdimm de 128Mb 100 Mhz, video card AGP de 8 Mb marca SIS, Tarjeta de Red 100Mb/SEG, encore 832TX, Comprada al Proveedor SND ELECTRONICOS, S.A, s/Fact. No. 08862, Orden de Compra No. 005124.	Q5,084.42	Q5,694.55
1021	1	CPU con las siguientes características: Marca COMPAQ, Mod. EVO 310, Procesador Pentium IV, de 2 GHZ, Memoria Ram 256 MB expandible, Disco Duro de 40GB expandible, Tarjeta de Red 10/100, tarjeta de Video 32MB, Unidad de CDRom 48 X, Unidad de disquete FFF 3.5, Software Preinstalado Windows XP Profesional, incluye lo siguiente: 1 CD Monitor Quick Setup Manual, 1 CD Color Monitor, 1 CD Norton Internet, 1 CD Compaq Restore Plus, 1 CD Operating System Cd Microsoft Windows XP, 1 CD Restore Complemental, Compaq Evo Documentation Library, 1 CD Compaq Evo, color monitor, 1 Guia de inicio Windows XP, Guia de Usuario, Mnaul y CD de tarjeta de Video Nvidia Geforce2mx, Comprado a IPESA, s/Fact. No. 8525-	Q6,487.50	Q7,266.00
1022	1	CPU con las siguientes características: Marca COMPAQ, Mod. EVO 310, Procesador Pentium IV, de 2 GHZ, Memoria Ram 256 MB expandible, Disco Duro de 40GB expandible, Tarjeta de Red 10/100, tarjeta de Video 32MB, Unidad de CDRom 48 X, Unidad de disquete FFF 3.5, Software Preinstalado Windows XP Profesional, incluye lo siguiente: 1 CD Monitor Quick Setup Manual, 1 CD Color Monitor, 1 CD Norton Internet, 1 CD Compaq Restore Plus, 1 CD Operating System Cd Microsoft Windows XP, 1 CD Restore Complemental, Compaq Evo Documentation Library, 1 CD Compaq Evo, color monitor, 1 Guia de inicio Windows XP, Guia de Usuario, Mnaul y CD de tarjeta de Video Nvidia Geforce2mx, Comprado a IPESA, s/Fact. No. 8525,	Q6,487.50	Q7,266.00
1023	5	CPU con las siguientes características: Marca COMPAQ, Mod. EVO 310, Procesador Pentium IV, de 2 GHZ, Memoria Ram 256 MB expandible, Disco Duro de 40GB expandible, Tarjeta de Red 10/100, tarjeta de Video 32MB, Unidad de CDRom 48 X, Unidad de disquete FFF 3.5, Software Preinstalado Windows XP Profesional, incluye lo siguiente: 1 CD Monitor Quick Setup Manual, 1 CD Color Monitor, 1 CD Norton Internet, 1 CD Compaq Restore Plus, 1 CD Operating System Cd Microsoft Windows XP, 1 CD Restore Complemental, Compaq Evo Documentation Library, 1 CD Compaq Evo, color monitor, 1 Guia de inicio Windows XP, Guia de Usuario, Mnaul y CD de tarjeta de Video Nvidia Geforce2mx, Comprado a IPESA, s/Fact. No. 8525.	Q32,437.50	Q36,330.00
1024	1	CPU con las siguientes características: marca COMPAQ, Pentium IV de 1.8 GHZ, Memoria Ram de 256MB, Disco Duro de 40 GB, CD Rom de 48X,, Quemadora marca LG de 24x10x40, 2 puertos USB, Tarjeta de Video AGP de 32Mb 3D, Tarjeta de Red base 10/100, disquetera de 3.5", Software Preinstalado de Windows XP Profesional OEM, con sus respectivos CD's y manuales, Comprado a IPESA, s/Fact. No. 8525.	Q8,870.07	Q9,934.48

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1025	1	CPU con las siguientes características: marca COMPAQ, Procesador Pentium IV de 2GHZ, Serie No. 6Y2A-LB6Z-M0AF, Memoria Ram 256 MB expandible, Tarjeta de Red 10/100, Tarjeta de Video 32 MB, unidad de CD Rom 48X, unidad de disquete de 3.5", Grabadora interna de 24x10x40, Software Preinstalado Windows XP Profesional OEM, con sus respectivos cables, Cd's y manuales de instalación, Comprado a IPESA, s/Fact. No. 8526,	Q7,368.43	Q8,252.64
1026	1	CPU con las siguientes características: Marca Cybertech negra, con procesador Pentium IV, 3.0 Ghz, (Q. 1,897.32), Mother board 775, con 4 puertos USB, tarjeta de red 10/100, tarjeta de video y sonido (Q. 455.36), Memoria DDR 1024 GB, bus 333 (Q. 800.89), drive 1.44 negro (Q. 89.29), case Cybertech negro de lujo (Q. 397.32) con Licencia Windows XP Pro OEM No. T32FF-PCBG3-8F8R6-HRM4J-CHQ98, con su DISCO DE RECUPERACION (Q. 1,296.43), con Licencia de Office Pro 2003 OEM No. M9JQ2-YCMDf-W2Q47-PWDX6-THK3D, con DISCO DE RECUPERACION, (Q. 2,773.21) y Licencia Antivirus Panda 2006, (Q. 284.82), con CD de instalación, comprado a BitMax, según factura No. 5187 de fecha 24/04/2006, con orden de compra No. 30602 de fecha 22/03/2006. TRASLADO Autorizado según Acta No. 44-2005 de sesión celebrada por Junta Directiva de la Facultad de CC.QQ. Y FARMACIA, .	Q7,994.64	Q8,954.00
1027	50	CPU Con las siguientes características: Marca DELL, modelo Optiplex 3010DT, color negro, procesador de tercera generacion, de doble nucleo, con tecnologia HT (HyperTheading) marca Intel Core i3-3220 (3M cache, velocidad de 3.3 Ghz), memoria RAM instalada de 4GB DDR3 SDRAM, 1600MHz-(1X4GB), disco duro interno con capacidad de 500GB, 7200RPM, SATA 3.0Gb/s, 16MB cache, Unidad Optica: Quemadora de CD y DVD de DVD+/- RW, 16X, SATA, tarjeta de video integrada de 128MB, tarjeta de Red Ethernet Base 10/100/1000Mbps, Tarjeta de audio integrada, 8 Puertos USB 2.0 y 2 puertos USB de 3.0, distribuidos de la siguiente manera: 8 puertos USB de 2.0 externos ( 2 en la parte frontal y 6 en la parte posterior) y 2 puertos UBS 2.0 Internos. Sistema Operativo Microsoft Windows 8 Profesional 64 bits, en español con sus respectivos discos de instalacion y licencia de Office Profesional 2013 OLP y licencia Antivirus marca ESET NOD 32. Garantia de Distribuidor 3 años con 3 meses, Comprado a la Empresa GMB DE GUATEMALA S.A. según factura No. 22099 y Orden de Compra No. 30366.	Q321,428.50	Q359,999.92
1028	1	CPU Con las siguientes características: Marca HP, modelo: P7, Procesador intel Core i3 de 3.10 Ghz, memoria Ram de 8GB DDR3, disco duro de 1 TB, quemadora de DVD de alta velocidad, 6 puertos USB de 2.0, lector de tarjetas de memoria 15 en 1, tarjeta de Red Gigabit 10/100/1000, tarjeta de red inalámbrica 802.1 b/g/n, con licencia original de Windows 8 version Profesional, (ver acta No.32-2012 suscrita en Libro de Secretaria Adjunta y Ref.868-2012 suscrita por la Empresa proveedora) con respecto a la entrega de discos originales de Sistema Operativo y Drivers), Serie No. 4CW2010B3F. Garantia 3 años. Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura No. 0238 y orden de compra No. 27961.	Q5,705.36	Q6,390.00
1029	1	CPU Con las siguientes características: Marca HP, modelo: P7, Procesador intel Core i3 de 3.10 Ghz, memoria Ram de 8GB DDR3, disco duro de 1 TB, quemadora de DVD de alta velocidad, 6 puertos USB de 2.0, lector de tarjetas de memoria 15 en 1, tarjeta de Red Gigabit 10/100/1000, tarjeta de red inalámbrica 802.1 b/g/n, con licencia original de Windows 8 version Profesional, (ver acta No.32-2012 suscrita en Libro de Secretaria Adjunta y Ref.868-2012 suscrita por la Empresa proveedora) con respecto a la entrega de discos originales de Sistema Operativo y Drivers), Serie No. 4CW2010B3Y. Garantia 3 años. Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura No. 0238 y orden de compra No. 27961.	Q5,705.36	Q6,390.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1030	1	CPU Con las siguientes características: Marca HP, modelo: P7, Procesador intel Core i3 de 3.10 Ghz, memoria Ram de 8GB DDR3, disco duro de 1 TB, quemadora de DVD de alta velocidad, 6 puertos USB de 2.0, lector de tarjetas de memoria 15 en 1, tarjeta de Red Gigabit 10/100/1000, tarjeta de red inalámbrica 802.1 b/g/n, con licencia original de Windows 8 version Profesional, (ver acta No.32-2012 suscrita en Libro de Secretaria Adjunta y Ref.868-2012 suscrita por la Empresa proveedora) con respecto a la entrega de discos originales de Sistema Operativo y Drivers), Serie No. 4CW20708YY. Garantia 3 años. Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura No. 0238 y orden de compra No. 27961.	Q5,705.36	Q6,390.00
1031	1	CPU Con las siguientes características: Marca HP, modelo: P7, Procesador intel Core i3 de 3.10 Ghz, memoria Ram de 8GB DDR3, disco duro de 1 TB, quemadora de DVD de alta velocidad, 6 puertos USB de 2.0, lector de tarjetas de memoria 15 en 1, tarjeta de Red Gigabit 10/100/1000, tarjeta de red inalámbrica 802.1 b/g/n, con licencia original de Windows 8 version Profesional, (ver acta No.32-2012 suscrita en Libro de Secretaria Adjunta y Ref.868-2012 suscrita por la Empresa proveedora) con respecto a la entrega de discos originales de Sistema Operativo y Drivers), Serie No. 4CW210095D. Garantia 3 años. Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura No. 0238 y orden de compra No. 27961.	Q5,705.36	Q6,390.00
1032	1	CPU Con las siguientes características: Marca HP, modelo: P7, Procesador intel Core i3 de 3.10 Ghz, memoria Ram de 8GB DDR3, disco duro de 1 TB, quemadora de DVD de alta velocidad, 6 puertos USB de 2.0, lector de tarjetas de memoria 15 en 1, tarjeta de Red Gigabit 10/100/1000, tarjeta de red inalámbrica 802.1 b/g/n, con licencia original de Windows 8 version Profesional, (ver acta No.32-2012 suscrita en Libro de Secretaria Adjunta y Ref.868-2012 suscrita por la Empresa proveedora) con respecto a la entrega de discos originales de Sistema Operativo y Drivers), Serie No. 4CW21009RY. Garantia 3 años. Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura No. 0238 y orden de compra No. 27961.	Q5,705.36	Q6,390.00
1033	1	CPU Con las siguientes características: Marca HP, modelo: P7, Procesador intel Core i3 de 3.10 Ghz, memoria Ram de 8GB DDR3, disco duro de 1 TB, quemadora de DVD de alta velocidad, 6 puertos USB de 2.0, lector de tarjetas de memoria 15 en 1, tarjeta de Red Gigabit 10/100/1000, tarjeta de red inalámbrica 802.1 b/g/n, con licencia original de Windows 8 version Profesional, (ver acta No.32-2012 suscrita en Libro de Secretaria Adjunta y Ref.868-2012 suscrita por la Empresa proveedora) con respecto a la entrega de discos originales de Sistema Operativo y Drivers), Serie No. MX82010KYZ. Garantia 3 años. Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura No. 0238 y orden de compra No. 27961.	Q5,705.36	Q6,390.00
1034	1	CPU Con las siguientes características: Marca HP, modelo: P7, Procesador intel Core i3 de 3.10 Ghz, memoria Ram de 8GB DDR3, disco duro de 1 TB, quemadora de DVD de alta velocidad, 6 puertos USB de 2.0, lector de tarjetas de memoria 15 en 1, tarjeta de Red Gigabit 10/100/1000, tarjeta de red inalámbrica 802.1 b/g/n, con licencia original de Windows 8 version Profesional, (ver acta No.32-2012 suscrita en Libro de Secretaria Adjunta y Ref.868-2012 suscrita por la Empresa proveedora) con respecto a la entrega de discos originales de Sistema Operativo y Drivers), Serie No. MXX1520BFB. Garantia 3 años. Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura No. 0238 y orden de compra No. 27961.	Q5,705.36	Q6,390.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1035	1	CPU Con las siguientes características: Marca HP, modelo: P7, Procesador intel Core i3 de 3.10 Ghz, memoria Ram de 8GB DDR3, disco duro de 1 TB, quemadora de DVD de alta velocidad, 6 puertos USB de 2.0, lector de tarjetas de memoria 15 en 1, tarjeta de Red Gigabit 10/100/1000, tarjeta de red inalámbrica 802.1 b/g/n, con licencia original de Windows 8 version Profesional, (ver acta No.32-2012 suscrita en Libro de Secretaria Adjunta y Ref.868-2012 suscrita por la Empresa proveedora) con respecto a la entrega de discos originales de Sistema Operativo y Drivers), Serie No. MXX1520BT3. Garantia 3 años. Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura No. 0238 y orden de compra No. 27961.	Q5,705.36	Q6,390.00
1036	1	CPU Con las siguientes características: Marca HP, modelo: P7, Procesador intel Core i3 de 3.10 Ghz, memoria Ram de 8GB DDR3, disco duro de 1 TB, quemadora de DVD de alta velocidad, 6 puertos USB de 2.0, lector de tarjetas de memoria 15 en 1, tarjeta de Red Gigabit 10/100/1000, tarjeta de red inalámbrica 802.1 b/g/n, con licencia original de Windows 8 version Profesional, (ver acta No.32-2012 suscrita en Libro de Secretaria Adjunta y Ref.868-2012 suscrita por la Empresa proveedora) con respecto a la entrega de discos originales de Sistema Operativo y Drivers), Serie No. MXZ20204M2. Garantia 3 años. Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura No. 0238 y orden de compra No. 27961.	Q5,705.36	Q6,390.00
1037	1	CPU Con las siguientes características: Marca HP, modelo: P7, Procesador intel Core i3 de 3.10 Ghz, memoria Ram de 8GB DDR3, disco duro de 1 TB, quemadora de DVD de alta velocidad, 6 puertos USB de 2.0, lector de tarjetas de memoria 15 en 1, tarjeta de Red Gigabit 10/100/1000, tarjeta de red inalámbrica 802.1 b/g/n, con licencia original de Windows 8 version Profesional, (ver acta No.32-2012 suscrita en Libro de Secretaria Adjunta y Ref.868-2012 suscrita por la Empresa proveedora) con respecto a la entrega de discos originales de Sistema Operativo y Drivers), Serie No. MXZ20709CJ. Garantia 3 años. Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura No. 0238 y orden de compra No. 27961.	Q5,705.36	Q6,390.00
1038	1	CPU Con las siguientes características: Marca HP, modelo: P7, Procesador intel Core i3 de 3.10 Ghz, memoria Ram de 8GB DDR3, disco duro de 1 TB, quemadora de DVD de alta velocidad, 6 puertos USB de 2.0, lector de tarjetas de memoria 15 en 1, tarjeta de Red Gigabit 10/100/1000, tarjeta de red inalámbrica 802.1 b/g/n, con licencia original de Windows 8 version Profesional, (ver acta No.32-2012 suscrita en Libro de Secretaria Adjunta y Ref.868-2012 suscrita por la Empresa proveedora) con respecto a la entrega de discos originales de Sistema Operativo y Drivers), Serie No. MXZ2100FYH. Garantia 3 años. Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura No. 0238 y orden de compra No. 27961.	Q5,705.36	Q6,390.00
1039	1	CPU con las siguientes características: marca HSI (Hurricane System Inc.), color negro y gris, procesador Intel Core Duo 2.00 Ghz, 800FSB, 2M Cache Motherboard Intel D945GCNL ATX w/V/L/A LGA775 DDR2 1066/800FSB. Memoria ram 1.0Gb DDR2-533Mhz Kingston Non ECC expandible a 2Gb, Disco duro 120GB SATA2 2MB 7200RPM. Unidad Optica: Combo DVD/CDRW 52x32x52x16. Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000BPS Gigabit integrada 8 Puertos USB 2.0 Tarjeta de video Intel graphics media accelerator 950 Intel GMA 950, hasta 244Mb compartida. Tarjeta de sonido 6 canales (5.1) integrada. Case Mini Torre. Serie No. BOM160401. Licencia solución integrada de aplicaciones de oficina MS office Professional Plus 2007 español académico (Única media con su respectiva clave queda en custodia del departamento de inventario). Sin sistema operativo, controladores de todo el Hardware, garantía de 3 años en partes y mano de obra en sitio con respuesta al siguiente día hábil. garantía vigente a partir del 04/12/2007. Comprados a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,309.65	Q4,826.81

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1040	1	CPU con las siguientes características: marca HSI (Hurricane System Inc.), color negro y gris, procesador Intel Core Duo 2.00 Ghz, 800FSB, 2M Cache Motherboard Intel D945GCNL ATX w/V/L/A LGA775 DDR2 1066/800FSB. Memoria ram 1.0Gb DDR2-533Mhz Kingston Non ECC expandible a 2Gb, Disco duro 120GB SATA2 2MB 7200RPM. Unidad Optica: Combo DVD/CDRW 52x32x52x16. Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000BPS Gigabit integrada 8 Puertos USB 2.0 Tarjeta de video Intel graphics media accelerator 950 Intel GMA 950, hasta 244Mb compartida. Tarjeta de sonido 6 canales (5.1) integrada. Case Mini Torre. Serie No. BOM160402. Licencia solución integrada de aplicaciones de oficina MS office Professional Plus 2007 español académico (Única media con su respectiva clave queda en custodia del departamento de inventario). Sin sistema operativo, controladores de todo el Hardware, garantía de 3 años en partes y mano de obra en sitio con respuesta al siguiente día hábil. garantía vigente a partir del 04/12/2007. Comprados a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,309.65	Q4,826.81
1041	1	CPU con las siguientes características: marca HSI (Hurricane System Inc.), color negro y gris, procesador Intel Core Duo 2.00 Ghz, 800FSB, 2M Cache Motherboard Intel D945GCNL ATX w/V/L/A LGA775 DDR2 1066/800FSB. Memoria ram 1.0Gb DDR2-533Mhz Kingston Non ECC expandible a 2Gb, Disco duro 120GB SATA2 2MB 7200RPM. Unidad Optica: Combo DVD/CDRW 52x32x52x16. Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000BPS Gigabit integrada 8 Puertos USB 2.0 Tarjeta de video Intel graphics media accelerator 950 Intel GMA 950, hasta 244Mb compartida. Tarjeta de sonido 6 canales (5.1) integrada. Case Mini Torre. Serie No. BOM160404. Licencia solución integrada de aplicaciones de oficina MS office Professional Plus 2007 español académico (Única media con su respectiva clave queda en custodia del departamento de inventario). Sin sistema operativo, controladores de todo el Hardware, garantía de 3 años en partes y mano de obra en sitio con respuesta al siguiente día hábil. garantía vigente a partir del 04/12/2007. Comprados a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,309.65	Q4,826.81
1042	1	CPU con las siguientes características: marca HSI (Hurricane System Inc.), color negro y gris, procesador Intel Core Duo 2.00 Ghz, 800FSB, 2M Cache Motherboard Intel D945GCNL ATX w/V/L/A LGA775 DDR2 1066/800FSB. Memoria ram 1.0Gb DDR2-533Mhz Kingston Non ECC expandible a 2Gb, Disco duro 120GB SATA2 2MB 7200RPM. Unidad Optica: Combo DVD/CDRW 52x32x52x16. Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000BPS Gigabit integrada 8 Puertos USB 2.0 Tarjeta de video Intel graphics media accelerator 950 Intel GMA 950, hasta 244Mb compartida. Tarjeta de sonido 6 canales (5.1) integrada. Case Mini Torre. Serie No. BOM160405. Licencia solución integrada de aplicaciones de oficina MS office Professional Plus 2007 español académico (Única media con su respectiva clave queda en custodia del departamento de inventario). Sin sistema operativo, controladores de todo el Hardware, garantía de 3 años en partes y mano de obra en sitio con respuesta al siguiente día hábil. garantía vigente a partir del 04/12/2007. Comprados a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,309.65	Q4,826.81



No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1043	1	CPU con las siguientes características: marca HSI (Hurricane System Inc.), color negro y gris, procesador Intel Core Duo 2.00 Ghz, 800FSB, 2M Cache Motherboard Intel D945GCNL ATX w/V/L/A LGA775 DDR2 1066/800FSB. Memoria ram 1.0Gb DDR2-533Mhz Kingston Non ECC expandible a 2Gb, Disco duro 120GB SATA2 2MB 7200RPM. Unidad Optica: Combo DVD/CDRW 52x32x52x16. Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000BPS Gigabit integrada 8 Puertos USB 2.0 Tarjeta de video Intel graphics media accelerator 950 Intel GMA 950, hasta 244Mb compartida. Tarjeta de sonido 6 canales (5.1) integrada. Case Mini Torre. Serie No. BOM160406. Licencia solución integrada de aplicaciones de oficina MS office Professional Plus 2007 español académico (Única media con su respectiva clave queda en custodia del departamento de inventario). Sin sistema operativo, controladores de todo el Hardware, garantía de 3 años en partes y mano de obra en sitio con respuesta al siguiente día hábil. garantía vigente a partir del 04/12/2007. Comprados a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,309.65	Q4,826.81
1044	1	CPU con las siguientes características: marca HSI (Hurricane System Inc.), color negro y gris, procesador Intel Core Duo 2.00 Ghz, 800FSB, 2M Cache Motherboard Intel D945GCNL ATX w/V/L/A LGA775 DDR2 1066/800FSB. Memoria ram 1.0Gb DDR2-533Mhz Kingston Non ECC expandible a 2Gb, Disco duro 120GB SATA2 2MB 7200RPM. Unidad Optica: Combo DVD/CDRW 52x32x52x16. Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000BPS Gigabit integrada 8 Puertos USB 2.0 Tarjeta de video Intel graphics media accelerator 950 Intel GMA 950, hasta 244Mb compartida. Tarjeta de sonido 6 canales (5.1) integrada. Case Mini Torre. Serie No. BOM160407. Licencia solución integrada de aplicaciones de oficina MS office Professional Plus 2007 español académico (Única media con su respectiva clave queda en custodia del departamento de inventario). Sin sistema operativo, controladores de todo el Hardware, garantía de 3 años en partes y mano de obra en sitio con respuesta al siguiente día hábil. garantía vigente a partir del 04/12/2007. Comprados a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,309.65	Q4,826.81
1045	1	CPU con las siguientes características: marca HSI (Hurricane System Inc.), color negro y gris, procesador Intel Core Duo 2.00 Ghz, 800FSB, 2M Cache Motherboard Intel D945GCNL ATX w/V/L/A LGA775 DDR2 1066/800FSB. Memoria ram 1.0Gb DDR2-533Mhz Kingston Non ECC expandible a 2Gb, Disco duro 120GB SATA2 2MB 7200RPM. Unidad Optica: Combo DVD/CDRW 52x32x52x16. Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000BPS Gigabit integrada 8 Puertos USB 2.0 Tarjeta de video Intel graphics media accelerator 950 Intel GMA 950, hasta 244Mb compartida. Tarjeta de sonido 6 canales (5.1) integrada. Case Mini Torre. Serie No. BOM160408. Licencia solución integrada de aplicaciones de oficina MS office Professional Plus 2007 español académico (Única media con su respectiva clave queda en custodia del departamento de inventario). Sin sistema operativo, controladores de todo el Hardware, garantía de 3 años en partes y mano de obra en sitio con respuesta al siguiente día hábil. garantía vigente a partir del 04/12/2007. Comprados a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,309.65	Q4,826.81

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1046	1	CPU con las siguientes características: marca HSI (Hurricane System Inc.), color negro y gris, procesador Intel Core Duo 2.00 Ghz, 800FSB, 2M Cache Motherboard Intel D945GCNL ATX w/V/L/A LGA775 DDR2 1066/800FSB. Memoria ram 1.0Gb DDR2-533Mhz Kingston Non ECC expandible a 2Gb, Disco duro 120GB SATA2 2MB 7200RPM. Unidad Optica: Combo DVD/CDRW 52x32x52x16. Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000BPS Gigabit integrada 8 Puertos USB 2.0 Tarjeta de video Intel graphics media accelerator 950 Intel GMA 950, hasta 244Mb compartida. Tarjeta de sonido 6 canales (5.1) integrada. Case Mini Torre. Serie No. BOM160409. Licencia solución integrada de aplicaciones de oficina MS office Professional Plus 2007 español académico (Única media con su respectiva clave queda en custodia del departamento de inventario). Sin sistema operativo, controladores de todo el Hardware, garantía de 3 años en partes y mano de obra en sitio con respuesta al siguiente día hábil. garantía vigente a partir del 04/12/2007. Comprados a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,309.65	Q4,826.81
1047	1	CPU con las siguientes características: marca HSI (Hurricane System Inc.), color negro y gris, procesador Intel Core Duo 2.00 Ghz, 800FSB, 2M Cache Motherboard Intel D945GCNL ATX w/V/L/A LGA775 DDR2 1066/800FSB. Memoria ram 1.0Gb DDR2-533Mhz Kingston Non ECC expandible a 2Gb, Disco duro 120GB SATA2 2MB 7200RPM. Unidad Optica: Combo DVD/CDRW 52x32x52x16. Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000BPS Gigabit integrada 8 Puertos USB 2.0 Tarjeta de video Intel graphics media accelerator 950 Intel GMA 950, hasta 244Mb compartida. Tarjeta de sonido 6 canales (5.1) integrada. Case Mini Torre. Serie No. BOM160410. Licencia solución integrada de aplicaciones de oficina MS office Professional Plus 2007 español académico (Única media con su respectiva clave queda en custodia del departamento de inventario). Sin sistema operativo, controladores de todo el Hardware, garantía de 3 años en partes y mano de obra en sitio con respuesta al siguiente día hábil. garantía vigente a partir del 04/12/2007. Comprados a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,309.65	Q4,826.81
1048	1	CPU con las siguientes características: marca HSI (Hurricane System Inc.), color negro y gris, procesador Intel Core Duo 2.00 Ghz, 800FSB, 2M Cache Motherboard Intel D945GCNL ATX w/V/L/A LGA775 DDR2 1066/800FSB. Memoria ram 1.0Gb DDR2-533Mhz Kingston Non ECC expandible a 2Gb, Disco duro 120GB SATA2 2MB 7200RPM. Unidad Optica: Combo DVD/CDRW 52x32x52x16. Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000BPS Gigabit integrada 8 Puertos USB 2.0 Tarjeta de video Intel graphics media accelerator 950 Intel GMA 950, hasta 244Mb compartida. Tarjeta de sonido 6 canales (5.1) integrada. Case Mini Torre. Serie No. BOM160411. Licencia solución integrada de aplicaciones de oficina MS office Professional Plus 2007 español académico (Única media con su respectiva clave queda en custodia del departamento de inventario). Sin sistema operativo, controladores de todo el Hardware, garantía de 3 años en partes y mano de obra en sitio con respuesta al siguiente día hábil. garantía vigente a partir del 04/12/2007. Comprados a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,309.65	Q4,826.81

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1049	1	CPU con las siguientes características: marca HSI (Hurricane System Inc.), color negro y gris, procesador Intel Core Duo 2.00 Ghz, 800FSB, 2M Cache Motherboard Intel D945GCNL ATX w/V/L/A LGA775 DDR2 1066/800FSB. Memoria ram 1.0Gb DDR2-533Mhz Kingston Non ECC expandible a 2Gb, Disco duro 120GB SATA2 2MB 7200RPM. Unidad Optica: Combo DVD/CDRW 52x32x52x16. Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000BPS Gigabit integrada 8 Puertos USB 2.0 Tarjeta de video Intel graphics media accelerator 950 Intel GMA 950, hasta 244Mb compartida. Tarjeta de sonido 6 canales (5.1) integrada. Case Mini Torre. Serie No. BOM160412. Licencia solución integrada de aplicaciones de oficina MS office Professional Plus 2007 español académico (Única media con su respectiva clave queda en custodia del departamento de inventario). Sin sistema operativo, controladores de todo el Hardware, garantía de 3 años en partes y mano de obra en sitio con respuesta al siguiente día hábil. garantía vigente a partir del 04/12/2007. Comprados a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,309.65	Q4,826.81
1050	1	CPU con las siguientes características: marca HSI (Hurricane System Inc.), color negro y gris, procesador Intel Core Duo 2.00 Ghz, 800FSB, 2M Cache Motherboard Intel D945GCNL ATX w/V/L/A LGA775 DDR2 1066/800FSB. Memoria ram 1.0Gb DDR2-533Mhz Kingston Non ECC expandible a 2Gb, Disco duro 120GB SATA2 2MB 7200RPM. Unidad Optica: Combo DVD/CDRW 52x32x52x16. Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000BPS Gigabit integrada 8 Puertos USB 2.0 Tarjeta de video Intel graphics media accelerator 950 Intel GMA 950, hasta 244Mb compartida. Tarjeta de sonido 6 canales (5.1) integrada. Case Mini Torre. Serie No. BOM160413. Licencia solución integrada de aplicaciones de oficina MS office Professional Plus 2007 español académico (Única media con su respectiva clave queda en custodia del departamento de inventario). Sin sistema operativo, controladores de todo el Hardware, garantía de 3 años en partes y mano de obra en sitio con respuesta al siguiente día hábil. garantía vigente a partir del 04/12/2007. Comprados a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,309.65	Q4,826.81
1051	1	CPU con las siguientes características: marca HSI (Hurricane System Inc.), color negro y gris, procesador Intel Core Duo 2.00 Ghz, 800FSB, 2M Cache Motherboard Intel D945GCNL ATX w/V/L/A LGA775 DDR2 1066/800FSB. Memoria ram 1.0Gb DDR2-533Mhz Kingston Non ECC expandible a 2Gb, Disco duro 120GB SATA2 2MB 7200RPM. Unidad Optica: Combo DVD/CDRW 52x32x52x16. Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000BPS Gigabit integrada 8 Puertos USB 2.0 Tarjeta de video Intel graphics media accelerator 950 Intel GMA 950, hasta 244Mb compartida. Tarjeta de sonido 6 canales (5.1) integrada. Case Mini Torre. Serie No. BOM160415. Licencia solución integrada de aplicaciones de oficina MS office Professional Plus 2007 español académico (Única media con su respectiva clave queda en custodia del departamento de inventario). Sin sistema operativo, controladores de todo el Hardware, garantía de 3 años en partes y mano de obra en sitio con respuesta al siguiente día hábil. garantía vigente a partir del 04/12/2007. Comprados a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,309.65	Q4,826.81

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1052	1	CPU con las siguientes características: marca HSI (Hurricane System Inc.), color negro y gris, procesador Intel Core Duo 2.00 Ghz, 800FSB, 2M Cache Motherboard Intel D945GCNL ATX w/V/L/A LGA775 DDR2 1066/800FSB. Memoria ram 1.0Gb DDR2-533Mhz Kingston Non ECC expandible a 2Gb, Disco duro 120GB SATA2 2MB 7200RPM. Unidad Optica: Combo DVD/CDRW 52x32x52x16. Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000BPS Gigabit integrada 8 Puertos USB 2.0 Tarjeta de video Intel graphics media accelerator 950 Intel GMA 950, hasta 244Mb compartida. Tarjeta de sonido 6 canales (5.1) integrada. Case Mini Torre. Serie No. BOM160416. Licencia solución integrada de aplicaciones de oficina MS office Professional Plus 2007 español académico (Única media con su respectiva clave queda en custodia del departamento de inventario). Sin sistema operativo, controladores de todo el Hardware, garantía de 3 años en partes y mano de obra en sitio con respuesta al siguiente día hábil. garantía vigente a partir del 04/12/2007. Comprados a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,309.65	Q4,826.81
1053	1	CPU con las siguientes características: marca HSI (Hurricane System Inc.), color negro y gris, procesador Intel Core Duo 2.00 Ghz, 800FSB, 2M Cache Motherboard Intel D945GCNL ATX w/V/L/A LGA775 DDR2 1066/800FSB. Memoria ram 1.0Gb DDR2-533Mhz Kingston Non ECC expandible a 2Gb, Disco duro 120GB SATA2 2MB 7200RPM. Unidad Optica: Combo DVD/CDRW 52x32x52x16. Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000BPS Gigabit integrada 8 Puertos USB 2.0 Tarjeta de video Intel graphics media accelerator 950 Intel GMA 950, hasta 244Mb compartida. Tarjeta de sonido 6 canales (5.1) integrada. Case Mini Torre. Serie No. BOM160417. Licencia solución integrada de aplicaciones de oficina MS office Professional Plus 2007 español académico (Única media con su respectiva clave queda en custodia del departamento de inventario). Sin sistema operativo, controladores de todo el Hardware, garantía de 3 años en partes y mano de obra en sitio con respuesta al siguiente día hábil. garantía vigente a partir del 04/12/2007. Comprados a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,309.65	Q4,826.81
1054	1	CPU con las siguientes características: marca HSI (Hurricane System Inc.), color negro y gris, procesador Intel Core Duo 2.00 Ghz, 800FSB, 2M Cache Motherboard Intel D945GCNL ATX w/V/L/A LGA775 DDR2 1066/800FSB. Memoria ram 1.0Gb DDR2-533Mhz Kingston Non ECC expandible a 2Gb, Disco duro 120GB SATA2 2MB 7200RPM. Unidad Optica: Combo DVD/CDRW 52x32x52x16. Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000BPS Gigabit integrada 8 Puertos USB 2.0 Tarjeta de video Intel graphics media accelerator 950 Intel GMA 950, hasta 244Mb compartida. Tarjeta de sonido 6 canales (5.1) integrada. Case Mini Torre. Serie No. BOM160418. Licencia solución integrada de aplicaciones de oficina MS office Professional Plus 2007 español académico (Única media con su respectiva clave queda en custodia del departamento de inventario). Sin sistema operativo, controladores de todo el Hardware, garantía de 3 años en partes y mano de obra en sitio con respuesta al siguiente día hábil. garantía vigente a partir del 04/12/2007. Comprados a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,309.65	Q4,826.81

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1055	1	CPU con las siguientes características: marca HSI (Hurricane System Inc.), color negro y gris, procesador Intel Core Duo 2.00 Ghz, 800FSB, 2M Cache Motherboard Intel D945GCNL ATX w/V/L/A LGA775 DDR2 1066/800FSB. Memoria ram 1.0Gb DDR2-533Mhz Kingston Non ECC expandible a 2Gb, Disco duro 120GB SATA2 2MB 7200RPM. Unidad Optica: Combo DVD/CDRW 52x32x52x16. Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000BPS Gigabit integrada 8 Puertos USB 2.0 Tarjeta de video Intel graphics media accelerator 950 Intel GMA 950, hasta 244Mb compartida. Tarjeta de sonido 6 canales (5.1) integrada. Case Mini Torre. Serie No. BOM160419. Licencia solución integrada de aplicaciones de oficina MS office Professional Plus 2007 español académico (Única media con su respectiva clave queda en custodia del departamento de inventario). Sin sistema operativo, controladores de todo el Hardware, garantía de 3 años en partes y mano de obra en sitio con respuesta al siguiente día hábil. garantía vigente a partir del 04/12/2007. Comprados a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,309.65	Q4,826.81
1056	1	CPU con las siguientes características: marca HSI (Hurricane System Inc.), color negro y gris, procesador Intel Core Duo 2.00 Ghz, 800FSB, 2M Cache Motherboard Intel D945GCNL ATX w/V/L/A LGA775 DDR2 1066/800FSB. Memoria ram 1.0Gb DDR2-533Mhz Kingston Non ECC expandible a 2Gb, Disco duro 120GB SATA2 2MB 7200RPM. Unidad Optica: Combo DVD/CDRW 52x32x52x16. Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000BPS Gigabit integrada 8 Puertos USB 2.0 Tarjeta de video Intel graphics media accelerator 950 Intel GMA 950, hasta 244Mb compartida. Tarjeta de sonido 6 canales (5.1) integrada. Case Mini Torre. Serie No. BOM160420. Licencia solución integrada de aplicaciones de oficina MS office Professional Plus 2007 español académico (Única media con su respectiva clave queda en custodia del departamento de inventario). Sin sistema operativo, controladores de todo el Hardware, garantía de 3 años en partes y mano de obra en sitio con respuesta al siguiente día hábil. garantía vigente a partir del 04/12/2007. Comprados a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,309.65	Q4,826.81
1057	1	CPU con las siguientes características: marca HSI (Hurricane System Inc.), color negro y gris, procesador Intel Core Duo 2.00 Ghz, 800FSB, 2M Cache Motherboard Intel D945GCNL ATX w/V/L/A LGA775 DDR2 1066/800FSB. Memoria ram 1.0Gb DDR2-533Mhz Kingston Non ECC expandible a 2Gb, Disco duro 120GB SATA2 2MB 7200RPM. Unidad Optica: Combo DVD/CDRW 52x32x52x16. Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000BPS Gigabit integrada 8 Puertos USB 2.0 Tarjeta de video Intel graphics media accelerator 950 Intel GMA 950, hasta 244Mb compartida. Tarjeta de sonido 6 canales (5.1) integrada. Case Mini Torre. Serie No. BOM160421. Licencia solución integrada de aplicaciones de oficina MS office Professional Plus 2007 español académico (Única media con su respectiva clave queda en custodia del departamento de inventario). Sin sistema operativo, controladores de todo el Hardware, garantía de 3 años en partes y mano de obra en sitio con respuesta al siguiente día hábil. garantía vigente a partir del 04/12/2007. Comprados a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,309.65	Q4,826.81

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1058	1	CPU con las siguientes características: marca HSI (Hurricane System Inc.), color negro y gris, procesador Intel Core Duo 2.00 Ghz, 800FSB, 2M Cache Motherboard Intel D945GCNL ATX w/V/L/A LGA775 DDR2 1066/800FSB. Memoria ram 1.0Gb DDR2-533Mhz Kingston Non ECC expandible a 2Gb, Disco duro 120GB SATA2 2MB 7200RPM. Unidad Optica: Combo DVD/CDRW 52x32x52x16. Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000BPS Gigabit integrada 8 Puertos USB 2.0 Tarjeta de video Intel graphics media accelerator 950 Intel GMA 950, hasta 244Mb compartida. Tarjeta de sonido 6 canales (5.1) integrada. Case Mini Torre. Serie No. BOM160422. Licencia solución integrada de aplicaciones de oficina MS office Professional Plus 2007 español académico (Única media con su respectiva clave queda en custodia del departamento de inventario). Sin sistema operativo, controladores de todo el Hardware, garantía de 3 años en partes y mano de obra en sitio con respuesta al siguiente día hábil. garantía vigente a partir del 04/12/2007. Comprados a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,309.65	Q4,826.81
1059	1	CPU con las siguientes características: marca HSI (Hurricane System Inc.), color negro y gris, procesador Intel Core Duo 2.00 Ghz, 800FSB, 2M Cache Motherboard Intel D945GCNL ATX w/V/L/A LGA775 DDR2 1066/800FSB. Memoria ram 1.0Gb DDR2-533Mhz Kingston Non ECC expandible a 2Gb, Disco duro 120GB SATA2 2MB 7200RPM. Unidad Optica: Combo DVD/CDRW 52x32x52x16. Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000BPS Gigabit integrada 8 Puertos USB 2.0 Tarjeta de video Intel graphics media accelerator 950 Intel GMA 950, hasta 244Mb compartida. Tarjeta de sonido 6 canales (5.1) integrada. Case Mini Torre. Serie No. BOM160423. Licencia solución integrada de aplicaciones de oficina MS office Professional Plus 2007 español académico (Única media con su respectiva clave queda en custodia del departamento de inventario). Sin sistema operativo, controladores de todo el Hardware, garantía de 3 años en partes y mano de obra en sitio con respuesta al siguiente día hábil. garantía vigente a partir del 04/12/2007. Comprados a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,309.65	Q4,826.81
1060	1	CPU con las siguientes características: marca HSI (Hurricane System Inc.), color negro y gris, procesador Intel Core Duo 2.00 Ghz, 800FSB, 2M Cache Motherboard Intel D945GCNL ATX w/V/L/A LGA775 DDR2 1066/800FSB. Memoria ram 1.0Gb DDR2-533Mhz Kingston Non ECC expandible a 2Gb, Disco duro 120GB SATA2 2MB 7200RPM. Unidad Optica: Combo DVD/CDRW 52x32x52x16. Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000BPS Gigabit integrada 8 Puertos USB 2.0 Tarjeta de video Intel graphics media accelerator 950 Intel GMA 950, hasta 244Mb compartida. Tarjeta de sonido 6 canales (5.1) integrada. Case Mini Torre. Serie No. BOM160424. Licencia solución integrada de aplicaciones de oficina MS office Professional Plus 2007 español académico (Única media con su respectiva clave queda en custodia del departamento de inventario). Sin sistema operativo, controladores de todo el Hardware, garantía de 3 años en partes y mano de obra en sitio con respuesta al siguiente día hábil. garantía vigente a partir del 04/12/2007. Comprados a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,309.65	Q4,826.81

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1061	1	CPU con las siguientes características: marca HSI (Hurricane System Inc.), color negro y gris, procesador Intel Core Duo 2.00 Ghz, 800FSB, 2M Cache Motherboard Intel D945GCNL ATX w/V/L/A LGA775 DDR2 1066/800FSB. Memoria ram 1.0Gb DDR2-533Mhz Kingston Non ECC expandible a 2Gb, Disco duro 120GB SATA2 2MB 7200RPM. Unidad Optica: Combo DVD/CDRW 52x32x52x16. Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000BPS Gigabit integrada 8 Puertos USB 2.0 Tarjeta de video Intel graphics media accelerator 950 Intel GMA 950, hasta 244Mb compartida. Tarjeta de sonido 6 canales (5.1) integrada. Case Mini Torre. Serie No. BOM160425. Licencia solución integrada de aplicaciones de oficina MS office Professional Plus 2007 español académico (Única media con su respectiva clave queda en custodia del departamento de inventario). Sin sistema operativo, controladores de todo el Hardware, garantía de 3 años en partes y mano de obra en sitio con respuesta al siguiente día hábil. garantía vigente a partir del 04/12/2007. Comprados a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,309.65	Q4,826.81
1062	1	CPU con las siguientes características: marca HSI (Hurricane System Inc.), color negro y gris, procesador Intel Core Duo 2.00 Ghz, 800FSB, 2M Cache Motherboard Intel D945GCNL ATX w/V/L/A LGA775 DDR2 1066/800FSB. Memoria ram 1.0Gb DDR2-533Mhz Kingston Non ECC expandible a 2Gb, Disco duro 120GB SATA2 2MB 7200RPM. Unidad Optica: Combo DVD/CDRW 52x32x52x16. Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000BPS Gigabit integrada 8 Puertos USB 2.0 Tarjeta de video Intel graphics media accelerator 950 Intel GMA 950, hasta 244Mb compartida. Tarjeta de sonido 6 canales (5.1) integrada. Case Mini Torre. Serie No. BOM160426. Licencia solución integrada de aplicaciones de oficina MS office Professional Plus 2007 español académico (Única media con su respectiva clave queda en custodia del departamento de inventario). Sin sistema operativo, controladores de todo el Hardware, garantía de 3 años en partes y mano de obra en sitio con respuesta al siguiente día hábil. garantía vigente a partir del 04/12/2007. Comprados a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,309.65	Q4,826.81
1063	1	CPU con las siguientes características: marca HSI (Hurricane System Inc.), color negro y gris, procesador Intel Core Duo 2.00 Ghz, 800FSB, 2M Cache Motherboard Intel D945GCNL ATX w/V/L/A LGA775 DDR2 1066/800FSB. Memoria ram 1.0Gb DDR2-533Mhz Kingston Non ECC expandible a 2Gb, Disco duro 120GB SATA2 2MB 7200RPM. Unidad Optica: Combo DVD/CDRW 52x32x52x16. Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000BPS Gigabit integrada 8 Puertos USB 2.0 Tarjeta de video Intel graphics media accelerator 950 Intel GMA 950, hasta 244Mb compartida. Tarjeta de sonido 6 canales (5.1) integrada. Case Mini Torre. Serie No. BOM160429. Licencia solución integrada de aplicaciones de oficina MS office Professional Plus 2007 español académico (Única media con su respectiva clave queda en custodia del departamento de inventario). Sin sistema operativo, controladores de todo el Hardware, garantía de 3 años en partes y mano de obra en sitio con respuesta al siguiente día hábil. garantía vigente a partir del 04/12/2007. Comprados a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,309.65	Q4,826.81

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1064	1	CPU con las siguientes características: marca HSI (Hurricane System Inc.), color negro y gris, procesador Intel Core Duo 2.00 Ghz, 800FSB, 2M Cache Motherboard Intel D945GCNL ATX w/V/L/A LGA775 DDR2 1066/800FSB. Memoria ram 1.0Gb DDR2-533Mhz Kingston Non ECC expandible a 2Gb, Disco duro 120GB SATA2 2MB 7200RPM. Unidad Optica: Combo DVD/CDRW 52x32x52x16. Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000BPS Gigabit integrada 8 Puertos USB 2.0 Tarjeta de video Intel graphics media accelerator 950 Intel GMA 950, hasta 244Mb compartida. Tarjeta de sonido 6 canales (5.1) integrada. Case Mini Torre. Serie No. BOM160430. Licencia solución integrada de aplicaciones de oficina MS office Professional Plus 2007 español académico (Única media con su respectiva clave queda en custodia del departamento de inventario). Sin sistema operativo, controladores de todo el Hardware, garantía de 3 años en partes y mano de obra en sitio con respuesta al siguiente día hábil. garantía vigente a partir del 04/12/2007. Comprados a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,309.65	Q4,826.81
1065	1	CPU con las siguientes características: marca HSI (Hurricane System Inc.), color negro y gris, procesador Intel Core Duo 2.00 Ghz, 800FSB, 2M Cache Motherboard Intel D945GCNL ATX w/V/L/A LGA775 DDR2 1066/800FSB. Memoria ram 1.0Gb DDR2-533Mhz Kingston Non ECC expandible a 2Gb, Disco duro 120GB SATA2 2MB 7200RPM. Unidad Optica: Combo DVD/CDRW 52x32x52x16. Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000BPS Gigabit integrada 8 Puertos USB 2.0 Tarjeta de video Intel graphics media accelerator 950 Intel GMA 950, hasta 244Mb compartida. Tarjeta de sonido 6 canales (5.1) integrada. Case Mini Torre. Serie No. BOM160432. Licencia solución integrada de aplicaciones de oficina MS office Professional Plus 2007 español académico (Única media con su respectiva clave queda en custodia del departamento de inventario). Sin sistema operativo, controladores de todo el Hardware, garantía de 3 años en partes y mano de obra en sitio con respuesta al siguiente día hábil. garantía vigente a partir del 04/12/2007. Comprados a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,309.65	Q4,826.81
1066	1	CPU con las siguientes características: marca HSI (Hurricane System Inc.), color negro y gris, procesador Intel Core Duo 2.00 Ghz, 800FSB, 2M Cache Motherboard Intel D945GCNL ATX w/V/L/A LGA775 DDR2 1066/800FSB. Memoria ram 1.0Gb DDR2-533Mhz Kingston Non ECC expandible a 2Gb, Disco duro 120GB SATA2 2MB 7200RPM. Unidad Optica: Combo DVD/CDRW 52x32x52x16. Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000BPS Gigabit integrada 8 Puertos USB 2.0 Tarjeta de video Intel graphics media accelerator 950 Intel GMA 950, hasta 244Mb compartida. Tarjeta de sonido 6 canales (5.1) integrada. Case Mini Torre. Serie No. BOM160433. Licencia solución integrada de aplicaciones de oficina MS office Professional Plus 2007 español académico (Única media con su respectiva clave queda en custodia del departamento de inventario). Sin sistema operativo, controladores de todo el Hardware, garantía de 3 años en partes y mano de obra en sitio con respuesta al siguiente día hábil. garantía vigente a partir del 04/12/2007. Comprados a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,309.65	Q4,826.81



No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1067	1	CPU con las siguientes características: marca HSI (Hurricane System Inc.), color negro y gris, procesador Intel Core Duo 2.00 Ghz, 800FSB, 2M Cache Motherboard Intel D945GCNL ATX w/V/L/A LGA775 DDR2 1066/800FSB. Memoria ram 1.0Gb DDR2-533Mhz Kingston Non ECC expandible a 2Gb, Disco duro 120GB SATA2 2MB 7200RPM. Unidad Optica: Combo DVD/CDRW 52x32x52x16. Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000BPS Gigabit integrada 8 Puertos USB 2.0 Tarjeta de video Intel graphics media accelerator 950 Intel GMA 950, hasta 244Mb compartida. Tarjeta de sonido 6 canales (5.1) integrada. Case Mini Torre. Serie No. BOM160434. Licencia solución integrada de aplicaciones de oficina MS office Professional Plus 2007 español académico (Única media con su respectiva clave queda en custodia del departamento de inventario). Sin sistema operativo, controladores de todo el Hardware, garantía de 3 años en partes y mano de obra en sitio con respuesta al siguiente día hábil. garantía vigente a partir del 04/12/2007. Comprados a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,309.65	Q4,826.81
1068	1	CPU con las siguientes características: marca HSI (Hurricane System Inc.), color negro y gris, procesador Intel Core Duo 2.00 Ghz, 800FSB, 2M Cache Motherboard Intel D945GCNL ATX w/V/L/A LGA775 DDR2 1066/800FSB. Memoria ram 1.0Gb DDR2-533Mhz Kingston Non ECC expandible a 2Gb, Disco duro 120GB SATA2 2MB 7200RPM. Unidad Optica: Combo DVD/CDRW 52x32x52x16. Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000BPS Gigabit integrada 8 Puertos USB 2.0 Tarjeta de video Intel graphics media accelerator 950 Intel GMA 950, hasta 244Mb compartida. Tarjeta de sonido 6 canales (5.1) integrada. Case Mini Torre. Serie No. BOM160437. Licencia solución integrada de aplicaciones de oficina MS office Professional Plus 2007 español académico (Única media con su respectiva clave queda en custodia del departamento de inventario). Sin sistema operativo, controladores de todo el Hardware, garantía de 3 años en partes y mano de obra en sitio con respuesta al siguiente día hábil. garantía vigente a partir del 04/12/2007. Comprados a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,309.65	Q4,826.81
1069	1	CPU con las siguientes características: marca HSI (Hurricane System Inc.), color negro y gris, procesador Intel Core Duo 2.00 Ghz, 800FSB, 2M Cache Motherboard Intel D945GCNL ATX w/V/L/A LGA775 DDR2 1066/800FSB. Memoria ram 1.0Gb DDR2-533Mhz Kingston Non ECC expandible a 2Gb, Disco duro 120GB SATA2 2MB 7200RPM. Unidad Optica: Combo DVD/CDRW 52x32x52x16. Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000BPS Gigabit integrada 8 Puertos USB 2.0 Tarjeta de video Intel graphics media accelerator 950 Intel GMA 950, hasta 244Mb compartida. Tarjeta de sonido 6 canales (5.1) integrada. Case Mini Torre. Serie No. BOM160438. Licencia solución integrada de aplicaciones de oficina MS office Professional Plus 2007 español académico (Única media con su respectiva clave queda en custodia del departamento de inventario). Sin sistema operativo, controladores de todo el Hardware, garantía de 3 años en partes y mano de obra en sitio con respuesta al siguiente día hábil. garantía vigente a partir del 04/12/2007. Comprados a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,309.65	Q4,826.81

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1070	1	CPU con las siguientes características: marca HSI (Hurricane System Inc.), color negro y gris, procesador Intel Core Duo 2.00 Ghz, 800FSB, 2M Cache Motherboard Intel D945GCNL ATX w/V/L/A LGA775 DDR2 1066/800FSB. Memoria ram 1.0Gb DDR2-533Mhz Kingston Non ECC expandible a 2Gb, Disco duro 120GB SATA2 2MB 7200RPM. Unidad Optica: Combo DVD/CDRW 52x32x52x16. Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000BPS Gigabit integrada 8 Puertos USB 2.0 Tarjeta de video Intel graphics media accelerator 950 Intel GMA 950, hasta 244Mb compartida. Tarjeta de sonido 6 canales (5.1) integrada. Case Mini Torre. Serie No. BOM160440. Licencia solución integrada de aplicaciones de oficina MS office Professional Plus 2007 español académico (Única media con su respectiva clave queda en custodia del departamento de inventario). Sin sistema operativo, controladores de todo el Hardware, garantía de 3 años en partes y mano de obra en sitio con respuesta al siguiente día hábil. garantía vigente a partir del 04/12/2007. Comprados a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,309.65	Q4,826.81
1071	1	CPU con las siguientes características: marca HSI (Hurricane System Inc.), color negro y gris, procesador Intel Core Duo 2.00 Ghz, 800FSB, 2M Cache Motherboard Intel D945GCNL ATX w/V/L/A LGA775 DDR2 1066/800FSB. Memoria ram 1.0Gb DDR2-533Mhz Kingston Non ECC expandible a 2Gb, Disco duro 120GB SATA2 2MB 7200RPM. Unidad Optica: Combo DVD/CDRW 52x32x52x16. Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000BPS Gigabit integrada 8 Puertos USB 2.0 Tarjeta de video Intel graphics media accelerator 950 Intel GMA 950, hasta 244Mb compartida. Tarjeta de sonido 6 canales (5.1) integrada. Case Mini Torre. Serie No. BOM160442. Licencia solución integrada de aplicaciones de oficina MS office Professional Plus 2007 español académico (Única media con su respectiva clave queda en custodia del departamento de inventario). Sin sistema operativo, controladores de todo el Hardware, garantía de 3 años en partes y mano de obra en sitio con respuesta al siguiente día hábil. garantía vigente a partir del 04/12/2007. Comprados a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,309.65	Q4,826.81
1072	1	CPU con las siguientes características: marca HSI (Hurricane System Inc.), color negro y gris, procesador Intel Core Duo 2.00 Ghz, 800FSB, 2M Cache Motherboard Intel D945GCNL ATX w/V/L/A LGA775 DDR2 1066/800FSB. Memoria ram 1.0Gb DDR2-533Mhz Kingston Non ECC expandible a 2Gb, Disco duro 120GB SATA2 2MB 7200RPM. Unidad Optica: Combo DVD/CDRW 52x32x52x16. Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000BPS Gigabit integrada 8 Puertos USB 2.0 Tarjeta de video Intel graphics media accelerator 950 Intel GMA 950, hasta 244Mb compartida. Tarjeta de sonido 6 canales (5.1) integrada. Case Mini Torre. Serie No. BOM160445. Licencia solución integrada de aplicaciones de oficina MS office Professional Plus 2007 español académico (Única media con su respectiva clave queda en custodia del departamento de inventario). Sin sistema operativo, controladores de todo el Hardware, garantía de 3 años en partes y mano de obra en sitio con respuesta al siguiente día hábil. garantía vigente a partir del 04/12/2007. Comprados a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,309.65	Q4,826.81

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1073	1	CPU con las siguientes características: marca HSI (Hurricane System Inc.), color negro y gris, procesador Intel Core Duo 2.00 Ghz, 800FSB, 2M Cache Motherboard Intel D945GCNL ATX w/V/L/A LGA775 DDR2 1066/800FSB. Memoria ram 1.0Gb DDR2-533Mhz Kingston Non ECC expandible a 2Gb, Disco duro 120GB SATA2 2MB 7200RPM. Unidad Optica: Combo DVD/CDRW 52x32x52x16. Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000BPS Gigabit integrada 8 Puertos USB 2.0 Tarjeta de video Intel graphics media accelerator 950 Intel GMA 950, hasta 244Mb compartida. Tarjeta de sonido 6 canales (5.1) integrada. Case Mini Torre. Serie No. BOM160446. Licencia solución integrada de aplicaciones de oficina MS office Professional Plus 2007 español académico (Única media con su respectiva clave queda en custodia del departamento de inventario). Sin sistema operativo, controladores de todo el Hardware, garantía de 3 años en partes y mano de obra en sitio con respuesta al siguiente día hábil. garantía vigente a partir del 04/12/2007. Comprados a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,309.65	Q4,826.81
1074	1	CPU con las siguientes características: marca HSI (Hurricane System Inc.), color negro y gris, procesador Intel Core Duo 2.00 Ghz, 800FSB, 2M Cache Motherboard Intel D945GCNL ATX w/V/L/A LGA775 DDR2 1066/800FSB. Memoria ram 1.0Gb DDR2-533Mhz Kingston Non ECC expandible a 2Gb, Disco duro 120GB SATA2 2MB 7200RPM. Unidad Optica: Combo DVD/CDRW 52x32x52x16. Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000BPS Gigabit integrada 8 Puertos USB 2.0 Tarjeta de video Intel graphics media accelerator 950 Intel GMA 950, hasta 244Mb compartida. Tarjeta de sonido 6 canales (5.1) integrada. Case Mini Torre. Serie No. BOM160447. Licencia solución integrada de aplicaciones de oficina MS office Professional Plus 2007 español académico (Única media con su respectiva clave queda en custodia del departamento de inventario). Sin sistema operativo, controladores de todo el Hardware, garantía de 3 años en partes y mano de obra en sitio con respuesta al siguiente día hábil. garantía vigente a partir del 04/12/2007. Comprados a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,309.65	Q4,826.81
1075	1	CPU con las siguientes características: marca HSI (Hurricane System Inc.), color negro y gris, procesador Intel Core Duo 2.00 Ghz, 800FSB, 2M Cache Motherboard Intel D945GCNL ATX w/V/L/A LGA775 DDR2 1066/800FSB. Memoria ram 1.0Gb DDR2-533Mhz Kingston Non ECC expandible a 2Gb, Disco duro 120GB SATA2 2MB 7200RPM. Unidad Optica: Combo DVD/CDRW 52x32x52x16. Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000BPS Gigabit integrada 8 Puertos USB 2.0 Tarjeta de video Intel graphics media accelerator 950 Intel GMA 950, hasta 244Mb compartida. Tarjeta de sonido 6 canales (5.1) integrada. Case Mini Torre. Serie No. BOM160449. Licencia solución integrada de aplicaciones de oficina MS office Professional Plus 2007 español académico (Única media con su respectiva clave queda en custodia del departamento de inventario). Sin sistema operativo, controladores de todo el Hardware, garantía de 3 años en partes y mano de obra en sitio con respuesta al siguiente día hábil. garantía vigente a partir del 04/12/2007. Comprados a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,309.65	Q4,826.81

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1076	1	CPU con las siguientes características: marca HSI (Hurricane System Inc.), color negro y gris, procesador Intel Core Duo 2.00 Ghz, 800FSB, 2M Cache Motherboard Intel D945GCNL ATX w/V/L/A LGA775 DDR2 1066/800FSB. Memoria ram 1.0Gb DDR2-533Mhz Kingston Non ECC expandible a 2Gb, Disco duro 120GB SATA2 2MB 7200RPM. Unidad Optica: Combo DVD/CDRW 52x32x52x16. Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000BPS Gigabit integrada 8 Puertos USB 2.0 Tarjeta de video Intel graphics media accelerator 950 Intel GMA 950, hasta 244Mb compartida. Tarjeta de sonido 6 canales (5.1) integrada. Case Mini Torre. Serie No. BOM160451. Licencia solución integrada de aplicaciones de oficina MS office Professional Plus 2007 español académico (Única media con su respectiva clave queda en custodia del departamento de inventario). Sin sistema operativo, controladores de todo el Hardware, garantía de 3 años en partes y mano de obra en sitio con respuesta al siguiente día hábil. garantía vigente a partir del 04/12/2007. Comprados a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,309.65	Q4,826.81
1077	1	CPU con las siguientes características: marca HSI (Hurricane System Inc.), color negro y gris, procesador Intel Core Duo 2.00 Ghz, 800FSB, 2M Cache Motherboard Intel D945GCNL ATX w/V/L/A LGA775 DDR2 1066/800FSB. Memoria ram 1.0Gb DDR2-533Mhz Kingston Non ECC expandible a 2Gb, Disco duro 120GB SATA2 2MB 7200RPM. Unidad Optica: Combo DVD/CDRW 52x32x52x16. Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000BPS Gigabit integrada 8 Puertos USB 2.0 Tarjeta de video Intel graphics media accelerator 950 Intel GMA 950, hasta 244Mb compartida. Tarjeta de sonido 6 canales (5.1) integrada. Case Mini Torre. Serie No. BOM160452. Licencia solución integrada de aplicaciones de oficina MS office Professional Plus 2007 español académico (Única media con su respectiva clave queda en custodia del departamento de inventario). Sin sistema operativo, controladores de todo el Hardware, garantía de 3 años en partes y mano de obra en sitio con respuesta al siguiente día hábil. garantía vigente a partir del 04/12/2007. Comprados a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,309.65	Q4,826.81
1078	1	CPU con las siguientes características: marca HSI (Hurricane System Inc.), color negro y gris, procesador Intel Core Duo 2.00 Ghz, 800FSB, 2M Cache Motherboard Intel D945GCNL ATX w/V/L/A LGA775 DDR2 1066/800FSB. Memoria ram 1.0Gb DDR2-533Mhz Kingston Non ECC expandible a 2Gb, Disco duro 120GB SATA2 2MB 7200RPM. Unidad Optica: Combo DVD/CDRW 52x32x52x16. Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000BPS Gigabit integrada 8 Puertos USB 2.0 Tarjeta de video Intel graphics media accelerator 950 Intel GMA 950, hasta 244Mb compartida. Tarjeta de sonido 6 canales (5.1) integrada. Case Mini Torre. Serie No. BOM160453. Licencia solución integrada de aplicaciones de oficina MS office Professional Plus 2007 español académico (Única media con su respectiva clave queda en custodia del departamento de inventario). Sin sistema operativo, controladores de todo el Hardware, garantía de 3 años en partes y mano de obra en sitio con respuesta al siguiente día hábil. garantía vigente a partir del 04/12/2007. Comprados a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,309.65	Q4,826.81

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1079	1	CPU con las siguientes características: marca HSI (Hurricane System Inc.), color negro y gris, procesador Intel Core Duo 2.00 Ghz, 800FSB, 2M Cache Motherboard Intel D945GCNL ATX w/V/L/A LGA775 DDR2 1066/800FSB. Memoria ram 1.0Gb DDR2-533Mhz Kingston Non ECC expandible a 2Gb, Disco duro 120GB SATA2 2MB 7200RPM. Unidad Optica: Combo DVD/CDRW 52x32x52x16. Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000BPS Gigabit integrada 8 Puertos USB 2.0 Tarjeta de video Intel graphics media accelerator 950 Intel GMA 950, hasta 244Mb compartida. Tarjeta de sonido 6 canales (5.1) integrada. Case Mini Torre. Serie No. BOM160454. Licencia solución integrada de aplicaciones de oficina MS office Professional Plus 2007 español académico (Única media con su respectiva clave queda en custodia del departamento de inventario). Sin sistema operativo, controladores de todo el Hardware, garantía de 3 años en partes y mano de obra en sitio con respuesta al siguiente día hábil. garantía vigente a partir del 04/12/2007. Comprados a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,309.65	Q4,826.81
1080	1	CPU con las siguientes características: marca HSI (Hurricane System Inc.), color negro y gris, procesador Intel Core Duo 2.00 Ghz, 800FSB, 2M Cache Motherboard Intel D945GCNL ATX w/V/L/A LGA775 DDR2 1066/800FSB. Memoria ram 1.0Gb DDR2-533Mhz Kingston Non ECC expandible a 2Gb, Disco duro 120GB SATA2 2MB 7200RPM. Unidad Optica: Combo DVD/CDRW 52x32x52x16. Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000BPS Gigabit integrada 8 Puertos USB 2.0 Tarjeta de video Intel graphics media accelerator 950 Intel GMA 950, hasta 244Mb compartida. Tarjeta de sonido 6 canales (5.1) integrada. Case Mini Torre. Serie No. BOM160455. Licencia solución integrada de aplicaciones de oficina MS office Professional Plus 2007 español académico (Única media con su respectiva clave queda en custodia del departamento de inventario). Sin sistema operativo, controladores de todo el Hardware, garantía de 3 años en partes y mano de obra en sitio con respuesta al siguiente día hábil. garantía vigente a partir del 04/12/2007. Comprados a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,309.65	Q4,826.81
1081	1	CPU con las siguientes características: marca HSI (Hurricane System Inc.), color negro y gris, procesador Intel Core Duo 2.00 Ghz, 800FSB, 2M Cache Motherboard Intel D945GCNL ATX w/V/L/A LGA775 DDR2 1066/800FSB. Memoria ram 1.0Gb DDR2-533Mhz Kingston Non ECC expandible a 2Gb, Disco duro 120GB SATA2 2MB 7200RPM. Unidad Optica: Combo DVD/CDRW 52x32x52x16. Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000BPS Gigabit integrada 8 Puertos USB 2.0 Tarjeta de video Intel graphics media accelerator 950 Intel GMA 950, hasta 244Mb compartida. Tarjeta de sonido 6 canales (5.1) integrada. Case Mini Torre. Serie No. BOM160457. Licencia solución integrada de aplicaciones de oficina MS office Professional Plus 2007 español académico (Única media con su respectiva clave queda en custodia del departamento de inventario). Sin sistema operativo, controladores de todo el Hardware, garantía de 3 años en partes y mano de obra en sitio con respuesta al siguiente día hábil. garantía vigente a partir del 04/12/2007. Comprados a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,309.65	Q4,826.81

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1082	1	CPU con las siguientes características: marca HSI (Hurricane System Inc.), color negro y gris, procesador Intel Core Duo 2.00 Ghz, 800FSB, 2M Cache Motherboard Intel D945GCNL ATX w/V/L/A LGA775 DDR2 1066/800FSB. Memoria ram 1.0Gb DDR2-533Mhz Kingston Non ECC expandible a 2Gb, Disco duro 120GB SATA2 2MB 7200RPM. Unidad Optica: Combo DVD/CDRW 52x32x52x16. Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000BPS Gigabit integrada 8 Puertos USB 2.0 Tarjeta de video Intel graphics media accelerator 950 Intel GMA 950, hasta 244Mb compartida. Tarjeta de sonido 6 canales (5.1) integrada. Case Mini Torre. Serie No. BOM160458. Licencia solución integrada de aplicaciones de oficina MS office Professional Plus 2007 español académico (Única media con su respectiva clave queda en custodia del departamento de inventario). Sin sistema operativo, controladores de todo el Hardware, garantía de 3 años en partes y mano de obra en sitio con respuesta al siguiente día hábil. garantía vigente a partir del 04/12/2007. Comprados a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,309.65	Q4,826.81
1083	1	CPU con las siguientes características: marca HSI (Hurricane System Inc.), color negro y gris, procesador Intel Core Duo 2.00 Ghz, 800FSB, 2M Cache Motherboard Intel D945GCNL ATX w/V/L/A LGA775 DDR2 1066/800FSB. Memoria ram 1.0Gb DDR2-533Mhz Kingston Non ECC expandible a 2Gb, Disco duro 120GB SATA2 2MB 7200RPM. Unidad Optica: Combo DVD/CDRW 52x32x52x16. Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000BPS Gigabit integrada 8 Puertos USB 2.0 Tarjeta de video Intel graphics media accelerator 950 Intel GMA 950, hasta 244Mb compartida. Tarjeta de sonido 6 canales (5.1) integrada. Case Mini Torre. Serie No. BOM160459. Licencia solución integrada de aplicaciones de oficina MS office Professional Plus 2007 español académico (Única media con su respectiva clave queda en custodia del departamento de inventario). Sin sistema operativo, controladores de todo el Hardware, garantía de 3 años en partes y mano de obra en sitio con respuesta al siguiente día hábil. garantía vigente a partir del 04/12/2007. Comprados a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,309.65	Q4,826.81
1084	1	CPU con las siguientes características: marca HSI (Hurricane System Inc.), color negro y gris, procesador Intel Core Duo 2.00 Ghz, 800FSB, 2M Cache Motherboard Intel D945GCNL ATX w/V/L/A LGA775 DDR2 1066/800FSB. Memoria ram 1.0Gb DDR2-533Mhz Kingston Non ECC expandible a 2Gb, Disco duro 120GB SATA2 2MB 7200RPM. Unidad Optica: Combo DVD/CDRW 52x32x52x16. Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000BPS Gigabit integrada 8 Puertos USB 2.0 Tarjeta de video Intel graphics media accelerator 950 Intel GMA 950, hasta 244Mb compartida. Tarjeta de sonido 6 canales (5.1) integrada. Case Mini Torre. Serie No. BOM160460. Licencia solución integrada de aplicaciones de oficina MS office Professional Plus 2007 español académico (Única media con su respectiva clave queda en custodia del departamento de inventario). Sin sistema operativo, controladores de todo el Hardware, garantía de 3 años en partes y mano de obra en sitio con respuesta al siguiente día hábil. garantía vigente a partir del 04/12/2007. Comprados a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,309.65	Q4,826.81

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1085	1	CPU con las siguientes características: marca HSI (Hurricane System Inc.), color negro y gris, procesador Intel Core Duo 2.00 Ghz, 800FSB, 2M Cache Motherboard Intel D945GCNL ATX w/V/L/A LGA775 DDR2 1066/800FSB. Memoria ram 1.0Gb DDR2-533Mhz Kingston Non ECC expandible a 2Gb, Disco duro 120GB SATA2 2MB 7200RPM. Unidad Optica: Combo DVD/CDRW 52x32x52x16. Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000BPS Gigabit integrada 8 Puertos USB 2.0 Tarjeta de video Intel graphics media accelerator 950 Intel GMA 950, hasta 244Mb compartida. Tarjeta de sonido 6 canales (5.1) integrada. Case Mini Torre. Serie No. BOM160461. Licencia solución integrada de aplicaciones de oficina MS office Professional Plus 2007 español académico (Única media con su respectiva clave queda en custodia del departamento de inventario). Sin sistema operativo, controladores de todo el Hardware, garantía de 3 años en partes y mano de obra en sitio con respuesta al siguiente día hábil. garantía vigente a partir del 04/12/2007. Comprados a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,309.65	Q4,826.81
1086	1	CPU con las siguientes características: marca HSI (Hurricane System Inc.), color negro y gris, procesador Intel Core Duo 2.00 Ghz, 800FSB, 2M Cache Motherboard Intel D945GCNL ATX w/V/L/A LGA775 DDR2 1066/800FSB. Memoria ram 1.0Gb DDR2-533Mhz Kingston Non ECC expandible a 2Gb, Disco duro 120GB SATA2 2MB 7200RPM. Unidad Optica: Combo DVD/CDRW 52x32x52x16. Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000BPS Gigabit integrada 8 Puertos USB 2.0 Tarjeta de video Intel graphics media accelerator 950 Intel GMA 950, hasta 244Mb compartida. Tarjeta de sonido 6 canales (5.1) integrada. Case Mini Torre. Serie No. BOM160462. Licencia solución integrada de aplicaciones de oficina MS office Professional Plus 2007 español académico (Única media con su respectiva clave queda en custodia del departamento de inventario). Sin sistema operativo, controladores de todo el Hardware, garantía de 3 años en partes y mano de obra en sitio con respuesta al siguiente día hábil. garantía vigente a partir del 04/12/2007. Comprados a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,309.65	Q4,826.81
1087	1	CPU con las siguientes características: marca HSI (Hurricane System Inc.), color negro y gris, procesador Intel Core Duo 2.00 Ghz, 800FSB, 2M Cache Motherboard Intel D945GCNL ATX w/V/L/A LGA775 DDR2 1066/800FSB. Memoria ram 1.0Gb DDR2-533Mhz Kingston Non ECC expandible a 2Gb, Disco duro 120GB SATA2 2MB 7200RPM. Unidad Optica: Combo DVD/CDRW 52x32x52x16. Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000BPS Gigabit integrada 8 Puertos USB 2.0 Tarjeta de video Intel graphics media accelerator 950 Intel GMA 950, hasta 244Mb compartida. Tarjeta de sonido 6 canales (5.1) integrada. Case Mini Torre. Serie No. BOM160463. Licencia solución integrada de aplicaciones de oficina MS office Professional Plus 2007 español académico (Única media con su respectiva clave queda en custodia del departamento de inventario). Sin sistema operativo, controladores de todo el Hardware, garantía de 3 años en partes y mano de obra en sitio con respuesta al siguiente día hábil. garantía vigente a partir del 04/12/2007. Comprados a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,309.65	Q4,826.81

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1088	1	CPU con las siguientes características: marca HSI (Hurricane System Inc.), color negro y gris, procesador Intel Core Duo 2.00 Ghz, 800FSB, 2M Cache Motherboard Intel D945GCNL ATX w/V/L/A LGA775 DDR2 1066/800FSB. Memoria ram 1.0Gb DDR2-533Mhz Kingston Non ECC expandible a 2Gb, Disco duro 120GB SATA2 2MB 7200RPM. Unidad Optica: Combo DVD/CDRW 52x32x52x16. Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000BPS Gigabit integrada 8 Puertos USB 2.0 Tarjeta de video Intel graphics media accelerator 950 Intel GMA 950, hasta 244Mb compartida. Tarjeta de sonido 6 canales (5.1) integrada. Case Mini Torre. Serie No. BOM160465. Licencia solución integrada de aplicaciones de oficina MS office Professional Plus 2007 español académico (Única media con su respectiva clave queda en custodia del departamento de inventario). Sin sistema operativo, controladores de todo el Hardware, garantía de 3 años en partes y mano de obra en sitio con respuesta al siguiente día hábil. garantía vigente a partir del 04/12/2007. Comprados a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,309.65	Q4,826.81
1089	1	CPU con las siguientes características: marca HSI (Hurricane System Inc.), color negro y gris, procesador Intel Core Duo 2.00 Ghz, 800FSB, 2M Cache Motherboard Intel D945GCNL ATX w/V/L/A LGA775 DDR2 1066/800FSB. Memoria ram 1.0Gb DDR2-533Mhz Kingston Non ECC expandible a 2Gb, Disco duro 120GB SATA2 2MB 7200RPM. Unidad Optica: Combo DVD/CDRW 52x32x52x16. Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000BPS Gigabit integrada 8 Puertos USB 2.0 Tarjeta de video Intel graphics media accelerator 950 Intel GMA 950, hasta 244Mb compartida. Tarjeta de sonido 6 canales (5.1) integrada. Case Mini Torre. Serie No. BOM160466. Licencia solución integrada de aplicaciones de oficina MS office Professional Plus 2007 español académico (Única media con su respectiva clave queda en custodia del departamento de inventario). Sin sistema operativo, controladores de todo el Hardware, garantía de 3 años en partes y mano de obra en sitio con respuesta al siguiente día hábil. garantía vigente a partir del 04/12/2007. Comprados a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,309.65	Q4,826.81
1090	1	CPU con las siguientes características: marca HSI (Hurricane System Inc.), color negro y gris, procesador Intel Core Duo 2.00 Ghz, 800FSB, 2M Cache Motherboard Intel D945GCNL ATX w/V/L/A LGA775 DDR2 1066/800FSB. Memoria ram 1.0Gb DDR2-533Mhz Kingston Non ECC expandible a 2Gb, Disco duro 120GB SATA2 2MB 7200RPM. Unidad Optica: Combo DVD/CDRW 52x32x52x16. Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000BPS Gigabit integrada 8 Puertos USB 2.0 Tarjeta de video Intel graphics media accelerator 950 Intel GMA 950, hasta 244Mb compartida. Tarjeta de sonido 6 canales (5.1) integrada. Case Mini Torre. Serie No. BOM160467. Licencia solución integrada de aplicaciones de oficina MS office Professional Plus 2007 español académico (Única media con su respectiva clave queda en custodia del departamento de inventario). Sin sistema operativo, controladores de todo el Hardware, garantía de 3 años en partes y mano de obra en sitio con respuesta al siguiente día hábil. garantía vigente a partir del 04/12/2007. Comprados a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,309.65	Q4,826.81



No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1091	1	CPU con las siguientes características: marca HSI (Hurricane System Inc.), color negro y gris, procesador Intel Core Duo 2.00 Ghz, 800FSB, 2M Cache Motherboard Intel D945GCNL ATX w/V/L/A LGA775 DDR2 1066/800FSB. Memoria ram 1.0Gb DDR2-533Mhz Kingston Non ECC expandible a 2Gb, Disco duro 120GB SATA2 2MB 7200RPM. Unidad Optica: Combo DVD/CDRW 52x32x52x16. Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000BPS Gigabit integrada 8 Puertos USB 2.0 Tarjeta de video Intel graphics media accelerator 950 Intel GMA 950, hasta 244Mb compartida. Tarjeta de sonido 6 canales (5.1) integrada. Case Mini Torre. Serie No. BOM160468. Licencia solución integrada de aplicaciones de oficina MS office Professional Plus 2007 español académico (Única media con su respectiva clave queda en custodia del departamento de inventario). Sin sistema operativo, controladores de todo el Hardware, garantía de 3 años en partes y mano de obra en sitio con respuesta al siguiente día hábil. garantía vigente a partir del 04/12/2007. Comprados a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,309.65	Q4,826.81
1092	1	CPU con las siguientes características: marca HSI (Hurricane System Inc.), color negro y gris, procesador Intel Core Duo 2.00 Ghz, 800FSB, 2M Cache Motherboard Intel D945GCNL ATX w/V/L/A LGA775 DDR2 1066/800FSB. Memoria ram 1.0Gb DDR2-533Mhz Kingston Non ECC expandible a 2Gb, Disco duro 120GB SATA2 2MB 7200RPM. Unidad Optica: Combo DVD/CDRW 52x32x52x16. Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000BPS Gigabit integrada 8 Puertos USB 2.0 Tarjeta de video Intel graphics media accelerator 950 Intel GMA 950, hasta 244Mb compartida. Tarjeta de sonido 6 canales (5.1) integrada. Case Mini Torre. Serie No. BOM160469. Licencia solución integrada de aplicaciones de oficina MS office Professional Plus 2007 español académico (Única media con su respectiva clave queda en custodia del departamento de inventario). Sin sistema operativo, controladores de todo el Hardware, garantía de 3 años en partes y mano de obra en sitio con respuesta al siguiente día hábil. garantía vigente a partir del 04/12/2007. Comprados a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,309.65	Q4,826.81
1093	1	CPU con las siguientes características: marca HSI (Hurricane System Inc.), color negro y gris, procesador Intel Core Duo 2.00 Ghz, 800FSB, 2M Cache Motherboard Intel D945GCNL ATX w/V/L/A LGA775 DDR2 1066/800FSB. Memoria ram 1.0Gb DDR2-533Mhz Kingston Non ECC expandible a 2Gb, Disco duro 120GB SATA2 2MB 7200RPM. Unidad Optica: Combo DVD/CDRW 52x32x52x16. Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000BPS Gigabit integrada 8 Puertos USB 2.0 Tarjeta de video Intel graphics media accelerator 950 Intel GMA 950, hasta 244Mb compartida. Tarjeta de sonido 6 canales (5.1) integrada. Case Mini Torre. Serie No. BOM160470. Licencia solución integrada de aplicaciones de oficina MS office Professional Plus 2007 español académico (Única media con su respectiva clave queda en custodia del departamento de inventario). Sin sistema operativo, controladores de todo el Hardware, garantía de 3 años en partes y mano de obra en sitio con respuesta al siguiente día hábil. garantía vigente a partir del 04/12/2007. Comprados a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,309.65	Q4,826.81

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1094	1	CPU con las siguientes características: marca HSI (Hurricane System Inc.), color negro y gris, procesador Intel Core Duo 2.00 Ghz, 800FSB, 2M Cache Motherboard Intel D945GCNL ATX w/V/L/A LGA775 DDR2 1066/800FSB. Memoria ram 1.0Gb DDR2-533Mhz Kingston Non ECC expandible a 2Gb, Disco duro 120GB SATA2 2MB 7200RPM. Unidad Optica: Combo DVD/CDRW 52x32x52x16. Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000BPS Gigabit integrada 8 Puertos USB 2.0 Tarjeta de video Intel graphics media accelerator 950 Intel GMA 950, hasta 244Mb compartida. Tarjeta de sonido 6 canales (5.1) integrada. Case Mini Torre. Serie No. BOM160471. Licencia solución integrada de aplicaciones de oficina MS office Professional Plus 2007 español académico (Única media con su respectiva clave queda en custodia del departamento de inventario). Sin sistema operativo, controladores de todo el Hardware, garantía de 3 años en partes y mano de obra en sitio con respuesta al siguiente día hábil. garantía vigente a partir del 04/12/2007. Comprados a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,309.65	Q4,826.81
1095	1	CPU con las siguientes características: marca HSI (Hurricane System Inc.), color negro y gris, procesador Intel Core Duo 2.00 Ghz, 800FSB, 2M Cache Motherboard Intel D945GCNL ATX w/V/L/A LGA775 DDR2 1066/800FSB. Memoria ram 1.0Gb DDR2-533Mhz Kingston Non ECC expandible a 2Gb, Disco duro 120GB SATA2 2MB 7200RPM. Unidad Optica: Combo DVD/CDRW 52x32x52x16. Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000BPS Gigabit integrada 8 Puertos USB 2.0 Tarjeta de video Intel graphics media accelerator 950 Intel GMA 950, hasta 244Mb compartida. Tarjeta de sonido 6 canales (5.1) integrada. Case Mini Torre. Serie No. BOM160472. Licencia solución integrada de aplicaciones de oficina MS office Professional Plus 2007 español académico (Única media con su respectiva clave queda en custodia del departamento de inventario). Sin sistema operativo, controladores de todo el Hardware, garantía de 3 años en partes y mano de obra en sitio con respuesta al siguiente día hábil. garantía vigente a partir del 04/12/2007. Comprados a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,309.65	Q4,826.81
1096	1	CPU con las siguientes características: marca HSI (Hurricane System Inc.), color negro y gris, procesador Intel Core Duo 2.00 Ghz, 800FSB, 2M Cache Motherboard Intel D945GCNL ATX w/V/L/A LGA775 DDR2 1066/800FSB. Memoria ram 1.0Gb DDR2-533Mhz Kingston Non ECC expandible a 2Gb, Disco duro 120GB SATA2 2MB 7200RPM. Unidad Optica: Combo DVD/CDRW 52x32x52x16. Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000BPS Gigabit integrada 8 Puertos USB 2.0 Tarjeta de video Intel graphics media accelerator 950 Intel GMA 950, hasta 244Mb compartida. Tarjeta de sonido 6 canales (5.1) integrada. Case Mini Torre. Serie No. BOM160473. Licencia solución integrada de aplicaciones de oficina MS office Professional Plus 2007 español académico (Única media con su respectiva clave queda en custodia del departamento de inventario). Sin sistema operativo, controladores de todo el Hardware, garantía de 3 años en partes y mano de obra en sitio con respuesta al siguiente día hábil. garantía vigente a partir del 04/12/2007. Comprados a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,309.65	Q4,826.81

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1097	1	CPU con las siguientes características: marca HSI (Hurricane System Inc.), color negro y gris, procesador Intel Core Duo 2.00 Ghz, 800FSB, 2M Cache Motherboard Intel D945GCNL ATX w/V/L/A LGA775 DDR2 1066/800FSB. Memoria ram 1.0Gb DDR2-533Mhz Kingston Non ECC expandible a 2Gb, Disco duro 120GB SATA2 2MB 7200RPM. Unidad Optica: Combo DVD/CDRW 52x32x52x16. Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000BPS Gigabit integrada 8 Puertos USB 2.0 Tarjeta de video Intel graphics media accelerator 950 Intel GMA 950, hasta 244Mb compartida. Tarjeta de sonido 6 canales (5.1) integrada. Case Mini Torre. Serie No. BOM160474. Licencia solución integrada de aplicaciones de oficina MS office Professional Plus 2007 español académico (Única media con su respectiva clave queda en custodia del departamento de inventario). Sin sistema operativo, controladores de todo el Hardware, garantía de 3 años en partes y mano de obra en sitio con respuesta al siguiente día hábil. garantía vigente a partir del 04/12/2007. Comprados a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,309.65	Q4,826.81
1098	1	CPU con las siguientes características: marca HSI (Hurricane System Inc.), color negro y gris, procesador Intel Core Duo 2.00 Ghz, 800FSB, 2M Cache Motherboard Intel D945GCNL ATX w/V/L/A LGA775 DDR2 1066/800FSB. Memoria ram 1.0Gb DDR2-533Mhz Kingston Non ECC expandible a 2Gb, Disco duro 120GB SATA2 2MB 7200RPM. Unidad Optica: Combo DVD/CDRW 52x32x52x16. Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000BPS Gigabit integrada 8 Puertos USB 2.0 Tarjeta de video Intel graphics media accelerator 950 Intel GMA 950, hasta 244Mb compartida. Tarjeta de sonido 6 canales (5.1) integrada. Case Mini Torre. Serie No. BOM160475. Licencia solución integrada de aplicaciones de oficina MS office Professional Plus 2007 español académico (Única media con su respectiva clave queda en custodia del departamento de inventario). Sin sistema operativo, controladores de todo el Hardware, garantía de 3 años en partes y mano de obra en sitio con respuesta al siguiente día hábil. garantía vigente a partir del 04/12/2007. Comprados a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,309.65	Q4,826.81
1099	1	CPU con las siguientes características: marca HSI (Hurricane System Inc.), color negro y gris, procesador Intel Core Duo 2.00 Ghz, 800FSB, 2M Cache Motherboard Intel D945GCNL ATX w/V/L/A LGA775 DDR2 1066/800FSB. Memoria ram 1.0Gb DDR2-533Mhz Kingston Non ECC expandible a 2Gb, Disco duro 120GB SATA2 2MB 7200RPM. Unidad Optica: Combo DVD/CDRW 52x32x52x16. Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000BPS Gigabit integrada 8 Puertos USB 2.0 Tarjeta de video Intel graphics media accelerator 950 Intel GMA 950, hasta 244Mb compartida. Tarjeta de sonido 6 canales (5.1) integrada. Case Mini Torre. Serie No. BOM160476. Licencia solución integrada de aplicaciones de oficina MS office Professional Plus 2007 español académico (Única media con su respectiva clave queda en custodia del departamento de inventario). Sin sistema operativo, controladores de todo el Hardware, garantía de 3 años en partes y mano de obra en sitio con respuesta al siguiente día hábil. garantía vigente a partir del 04/12/2007. Comprados a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,309.65	Q4,826.81

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1100	1	CPU con las siguientes características: marca HSI (Hurricane System Inc.), color negro y gris, procesador Intel Core Duo 2.00 Ghz, 800FSB, 2M Cache Motherboard Intel D945GCNL ATX w/V/L/A LGA775 DDR2 1066/800FSB. Memoria ram 1.0Gb DDR2-533Mhz Kingston Non ECC expandible a 2Gb, Disco duro 120GB SATA2 2MB 7200RPM. Unidad Optica: Combo DVD/CDRW 52x32x52x16. Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000BPS Gigabit integrada 8 Puertos USB 2.0 Tarjeta de video Intel graphics media accelerator 950 Intel GMA 950, hasta 244Mb compartida. Tarjeta de sonido 6 canales (5.1) integrada. Case Mini Torre. Serie No. BOM160477. Licencia solución integrada de aplicaciones de oficina MS office Professional Plus 2007 español académico (Única media con su respectiva clave queda en custodia del departamento de inventario). Sin sistema operativo, controladores de todo el Hardware, garantía de 3 años en partes y mano de obra en sitio con respuesta al siguiente día hábil. garantía vigente a partir del 04/12/2007. Comprados a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,309.65	Q4,826.81
1101	1	CPU con las siguientes características: marca HSI (Hurricane System Inc.), color negro y gris, procesador Intel Core Duo 2.00 Ghz, 800FSB, 2M Cache Motherboard Intel D945GCNL ATX w/V/L/A LGA775 DDR2 1066/800FSB. Memoria ram 1.0Gb DDR2-533Mhz Kingston Non ECC expandible a 2Gb, Disco duro 120GB SATA2 2MB 7200RPM. Unidad Optica: Combo DVD/CDRW 52x32x52x16. Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000BPS Gigabit integrada 8 Puertos USB 2.0 Tarjeta de video Intel graphics media accelerator 950 Intel GMA 950, hasta 244Mb compartida. Tarjeta de sonido 6 canales (5.1) integrada. Case Mini Torre. Serie No. BOM160478. Licencia solución integrada de aplicaciones de oficina MS office Professional Plus 2007 español académico (Única media con su respectiva clave queda en custodia del departamento de inventario). Sin sistema operativo, controladores de todo el Hardware, garantía de 3 años en partes y mano de obra en sitio con respuesta al siguiente día hábil. garantía vigente a partir del 04/12/2007. Comprados a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,309.65	Q4,826.81
1102	1	CPU con las siguientes características: marca HSI (Hurricane System Inc.), color negro y gris, procesador Intel Core Duo 2.00 Ghz, 800FSB, 2M Cache Motherboard Intel D945GCNL ATX w/V/L/A LGA775 DDR2 1066/800FSB. Memoria ram 1.0Gb DDR2-533Mhz Kingston Non ECC expandible a 2Gb, Disco duro 120GB SATA2 2MB 7200RPM. Unidad Optica: Combo DVD/CDRW 52x32x52x16. Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000BPS Gigabit integrada 8 Puertos USB 2.0 Tarjeta de video Intel graphics media accelerator 950 Intel GMA 950, hasta 244Mb compartida. Tarjeta de sonido 6 canales (5.1) integrada. Case Mini Torre. Serie No. BOM160479. Licencia solución integrada de aplicaciones de oficina MS office Professional Plus 2007 español académico (Única media con su respectiva clave queda en custodia del departamento de inventario). Sin sistema operativo, controladores de todo el Hardware, garantía de 3 años en partes y mano de obra en sitio con respuesta al siguiente día hábil. garantía vigente a partir del 04/12/2007. Comprados a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,309.65	Q4,826.81

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1103	1	CPU con las siguientes características: marca HSI (Hurricane System Inc.), color negro y gris, procesador Intel Core Duo 2.00 Ghz, 800FSB, 2M Cache Motherboard Intel D945GCNL ATX w/V/L/A LGA775 DDR2 1066/800FSB. Memoria ram 1.0Gb DDR2-533Mhz Kingston Non ECC expandible a 2Gb, Disco duro 120GB SATA2 2MB 7200RPM. Unidad Optica: Combo DVD/CDRW 52x32x52x16. Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000BPS Gigabit integrada 8 Puertos USB 2.0 Tarjeta de video Intel graphics media accelerator 950 Intel GMA 950, hasta 244Mb compartida. Tarjeta de sonido 6 canales (5.1) integrada. Case Mini Torre. Serie No. BOM160480. Licencia solución integrada de aplicaciones de oficina MS office Professional Plus 2007 español académico (Única media con su respectiva clave queda en custodia del departamento de inventario). Sin sistema operativo, controladores de todo el Hardware, garantía de 3 años en partes y mano de obra en sitio con respuesta al siguiente día hábil. garantía vigente a partir del 04/12/2007. Comprados a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,309.65	Q4,826.81
1104	1	CPU con las siguientes características: marca HSI (Hurricane System Inc.), color negro y gris, procesador Intel Core Duo 2.00 Ghz, 800FSB, 2M Cache Motherboard Intel D945GCNL ATX w/V/L/A LGA775 DDR2 1066/800FSB. Memoria ram 1.0Gb DDR2-533Mhz Kingston Non ECC expandible a 2Gb, Disco duro 120GB SATA2 2MB 7200RPM. Unidad Optica: Combo DVD/CDRW 52x32x52x16. Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000BPS Gigabit integrada 8 Puertos USB 2.0 Tarjeta de video Intel graphics media accelerator 950 Intel GMA 950, hasta 244Mb compartida. Tarjeta de sonido 6 canales (5.1) integrada. Case Mini Torre. Serie No. BOM160481. Licencia solución integrada de aplicaciones de oficina MS office Professional Plus 2007 español académico (Única media con su respectiva clave queda en custodia del departamento de inventario). Sin sistema operativo, controladores de todo el Hardware, garantía de 3 años en partes y mano de obra en sitio con respuesta al siguiente día hábil. garantía vigente a partir del 04/12/2007. Comprados a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,309.65	Q4,826.81
1105	1	CPU con las siguientes características: marca HSI (Hurricane System Inc.), color negro y gris, procesador Intel Core Duo 2.00 Ghz, 800FSB, 2M Cache Motherboard Intel D945GCNL ATX w/V/L/A LGA775 DDR2 1066/800FSB. Memoria ram 1.0Gb DDR2-533Mhz Kingston Non ECC expandible a 2Gb, Disco duro 120GB SATA2 2MB 7200RPM. Unidad Optica: Combo DVD/CDRW 52x32x52x16. Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000BPS Gigabit integrada 8 Puertos USB 2.0 Tarjeta de video Intel graphics media accelerator 950 Intel GMA 950, hasta 244Mb compartida. Tarjeta de sonido 6 canales (5.1) integrada. Case Mini Torre. Serie No. BOM160482. Licencia solución integrada de aplicaciones de oficina MS office Professional Plus 2007 español académico (Única media con su respectiva clave queda en custodia del departamento de inventario). Sin sistema operativo, controladores de todo el Hardware, garantía de 3 años en partes y mano de obra en sitio con respuesta al siguiente día hábil. garantía vigente a partir del 04/12/2007. Comprados a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,309.65	Q4,826.81

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1106	1	CPU con las siguientes características: marca HSI (Hurricane System Inc.), color negro y gris, procesador Intel Core Duo 2.00 Ghz, 800FSB, 2M Cache Motherboard Intel D945GCNL ATX w/V/L/A LGA775 DDR2 1066/800FSB. Memoria ram 1.0Gb DDR2-533Mhz Kingston Non ECC expandible a 2Gb, Disco duro 120GB SATA2 2MB 7200RPM. Unidad Optica: Combo DVD/CDRW 52x32x52x16. Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000BPS Gigabit integrada 8 Puertos USB 2.0 Tarjeta de video Intel graphics media accelerator 950 Intel GMA 950, hasta 244Mb compartida. Tarjeta de sonido 6 canales (5.1) integrada. Case Mini Torre. Serie No. BOM160483. Licencia solución integrada de aplicaciones de oficina MS office Professional Plus 2007 español académico (Única media con su respectiva clave queda en custodia del departamento de inventario). Sin sistema operativo, controladores de todo el Hardware, garantía de 3 años en partes y mano de obra en sitio con respuesta al siguiente día hábil. garantía vigente a partir del 04/12/2007. Comprados a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,309.65	Q4,826.81
1107	1	CPU con las siguientes características: marca HSI (Hurricane System Inc.), color negro y gris, procesador Intel Core Duo 2.00 Ghz, 800FSB, 2M Cache Motherboard Intel D945GCNL ATX w/V/L/A LGA775 DDR2 1066/800FSB. Memoria ram 1.0Gb DDR2-533Mhz Kingston Non ECC expandible a 2Gb, Disco duro 120GB SATA2 2MB 7200RPM. Unidad Optica: Combo DVD/CDRW 52x32x52x16. Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000BPS Gigabit integrada 8 Puertos USB 2.0 Tarjeta de video Intel graphics media accelerator 950 Intel GMA 950, hasta 244Mb compartida. Tarjeta de sonido 6 canales (5.1) integrada. Case Mini Torre. Serie No. BOM160484. Licencia solución integrada de aplicaciones de oficina MS office Professional Plus 2007 español académico (Única media con su respectiva clave queda en custodia del departamento de inventario). Sin sistema operativo, controladores de todo el Hardware, garantía de 3 años en partes y mano de obra en sitio con respuesta al siguiente día hábil. garantía vigente a partir del 04/12/2007. Comprados a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,309.65	Q4,826.81
1108	1	CPU con las siguientes características: marca HSI (Hurricane System Inc.), color negro y gris, procesador Intel Core Duo 2.00 Ghz, 800FSB, 2M Cache Motherboard Intel D945GCNL ATX w/V/L/A LGA775 DDR2 1066/800FSB. Memoria ram 1.0Gb DDR2-533Mhz Kingston Non ECC expandible a 2Gb, Disco duro 120GB SATA2 2MB 7200RPM. Unidad Optica: Combo DVD/CDRW 52x32x52x16. Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000BPS Gigabit integrada 8 Puertos USB 2.0 Tarjeta de video Intel graphics media accelerator 950 Intel GMA 950, hasta 244Mb compartida. Tarjeta de sonido 6 canales (5.1) integrada. Case Mini Torre. Serie No. BOM160485. Licencia solución integrada de aplicaciones de oficina MS office Professional Plus 2007 español académico (Única media con su respectiva clave queda en custodia del departamento de inventario). Sin sistema operativo, controladores de todo el Hardware, garantía de 3 años en partes y mano de obra en sitio con respuesta al siguiente día hábil. garantía vigente a partir del 04/12/2007. Comprados a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,309.65	Q4,826.81

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1109	1	CPU con las siguientes características: marca HSI (Hurricane System Inc.), color negro y gris, procesador Intel Core Duo 2.00 Ghz, 800FSB, 2M Cache Motherboard Intel D945GCNL ATX w/V/L/A LGA775 DDR2 1066/800FSB. Memoria ram 1.0Gb DDR2-533Mhz Kingston Non ECC expandible a 2Gb, Disco duro 120GB SATA2 2MB 7200RPM. Unidad Optica: Combo DVD/CDRW 52x32x52x16. Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000BPS Gigabit integrada 8 Puertos USB 2.0 Tarjeta de video Intel graphics media accelerator 950 Intel GMA 950, hasta 244Mb compartida. Tarjeta de sonido 6 canales (5.1) integrada. Case Mini Torre. Serie No. BOM160486. Licencia solución integrada de aplicaciones de oficina MS office Professional Plus 2007 español académico (Única media con su respectiva clave queda en custodia del departamento de inventario). Sin sistema operativo, controladores de todo el Hardware, garantía de 3 años en partes y mano de obra en sitio con respuesta al siguiente día hábil. garantía vigente a partir del 04/12/2007. Comprados a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,309.65	Q4,826.81
1110	1	CPU con las siguientes características: marca HSI (Hurricane System Inc.), color negro y gris, procesador Intel Core Duo 2.00 Ghz, 800FSB, 2M Cache Motherboard Intel D945GCNL ATX w/V/L/A LGA775 DDR2 1066/800FSB. Memoria ram 1.0Gb DDR2-533Mhz Kingston Non ECC expandible a 2Gb, Disco duro 120GB SATA2 2MB 7200RPM. Unidad Optica: Combo DVD/CDRW 52x32x52x16. Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000BPS Gigabit integrada 8 Puertos USB 2.0 Tarjeta de video Intel graphics media accelerator 950 Intel GMA 950, hasta 244Mb compartida. Tarjeta de sonido 6 canales (5.1) integrada. Case Mini Torre. Serie No. BOM160487. Licencia solución integrada de aplicaciones de oficina MS office Professional Plus 2007 español académico (Única media con su respectiva clave queda en custodia del departamento de inventario). Sin sistema operativo, controladores de todo el Hardware, garantía de 3 años en partes y mano de obra en sitio con respuesta al siguiente día hábil. garantía vigente a partir del 04/12/2007. Comprados a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,309.65	Q4,826.81
1111	1	CPU con las siguientes características: marca HSI (Hurricane System Inc.), color negro y gris, procesador Intel Core Duo 2.00 Ghz, 800FSB, 2M Cache Motherboard Intel D945GCNL ATX w/V/L/A LGA775 DDR2 1066/800FSB. Memoria ram 1.0Gb DDR2-533Mhz Kingston Non ECC expandible a 2Gb, Disco duro 120GB SATA2 2MB 7200RPM. Unidad Optica: Combo DVD/CDRW 52x32x52x16. Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000BPS Gigabit integrada 8 Puertos USB 2.0 Tarjeta de video Intel graphics media accelerator 950 Intel GMA 950, hasta 244Mb compartida. Tarjeta de sonido 6 canales (5.1) integrada. Case Mini Torre. Serie No. BOM160488. Licencia solución integrada de aplicaciones de oficina MS office Professional Plus 2007 español académico (Única media con su respectiva clave queda en custodia del departamento de inventario). Sin sistema operativo, controladores de todo el Hardware, garantía de 3 años en partes y mano de obra en sitio con respuesta al siguiente día hábil. garantía vigente a partir del 04/12/2007. Comprados a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,309.65	Q4,826.81

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1112	1	CPU con las siguientes características: marca HSI (Hurricane System Inc.), color negro y gris, procesador Intel Core Duo 2.00 Ghz, 800FSB, 2M Cache Motherboard Intel D945GCNL ATX w/V/L/A LGA775 DDR2 1066/800FSB. Memoria ram 1.0Gb DDR2-533Mhz Kingston Non ECC expandible a 2Gb, Disco duro 120GB SATA2 2MB 7200RPM. Unidad Optica: Combo DVD/CDRW 52x32x52x16. Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000BPS Gigabit integrada 8 Puertos USB 2.0 Tarjeta de video Intel graphics media accelerator 950 Intel GMA 950, hasta 244Mb compartida. Tarjeta de sonido 6 canales (5.1) integrada. Case Mini Torre. Serie No. BOM160489. Licencia solución integrada de aplicaciones de oficina MS office Professional Plus 2007 español académico (Única media con su respectiva clave queda en custodia del departamento de inventario). Sin sistema operativo, controladores de todo el Hardware, garantía de 3 años en partes y mano de obra en sitio con respuesta al siguiente día hábil. garantía vigente a partir del 04/12/2007. Comprados a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,309.65	Q4,826.81
1113	1	CPU con las siguientes características: marca HSI (Hurricane System Inc.), color negro y gris, procesador Intel Core Duo 2.00 Ghz, 800FSB, 2M Cache Motherboard Intel D945GCNL ATX w/V/L/A LGA775 DDR2 1066/800FSB. Memoria ram 1.0Gb DDR2-533Mhz Kingston Non ECC expandible a 2Gb, Disco duro 120GB SATA2 2MB 7200RPM. Unidad Optica: Combo DVD/CDRW 52x32x52x16. Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000BPS Gigabit integrada 8 Puertos USB 2.0 Tarjeta de video Intel graphics media accelerator 950 Intel GMA 950, hasta 244Mb compartida. Tarjeta de sonido 6 canales (5.1) integrada. Case Mini Torre. Serie No. BOM160490. Licencia solución integrada de aplicaciones de oficina MS office Professional Plus 2007 español académico (Única media con su respectiva clave queda en custodia del departamento de inventario). Sin sistema operativo, controladores de todo el Hardware, garantía de 3 años en partes y mano de obra en sitio con respuesta al siguiente día hábil. garantía vigente a partir del 04/12/2007. Comprados a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,309.65	Q4,826.81
1114	1	CPU con las siguientes características: Marca HSI (Hurricane Systems Inc.) Procesador Intel Pentium D 2.8 Ghz, memoria ram 512 Mb, (1 dimm) expandible a 2 Gb, disco duro de 80gb, Sata 150 7200 RPM 8MB, tarjeta de video AGP 64 mn 3D, tarjeta de red 10/100/1000 base T, combo DVD-CDRW Ide 52X, disquetera de 3.5" (1.44Mb), 8 puertos USB, tarjeta de sonido, case tipo mini torre, sistema Operativo Preinstalado de Windows Vista Business Español OEM Product Key No. 393RJ-KQBQX-VBWWJ-QFGFB-KRMPT, cuenta con Reinstalador compuesto por 4 Cd's originales, y Office Professional plus 2007 español preinstalado con licencia educacional, (La clave y la única media de instalación otorgada por la empresa queda en custodia de inventario para futuras reinstalaciones), 3 años de Garantía. Comprado a la Empresa Soluciones de Centro América S.A. según Factura No. 0191, orden de compra No. 0038079,	Q4,714.87	Q5,280.65



No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1115	1	CPU con las siguientes características: Marca HSI (Hurricane Systems Inc.) Procesador Intel Pentium D 2.8 Ghz, memoria ram 512 Mb, (1 dimm) expandible a 2 Gb, disco duro de 80gb, Sata 150 7200 RPM 8MB, tarjeta de video AGP 64 mn 3D, tarjeta de red 10/100/1000 base T, combo DVD-CDRW Ide 52X, disquetera de 3.5" (1.44Mb), 8 puertos USB, tarjeta de sonido, case tipo mini torre, sistema Operativo Preinstalado de Windows Vista Business Español OEM Product Key No. 48XQG-8PFGC-J3BTV-XJMKG-BGFY4, cuenta con Reinstalador compuesto por 4 Cd's originales, y Office Professional plus 2007 español preinstalado con licencia educacional, (La clave y la única media de instalación otorgada por la empresa queda en custodia de inventario para futuras reinstalaciones), 3 años de Garantía. Comprado a la Empresa Soluciones de Centro América S.A. según Factura No. 0191, orden de compra No. 0038079.	Q4,714.87	Q5,280.65
1116	1	CPU con las siguientes características: Marca HSI (Hurricane Systems Inc.) Procesador Intel Pentium D 2.8 Ghz, memoria ram 512 Mb, (1 dimm) expandible a 2 Gb, disco duro de 80gb, Sata 150 7200 RPM 8MB, tarjeta de video AGP 64 mn 3D, tarjeta de red 10/100/1000 base T, combo DVD-CDRW Ide 52X, disquetera de 3.5" (1.44Mb), 8 puertos USB, tarjeta de sonido, case tipo mini torre, sistema Operativo Preinstalado de Windows Vista Business Español OEM Product Key No. 6J998-6HC39-DP9YD-QKQ7J-7B9C3, cuenta con Reinstalador compuesto por 4 Cd's originales, y Office Professional plus 2007 español preinstalado con licencia educacional, (La clave y la única media de instalación otorgada por la empresa queda en custodia de inventario para futuras reinstalaciones), 3 años de Garantía. Comprado a la Empresa Soluciones de Centro América S.A. según Factura No. 0191, orden de compra No. 0038079.	Q4,714.87	Q5,280.65
1117	1	CPU con las siguientes características: Marca HSI (Hurricane Systems Inc.) Procesador Intel Pentium D 2.8 Ghz, memoria ram 512 Mb, (1 dimm) expandible a 2 Gb, disco duro de 80gb, Sata 150 7200 RPM 8MB, tarjeta de video AGP 64 mn 3D, tarjeta de red 10/100/1000 base T, combo DVD-CDRW Ide 52X, disquetera de 3.5" (1.44Mb), 8 puertos USB, tarjeta de sonido, case tipo mini torre, sistema Operativo Preinstalado de Windows Vista Business Español OEM Product Key No. 6PH4F-QPB9H-7YCRJ-GWRC9-9HYR, cuenta con Reinstalador compuesto por 4 Cd's originales, y Office Professional plus 2007 español preinstalado con licencia educacional, (La clave y la única media de instalación otorgada por la empresa queda en custodia de inventario para futuras reinstalaciones), 3 años de Garantía. Comprado a la Empresa Soluciones de Centro América S.A. según Factura No. 0191, orden de compra No. 0038079.	Q4,714.87	Q5,280.65
1118	1	CPU con las siguientes características: Marca HSI (Hurricane Systems Inc.) Procesador Intel Pentium D 2.8 Ghz, memoria ram 512 Mb, (1 dimm) expandible a 2 Gb, disco duro de 80gb, Sata 150 7200 RPM 8MB, tarjeta de video AGP 64 mn 3D, tarjeta de red 10/100/1000 base T, combo DVD-CDRW Ide 52X, disquetera de 3.5" (1.44Mb), 8 puertos USB, tarjeta de sonido, case tipo mini torre, sistema Operativo Preinstalado de Windows Vista Business Español OEM Product Key No. 7THJ2-RJ8D4-H943V-TYMRJ-2JYFY, cuenta con Reinstalador compuesto por 4 Cd's originales, y Office Professional plus 2007 español preinstalado con licencia educacional, (La clave y la única media de instalación otorgada por la empresa queda en custodia de inventario para futuras reinstalaciones), 3 años de Garantía. Comprado a la Empresa Soluciones de Centro América S.A. según Factura No. 0191, orden de compra No. 0038079.	Q4,714.87	Q5,280.65

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1119	1	CPU con las siguientes características: Marca HSI (Hurricane Systems Inc.) Procesador Intel Pentium D 2.8 Ghz, memoria ram 512 Mb, (1 dimm) expandible a 2 Gb, disco duro de 80gb, Sata 150 7200 RPM 8MB, tarjeta de video AGP 64 mn 3D, tarjeta de red 10/100/1000 base T, combo DVD-CDRW Ide 52X, disquetera de 3.5" (1.44Mb), 8 puertos USB, tarjeta de sonido, case tipo mini torre, sistema Operativo Preinstalado de Windows Vista Business Español OEM Product Key No. 7VG97-DXK4Q-3MGHY-QHWG9-FM73M, cuenta con Reinstalador compuesto por 4 Cd's originales, y Office Professional plus 2007 español preinstalado con licencia educacional, (La clave y la única media de instalación otorgada por la empresa queda en custodia de inventario para futuras reinstalaciones), 3 años de Garantía. Comprado a la Empresa Soluciones de Centro América S.A. según Factura No. 0191, orden de compra No. 0038079	Q4,714.87	Q5,280.65
1120	1	CPU con las siguientes características: Marca HSI (Hurricane Systems Inc.) Procesador Intel Pentium D 2.8 Ghz, memoria ram 512 Mb, (1 dimm) expandible a 2 Gb, disco duro de 80gb, Sata 150 7200 RPM 8MB, tarjeta de video AGP 64 mn 3D, tarjeta de red 10/100/1000 base T, combo DVD-CDRW Ide 52X, disquetera de 3.5" (1.44Mb), 8 puertos USB, tarjeta de sonido, case tipo mini torre, sistema Operativo Preinstalado de Windows Vista Business Español OEM Product Key No. 9G2K3-CRMFG-4X9VG-WTJ72-H7JVV, cuenta con Reinstalador compuesto por 4 Cd's originales, y Office Professional plus 2007 español preinstalado con licencia educacional, (La clave y la única media de instalación otorgada por la empresa queda en custodia de inventario para futuras reinstalaciones), 3 años de Garantía. Comprado a la Empresa Soluciones de Centro América S.A. según Factura No. 0191, orden de compra No. 0038079	Q4,714.87	Q5,280.65
1121	1	CPU con las siguientes características: Marca HSI (Hurricane Systems Inc.) Procesador Intel Pentium D 2.8 Ghz, memoria ram 512 Mb, (1 dimm) expandible a 2 Gb, disco duro de 80gb, Sata 150 7200 RPM 8MB, tarjeta de video AGP 64 mn 3D, tarjeta de red 10/100/1000 base T, combo DVD-CDRW Ide 52X, disquetera de 3.5" (1.44Mb), 8 puertos USB, tarjeta de sonido, case tipo mini torre, sistema Operativo Preinstalado de Windows Vista Business Español OEM Product Key No. BX73D-HT9VJ-JF4C4-VXF7X-XGP3H, cuenta con Reinstalador compuesto por 4 Cd's originales, y Office Professional plus 2007 español preinstalado con licencia educacional, (La clave y la única media de instalación otorgada por la empresa queda en custodia de inventario para futuras reinstalaciones), 3 años de Garantía. Comprado a la Empresa Soluciones de Centro América S.A. según Factura No. 0191, orden de compra No. 0038079	Q4,714.87	Q5,280.65
1122	1	CPU con las siguientes características: Marca HSI (Hurricane Systems Inc.) Procesador Intel Pentium D 2.8 Ghz, memoria ram 512 Mb, (1 dimm) expandible a 2 Gb, disco duro de 80gb, Sata 150 7200 RPM 8MB, tarjeta de video AGP 64 mn 3D, tarjeta de red 10/100/1000 base T, combo DVD-CDRW Ide 52X, disquetera de 3.5" (1.44Mb), 8 puertos USB, tarjeta de sonido, case tipo mini torre, sistema Operativo Preinstalado de Windows Vista Business Español OEM Product Key No. CVJKX-6KGWC-G2MTT-JHWD6-K8249, cuenta con Reinstalador compuesto por 4 Cd's originales, y Office Professional plus 2007 español preinstalado con licencia educacional, (La clave y la única media de instalación otorgada por la empresa queda en custodia de inventario para futuras reinstalaciones), 3 años de Garantía. Comprado a la Empresa Soluciones de Centro América S.A. según Factura No. 0191, orden de compra No. 0038079	Q4,714.87	Q5,280.65

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1123	1	CPU con las siguientes características: Marca HSI (Hurricane Systems Inc.) Procesador Intel Pentium D 2.8 Ghz, memoria ram 512 Mb, (1 dimm) expandible a 2 Gb, disco duro de 80gb, Sata 150 7200 RPM 8MB, tarjeta de video AGP 64 mn 3D, tarjeta de red 10/100/1000 base T, combo DVD-CDRW Ide 52X, disquetera de 3.5" (1.44Mb), 8 puertos USB, tarjeta de sonido, case tipo mini torre, sistema Operativo Preinstalado de Windows Vista Business Español OEM Product Key No. D4D78-GQV2G-P2MRB-F7XRB-9XPJB, cuenta con Reinstalador compuesto por 4 Cd's originales, y Office Professional plus 2007 español preinstalado con licencia educacional, (La clave y la única media de instalación otorgada por la empresa queda en custodia de inventario para futuras reinstalaciones), 3 años de Garantía. Comprado a la Empresa Soluciones de Centro América S.A. según Factura No. 0191, orden de compra No. 0038079	Q4,714.87	Q5,280.65
1124	1	CPU con las siguientes características: Marca HSI (Hurricane Systems Inc.) Procesador Intel Pentium D 2.8 Ghz, memoria ram 512 Mb, (1 dimm) expandible a 2 Gb, disco duro de 80gb, Sata 150 7200 RPM 8MB, tarjeta de video AGP 64 mn 3D, tarjeta de red 10/100/1000 base T, combo DVD-CDRW Ide 52X, disquetera de 3.5" (1.44Mb), 8 puertos USB, tarjeta de sonido, case tipo mini torre, sistema Operativo Preinstalado de Windows Vista Business Español OEM Product Key No. D76DG-76XY2-TJHFX-X4H2F-7H8QP, cuenta con Reinstalador compuesto por 4 Cd's originales, y Office Professional plus 2007 español preinstalado con licencia educacional, (La clave y la única media de instalación otorgada por la empresa queda en custodia de inventario para futuras reinstalaciones), 3 años de Garantía. Comprado a la Empresa Soluciones de Centro América S.A. según Factura No. 0191, orden de compra No. 0038079	Q4,714.87	Q5,280.65
1125	1	CPU con las siguientes características: Marca HSI (Hurricane Systems Inc.) Procesador Intel Pentium D 2.8 Ghz, memoria ram 512 Mb, (1 dimm) expandible a 2 Gb, disco duro de 80gb, Sata 150 7200 RPM 8MB, tarjeta de video AGP 64 mn 3D, tarjeta de red 10/100/1000 base T, combo DVD-CDRW Ide 52X, disquetera de 3.5" (1.44Mb), 8 puertos USB, tarjeta de sonido, case tipo mini torre, sistema Operativo Preinstalado de Windows Vista Business Español OEM Product Key No. GG97K-CHPYG-9G7Q7-C3JJJ-T8TDK, cuenta con Reinstalador compuesto por 4 Cd's originales, y Office Professional plus 2007 español preinstalado con licencia educacional, (La clave y la única media de instalación otorgada por la empresa queda en custodia de inventario para futuras reinstalaciones), 3 años de Garantía. Comprado a la Empresa Soluciones de Centro América S.A. según Factura No. 0191, orden de compra No. 0038079	Q4,714.87	Q5,280.65
1126	1	CPU con las siguientes características: Marca HSI (Hurricane Systems Inc.) Procesador Intel Pentium D 2.8 Ghz, memoria ram 512 Mb, (1 dimm) expandible a 2 Gb, disco duro de 80gb, Sata 150 7200 RPM 8MB, tarjeta de video AGP 64 mn 3D, tarjeta de red 10/100/1000 base T, combo DVD-CDRW Ide 52X, disquetera de 3.5" (1.44Mb), 8 puertos USB, tarjeta de sonido, case tipo mini torre, sistema Operativo Preinstalado de Windows Vista Business Español OEM Product Key No. GJ6G9-XTDKP-FW7CY-2XDBX-HYCCF, cuenta con Reinstalador compuesto por 4 Cd's originales, y Office Professional plus 2007 español preinstalado con licencia educacional, (La clave y la única media de instalación otorgada por la empresa queda en custodia de inventario para futuras reinstalaciones), 3 años de Garantía. Comprado a la Empresa Soluciones de Centro América S.A. según Factura No. 0191, orden de compra No. 0038079	Q4,714.87	Q5,280.65

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1127	1	CPU con las siguientes características: Marca HSI (Hurricane Systems Inc.) Procesador Intel Pentium D 2.8 Ghz, memoria ram 512 Mb, (1 dimm) expandible a 2 Gb, disco duro de 80gb, Sata 150 7200 RPM 8MB, tarjeta de video AGP 64 mn 3D, tarjeta de red 10/100/1000 base T, combo DVD-CDRW Ide 52X, disquetera de 3.5" (1.44Mb), 8 puertos USB, tarjeta de sonido, case tipo mini torre, sistema Operativo Preinstalado de Windows Vista Business Español OEM Product Key No. GMHTF-YRD47-BD2G8-8GJGW-QV4G7, cuenta con Reinstalador compuesto por 4 Cd's originales, y Office Professional plus 2007 español preinstalado con licencia educacional, (La clave y la única media de instalación otorgada por la empresa queda en custodia de inventario para futuras reinstalaciones), 3 años de Garantía. Comprado a la Empresa Soluciones de Centro América S.A. según Factura No. 0191, orden de compra No. 0038079	Q4,714.87	Q5,280.65
1128	1	CPU con las siguientes características: Marca HSI (Hurricane Systems Inc.) Procesador Intel Pentium D 2.8 Ghz, memoria ram 512 Mb, (1 dimm) expandible a 2 Gb, disco duro de 80gb, Sata 150 7200 RPM 8MB, tarjeta de video AGP 64 mn 3D, tarjeta de red 10/100/1000 base T, combo DVD-CDRW Ide 52X, disquetera de 3.5" (1.44Mb), 8 puertos USB, tarjeta de sonido, case tipo mini torre, sistema Operativo Preinstalado de Windows Vista Business Español OEM Product Key No. GMW9D-MY7JR-B86RX-YQCGF-Q9Q62, cuenta con Reinstalador compuesto por 4 Cd's originales, y Office Professional plus 2007 español preinstalado con licencia educacional, (La clave y la única media de instalación otorgada por la empresa queda en custodia de inventario para futuras reinstalaciones), 3 años de Garantía. Comprado a la Empresa Soluciones de Centro América S.A. según Factura No. 0191, orden de compra No. 0038079	Q4,714.87	Q5,280.65
1129	1	CPU con las siguientes características: Marca HSI (Hurricane Systems Inc.) Procesador Intel Pentium D 2.8 Ghz, memoria ram 512 Mb, (1 dimm) expandible a 2 Gb, disco duro de 80gb, Sata 150 7200 RPM 8MB, tarjeta de video AGP 64 mn 3D, tarjeta de red 10/100/1000 base T, combo DVD-CDRW Ide 52X, disquetera de 3.5" (1.44Mb), 8 puertos USB, tarjeta de sonido, case tipo mini torre, sistema Operativo Preinstalado de Windows Vista Business Español OEM Product Key No. H3X46-WVHJR-TYJ9K-M7C3T-68B4G, cuenta con Reinstalador compuesto por 4 Cd's originales, y Office Professional plus 2007 español preinstalado con licencia educacional, (La clave y la única media de instalación otorgada por la empresa queda en custodia de inventario para futuras reinstalaciones), 3 años de Garantía. Comprado a la Empresa Soluciones de Centro América S.A. según Factura No. 0191, orden de compra No. 0038079,	Q4,714.87	Q5,280.65
1130	1	CPU con las siguientes características: Marca HSI (Hurricane Systems Inc.) Procesador Intel Pentium D 2.8 Ghz, memoria ram 512 Mb, (1 dimm) expandible a 2 Gb, disco duro de 80gb, Sata 150 7200 RPM 8MB, tarjeta de video AGP 64 mn 3D, tarjeta de red 10/100/1000 base T, combo DVD-CDRW Ide 52X, disquetera de 3.5" (1.44Mb), 8 puertos USB, tarjeta de sonido, case tipo mini torre, sistema Operativo Preinstalado de Windows Vista Business Español OEM Product Key No. H7KVK-WC4K6-C2837-CKGKH-8XB9P, cuenta con Reinstalador compuesto por 4 Cd's originales, y Office Professional plus 2007 español preinstalado con licencia educacional, (La clave y la única media de instalación otorgada por la empresa queda en custodia de inventario para futuras reinstalaciones), 3 años de Garantía. Comprado a la Empresa Soluciones de Centro América S.A. según Factura No. 0191, orden de compra No. 0038079,	Q4,714.87	Q5,280.65

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1131	1	CPU con las siguientes características: Marca HSI (Hurricane Systems Inc.) Procesador Intel Pentium D 2.8 Ghz, memoria ram 512 Mb, (1 dimm) expandible a 2 Gb, disco duro de 80gb, Sata 150 7200 RPM 8MB, tarjeta de video AGP 64 mn 3D, tarjeta de red 10/100/1000 base T, combo DVD-CDRW Ide 52X, disquetera de 3.5" (1.44Mb), 8 puertos USB, tarjeta de sonido, case tipo mini torre, sistema Operativo Preinstalado de Windows Vista Business Español OEM Product Key No. HY4JC-4XYFT-PD9T7-GPQYC-26HF2, cuenta con Reinstalador compuesto por 4 Cd's originales, y Office Professional plus 2007 español preinstalado con licencia educacional, (La clave y la única media de instalación otorgada por la empresa queda en custodia de inventario para futuras reinstalaciones), 3 años de Garantía. Comprado a la Empresa Soluciones de Centro América S.A. según Factura No. 0191, orden de compra No. 0038079	Q4,714.87	Q5,280.65
1132	1	CPU con las siguientes características: Marca HSI (Hurricane Systems Inc.) Procesador Intel Pentium D 2.8 Ghz, memoria ram 512 Mb, (1 dimm) expandible a 2 Gb, disco duro de 80gb, Sata 150 7200 RPM 8MB, tarjeta de video AGP 64 mn 3D, tarjeta de red 10/100/1000 base T, combo DVD-CDRW Ide 52X, disquetera de 3.5" (1.44Mb), 8 puertos USB, tarjeta de sonido, case tipo mini torre, sistema Operativo Preinstalado de Windows Vista Business Español OEM Product Key No. PQJFW-M6JK3-RQCRP-M3BYM-JGB2F, cuenta con Reinstalador compuesto por 4 Cd's originales, y Office Professional plus 2007 español preinstalado con licencia educacional, (La clave y la única media de instalación otorgada por la empresa queda en custodia de inventario para futuras reinstalaciones), 3 años de Garantía. Comprado a la Empresa Soluciones de Centro América S.A. según Factura No. 0191, orden de compra No. 0038079	Q4,714.87	Q5,280.65
1133	1	CPU con las siguientes características: Marca HSI (Hurricane Systems Inc.) Procesador Intel Pentium D 2.8 Ghz, memoria ram 512 Mb, (1 dimm) expandible a 2 Gb, disco duro de 80gb, Sata 150 7200 RPM 8MB, tarjeta de video AGP 64 mn 3D, tarjeta de red 10/100/1000 base T, combo DVD-CDRW Ide 52X, disquetera de 3.5" (1.44Mb), 8 puertos USB, tarjeta de sonido, case tipo mini torre, sistema Operativo Preinstalado de Windows Vista Business Español OEM Product Key No. PV632-HT4VG-X3KW9-DX3M8-K7QVW, cuenta con Reinstalador compuesto por 4 Cd's originales, y Office Professional plus 2007 español preinstalado con licencia educacional, (La clave y la única media de instalación otorgada por la empresa queda en custodia de inventario para futuras reinstalaciones), 3 años de Garantía. Comprado a la Empresa Soluciones de Centro América S.A. según Factura No. 0191, orden de compra No. 0038079,	Q4,714.87	Q5,280.65
1134	1	CPU con las siguientes características: Marca HSI (Hurricane Systems Inc.) Procesador Intel Pentium D 2.8 Ghz, memoria ram 512 Mb, (1 dimm) expandible a 2 Gb, disco duro de 80gb, Sata 150 7200 RPM 8MB, tarjeta de video AGP 64 mn 3D, tarjeta de red 10/100/1000 base T, combo DVD-CDRW Ide 52X, disquetera de 3.5" (1.44Mb), 8 puertos USB, tarjeta de sonido, case tipo mini torre, sistema Operativo Preinstalado de Windows Vista Business Español OEM Product Key No. PYXPB-F2DW6-MMX66-HCH2D-2WTTD, cuenta con Reinstalador compuesto por 4 Cd's originales, y Office Professional plus 2007 español preinstalado con licencia educacional, (La clave y la única media de instalación otorgada por la empresa queda en custodia de inventario para futuras reinstalaciones), 3 años de Garantía. Comprado a la Empresa Soluciones de Centro América S.A. según Factura No. 0191, orden de compra No. 0038079,	Q4,714.87	Q5,280.65

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1135	1	CPU con las siguientes características: Marca HSI (Hurricane Systems Inc.) Procesador Intel Pentium D 2.8 Ghz, memoria ram 512 Mb, (1 dimm) expandible a 2 Gb, disco duro de 80gb, Sata 150 7200 RPM 8MB, tarjeta de video AGP 64 mn 3D, tarjeta de red 10/100/1000 base T, combo DVD-CDRW Ide 52X, disquetera de 3.5" (1.44Mb), 8 puertos USB, tarjeta de sonido, case tipo mini torre, sistema Operativo Preinstalado de Windows Vista Business Español OEM Product Key No. Q96RY-T4VPP-D92RV-9V3FY-66638, cuenta con Reinstalador compuesto por 4 Cd's originales, y Office Professional plus 2007 español preinstalado con licencia educacional, (La clave y la única media de instalación otorgada por la empresa queda en custodia de inventario para futuras reinstalaciones), 3 años de Garantía. Comprado a la Empresa Soluciones de Centro América S.A. según Factura No. 0191, orden de compra No. 0038079,	Q4,714.87	Q5,280.65
1136	1	CPU con las siguientes características: Marca HSI (Hurricane Systems Inc.) Procesador Intel Pentium D 2.8 Ghz, memoria ram 512 Mb, (1 dimm) expandible a 2 Gb, disco duro de 80gb, Sata 150 7200 RPM 8MB, tarjeta de video AGP 64 mn 3D, tarjeta de red 10/100/1000 base T, combo DVD-CDRW Ide 52X, disquetera de 3.5" (1.44Mb), 8 puertos USB, tarjeta de sonido, case tipo mini torre, sistema Operativo Preinstalado de Windows Vista Business Español OEM Product Key No. RH984-98W4T-MJXKH-KVDF4-VC7YX, cuenta con Reinstalador compuesto por 4 Cd's originales, y Office Professional plus 2007 español preinstalado con licencia educacional, (La clave y la única media de instalación otorgada por la empresa queda en custodia de inventario para futuras reinstalaciones), 3 años de Garantía. Comprado a la Empresa Soluciones de Centro América S.A. según Factura No. 0191, orden de compra No. 0038079	Q4,714.87	Q5,280.65
1137	1	CPU con las siguientes características: Pentium 4, de 3.00 Ghz, 512 Mb de memoria, Disco duro de 80Gb, Floppy 3.5", combo DVD/CDRW con 1 CD Nero y 1 CD Power DVD, case incluye: 1 CD Applications for Reinstalling Sonic recordnow 7.1 Deluxe software, 1 CD Drivers and Utilities already installed on your computer, Software: Windows XP Profesional, Preinstalado Version 2,002, Product Key No. FHXDW-C34PR-DMH2H-WFMY6-WRT9M, incluye CD Original de Reinstalación y 1 Guía de inicio, el valor es de Q. 1,160.71 y Office 2,003 incluye 1 CD Original: Microsoft Office Profesional Enterprise edic. 2003 Spanish (Volumen Licence Product Key Required), 1 Cd Microsoft Office Pro. Enterprise edic. 2003 (Business Contact Manager for Microsoft Office Outlook 2,003), 1 CD ACCPAC; Companion CD Small Business Solutions con Microsoft Open License Purchase Order Confirmation (compuesto por 2 hojas), Product Key No. VXHM2-FDDXB-G2YYM-FJY2V-BXMQY, El valor es de Q. 1,116.07, Comprado a la con sus respectivos cables incluidos, Comprado a la Empresa TELECOMUNICACIONES, TECNOLOGIAS E INFORMATICA, S.A. NOTA IMPORTANTE: El Bien con No. de Inventario 8C-25,903/04, fue cambiado por goce de Garantía, por presentar fallas de fabricación, esto se respalda con Nota enviada por la empresa Proveedora TTI, con fecha 3/03/05, firmada por el Sr. Francisco Javier Amado, Jefe del Depto. Técnico. Por tal razón el nuevo Product Key es: BJK68-29FXP-H9RCQ-2CXRJ-VDMTJ, y la serie del case es DJ7WF51, y teniendo a la vista la REF.E.C. 023-2005 con fecha 03/03/05, en la cual la Inga. Glenda Patricia García Soria, hace del conocimiento del Depto. De Inventario dicha situación.	Q9,839.29	Q11,020.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1138	1	CPU con las siguientes características Pentium IV, Marca Hewlett Packard, Workstation XW4100, procesador de 3.00 GHZ, Memoria 512 Ramm en DDR, Disco Duro de 80 GB, 100/1000 Tarjeta de Red CDRom56x/DVD/RW, tarjeta de video MX400 128, disquetera 3.5" (1.44Mb), tarjeta de Sonido de entradas Digitales, Software Windows XP Profesional Preinstalado, Product Key No. KDXHG-4WGJY-G4HRR-89TD3-BDPY6, Incluye: Dos conectores, Una Guía de Inicio, Un CD HP Workstation Operating System, 1 CD Inter Video Win DVD, 1 CD restore Plus HP Workstation XW4100, 1 CD Easy CD Creador, 1 CD Graphics Drivers, 1 CD Documentation library con dos manuales, 1 manual Worlwide Limited, el valor es de Q. 15,347.34. UNA (01) Tarjeta Capturadora de Video Pinnacle, el valor es Q. 4,172.32. Comprado a la Empresa Métrica según Factura No. 25842 y Orden de Compra No. 18820 y 18821 . Observaciones: La tarjeta capturadora incluye 4 cd's, 2 manuales, 1 cd Pinnacle DVD 500, 01 cd Adobe Premiere 6.0.	Q19,519.66	Q21,862.02
1139	1	CPU con las siguientes características: Procesador intel core I3-3220 3.3 Ghz, memoria instalada 4GB DDR3-1333, disco duro interno capacidd 500GB, 7200 RPM Sata-6G, unidad optica super Multi DVD-RW, adaptador de video integrado intel HD Graphics 2500 Dynamic video memory technology, tarjeta de red ethernet 10/100/1000 MBPM, adaptador de audio realteck ALC 656 integrado, 10 puertos USB 2.0, sistema operativo Windows 7 Profesional 64, (disponible a travez de Downgrade de Windows 8). 1 Año de Garantia.incluye: 1 cable de poder, 5 discos de recuperacion del sistema operativo. Comprado al Proveedor CANELLA, S.A.	Q4,058.04	Q4,545.00
1140	3	CPU con las siguientes características: Procesador intel core I3-3220 3.3 Ghz, memoria instalada 4GB DDR3-1333, disco duro interno capacidd 500GB, 7200 RPM Sata-6G, unidad optica super Multi DVD-RW, adaptador de video integrado intel HD Graphics 2500 Dynamic video memory technology, tarjeta de red ethernet 10/100/1000 MBPM, adaptador de audio realteck ALC 656 integrado, 10 puertos USB 2.0, sistema operativo Windows 7 Profesional 64, (disponible a travez de Downgrade de Windows 8). 1 Año de Garantia.incluye: 1 cable de poder, 5 discos de recuperacion del sistema operativo. Comprado al Proveedor CANELLA, S.A.	Q12,174.12	Q13,635.00
1141	2	CPU con las siguientes características: Procesador intel core I3-3220 3.3 Ghz, memoria instalada 4GB DDR3-1333, disco duro interno capacidd 500GB, 7200 RPM Sata-6G, unidad optica super Multi DVD-RW, adaptador de video integrado intel HD Graphics 2500 Dynamic video memory technology, tarjeta de red ethernet 10/100/1000 MBPM, adaptador de audio realteck ALC 656 integrado, 10 puertos USB 2.0, sistema operativo Windows 7 Profesional 64, (disponible a travez de Downgrade de Windows 8). incluye: 1 cable de poder, 5 discos de recuperacion del sistema operativo. Comprado al Proveedor CANELLA, S.A.	Q8,116.08	Q9,090.00
1142	1	CPU con las siguientes características: Procesador intel core I3-3220 3.3 Ghz, memoria instalada 4GB DDR3-1333, disco duro interno capacidd 500GB, 7200 RPM Sata-6G, unidad optica super Multi DVD-RW, adaptador de video integrado intel HD Graphics 2500 Dynamic video memory technology, tarjeta de red ethernet 10/100/1000 MBPM, adaptador de audio realteck ALC 656 integrado, 10 puertos USB 2.0, sistema operativo Windows 7 Profesional 64, (disponible a travez de Downgrade de Windows 8).incluye: 1 cable de poder, 5 discos de recuperacion del sistema operativo. Comprado al Proveedor CANELLA, S.A.	Q4,058.04	Q4,545.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1143	1	CPU con las siguientes características: Procesador intel core I3-3220 3.3 Ghz, memoria instalada 4GB DDR3-1333, disco duro interno capacidd 500GB, 7200 RPM Sata-6G, unidad optica super Multi DVD-RW, adaptador de video integrado intel HD Graphics 2500 Dynamic video memory technology, tarjeta de red ethernet 10/100/1000 MBPM, adaptador de audio realteck ALC 656 integrado, 10 puertos USB 2.0, sistema operativo Windows 7 Profesional 64, (disponible a travez de Downgrade de Windows 8). incluye: 1 cable de poder, 5 discos de recuperacion del sistema operativo. Comprado al Proveedor CANELLA, S.A. según factura No. 1285, orden de compra No. 32640.	Q4,058.04	Q4,545.00
1144	1	CPU con las siguientes características: Procesador Intel Core i5 de 4 nucleos de hasta 3.20 GHZ, con turboBoost (6mb de memoria cache), memoria ram de 8gb,DDR3, Disco duro de 1TB SATA 7200 RPM, quemadora de DVD de 16X, tarjeta de r	Q7,232.14	Q8,100.00
1145	1	CPU con las siguientes características: Serie No. 6Y2A-LB6Z-M0AD, Marca COMPAQ, Mod. EVO 310, Procesador Pentium IV, de 2 GHZ, Memoria Ram 256 MB expandible, Disco Duro de 40GB expandible, Tarjeta de Red 10/100, tarjeta de Video 32MB, Unidad de CDRom 48 X, Unidad de disquete FFF 3.5, Software Preinstalado Windows XP Profesional, incluye lo siguiente: 1 Monitor Quick Setup Manual, 1 CD Color Monitor, 1 CD Norton Internet, 1 CD Compaq Restore Plus, 1 CD Operating System Cd Microsoft Windows XP, 1 CD Restore supplemental, Compaq Evo Documentation Library, 1 CD Compaq Evo, color monitor, 1 Guia de inicio Windows XP, Key: P4F3J-GPP7P-P72QM-DHXHC-G9D98 Guia de Usuario, Manual y CD de tarjeta de Video Nvidia Geforce2mx, Comprado a IPESA, s/Fact. No. 8525.	Q6,487.50	Q7,266.00
1146	1	CPU con las siguientes características: Serie No. 6Y2A-LB6Z-M0AK, Marca COMPAQ, Mod. EVO 310, Procesador Pentium IV, de 2 GHZ, Memoria Ram 256 MB expandible, Disco Duro de 40GB expandible, Tarjeta de Red 10/100, tarjeta de Video 32MB, Unidad de CDRom 48 X, Unidad de disquete FFF 3.5, Software Preinstalado Windows XP Profesional, incluye lo siguiente: 1 Monitor Quick Setup Manual, 1 CD Color Monitor, 1 CD Norton Internet, 1 CD Compaq Restore Plus, 1 CD Operating System Cd Microsoft Windows XP, 1 CD Restore supplemental, Compaq Evo Documentation Library, 1 CD Compaq Evo, color monitor, 1 Guia de inicio Windows XP, Key: H7QYV-2XFQM-HQ8WK-DWX3K-M2G3D Guia de Usuario, Manual y CD de tarjeta de Video Nvidia Geforce2mx, Comprado a IPESA, s/Fact. No. 8525.	Q6,487.50	Q7,266.00
1147	1	CPU con las siguientes características: Serie No. 6Y2A-LB6Z-M0AP, Marca COMPAQ, Mod. EVO 310, Procesador Pentium IV, de 2 GHZ, Memoria Ram 256 MB expandible, Disco Duro de 40GB expandible, Tarjeta de Red 10/100, tarjeta de Video 32MB, Unidad de CDRom 48 X, Unidad de disquete FFF 3.5, Software Preinstalado Windows XP Profesional, incluye lo siguiente: 1 Monitor Quick Setup Manual, 1 CD Color Monitor, 1 CD Norton Internet, 1 CD Compaq Restore Plus, 1 CD Operating System Cd Microsoft Windows XP, 1 CD Restore supplemental, Compaq Evo Documentation Library, 1 CD Compaq Evo, color monitor, 1 Guia de inicio Windows XP, Key: PT7DV-DRJ7D-WYM92-TF748-663C3, Guia de Usuario, Manual y CD de tarjeta de Video Nvidia Geforce2mx, Comprado a IPESA, s/Fact. No. 8525.	Q6,487.50	Q7,266.00
1148	1	CPU con las siguientes características: Serie No. 6Y2A-LB6Z-M0AS, Marca COMPAQ, Mod. EVO 310, Procesador Pentium IV, de 2 GHZ, Memoria Ram 256 MB expandible, Disco Duro de 40GB expandible, Tarjeta de Red 10/100, tarjeta de Video 32MB, Unidad de CDRom 48 X, Unidad de disquete FFF 3.5, Software Preinstalado Windows XP Profesional, incluye lo siguiente: 1 Monitor Quick Setup Manual, 1 CD Color Monitor, 1 CD Norton Internet, 1 CD Compaq Restore Plus, 1 CD Operating System Cd Microsoft Windows XP, 1 CD Restore supplemental, Compaq Evo Documentation Library, 1 CD Compaq Evo, color monitor, 1 Guia de inicio Windows XP, Key: PRM26-HYM6W-2FFYD-3MWPD-8CG2W Guia de Usuario, Manual y CD de tarjeta de Video Nvidia Geforce2mx, Comprado a IPESA, s/Fact. No. 8525.	Q6,487.50	Q7,266.00



No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1149	1	CPU con las siguientes características: Serie No. 7KGKHS1. Marca Dell Optiplex 790 Desktop, procesador Intel Core i5 2400 de 3.10 GHz, 6MB caché, Sistema Operativo Microsoft Windows 7 Profesional de 32 bit en español, Memoria Ram de 4GB, Non-ECC 1333 Mhz DDR3, Disco Duro de 500Gb SATA-7200 RPM, unidad Optica: 16x DVD+/-RW SATA, tarjeta de video integrada, Tarjeta de Red 10/100/1000 intel 82579LM integrada. Puertos: 10 puertos USB 2.0 externos y 1 USB 2.0 Interno, 1 serial; 1 RJ-45, 1 VGA; 1 DisplayPort; 2 PS/2; 2 lineas de entrada (estereo/microfono), 2 lineas de salida (auricular/parlante) Lector externo de tarjetas marca Kingstom FCR-HS219/1 tipo 19 en 1 USB 2.0, Con 4 cd's: Resource Media, Oxio creator stater, Operating Sistem de W7 Prof. SP1, Application Dell. 3 años de Garantía. Comprado a la Empresa Servicom de Guatemala, S.A. según factura No. 59871, orden de compra No. 25824.	Q4,843.75	Q5,425.00
1150	1	CPU con las siguientes características: Serie No. 7KQGHHS1. Marca Dell Optiplex 790 Desktop, procesador Intel Core i5 2400 de 3.10 GHz, 6MB caché, Sistema Operativo Microsoft Windows 7 Profesional de 32 bit en español, Memoria Ram de 4GB, Non-ECC 1333 Mhz DDR3, Disco Duro de 500Gb SATA-7200 RPM, unidad Optica: 16x DVD+/-RW SATA, tarjeta de video integrada, Tarjeta de Red 10/100/1000 intel 82579LM integrada. Puertos: 10 puertos USB 2.0 externos y 1 USB 2.0 Interno, 1 serial; 1 RJ-45, 1 VGA; 1 DisplayPort; 2 PS/2; 2 lineas de entrada (estereo/microfono), 2 lineas de salida (auricular/parlante) Lector externo de tarjetas marca Kingstom FCR-HS219/1 tipo 19 en 1 USB 2.0, Con 4 cd's: Resource Media, Oxio creator stater, Operating Sistem de W7 Prof. SP1, Application Dell. 3 años de Garantía. Comprado a la Empresa Servicom de Guatemala, S.A. según factura No. 59871, orden de compra No. 25824.	Q4,843.75	Q5,425.00
1151	1	CPU con las siguientes características: Serie No. 7L0HHS1. Marca Dell Optiplex 790 Desktop, procesador Intel Core i5 2400 de 3.10 GHz, 6MB caché, Sistema Operativo Microsoft Windows 7 Profesional de 32 bit en español, Memoria Ram de 4GB, Non-ECC 1333 Mhz DDR3, Disco Duro de 500Gb SATA-7200 RPM, unidad Optica: 16x DVD+/-RW SATA, tarjeta de video integrada, Tarjeta de Red 10/100/1000 intel 82579LM integrada. Puertos: 10 puertos USB 2.0 externos y 1 USB 2.0 Interno, 1 serial; 1 RJ-45, 1 VGA; 1 DisplayPort; 2 PS/2; 2 lineas de entrada (estereo/microfono), 2 lineas de salida (auricular/parlante) Lector externo de tarjetas marca Kingstom FCR-HS219/1 tipo 19 en 1 USB 2.0, Con 4 cd's: Resource Media, Oxio creator stater, Operating Sistem de W7 Prof. SP1, Application Dell. 3 años de Garantía. Comprado a la Empresa Servicom de Guatemala, S.A. según factura No. 59871, orden de compra No. 25824.	Q4,843.75	Q5,425.00
1152	1	CPU con las siguientes características: Serie No. 7LKJHS1. Marca Dell Optiplex 790 Desktop, procesador Intel Core i5 2400 de 3.10 GHz, 6MB caché, Sistema Operativo Microsoft Windows 7 Profesional de 32 bit en español, Memoria Ram de 4GB, Non-ECC 1333 Mhz DDR3, Disco Duro de 500Gb SATA-7200 RPM, unidad Optica: 16x DVD+/-RW SATA, tarjeta de video integrada, Tarjeta de Red 10/100/1000 intel 82579LM integrada. Puertos: 10 puertos USB 2.0 externos y 1 USB 2.0 Interno, 1 serial; 1 RJ-45, 1 VGA; 1 DisplayPort; 2 PS/2; 2 lineas de entrada (estereo/microfono), 2 lineas de salida (auricular/parlante) Lector externo de tarjetas marca Kingstom FCR-HS219/1 tipo 19 en 1 USB 2.0, Con 4 cd's: Resource Media, Oxio creator stater, Operating Sistem de W7 Prof. SP1, Application Dell. 3 años de Garantía. Comprado a la Empresa Servicom de Guatemala, S.A. según factura No. 59871, orden de compra No. 25824.	Q4,843.75	Q5,425.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1153	1	CPU con las siguientes características: Serie No.7M2GHS1. Marca Dell Optiplex 790 Desktop, procesador Intel Core i5 2400 de 3.10 GHz, 6MB caché, Sistema Operativo Microsoft Windows 7 Profesional de 32 bit en español, Memoria Ram de 4GB, Non-ECC 1333 Mhz DDR3, Disco Duro de 500Gb SATA-7200 RPM, unidad Optica: 16x DVD+/-RW SATA, tarjeta de video integrada, Tarjeta de Red 10/100/1000 intel 82579LM integrada. Puertos: 10 puertos USB 2.0 externos y 1 USB 2.0 Interno, 1 serial; 1 RJ-45, 1 VGA; 1 DisplayPort; 2 PS/2; 2 lineas de entrada (estereo/microfono), 2 lineas de salida (auricular/parlante) Lector externo de tarjetas marca Kingstn FCR-HS219/1 tipo 19 en 1 USB 2.0, Con 4 cd's: Resource Media, Oxio creator stater, Operating Sistem de W7 Prof. SP1, Application Dell. 3 años de Garantía. Comprado a la Empresa Servicom de Guatemala, S.A. según factura No. 59871, orden de compra No. 25824.	Q4,843.75	Q5,425.00
1154	1	CPU con las siguientes características: Serie No. T7KGJHS1. Marca Dell Optiplex 790 Desktop, procesador Intel Core i5 2400 de 3.10GHz, 6MB caché, Sistema Operativo Microsoft Windows 7 Profesional de 32 bit en español, Memoria Ram de 4GB, Non-ECC 1333 Mhz DDR3, Disco Duro de 500Gb SATA-7200 RPM, unidad Optica: 16x DVD+/-RW SATA, tarjeta de video integrada, Tarjeta de Red 10/100/1000 intel 82579LM integrada. Puertos: 10 puertos USB 2.0 externos y 1 USB 2.0 Interno, 1 serial; 1 RJ-45, 1 VGA; 1 DisplayPort; 2 PS/2; 2 lineas de entrada (estereo/microfono), 2 lineas de salida (auricular/parlante) Lector externo de tarjetas marca Kingstn FCR-HS219/1 tipo 19 en 1 USB 2.0, Product Key: BJV V 7-YCY6J-V8JD3-D849G-4T8FP. Con 4 cd's: Resource Media, Oxio creator stater, Operating Sistem de W7 Prof. SP1, Application Dell. 3 años de Garantía. Comprado a la Empresa Servicom de Guatemala, S.A. según factura No. 59871, orden de compra No. 25824	Q4,843.75	Q5,425.00
1155	1	CPU con las siguientes características: un case Mid tower 400watts, unidad floppy 1.44 mb, procesador Intel Core 2 duo 2.0 ghz, memoria Kingston DDR2 PC 533 1GB, disco duro Samsung 160 GBS, 7200 RPM sata, combo DVD/CDRW 52x32x52x16, tarjeta de red Cnet 10/100/1000 PCI, mother board biostar P4-775 (I945GZ), support dual DDR2 400/533MHZ, 2x DDR2 DIMM memory slot, max support up to 2 gb memory expansion slot 3xPCIE, 1 slots xPCIE x16, (compatible), I/O 1X ps2 mouse, 1X PC2 keyboard, 4 usb 2.0 trasero, 2x usb 2.0 frontal, 1x serial port, 1x vga port, 1x lan port, 3x audio port, 4 sata2 3gb/S conector, 1x floppy conector, 1x IDE conector 1x front audio header, 1x CD in header, 1x s/pdif-out, 1 cpu x fan header, comprado a la Empresa SUPPORT según factura No. 1482 y orden de Compra No. 40089.	Q3,016.07	Q3,378.00
1156	1	CPU Con procesador intel core i5 de cuatro nucleos, memoria ram de 8GB DDR3, disco duro de 500Gb Sata, quemadora de DVD de alta velocidad, tarjeta de red integrada gigabit 10/100/1000 Mbps, 6 puertos USB 2.0, lector de tarjetas de memoria, sistema Operativo Windows 7 en español, (sin media de instalacion ni clave, se encuentra instalado en el disco duro y el usuario es responsable de crear un disco de reinstalacion).	Q5,312.50	Q5,950.00
1157	1	CPU Con sistema operativo Windows 10 Profesional de 64 bits en español, Procesador Intel Core i5-7500 frecuencia basica de 3.4 Ghz, 4 nucleos, memoria Ram de 8GB DDR4 2400, expandible a 32Gb, disco duro interno Sata-6G de 1TB de 7200 rpm, Unidad optica quemadora de DVD+/-RW, Tarjeta de video integrada, audio integrado, puertos y conectores: Adelante 1 conector para auriculares; 2 USB 3.1 Gen 1, atras: 1 conector de entrada de audio; 1 RJ-45. 1 conector de salida de audio; 1 DisplayPort™; 1 puerto VGA; 4 USB 2.0; 2 USB 3.1 Gen 1; 1 conector de alimentacion. Tarjeta de Red Ethernet 10/100/1000 Gigabit, Chip TPM 2.0 Software para proteccion de informacion configurando el acceso a los puertos USB, Unidades Opticas: Office 2019 Pro Plus Acad OLP, Licencia de antivirus ESET por 1 año.	Q5,750.00	Q6,440.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1158	4	CPU Con sistema operativo Windows 10 Profesional de 64 bits en español, Procesador Intel Core i5-7500 frecuencia basica de 3.4 Ghz, 4 nucleos, memoria Ram de 8GB DDR4 2400, expandible a 32Gb, disco duro interno Sata-6G de 1TB de 7200 rpm, Unidad optica quemadora de DVD+/-RW, Tarjeta de video integrada, audio integrado, puertos y conectores: Adelante 1 conector para auriculares; 2 USB 3.1 Gen 1, atras: 1 conector de entrada de audio; 1 RJ-45. 1 conector de salida de audio; 1 DisplayPort™; 1 puerto VGA; 4 USB 2.0; 2 USB 3.1 Gen 1; 1 conector de alimentacion. Tarjeta de Red Ethernet 10/100/1000 Gigabit, Chip TPM 2.0 Software para proteccion de informacion configurando el acceso a los puertos USB, Unidades Opticas: Office 2019 Pro Plus Acad OLP, Licencia de antivirus ESET por 1 año.	Q23,000.00	Q25,760.00
1159	1	CPU Core i3 8100 3.6GHZ, 4GB, DDR4, 1TB, W10.	Q4,511.00	Q5,052.32
1160	1	CPU Dell pentium iv, procesador de 300 ghz. tarjeta madre, puerto de sonido, puerto usb, puerto de video puerto paralelo, memoria ram 256 mb. 1 dimm expandible minimo 1gb disco duro de 80 gb. ata 1007200 rpm. tarjeta de red 10/100 base t, unidad cd-rom ide 48. consta de: 1 CD correspondiente a Drivers And Utilities, 1 CD de Sistema Operativo de reinstalación de Windows XP Profesional con su respectiva Guía de Inicio, 1 Guía de Instalación y Referencia rápida y un Manual de instalación rápida del Monitor con su respectivo CD. Comprado a la Empresa Telecomunicaciones, Tecnologias e Informatica S.A., Según Factura No. 005172, Orden de Compra No. 18818.	Q9,644.65	Q10,802.01
1161	1	CPU DELL Pentium IV, procesador de 300 GHZ, Tarjeta Madre, Puerto de Sonido, Puerto USB, Puerto de Video, Puerto Paralelo, Memoria Ram 256 MB, 1 Dimm, Expandible minimo 1 GB, Disco Duro de 80 GB, Ide ATA-100 7200 rpm, Tarjeta de Red 10/100 Base T, Unidad CD-Rom Ide 48X- Minimo, Incluye: Licencia Academica WINDOWS XP PRO No. PKDDP-72B76-B7YM9-J8JFR-T4MFW y de Office 2003 PRO No. JQRJ2-77GTV-7HCGG-BMFB3-6TT7M, consta de: 1 CD correspondiente a Drivers And Utilities, 1 CD de Sistema Operativo de reinstalación de Windows XP Profesional con su respectiva Guía de Inicio, 1 Guía de Instalación y Referencia rápida y un Manual de instalación rápida del Monitor con su respectivo CD.	Q9,644.65	Q10,802.01
1162	1	CPU Disco duro interno 1 Terabyte Seagate Sata3, 6 GBPS, 64Bits, 7200RPM sin cable, Case Corsair Carbide Spec-01 Gamers sin fuente Led Azul CC-9011056-WW, Procesador Intel i5, 7500 3.4GHZ, 6MB, cache LGA 1151. Memoria crucial balistix Sport DDR4, 4GB, 2400MHZ, DVD-RW +/- RW LG negro 24X OEM sin software SATA, Fuente de poder corsair 400watts 80 Plus White, Microsoft Windows 10 Home 64 bits OEM Español.	Q5,223.45	Q5,850.26
1163	1	CPU Drive de 1.44mb nec 3.5", cd rom de 56x interno ide benq, disco duro de 40gb marca samsung, motherboard b skt 478, case atx, memoria 256mb dimm, procesador intel pentium iv de 1.9ghz.	Q4,007.73	Q4,488.66
1164	1	CPU Drive de 1.44 Nec 3.5", Fax MODEM INT 56.6 PCI C/VOI, Disco Duro de 40MB, marca Maxtor, Cdrecorder & DVD marca LG, Mother Board SKT 478 Intel SND/LAN, *Case ATX Middletower, Serie No. L4BH0093RIB. 2 Memoria de 128Mb DIMM, marca Markvision, Procesador Intel Pentium IV de 2.0 GHZ, Tarjeta de Video AGP 64 Mb, GE-Force2, Comprado a COMPUSHOP, S/Fact. No. 11974, Orden de Compra No. 14655, Cheque No. 37748, del Bco. G&T Continental.	Q5,854.04	Q6,556.52
1165	1	CPU Drive de 1.44 Nec 3.5", Fax MODEM INT 56.6 PCI C/VOI, Disco Duro de 40MB, marca Maxtor, Cdrecorder & DVD marca LG, Mother Board SKT 478 Intel SND/LAN, *Case ATX Middletower, Serie No. L4BH0101RIB 2 Memoria de 128Mb DIMM, marca Markvision, Procesador Intel Pentium IV de 2.0 GHZ, Tarjeta de Video AGP 64 Mb, GE-Force2, Comprado a COMPUSHOP, S/Fact. No. 11973, Orden de Compra No. 14655, Cheque No. 37748, del Bco. G&T Continental.	Q5,854.04	Q6,556.52

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1166	1	CPU Drive de 1.44 Nec 3.5", Fax MODEM INT 56.6 PCI C/VOI, Disco Duro de 40MB, marca Maxtor, Cdrecorder & DVD marca LG, Mother Board SKT 478 Intel SND/LAN, *Case ATX Middletower, Serie No. L4BH0102RIB. 2 Memoria de 128Mb DIMM, marca Markvision, Procesador Intel Pentium IV de 2.0 GHZ, Tarjeta de Video AGP 64 Mb, GE-Force2, Comprado a COMPUSHOP, S/Fact. No. 11972, Orden de Compra No. 14655, Cheque No. 37748, del Bco. G&T Continental.	Q5,854.04	Q6,556.52
1167	1	CPU Drive de 1.44 Nec 3.5", Fax MODEM INT 56.6 PCI C/VOI, Disco Duro de 40MB, marca Maxtor, Cdrecorder & DVD marca LG, Mother Board SKT 478 Intel SND/LAN, *Case ATX Middletower, Serie No. L4BH0160RIB. 2 Memoria de 128Mb DIMM, marca Markvision, Procesador Intel Pentium IV de 2.0 GHZ, Tarjeta de Video AGP 64 Mb, GE-Force2, Tarjeta de Red PCI 10/100 RJ45, Comprado a COMPUSHOP, S/Fact. No. 11969, Orden de Compra No. 14655, Cheque No. 37748, del Bco. G&T Continental.	Q5,837.82	Q6,538.36
1168	1	CPU Drive de 1.44 nec 3.5", fax modem int 56.6 pci, disco duro de 40 gb marca maxtor, cdrecorder & dvd marca lg, motherboardskt 478 intel snd/lan, case atx, 1 memoria 128mb dimm, procesador intel pentium iv de 2.0ghz, tarjeta de video agp 64mb,	Q5,854.04	Q6,556.52
1169	1	CPU Drive de 1.44 nec 3.5", fax modem int 56.6 pci disco duro de 40 gb marca maxtor, cdrecorder & dvd marca lg, motherboard skt 478 intel snd/lan, case atx Middletower serie No. L4BH0099RIB, 2 memoria 128mb dimm marca Markvision, procesador intel pentium iv de 2.0ghz, tarjeta de video agp 64mb, GE-FORCE2, tarjeta de red PCI 10/100 RJ 45. comprada a Compushop s/fact. NO. 11967, orden de compra No. 14655.	Q5,837.82	Q6,538.36
1170	1	CPU Generica Equipada color negro, con características del CPU: Serie No. 24255/0002, Procesador Intel Core 2 Duo de 2.93 GHZ, cache de 3MB 1.5MB por nucleo, bus frontal de salida de 1066 MHZ, 4GB de memoria Markvision DDR2 667MHZ, (2 x 2GB), 500GB de Disco Duro SATA 2 de 7,200 RPM Samsung, Mother Board Biostar G31M7TE todo incorporado: Red 10/100, video, sonido, puertos 2 PS-2, 4 USB en la parte trasera, 2 frontales, conectores de audio y microfono en la parte trasera y frontal (incluye driver) Unidad Optica DVD-RW Samsun de 22x. Unidad lectora de tarjeta generico CF/MD MS/PRO SM SD/MMC. Tarjeta de Red PCI 10/100/1000 MBPS (Incluye Drivers). Comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. según factura No. 24255 y orden de compra No. 14602.	Q3,446.43	Q3,860.00
1171	1	CPU Generica Equipada color negro, con características del CPU: Serie No. 24255/0005. Procesador Intel Core 2 Duo de 2.93 GHZ, cache de 3MB 1.5MB por nucleo, bus frontal de salida de 1066 MHZ, 4GB de memoria Markvision DDR2 667MHZ, (2 x 2GB), 500GB de Disco Duro SATA 2 de 7,200 RPM Samsung, Mother Board Biostar G31M7TE todo incorporado: Red 10/100, video, sonido, puertos 2 PS-2, 4 USB en la parte trasera, 2 frontales, conectores de audio y microfono en la parte trasera y frontal (incluye driver) Unidad Optica DVD-RW Samsun de 22x. Unidad lectora de tarjeta generico CF/MD MS/PRO SM SD/MMC. Tarjeta de Red PCI 10/100/1000 MBPS (Incluye Drivers). Comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. según factura No. 24255 y orden de compra No. 14602.	Q3,446.43	Q3,860.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1172	1	CPU Generica Equipada color negro, con características del CPU: Serie No. 24255/0006. Procesador Intel Core 2 Duo de 2.93 GHZ, cache de 3MB 1.5MB por nucleo, bus frontal de salida de 1066 MHZ, 4GB de memoria Markvision DDR2 667MHZ, (2 x 2GB), 500GB de Disco Duro SATA 2 de 7,200 RPM Samsung, Mother Board Biostar G31M7TE todo incorporado: Red 10/100, video, sonido, puertos 2 PS-2, 4 USB en la parte trasera, 2 frontales, conectores de audio y microfono en la parte trasera y frontal (incluye driver) Unidad Optica DVD-RW Samsun de 22x. Unidad lectora de tarjeta generico CF/MD MS/PRO SM SD/MMC. Tarjeta de Red PCI 10/100/1000 MBPS (Incluye Drivers). Comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. según factura No. 24255 y orden de compra No. 14602.	Q3,446.42	Q3,859.99
1173	1	CPU Generica equipada color negro con las especificaciones: Serie No. TEC-200. Procesador Intel Core 2 Duo de 2.93GHZ, Cache de 3MB, 1.5MB por nucleo, bus frontal de salida 1066MHZ, 2GB de memoria markvision DDR2 667MHZ (1x2GB), 500GB de Disco Duro SATA 2 de 7200RPM Samsung, Mother Board Biostar G31M7TE todo incorporado: Red 10/100, video, sonido, puertos 2 PS-2, 4 USB en la parte trasera, 2 frontales, conectores de audio y microfono en la parte trasera y frontal (Incluye driver) Unidad optica DVD-RW Samsung de 22x. Unidad lectora de tarjetas generico CF/MD MS/PRO SM SD/MMC. Tarjeta de red PCI 10/100/1000MBPS. (Incluye driver).3 Años de Garantía vence el 22/12/2012. Comprado a la Empresa ANACOMP según factura No. 01220 y orden de compra No. 14606.	Q3,044.64	Q3,410.00
1174	1	CPU Generica equipada color negro con las especificaciones: Serie No. TEC-300. Procesador Intel Core 2 Duo de 2.93GHZ, Cache de 3MB, 1.5MB por nucleo, bus frontal de salida 1066MHZ, 2GB de memoria markvision DDR2 667MHZ (1x2GB), 500GB de Disco Duro SATA 2 de 7200RPM Samsung, Mother Board Biostar G31M7TE todo incorporado: Red 10/100, video, sonido, puertos 2 PS-2, 4 USB en la parte trasera, 2 frontales, conectores de audio y microfono en la parte trasera y frontal (Incluye driver) Unidad optica DVD-RW Samsung de 22x. Unidad lectora de tarjetas generico CF/MD MS/PRO SM SD/MMC. Tarjeta de red PCI 10/100/1000MBPS. (Incluye driver).3 Años de Garantía vence el 22/12/2012. Comprado a la Empresa ANACOMP según factura No. 01220 y orden de compra No. 14606.	Q3,044.64	Q3,410.00
1175	1	CPU Generica equipada color negro con las especificaciones: Serie No. TEC-600. Procesador Intel Core 2 Duo de 2.93GHZ, Cache de 3MB, 1.5MB por nucleo, bus frontal de salida 1066MHZ, 2GB de memoria markvision DDR2 667MHZ (1x2GB), 500GB de Disco Duro SATA 2 de 7200RPM Samsung, Mother Board Biostar G31M7TE todo incorporado: Red 10/100, video, sonido, puertos 2 PS-2, 4 USB en la parte trasera, 2 frontales, conectores de audio y microfono en la parte trasera y frontal (Incluye driver) Unidad optica DVD-RW Samsung de 22x. Unidad lectora de tarjetas generico CF/MD MS/PRO SM SD/MMC. Tarjeta de red PCI 10/100/1000MBPS. (Incluye driver).3 Años de Garantía vence el 22/12/2012. Comprado a la Empresa ANACOMP según factura No. 01220 y orden de compra No. 14606.	Q3,044.64	Q3,410.00
1176	1	CPU Generica Equipada color negro, con las sig. Características: serie No. 24254/0300, Procesador Intel Core 2 Duo de 2.93GHZ, cache de 3MB 1.5MB por nucleo, bus frontal de salida de 1066MHZ, 2GB de memoria Markvision DDR2 667MHZ (1x2GB), 500GB de Disco Duro (Ver nota adjunta) SATA 2 de 7200RPM Samsung. Mother Board Biostar G31M7TE Todo incorporado: Red 10/100 video, sonido, puertos 2 PS-2, 4 USB en la parte trasera, 2 frontales, conectores de audio y microfono en la parte trasera y frontal (Incluye driver) Unidad Optica DVD-RW Samsung de 22x. Unidad lectora de tarjetas generico CF/MD MS/PRO SM SD/MMC. Tarjeta de Red PCI 10/100/1000MBPS (Incluye Drivers). Comprado a la Empresa DATAFLEX. S.A. según factura No. 24254 y orden de compra No. 14602.	Q3,151.78	Q3,529.99

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1177	1	CPU Generica Equipada color negro, con las sig. Características: serie No. 24254/0400, Procesador Intel Core 2 Duo de 2.93GHZ, cache de 3MB 1.5MB por nucleo, bus frontal de salida de 1066MHZ, 2GB de memoria Markvision DDR2 667MHZ (1x2GB), 500GB de Disco Duro (Ver nota adjunta) SATA 2 de 7200RPM Samsung. Mother Board Biostar G31M7TE Todo incorporado: Red 10/100 video, sonido, puertos 2 PS-2, 4 USB en la parte trasera, 2 frontales, conectores de audio y microfono en la parte trasera y frontal (Incluye driver) Unidad Optica DVD-RW Samsung de 22x. Unidad lectora de tarjetas generico CF/MD MS/PRO SM SD/MMC. Tarjeta de Red PCI 10/100/1000MBPS (Incluye Drivers). Comprado a la Empresa DATAFLEX. S.A. según factura No. 24254 y orden de compra No. 14602. RAZON: Segun Acta No. 07-2017 suscrita por Sec. Adjunta, se acepta el DVD-RW +/- RW ASUS negro 24X OEM sin software SATA modelo DRW-24F1MT, serie: G3DODA080690, en sustitucion de la unidad optica original.	Q3,151.79	Q3,530.00
1178	1	CPU generica equipada color negro con las siguientes características: Serie No. 24256/0030, Procesador Intel Core 2 Duo de 2.93GHz, Cache de 3MB, 1.5MB por nucleo, bus frontal de salida de 1,066MHZ, 1GB de memoria Markvision DDR2 667MHZ, (1x2GB), 500GB de Disco Duro ( ver Nota adjunta) SATA 2 de 7200 RPM Samsung. Mother Board Biostar G31M7TE todo incorporado: Red 10/100, video, sonido, puertos 2 PS-2, 4 USB en la parte trasera, 2 frontales, conectores de audio y unidad optica DVD-RW Samsung de 22x. Unidad lectora de tarjetas generico CF/ MD MS/PRO SM SD/MMC. Tarjeta de red PCI 10/100/1000MBPS. (Incluye driver). Comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. según factura No. 24256 y orden de compra No. 14602.	Q2,651.78	Q2,969.99
1179	1	CPU genérico color negro con las siguientes características: Procesador Intel Pentium IV de 3.0 Ghz, cache de 2Mb, bus de datos frontal de 800 mhz, 512 de memoria en DDR (1x512), 120 Gb de disco duro de 7,200RPM, Combo DVD Sony 52x32x52x16x, Floppy de 3.5" para 1.44 Mb, Tarjeta Madre con lo siguiente incorporado: 32 Mb de video 3D, Tarjeta de Red 10/100, 4 puertos USB, 2 puertos PS-2, 1 puerto paralelo, 1 puerto serial, 3 slots PCI, 1 slots AGP, 2 serial ATA de 1.5 GB/S.- Fax modem de 56 KBPS, Tarjeta de Red 10/100/1000 MBPS, Case ATX de lujo con 2 puertos USB frontales, valor Q 3,950.89, Licencia de Windows XP Pro en Español Product Key No. G97QC-T73B3-6K2DB-WMGF3-MGB3Q, Incluye: 1 CD y 1 Guia de Inicio, 1 Cd Drivers and Utilities , 1 User's Manual P4 series Mainboard, 1 Cd Power DVD, 1 CD Maker Gold, 1 disquette: Smart Gigabit PCI adapter (32 bit) Driver, valor Q. 1,107.14, Licencia de Office Profesional 2,003, academica, (no se entrega CD de instalación solamente se encuentra instalada, el unico cd otorgado por la corporación Microsoft se custodia en el Area de Inventario), Key: WV4TQ-TWJHW-WGF8V-3PRBD-DQWYB, el valor es de Q 473.21, Comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. s/Fact. No. 76073 y Orden de Compra No. 28400.	Q5,531.24	Q6,194.99

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1180	1	CPU genérico color negro con las siguientes características: Procesador Intel Pentium IV de 3.0 Ghz, cache de 2Mb, bus de datos frontal de 800 mhz, 512 de memoria en DDR (1x512), 120 Gb de disco duro de 7,200RPM, Combo DVD Sony 52x32x52x16x, Floppy de 3.5" para 1.44 Mb, Tarjeta Madre con lo siguiente incorporado: 32 Mb de video 3D, Tarjeta de Red 10/100, 4 puertos USB, 2 puertos PS-2, 1 puerto paralelo, 1 puerto serial, 3 slots PCI, 1 slots AGP, 2 serial ATA de 1.5 GB/S.- Fax modem de 56 KBPS, Tarjeta de Red 10/100/1000 MBPS, Case ATX de lujo con 2 puertos USB frontales, valor Q 3,950.89, Licencia de Windows XP Pro en Español Product Key No. QPPMR-KXG29-Y4WX4-XBWF9-C8Y36, incluye: 1 CD y 1 Guia de Inicio, 1 Cd Drivers and Utilities , 1 User's Manual P4 series Mainboard, 1 Cd Power DVD, 1 CD Maker Gold, 1 disquette: Smart Gigabit PCI adapter (32 bit) Driver, valor Q. 1,107.14, Licencia de Office Profesional 2,003, academica, (no se entrega CD de instalación solamente se encuentra instalada, el unico cd otorgado por la corporación Microsoft se custodia en el Area de Inventario), Key: WV4TQ-TWJHW-WGF8V-3PRBD-DQWYB, el valor es de Q 473.21. Comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. s/Fact. No. 76073 y Orden de Compra No. 28400.	Q5,531.24	Q6,194.99
1181	1	CPU genérico color negro con las siguientes características: Procesador Intel Pentium IV de 3.0 Ghz, cache de 2Mb, bus de datos frontal de 800 mhz, 512 de memoria en DDR (1x512), 120 Gb de disco duro de 7,200RPM, Combo DVD Sony 52x32x52x16x, Floppy de 3.5" para 1.44 Mb, Tarjeta Madre con lo siguiente incorporado: 32 Mb de video 3D, Tarjeta de Red 10/100, 4 puertos USB, 2 puertos PS-2, 1 puerto paralelo, 1 puerto serial, 3 slots PCI, 1 slots AGP, 2 serial ATA de 1.5 GB/S.- Fax modem de 56 KBPS, Tarjeta de Red 10/100/1000 MBPS, Case ATX de lujo con 2 puertos USB frontales, valor Q 3,950.90, Licencia de Windows XP Pro en Español Product Key No. CDDYQ-KJ8KJ-KTDBT-7VDRK-BM3GQ, Incluye: 1 CD y 1 Guia de Inicio, 1 Cd Drivers and Utilities , 1 User's Manual P4 series Mainboard, 1 Cd Power DVD, 1 CD Maker Gold, 1 disquette: Smart Gigabit PCI adapter (32 bit) Driver, valor Q. 1,107.14, Licencia de Office Profesional 2,003, academica, (no se entrega CD de instalación solamente se encuentra instalada, el unico cd otorgado por la corporación Microsoft se custodia en el Area de Inventario), Key: WV4TQ-TWJHW-WGF8V-3PRBD-DQWYB, el valor es de Q 473.21. Comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. s/Fact. No. 76073 y Orden de Compra No. 28400.	Q5,531.25	Q6,195.00
1182	1	CPU genérico color negro con las siguientes características: Procesador Intel Pentium IV de 3.0 Ghz, cache de 2Mb, bus de datos frontal de 800 mhz, 512 de memoria en DDR (1x512), 120 Gb de disco duro de 7,200RPM, Combo DVD Sony 52x32x52x16x, Floppy de 3.5" para 1.44 Mb, Tarjeta Madre con lo siguiente incorporado: 32 Mb de video 3D, Tarjeta de Red 10/100, 4 puertos USB, 2 puertos PS-2, 1 puerto paralelo, 1 puerto serial, 3 slots PCI, 1 slots AGP, 2 serial ATA de 1.5 GB/S.- Fax modem de 56 KBPS, Tarjeta de Red 10/100/1000 MBPS, Case ATX de lujo con 2 puertos USB frontales, valor Q 3,950.90, Licencia de Windows XP Pro en Español Product Key No. DXQ96-7G3RW-H8C6X- FP8DG-8WDQ6. Incluye: 1 CD y 1 Guia de Inicio, 1 Cd Drivers and Utilities , 1 User's Manual P4 series Mainboard, 1 Cd Power DVD, 1 CD Maker Gold, 1 disquette: Smart Gigabit PCI adapter (32 bit) Driver, valor Q. 1,107.14, Licencia de Office Profesional 2,003, academica, (no se entrega CD de instalación solamente se encuentra instalada, el unico cd otorgado por la corporación Microsoft se custodia en el Area de Inventario), Key: WV4TQ-TWJHW-WGF8V-3PRBD-DQWYB, el valor es de Q 473.21. Comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. s/Fact. No. 76073 y Orden de Compra No. 28400.	Q5,531.25	Q6,195.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1183	1	CPU genérico color negro con las siguientes características: Procesador Intel Pentium IV de 3.0 Ghz, cache de 2Mb, bus de datos frontal de 800 mhz, 512 de memoria en DDR (1x512), 120 Gb de disco duro de 7,200RPM, Combo DVD Sony 52x32x52x16x, Floppy de 3.5" para 1.44 Mb, Tarjeta Madre con lo siguiente incorporado: 32 Mb de video 3D, Tarjeta de Red 10/100, 4 puertos USB, 2 puertos PS-2, 1 puerto paralelo, 1 puerto serial, 3 slots PCI, 1 slots AGP, 2 serial ATA de 1.5 GB/S.- Fax modem de 56 KBPS, Tarjeta de Red 10/100/1000 MBPS, Case ATX de lujo con 2 puertos USB frontales, valor Q 3,950.90, Licencia de Windows XP Pro en Español Product Key No. GBJY7-KF2HP-MFKJP-G9JJQ-C6MMT, incluye: 1 CD y 1 Guia de Inicio, 1 Cd Drivers and Utilities , 1 User's Manual P4 series Mainboard, 1 Cd Power DVD, 1 CD Maker Gold, 1 disquette: Smart Gigabit PCI adapter (32 bit) Driver, valor Q. 1,107.14, Licencia de Office Profesional 2,003, academica, (no se entrega CD de instalación solamente se encuentra instalada, el unico cd otorgado por la corporación Microsoft se custodia en el Area de Inventario), Key: WV4TQ-TWJHW-WGF8V-3PRBD-DQWYB, el valor es de Q 473.21, Comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. s/Fact. No. 76073 y Orden de Compra No. 28400.	Q5,531.25	Q6,195.00
1184	1	CPU genérico color negro con las siguientes características: Procesador Intel Pentium IV de 3.0 Ghz, cache de 2Mb, bus de datos frontal de 800 mhz, 512 de memoria en DDR (1x512), 120 Gb de disco duro de 7,200RPM, Combo DVD Sony 52x32x52x16x, Floppy de 3.5" para 1.44 Mb, Tarjeta Madre con lo siguiente incorporado: 32 Mb de video 3D, Tarjeta de Red 10/100, 4 puertos USB, 2 puertos PS-2, 1 puerto paralelo, 1 puerto serial, 3 slots PCI, 1 slots AGP, 2 serial ATA de 1.5 GB/S.- Fax modem de 56 KBPS, Tarjeta de Red 10/100/1000 MBPS, Case ATX de lujo con 2 puertos USB frontales, valor Q 3,950.90, Licencia de Windows XP Pro en Español Product Key No. M2QV8-9QW68-QBR44-YGW99-RQJ26- incluye: 1 CD y 1 Guia de Inicio, 1 Cd Drivers and Utilities , 1 User's Manual P4 series Mainboard, 1 Cd Power DVD, 1 CD Maker Gold, 1 disquette: Smart Gigabit PCI adapter (32 bit) Driver, valor Q. 1,107.14, Licencia de Office Profesional 2,003, academica, (no se entrega CD de instalación solamente se encuentra instalada, el unico cd otorgado por la corporación Microsoft se custodia en el Area de Inventario), Key: WV4TQ-TWJHW-WGF8V-3PRBD-DQWYB, el valor es de Q 473.21, valor total ..... Un (1) MONITOR LCD plano de 15" de alta resolucion marca Samsung, modelo 151X, serie No. DS15HMDY702350W, Comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. s/Fact. No. 76073 y Orden de Compra No. 28400.	Q5,531.25	Q6,195.00
1185	1	CPU genérico color negro con las siguientes características: Procesador Intel Pentium IV de 3.0 Ghz, cache de 2Mb, bus de datos frontal de 800 mhz, 512 de memoria en DDR (1x512), 120 Gb de disco duro de 7,200RPM, Combo DVD Sony 52x32x52x16x, Floppy de 3.5" para 1.44 Mb, Tarjeta Madre con lo siguiente incorporado: 32 Mb de video 3D, Tarjeta de Red 10/100, 4 puertos USB, 2 puertos PS-2, 1 puerto paralelo, 1 puerto serial, 3 slots PCI, 1 slots AGP, 2 serial ATA de 1.5 GB/S.- Fax modem de 56 KBPS, Tarjeta de Red 10/100/1000 MBPS, Case ATX de lujo con 2 puertos USB frontales, valor Q 3,950.90, Licencia de Windows XP Pro en Español Product Key No. Q7PPB-XPTJ3-9CCG9-3TRCF-8DJTJ, incluye: 1 CD y 1 Guia de Inicio, 1 Cd Drivers and Utilities , 1 User's Manual P4 series Mainboard, 1 Cd Power DVD, 1 CD Maker Gold, 1 disquette: Smart Gigabit PCI adapter (32 bit) Driver, valor Q. 1,107.14, Licencia de Office Profesional 2,003, academica, (no se entrega CD de instalación solamente se encuentra instalada, el unico cd otorgado por la corporación Microsoft se custodia en el Area de Inventario), Key: WV4TQ-TWJHW-WGF8V-3PRBD-DQWYB, el valor es de Q 473.21, Comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. s/Fact. No. 76073 y Orden de Compra No. 28400,	Q5,531.25	Q6,195.00



No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1186	6	CPU genérico con las características: Case ATX de lujo con puertos USB laterales, Procesador Intel Pentium IV de 3.00 Ghz, caché de 2Mb, bus de datos frontal de 800Mhz, 512Mb de memoria en DDR Pc 333, 80Gb de disco duro de 7,200 RPM, CD Rom de 52X, floppy de 3.5" para 1.44 Mb, Tarjeta Madre con los siguiente incorporado: Tarjeta de Video genérica de 64Mb 3D, fax modem de 56Kbpm, tarjeta de red 10/100, 6 puertos USB (2 laterales y 4 en la parte de atrás), 2 puertos PS/2, 1 puerto paralelo, 1 puerto serial, 3 slot PCI, 1 slot AGP, 2 serial ATA Raid 0,1, 2 slot DDR tipo PC 333/400. adicional: 1 tarjeta de Red 10/100/1000 MPBS. Incluye: 1 cable de poder, 1 Cd de Drivers & Utilities, 1 CD Nexxt Solutions, 1 CD Includes FaxTalk, 1 Disquette Via Sata Raid Driver, (gratis con c/equipo: 1 Juego de Bocinas, Mouse pad y regleta de 6 entradas), Comprados a DATAFLEX, S.A. según Factura No. 82830, Orden de Compra No. 31652.	Q20,003.52	Q22,403.94
1187	33	CPU generico con las siguientes características: Procesador Intel Pentium IV de 3.00 GHZ, cache de 2MB, bus de datos frontal de 800 Mhz, 512 Mb de memoria en DDR Pc 333 (1x512), 80 Gb de Disco Duro de 7,200 RPM, Cd rom de 52X, Floppy de 3.5 " para 1.44 Mb, tarjeta de red 10/100/1000 MBPS, case ATX de lujo con puertos USB frontales, Tarjeta Madre con lo siguiente incorporado: Tarjeta de video de 64 Mb 3D, Fax modem de 56 KBPS, tarjeta de red 10/100, 6 puertos USB (4 & 2), 2 puertos PS/2, 1 puerto paralelo, 1 puerto serial, 3 slot PCI, 1 slot AGP, 2 serial ATA de 1.5 GB/S, 2 slot DDR de tipo PC 266/333/400, compradas a la Empresa DATAFLEX, S.A. según factura No. 81475 y orden de compra No. 29970.	Q107,544.64	Q120,450.00
1188	3	CPU genérico con las siguientes características: Procesador Intel Pentium IV de 3.4 GHZ dual cord, Disco Duro de 80 Gb, Combo DVD y quemador de CD, Unidad de disquete 3.5" de 1.44 MB, Mother Board compatible Socket 775, 4 conectores sata, 1 ide, 2 pci, 2 pci, 8 Puertos USB 2.0, Puerto Serial y Paralelo 2 PS/2, vides, red, sonido integrados 512 Ram DDR-333, Tarjeta de vides de 64 MB, Tarjeta de Red 10/100, Incluye: Cable de Poder, Regleta, Un manual y Un CD Intel-Intel comprado a la Empresa SERVICOMP DE GUATEMALA S.A. según factura No. 001042 y orden de compra No. 0035051.	Q11,137.35	Q12,473.83
1189	1	CPU genérico con las siguientes características: Procesador Intel Pentium IV de 3.4 GHZ dual cord, Disco Duro de 80 Gb, Combo quemador DVD y quemador de CD, Unidad de disquete 3.5" de 1.44 MB, Mother Board compatible Socket 775, 4 conectores sata, 1 ide, 2 pci, 2 pci, 8 Puertos USB 2.0, Puerto Serial y Paralelo 2 PS/2, vides, red, sonido integrados 512 Ram DDR-333, Tarjeta de vides de 64 MB, Tarjeta de Red 10/100, Incluye: Cable de Poder, Regleta, Un manual y Un CD Intel-Intel comprado a la Empresa SERVICOMP DE GUATEMALA S.A. según factura No. 001042 y orden de compra No. 0035051.	Q3,712.45	Q4,157.94
1190	1	CPU genérico, Procesador Intel Core 2 Duo de 2.53 GHZ, Cache de 3mb 1.5 MB por núcleo, bus de datos frontal de 1,066MHZ, 2 GB de memoria DDR2 667MHZ (2x 1GB) expandible hasta 4GB. 160GB de Disco Duro Sata 2 de 7,200RPM, Mother board marca ASRock todo incluido (Sonido, video, red, slots de expansión, puertos), Unidad óptica DVD-RW 22X, Unidad de almacenamiento card reader (6 tipos de memorias), tarjeta de sonido, tarjeta de video hasta 256MB, Tarjeta de Red 10/100/1000MBPS, 6 Puertos USB 2.0 (4 traseros y 2 frontales), 1 puerto RJ-45, puerto serial y puerto paralelo, incluye 1 Disco de controladores, tarjeta PCI Gigabit Ethernet y disquette con controlador respectivo, serie No. INC80617LC00902, GARANTIA 3 AÑOS a partir del 20/11/2008. Comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. según factura No. 15085 y orden de compra No. 00812.	Q3,593.75	Q4,025.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1191	1	CPU Intel Pentium II, de 400 MHZ, in box 3, video card AGP de 8Mb Trident, Motherboard Intel Box CO820, 133 Mhz con bus, case ATX medium tower 230w, power Supp, incluye set de fundas, CD Room de 48x, Disco duro de 8.7 Gb Fast SCSI II, Floppy de 3.5 de 1.44 Mb, memoria Dimm de 128 Mb, Tarjeta de red 100Mb./Seg, Encore 832TX, Comprado a Maxtron Internacional S.A, s/Fact. No. 4659.	Q9,701.41	Q10,865.58
1192	1	CPU Intel pentium III de 733 mhz, fcpga 133 bus, mother board, modem de 56k, video adapted 8mb, adaptador de sonido, disco duro Western Digital de 20gb, IDE, memoria dimm 128mb, floppy drive 3.5" de 1.44 mb cd rom lite-on ide 52x, incluye manual y cable., comprado al proveedor Unicorp, según factura No. 000088 000089, orden de compra No. 004165.	Q7,663.27	Q8,582.86
1193	1	CPU Intel Pentium IV con dos discos duros 1 de 29 Gb, y 1 de 7.95 Gb, Software Windows 98, Procesador de 1.6 Ghz, CD Rom de 52 X marca Samsung, disquetera de 3.5" de 1.44 Mb, Donación realizada por la Empresa CABLENET, S.A a través de la DIGA según Acuerdo NO. 08-2002 de fecha 12 de marzo 2,002, y aceptada en esta Facultad en Acuerdo de DECANATO No. 027-2002, de fecha 10/04/02	Q6,400.00	Q7,168.00
1194	1	CPU Intel Pentium IV con dos discos duros 1 de 29 Gb, y 1 de 7.95 Gb, Software Windows 98, Procesador de 1.6 Ghz, CD Rom de 52 X marca Samsung, disquetera de 3.5" de 1.44 Mb, Donación realizada por la Empresa CABLENET, S.A a través de la DIGA según Acuerdo NO. 08-2002 de fecha 12 de marzo 2,002, y aceptada en esta Facultad en Acuerdo de DECANATO No. 028-2002, de fecha 10/04/02.	Q6,400.00	Q7,168.00
1195	5	CPU Linea profesional, S.O. Windows 10 Pro 64 bits en español, procesador 6ta. generacion intel Core i7-6700 (3.4 Ghz hasta 4.0 Ghz, con frecuencia turbo, 8MB cache, 4 nucleos, 8 hilos) microtorre, memoria serie 8Gb DDR4 2133 Mhz (1x8GB), unidad interna 1-Tera 7200 rpm Sata 6Gb/s/unidad 2 120Gb SSD, unidad optica DVD+RW (+/-R DL)/DVD RAM, Bahia interna de unidad Dos 3.5", bahia de unidad externa Uno 3.5", graficos, Intel HD Graphics 530 Dynamic Video Memory Technology, puertos (4) 2.0, 2 frontales,2 posteriores; (6) USB 3.0 2 frontales 4 posteriores; 10 USB (2) puertos PS/2 p/ teclado y mouse, 1 VGA, 2 displayPort, 2 puertos Jack 3.5mm para audio, 1 linea de salida de audio, 1 RJ-45, intel 1219LM (10/100/1000) fuente de alimentacion 280W hasta 92% de eficiencia, PFC activo, adicional tarjeta de video ASUS GTX1050Ti 4GB DDR5 DUAL OC DUAL-GTX1050TI-4GB, Kinstong Hyperx Fury, unidad de estado solido-120GB, HyperX-interno 2.5" Sata 6GB/s,Office Prof.Plus 2016 Open Academic, incluye, Word, Excel, PowerPoint, OneNote, Outlook,Publisher, Access, Lyne y SharePoint, Energy Star 6.1 Epeat Gold, ROHS, CE, FCC, UL, ISO 14001-900 incluye media de instalacion.	Q42,589.29	Q47,700.00
1196	8	CPU Linea profesional, S.O. Windows 10 Pro License. procesador Intel Core i5-6500 with intel HD Graphice 530(hasta 3.6 Ghz, 6Mb cache, 4 cores), memoria de series 8Gb DDR4-2133 Sdram (2x4 Gb), ranuras de memoria 2 Dimm, unidad interna 1 tera 7200 rpm-Sata 6Gb/s,unidad optica DVD+/- (+/-R DL) DVD-RAM, bahia interna de unidad Dos 3.5" bahias de unidad externa 3.5", Graficos Intel HD Graphics 530 Dynamic video memory Technology, puertos 2 USB 3.0; 1 Headphone; 1 Microphone (front), 2 USB 3.0 (Back), 4 US 2.0, 2 PS/2 (Keyboard and mouse), 1 VGA, 1 DisplayPort, 1 linea de entrada de audio, 1 linea de salida de audio, 1 RJ-45, fuente de alimentacion interna 180W, PFC activo, accesorios tarjeta PCI Express 1 GB HDMI, VGA DVI, incluye media de instalacion.	Q43,571.43	Q48,800.00
1197	1	CPU marca CIRYX MII 300, Mini Torre con fuente de poder de 230 Watts, con procesador de 6x86 M2 de 300MHZ, con Dimm de 32 MB de 168 pines, Floppy Drive de 3.5" de 1.44 MB, 3.2GB HD Ultra, Tarjeta de video S3 Virge 3D PCI 4 MB, modelo 34, Registro 5668, con mouse marca Logitech de dos botones, serie No. LZB83213366.	Q3,245.54	Q3,635.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1198	1	CPU marca CIRYX MII 300, Mini Torre con fuente de poder de 230 Watts, con procesador de 6x86 M2 de 300MHZ, con Dimm de 32 MB de 168 pines, Floppy Drive de 3.5" de 1.44 MB, 3.2GB HD Ultra, Tarjeta de video S3 Virge 3D PCI 4 MB, modelo 34, Registro 5673, con mouse marca Logitech de dos botones, serie No. LZB83213364.	Q3,245.54	Q3,635.00
1199	1	CPU marca CIRYX MII 300, Mini Torre con fuente de poder de 230 Watts, con procesador de 6x86 M2 de 300MHZ, con Dimm de 32 MB de 168 pines, Floppy Drive de 3.5" de 1.44 MB, 3.2GB HD Ultra, Tarjeta de video S3 Virge 3D PCI 4 MB, modelo 34, Registro 5679, con mouse marca Logitech de dos botones, serie No. LZB83213373.	Q3,245.54	Q3,635.00
1200	1	CPU marca CIRYX MII 300, Mini Torre con fuente de poder de 230 Watts, con procesador de 6x86 M2 de 300MHZ, con Dimm de 32 MB de 168 pines, Floppy Drive de 3.5" de 1.44 MB, 3.2GB HD Ultra, Tarjeta de video S3 Virge 3D PCI 4 MB, modelo 34, Registro 5695, con mouse marca Logitech de dos botones, serie No. LZB83213371.	Q3,245.54	Q3,635.00
1201	1	CPU marca CIRYX MII 300, Mini Torre con fuente de poder de 230 Watts, con procesador de 6x86 M2 de 300MHZ, con Dimm de 32 MB de 168 pines, Floppy Drive de 3.5" de 1.44 MB, 3.2GB HD Ultra, Tarjeta de video S3 Virge 3D PCI 4 MB, modelo 34, Registro 5697, con mouse marca Logitech de dos botones, serie No. LZB83213385.	Q3,245.54	Q3,635.00
1202	1	CPU marca CIRYX MII 300, Mini Torre con fuente de poder de 230 Watts, con procesador de 6x86 M2 de 300MHZ, con Dimm de 32 MB de 168 pines, Floppy Drive de 3.5" de 1.44 MB, 3.2GB HD Ultra, Tarjeta de video S3 Virge 3D PCI 4 MB, modelo 34, Registro 5698 con mouse marca Logitech de dos botones, serie No. LZB83213386.	Q3,245.54	Q3,635.00
1203	1	CPU marca CIRYX MII 300, Mini Torre con fuente de poder de 230 Watts, con procesador de 6x86 M2 de 300MHZ, con Dimm de 32 MB de 168 pines, Floppy Drive de 3.5" de 1.44 MB, 3.2GB HD Ultra, Tarjeta de video S3 Virge 3D PCI 4 MB, modelo 34, Registro 5702, con mouse marca Logitech de dos botones, serie No. LZB83213391.	Q3,245.54	Q3,635.00
1204	1	CPU marca CIRYX MII 300, Mini Torre con fuente de poder de 230 Watts, con procesador de 6x86 M2 de 300MHZ, con Dimm de 32 MB de 168 pines, Floppy Drive de 3.5" de 1.44 MB, 3.2GB HD Ultra, Tarjeta de video S3 Virge 3D PCI 4 MB, modelo 34, Registro 5706, con mouse marca Logitech de dos botones, serie No. LZB83213333 .	Q3,245.54	Q3,635.00
1205	1	CPU marca CIRYX MII 300, Mini Torre con fuente de poder de 230 Watts, con procesador de 6x86 M2 de 300MHZ, con Dimm de 32 MB de 168 pines, Floppy Drive de 3.5" de 1.44 MB, 3.2GB HD Ultra, Tarjeta de video S3 Virge 3D PCI 4 MB, modelo 34, Registro 5711, con mouse marca Logitech de dos botones, serie No. LZB83213358, Comprado a SERVICIO Y TECNOLOGIA INTEGRAL DE GUATEMALA, S.A, S/Fac. No. 6808.	Q3,245.54	Q3,635.00
1206	1	CPU Marca compaq mod. evo 310 intel pentium 4 de 1.8ghz, 400mhz, fsb procesor 256kb internal cache, intel 845g, disco duro de 40gb, cd rom interno de 48x, tarjeta de red 10/100, integrada.. cd- rw 24x1/ox/40x, marca compaq, software xp profesional.	Q8,190.71	Q9,173.60
1207	1	CPU Marca compaq, mod. evo310 procesador pentium iv de 2ghz, memoria ram 256mb expandible, disco duro de 40gb, tarjeta de red 10/100 tarjeta de video 32mb, unidad de cd rom 48x, unidad de disquette 3.5"" case atx serie no. 6y2alb6zm092, software preinstalado w	Q6,487.50	Q7,266.00
1208	1	CPU Marca compaq, mod. evo310 procesador pentium iv de 2ghz, memoria ram 256mb expandible, disco duro de 40gb, tarjeta de red 10/100 tarjeta de video 32mb, unidad de cd rom 48x, unidad de disquette 3.5"" case atx serie no. 6y2alb6zm095, software preinstalado w	Q6,487.50	Q7,266.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1209	1	CPU Marca compaq, mod. evo310 procesador pentium iv de 2ghz, memoria ram 256mb expandible, disco duro de 40gb, tarjeta de red 10/100 tarjeta de video 32mb, unidad de cd rom 48x, unidad de disquette 3.5"" case atx serie no. 6y2alb6zm09p, software preinstalado w	Q6,487.50	Q7,266.00
1210	1	CPU Marca compaq, mod. evo310 procesador pentium iv de 2ghz, memoria ram 256mb expandible, disco duro de 40gb, tarjeta de red 10/100 tarjeta de video 32mb, unidad de cd rom 48x, unidad de disquette 3.5"" case atx serie no. 6y2alb6zm09v, software preinstalado w	Q6,487.50	Q7,266.00
1211	1	CPU Marca compaq, mod. evo310 procesador pentium iv de 2ghz, memoria ram 256mb expandible, disco duro de 40gb, tarjeta de red 10/100 tarjeta de video 32mb, unidad de cd rom 48x, unidad de disquette 3.5"" case atx serie no. 6y2alb6zm09w, software preinstalado Windows XP Profesional, Product Key:, J36BV-2Y3VX-TKMY4-TPD6K-VQ9M6, incluye lo siguiente: 1 CD Monitor Quick Setup Manual, 1 CD Color Monitor, 1 CD Norton Internet, 1 CD Compaq Restore Plus, 1 CD Operating System Cd Microsoft Windows XP, 1 CD Restore Complemental, Compaq Evo Documentation Library, 1 CD Compaq Evo, color monitor, 1 Guia de inicio Windows XP, Guia de Usuario, Mnaul y CD de tarjeta de Video Nvidia Geforce2mx, Comprado a IPESA, s/Fact. No. 8525,	Q6,487.50	Q7,266.00
1212	1	CPU Marca compaq, mod. evo310 procesador pentium iv de 2ghz, memoria ram 256mb expandible, disco duro de 40gb, tarjeta de red 10/100 tarjeta de video 32mb, unidad de cd rom 48x, unidad de disquette 3.5"" case atx serie no. 6y2alb6zm0a5, software preinstalado w	Q6,487.50	Q7,266.00
1213	1	CPU Marca compaq, mod. evo310 procesador pentium iv de 2ghz, memoria ram 256mb expandible, disco duro de 40gb, tarjeta de red 10/100 tarjeta de video 32mb, unidad de cd rom 48x, unidad de disquette 3.5"" case atx serie no. 6y2alb6zm0a9, software preinstalado w	Q6,487.50	Q7,266.00
1214	1	CPU Marca compaq, mod. evo310 procesador pentium iv de 2ghz, memoria ram 256mb expandible, disco duro de 40gb, tarjeta de red 10/100 tarjeta de video 32mb, unidad de cd rom 48x, unidad de disquette 3.5"" case atx serie no. 6y2alb6zm0ab software preinstalado w	Q6,487.50	Q7,266.00
1215	1	CPU Marca compaq, mod. evo310 procesador pentium iv de 2ghz, memoria ram 256mb expandible, disco duro de 40gb, tarjeta de red 10/100 tarjeta de video 32mb, unidad de cd rom 48x, unidad de disquette 3.5"" case atx serie no. 6y2alb6zm0ac, software preinstalado w	Q6,487.50	Q7,266.00
1216	1	CPU Marca compaq, mod. evo310 procesador pentium iv de 2ghz, memoria ram 256mb expandible, disco duro de 40gb, tarjeta de red 10/100 tarjeta de video 32mb, unidad de cd rom 48x, unidad de disquette 3.5"" case atx serie no. 6y2alb6zm0ag, software preinstalado w	Q6,487.50	Q7,266.00
1217	1	CPU Marca compaq, mod. evo310 procesador pentium iv de 2ghz, memoria ram 256mb expandible, disco duro de 40gb, tarjeta de red 10/100 tarjeta de video 32mb, unidad de cd rom 48x, unidad de disquette 3.5"" case atx serie no. 6y2alb6zm0an, software preinstalado w	Q6,487.50	Q7,266.00
1218	1	CPU Marca compaq, mod. evo310 procesador pentium iv de 2ghz, memoria ram 256mb expandible, disco duro de 40gb, tarjeta de red 10/100 tarjeta de video 32mb, unidad de cd rom 48x, unidad de disquette 3.5"" case atx serie no. 6y2alb6zm0ar, software preinstalado w	Q6,487.50	Q7,266.00
1219	1	CPU Marca compaq, mod. evo310 procesador pentium iv de 2ghz, memoria ram 256mb expandible, disco duro de 40gb, tarjeta de red 10/100 tarjeta de video 32mb, unidad de cd rom 48x, unidad de disquette 3.5"" case atx serie no. 6y2alb6zm0at, software preinstalado w	Q6,487.50	Q7,266.00
1220	1	CPU marca Confident modelo CPC-8105E, serie No. 212625, microprocesador 8088-210 Mhz, 640 ram, unidad de disco flexible de 5 1/4 con 360K.	Q2,542.50	Q2,847.60

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1221	1	CPU marca DELL con las siguientes características: Case serie No. 3KR1Q41, Pentium IV 3.00 GHZ, memoria Ram 256mb, expandible a 1 GB, disco duro de 80 GB, IDE 7200rpm, tarjeta de video AGP, 64 MB, tarjeta de Red 10/100/1000, cd rom 48x, disquetera de 3.5", puertos USB 4, tarjeta de sonido, mini torre, grabadora de CD Ide 48X CDRW. Incluye sus respectivos cables. Software instalado con licencia Original de: Microsoft WINDOWS XP PROFESIONAL Product Key: KJ3DR-7YX27-T93FD-DPH9P-6Y2MM, 1 CD de Reinstalación, 1 Guía de inicio, 1 Guía de instalación y de Referencia rápida, 1 Product Information Guide, 1 CD Application (para el Cd write 48). - Microsoft OFFICE PROFESSIONAL 2,003 ACADÉMICO Clave: FR92C-7RD73-MKJRY-RWQFM-8X4DY, Comprado a la Empresa SOLUCIONES DE CENTROAMERICA S.A. s/Fact. No. 5388, Orden de Compra No. 20504.	Q8,414.28	Q9,423.99
1222	1	CPU marca DELL con las siguientes características: Pentium IV de 3.00 ghz. Case serie no. FKV1Q41, 256mb, memoria ram 256 MB, 1 dimm, expandible minimo 1 GB, Disco duro de 80 gb ide Ata 100 7200 rpm, tarjeta de video 64 mb 3D, Tarjeta de red 10/100/1000, Cd rom de 48 x, disquetera de 3.5", puertos USB 4 minimo, Sonido integrado. Incluye sus respectivos cables. Software instalado con licencia Orginal de:- Microsoft WINDOWS XP PROFESIONAL Product Key: C3PVW-6HMBY-TBFQ2-PWGCK-YVFXD. con 1 Cd de Reinstalación y 1 Guía de inicio., 1 cd Drivers and Utilities, 1 Guía de instalación y de Referencia rápida, 1 Product Information Guide, - Microsoft OFFICE PROFESSIONAL 2,003 ACADÉMICO Clave: FR92C-7RD73-MKJRY-RWQFM-8X4DY, Comprado a la Empresa SOLUCIONES DE CENTROAMERICA S.A. s/Fact. No. 5388.	Q8,414.28	Q9,423.99
1223	1	CPU marca DELL con las siguientes características: Pentium IV de 3.00 ghz. Case serie no. JKV1Q41, 256mb, memoria ram 256 MB, 1 dimm, expandible minimo 1 GB, Disco duro de 80 gb ide Ata 100 7200 rpm, tarjeta de video 64 mb 3D, Tarjeta de red 10/100/1000, Cd rom de 48 x, disquetera de 3.5", puertos USB 4 minimo, Sonido integrado. Incluye sus respectivos cables. Software instalado con licencia Original de: Microsoft WINDOWS XP PROFESIONAL Product Key: HPFBT-BVRJM-964XV-C6BKC-GDRXB, 1 CD de Reinstalación, 1 Guía de inicio., 1 cd Drivers and Utilities, 1 Guía de instalación y de Referencia rápida, 1 Product Information Guide. - Microsoft OFFICE PROFESSIONAL 2,003 ACADÉMICO Clave: FR92C-7RD73-MKJRY-RWQFM-8X4DY. Comprado a la Empresa SOLUCIONES DE CENTROAMERICA S.A. s/Fact. No. 5388, Orden de Compra No. 20504 .	Q8,414.28	Q9,423.99
1224	1	CPU Marca Dell, modelo 660, con las siguientes características: Serie No. 4GCTWV1. Procesador Intel core i5 de 4 nucleos de 3.20 GHZ con turboBost (6 mb de memoria cache) memoria Ram de 8Gb DDR3, disco duro de 1TB Sata 7200 RPM, quemadora de DVD de 16x, tar	Q7,169.64	Q8,030.00
1225	1	CPU Marca Dell, modelo 660, con las siguientes características: Serie No. 4K5VWV1. Procesador Intel core i5 de 4 nucleos de 3.20 GHZ con turboBost (6 mb de memoria cache) memoria Ram de 8Gb DDR3, disco duro de 1TB Sata 7200 RPM, quemadora de DVD de 16x, tar	Q7,169.64	Q8,030.00
1226	1	CPU Marca Dell, modelo 660, con las siguientes características: Serie No. 4NSSWV1. Procesador Intel core i5 de 4 nucleos de 3.20 GHZ con turboBost (6 mb de memoria cache) memoria Ram de 8Gb DDR3, disco duro de 1TB Sata 7200 RPM, quemadora de DVD de 16x, tar	Q7,169.64	Q8,030.00
1227	1	CPU Marca Dell, modelo 660, con las siguientes características: Serie No. 52VPYV1. Procesador Intel core i5 de 4 nucleos de 3.20 GHZ con turboBost (6 mb de memoria cache) memoria Ram de 8Gb DDR3, disco duro de 1TB Sata 7200 RPM, quemadora de DVD de 16x, tar	Q7,169.64	Q8,030.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1228	6	CPU Marca Dell, Modelo 660s, con las siguientes características: Procesador Intel Core i5 de 4 nucleos de hasta 3.20 GHZ, con turboBoost (6mb de memoria cache), memoria ram de 8gb, DDR3, Disco duro de 1TB SATA 7200 RPM, quemadora de DVD de 16X, tarjeta de r	Q43,392.86	Q48,600.01
1229	1	CPU Marca Dell, Modelo 660s, con las siguientes características: Procesador Intel Core i5 de 4 nucleos de hasta 3.20 GHZ, con turboBoost (6mb de memoria cache), memoria ram de 8gb, DDR3, Disco duro de 1TB SATA 7200 RPM, quemadora de DVD de 16X, tarjeta de red integrada gigabit 10/100/1000 Mbps, tarjeta de Red, inalambrica 802.11 b/g/n, 2 puertos USB 3.0, 6 puertos USB 2.0, puerto HDMI, lector de tarjetas de memoria 8 en 1, tarjeta de sonido de alta definicion de 5.1 canales, tarjeta de video integrado Intel HD 2500, sistema operativo Windows 8 en español de 64 bits preinstalado de fabrica, licencia de Microsoft Office 2010 profesional en español sin media original de instalacion segun nota del proveedor y Licencia de Antivirus NOD32 con actualizaciones por 1 año, 2 mantenimientos de hardware al año, durante la garantia, que son 3 años. la media de instalacion se custodia en Centro de Calculo, Reporte No. 30, serie GDQ6HX1, Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A., segun factura No. 00420 y orden de compra No. 30295.	Q7,232.14	Q8,100.00
1230	1	CPU Marca DELL modelo 760 con 3 años de Garantía en sitio, No. De serie 8DBVSK1, Procesador de doble nucleo de 3.0Ghz, core 2 Duo E8400 6M 1333fsb, memoria Ram de 4GB NON ECC 800MHz, Disco duro de 250GB SATA II, adaptador de audio integrado, unidad DVD+R/RW, lector de tarjetas 19 en 1, adaptador de video integrado de 256MB, tarjeta Ethernet 10/100/1000Mbps, Windows vista Bussiness en español, antivirus Norton 1 Año de actualizaciones, Office Profesional Plus 2007, con sus discos de restauracion y licencia. Comprado Según factura serie F No. 28735 de Servicomp de Guatemala. TRASLADO Autorizado según Acta Administrativa No.22-2010 de la Division de Bienestar Estudiantil.	Q6,216.96	Q6,963.00
1231	1	CPU Marca DELL modelo 760 con 3 años de Garantía en sitio, No. De serie FCBVSK1, Procesador de doble nucleo de 3.0Ghz, core 2 Duo E8400 6M 1333fsb, memoria Ram de 4GB NON ECC 800MHz, Disco duro de 250GB SATA II, adaptador de audio integrado, unidad DVD+R/RW, lector de tarjetas 19 en 1, adaptador de video integrado de 256MB, tarjeta Ethernet 10/100/1000Mbps, Windows vista Bussiness en español, antivirus Norton 1 Año de actualizaciones, Office Profesional Plus 2007, con sus discos de restauracion y licencia. Comprado Según factura serie F No. 28735 de Servicomp de Guatemala. TRASLADO Autorizado según Acta Administrativa No.21-2010 de la Division de Bienestar Estudiantil.	Q6,216.96	Q6,963.00
1232	6	CPU Marca Dell, modelo optiplex 7010 Desktop, procesador Intel Core i3-3220 de 3.3 Ghz, (tercera generacion). Memoria cache 3MB Chipset intel Q77, express chipset, sistema operativo Microsoft Windows 8 Profesional de 64 bits en español, memoria ram de 4GB, d	Q29,866.08	Q33,450.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1233	1	CPU Marca Dell, modelo optiplex 7010 Desktop, procesador Intel Core i3-3220 de 3.3 Ghz, (tercera generacion). Memoria cache 3MB Chipset intel Q77, express chipset, sistema operativo Microsoft Windows 8 Profesional de 64 bits en español, memoria ram de 4GB, disco duro de 500Gb 2.5 SATA 3gb/s, With 16 mb DataBurst cache, dispositivo optico 16x, DVD+/-RW, tarjeta de graficos intel Hd 2000 integrada tarjeta de red Intel, 82579Lan 10/100/1000, 4 puertos externos 3.0, 6 puertos USB 2.0 y 2 puertos USB 2.0 Internos, 1 RJ-45, 1 serial, 1 VGA, 2 DisplayPort, 2 PS/2, 2 lineas de entrada (stereo/microfono), 2 lineas de salida (auricular/pariente), bahias para dispositivos interno 3.5" y externo 5.25", ranuras de expansion, unidad de fuente de alimentacion, de 250 Watts, herramienta ofimatica Office Profesional 2013 academico, (version electronica), antivirus McAfee con derecho de actualizacion por 1 año, 3 años de garantia, serie No. 2R3R6Y1. comprada a la empresa SERVICOMP DE GUATEMALA, S.A. según factura No. 081625 y Orden de Compra No. 30291	Q4,977.68	Q5,575.00
1234	1	CPU Marca Dell, modelo optiplex 7010 Desktop, procesador Intel Core i3-3220 de 3.3 Ghz, (tercera generacion). Memoria cache 3MB Chipset intel Q77, express chipset, sistema operativo Microsoft Windows 8 Profesional de 64 bits en español, memoria ram de 4GB, disco duro de 500GB, 2.5 SATA 3gb/s, with 16 mb, DataBurst cache, dispositivo optico 16x, DVD+/-RW, tarjeta de graficos Intel Hd 2000 integrada tarjeta de red intel 82579Lan 10/100/1000, 4 puertos externos 3.0, 6 puertos USB 2.0 y 2 puertos USB 2.0 internos, 1 RJ-45, 1 serial, 1 VGA, 2 DisplayPort, 2 PS/2, 2 lineas de entrada (stereo-microfono), 2 lineas de salida ( auricular - parlante ), bahias para dispositivos interno 3.5" y externo 5.25", ranuras de expansion, unidad de fuente de alimentacion de 250 watts, herramienta Ofimatica Office Profesional 2003 academico ( version electronica ), Antivirus McAfee con derecho de actualizacion por 1 año, 3 años de garantia, seria No. 2R5Q6Y1, comprada a la Empresa SERVICOMP DE GUATEMALA, S.A. segun factura No. 081625 y orden de compra No. 30291.	Q4,977.68	Q5,575.00
1235	1	CPU Marca Dell, modelo procesador Intel Core i3-3220 de 3.3 Ghz, (tercera generacion). Memoria cache 3MB Chipset intel Q77, express chipset, sistema operativo Microsoft Windows 8 Profesional de 64 bits en español, memoria ram de 4GB, disco duro de 500gb, 2.5 sata, 3gb/s, with 16mb, databurst cache, dispositivo optico 16x, DVD+/-RW, tarjeta de graficos intel Hd, 2000, integrada tarjeta de red intel 82579Lan, 10/100/1000, 4 puertos externos 3.0, 6 puertos USB 2.0 2 puertos usb 2.0 internos, 1 RJ-45, 1 serial, 1 VGA, Displayport, 2 PS/2, dos lineas de entrada, (stereo/microfono), 2 lineas de salida (auricular/parlante), bahias para dispositivos internos 3.5", y externo 5.25", ranuras de expansion, unidad de fuente de alimentacion, de 250watts, herramienta Ofimatica Office profesional 2013 academico, (version electronica), antivirus McAfee, con derecho de actualizacion por 1 año. comprado a empresa SERVICOMP DE GUATEMALA, S.A.	Q4,977.67	Q5,574.99
1236	1	CPU Marca Dell Optiplex 7010 desktop procesador Core i5 3.2 Ghz. 8Gb de memoria Ram 1600 Mhz, disco duro de 1TB Sata 6.0GB/s y 32 MB Data Burs Cache tarjeta de video AMD radeon HD 7470 1Gb DDR3 DP/DVI W/O ADAPTERS, LP, QUEMADORA DVD+/-RW,. Sistema Operativo W	Q7,112.50	Q7,966.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1237	1	CPU Marca Dell Optiplex 7010 desktop procesador Core i5 3.2 Ghz. 8Gb de memoria Ram 1600 Mhz, disco duro de 1TB Sata 6.0GB/s y 32 MB Data Burs Cache tarjeta de video AMD radeon HD 7470 1Gb DDR3 DP/DVI W/O ADAPTERS, LP, QUEMADORA DVD+/-RW,. Sistema Operativo Windows 7 Pro en español, no incluye media de instalacion segun nota enviada por empresa proveedora, Serie No. B84GCX1, Garantia de 3 años. comprada a empresa Grupo Sega segun factura No. 47555 y orden de compra No. 28015.	Q7,112.50	Q7,966.00
1238	1	CPU Marca Dell Optiplex 7010 desktop procesador Core i7 3.4 Ghz. 8Gb de memoria Ram 1600 Mhz, disco duro de 1TB Sata 6.0GB/s y 32 MB Data Burs Cache, QUEMADORA DVD+/-RW,.No incluye Sistema Operativo. Serie No. B82GCX1.Garantia de 3 años. Comprada a la Empre	Q6,223.21	Q6,970.00
1239	1	CPU Marca Dell Optiplex 7010 desktop procesador Core i7 3.4 Ghz. 8Gb de memoria Ram 1600 Mhz, disco duro de 1TB Sata 6.0GB/s y 32 MB Data Burs Cache, QUEMADORA DVD+/-RW,.No incluye Sistema Operativo. Serie No. B82HCX1.Garantia de 3 años. Comprada a la Empre	Q6,223.21	Q6,970.00
1240	1	CPU Marca Dell Optiplex 7010 desktop procesador Core i7 3.4 Ghz. 8Gb de memoria Ram 1600 Mhz, disco duro de 1TB Sata 6.0GB/s y 32 MB Data Burs Cache, QUEMADORA DVD+/-RW,.No incluye Sistema Operativo. Serie No. B82JCX1.Garantia de 3 años. Comprada a la Empre	Q6,223.21	Q6,970.00
1241	1	CPU Marca Dell Optiplex 760 Desktop procesador Intel Core 2 Quad 2.33 GHZ, con bus frontal de 1333Mhz y 4 MB de memoria cache L2, Memoria Ram DDR2 4GB RAM con bus de 667Mhz, tarjeta de Red integrada de base 10/100/1000, Windows Vista Business en español con Downgrade Windows XP, Disco duro Sata de 250GB 7200 rpm, Quemadora DVD+/-RW, unidad de disquette 3.5", 8 puertos USB 2.0 (6 traseros y 2 frontales), 1 puerto paralelo, 1 puerto serial, 1 puerto HDMI, 1 puerto eSATA, Software instalado Windows XP profesional con service Pack 3, Microsoft Office Profesional 2007 Plus con licencia academica y CD original, antivirus McAfee Internet Security 2009 con CD de Instalacion, 1 año de Mantenimiento, DVD de Windows Vista Business 32 bits en español, CD de Downgrade a Windows XP Profesional Service Pack 3, CD's con controladores de Hardware. Comprado a la Empresa SEGA, S.A. según factura No. 16327 y orden de Compra No. 12908.	Q7,429.46	Q8,321.00
1242	1	CPU Marca DELL, P.4, 3.00 Ghz. Mem. Ram 256 Mb. (1Dimm), exp. mínimo 1 Gb. D.D 80 Gb. IDE ATA100 7200 Rpm, T/ de Video AGP 64 Mb. 3D, T/ de Red 10/100 Base T, Unidad de CD Rom, IDE 48X minimo, Disquetera 3.5" (1.44 Mb) Puertos USB 4 mín. T/ de Sonido, Case tipo Mini Torre, Grabadora de CD IDE 48X (Interna) Serie No. 43B6M31, Valor Q. 8,630.36. Licencia de W XP Prof. No. DY9QF-6FHTW-D8HWJ-FYCJ2-DJB9Y . c/1 CD Drivers and Utilies, 1 cd de sistema operativo de reinstalacion de W XP prof. con su respectiva guia de inicio, 1 guia de instalacion y ref. rapida y 1 manual de instalacion rapida del monitor con su respectivo cd. Valor Q. 1,294.64. MS OFFICE Prof. 2003 academ. y la clave es: M7JBV-69XRT-H6DCW-C8H8Q-H8KVM. Valor Q. 513.39. Orden de Compra No. 18793 Y 18794, comprada a Soluciones de Centro América, S.A. según Facturas No. 5110, 5111 y 5112. UTILIZADA EN LA CLINICA MEDICA. Edif. T-3.	Q10,438.39	Q11,691.00



No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1243	2	CPU Marca DELL, Pentium 4, 3.00 Ghz. Memoria Ram 256 Mb. (1Dimm), expandible mínimo 1 Gb. Disco 80 Gb. IDE ATA100 7200 Rpm, Tarjeta de Video AGP 64 Mb. 3D, Tarjeta de Red 10/100 Base T, Unidad de CD Rom, IDE 48X minimo, Disquetera 3.5" (1.44 Mb) Puertos USB 4 mínimo, Tarjeta de Sonido, Case tipo Mini Torre, Grabadora de CD IDE 48X (Interna) Serie No. 13B6M31 Incluye: Una Licencia de Windows XP Profesional No. JR9JT-FXGX7-XQ38V-2FRHH-4H263 y Una Licencia de Office XP Profesional No. FM9FY-TMF7Q-KCKCT-V9T29-TBBBG Orden de Compra No. 18793 Y 18794, comprada a Soluciones de Centro América, S.A. según Facturas No. 5110, 5111 y 5112. Incluye 1 CD de drivers and utilities, 1 cd de sistema operativo de reinstalacion de Windows XP profesional con su respectiva guia de inicio, 1 guia de instalacion y referencia rapida y un manual de instalacion rapida del monitor con su respectivo cd.	Q20,876.78	Q23,381.99
1244	1	CPU Marca DELL, Pentium 4, 3.00 Ghz. Memoria Ram 256 Mb. (1Dimm), expandible mínimo 1 Gb. Disco 80 Gb. IDE ATA100 7200 Rpm, Tarjeta de Video AGP 64 Mb. 3D, Tarjeta de Red 10/100 Base T, Unidad de CD Rom, IDE 48X minimo, Disquetera 3.5" (1.44 Mb) Puertos USB 4 mínimo, Tarjeta de Sonido, Case tipo Mini Torre, Grabadora de CD IDE 48X (Interna) Serie No. 13B6M31 Incluye: Una Licencia de Windows XP Profesional No. JR9JT-FXGX7-XQ38V-2FRHH-4H263 y Una Licencia de Office XP Profesional No. FM9FY-TMF7Q-KCKCT-V9T29-TBBBG Orden de Compra No. 18793 Y 18794, comprada a Soluciones de Centro América, S.A. según Facturas No. 5110, 5111 y 5112. Incluye 1 CD de drivers and utilities, 1 cd de sistema operativo de reinstalacion de Windows XP profesional con su respectiva guia de inicio, 1 guia de instalacion y referencia rapida y un manual de instalacion rapida del monitor con su respectivo cd. --En fecha 06/07/05, se le instaló MS OFFICE Prof. 2003 académico --	Q10,438.39	Q11,691.00
1245	1	CPU Marca DELL, Pentium 4, 3.00 Ghz. Memoria Ram 256 Mb. (1Dimm), expandible mínimo 1 Gb. Disco 80 Gb. IDE ATA100 7200 Rpm, Tarjeta de Video AGP 64 Mb. 3D, Tarjeta de Red 10/100 Base T, Unidad de CD Rom, IDE 48X minimo, Disquetera 3.5" (1.44 Mb) Puertos USB 4 mínimo, Tarjeta de Sonido, Case tipo Mini Torre, Grabadora de CD IDE 48X (Interna) Serie No. 23B6M31 Incluye: Una Licencia de Windows XP Profesional No. T74C6-BJJC8-DWWXJ-M2PW3-8R9G6 y Una Licencia de Office XP Profesional No. FM9FY-TMF7Q-KCKCT-V9T29-TBBBG Orden de Compra No. 18793 Y 18794, comprada a Soluciones de Centro América, S.A. según Facturas No. 5110, 5111 y 5112, . Incluye 1 CD de drivers and utilities, 1 cd de sistema operativo de reinstalacion de Windows XP profesional con su respectiva guia de inicio, 1 guia de instalacion y referencia rapida y un manual de instalacion rapida del monitor con su respectivo cd.  NOTA IMPORTANTE: En fecha 01/09/05, al bien 8C-25,288/03, se realizó la actualización de MS OFFICE Prof. 2003 académico, y la clave es: M7JBV-69XRT-H6DCW-C8H8Q-H8KVM.	Q10,438.39	Q11,691.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1246	1	CPU Marca DELL, Pentium 4, 3.00 Ghz. Memoria Ram 256 Mb. (1Dimm), expandible mínimo 1 Gb. Disco 80 Gb. IDE ATA100 7200 Rpm, Tarjeta de Video AGP, 64 Mb. 3D, Tarjeta de Red 10/100 Base T, Unidad de CD Rom, IDE 48X mínimo, Disquetera 3.5" (1.44 Mb) Tarjeta de Sonido, Case tipo Mini Torre, Grabadora CD IDE 48X con Unidad de Zip Incorporado, Serie No. 10J6M31, Incluye: Una Licencia de Windows XP Profesional No. TQ4DQ-JHC3T-6P6H6-TM7D7-TDY3J y Una Licencia de Office XP Profesional No. FM9FY-TMF7Q-KCKCT-V9T29-TBBBG Orden de Compra No. 18793 Y 18794, comprada a Soluciones de Centro América, S.A. según Facturas No. 5110, 5111 y 5112. NOTA: EL Bien con número de Inventario 8C-25,264/03 Descrito al frente de la presente consta de: 1 CD correspondiente a Drivers And Utilities, 1 CD de Sistema Operativo de reinstalación de Windows XP Profesional con su respectiva Guía de Inicio, 1 Guía de Instalación y Referencia rápida y un Manual de instalación rápida del Monitor con su respectivo CD. NOTA IMPORTANTE: --En fecha 30/05/05, se le instaló MS OFFICE Prof. 2003 académico, y la clave es: M7JBV-69XRT-H6DCW-C8H8Q-H8KVM. Consta de su confirmacion de licencia enviada por Microsoft en original .	Q9,854.46	Q11,037.00
1247	1	CPU Marca DELL, Tipo Servidor, con 2 procesadores Pentium XEEN 2.8 Ghz, memoria ram 512 mb. (2Dimm) expandible mínimo 1 Gb. 2 discos duros 36 Gb. SCSI Tarjeta de Video de 16 Mb. (Mínimo) Tarjeta de Red 10/100/100 Gbit Unidad de Cd-Rom IDE 24X Mínimo, Disquetera 3.5" (1.44 Mb.) Unidad de Tape Back Up 20/40 Gb. Puertos USB o mínimo, Case Tipo Mini Torre, Serie No. 51P7M31, Incluye Una licenica de WindowsXP Profesional NO. RT9HP-3V6BG-KJPM8-W4C38-R84WM Orden de Compra No. 18793 y 18794 comprada a Soluciones de Centro América S.A. según Facturas No. 5110, 5111 y 5112 .	Q30,752.68	Q34,443.00
1248	1	CPU Marca HP 500B, con procesador INTEL CORE DUO E7500, procesor (2.93GHZ, 3MB L2 cache, 1066 MHZ FS), memoria ram 2GB PC3-10600 (DDR3 1333-mhz), (1 x25B), disco duro 500GB, serial ATA, (7200 rpm), memoria ram3.0-GB/S, CD/DVD,tarjeta de red, tarjeta de video, sistema operativo genuine, Windows 7 edition 32, no incluye MS office, puerto pci, tarjeta para conexión multipuerto, ethernet para administracion y manejo de 5 escritorios virtuales lan independientes incluye 5 dispositivos de escritorios remotos, con conexiones VGA, PS2 mouse, PS2 Teclado, audio, montaje en el monitor, los dispositivos de acceso cuentan con orificios de montaje incluye 1 CD software para virtualizacion VSPACE,con capacidades de levantar sesiones individuales con contenidos individuales, serie No. MXL1341DQK Incluye CD's HP RECOVERY MANAGER del 1 al 4, 1 cd Roxio Creator Business HD. 1 Año de Garantía vence el 08/11/2012, comprado a la empresa CORPORACION DE SERVICIOS INFORMATICOS, S.A. según fact. No. 000522 y orden de compra No. 24789.	Q10,267.86	Q11,500.00
1249	1	CPU Marca HP 500B, con procesador INTEL CORE DUO E7500, procesor (2.93GHZ, 3MB L2 cache, 1066 MHZ FS), memoria ram 2GB PC3-10600 (DDR3 1333-mhz), (1 x25B), disco duro 500GB, serial ATA, (7200 rpm), memoria ram3.0-GB/S, CD/DVD,tarjeta de red, tarjeta de video, sistema operativo genuine, Windows 7 edition 32, no incluye MS office, puerto pci, tarjeta para conexión multipuerto, ethernet para administracion y manejo de 5 escritorios virtuales lan independientes incluye 5 dispositivos de escritorios remotos, con conexiones VGA, PS2 mouse, PS2 Teclado, audio, montaje en el monitor, los dispositivos de acceso cuentan con orificios de montaje incluye 1 CD software para virtualizacion VSPACE,con capacidades de levantar sesiones individuales con contenidos individuales, serie No. MXL1341J9F. Incluye CD's HP RECOVERY MANAGER del 1 al 4, 1 cd Roxio Creator Business HD. 1 Año de Garantía vence el 08/11/2012, comprado a la empresa CORPORACION DE SERVICIOS INFORMATICOS, S.A. según fact. No. 000521 y orden de compra No. 24788.	Q10,267.86	Q11,500.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1250	1	CPU Marca HP 500B, con procesador INTEL CORE DUO E7500, procesador (2.93GHZ, 3MB L2 cache, 1066 MHZ FS), memoria ram 2GB PC3-10600 (DDR3 1333-mhz), (1 x25B), disco duro 500GB, serial ATA, (7200 rpm), memoria ram3.0-GB/S, CD/DVD,tarjeta de red, tarjeta de video, sistema operativo genuine, Windows 7 edition 32, no incluye MS office, puerto pci, tarjeta para conexión multipuerto, ethernet para administracion y manejo de 5 escritorios virtuales lan independientes incluye 5 dispositivos de escritorios remotos, con conexiones VGA, PS2 mouse, PS2 Teclado, audio, montaje en el monitor, los dispositivos de acceso cuentan con orificios de montaje incluye 1 CD software para virtualizacion VSPACE,con capacidades de levantar sesiones individuales con contenidos individuales, serie No. MXL1341JB4. Incluye CD's HP RECOVERY MANAGER del 1 al 4, 1 cd Roxio Creator Business HD. 1 Año de Garantía vence el 08/11/2012, comprado a la empresa CORPORACION DE SERVICIOS INFORMATICOS, S.A. según fact. No. 000522 y orden de compra No. 24789.	Q10,267.86	Q11,500.00
1251	1	CPU Marca HP Compaq 6200 pro, Desktop procesador Intel Core i3-2120, 3.30Ghz, memoria ram Sdram DDR3 de 4GB a 7200 RPM, 1333 mhz, unidad grabador SATA de DVD, puertos: 2 entrada de audio, 2 de salida de audio, 1 RJ-45, 1 VGA, 10 USB 2.0, sistema operativo Windows 7 Profesional de 64 bits en español. Incluye los sig. Discos: 1 Roxio-creator Business HD, 3 Dvd System Recovery 32 bit, 3 Dvd 64 bit, 1 Dvd System Recovery Supplemental 1:1 Disk 32 bit software, 1 Dvd Recovery Supplemental 1:1 supplemental Disk 64 bit software, 1 Dvd HP ProtectTools Security Software Ver 6.0 y Manuales de informacion general del equipo. SERIE No. MXL2292YXV. 3 Años de Garantia. Reporte de Centro de Calculo No. 129. Comprada a la Empresa ECONOTINTAS (Otto Javier Cerezo Quezada), según factura No. 01387 y orden de compra No. 27966.	Q5,357.14	Q6,000.00
1252	1	CPU Marca HP Compaq 6200 pro, Desktop procesador Intel Core i3-2120, 3.30Ghz, memoria ram Sdram DDR3 de 4GB a 7200 RPM, 1333 mhz, unidad grabador SATA de DVD, puertos: 2 entrada de audio, 2 de salida de audio, 1 RJ-45, 1 VGA, 10 USB 2.0, sistema operativo Windows 7 Profesional de 64 bits en español. Incluye los sig. Discos: 1 Roxio-creator Business HD, 3 Dvd System Recovery 32 bit, 3 Dvd 64 bit, 1 Dvd System Recovery Supplemental 1:1 Disk 32 bit software, 1 Dvd Recovery Supplemental 1:1 supplemental Disk 64 bit software, 1 Dvd HP ProtectTools Security Software Ver 6.0 y Manuales de informacion general del equipo. SERIE No. MXL2292YXY. 3 Años de Garantia. Reporte de Centro de Calculo No. 129. Comprada a la Empresa ECONOTINTAS (Otto Javier Cerezo Quezada), según factura No. 01387 y orden de compra No. 27966.	Q5,357.14	Q6,000.00
1253	1	CPU Marca HP Compaq 6200 pro, Desktop procesador Intel Core i3-2120, 3.30Ghz, memoria ram Sdram DDR3 de 4GB a 7200 RPM, 1333 mhz, unidad grabador SATA de DVD, puertos: 2 entrada de audio, 2 de salida de audio, 1 RJ-45, 1 VGA, 10 USB 2.0, sistema operativo Windows 7 Profesional de 64 bits en español. Incluye los sig. Discos: 1 Roxio-creator Business HD, 3 Dvd System Recovery 32 bit, 3 Dvd 64 bit, 1 Dvd System Recovery Supplemental 1:1 Disk 32 bit software, 1 Dvd Recovery Supplemental 1:1 supplemental Disk 64 bit software, 1 Dvd HP ProtectTools Security Software Ver 6.0 y Manuales de informacion general del equipo. SERIE No. MXL2292YY1. 3 Años de Garantia. Reporte de Centro de Calculo No. 129. Comprada a la Empresa ECONOTINTAS (Otto Javier Cerezo Quezada), según factura No. 01387 y orden de compra No. 27966.	Q5,357.14	Q6,000.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1254	1	CPU Marca HP Compaq 6200 pro, Desktop procesador Intel Core i3-2120, 3.30Ghz, memoria ram SDRAM DDR3 de 4GB a 7200 RPM, 1333 mhz, unidad grabador SATA de DVD, puertos: 2 entrada de audio, 2 de salida de audio, 1 RJ-45, 1 VGA, 10 USB 2.0, sistema operativo Windows 7 Profesional de 64 bits en español. Incluye los sig. Discos: 1 Roxio-creator Business HD, 3 Dvd System Recovery 32 bit, 3 Dvd 64 bit, 1 Dvd System Recovery Supplemental 1:1 Disk 32 bit software, 1 Dvd Recovery Supplemental 1:1 supplemental Disk 64 bit software, 1 Dvd HP ProtectTools Security Software Ver 6.0 y Manuales de informacion general del equipo. SERIE No. MXL2292YY3. 3 Años de Garantia. Reporte de Centro de Calculo No. 129. Comprada a la Empresa ECONOTINTAS (Otto Javier Cerezo Quezada), según factura No. 01387 y orden de compra No. 27966.	Q5,357.14	Q6,000.00
1255	1	CPU Marca HP Compaq 6200 pro, Desktop procesador Intel Core i3-2120, 3.30Ghz, memoria ram SDRAM DDR3 de 4GB a 7200 RPM, 1333 mhz, unidad grabador SATA de DVD, puertos: 2 entrada de audio, 2 de salida de audio, 1 RJ-45, 1 VGA, 10 USB 2.0, sistema operativo Windows 7 Profesional de 64 bits en español. Incluye los sig. Discos: 1 Roxio-creator Business HD, 3 Dvd System Recovery 32 bit, 3 Dvd 64 bit, 1 Dvd System Recovery Supplemental 1:1 Disk 32 bit software, 1 Dvd Recovery Supplemental 1:1 supplemental Disk 64 bit software, 1 Dvd HP ProtectTools Security Software Ver 6.0 y Manuales de informacion general del equipo. SERIE No. MXL2292YYR. 3 Años de Garantia. Reporte de Centro de Calculo No. 129. Comprada a la Empresa ECONOTINTAS (Otto Javier Cerezo Quezada), según factura No. 01387 y orden de compra No. 27966.	Q5,357.14	Q6,000.00
1256	1	CPU Marca HP Compaq 6200 pro, Desktop procesador Intel Core i3-2120, 3.30Ghz, memoria ram SDRAM DDR3 de 4GB a 7200 RPM, 1333 mhz, unidad grabador SATA de DVD, puertos: 2 entrada de audio, 2 de salida de audio, 1 RJ-45, 1 VGA, 10 USB 2.0, sistema operativo Windows 7 Profesional de 64 bits en español. Incluye los sig. Discos: 1 Roxio-creator Business HD, 3 Dvd System Recovery 32 bit, 3 Dvd 64 bit, 1 Dvd System Recovery Supplemental 1:1 Disk 32 bit software, 1 Dvd Recovery Supplemental 1:1 supplemental Disk 64 bit software, 1 Dvd HP ProtectTools Security Software Ver 6.0 y Manuales de informacion general del equipo. SERIE No. MXL2292YYs. 3 Años de Garantia. Reporte de Centro de Calculo No. 129. Comprada a la Empresa ECONOTINTAS (Otto Javier Cerezo Quezada), según factura No. 01387 y orden de compra No. 27966.	Q5,357.14	Q6,000.00
1257	1	CPU Marca HP Compaq 6200 pro, Desktop procesador Intel Core i3-2120, 3.30Ghz, memoria ram SDRAM DDR3 de 4GB a 7200 RPM, 1333 mhz, unidad grabador SATA de DVD, puertos: 2 entrada de audio, 2 de salida de audio, 1 RJ-45, 1 VGA, 10 USB 2.0, sistema operativo Windows 7 Profesional de 64 bits en español. Incluye los sig. Discos: 1 Roxio-creator Business HD, 3 Dvd System Recovery 32 bit, 3 Dvd 64 bit, 1 Dvd System Recovery Supplemental 1:1 Disk 32 bit software, 1 Dvd Recovery Supplemental 1:1 supplemental Disk 64 bit software, 1 Dvd HP ProtectTools Security Software Ver 6.0 y Manuales de informacion general del equipo. SERIE No. MXL2292YZ1. 3 Años de Garantia. Reporte de Centro de Calculo No. 129. Comprada a la Empresa ECONOTINTAS (Otto Javier Cerezo Quezada), según factura No. 01387 y orden de compra No. 27966.	Q5,357.14	Q6,000.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1258	1	CPU Marca HP modelo HP 3500 MT, serie No. MXL3331FVS, con las siguientes características: Procesador intel core I3-3220 3.3 Ghz, memoria instalada 4GB DDR3-1333, disco duro interno capacidd 500GB, 7200 RPM Sata-6G, unidad optica super Multi DVD-RW, adaptador de video integrado intel HD Graphics 2500 Dynamic video memory technology, tarjeta de red ethernet 10/100/1000 MBPM, adaptador de audio realteck ALC 656 integrado, 10 puertos USB 2.0, sistema operativo Windows 7 Profesional 64, (disponible a travez de Downgrade de Windows 8). 1 Año de Garantia.incluye: 1 cable de poder, 5 discos de recuperacion del sistema operativo. Comprado al Proveedor CANELLA, S.A. según factura No. 1285, orden de compra No. 32640.	Q4,058.04	Q4,545.00
1259	1	CPU Marca HP modelo HP 3500 MT, serie No. MXL3331FW2, con las siguientes características: Procesador intel core I3-3220 3.3 Ghz, memoria instalada 4GB DDR3-1333, disco duro interno capacidd 500GB, 7200 RPM Sata-6G, unidad optica super Multi DVD-RW, adaptador de video integrado intel HD Graphics 2500 Dynamic video memory technology, tarjeta de red ethernet 10/100/1000 MBPM, adaptador de audio realteck ALC 656 integrado, 10 puertos USB 2.0, sistema operativo Windows 7 Profesional 64, (disponible a travez de Downgrade de Windows 8). 1 Año de Garantia.incluye: 1 cable de poder, 5 discos de recuperacion del sistema operativo. Comprado al Proveedor CANELLA, S.A. según factura No. 1285, orden de compra No. 32640.	Q4,058.04	Q4,545.00
1260	1	CPU Marca HP modelo HP 3500 MT, serie No. MXL3331FW4 con las siguientes características: Procesador intel core I3-3220 3.3 Ghz, memoria instalada 4GB DDR3-1333, disco duro interno capacidd 500GB, 7200 RPM Sata-6G, unidad optica super Multi DVD-RW, adaptador de video integrado intel HD Graphics 2500 Dynamic video memory technology, tarjeta de red ethernet 10/100/1000 MBPM, adaptador de audio realteck ALC 656 integrado, 10 puertos USB 2.0, sistema operativo Windows 7 Profesional 64, (disponible a travez de Downgrade de Windows 8). 1 Año de Garantia.incluye: 1 cable de poder, 5 discos de recuperacion del sistema operativo. Comprado al Proveedor CANELLA, S.A. según factura No. 1285, orden de compra No. 32640.	Q4,058.04	Q4,545.00
1261	1	CPU Marca HP modelo HP 3500 MT, serie No. MXL3331FW7, con las siguientes características: Procesador intel core I3-3220 3.3 Ghz, memoria instalada 4GB DDR3-1333, disco duro interno capacidd 500GB, 7200 RPM Sata-6G, unidad optica super Multi DVD-RW, adaptador de video integrado intel HD Graphics 2500 Dynamic video memory technology, tarjeta de red ethernet 10/100/1000 MBPM, adaptador de audio realteck ALC 656 integrado, 10 puertos USB 2.0, sistema operativo Windows 7 Profesional 64, (disponible a travez de Downgrade de Windows 8). 1 Año de Garantia.incluye: 1 cable de poder, 5 discos de recuperacion del sistema operativo. Comprado al Proveedor CANELLA, S.A. según factura No. 1285, orden de compra No. 32640.	Q4,058.04	Q4,545.00
1262	1	CPU Marca HP modelo HP 3500 MT, serie No. MXL3331FWG, con las siguientes características: Procesador intel core I3-3220 3.3 Ghz, memoria instalada 4GB DDR3-1333, disco duro interno capacidd 500GB, 7200 RPM Sata-6G, unidad optica super Multi DVD-RW, adaptador de video integrado intel HD Graphics 2500 Dynamic video memory technology, tarjeta de red ethernet 10/100/1000 MBPM, adaptador de audio realteck ALC 656 integrado, 10 puertos USB 2.0, sistema operativo Windows 7 Profesional 64, (disponible a travez de Downgrade de Windows 8). 1 Año de Garantia.incluye: 1 cable de poder, 5 discos de recuperacion del sistema operativo. Comprado al Proveedor CANELLA, S.A. según factura No. 1285, orden de compra No. 32640.	Q4,058.04	Q4,545.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1263	1	CPU Marca HP modelo HP 3500 MT, serie No. MXL3331FWJ, con las siguientes características: Procesador intel core I3-3220 3.3 Ghz, memoria instalada 4GB DDR3-1333, disco duro interno capacidd 500GB, 7200 RPM Sata-6G, unidad optica super Multi DVD-RW, adaptador de video integrado intel HD Graphics 2500 Dynamic video memory technology, tarjeta de red ethernet 10/100/1000 MBPM, adaptador de audio realteck ALC 656 integrado, 10 puertos USB 2.0, sistema operativo Windows 7 Profesional 64, (disponible a travez de Downgrade de Windows 8). 1 Año de Garantia.incluye: 1 cable de poder, 5 discos de recuperacion del sistema operativo. Comprado al Proveedor CANELLA, S.A. según factura No. 1285, orden de compra No. 32640.	Q4,058.04	Q4,545.00
1264	1	CPU Marca HP modelo HP 3500 MT, serie No. MXL3331HN0, con las siguientes características: Procesador intel core I3-3220 3.3 Ghz, memoria instalada 4GB DDR3-1333, disco duro interno capacidd 500GB, 7200 RPM Sata-6G, unidad optica super Multi DVD-RW, adaptador de video integrado intel HD Graphics 2500 Dynamic video memory technology, tarjeta de red ethernet 10/100/1000 MBPM, adaptador de audio realteck ALC 656 integrado, 10 puertos USB 2.0, sistema operativo Windows 7 Profesional 64, (disponible a travez de Downgrade de Windows 8). 1 Año de Garantia.incluye: 1 cable de poder, 5 discos de recuperacion del sistema operativo. Comprado al Proveedor CANELLA, S.A. según factura No. 1285, orden de compra No. 32640.	Q4,058.04	Q4,545.00
1265	5	CPU marca HSI (Hurricane System Inc). Case ATX Tower 400 watts, unidad floppy 1.44 mb, Procesador Intel Core 2 Duo 2.2 GHZ, Disco Duro Western Digital 160GBS Sata 7200 RPM, combo DVD/CDRW 52x32x52x16, tarjeta de red 10/100/1000, Mother Board Intel D945GCNL, 4 puertos serial ATA, 1 puerto paralelo, 1 puerto serial, 2 puertos PS/2, (Mouse, teclado), 8 puertos USB 4 traseros y 4 frontales (si están disponibles en Case), video integrado Intel 950 128 MB, expansión PCI Express 16x, valor Q. 3,424.11. Una (1) Licencia de Office 2007 Profesional Académica (La única media de Instalación con su respectiva Clave se encuentran en custodia del Area de Inventario). Valor Q.558.03, comprado a Empresa SUPPORT, S.A. según factura No. 1514 y Orden de Compra No. 41854.	Q19,910.70	Q22,299.99
1266	1	CPU Marca IBM 640K, DRV, 720K teclado, monitor.	Q5,504.00	Q6,164.48
1267	1	CPU marca IBM PC-300 de 400 MHZ, disco duro de 4.2 GB, Serie No. 1S6275M2S78-YMKZR, disquetera de 3.5", 1.44 MB, memoria de 64 MB SDRAM Dimm, memoria Cache 512 KB, video 2 MB, AGP S3, Puertos: 1 Paralelo, 2 serial de 9 pines, 2 USB (universales), Tarjeta Ethernet 10/100 BT, Fax Modem 56K, Software Windows 98, CD, Manuales, y Licencia Original, No. Q7W9G-63HX3-K6CXQ-9DW8B-QF9VB. Comprado según Contrato No. 58, de la Licitación Pública No. 02-98 USAC/BCIE, suscrito entre la Universidad de San Carlos de Guatemala y GBM de Guatemala, S.A. se certifica una copia de la Fact. No. 75859--	Q8,986.15	Q10,064.49
1268	1	CPU Marca , modelo procesador Intel Core i3-3220 de 3.3 Ghz, (tercera generacion). Memoria cache 3MB Chipset intel Q77, express chipset, sistema operativo Microsoft Windows 8 Profesional de 64 bits en español, memoria ram de 4GB, disco duro de 500gb, 2.5 SATA 3gb/s, with 16mb, databurst cache, dispositivo optico 16x, DVD+/-RW, tarjeta de Graficos intel Hd, 2000 integrada tarjeta de red intel 82579lan, 10/100/1000, 4 puertos externos 3.0, 6 puertos usb 2.0 y 2 puertos usb 2.0 internos, 1 RJ-45, 1 serial, 1VGA, 2 displayport, 2 ps/2, 2 lineas de entrada (estereo/microfono), 2 lineas de salida (auricular/parlante), bahias para dispositivo interno 3.5", y externo de 5.25", ranuras de expansion, unidad de fuente de alimentacion de 250watts, herramienta ofimatica Office Profesional 2013 academico, (version electronica), antivirus McAfee con derecho de actualizacion por 1 año.	Q4,977.68	Q5,575.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1269	4	CPU mini torre ATX 200w compuesto por: Floppy Drive 3.5" Mb, alta densidad, Motherboard 920LMR, P4/423 audio Lan, MODEM, Procesador Intel Pentium IV, 1.6 Mhz, Memoria dimm 128 MB, PCI 133, disco duro de 40 Gb, Tarjeta de Video AGP, Ventilador P4, CD Rom 56X IDE Interno, Software con Licencia Original de Office XP Profesional y de Windows Académico XP, Comprado a la Empresa COMERCIAL A & C, según Factura No. 00468, y Orden de Compra No. 0009724, Donación realizada por la DIGA, y aceptada en Acuerdo de Decanato No. 030-2002 de fecha 06-05-02.	Q31,238.12	Q34,986.69
1270	1	CPU MMX MZ, 300 Mhz, serie No. 299090018545, Floppy de 3.5" de 1.44 Mb, memoria DIMM de 32 Mb, Motherboard PMMX con sonido, video, fax, Tarjeta de Red 100 Mb, Encore 832TX, case mini torre de lujo, Disco Duro, de 4.3 Gb, Comprado a Maxtron Internacional S.A s/Fact, No. 4659 y 4660.	Q3,017.07	Q3,379.12
1271	1	CPU Mod. evo d310, pentium iv, de 1.8 ghz, floppy dirve 1.44mb de 3.5", memoria 256mb, disco duro de 40gb, cd rom de 56x, tarjeta de red 10/100, tarjeta de video 32 mb, comprado a canella,s.a..	Q7,769.13	Q8,701.43
1272	1	CPU Pentium MMX MZ, 300 Mhz, serie No. 299090017870, Floppy de 3.5" de 1.44 Mb, memoria DIMM de 32 Mb, Motherboard PMMX con sonido, video, fax, Tarjeta de Red 100 Mb, Encore 832TX, case mini torre de lujo, Disco Duro, de 4.3 Gb, Comprado a Maxtron Internacional S.A s/Fact, No. 4659 y 4660.	Q3,017.07	Q3,379.12
1273	1	CPU Pentium MMX MZ, 300 Mhz, serie No. 299090018324 Floppy de 3.5" de 1.44 Mb, memoria DIMM de 32 Mb, Motherboard PMMX con sonido, video, fax, Tarjeta de Red 100 Mb, Encore 832TX, case mini torre de lujo, Disco Duro, de 4.3 Gb, Comprado a Maxtron Internacional S.A s/Fact, No. 4659 y 4660.	Q3,017.07	Q3,379.12
1274	1	CPU Pentium MMX MZ, 300 Mhz, serie No. 299090018471, Floppy de 3.5" de 1.44 Mb, memoria DIMM de 32 Mb, Motherboard PMMX con sonido, video, fax, Tarjeta de Red 100 Mb, Encore 832TX, case mini torre de lujo, Disco Duro, de 4.3 Gb, Comprado a Maxtron Internacional S.A s/Fact, No. 4659 y 4660.	Q3,017.07	Q3,379.12
1275	1	CPU Pentium MMX MZ, 300 Mhz, serie No. 299090018559, Floppy de 3.5" de 1.44 Mb, memoria DIMM de 32 Mb, Motherboard PMMX con sonido, video, fax, Tarjeta de Red 100 Mb, Encore 832TX, case mini torre de lujo, Disco Duro, de 4.3 Gb, Comprado a Maxtron Internacional S.A s/Fact, No. 4659 y 4660.	Q3,017.07	Q3,379.12
1276	1	CPU Pentium MMX MZ, 300 Mhz, serie No. 299090019346, Floppy de 3.5" de 1.44 Mb, memoria DIMM de 32 Mb, Motherboard PMMX con sonido, video, fax, Tarjeta de Red 100 Mb, Encore 832TX, case mini torre de lujo, Disco Duro, de 4.3 Gb, Comprado a Maxtron Internacional S.A s/Fact, No. 4659 y 4660.	Q3,017.07	Q3,379.12
1277	10	CPU Procesador intel (Core i5-6600)6ta.Generacion (Quad core, 6MB, 4T, 3.3GHz, 65W), Chipset Intel® Q170, Memoria instalada: 8GB (2x4GB) DDR4 2133MHz crecimiento hasta 32GB maximo, Disco Duro 500GB 3.5 Inch Serial ATA (7,200 Rpm) Tarjeta de graficos Intel® 530 integrada, Tarjeta de Red: LAN Ethernet 10/100/1000 integrada; unidad Optica 8x DVD+/-RW, expansion SFF: 1 x PCIe x 16 de altura media, 1 x PCIe x4 de altura media, 1 x M.2 (22x80mm); Puertos: 10 puertos USB, 6 x 3.0 (2 frontales/4 posteriores) y 4 x 2.0 (2 frontales/2 posteriores, 2 x puerto serial, 1 puerto paralelo, 1 x puerto RJ-45, 2 x DISPLAY PORT, 1 x HDMI, 1 x entrada (estereo/Microfono) 1 salida (auriculares/parlantes) 2 PS/2, alimentacion electrica: Fuente de 180 Watts con hasta un 85% suministros de energia, Sistema Operativo Windows 8.1 Profesional de 64 bits en español, Discos con sus controladores de los ESET componentes internos; Chasis tipo Small form Factor, Antivirus ESET por 1 año.	Q44,196.40	Q49,500.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1278	1	CPU Procesador intel core i5 de 3.30GHZ (CORE i5-4590) 4ta. Generacion; memoria RAM instalada: 8GB DDR3 NON-ECC DE 1600MHZ; crecimiento de memoria: hasta 32GB; Disco Duro: 500GB interno de 3.5" SATA 6GB por segundo con 8MB DataBurst de Cache; comunicaciones: tarjeta de red gigabit INTEL 1217LM Ethernet 10/100/1000; slots de expansion: 1 slots PCIe X16 media altura, 1 Slots PCIe X16 media algura (con cable X4), Puertos: 10 puertos USB en total (4 USB 3.0 ( 2 frontales y 2 posteriores), 6 USB 2.0 (2 frontales y 4 posteriores), 8 puertos USB disponibles al estar configurado el equipo, 1 puerto serial, 2 entradas (Estereo/microfono), 2 salidas (auriculares/parlantes), 1 puerto RJ-45, 1 VGA, 2 Display Port, 2 PS/2, Dispositivo optico DVD+/-RW 16X SATA, alimentacion electrica: 110V AC, fuente de 255watts, sistema operativo: Windows 8.1 Profesional de 64 bits en español, ultima version, discos de controladores de los componentes internos; Chasis: tipo Small Form Factor, incluye: Cable de poder, manual de uso.	Q4,151.79	Q4,650.00
1279	3	CPU , procesador Intel core i7 de 3.40 Ghz, memoria Ram 8GB, disco duro de 500GB, comunicaciones: Red 10/100/1000, Slots: 1 slot PCIe X16 altura completa, 1 slot PCIe X16 altura completa (con cable X4), 1 slot PCIe X1 altura completa, 1 Slot PCI altura completa; puertos: 10 puertos USB en total: (4 USB 3.0 (2 frontales y 2 posteriores), 6 USB 2.0 (2 frontales y 4 posteriores) 8 puertos UBS disponibles al estar configurado el equipo, 1 puerto serial, 2 entradas (Estereo/microfono), 2 salidas (Auriculares/parlantes), 1 puerto RJ-45. 1 VGA, 2 display port, 2 PS/2; DVD+/-RW, alimentación electrica: 110V AC, fuente de 275 watts, sistema operativo: Microsoft Windows 8 profesional de 64 bits en español, ultima version; discos con sus controladores de los componentes internos, chasis: tipo torre.	Q14,445.54	Q16,179.00
1280	1	CPU procesador Intel core i7 de 3.40 Ghz, memoria Ram 8GB, disco duro de 500GB, comunicaciones: Red 10/100/1000, Slots: 1 slot PCIe X16 altura completa, 1 slot PCIe X16 altura completa (con cable X4), 1 slot PCIe X1 altura completa, 1 Slot PCI altura completa; puertos: 10 puertos USB en total: (4 USB 3.0 (2 frontales y 2 posteriores), 6 USB 2.0 (2 frontales y 4 posteriores) 8 puertos UBS disponibles al estar configurado el equipo, 1 puerto serial, 2 entradas (Estereo/microfono), 2 salidas (Auriculares/parlantes), 1 puerto RJ-45. 1 VGA, 2 display port, 2 PS/2; DVD+/-RW, alimentación electrica: 110V AC, fuente de 275 watts, sistema operativo: Microsoft Windows 8 profesional de 64 bits en español, ultima version; discos con sus controladores de los componentes internos, chasis: tipo torre	Q4,815.18	Q5,393.00
1281	28	CPU procesador Intel core i7 de 3.40 Ghz, memoria Ram 8GB, disco duro de 500GB, comunicaciones: Red 10/100/1000, Slots: 1 slot PCIe X16 altura completa, 1 slot PCIe X16 altura completa (con cable X4), 1 slot PCIe X1 altura completa, 1 Slot PCI altura completa; puertos: 10 puertos USB en total: (4 USB 3.0 (2 frontales y 2 posteriores), 6 USB 2.0 (2 frontales y 4 posteriores) 8 puertos UBS disponibles al estar configurado el equipo, 1 puerto serial, 2 entradas (Estereo/microfono), 2 salidas (Auriculares/parlantes), 1 puerto RJ-45. 1 VGA, 2 display port, 2 PS/2; DVD+/-RW, alimentación electrica: 110V AC, fuente de 275 watts, sistema operativo: Microsoft Windows 8 profesional de 64 bits en español, ultima version; discos con sus controladores de los componentes internos, chasis: tipo torre.	Q135,003.61	Q151,204.00



No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1282	3	CPU Procesador Intel Core i7 de 3.60 GHZ, (core i7-4790), 4ta. generacion, memoria RAM instalada: 8GB DDR3 NON-ECC de 1600MHZ, 2 Dimm: crecimiento de memoria: hasta 16GB, Disco Duro: 500GB interno de 3.5" SATA 6GB por segundo con 8MB DataBurst de Cache; comunicaciones: tarjeta de Red Gigabit Intel 82579LM ethernet 10/100/1000, slots de expansion: 1 Slot PCIe X16 alta completa, 1 slot PCIe X16 altura completa (con cable x4) 1 slot PCIe X1 altura completa, 1 slot PCI altura completa, Puertos: 10 USB en total: (4 USB 3.0 (2 frontales y 2 posteriores), 6 USB 2.0 (2 frontales y 4 posteriores), 8 Puertos USB disponibles al estar configurado el equipo, 1 puerto serial 2 entradas (Estereo/Microfono), 2 salidas (Auriculares/Parlantes), 1 puerto RJ-45, 1 VGA, 2 display port, 2 PS/2, dispositivo optico: DVD+/-RW 16X SATA, alimentacion electrica: 110V AC, fuente de 275 watts, sistema operativo: Microsoft Windows 8.1 Profesional de 64 bits en español, ultima version, chasis tipo torre, incluye: cable de poder, 1 disco de recuperacion y 1 disco de Drivers	Q14,432.13	Q16,164.00
1283	8	CPU Procesador Intel Core i7 de 3.60 GHZ, (core i7-4790), 4ta. generacion, memoria RAM instalada: 8GB DDR3 NON-ECC de 1600MHZ, 2 Dimm: crecimiento de memoria: hasta 16GB, Disco Duro: 500GB interno de 3.5" SATA 6GB por segundo con 8MB DataBurst de Cache; comunicaciones: tarjeta de Red Gigabit Intel 82579LM ethernet 10/100/1000, slots de expansion: 1 Slot PCIe X16 alta completa, 1 slot PCIe X16 altura completa (con cable x4) 1 slot PCIe X1 altura completa, 1 slot PCI altura completa, Puertos: 10 USB en total: (4 USB 3.0 (2 frontales y 2 posteriores), 6 USB 2.0 (2 frontales y 4 posteriores), 8 Puertos USB disponibles al estar configurado el equipo, 1 puerto serial 2 entradas (Estereo/Microfono), 2 salidas (Auriculares/Parlantes), 1 puerto RJ-45, 1 VGA, 2 display port, 2 PS/2, dispositivo optico: DVD+/-RW 16X SATA, alimentacion electrica: 110V AC, fuente de 275 watts, sistema operativo: Microsoft Windows 8.1 Profesional de 64 bits en español, ultima version, chasis tipo torre, incluye: cable de poder, 1 disco de recuperacion y 1 disco de Drivers.	Q38,485.68	Q43,104.00
1284	2	CPU Procesador Intel Core i7 de 3.60 GHZ, (core i7-4790), 4ta. generacion, memoria RAM instalada: 8GB DDR3 NON-ECC de 1600MHZ, 2 Dimm: crecimiento de memoria: hasta 16GB, Disco Duro: 500GB interno de 3.5" SATA 6GB por segundo con 8MB DataBurst de Cache; comunicaciones: tarjeta de Red Gigabit Intel 82579LM ethernet 10/100/1000, slots de expansion: 1 Slot PCIe X16 alta completa, 1 slot PCIe X16 altura completa (con cable x4) 1 slot PCIe X1 altura completa, 1 slot PCI altura completa, Puertos: 10 USB en total: (4 USB 3.0 (2 frontales y 2 posteriores), 6 USB 2.0 (2 frontales y 4 posteriores), 8 Puertos USB disponibles al estar configurado el equipo, 1 puerto serial 2 entradas (Estereo/Microfono), 2 salidas (Auriculares/Parlantes), 1 puerto RJ-45, 1 VGA, 2 display port, 2 PS/2, dispositivo optico: DVD+/-RW 16X SATA, alimentacion electrica: 110V AC, fuente de 275 watts, sistema operativo: Microsoft Windows 8.1 Profesional de 64 bits en español, ultima version, chasis tipo torre, incluye: cable de poder, 1 disco de recuperacion y 1 disco de Drivers.	Q9,621.42	Q10,776.00
1285	1	CPU procesador Intel Pentium III, de 700, Mhz, Bus 100Mhz, 256KB, cache, case minitorre, 200W, Floppy Drive de 3.5", 1.44 MB, alta densidad, Motherboard Intel 815EAL, AXT, 5PCI, 4 USB, sonido, video 4MB+AGP4X+LAN, 2 memoria Dimm (sdram), 168 pines (16x64), 128 MB PC-100, Disco Duro de 20 GB, IDE, UDMA/66, Tarjeta de Video AGP, TNT RIVA 2, 16MB, OEM, CD ROM creative Labs 52X, (sin control remoto), Software Original instalado Windows Profesional 2,000 español OEM, Comprado al Proveedor INTELAF S.A según Factura No. 097671 y 097687, nos concedieron un descuento de Q. 726.34.	Q8,826.14	Q9,885.28
1286	1	CPU Serie No. 14CVBY1. Marca Dell, Modelo 660s, con las siguientes características: Procesador Intel Core i3 de 2 nucleos de 3.40 Ghz, Memoria Ram de 4Gb DDR, disco duro de 1TB SATA 7200 RPM, quemadora de DVD de alta velocidad, tarjeta de red integrada giga	Q5,714.29	Q6,400.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1287	1	CPU Serie No. 3V83WV1. Marca Dell, Modelo 660s, con las siguientes características: Procesador Intel Core i3 de 2 núcleos de 3.40 Ghz, Memoria Ram de 4Gb DDR, disco duro de 1TB SATA 7200 RPM, quemadora de DVD de alta velocidad, tarjeta de red integrada gig	Q5,714.29	Q6,400.00
1288	1	CPU Serie No. 4SWMGX1. Marca Dell, Modelo 660s, con las siguientes características: Procesador Intel Core i3 de 2 núcleos de 3.40 Ghz, Memoria Ram de 4Gb DDR, disco duro de 1TB SATA 7200 RPM, quemadora de DVD de alta velocidad, tarjeta de red integrada giga	Q5,714.29	Q6,400.00
1289	1	CPU Serie No. 6PWN8Y1. Marca Dell, Modelo 660s, con las siguientes características: Procesador Intel Core i3 de 2 núcleos de 3.40 Ghz, Memoria Ram de 4Gb DDR, disco duro de 1TB SATA 7200 RPM, quemadora de DVD de alta velocidad, tarjeta de red integrada giga	Q5,714.29	Q6,400.00
1290	1	CPU Serie No. BMM2WV1. Marca Dell, Modelo 660s, con las siguientes características: Procesador Intel Core i3 de 2 núcleos de 3.40 Ghz, Memoria Ram de 4Gb DDR, disco duro de 1TB SATA 7200 RPM, quemadora de DVD de alta velocidad, tarjeta de red integrada giga	Q5,714.29	Q6,400.00
1291	1	CPU Serie No. HC4NHX1. Marca Dell, Modelo 660s, con las siguientes características: Procesador Intel Core i3 de 2 núcleos de 3.40 Ghz, Memoria Ram de 4Gb DDR, disco duro de 1TB SATA 7200 RPM, quemadora de DVD de alta velocidad, tarjeta de red integrada giga	Q5,714.29	Q6,400.00
1292	1	CPU Serie No. HC7PHX1. Marca Dell, Modelo 660s, con las siguientes características: Procesador Intel Core i3 de 2 núcleos de 3.40 Ghz, Memoria Ram de 4Gb DDR, disco duro de 1TB SATA 7200 RPM, quemadora de DVD de alta velocidad, tarjeta de red integrada giga	Q5,714.29	Q6,400.00
1293	1	CPU Small Form factor BTX, procesador Intel Core i5-7500 Quad Core 6MB/4T, 3.4Ghz/65W. memoria RAM 8GB 2400DDR4, disco duro 1TB 7.2K RPM SATA 6 Gbps 3.5", Quemadora DVD +/-RW, tarjeta de video intel Integrated Graphics, Tarjeta de Red 10-100-1000, 8 puertos USB, 1 puerto RJ45, 1 puerto de pantalla 1.2, 1 puerto HDMI, display Port, 1UAJ, 1 línea de salida, Sistema Operativo Windows 10Pro64 bits, Licencia antivirus Kaspersky Total Security 2019. Service Tag: D24PFX2, Express Service Code: 28427008214.	Q5,928.57	Q6,640.00
1294	3	CPU Tipo micro torre, procesador Core i5-7500T, memoria de 4GB de RAM, 2 puertos USB de 3.0 delanteros y 2 puertos 3.0 traseros, salidas de video: HDMI y DisplayPort (DM) traseros, no incluye dispositivo optico DVD, posee fuente de poder, Disco duro de 500GB, Windows 10 Pro instalado de fabrica, posee 2 puertos USB de 2.0 integrados traseros, incluye: cable de corriente AC, Licencia de Office Standard 2016, CD de Drivers, manuales y licencia de NOD32 Antivirus por 1 año.	Q16,564.35	Q18,552.06
1295	1	CREDENZA de dos puertas, de 0.40 x 1.20 mts. comprada a la Empresa LA INCREIBLE ABM DE GUATEMALA, S.A. s/Fact. No. 144234.	Q1,776.79	Q1,990.00
1296	1	CREDENZA de dos puertas, de 0.40 x 1.20 mts. comprada a la Empresa LA INCREIBLE ABM DE GUATEMALA, S.A. s/Fact. No. 144234.	Q1,776.79	Q1,990.00
1297	2	CRONOMETRO DE MESA de referencia No. 313.05 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q1,120.00	Q1,254.40
1298	2	CRONOMETRO Digital.	Q893.20	Q1,000.38
1299	1	CRONOMETRO Racine select.	Q30.00	Q33.60
1300	20	CRONONOMETRO sin descripcion.	Q930.00	Q1,041.60
1301	2	CUBETA Con escurridor incluido para trapeador de color amarillo con rodos comprada a Cemaco.	Q1,049.90	Q1,175.89

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1302	1	CUBETA Con escurridor incluido para trapeador de color amarillo con rodos, comprado a Cemaco S.A. s/fact. No. 37268.	Q524.95	Q587.94
1303	1	CUBETA Con escurridor incluido para trapeador de color amarillo con rodos, comprado a Cemano s/fact. No. 37268.	Q524.95	Q587.94
1304	1	CUBETA Con escurridor para trapeador de color amarillo con rodos, comprado a Cemaco.	Q524.95	Q587.94
1305	1	CUBETA Cubeta con escurridor de color amarillo con rodos. Comprado a Cemaco.	Q524.95	Q587.94
1306	1	CUBETA Semicircular.	Q29.57	Q33.12
1307	1	CUBO De leslie de Ref. 389.26. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q158.00	Q176.96
1308	1	CUERPO DE PLEXIGLAS Biconcavo, cat. 09949.	Q12.90	Q14.45
1309	1	CUERPO DE PLEXIGLAS Biconvexo.	Q10.62	Q11.89
1310	1	CUERPO DE PLEXIGLAS Biconvexo, cat. No. 09948.01.	Q10.62	Q11.89
1311	1	CUERPO DE PLEXIGLAS Rectagular isoseles.	Q10.26	Q11.49
1312	1	CUERPO DE PLEXIGLAS Semi circular.	Q12.26	Q13.73
1313	1	CUERPO DE PLEXIGLAS trapezoidal.	Q10.26	Q11.49
1314	1	CURSO DE INGLES Completo de Ingles sin barreras Video, s/fact. Cambiaria No. 000146 de TRANSGESA. Todos los Videos se les consigno el mismo No. de Inventario Todos contienen lo siguiente: Un cuaderno de ejercicios, Un Manual, un cassette para video, a excepci3n del No. 9 y el 12 que no tienen el cuaderno de ejercicios.	Q6,542.06	Q7,327.11
1315	12	CURVIMETRO sin descripci3n.	Q720.00	Q806.40
1316	1	DELAY AMPLIFIER Serie 1457 Marca Canberra. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q2,850.00	Q3,192.00
1317	1	DEMO DINAMOMETRO DE 20 N de referencia No. B-14.624 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q130.00	Q145.60
1318	1	DEMO DINAMOMETRO DE 20 N de referencia No. B-14.624. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q130.00	Q145.60
1319	1	DEMOSTRACION DE OSBORNE-REYNOLS HORIZONTAL incluye 1 deposito de llenado, 1 deposito de tinta, 2 mangueras reforzadas con 2 conectores rapidos, 1 manguera reforzada con un conector rapido, 1 pinza "medimax", 1 pinza "triplex", 1 llave Allen No. 5, 1 tinta y 1 manual.	Q23,907.01	Q26,775.85
1320	1	DEMOSTRACION DE SISTEMA DE MEDIDA DE FLUJO incluye dos mangueras de silicona con conector rapido y manual.	Q29,403.17	Q32,931.55
1321	1	DEMOSTRADOR De Instrumentos para demostrar el efecto de frecuencia con amperimetro de bobina movil, amperimetro de hierro movil, amperimetro D'arconval con termpar amperimetro dinametrico voltmetro basico de bobina movil voltmetro de hierro D' Arconval con rectificador.	Q2,618.00	Q2,932.16

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1322	1	DESARMADOR 1 juego de: 3 de castigadera de 200,170,150. 2 de 125 y100, 2 90, 2 75, 1 de 30, 1 de 75, 2 phillips de 150 y 100, 1 phillips de 80, 1 phillips de 60. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q300.00	Q336.00
1323	1	DESARMADOR 1 juego de cinco aislados de castigadera marca wiha. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q180.00	Q201.60
1324	1	DESARMADOR 1 juego planos marca allen . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q375.00	Q420.00
1325	1	DESARMADOR De castigadera de 4"', marca crescent.	Q11.50	Q12.88
1326	1	DESARMADOR De castigadera de 6"', marca crescent.	Q12.00	Q13.44
1327	1	DESARMADOR De castigadera pequeño marca lining. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q50.00	Q56.00
1328	1	DESARMADOR Juego de cuatro de castigadera marca stanley. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q60.00	Q67.20
1329	1	DESARMADOR Juego de phillips marca allen series nos. 30836, 3837, 368. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q375.00	Q420.00
1330	1	DESARMADOR Un juego de seis desarmadores.	Q24.75	Q27.72
1331	1	DESBROZADORA (DESMALEZADORA)	Q5,477.50	Q6,134.80
1332	1	DESMALEZADORA .	Q5,290.18	Q5,925.00
1333	1	DESOLDER PENSIL serie No. 5088 marca Weller Ungar. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q1,200.00	Q1,344.00
1334	1	DESTILADOR DE HUMO Cat. No. 11605.01.	Q7.13	Q7.99
1335	1	DESTORNILLADOR De phillips marca stanley. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q100.00	Q112.00
1336	1	DESTORNILLADOR Inalambrico, incluye dos baterias de 18V 1,5 Ah Li-Ion. y cargador rapido. estuche de plastico.	Q2,187.50	Q2,450.00
1337	1	DESTORNILLADOR Profesional, incluye 1 bateria de 18V LI adicional, 1 cargador de corriente y estuche de plastico.	Q2,766.96	Q3,099.00
1338	1	DESTRUCTORA DE DOCUMENTOS acepta Grapas, cd's y tarjetas de crédito, marca Royal mod. PX70MX, con manual de operación, comprada a la empresa PAPELERIA ARRIOLA, S.A. s/Fac. No. 11694.	Q506.38	Q567.15
1339	3	DESTRUCTORA DE DOCUMENTOS paso de 12 hojas, destruye clips, grapas, discos.	Q8,303.58	Q9,300.00
1340	1	DETECTOR de Fuga Electronico, Comprado a la Empresa HELADOS RICOS LUMERI, S.A. s/Fact. No. 53693	Q1,250.00	Q1,400.00
1341	1	DETECTOR LN2 MONITOR mod. 1786 A, marca Canberra. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q1,500.00	Q1,680.00
1342	1	DETERMINADOR De PH marca Serfilco, comprado a Agencias Rigüero s/fact. No. 044.	Q1,200.00	Q1,344.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1343	1	DEWARD 10 LITROS, Marca MVE, Modelo Lab 10. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q2,400.00	Q2,688.00
1344	1	DEWARD DE 35 LITROS, Marca No.Taylor Wharton , Serie 35 LD. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q4,800.00	Q5,376.00
1345	1	DIAFRAGMA Circular D20mm.	Q1.42	Q1.59
1346	2	DIAFRAGMA de hendidura.	Q9.98	Q11.18
1347	2	DIAFRAGMA de tres hendiduras.	Q9.98	Q11.18
1348	1	DIAFRAGMA En L de vidrio de perlas.	Q5.77	Q6.46
1349	1	DIAFRAGMA horadado de 3 piezas.	Q9.12	Q10.21
1350	2	DIAFRAGMA Horadados circular.	Q9.98	Q11.18
1351	1	DIAFRAGMA Iris de Ref. 380.00. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q380.00	Q425.60
1352	1	DIAFRAGMA IRIS de Referencia No. B 269.499 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q260.00	Q291.20
1353	1	DIAFRAGMA ABERRACIONES Un par esferica con Ref. 461.61. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q120.00	Q134.40
1354	1	DIAPASON PARA EFECTO DOPPLER de Referencia No. B31.570. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q100.00	Q112.00
1355	1	DIAPASON PARA EXPERIMENTO DE KUNDT de Referencia No. B31.575 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q100.00	Q112.00
1356	1	DICCIONARIO de la lengua española de la real academia española, 2 volúmenes con cd, vigésima primera edición, editorial espasa calpe, s.a.	Q1,516.07	Q1,698.00
1357	1	DICCIONARIO Everest, Vertice Español.	Q10.00	Q11.20
1358	1	DICCIONARIO ingles- español.	Q10.00	Q11.20
1359	1	DIGITAL FOOTCANDIE De ref. 32424-00. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q476.00	Q533.12
1360	2	DIMM de 2 Dimm de 256Mb, para Sun Ultra 5 (512Mb), Instalados en el bien con No. De Inventario 8B-21099/99, comprados a COMPUASS, S/Fact. No. 000863 y Orden de Compra No. 0011695.	Q6,365.26	Q7,129.09
1361	1	DIMM de 512MB para Servidor Compaq, * Se encuentra instalado, y pasando a ser agregado al valor del bien 8C-24,352 /02, Comprado a COMPUTACION INTEGRAL, s/Fact. No. 00116, Orden de Compra No. 22205.	Q3,125.00	Q3,500.00
1362	1	DIMM de 512MB para Servidor Compaq,* Se encuentra instalado, y pasando a ser agregado al valor del bien 8C-24,352/02, Comprado a COMPUTACION INTEGRAL, s/Fact. No. 00116, Orden de Compra No. 22205.	Q3,125.00	Q3,500.00
1363	54	DIMM de memoria de 128MB, de 133 Mhz, Compradas a MÉTRICA, S/Fact. No. 21886, Orden de Compra No. 14659,	Q10,865.10	Q12,168.91

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1364	1	DIMM de Memoria RAM de 128 Mb, Comprados a la Empresa COMPUASS, s/Fact. No. 724,	Q350.53	Q392.59
1365	1	DIMM de Memoria RAM de 128 Mb, Comprados a la Empresa COMPUASS, s/Fact. No. 724.	Q350.53	Q392.59
1366	26	DIMM de Memoria RAM de 64 Mb, Comprados a la Empresa COMPUASS, s/Fact. No. 724.	Q4,875.00	Q5,460.00
1367	1	DINAMO De motor miller cowan.	Q679.00	Q760.48
1368	1	DIRECTORIO Informatico pizarron de corcho de 122 x 81, librería y papelería fatima.	Q281.50	Q315.28
1369	2	DIRECTORIO Informativo pizarron de corcho de 1.22 x 81, s/fact, No. B-450257 de Librería y Papelería Fatima.	Q563.00	Q630.56
1370	1	DISCO giratorio de aluminio, Marca Breuk Hoven de Ref. No. 560.32. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q1,200.00	Q1,344.00
1371	1	DISCO DE DESCOMPOSICION De fuerzas Welch.	Q60.72	Q68.01
1372	1	DISCO DURO de 120Gb, de 7200 rpm, IDE, instalado en el CPU con numero de inventario 8C-28,958/07, comprado a Towers Computación, según factura No. 359 de fecha 07/10/2005, con orden de compra No. 24744 de fecha 08/09/2005.	Q792.86	Q888.00
1373	1	DISCO DURO de 160Gb, marca Maxtor 7200 rpm, instalado en el CPU con No. 8C-28,965/07, comprado a BitMax, según factura No. 5187 de fecha 24/04/2006, con orden de compra No. 30602 de fecha 22/03/2006. TRASLADO Autorizado según Acta No. 44-2005 de sesión celebrada por Junta Directiva de la Facultad de CC.QQ. Y FARMACIA	Q705.36	Q790.00
1374	1	DISCO DURO de 18.2 Gb, para IBM Netfinity 5000, instalado en el CPU con No. de Inventario 8C-21520/00, Comprado a COMPUASS, s/Fact. No. 000863 y Orden de Compra No. 0011695.	Q2,946.88	Q3,300.51
1375	2	DISCO DURO De 40 GB, comprado a la Empresa Compu-Extras, s/Fact. No. 08130.	Q2,200.00	Q2,464.00
1376	1	DISCO DURO de 40 Gb, UDMA 66, IDE, serie No. 0379J1FRC91090, instalado en el bien con número de inventario 8C-20131/97, comprado a la Empresa INTELAF, S.A s/Fact. No. 120898.	Q852.80	Q955.14
1377	1	DISCO DURO de 4 Tb Dell 7200 RPM SATA 6 Gbps 512N para R540 R740	Q892.86	Q1,000.00
1378	1	DISCO DURO Externo marca Samsung S2, portable de 1 TB, color plateado, 2.5" USB, incluye estuche, 1 quick star guide, 1 cable USB 2.0, serie No. E2FCJ10BA04188, Garantía 6 meses, Comprado a la Empresa INTELAF, S.A. según factura No. 128619.	Q1,143.75	Q1,281.00
1379	1	DISCO DURO Externo Portatil digital, tecnología de conectividad USB 3.0, capacidad de almacenamiento de 2.0TB	Q1,669.64	Q1,870.00
1380	1	DISCO DURO Interno de 2.1 gloytes para sun sparc 2, instalado en el disco modular 8b-17678/93.	Q3,465.00	Q3,880.80
1381	1	DISCO DURO Scsi de 2bytes de 50 pines instalado dentro del bien 8c-17678/93.	Q3,568.18	Q3,996.36
1382	3	DISCO DURO Sin descripcion. Comprado a RED RECOR'S , s/fact. No. 0000096, Orden de Compra No. 22240	Q776.79	Q870.00
1383	1	DISCO DURO EXTERNO De 2 TB USB 3.0.	Q1,205.36	Q1,350.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1384	2	DISCO DURO EXTERNO EXPANSION 8TB, USB 3.0 3.5", INCLUYE CABLE DE PODER Y CABLE DE TRANSFERENCIA DE DATOS USB 3.0.	Q3,494.64	Q3,914.00
1385	2	DISCO DURO EXTERNO Wireless Plus, 1 Terabyte USB3. plateado. incluye: Cable usb 3.0 y adaptador AC.	Q2,196.43	Q2,460.00
1386	1	DISCO OPTICO Catalogo No. 11604.03.	Q42.40	Q47.49
1387	1	DISCO OPTICO de Referencia No .B 269.441 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q320.00	Q358.40
1388	1	DISCO OPTICO Stevens Welch.	Q47.50	Q53.20
1389	1	DISPENSADOR DE AGUA, marca Ecos, mod. 6601, de agua caliente y agua fria, con gabinete en la parte inferior, Comprado a DIPROC, S/Fact. No. 48151	Q1,159.82	Q1,299.00
1390	1	DISPENSADOR DE AGUA, marca Ecos, mod. 7601, de agua caliente y agua fria, con gabinete en la parte inferior, Comprado a DIPROC, S/Fact. No. 48151	Q1,159.82	Q1,299.00
1391	1	DISPENSADOR De agua marca Frigidaire, modelo FQF153MBIW, dos llaves (agua fria y caliente), color gris, serie No. 23000785, Garantia 12 meses. Comprado a la Empresa AGENCIAS WAY, S.A. según factura No. 2381 y orden de Compra No. 27982.	Q1,040.14	Q1,164.96
1392	1	DISPENSADOR De agua marca Frigidaire, modelo FQF153MBIW, dos llaves (agua fria y caliente), color gris, serie No. 23000791, Garantia 12 meses. Comprado a la Empresa AGENCIAS WAY, S.A. según factura No. 2381 y orden de Compra No. 27982.	Q1,040.14	Q1,164.96
1393	1	DISPENSADOR De agua marca Frigidaire, modelo FQF153MBIW, dos llaves (agua fria y caliente), color gris, serie No. 23000810, Garantia 12 meses. Comprado a la Empresa AGENCIAS WAY, S.A. según factura No. 2381 y orden de Compra No. 27982.	Q1,040.14	Q1,164.96
1394	1	DISPENSADOR De agua marca Frigidaire, modelo FQF153MBIW, dos llaves (agua fria y caliente), color gris, serie No. 23000812, Garantia 12 meses. Comprado a la Empresa AGENCIAS WAY, S.A. según factura No. 2381 y orden de Compra No. 27982.	Q1,040.14	Q1,164.96
1395	1	DISPENSADOR De agua marca Frigidaire, modelo FQF153MBIW, dos llaves (agua fria y caliente), color gris, serie No. 23000857, Garantia 12 meses. Comprado a la Empresa AGENCIAS WAY, S.A. según factura No. 2381 y orden de Compra No. 27982.	Q1,040.14	Q1,164.96
1396	1	DISPENSADOR De agua marca Frigidaire, modelo FQF153MBIW, dos llaves (agua fria y caliente), color gris, serie No. 23000863, Garantia 12 meses. Comprado a la Empresa AGENCIAS WAY, S.A. según factura No. 2381 y orden de Compra No. 27982.	Q1,040.14	Q1,164.96
1397	1	DISPENSADOR De agua marca Frigidaire, modelo FQF153MBIW, dos llaves (agua fria y caliente), color gris, serie No. 23000867, Garantia 12 meses. Comprado a la Empresa AGENCIAS WAY, S.A. según factura No. 2381 y orden de Compra No. 27982.	Q1,040.14	Q1,164.96
1398	1	DISPENSADOR De agua marca Frigidaire, modelo FQF153MBIW, dos llaves (agua fria y caliente), color gris, serie No. 23000871, Garantia 12 meses. Comprado a la Empresa AGENCIAS WAY, S.A. según factura No. 2381 y orden de Compra No. 27982.	Q1,040.14	Q1,164.96
1399	1	DISPENSADOR De agua marca Frigidaire, modelo FQF153MBIW, dos llaves (agua fria y caliente), color gris, serie No. 23000901, Garantia 12 meses. Comprado a la Empresa AGENCIAS WAY, S.A. según factura No. 2381 y orden de Compra No. 27982.	Q1,040.14	Q1,164.96
1400	1	DISPENSADOR De agua marca Frigidaire, modelo FQF153MBIW, dos llaves (agua fria y caliente), color gris, serie No. 23000916, Garantia 12 meses. Comprado a la Empresa AGENCIAS WAY, S.A. según factura No. 2381 y orden de Compra No. 27982.	Q1,040.14	Q1,164.96
1401	1	DISPENSADOR De agua marca Frigidaire, modelo FQF153MBIW, dos llaves (agua fria y caliente), color gris, serie No. 23001041, Garantia 12 meses. Comprado a la Empresa AGENCIAS WAY, S.A. según factura No. 2381 y orden de Compra No. 27982.	Q1,040.14	Q1,164.96

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1402	1	DISPENSADOR De agua (regi/whc59). DONACION realizada por FUNSI, Según Resolución de Junta Directiva Punto Noveno, 9.1 del Acta No. 37-2002 de Sesión celebrada el jueves 21 de noviembre de 2002,	Q1,397.00	Q1,564.64
1403	1	DISPENSADOR de tape de 2" para escritorio de metal. Comprado a Librería y Papelería Verona, s/fact. No. 09151.	Q245.45	Q274.90
1404	1	DISPENSADOR DE AGUA de Agua fría/caliente con 3 etapas de filtración más UV, serie No. 101022024581, modelo WP-1000, Garantía 1 Año. Comprada a la empresa TUVASO, S.A., según factura No. 0052.	Q6,250.00	Q7,000.00
1405	1	DISPENSADOR DE AGUA fría y caliente marca Eccos, comprado a la Empresa LA INCREIBLE ABM DE GUATEMALA, S.A. según Factura No. 14139 y orden de compra No. 44537.	Q1,062.50	Q1,190.00
1406	15	DISPENSADOR DE AGUA fría y caliente marca Eccos, comprado a la Empresa LA INCREIBLE ABM DE GUATEMALA, S.A. según Factura No. 14139 y orden de compra No. 44537.	Q15,937.50	Q17,850.00
1407	1	DISPENSADOR DE AGUA fría y caliente marca Eccos, comprado a la Empresa LA INCREIBLE ABM DE GUATEMALA, S.A. según Factura No. 14139 y orden de compra No. 44537. UTILIZADO EN CLINICA MEDICA.	Q1,062.50	Q1,190.00
1408	1	DISPENSADOR DE AGUA fría y caliente marca Eccos, comprado a la Empresa LA INCREIBLE ABM DE GUATEMALA, S.A. según Factura No. 14139 y orden de compra No. 44537. UTILIZADO EN VESTIBULO DE INFORMACION	Q1,062.50	Q1,190.00
1409	1	DISPENSADOR DE AGUA marca Ecos, comprado a la Empresa La Increíble ABM DE GUATEMALA, s/Fac. No. 03841 y orden de compra No. 41931.	Q1,151.79	Q1,290.00
1410	1	DISPENSADOR DE AGUA para agua fría y caliente color blanco.	Q1,116.07	Q1,250.00
1411	1	DISPENSADOR PARA AGUA fría y caliente marca Ecos,	Q1,090.00	Q1,220.80
1412	1	DISPOS/FIG. LISSAJAUS CON ARENA . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q500.00	Q560.00
1413	1	DISPOSITIVO Compacto para "H" de Planck de Ref. 558.79. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q8,700.00	Q9,744.00
1414	1	DISPOSITIVO De efecto faraday para usar con equipo 8b-10290/79.	Q171.25	Q191.80
1415	2	DISPOSITIVO De sujeción ref. 562.12. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q320.00	Q358.40
1416	1	DISPOSITIVO/FIGURAS De lissajaus. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q200.00	Q224.00
1417	1	DISPOSITIVO PARA TENSION DE 30-100KV de Referencia No. 531.93. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q1,200.00	Q1,344.00
1418	1	D-LINK Air Plus Xtreme G, Wireless Access Point, Inalambrico, Modelo No. DWL-2100AP, Serie No. DR9Y265002917, Incluye: Manual y CD D-Link DWL-2100AP, Cable Ethernet y Cable de Poder, Comprado a la Empresa Redes Virtuales S.A, con la Factura No. 3235 y Orden de Compra No. 33456,	Q684.91	Q767.10
1419	1	D-LINK Air Plus Xtreme G, Wireless Access Point, Inalambrico, Modelo No. DWL-2100AP, Serie No. DR9Y265002924, Incluye: Manual y CD D-Link DWL-2100AP, Cable Ethernet y Cable de Poder, Comprado a la Empresa Redes Virtuales S.A, con la Factura No. 3235 y Orden de Compra No. 33456,	Q684.91	Q767.10
1420	1	D-LINK Air Plus Xtreme G, Wireless Access Point, Inalambrico, Modelo No. DWL-2100AP, Serie No. DR9Y267001791, Incluye: Manual y CD D-Link DWL-2100AP, Cable Ethernet y Cable de Poder, Comprado a la Empresa Redes Virtuales S.A, con la Factura No. 3235 y Orden de Compra No. 33456,	Q684.91	Q767.10



No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1421	1	D-LINK Air Plus Xtreme G, Wireless Access Point, Inalambrico, Modelo No. DWL-2100AP, Serie No. DR9Y267001794, Incluye: Manual y CD D-Link DWL-2100AP, Cable Ethernet y Cable de Poder, Comprado a la Empresa Redes Virtuales S.A, con la Factura No. 3235 y Orden de Compra No. 33456,	Q684.91	Q767.10
1422	1	D-LINK Air Plus Xtreme G, Wireless Access Point, Inalambrico, Modelo No. DWL-2100AP, Serie No. DR9Y267001798, Incluye: Manual y CD D-Link DWL-2100AP, Cable Ethernet y Cable de Poder, Comprado a la Empresa Redes Virtuales S.A, con la Factura No. 3235 y Orden de Compra No. 33456,	Q684.91	Q767.10
1423	1	D-LINK Air Plus Xtreme G, Wireless Access Point, Inalambrico, Modelo No. DWL-2100AP, Serie No. DR9Y267002020, Incluye: Manual y CD D-Link DWL-2100AP, Cable Ethernet y Cable de Poder, Comprado a la Empresa Redes Virtuales S.A, con la Factura No. 3235 y Orden de Compra No. 33456,	Q684.91	Q767.10
1424	1	DOBLADORA De lamina mod. 352 marca jorg serie no. 150081. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q5,000.00	Q5,600.00
1425	1	DOBLADORA digital marca Duplo modelo DF-505N serie No. 060700986, capacidad de alimentación y recepción 500 hojas, velocidad hasta 120 hojas por minuto, tamaño mínimo de papel 5'', tamaño máximo de papel 17'', tipo de doblados 6, variedad de gramajes de papel, contar reprogramable de 4 dígitos sensor automático de atoramiento, comprada a PRINTER (compañía internacional de productos y servicios, S.A.) según factura No. K 093216.	Q16,428.57	Q18,400.00
1426	1	DOSE RATE METER Sin descripción. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q4,800.00	Q5,376.00
1427	2	DRON AEREO Camara sensor CMOS de 1 pulgada y 20MP, distancia operativa de 7,000 metros, altitud operativa de 6,000 metros, tiempo de vuelo de 30 minutos, soporte de archivos de JPG, DNG y video mp4, sistema de posicionamiento global gps y Glonass, incluye 2 baterías de 5870 mAh, 15.2 voltios y energía de 89.2 wh. 1 juego de 2 helices. Garantía: Tarjeta Madre 12 meses, Estabilizador y cámara 6 meses. sistema de posicionamiento 6 meses, sistema de propulsión (excluyendo helices) 6 meses, control remoto 12 meses, batería 6 meses, cargador 6 meses, armazón 6 meses.	Q33,851.79	Q37,914.00
1428	2	DUCHA DE EMERGENCIA Conjunto de ducha y lavajos de emergencia HALO, con regadera Spin Tec plastica y taza plastica, amarilla, cumple con ANZI Z358.1	Q13,057.14	Q14,624.00
1429	2	DUCHA DE EMERGENCIA Incluye base de tubo de acero galvanizado protegido con un recubrimiento amarillo Brandtect, resistente a la corrosión, cabezal de ducha Spintec y lavado de plástico con cabezales en lavajos cubiertos, vara de tracción triangular de acero inoxidable.	Q17,180.80	Q19,242.50
1430	1	DUCHA Y LAVAOJOS 1FBJ2, montaje permanente, altura de 7 pies, anchura 24 7/8, tazón lavajos de acero inoxidable con W/Hinged cobertura de polvo, diámetro del tazón 10", color amarillo, construcción galvanizada tubo de acero, el lavajos se activa empujando la manija, cabeza de la ducha se activa tirando la manija triangular de acero inoxidable, latón plateado cromo de las cabezas de aerosol, proporciona lavado del cuerpo entero de materiales peligrosos, cumple con los estándares del ANSIZ -358-1-2004, incluye letrero de identificación y etiqueta de inspección, 1 Año de Garantía a partir del 26/06/2008, Comprada a PRODUCTOS DEL AIRE DE GUATEMALA, S.A. s/Fac. No. 260224 y orden de compra No. 00458.	Q9,821.43	Q11,000.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1431	2	DUCHA Y LAVAOJOS 1FBJ2, montaje permanente, altura de 7 pies, anchura 24 7/8, tazón lavaojos de acero inoxidable con W/Hinged cobertura de polvo, diámetro del tazón 10", color amarillo, construcción galvanizada tubo de acero, el lavaojos se activa empujando la manija, cabeza de la ducha se activa tirando la manija triangular de acero inoxidable, latón plateado cromo de las cabezas de aerosol, proporciona lavado del cuerpo entero de materiales peligrosos, cumple con los estándares del ANSIZ -358-1-2004, incluye letrero de identificación y etiqueta de inspección, 1 Año de Garantía a partir del 26/06/2008, Comprada a PRODUCTOS DEL AIRE DE GUATEMALA, S.A. s/Fac. No. 260224 y orden de compra No. 00458.	Q19,642.86	Q22,000.00
1432	1	DUPLICADOR Digital marca Riso, modelo EZ-220 serie No. 78505753, Garantía de 3 años, incluye gabinete, comprado a a la Empresa REPRESENTACIONES COMERCIALES F.MANSILLA Y CIA, S.A. según FACE66 AA2 001 130000005981 y orden de compra No. 30289.	Q24,553.57	Q27,500.00
1433	1	DUPLICADOR Digital marca Riso, modelo EZ-220 serie No. 78505757, Garantía de 3 años, incluye gabinete, comprado a a la Empresa REPRESENTACIONES COMERCIALES F.MANSILLA Y CIA, S.A. según FACE66 AA2 001 130000005981 y orden de compra No. 30289.	Q24,553.57	Q27,500.00
1434	1	DUPLICADOR Dp-31s marca duplo serie no. 981266006. comprado al Proveedor Printer S:A. s/fact. No. 09557,orden de compra No. 005112.	Q35,227.27	Q38,750.00
1435	1	DUPLICADORA area de alimentacion de papel hasta doble carta, area de impresion hasta tamaño legal, con platina para copiado directo de libros, master y tinta para alta calidad de impresion, reemplazo frontal de master y tinta, para una facil operacion, resolucio de escaneo 300x600DPI, resolucio de impresion 300x300 DPI, velocidad de impresion 60 a 130 c/min. pantalla grafica de facil lectura, ajustes para el centrado de impresion tanto vertical como horizontal, bandeja de salida de alta precision, gabinete incluido, diferentes modos de impresion, multi impresion, ahorro de energia y auto apagado, ampliacion/reduccion , tubo de tinta con capacidad de 1000cc, indicador de tamaño de papel, modo confidencial, colocacion del rollo de master sin carretes, modo de impresion 2 en 1, peso aprox. de 220lbs.	Q23,035.71	Q25,800.00
1436	1	DUPLICADORA area de alimentacion de papel hasta doble carta, area de impresion hasta tamaño legal, con platina para copiado directo de libros, master y tinta para alta calidad de impresion, reemplazo frontal de master y tinta, para una facil operacion, resolucio de escaneo 300x600DPI, resolucio de impresion 300x300 DPI, velocidad de impresion 60 a 130 c/min. pantalla grafica de facil lectura, ajustes para el centrado de impresion tanto vertical como horizontal, bandeja de salida de alta precision, gabinete incluido, diferentes modos de impresion, multi impresion, ahorro de energia y auto apagado, ampliacion/reduccion , tubo de tinta con capacidad de 1000cc, indicador de tamaño de papel, modo confidencial, colocacion del rollo de master sin carretes, modo de impresion 2 en 1, peso aprox. de 220lbs.	Q23,035.71	Q25,800.00
1437	1	DUPLICADORA DIGITAL marca GESTETNER modelo 6143L serie No. N0360670080 velocidad de copiado ajuste a 80, 100, 130 ppm. Originales hoja/libro maximo 10*14", tamaño de papel maximo 10.6*15.4" minimo 3.5"*5.6", peso de papel 12.5 lb a 55.6 lb. Area de impresión maximo 9.8*14". Tiempo de menos 29 segundos, modos de imagen linea FOTO, line/foto, auto separación, densidad de píxel, 300DPI (modo INO 300*400DPI) colores, selección de colores sin limite con unidades de cilindro opcional, radio reproducción 120v-65, 74, 77, 93, 100, 121, 129, 155% capacidad de master 260, comprada a Representaciones Comerciales F. MANSILLA Y CIA., S.A. según factura No. 29030,	Q26,696.43	Q29,900.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1438	1	DUPLICADORA Marca Ricoh numero de serie N1680700055, modelo PRIPORT DX 4542, copias por minuto de 60 a 120, original máximo de 12" x 17" papel máximo 12.5" x 17.5" y mínimo de 3" x 6", grosor de papel de 48 a 210 grms. Area de cilindro 12.5" x 17.5" con un área de impresión de 11"x 17" texto foto, foto lápiz y zoom de 50 a 200%, gabinete para soporte del equipo, cilindro adicional de 11" x 17" para impresión de otro color, Garantía mínima 2 años. Comprado a empresa RICOH según factura No. 0000001141, y orden de compra No. 6292.	Q35,392.85	Q39,639.99
1439	1	DUPLICADORA DE DVD industrial marca Pioneer color beige de 11 quemadoras modelo A-8025L125 serie No. F06040390042 incluye: lector de DVD controlador de marca, wytron (cerebro) de la duplicadora, case beige de 13 bahias (es donde van colocadas las quemadoras) lector y controlador, cable de poder. Comprada a CDMedia (centro distribuidor de medios magnéticos y electrónicos, S.A) según factura No. 0025.	Q16,517.86	Q18,500.00
1440	1	DUPLICADORA DE DVD y Cd de manejo de 10 discos ( 1 master y 9 copias), disco duro interno de 500GB, soporta lectura en formatos: DVD-ROM, DVD-VIDEO, DVD-AUDIO, DVD+R DL, DVD-R DL, DVD-R, DVD-RW, DVD+R, DVD+RW, MODE 1: CD-ROM, CD-I MULTI-SESSION CD-R, 3" MINI-CD-R, CD-R/RW, Soporta grabacion o escritura en formatos: DVD-R DL, DVD+R, DVD+RW, DVD-R, DVD-RW, 61mm Business Card CD-R, 3" mini CD-R, CD-R, CD-R/RW, contador: Superior a 9,999 por titulo, Nominacion de particion: Superior a 8 caracteres por particion, idiomas: Ingles, Español, Frances, Aleman, Italiano, Japoness, Etc. pantalla: LCD, certificaciones de calidad (regulaciones) FCC, CE, ROHS, UL, Alimentacion: 90-240V, velocidad de grabacion: maximo CD 52X, maximo DVD 20X, memoria de buffer 256MB buffer, Memoria de Buffer 256MB buffer, reconoce automaticamente el formato de CD-DVD.	Q6,602.68	Q7,395.00
1441	1	DVD marca Pioneer mod. DV-383S, con manual y control remoto, comprado a la Empresa MUSICAL INVERSIONES W.G. S.A. s/fact. No. 74880 y orden de compra No. 33417	Q709.83	Q795.01
1442	1	DVD RECORDER de 16x, (Quemadora de DVD'S), instalado en el CPU con numero de inventario 8C-28,958/07, comprado a Towers Computación, según factura No. 359 de fecha 07/10/2005, con orden de compra No. 24744 de fecha 08/09/2005.	Q792.86	Q888.00
1443	2	DVR Gravador de Video Digital H264, 16 canales, puertos HDMI, VGA, RCA, Incluye: Control Remoto, Mini Mouse y Disco Duro SATA, de 1 TB silk stream.	Q6,607.14	Q7,400.00
1444	1	DVR Gravador de Video Digital H264, 16 canales, puertos HDMI, VGA, RCA, Incluye: Control Remoto, Mini Mouse y Disco Duro SATA, de 1 TB silk stream.	Q3,303.57	Q3,700.00
1445	1	DVR Gravador de Video Digital H264, 8 canales, puertos HDMI, VGA, RCA, Incluye: Control Remoto, Mini Mouse y Disco Duro SATA de 1 TB silk stream.	Q2,857.14	Q3,200.00
1446	1	ECUALIZADOR DBX 215, con manual, comprado a la Empresa MUSICAL INVERSIONES W.G. S.A. s/fact. No. 74880 y orden de compra No. 33417	Q1,174.11	Q1,315.00
1447	1	EJEMPLAR publicacion en cifras: guatemala perfil integral del pais, volumen i, numero 1 edicion 1999 una publicacion de global info group. Comprado a Grupo de Informacion Global, S.A. s/fact. No. 000818.	Q163.64	Q183.28
1448	1	ELECTRIC TUNING FORK De ref. 84605-00. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q1,220.00	Q1,366.40
1449	1	ELECTROMETRO Marca breuk hoven ref. b32.320. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q800.00	Q896.00
1450	1	ELECTRONIC TEST PROBES, Marca Fluke, Modelo No. TP 80. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q600.00	Q672.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1451	5	ELECTROSCOPIO Flask type alu lives.	Q56.60	Q63.39
1452	5	ELECTROSCOPIO Pith Ball.	Q62.10	Q69.55
1453	3	ELECTROSCOPIO Swall rect.	Q74.67	Q83.63
1454	3	ELEMENTO DE MEDICION De flujo.	Q6,428.58	Q7,200.01
1455	1	ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS p/pasar de Nivel B TP 101 a Nivel B TP 201., el cual se compone de: Un (1) RELÉ, Triple. No. de Artículo 162241. Una (1) ENTRADA DE SEÑALES ELECTRICAS No. de Artículo 162242. Dos (2) UNIDADES DE INDICACION Y DISTRIBUCION ELECTRICA, No. de Artículo 162244. Dos (2) INTERRUPTORES DE PROXIMIDAD ELECTRONICO CON FIJACION A CILINDRO. No. de Art. 167060. Una (1) ELECTROVALVULA de 3/2 VIAS CON LED, normalmente cerrada, No. de Artículo 167073. Dos (2) ELECTROVALVULAS DE 5/2 CON LED. No. de art. 167074. Una (1) ELECTROVALVULA DE IMPULSOS DE 5/2 VIAS CON LED, No. de Art. 167076. Un (1) CONVERTIDOR neumático-eléctrico, No. de Art. 177459. Una (1) FINAL DE CARRERA, ELECTRICO, accionado por la izquierda, No. de Art. 183322. Una (1) FINAL DE CARRERA, ELECTRICO, accionado por la derecha, No. de Art. 183345. Una (1) BANDEJA PARA COMPONENTES, No. de Art. 120793. Comprado a la Empresa AUTOMATIZACION Y CONTROL INDUSTRIAL, S.A. (ACISA). Según Factura No. 29471, orden de compra No. 29490. * Ver forma D-I-1-98 MABP No. 00434.	Q23,206.25	Q25,991.00
1456	1	ELIMINADOR De batería.	Q70.00	Q78.40
1457	1	ELIMINADOR De batería ATR.	Q85.00	Q95.20
1458	1	ELIMINADOR De baterías elco 1060s.	Q247.50	Q277.20
1459	1	EMISOR DE MICRO-ONDAS DE 10Mwde referencia No. 587.71 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q2,200.00	Q2,464.00
1460	1	ENCICLOPEDIA Barcelona, buenos aires, caracas, madrid, mexico, panama rio de janeiro sau paulo, datapedia y atlas hispanica. Comprado a ESPASA, s/fact. No. 000039.	Q475.05	Q532.06
1461	1	ENCICLOPEDIA Barcelona, buenos aires, caracas, madrid, mexico, panama rio de janeiro sau paulo, micropedia volumen 10 mecanica nova. Comprado a ESPASA, s/fact. No. 000039.	Q475.14	Q532.16
1462	1	ENCICLOPEDIA Barcelona, buenos aires, caracas, madrid, mexico, panama rio de janeiro sau paulo, micropedia volumen 11 nube platon. Comprado a ESPASA, s/fact. No. 000039.	Q475.14	Q532.16
1463	1	ENCICLOPEDIA Barcelona, buenos aires, caracas, madrid, mexico, panama rio de janeiro sau paulo, micropedia volumen 12 plauto romero. Comprado a ESPASA, s/fact. No. 000039.	Q475.14	Q532.16
1464	1	ENCICLOPEDIA Barcelona, buenos aires, caracas, madrid, mexico, panama rio de janeiro sau paulo, micropedia volumen 13 rommel teotihuac. Comprado a ESPASA, s/fact. No. 000039.	Q475.14	Q532.16
1465	1	ENCICLOPEDIA Barcelona, buenos aires, caracas, madrid, mexico, panama rio de janeiro sau paulo, micropedia volumen 14 terapeut zwingli. Comprado a ESPASA, s/fact. No. 000039.	Q475.14	Q532.16
1466	1	ENCICLOPEDIA Barcelona, buenos aires, caracas, madrid, mexico, panama rio de janeiro sau paulo, micropedia volumen 2 arabia s. bernini. Comprado a ESPASA, s/fact. No. 000039.	Q475.14	Q532.16
1467	1	ENCICLOPEDIA Barcelona, buenos aires, caracas, madrid, mexico, panama rio de janeiro sau paulo, micropedia volumen 3 bernoulli casa. Comprado a ESPASA, s/fact. No. 000039.	Q475.14	Q532.16

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1468	1	ENCICLOPEDIA Barcelona, buenos aires, caracas, madrid, mexico, panama rio de janeiro sau paulo, micropedia volumen 4 casablanca cuy. Comprado a ESPASA, s/fact. No. 000039.	Q475.14	Q532.16
1469	1	ENCICLOPEDIA Barcelona, buenos aires, caracas, madrid, mexico, panama rio de janeiro sau paulo, micropedia volumen 5 chac eratost. Comprado a ESPASA, s/fact. No. 000039.	Q475.14	Q532.16
1470	1	ENCICLOPEDIA Barcelona, buenos aires, caracas, madrid, mexico, panama rio de janeiro sau paulo, micropedia volumen 6 ercilia galicia. Comprado a ESPASA, s/fact. No. 000039.	Q475.14	Q532.16
1471	1	ENCICLOPEDIA Barcelona, buenos aires, caracas, madrid, mexico, panama rio de janeiro sau paulo, micropedia volumen 7 galileo histoguim. Comprado a ESPASA, s/fact. No. 000039.	Q475.14	Q532.16
1472	1	ENCICLOPEDIA Barcelona, buenos aires, caracas, madrid, mexico, panama rio de janeiro sau paulo, micropedia volumen 8 historia katmandu. Comprado a ESPASA, s/fact. No. 000039.	Q475.14	Q532.16
1473	1	ENCICLOPEDIA Barcelona, buenos aires, caracas, madrid, mexico, panama rio de janeiro sau paulo, micropedia volumen 9 kawabata mecanica. Comprado a ESPASA, s/fact. No. 000039.	Q475.14	Q532.16
1474	1	ENCICLOPEDIA Barcelona, buenos aires, caracas, madrid, mexico, panama rio de janeiro sau paulo, micropedia volumen i aalto arabia. Comprado a ESPASA, s/fact. No. 000039.	Q475.14	Q532.16
1475	1	ENCICLOPEDIA Barcelona, buenos aires, caracas, madrid, mexico, panama rio de janeiro sau paulo, micropedia volumen ii de la j-z. Comprado a ESPASA, s/fact. No. 000039.	Q475.14	Q532.16
1476	1	ENCICLOPEDIA Barcelona, buenos aires, caracas, madrid, mexico, panama rio de janeiro sau paulo, temapedia hispanica. Comprado a ESPASA, s/fact. No. 000039.	Q475.14	Q532.16
1477	1	ENCICLOPEDIA Enciclopedia hispanica ckasuca de dieciocho volumenes britanica publisher inc. barcelona, buenos aires, caracas, madrid, mexico, panama rio de janeiro sau paulo, micropedia volumen i de la a-i. Comprado a Proveedores SEGSA, según factura No. 05790.	Q475.14	Q532.16
1478	1	ENCICLOPEDIA Hispanica en cd rom, version para pc. DONACION por Servicios Educativos de Guatemala S.A.,	Q600.00	Q672.00
1479	1	ENCUADERNADORA de espiral manual modelo 466 marca gestener con numero de serie bf00377	Q2,900.00	Q3,248.00
1480	1	ENGRAPADORA Color gris, marca Acco.	Q8.10	Q9.07
1481	1	ENGRAPADORA Engrapadora color beige modelo 02011 electrica marca stanley boutitch,	Q1,136.36	Q1,272.72
1482	1	ENGRAPADORA Engrapadora marca bostich de pie	Q4,280.00	Q4,793.60
1483	1	ENGRAPADORA Marca swingline color azul.	Q6.33	Q7.09
1484	1	ENGRAPADORA marca Swingline color gris, s/fact. No. 700 de lberoamericana.	Q75.00	Q84.00
1485	1	ENGRAPADORA Marca SWINGLINE de metal color negro. REPOSICION AUTORIZADA SEGÚN ACTA No. 11-2010 de fecha 15/04/10, de Sec. Adjunta.	Q15.12	Q16.93
1486	1	ENGRAPADORA Marca swingline mod. 711 color beige. comprada a librería progreso.	Q20.00	Q22.40
1487	1	ENGRAPADORA Marca swingline no. 27	Q52.00	Q58.24
1488	1	ENGRAPADORA Marca Swingline No. 27 color verde.	Q10.99	Q12.31
1489	1	ENGRAPADORA Marca swingline no. 767	Q62.00	Q69.44

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1490	1	ENGRAPADORA Marca swingline no. 767.	Q62.00	Q69.44
1491	1	ENGRAPADORA Marca Swingline No. 99 color gris.	Q18.00	Q20.16
1492	1	ENGRAPADORA pequeña mango color café.	Q5.30	Q5.94
1493	1	ENGRAPADORA swingline 44-12 grande color gris.	Q387.14	Q433.60
1494	1	ENGRAPADORA Swingline color gris.	Q11.65	Q13.05
1495	2	ENTRENADOR digital, tablero RCA.	Q169.00	Q189.28
1496	1	EPIC PLUS Programmer bundle with 40/28 zif, adapter, mod. epica, marca micro engineering labs. Comprado a la empresa Ingenieros Guatemaltecos, S.A. según factura No. 3670 y orden de compra No. 15356.	Q1,017.85	Q1,139.99
1497	2	EQUIPO ALUMINIZADO Traje para proteccion de fuego a 1300grados centigrados.	Q7,000.00	Q7,840.00
1498	1	EQUIPO DE AFINACION Marca Suntune, con tester para medir revoluciones angulo de platinos amperios continuidad de corriente, lampara de tiempo, comprecimetro medidor de vacio switch para starter y maleta porta herramienta. AUDIEL S.A.	Q965.00	Q1,080.80
1499	1	EQUIPO DE AUDIO PORTÁTIL Incluye transmisor/receptor de punto de acceso 8 canales MICROFLEX MXWAPT8-Z10, Serie: 4151530064, Estación de carga 8 canales para sistemas de conferencia MICROFLEX MXWNCS8, Serie: 3QA2361104, 4 bases de transmisión inalámbrica MICROFLEX MXW8-Z10, Serie 3QC1531911, 3QC1531913, 3QC1531914, 3QC1531915, 4 Micrófonos de cuello de ganso 15 pulgadas con preamplificador de superficie cardioide MICROFLEX MX415/C, serie: 28BR13647, 28BR13647, 28BR13647, 28BR13647, (Los micrófonos tienen la misma serie, mas no se encuentran el registro en ellos sino en la caja de empaque), configuración y soporte de equipo.	Q78,964.29	Q88,440.00
1500	1	EQUIPO DE JARRAS HAC-26317-20, de lectura digital, paletas de acero inoxidable colocadas a 6" de distancia, velocidad variable reguladas de todas las paletas de forma simultanea, a partir de 1-300rpm; chasis uniframe de acero con recubrimiento en polvo, integrado en el iluminador led; cortina antireflejo y cubierta de polvo, incluye frascos de acrilico cuadrada 2L alta precision y repetitividad, programacion versatil, iluminador led de larga duracion, cuenta con certificacion CE.	Q42,451.43	Q47,545.60
1501	1	EQUIPO DE LABORATORIO Con dos sistemas de entrenamiento de neumatica basica, electroneumatica basica y medicion y regulacion en neumatica, marca FESTO origen aleman, Los componentes se detallan en hoja adjunta a la presente emitida por la empresa Provedora de fecha 24/01/2014 e Informe Tecnico No.1-2014 de fecha 17/01/2014 emitido por Ing. Pablo Zuñiga e Ing. Carlos Chicojay, Garantia de 2 años, comprado a la Empresa AUTOMATIZACION Y CONTROL INDUSTRIAL, S.A. según fact. Electronica serie FACE-63-A1-001 No. 140000004032 y orden de compra No. 30367.	Q266,517.86	Q298,500.00
1502	1	EQUIPO DE LABORATORIO Demostrativo para pruebas con bombas centrifugas en serie y en paralelo.H24 8D SU.	Q91,265.62	Q102,217.49
1503	1	EQUIPO DE LABORATORIO Marca Cole parmer analizador de llama digital mod. 2655-00.	Q10,553.95	Q11,820.42
1504	1	EQUIPO DE LABORATORIO Potenciometro mod. 145 contiene electrodos FDA.	Q1,450.00	Q1,624.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1505	1	EQUIPO DE NEUMATICA BASICA EN SYSTAINER TP 101, el cual se compone de lo siguiente: Dos (2) TUBOS DE PLASTICO 10M, Pun 4 x 0.75 No. de articulo 151496. Tres (3) VALVULAS DE 3/2 VIAS, con pulsador normalmente cerrada No. de articulo 152860. Una (1) VALVULA 3/2 VIAS, con pulsador normalmente abierta No. de articulo 152861. Una (1) VALVULA 5/2 con selector, No. de Articulo 152562. Dos (2) MANOMETROS No. de Articulo 152865. Tres (3) VALVULA DE 3/2 VIAS accionamiento por rodillo normalmente cerrada, No. de Articulo 152866. Una (1) VALVULA DE 3/2 VIAS con rodillo abatible, normalmente cerrada, No. de Articulo 152867. Una (1) VALVULA DE 5/2 VIAS accionamiento neumatico unilateral, No. de articulo 152872. Tres (3) VALVULA DE 5/2 VIAS doble pilotaje, accionamiento neumatico bilateral, No. de articulo 152873. Un (1) SELECTOR DE CIRCUITO (OR), No. de Articulo 152875. Una (1) VALVULA DE SIMULTANEIDAD (AND), No. de articulo 152876. Un (1) TEMPORIZADOR, normalmente cerrado, No. de Articulo 152879. Una (1) VALVULA DE ESCAPE RAPIDO, No. de articulo 152880. Dos (2) REGULADOR DE FLUJO UNIDIRECCIONAL, No. de Articulo 152881. Una (1) VALVULA DE SECUENCIA, No. de Articulo 152884. Un (1) CILINDRO DE SIMPLE EFECTO, No. de Articulo 152887. Dos (2) CILINDRO DE DOBLE EFECTO, No. de Articulo 152888. Un (1) VALVULA DE ENTRADA CON FILTRO Y REGULADOR, 40 UM. No. de articulo 152894. Un (1) REGULADOR DE PRESION con manómetro, No. de Articulo 152895. Un (1) DISTRIBUIDOR, No. de articulo 152896. Un (1) JUEGO DE CONECTORES, No. de articulo 152898. Diez (10) DISTRIBUIDORES RAPIDOS, No. de articulo 153128. Una (1) BANDEJA PARA COMPONENTES, No. Art. 119397. Comprado a la Empresa AUTOMATIZACION Y CONTROL INDUSTRIAL, S.A. (ACISA). Según Factura No. 29471, orden de compra No. 29490. * Ver forma D-I-1-98 MABP No. 00434.	Q23,206.25	Q25,991.00
1506	1	EQUIPO DE POLIGONACION Que comprende 2 tarjetas, 2 bases nivelantes 2 iluminaciones todo en el mismo estuche.	Q325.00	Q364.00
1507	1	EQUIPO DE RAYOS X DENTAL de 70KVP móvil, marca Gnatus serie No. 4418860040, comprado a la Empresa INVERSIONES ALCON, S.A. según factura No. 00436 y Orden de Compra No. 0038099,	Q12,500.00	Q14,000.00
1508	1	EQUIPO DE RESONANCIA SIN DESCRIPCION,. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q500.00	Q560.00
1509	1	EQUIPO DE SEGURIDAD compuesto por: 4 camaras varifocal tipo bala codigo OCB-189-42VF, series Nos. 091215414, 091215472, 091215431, 091215421, valor de c/u Q. 975.49, 2 camaras varifocal tipo domo antivandolica codigo EV-2706-NFGQ series Nos. 1012152A4, 1012152S3, valor de c/u Q. 762.09. DVR 8 canales de video de entrada, 4 canales de audio entrada, formato de compresion H.264, serie No. 2708SE1205160094, valor Q. 2,910.71 + valor de instalacion Q. 4,097.30. Garantia de 1 año. Comprado a la Empresa SETELCO, S.A. según factura No. 25915 y orden de compra No. 27964.	Q12,434.16	Q13,926.26
1510	1	EQUIPO DE SONIDO marca LG KARAOKE Mini Hom Theater modelo LMK-7960A, DVD/VCD/CD, XDS plus virtual E.X USB Divx USB plus (Divx) PMPO 6800W, RMS 620W, doble casetera, 3 CDS, control remoto LG 6710 CDAK 12 B, micrófono LG Dynamic Microphone MUD-612 IMP.600, conexión al aparato de TV, conexión de antena FM y AM. Un altavoz central LG modelo No. LMS-K7960C. Un altavoz de graves LG modelo No. LMS7960W max power 360W. Dos altavoces, derecho e izquierdo LG modelo No. LMS-K7960S max power 120W. Dos altavoces, derecho e izquierdo LG modelo No. LMS-K7960V max power 260W, comprado a Electrónica PAN AMERICANA, S.A según factura No. 12270.	Q3,834.82	Q4,295.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1511	1	EQUIPO DE VIDEO Comprende: Proyector marca TV gigante, mod. BP-PHI-6005/58, video casetera marca Phillips mod. VR-505/74 serie No. 120312 VHS, amplificador audio marca Gold King, mod. KA-536, un microfono y dos bocinas de 10 watts 8 Ohms, el amplificador es de 24 watts.	Q6,000.00	Q6,720.00
1512	1	EQUIPO DE VIDEOCONFERENCIA Consola de audio de 16 entradas 4XLR, marca Berhinger, modelo QX1622USB, serie: S170700800AKY, 2 Sistemas de microfones inalambricos de mano, marca AKG que incluye receptor, modelo SR45, Series: VT2952-010360 y VT2952-010364, V180731004606, V180731004619 y 2 microfones modelo HT45, 1 amplificador marca TOA modelo A2060, serie: 18F1100029A, 1 Logitech Group HD video and Audio conferencing marca Logitech serie No. 1902LZ09QPF8, 1 logitech Group cable de extension para camara PS/2 (M) A PS/2 (M), 1 extension activa USB 2.0, 50 pies/15 metros negro, 1 Televisor LG 65" Smart 4K Active HDR modelo 65UK6350PSC, serie 904RMPG6U248. 1 soporte telescopico para cielo.	Q43,865.00	Q49,128.80
1513	1	EQUIPO DIDACTICO De laboratorio demostrativo para el estudio del teorema Bernoulli's y sus implicaciones., codigo No. 939411, s/Fact. De DIDACTA ITALIA No. 98/99.	Q8,825.27	Q9,884.30
1514	1	EQUIPO DIDACTICO De laboratorio demostrativo para perdida de carga en tuberia codos y valvulas. H 38. 9W DSU, fact. No. 98/89 de DIDACTA ITALIA. NOTA: este equipo es complemento del equipo No. de serie H 24 8 D SU.	Q44,793.00	Q50,168.16
1515	1	EQUIPO DIDACTICO Para laboratorio de Refrigeracion y aire acondicionado que se conforma de los siguientes componentes: Fallos electricos en instalaciones de aire acondicionado completas: 1 equipo de ensayo, 1 multmetro + accesorios, 1 transformador, 1 material didactico, serie No. 218262. Introduccion a la refrigeracion: 1 bastidor, 8 componentes sobre placas, 1 juego de 8 tubos flexibles, 1 juego de 4 cables, 1 material didactico, serie No. 218263. Equipo de llenado y evacuacion del refrigerante serie No.218264: 1 bomba de vacio, 3 mangueras de llenado, 1 bascula de llenado, 1 manual de instrucciones. Juego de Herramientas serie No. 218265: 1 detector de fugas, 1 multmetro digital, 1 maletin con herramientas que contiene:3 dobladoras de tubo de palanca, 1 cortador de tubos de 1/8 a 1 3/8, 1 alicate corta alambre, 1 alicate para pelar cable, 1 alicate prensa terminales, 1 navaja para pelar cable, 1 boquillero de presion, 4 desatornillador plano, 2 desatornillador en cruz, 1 escariador tipo barril, 1 escariador tipo palanca, 1 set de 7 llaves hexagonales 2-8 mm tipo allen, 1 set de 19 llaves milimetricas tipo cola y corona, 1 llave de ajuste ( cangrejo), 1 alicate arrugador de cable, 1 Lima de media caña, 1 regla de acero flexible y 1 sierra.	Q299,887.28	Q335,873.75
1516	1	EQUIPO DIDÁCTICO DE DIGESTOR ANAEROBIO Especificaciones Tecnicas: 2 digestores anaerobios empaquetados, 5 litros de capacidad, con camisa de calentamiento y relleno, 2 bombas peristálticas de alimentación 2 caudalímetros de agua; rango 0 – 50 cm³/min. 2 depósitos volumétricos para el almacenamiento y medición de biogás producido, 1 baño termostático, 1 vaso amortiguador, capacidad de un litro, 1 Consola Eléctrica.	Q80,348.21	Q89,990.00
1517	1	EQUIPO HIDRODINAMICO Didactico de laboratorio demostracion del principio de la ariente hidraulico y el impacto de chorro. Codigo 939410.	Q11,963.43	Q13,399.04
1518	1	EQUIPO KIT BASICO con una entrada de carburador y respectiva instalacion de gas propano.	Q900.00	Q1,008.00
1519	2	EQUIPO PARA DENSIDADES Incluye: Frasco plástico con capacidad de 1 gl, cono rebordeado de 4.5" 5" plato base en aluminio fundido. Se utiliza para determinar la densidad en sitio de los suelos. Segun norma NTC 1667, ASTM D. 1556.	Q2,180.36	Q2,442.00



No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1520	1	EQUIPO PARA DESTAPAR TUBERIAS marca Kinetic Water Ram, con accesorios y caja metálica portátil color anaranjado, mod. 138156, capacidad de presión: 600 libras, manómetro de control de presión, Garantía 3 meses a partir del 17/11/2008. 1 Operating Instruction, comprado a la empresa TECNOLOGIA EN FIJACIONES, S.A. s/factura No. 03067 y orden de compra No. 03095.	Q8,723.21	Q9,770.00
1521	5	EQUIPO PARA DISEÑO De circuitos digitales pds-500, comprado a electronica s.a.	Q6,032.45	Q6,756.34
1522	1	EQUIPO VENTURI, BERNOULLI Y CAVITACION con las siguientes especificaciones: 2 manómetros de tipo Bourdon uno con rango 0.2,5 bar y el otro de 0-(-1) bar, 2 depósitos de líquido, un tubo de Venturi con 6 tomas de energía de presión con escala en milímetros (divergente/convergente), sistema de acoples instantáneos en mangueras, dimensiones: 750x400x850mm, peso de 10kg. aprox. especificaciones estructurales: Estructura inoxidable, tornillos, tuercas, chapas y otros elementos metálicos de acero inoxidable.	Q44,642.86	Q50,000.00
1523	1	EQUIVALENTE MECANICO De calor de Ref. 388.00. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q1,200.00	Q1,344.00
1524	2	ESCALA DE (1m con Pie) de Referencia 516.04 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q1,400.00	Q1,568.00
1525	1	ESCALA Graduada de acero marca hara de 0.30 cm. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q120.00	Q134.40
1526	3	ESCALERA circular rotativa de lamina con tres rodos ajustables con dos peldaños forrados de hule antideslizantes. Pintadas. Comprada al proveedor Mantenimiento General Industrial-Comercial s/fact. No. 2007.	Q1,635.00	Q1,831.20
1527	1	ESCALERA de 2 escalones, de dos bandas, 1 útil y la otra de apoyo.	Q60.00	Q67.20
1528	4	ESCALERA de aluminio 3' (0.90cms) de alto, peldaños en una sola banda, soporta 225 lbs. de peso, 100% aluminio, comprada a "COMERSA" ( comercial de escaleras, S.A. ) según factura No. 4547,	Q946.43	Q1,060.00
1529	1	ESCALERA de aluminio 3' (0.90cms) de alto, peldaños en una sola banda, soporta 225 lbs. de peso, 100% aluminio, comprada a "COMERSA" ( comercial de escaleras, S.A. ) según factura No. 4547.	Q236.61	Q265.00
1530	1	ESCALERA de aluminio de 10'.	Q808.04	Q905.00
1531	1	ESCALERA De aluminio de 4 mts. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q1,200.00	Q1,344.00
1532	1	ESCALERA de aluminio de 4 pies sin bandeja plegadiza marca comaco	Q189.95	Q212.74
1533	1	ESCALERA de aluminio de 7'.	Q535.71	Q600.00
1534	1	ESCALERA De aluminio de dos bandas 8 pies de alto.	Q158.00	Q176.96
1535	1	ESCALERA de aluminio mod. SM-8, comprada a Acri-Aluminio s/Fact. No. 0857	Q179.40	Q200.93
1536	1	ESCALERA Escalera de alumnio de 6 pies doble marca rolumigua.	Q31.50	Q35.28
1537	1	ESCANER COLOR BLANCO, INCLUYE: CABLE AC Y CABLE USB	Q2,946.43	Q3,300.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1538	1	ESCANER COLOR: BLANCO, INCLUYE: CABLE AC Y CABLE USB	Q2,946.42	Q3,300.00
1539	4	ESCANER Con alimentador automatico de documentos (ADF), capacidad del alimentador automatico de documentos de 80 hojas, capacidad para escaneo en modo duplex, velocidad maxima de escaneo a color y blanco/negro de hojas tamaño carta con orientación vertical a 200 puntos por pulgada en el alimentador automatico de documentos de 65 paginas por minuto en modo sencillo duplex de 130 imagenes por minuto. Area maxima de escaneo en el alimentador automatico de papel de 8.5 x 120 pulgadas. resolución optica de 600 puntos por pulgada. formato de escane BMP, JPEG, TIFF, PDF, GIF, conectividad USB V2.0 de alta velocidad, carga maxima de trabajo diaria de 6,000 hojas. compatibilidad con sistemas operativos Microsoft Windows 8 y las versiones mas recientes, incluye manual de usuario, programas de configuracion (drivers) y software de reconocimiento de caracteres (OCR) para los sistemas operativos indicados, incluye 1 cable de interfaz USB de 6 pies de longitud, 1 cable de alimentacion electrica de 110V AC.	Q22,232.14	Q24,900.00
1540	4	ESCANER DS-530-II COLOR DUPLEX CONTIENE: ADAPTADOR AC-DC DE 24V 1A, CABLE USB A-B	Q15,535.72	Q17,400.00
1541	1	ESCANER WorkForce, incluye: Manual, CD de instalacion, cable de corriente, adaptador y cable USB.	Q8,482.14	Q9,500.00
1542	1	ESCAREADOR No. 99/38. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q300.00	Q336.00
1543	1	ESCRITORIO Blanco hueso mod. no. 6030	Q251.00	Q281.12
1544	1	ESCRITORIO Color blanco hueso y negro.	Q251.00	Q281.12
1545	1	ESCRITORIO Color gris.	Q110.00	Q123.20
1546	1	ESCRITORIO Color gris de metal,.	Q50.00	Q56.00
1547	1	ESCRITORIO Color gris tipo informacion una gaveta.	Q50.00	Q56.00
1548	1	ESCRITORIO con gavetas y tablero de formica de color negro. cambio de color autorizado según Acta No. 24-2005 punto cuarto de Junta Directiva de fecha 21/07/05.	Q234.55	Q262.70
1549	1	ESCRITORIO De 218 x28x30 en color negro, tablero formica color caoba 3 gavetas. cambio de color autorizado según Acta No. 24-2005 punto cuarto de Junta Directiva de fecha 21/07/05.	Q155.00	Q173.60
1550	1	ESCRITORIO De 28X48X30 de tres gavetas color interior beige.	Q155.00	Q173.60
1551	1	ESCRITORIO De 3 gavetas color gris. Patas de metal.	Q50.00	Q56.00
1552	1	ESCRITORIO De 48x28x30 en color beige y tablero formica en color caoba 3 gavetas.	Q155.00	Q173.60
1553	1	ESCRITORIO de 48x30 secretarial en color beige,	Q315.00	Q352.80
1554	1	ESCRITORIO de 48x30" secretarial en color beige.	Q315.00	Q352.80
1555	1	ESCRITORIO de 68"x30" ejecutivo en color beige.	Q475.00	Q532.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1556	1	ESCRITORIO de color beige y café, de seis gavetas.	Q270.00	Q302.40
1557	1	ESCRITORIO De madera con tres gavetas y patas de metal.	Q50.00	Q56.00
1558	1	ESCRITORIO de madera ejecutivo tipo 'U' con credenza alta, con gavetas de archivo, gaveta central color 304W de 36" * 72'. S/Fact. No. 1132 de INNOVACION Oficinas Productivas S.A. NOTA: La Credenza consta de dos gavetas inferiores para archivo con su llave, y un gabinete superior con dos compartimientos de cuatro puertas.	Q23,948.35	Q26,822.15
1559	1	ESCRITORIO De madera formica amarilla con 4 gavetas.	Q50.00	Q56.00
1560	1	ESCRITORIO De melamina con portateclado corredizo con modulo con llave para monitor, modulo con llave para cpu. Ver Forma D-I-1-98 MABP No. 00431.	Q909.00	Q1,018.08
1561	1	ESCRITORIO De melamina con portateclado corredizo con modulo con llave para monitor, modulo con llave para cpu.Ver Forma D-I-1-98 MABP No. 00431. Comprado según contrato No. 58 de la licitacion publica No. 02-98 USAC/BCIE suscrito entre la USAC Y GBM de Guatemala, S.A. se certifica una copia de la factura No. 75859.	Q909.09	Q1,018.18
1562	1	ESCRITORIO De metal color gris.	Q50.00	Q56.00
1563	1	ESCRITORIO De metal color negro. Según autorizacion de Junta Directiva con Acta No. 25-2005 de fecha 21/07/05	Q120.00	Q134.40
1564	1	ESCRITORIO de metal con gris de seis gavetas.	Q284.65	Q318.81
1565	4	ESCRITORIO De metal marca super steel con puerta lateral con llave tipo informacion.	Q300.00	Q336.00
1566	1	ESCRITORIO de metal para sistema de computacion con formica color café y estructura de metal color beige	Q325.00	Q364.00
1567	1	ESCRITORIO de metal para sistema de computación, con formica color café y estructura de metal color beige, Comprado a Mantenimiento General Industrial-comercial, s/fact No. 254. ver Forma D-I-1-98 MABP No. 00530 Autorizado.	Q325.00	Q364.00
1568	1	ESCRITORIO de metal para sistema de computación con formica color café y estructura de metal color beige, con portateclado, comprado a Mantenimiento General, Industrial-Comercial, s/Fact. No. 254. * Ver Forma D-I-1-98 MABP No.00385.	Q325.00	Q364.00
1569	1	ESCRITORIO de metal para sistema de computación, con formica color café y estructura de metal color beige, se trasladó de la T/R No. 000145, ver Forma D-I-1-98 MABP No. 00058, Autorizado	Q325.00	Q364.00
1570	1	ESCRITORIO de metal para sistema de computación, con formica color café y estructura de metal color beige, se trasladó de la T/R No. 000145, ver Forma D-I-1-98 MABP No. 00058, Autorizado.	Q325.00	Q364.00
1571	1	ESCRITORIO de metal para sistema de computación, con formica color café y estructura de metal color beige, ver forma D-I-1-98 MABP No. 00530, Autorizado.	Q325.00	Q364.00
1572	1	ESCRITORIO de metal para sistema de computación, con formica color café y estructura de metal color beige, ver Forma D-I-1-98 MABP No. 00530, Autorizado.	Q325.00	Q364.00
1573	1	ESCRITORIO de metal para sistema de computación, con formica color café y estructura de metal color beige, Ver Forma D-I-1-98 MABP No. 00530, Autorizado.	Q325.00	Q364.00
1574	1	ESCRITORIO de metal para sistema de computación, con formica color café y estructura de metal color beige. Ver Forma D-I-1-98 MABP No. 00530, Autorizado.	Q325.00	Q364.00
1575	1	ESCRITORIO de metal para sistema de computación con formica color café y estructura de metal color beige, ver Forma D-I-1-98 MABP No. 00531, Autorizado.	Q325.00	Q364.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1576	2	ESCRITORIO de metal para sistema de computación, con formica color café y estructura de metal color beige, ver Forma D-I-1-98 MABP No. 00531, Autorizado.	Q650.00	Q728.00
1577	2	ESCRITORIO De metal para sistema de computacion formica color café y estructura de metal.	Q650.00	Q728.00
1578	1	ESCRITORIO de metal para sistema de computacion, formica color café y estructura de metal beige, Compradoa Mantenimiento, General Industrial, Comercial, s/Fact. No. 254.	Q325.00	Q364.00
1579	1	ESCRITORIO de metal para sistema de computacion formica color café y estructura de metal color beige, Comprado Mantenimiento General industrial-comercial s/Fact. No. 254.	Q325.00	Q364.00
1580	1	ESCRITORIO De metal tipo informacion con puerta lateral con llave. Beige-.	Q75.00	Q84.00
1581	1	ESCRITORIO De metal tipo secretarial con 3 gavetas en color beige y formica color café, comprado al proveedor Office S.A. s/fact. No. 003686.	Q660.00	Q739.20
1582	1	ESCRITORIO De metal tipo secretarial en I, derecho con tablero con formica de dos colores, con llave general	Q240.00	Q268.80
1583	5	ESCRITORIO de metal tipo secretarial patas esmaltadas y tablero de formica beige.	Q1,400.00	Q1,568.00
1584	1	ESCRITORIO De metal tipo secretaria, patas esmaltadas, tablero de formica color beige.s/fact. No. 2335 de Internacional de Equipos.	Q330.00	Q363.00
1585	11	ESCRITORIO De metal tipo secretaria, patas esmaltadas, tablero de formica en color beige.	Q3,630.00	Q4,059.00
1586	1	ESCRITORIO De metal tipo secretaria, patas esmaltadas, tablero de formica en color beige. s/fact. No. 2335 de Internacional de Equipos.	Q330.00	Q363.00
1587	1	ESCRITORIO De recepcion color beige y formica con chapa, con silla incluida color beige y cuerina café, comprado a Indumental según fact, No. 000452.	Q394.55	Q441.90
1588	2	ESCRITORIO De recepcion color beige y formica con chapa y silla incluida con cuerina de color café.	Q789.10	Q883.79
1589	2	ESCRITORIO Ejecutivo	Q2,255.00	Q2,525.60
1590	1	ESCRITORIO Ejecutivo 70*30*30 de 6 gavetas varios colores patas esmaltadas fact. No. 01542.	Q280.00	Q313.60
1591	1	ESCRITORIO Ejecutivo color café mod. E-2000 con 6 gavetas con llave.	Q505.00	Q565.60
1592	1	ESCRITORIO Ejecutivo color gris con 6 gavetas.	Q292.50	Q327.60
1593	1	ESCRITORIO Ejecutivo con llave general, mod. im/e-2000a, color beige.	Q475.00	Q522.50
1594	2	ESCRITORIO ejecutivo de 1.80'' x 0.80mts color haya interwood construido en aglomerado de madera, comprado a La Increíble ABM de Guatemala, S.A. según factura No. 150677, orden de compra No. 0035064.	Q2,660.71	Q2,979.99
1595	2	ESCRITORIO Ejecutivo de 66 x 30. color almendra.	Q2,293.46	Q2,568.68
1596	1	ESCRITORIO Ejecutivo de metal color gris de 6 gavetas.	Q180.00	Q201.60
1597	1	ESCRITORIO Ejecutivo en L de 1.67x1.87 con portateclado movil y pasacable color negro.	Q1,684.30	Q1,886.42

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1598	1	ESCRITORIO ejecutivo en L, dimensiones: 1.90L*1.80*0.60F*0.765Amts. + 1 archivo pedestal de 3 gavetas. Comprado a la Empresa ERGONOMIA TECNOLOGICA, según factura No. 1780 y orden de compra No. 25832.	Q2,276.78	Q2,549.99
1599	7	ESCRITORIO Ejecutivo en L, Fabricado en melamina color negro, tablero de melamina color negro, pedestal de 3 gavetas con llave.	Q9,343.74	Q10,465.00
1600	3	ESCRITORIO Ejecutivo fabricado con base metalica top de aglomerado de madera de 66"x30" con forro de formica color negro, 1 gaveta de archivo y 5 gavetas lapiceras con llave. Comprado a la empresa LA INCREIBLE ABM DE GUATEMALA S.A. según factura NO. 19508 y orden de compra No. 24794.	Q3,723.21	Q4,170.00
1601	1	ESCRITORIO ejecutivo modular con ala y portateclado deslizable, color negro, Comprado a CV OFICINAS, s/Fact. No. 11311.	Q848.21	Q950.00
1602	2	ESCRITORIO ejecutivo office plus interwood, elaborado en melamina de la mas alta calidad, medidas 1.60 x 0.80 mts. y extensión de 0.80 x 0.58, Comprado a la Empresa LA INCREIBLE ABM DE GUATEMALA, S.A. según factura No. 10077 y orden de compra No. 00795.	Q3,928.58	Q4,400.00
1603	4	ESCRITORIO En L, de melamina, estructura color negro y tablero color cedro, con 6 gavetas, 2 chapas. Garantia de 2 años, comprado a la Empresa C ARQUITECTONICA, según factura No. 001858 y orden de compra No. 32631.	Q16,785.72	Q18,800.00
1604	1	ESCRITORIO en "L" derecho negro, comprado al Proveedor EXECUTIV, S.A, según Factura No. 000232, Orden de Compra No. 0011692,	Q1,181.25	Q1,323.00
1605	1	ESCRITORIO en "L" lateral derecho, color negro, comprado al Proveedor EXECUTIV, S.A.	Q1,181.25	Q1,323.00
1606	1	ESCRITORIO en "L" lateral derecho, color negro, comprado al Proveedor EXECUTIV, S.A, según Factura No. 000232, Orden de Compra No. 0011692,	Q1,181.25	Q1,323.00
1607	42	ESCRITORIO En pino en color miel.	Q36,750.00	Q41,160.00
1608	1	ESCRITORIO Escritorio secretarial color beige y formica con chapa	Q590.91	Q661.82
1609	1	ESCRITORIO Escritorio secretarial con gavetas pequeñas y una para archivo, llave general, color negro con formica color madera.	Q526.79	Q590.00
1610	1	ESCRITORIO Escritorio secretarial con una gaveta pequeña un portateclado y una para archivo, llave general color negro con formica color madera.	Q526.79	Q590.00
1611	1	ESCRITORIO Escritorio tipo ejecutivo esmaltado.	Q1,031.25	Q1,155.00
1612	1	ESCRITORIO escuadra 5 gavetas.	Q250.00	Q280.00
1613	1	ESCRITORIO gerencial superf peninsular de 140x120x60 en color negro, portateclado ergonomico, pedestal box, comprado a CMARKET, S.A, Según factura No. 20525, Orden de Compra No. 25319.	Q3,782.36	Q4,236.24
1614	30	ESCRITORIO Individual grande de exportacion, fabricado en estructura tubular redondo de 1" calibre 18, con parrilla portalibros en redondo macizo de 1/4" acabado en pintura micropulverizada color negro, con deslizadores, asientos y respaldo integrados en una concha de polipropileno de alta densidad, cubierta en triplay de pino de 18mm. De 400*480 recubierta con laminado plastico color teka color negro/negro. Comprado a la Empresa ARQUITECTONICA, según factura serie D No 000610, orden de compra No. 24793.	Q18,482.12	Q20,699.97
1615	1	ESCRITORIO Informacion color gris de dos compartimientos con llave.	Q50.00	Q56.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1616	8	ESCRITORIO Linea Systems medidas de 1.50 x 0.60, estructura de tubo cuadrado de 2x2" top en aglomerado formica de 1" de grosor tapacanto PVC pintura electroestatica+tornillo nivelador, canaleta metalica para conduccion electrica.	Q10,642.86	Q11,920.00
1617	1	ESCRITORIO Marca nacional color blanco hueso.	Q235.00	Q263.20
1618	4	ESCRITORIO Medidas: 1.25 mts. de largo * 1.25 de ancho *0.76 mts. de alto, tablero de fórmica 1", estructura de tubo cuadrado de 2" * 2", porta teclado y pasacable plástico, color gris/haya. Incluye: Archivo tipo robot de 2 gavetas.	Q12,670.24	Q14,190.68
1619	1	ESCRITORIO Medidas: 1.97 mts. de largo * 1.37 de ancho * 0.76 mts. de alto, tablero en fórmica 1", estructura de tubo cuadrado de 2"*2", porta teclado y pasacable plástico, color gris/haya. Incluye: Archivo tipo robot de 2 gavetas.	Q3,488.14	Q3,906.72
1620	1	ESCRITORIO Mod. lh-4530 color blanco hueso.	Q135.00	Q151.20
1621	1	ESCRITORIO Mod. lh-4530 color blanco hueso con 6 gavetas y formica de color café.	Q270.00	Q302.40
1622	1	ESCRITORIO Modular de 1.50 mts. de largo con un ala de 1.20 mts. con un modulo de 2 gavetas pequeñas y 1 para archivo con llave general, escritorio peninsular color negro, comprado a d'oficina	Q1,035.71	Q1,160.00
1623	1	ESCRITORIO Modular de 1.50 mts. de largo con un ala de 1.20 mts.con un modulo de 2 gavetas pequeñas y una para archivo con llave general escritorio peninsular color negro. comprado D' Oficina.	Q1,035.71	Q1,160.00
1624	1	ESCRITORIO modular, de tubo cuadrado de lamina de 1", forrado de durpanel y formica, con gavetas, cuatro chapas, rieles y pasacables, Comprado al Proveedor SERVICIOS DIVERSOS, según Factura No. 01836	Q3,000.00	Q3,360.00
1625	1	ESCRITORIO Modular en l color negro.	Q937.50	Q1,050.00
1626	1	ESCRITORIO Modular en "L" color negro, comprado a INDUMENTAL, S/F, No. 02698 y Orden de Compra No. 12457	Q937.50	Q1,050.00
1627	2	ESCRITORIO MODULAR, tipo ejecutivo de tubo, durpanel y formica, color negro, con dos gavetas, cuenta con una base en la parte inferior para colocar cpu, incluye un archivo móvil (Robotín) de dos gavetas, todas las gavetas cuentan con llave independiente c/u, comprado a la Empresa SERVICIOS DIVERSOS, s/Fact. No. 2362, Orden de Compra No. 22188, .	Q3,800.00	Q4,256.00
1628	1	ESCRITORIO MODULAR, tipo ejecutivo de tubo, durpanel y formica, color negro, con dos gavetas, cuenta con una base en la parte inferior para colocar cpu, incluye un archivo móvil (Robotín) de dos gavetas, todas las gavetas cuentan con llave independiente c/u, comprado a la Empresa SERVICIOS DIVERSOS, s/Fact. No. 2362, Orden de Compra No. 22188.	Q1,900.00	Q2,128.00
1629	1	ESCRITORIO National color gris 3 gavetas.	Q140.00	Q156.80
1630	1	ESCRITORIO Para computacion de 75*60*120 de tubo de 1"" con tablero de durpanel forrado de formica, tablero movil para teclado una gaveta con chapa, espacio para cpu, ranura para papel de la impresora, agujero para cable.comprado al proveedor Servicios Diversos, s/fact. No. 01922.	Q600.00	Q672.00
1631	1	ESCRITORIO para computadora, color gris, con rodos con portateclado corredizo, DONACION aceptada según Acuerdo de Decanato No. 45-2006,	Q800.00	Q896.00
1632	1	ESCRITORIO para computadora, color miel con portateclado corredizo. DONACION aceptada según Acuerdo de Decanato No. 45-2006,	Q800.00	Q896.00
1633	1	ESCRITORIO para computadora, con una gaveta color miel con rodos.	Q800.00	Q896.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1634	1	ESCRITORIO para computadora, con una gaveta color miel con rodos, DONACION aceptada según Acuerdo de Decanato No. 45-2006	Q800.00	Q896.00
1635	1	ESCRITORIO para computadora, con una gaveta con portateclado, color gris,	Q800.00	Q896.00
1636	1	ESCRITORIO para computadora de 76 * 60 * 120 de tubo de 1" con tablero de durpanel forrado con formica con tablero movil para teclado espacio para el cpu agujero pasacables de color café.	Q600.00	Q672.00
1637	2	ESCRITORIO para Computadora Tipo Torre, Ergonómico, espacio superior para Impresora, espacio inferior para CPU y UPS, espacio para monitor y bandeja para Teclado Comprado a la Empresa Servicios Diversos S/Fact. No. 2362, Orden de Compra No. 22188 .	Q1,600.00	Q1,792.00
1638	1	ESCRITORIO para equipo de Computación con portateclado, con silla incluida, fija sin brazos, forrada de tela color café, .	Q1,329.73	Q1,489.30
1639	1	ESCRITORIO para equipo de Computación con portateclado, con silla incluida, fija sin brazos, forrada de tela color café.	Q1,329.73	Q1,489.30
1640	1	ESCRITORIO Para equipo de computacion con portateclado con silla incluida fija sin brazos forrada de tela color café. donacion realizada por medio del bcie..	Q1,329.73	Q1,489.30
1641	1	ESCRITORIO para equipo de Computación con portateclado, y silla fija sin brazos, forrada de tela color café,	Q1,329.73	Q1,489.30
1642	1	ESCRITORIO Para equipo de computacion con portateclado y silla fija sin brazos, forrada de tela color café Comprado según Contrato No. 58, de la Licitación pública No. 02-98 USAC/BCIE) Suscrito entre la Universidad de San Carlos de Guatemala y GBM de Guatemala, S.A, se certifica una copia de la Fac. No. 75859	Q1,329.73	Q1,489.30
1643	1	ESCRITORIO para equipo de Computación con portateclado, y silla fija sin brazos, forrada de tela color café, Comprado según Contrato No. 58, de la Licitación pública No. 02-98 USAC/BCIE) Suscrito entre la Universidad de San Carlos de Guatemala y GBM de Guatemala, S.A, se certifica una copia de la Fact. No. 75859,.	Q1,329.73	Q1,489.30
1644	1	ESCRITORIO para equipo de Computación con portateclado, y silla fija sin brazos, forrada de tela color café,. Comprado según Contrato No. 58, de la Licitación pública No. 02-98 USAC/BCIE) Suscrito entre la Universidad de San Carlos de Guatemala y GBM de Guatemala, S.A, se certifica una copia de la Factura No. 75859.	Q1,329.73	Q1,489.30
1645	1	ESCRITORIO Para equipo de computacion con portateclado y silla fija sin brazos, forrada de tela color café.Comprado según contrato No. 58 de la Licitacion publica No. 02-98 USAC/BCIE suscrito entre la USAC y GBM DE GUATEMALA,. S.A.. Se certifica una copia de la factura No. 75859.	Q1,329.73	Q1,489.30
1646	1	ESCRITORIO Para equipo de ocomputacion con portateclado y silla fija sin brazos. Forrada de tela color café.	Q1,329.73	Q1,489.30
1647	2	ESCRITORIO Para maestro, base fabricado con melamina de 5/8", color negro, para almacenamiento de equipo de computo con tablero de melamina de 1", color almendra, puertas abatibles con chapa de seguridad + tubo metalico de diametro 2", para sostener top. dimensio	Q1,741.08	Q1,950.01
1648	1	ESCRITORIO para sistema de computación de madera, con rodos, de 4 niveles con tableros color negro.	Q895.00	Q1,002.40
1649	1	ESCRITORIO Para sistema de computacion mod. ESC de 2 gavetas.	Q488.00	Q546.56
1650	1	ESCRITORIO Patas de metal y el resto de madera color barniz tres gavetas con llave.	Q70.00	Q78.40
1651	2	ESCRITORIO Patas esmaltadas de 3 gavetas tipo tradicional color horno.	Q1,096.00	Q1,227.52

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1652	1	ESCRITORIO Secretarial.	Q644.85	Q722.23
1653	1	ESCRITORIO secretarial c/archivo tipo robot color negro de metal, Comprado a la Empresa La Increíble ABM DE GUATEMALA, s/Fac. No. 03841 y orden de compra No. 41922.	Q1,473.22	Q1,650.01
1654	3	ESCRITORIO secretarial c/archivo tipo robot color negro de metal, Comprado a la Empresa La Increíble ABM DE GUATEMALA, s/Fac. No. 03842 y orden de compra No. 41922.	Q4,419.66	Q4,950.02
1655	1	ESCRITORIO Secretarial color beige y formica con chapa.	Q590.91	Q661.82
1656	1	ESCRITORIO secretarial color beige y formica con chapa, comprado a Indumental s/fact. No. 000452.	Q590.91	Q661.82
1657	1	ESCRITORIO Secretarial color beige y formica con chapa, comprado a Indumental, s/Fact. No. 000452.	Q590.91	Q661.82
1658	1	ESCRITORIO secretarial color negro.	Q669.64	Q750.00
1659	1	ESCRITORIO Secretarial color negro, comprada a Indumental s/Fact. No. 02698.	Q669.64	Q750.00
1660	1	ESCRITORIO secretarial color negro comprada a INDUMENTAL, S/F, No. 02698 y Orden de Compra No. 12457	Q669.64	Q750.00
1661	1	ESCRITORIO secretarial color negro, comprado a Indumental, s/fact. No.02698.	Q699.64	Q783.60
1662	1	ESCRITORIO Secretarial color negro, comprado a Indumental, s/fact. No. 02698.	Q699.64	Q783.60
1663	1	ESCRITORIO secretarial color negro, Comprado a Indumental s/Fact. NO. 02698 y Orden de Compra No. 12457.	Q669.64	Q750.00
1664	1	ESCRITORIO secretarial color negro. Comprado a INDUMENTAL s/fact. No. 02698 y orden de compra No. 12457.	Q669.64	Q750.00
1665	1	ESCRITORIO Secretarial color negro.comprado a Indumental S/f. No. 02698 y orden de compra No. 12457.	Q669.64	Q750.00
1666	1	ESCRITORIO Secretarial color negro.secretarial tradicional color negro, comprado al Proveedor EXECUTIV, S.A, según Factura No. 000232, Orden de Compra No. 0011692,	Q702.68	Q787.00
1667	12	ESCRITORIO secretarial con gavetas pequeñas y una para archivo, llave general, color negro con formica color madera.	Q6,321.48	Q7,080.05
1668	1	ESCRITORIO secretarial con gavetas pequeñas y una para archivo, llave general, color negro con formica color madera. Comprado A D'Oficina S.A.	Q526.79	Q590.00
1669	2	ESCRITORIO Secretarial con portateclado y gaveta en color negro Comprado a la empresa D'Oficina Según factura No. 11281, Orden de Compra No. 14664	Q1,783.92	Q1,998.00
1670	1	ESCRITORIO secretarial con superficie esquinera de 120 x 160 trabajo 60x60x23mm, comprado a CMARKET, S.A, Según factura No. 20527, Orden de Compra No. 25320	Q4,503.71	Q5,044.16
1671	1	ESCRITORIO secretarial con superficie esquinera de 120 x 160 trabajo 60x60x23mm, comprado a CMARKET, S.A, Según factura No. 20527, Orden de Compra No. 25320.	Q4,503.71	Q5,044.16
1672	2	ESCRITORIO Secretarial de 3 gavetas con llave color beige,.	Q640.00	Q716.80
1673	1	ESCRITORIO Secretarial de 3 gavetas, patas esmalteadas, con llave general. Comprado a Centroamericana de Mercadeo, S/fact. No. 0871 y O/c No. 12459.	Q548.00	Q613.76
1674	1	ESCRITORIO Secretarial de 48" x 30" de metal color negro y tablero de formica imitación madera clara, comprada a CARMEL S.A. según Factura No. 0047955,	Q1,000.00	Q1,120.00



No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1675	2	ESCRITORIO Secretarial de 48" x 30" de metal color negro y tablero de formica imitación madera clara, comprada a CARMEL S.A. según Factura No. 0047955.	Q2,000.00	Q2,240.00
1676	1	ESCRITORIO secretarial de dos gavetas pequeñas y una con archivo para llave general color negro.	Q580.36	Q650.00
1677	7	ESCRITORIO Secretarial de tres gavetas con llave color beige.	Q2,240.00	Q2,508.80
1678	1	ESCRITORIO Secretarial de tres gavetas con llave color beige..	Q320.00	Q358.40
1679	1	ESCRITORIO secretariales curvo interwood color haya medidas largo 1.50mts x 0.80cms, comprado a La Increíble ABM de Guatemala, S.A. según factura No. 150677, orden de compra No. 0035064,	Q883.93	Q990.00
1680	1	ESCRITORIO secretariales curvo interwood color haya medidas largo 1.50mts x 0.80cms, comprado a La Increíble ABM de Guatemala, S.A. según factura No. 150677, orden de compra No. 0035064.	Q883.93	Q990.00
1681	1	ESCRITORIO Secretarial esmaltado beige. De tres gavetas.	Q548.00	Q613.76
1682	1	ESCRITORIO Secretariales patas esmaltadas de 3 gavetas tipo tradicional color horno.	Q548.00	Q613.76
1683	6	ESCRITORIO Secretarial euro con pedestal, 3 gavetas, base metalica en color negro con pedestal de dos gavetas comunes y una de archivo con chapa, formica en color haya marca continental, s/modelo s/serie. 1 año de garantia. comprado a la empresa LA INCREIBLE ABM DE GUATEMALA, S.A. según factura No. 18629 y orden de compra No. 22852.	Q6,600.00	Q7,392.00
1684	1	ESCRITORIO Secretarial mod. E-3 de 48x30 en color gris estructura de metal pintado esmalte al horno comprado a Carmel.	Q972.73	Q1,089.46
1685	1	ESCRITORIO Secretarial Mod. E-8, de 48x30"" de tres gavetas color beige, tablero Teak, según factura No. 24000	Q767.27	Q859.34
1686	1	ESCRITORIO secretarial mod. E-8, tablero de 48" x 30", formica teak color beige, Comprado al Proveedor CARMEL S.A, s/Fact. No. 033332.	Q972.73	Q1,089.46
1687	1	ESCRITORIO Secretarial mod. ese-16 de 63 x 30 color beige con formica de 3 gavetas con su respectiva chapa.	Q777.27	Q870.54
1688	1	ESCRITORIO Secretarial patas esmaltadas de 3 gavetas café y beige.	Q548.00	Q613.76
1689	1	ESCRITORIO secretarial peninsular de metal, comprado a la Empresa COMERCIAL DISTRIBUIDORA PEREZ, según factura No. 001692 y orden de Compra No. 00806.	Q1,687.50	Q1,890.00
1690	2	ESCRITORIO Secretarial tipo ejecutivo con 3 gavetas color beige y formica color café.	Q1,256.00	Q1,406.72
1691	1	ESCRITORIO Secretarial tradicional color negro.	Q702.68	Q787.00
1692	3	ESCRITORIO secretarial tradicional negro, comprado al Proveedor EXECUTIV, S.A, según Factura No. 000232, Orden de Compra No. 0011692	Q2,108.04	Q2,361.00
1693	1	ESCRITORIO secretarial tradicional negro, comprado al Proveedor EXECUTIV, S.A, según Factura No. 000232, Orden de Compra No. 0011692.	Q702.68	Q787.00
1694	1	ESCRITORIO secretarial tradicional negro, comprados al Proveedor EXECUTIV, S.A, según Factura No. 000232, Orden de Compra No. 0011692	Q702.68	Q787.00
1695	1	ESCRITORIO secretarial tradicional negro, comprados al Proveedor EXECUTIV, S.A, según Factura No. 000232, Orden de Compra No. 0011692,	Q702.68	Q787.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1696	1	ESCRITORIO secretarial zapelly de 1.50 x 0.80cms. comprado a la Empresa LA INCREIBLE ABM DE GUATEMALA, S.A. según factura No. 14203 y orden de Compra No. 43242.	Q1,241.07	Q1,390.00
1697	2	ESCRITORIO secretarial zapelly de 1.50 x 0.80cms. Comprado a la Empresa LA INCREIBLE ABM DE GUATEMALA, S.A. según factura No. 14203 y orden de Compra No. 43242.	Q2,482.14	Q2,780.00
1698	1	ESCRITORIO Senior color negro con portateclado, una gaveta. Comprado a Excecutiv s/fact. No. 000232.	Q468.75	Q525.00
1699	1	ESCRITORIO senior color negro con portateclado, una gaveta, comprado al Proveedor EXECUTIV, S.A, según Factura No. 000232, Orden de Compra No. 0011692	Q468.75	Q525.00
1700	1	ESCRITORIO Senior color negro para computadora con portateclado corredizo y una gaveta.	Q468.75	Q525.00
1701	1	ESCRITORIO Senior color negro para computadora con portateclado corredizo y una gaveta, comprado a Excecutiv S.A. s/Fact. No. 000232.	Q468.75	Q525.00
1702	1	ESCRITORIO Senior color negro para computadora con portateclado corredizo y una gaveta, comprado a Excecutiv, S.A. segun factura No. 000232, orden de compra No. 0011692.	Q468.75	Q525.00
1703	1	ESCRITORIO señor color negro con portateclado, una gaveta, comprado al Proveedor EXECUTIV, S.A, según Factura No. 000232, Orden de Compra No. 0011692,	Q468.75	Q525.00
1704	1	ESCRITORIO serior color negro para computadora con portateclado corredizo, y una gaveta, comprado al Proveedor EXECUTIV, S.A, según Factura No. 000232, Orden de Compra No. 0011692	Q468.75	Q525.00
1705	1	ESCRITORIO serior color negro para computadora con portateclado corredizo, y una gaveta, comprado al Proveedor EXECUTIV, S.A, según Factura No. 000232, Orden de Compra No. 0011692,.	Q468.75	Q525.00
1706	1	ESCRITORIO serior color negro para computadora con portateclado corredizo, y una gaveta, comprado al Proveedor EXECUTIV, S.A, según Factura No. 000232, Orden de Compra No. 0011692.	Q468.75	Q525.00
1707	1	ESCRITORIO Sin cerradura compartimiento lateral derecho marca super steel tipo informacion.	Q65.00	Q72.80
1708	1	ESCRITORIO Sin cerradura compartimiento lateral derecho marca super steel, tipo informacion.	Q65.00	Q72.80
1709	1	ESCRITORIO Sin cerradura compartimiento lateral derecho, marca super steel, tipo informacion	Q65.00	Q72.80
1710	2	ESCRITORIO Sin cerradura compartimiento lateral derecho marca super Steel tipo informacion.	Q130.00	Q145.60
1711	1	ESCRITORIO Sin cerradura compartimiento lateral derecho, marca super Steel tipo informacion.	Q65.00	Q72.80
1712	1	ESCRITORIO Sin cerradura compartimiento lateral derecho marca Super Steel tipo informacion .	Q65.00	Q72.80
1713	1	ESCRITORIO Sin cerradura compartimiento lateral derecho marca Super Steel, tipo informacion.	Q65.00	Q72.80
1714	1	ESCRITORIO Sin cerradura compartimiento lateral derecho, marca Super Steel, tipo informacion.	Q65.00	Q72.80
1715	1	ESCRITORIO Sin cerradura, compartimiento lateral derecho, marca Super Steel tipo informacion,.	Q65.00	Q72.80
1716	1	ESCRITORIO Sin cerradura compartimiento lateral derecho marca super stell tipo informacion.	Q65.00	Q72.80
1717	2	ESCRITORIO Sin cerradura con compartimiento lateral derecho marca Super Steel tipo informacion.	Q183.00	Q204.96

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1718	1	ESCRITORIO SSecretarial euro con pedestal, 3 gavetas, base metálica en color negro con pedestal de dos gavetas comunes y una de archivo con chapa, formica en color haya marca continental, s/modelo s/serie. 1 año de garantía. comprado a la empresa LA INCREIBLE ABM DE GUATEMALA, S.A. según factura No. 18629 y orden de compra No. 22852.	Q1,100.00	Q1,232.00
1719	1	ESCRITORIO tipo cátedra esmaltado al horno en color Beige, comprado a ENSAMBLADORA DE ACERO JAS, según Fac. No. 18711,	Q345.55	Q387.02
1720	1	ESCRITORIO Tipo Ejecutivo color negro, Mod. I-SMD, comprado a la NACIONAL, s/fact. No. 43805 .	Q440.00	Q492.80
1721	1	ESCRITORIO tipo ejecutivo con medidas de 68*30 tablero de formica imitación madera teak, estructura color café., comprado a Carmel S.A. según fact. No. 030228.	Q1,710.00	Q1,915.20
1722	1	ESCRITORIO Tipo ejecutivo de 63x30x30", 6 gavetas sistema de llave general color negro orillas negras y tablero color mate. cambio de color autorizado según Acta No. 24-2005 punto cuarto de Junta Directiva de fecha 21/07/05.	Q260.00	Q291.20
1723	1	ESCRITORIO tipo ejecutivo de 70 * 30 * 30 llave general seis gavetas tablero de 63 * 30 color blanco hueso con orillas color café, tablero de formica color café mate.	Q280.00	Q313.60
1724	1	ESCRITORIO Tipo ejecutivo de madera color barniz, 5 gavetas.	Q75.00	Q84.00
1725	1	ESCRITORIO tipo ejecutivo de madera de cipres barnizado natural con cuatro gavetas con rieles y chapa	Q2,200.00	Q2,464.00
1726	1	ESCRITORIO tipo Ejecutivo L, con pedestal de 3 gavetas, color negro, comprado al proveedor MODULEX, S/Factura No. 0001103, Orden de Compra No. 007947 cheque No. 29641 del Banco G&T Continental,	Q1,674.11	Q1,875.00
1727	1	ESCRITORIO Tipo ejecutivo l con pedestal de 3 gavetas en el ala, color negro.	Q1,674.11	Q1,875.00
1728	1	ESCRITORIO tipo Ejecutivo L, con pedestal de 3 gavetas EN EL ALA, color negro, comprado al proveedor MODULEX, S/Factura No. 0001103, Orden de Compra No. 007947 cheque No. 29641 del Banco G&T Continental	Q1,674.11	Q1,875.00
1729	1	ESCRITORIO Tipo escuadra de madera con forro de formica marca nacional.	Q450.00	Q504.00
1730	1	ESCRITORIO Tipo escuadra secretarial ejecutivo, patas esmaltadas en color negro y tablero color café mate.	Q260.00	Q291.20
1731	1	ESCRITORIO Tipo informacion color beige, formica café arriba una gaveta y una puerta.	Q75.00	Q84.00
1732	1	ESCRITORIO Tipo informacion color beige formica café arriba una gaveta y una puerta.	Q75.00	Q84.00
1733	1	ESCRITORIO Tipo informacion color beige, formica café una gaveta y una puerta.	Q75.00	Q84.00
1734	1	ESCRITORIO Tipo informacion color beige, una gaveta y una puerta.	Q75.00	Q84.00
1735	1	ESCRITORIO Tipo informacion color beige una puerta y una gaveta.	Q75.00	Q84.00
1736	1	ESCRITORIO Tipo informacion color gris 1 gaveta.	Q50.00	Q56.00
1737	1	ESCRITORIO Tipo informacion color gris, una gaveta.	Q50.00	Q56.00
1738	1	ESCRITORIO Tipo informacion color gris y una puerta.	Q50.00	Q56.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1739	1	ESCRITORIO Tipo informacion con medidas de 46x22", color beige con silla incluida, mod. s-9 con forro de cuerina color café, comprada a carmel s.a..	Q500.00	Q560.00
1740	1	ESCRITORIO Tipo informacion con medidas de 46"x22" color beige con silla incluida mod. s-9 con forro de cuerina color café. comprado a Proveedores Carmel S.A, segun factura No. 030228.	Q500.00	Q560.00
1741	1	ESCRITORIO tipo información con medidas de 46" x 22", color beige con silla incluida mod. S-9 con forro de cuerina color café, comprado a Proveedores CARMEL S.A, s/fac. No. 030228.	Q500.00	Q560.00
1742	2	ESCRITORIO tipo información con medidas de 46" x 22", color beige con silla incluida mod. S-9, con forro de cuerina color café, comprado a Proveedores CARMEL, S.A, s/fac. No. 030228,	Q1,000.00	Q1,120.00
1743	2	ESCRITORIO tipo información con medidas de 46" x 22", color beige con silla incluida mod..S -9, con forro de cuerina color café, comprado a Proveedores CARMEL S.A, s/fac. No. 030228 .	Q1,000.00	Q1,120.00
1744	2	ESCRITORIO tipo información con medidas de 46" x 22", color beige, con silla S-9 incluida, con forro de cuerina color café, comprado a Proveedores CARMEL S.A, s/fac. No. 030228.	Q1,000.00	Q1,120.00
1745	1	ESCRITORIO Tipo informacion o recepcion de 23x48, 1 gaveta color beige.	Q417.25	Q467.32
1746	9	ESCRITORIO Tipo informacion recepcion de 45"x22" con puertas.	Q450.00	Q504.00
1747	1	ESCRITORIO Tipo L, con tablero en Melamina color negro, Comprados a la Empresa Muebles Necosa, Según Factura No. 0000591 y Orden de Compra No. 22228,	Q2,500.00	Q2,800.00
1748	1	ESCRITORIO Tipo L, con tablero en Melamina color negro, Comprados a la Empresa Muebles Necosa, Según Factura No. 0000591 y Orden de Compra No. 22228.	Q2,500.00	Q2,800.00
1749	1	ESCRITORIO Tipo l derecho color negro, comprado a diproc.	Q1,204.00	Q1,348.48
1750	1	ESCRITORIO Tipo paleta.	Q20.00	Q22.40
1751	1	ESCRITORIO tipo presidente color negro	Q480.00	Q537.60
1752	1	ESCRITORIO tipo recepcion, beige con café.	Q195.00	Q218.40
1753	1	ESCRITORIO Tipo secretaria color beige.	Q120.00	Q134.40
1754	1	ESCRITORIO Tipo secretaria. comprado a Fabrica DPK.	Q115.00	Q128.80
1755	2	ESCRITORIO Tipo secretaria de 48x30 color negro. cambio de color autorizado según Acta No. 24-2005 punto cuarto de Junta Directiva de fecha 21/07/05.	Q650.00	Q728.00
1756	1	ESCRITORIO tipo secretaria de 48x30 color negro y formica gris cambio de color autorizado según Acta No. 24-2005 punto cuaro de Junta Directiva de fecha 21/07/05.	Q325.00	Q364.00
1757	1	ESCRITORIO Tipo secretarial.	Q700.94	Q785.05
1758	1	ESCRITORIO Tipo secretarial color beige.	Q120.00	Q134.40
1759	1	ESCRITORIO Tipo secretarial color beige de tres gavetas.	Q807.14	Q904.00
1760	1	ESCRITORIO Tipo secretarial color beige de tres gavetas, comprado a Corporacion Figueli.	Q807.15	Q904.01
1761	1	ESCRITORIO Tipo secretarial color café con una puerta y una gaveta con llave, con silla incluida sin brazos, fija color café de cuerina,	Q500.00	Q560.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1762	1	ESCRITORIO tipo secretarial, color café, con una puerta y una gaveta con llave, con silla incluida, sin brazos, fija, color café de cuerina, modelo S-9, comprado al Proveedor CARMEL, S.A. según Factura No. 031755, y Orden de Compra No. 002293,	Q500.00	Q560.00
1763	1	ESCRITORIO Tipo secretarial color café, formica blanca patas de metal color negro, el resto de madera.	Q75.00	Q84.00
1764	2	ESCRITORIO Tipo secretarial color gris.	Q674.00	Q754.88
1765	13	ESCRITORIO Tipo secretarial con 3 gavetas y llave, de metal color negro, 1 AÑO DE GARANTIA, Comprado a la Empresa LA INCREIBLE ABM DE GUATEMALA, S.A. S/Fac. No. 11628, orden de Compra No. 6281	Q11,479.47	Q12,857.01
1766	8	ESCRITORIO Tipo secretarial con 3 gavetas y llave, de metal color negro, 1 AÑO DE GARANTIA, Comprado a la Empresa LA INCREIBLE ABM DE GUATEMALA, S.A. S/Fac. No. 11628, orden de Compra No. 6281.	Q7,064.24	Q7,911.95
1767	1	ESCRITORIO Tipo secretarial de 48"x30" color beige.	Q325.00	Q364.00
1768	1	ESCRITORIO tipo secretarial E-8 con medidas de 48"x30", color beige, comprado a MUEBLES AURORA, según Fact. No.23512.	Q844.00	Q945.28
1769	1	ESCRITORIO Tipo secretarial mod. E-3 con gaveta al centro y un lado color beige y formica.	Q280.00	Q313.60
1770	1	ESCRITORIO Tipo secretaria mod. E-3 color con 3 gavetas color negro.	Q165.00	Q184.80
1771	1	ESCRITORIO Tipo secretaria modelo E-3 con tres gavetas color negro.	Q165.00	Q184.80
1772	1	ESCRITORIO Tipo secretaril Mod. E-3 con gaveta al centro y un lado, color beige y formica.	Q280.00	Q313.60
1773	1	ESCRITORIO MODULAR ejecutivo en forma de L" fabricado con superficie y costados de 1" de espesor, estructura de melamina de 5/8" de espesor. El diseño incluye; mesa frontal medida 1.85 X 0.90, ala izquierda medida 0.90 X 0.50 pedestal de 3 gavetas con chapa lateral en la primera gaveta jaladores de metal importados.	Q4,419.64	Q4,950.00
1774	90	ESCRITORIO PORTATIL con rodos, fabricado con estructura de aluminio y madera, comprado a la empresa PUBLISERVICIOS ERICKSON, según factura No. 000281 y orden de compra No. 41858.	Q29,732.14	Q33,300.00
1775	1	ESCUADRA Falsa escuadra para carpinteria marca stanley	Q16.37	Q18.33
1776	1	ESCUADRA Marca stanley no. 6. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q50.00	Q56.00
1777	1	ESCUADRA Profesional sin escala de 16 cm. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q700.00	Q784.00
1778	1	ESCUADRA Universal , mitutoyo. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q1,452.00	Q1,626.24
1779	1	ESCUADRILON De 45-60 marca stanley. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q150.00	Q168.00
1780	1	ESFERA Diam 14mm, sobre mango.	Q7.77	Q8.70
1781	1	ESFERA Diam, 25mm, sobre mango.	Q7.77	Q8.70

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1782	1	ESFERA JUEGO DE 18, Metalicas ref. b27.555 cada una Q. 10.00. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q180.00	Q201.60
1783	1	ESFERA Prestige e-72 de 88 caracteres ibm.	Q24.10	Q26.99
1784	1	ESFERA DE MAAGDENBURG De Ref. 379.09. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q600.00	Q672.00
1785	2	ESFEROMETRO Welch.	Q24.28	Q27.19
1786	1	ESFIGMOMANOMETRO Un (1) ESFIGMOMANOMETRO aneroide C/ESTUCHE B&C comprado a la importadora JAEGER, S.A según factura No. 193739, orden de compra No.33427,	Q116.07	Q130.00
1787	1	ESFIGMOMANOMETRO Un (1) ESFIGMOMANOMETRO tipo aneroide de pie marca labtron modelo 223 comprado a la importadora JAEGER, S.A según factura No. 193739, orden de compra No.33427,	Q1,307.96	Q1,464.92
1788	1	ESMERIL De 1/4 HP.	Q115.60	Q129.47
1789	1	ESMERIL De 8*1*1	Q20.50	Q22.96
1790	1	ESMERIL de banco de 8", marca Dewalt, mod. DW758, incluye accesorios y manual, serie No. 200801/YL10576, 1 año de Garantia a partir del 28/10/2008, comprada a Equipos y Herramientas Petapa, S.A. según factura No. 23867 y orden de Compra No. 03091.	Q1,140.73	Q1,277.62
1791	1	ESPECTOFOTOMETRO de doble haz de luz, incluye: 4 celdas de vidrio optico, 2 celdas de cuarzo, 1 cubierta antipolvo, cable USB, 1 memoria USB (8GB), Software para computador, analista UV-Vis (UV-Vis Analyst), portaceldas individuales para muestra y referencia.	Q48,053.57	Q53,820.00
1792	1	ESPECTOFOTOMETRO Programas de usuario (programacion libre), 50, registrador de datos 500 valores medidos (resultado, fecha, hora, id de muestra, Id de usuario de conformidad con las buenas practicas de laboratorio (BPL), cubetas de muestra 10x10MM, rectangular de 1 pulgada redonda de 13MM/16MM/1 pulgada, celda de Flujo de 1CM/10ML, clase de proteccion alimentacion clase II, instrumento clase III, certificaciones CE. incluye: Manual basico del usuario.	Q31,250.00	Q35,000.00
1793	1	ESPECTOFOTOMETRO Ultravioleta visible, rango de longitud de onda: 190 a 1100nm, ancho de banda espectral: 4nm, fuente de luz: lampara de xeon para uso con celdas rectangulares de 10, 20 y 50mm. Adquirido por medio de Acta Administrativa USAC/BCIE No. 14-2015 de fecha 28/04/2015, del proceso de Licitacion privada maquinaria No. 01-2011 USAC/BCIE.	Q42,271.00	Q47,343.52
1794	1	ESPECTOFOTOMETRO UV-mini con software, comprado a Agrilab, s/Fact. No. 01602.	Q33,996.21	Q38,075.76
1795	1	ESPECTROFOTOMETRO	Q34,850.00	Q39,032.00
1796	1	ESPECTROFOTOMETRO De mesa de trabajo VIS.	Q44,352.68	Q49,675.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1797	1	ESPECTROFOTOMETRO Double Beam UV-VIS, Diseño optico Haz doble, monitor LCD 320 x 240 pixeles, rango fotometrico -0.3 a 3.0 A, 0 a 200% T; 0-9999C precision fotometrica +/-0.002 A a 1 A; menor o igual que 0.3% T, estabilidad fotometrica 0.0001 A/h a 500nm, Luz extraviada menor o igual que 0.05%T a 220 y 360nm, Rango de longitud de onda (nm) 190-1100. Exactitud de longitud de onda +/- 0.3, fuente de luz, lampara de deuterio y tungsteno idiomas: Ingles, Frances, Aleman y Español, Interfaces: Interfaz de impresora USB y paralela, Planitud basal 0.0001 A (200-1000nm), Software para PC Analist UV-Vis. W X D X H (mm), 590 x 420 x 260, Escanear intervalos de exploracion 0.1; 0.2; 0.5; 1.0 y 5.0nm velocidad de escaneo (nm/min); 100-3000 Ancho de banda espectral (nm); 1 (mas preciso que 2nm) Capacidad de almacenamiento 200 resultados x 200 curvas estandar.	Q44,642.86	Q50,000.00
1798	1	ESPECTROFOTOMETRO Marca Fisher, mod. Analogico, comprado a Anaqui, s/Fact. No. 0751.	Q4,983.93	Q5,582.00
1799	1	ESPECTROMETRO De bolsillo de ref. 467.02. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q600.00	Q672.00
1800	1	ESPECTROMETRO Giniometro de ref. 467.23. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q8,000.00	Q8,960.00
1801	3	ESPECTROSCOPIO De emision Winco.	Q440.58	Q493.45
1802	1	ESPECTROSCOPIO De emision Winco..	Q146.86	Q164.48
1803	1	ESPEJO concavo con pie magnetico.	Q30.29	Q33.92
1804	1	ESPEJO De superficie separada de ref. 463.40. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q1,200.00	Q1,344.00
1805	1	ESPEJO De superficie separada de ref. 463.40.. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q1,200.00	Q1,344.00
1806	1	ESPEJO Giratorio con motor de Ref. 476.16. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q4,500.00	Q5,040.00
1807	6	ESPEJO Plano 8.5 x 10 cms.	Q48.78	Q54.63
1808	1	ESPEJO Sobre taco, cat. 08318.00	Q12.33	Q13.81
1809	1	ESPEJO METALICO Concavo convexo.	Q27.79	Q31.12
1810	1	ESTACION De trabajo de 30 x 48 para computacion.	Q810.00	Q907.20
1811	3	ESTACION De trabajo de 30x48 para computacion.	Q2,430.00	Q2,721.60
1812	1	ESTACION De trabajo de 30x48.para computacion.	Q810.00	Q907.20
1813	1	ESTACION De trabajo para computacion de 30x48.	Q810.00	Q907.20
1814	1	ESTACION Estacion de trabajo compuesto de un escritorio con un giro que conecta dos escritorios para crear una configuracion de tipo I, y un archivo de dos gavetas pequeñas y uno para archivo con llave general un portateclado corredizo color negro madera	Q3,357.14	Q3,760.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1815	1	ESTACION Para soldar. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q4,000.00	Q4,480.00
1816	1	ESTACION DE SOLDADURA Con cautin soldador y cautin desoldador marca seller serie no. 4624. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q1,000.00	Q1,120.00
1817	1	ESTACION DE TRABAJO Compuesto de 1 escritorio con un giro que conecta dos escritorios para crear una configuracion de tipo I, y un archivo de dos gavetas pequeñas y uno para archivo con llave general un portateclado corredizo color negro madera.	Q3,357.14	Q3,760.00
1818	1	ESTACION DE TRABAJO de 3 posiciones, medidas de 0.50 cms de escr. con un ala de 0.50 cms de largo cada uno por 0.60 de fondo con estructura de metal y tablero de formica con 1 modulo de dos gavetas con sus llaves, un giro de 90 grados conecta el otro escritorio y un portateclado corredizo con 3 gabinetes aereos, medidas de 90 cms de largo por 0.37 cms de alto * 40 cms de fondo puertas abatibles en color negro, Comprada a la empresa D'Oficina Según factura No. 11266, Orden de Compra No. 14664.	Q4,008.03	Q4,488.99
1819	1	ESTACION DE TRABAJO de 4 posiciones, medidas de 0.50 cms de escr. con un ala de 0.50 cms de Glargo cada uno por 0.60 de fondo con estructura de metal y tablero de formica con 1 modulo de dos gavetas con sus llaves, un giro de 90 grados conecta el otro escritorio y un portateclado corredizo con 4 gabinetes aereos, medidas de 90 cms de largo por 0.37 cms de alto * 40 cms de fondo puertas abatibles en color negro, Comprada a la empresa D'Oficina Según factura No. 11270, Orden de Compra No. 14664	Q6,356.25	Q7,119.00
1820	2	ESTACION DE TRABAJO modular medida 1.50 F X 0.60 F X .75 mt de altura, incluye modulo aéreo de 3 puertas 1 chapa, pedestal de 3 gavetas con rieles extensibles 1 gaveta con chapa lateral, top y costados de melamina de 1" de espesor, estructura 5/8" cantos de pvc, jaladores de metal importados.	Q8,482.14	Q9,500.00
1821	1	ESTACION MODULAR Metereologica inalámbrica, incluye: consola inalámbrica con pantalla LCD Serie No. AK130408048 receptora de datos proveniente del transmisor de la estacion incluye baterias y adaptador 110VAC incluido con la estacion para usar la consola sin energia electrica, sensor de direccion del viento, sensor de velocidad de viento, sensor de humedad relativa extrema, sensor de temperatura externa, sensor de presion atmosferica con escudo de radiación solar, sensor de humedad relativa interna en la consola, sensor de lluvia tipo pluviometro, sensor de radiación solar y rack de montaje para el montaje en la estacion. Sensor de luz ultravioleta montado en la estacion, calculo de temperatura del Viento frio y medicion del punto de rocío, transmisor inalámbrico de radiofrecuencia con velocidades de transmisión de panel solar con bateria de respaldo, incluye interfase USB y componentes para la instalacion, accesorios de montaje para mastil, registrador de datos Weatherlink software Windows para analisis metereologico, matil tipo tripode para la instalacion de la estacion.	Q12,477.68	Q13,975.00
1822	1	ESTACION TOTAL Marca Trimble modelo M3, serie No. D051035, incluye: 1 cargador para baterias, 1 base para cargador, 1 cable usb, 1 cd con manual, 1 forro protector, 1 certificado de calibracion, 2 cinchos de transporte, 2 prismas con target, 2 bastones de aluminio y 1 tripode de aluminio. 3 años de Garantia. Comprado a la empresa NETCORE, S.A. según factura No. 001201 y orden de compra No. 30365.	Q55,357.14	Q62,000.00
1823	1	ESTACION TOTAL Marca Trimble modelo M3, serie No. D051037, incluye: 1 cargador para baterias, 1 base para cargador, 1 cable usb, 1 cd con manual, 1 forro protector, 1 certificado de calibracion, 2 cinchos de transporte, 2 prismas con target, 2 bastones de aluminio y 1 tripode de aluminio. 3 años de Garantia. Comprado a la empresa NETCORE, S.A. según factura No. 001201 y orden de compra No. 30365.	Q55,357.14	Q62,000.00



No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1824	1	ESTACION TOTAL Marca Trimble modelo M3, serie No. D051046, incluye: 1 cargador para baterías, 1 base para cargador, 1 cable usb, 1 cd con manual, 1 forro protector, 1 certificado de calibración, 2 cinchos de transporte, 2 prismas con target, 2 bastones de aluminio y 1 tripode de aluminio. 3 años de Garantía. Comprado a la empresa NETCORE, S.A. según factura No. 001201 y orden de compra No. 30365.	Q55,357.14	Q62,000.00
1825	1	ESTACION TOTAL Marca Trimble modelo M3, serie No. D051049, incluye: 1 cargador para baterías, 1 base para cargador, 1 cable usb, 1 cd con manual, 1 forro protector, 1 certificado de calibración, 2 cinchos de transporte, 2 prismas con target, 2 bastones de aluminio y 1 tripode de aluminio. 3 años de Garantía. Comprado a la empresa NETCORE, S.A. según factura No. 001201 y orden de compra No. 30365.	Q55,357.14	Q62,000.00
1826	2	ESTACION TOTAL Teodolito, tecnología DR medición sin prisma hasta 400mts, precisión angular de 5 segundos, alcance máximo con un prisma de 5000mts. memoria de 120,000 puntos, doble pantalla color: LCD TFT táctil, QVGA 16 y LCD gráfica Retroiluminada. NO TÁCTIL. Conectividad: Interface cable USB, memoria USB y Bluetooth (controladoras y otros equipos), Óptica Nikon aumento objetivo de 30X, plomada óptica, funciones de Cogo, comunicación de datos alámbrica e inalámbrica para GPS, Incluye: 1 Tripode de aluminio, 2 bastones de aluminio expandible a 2.6m, 2 Prismas con target y 1 bolsa de transporte para tripode, 2 baterías recargables Li-on, 1 cargador, 1 cable para descarga de datos, 1 Software Trimble Access pre cargado, (uno por equipo) con su manual de usuario. Capacitaciones: 2 veces en un semestre.	Q100,000.00	Q112,000.00
1827	1	ESTADAL Ancho sin marca plegable en dos partes.	Q65.00	Q72.80
1828	1	ESTADAL De 3 mts. Con bolsa.	Q65.00	Q72.80
1829	1	ESTADAL de cuatro mts. Con bolsa rota.	Q50.00	Q56.00
1830	2	ESTADAL De topografía.	Q130.00	Q145.60
1831	1	ESTADIA De madera color rojo de 4mts. plegable a 1mts. marca nedo (ancha) para topografía.	Q1,682.24	Q1,884.11
1832	1	ESTANTE Con perfil Normal de 50 cm. De Ref. 460.34. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q100.00	Q112.00
1833	2	ESTANTE De 6 x 0.50 x 2.30 con 6 entrepaños, dos láminas de costado color gris, Comprado a Carmel, S.A. fact. No. 060725.	Q633.00	Q708.96
1834	3	ESTANTE Estante de 1 * 0.60 * 2 con 6 entrepaños color gris.	Q468.00	Q524.16
1835	1	ESTANTE Para 10 lentes de Ref. 460.15. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q100.00	Q112.00
1836	4	ESTANTE Variable de Ref. 460.14. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q400.00	Q448.00
1837	3	ESTANTERIA 5 paneles elaborados en lámina metálica 0.60mm, 4 parales elaborados en lámina 3/64, incluye esquineras, todo con pintura en polvo color negro, forrado con melamina de 5/8" color cherry, con revisteros incluidos, medidas: 2.00 mts. de alto x 1.00 mts. de frente x 0.50 mts. de fondo. diseño según planos proporcionados.	Q2,584.83	Q2,895.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1838	3	ESTANTERIA 5 paneles elaborados en lamina metalica 0.60mm, 4 paraleles elaborados en lamina 3/64, incluye esquineras, todo con pintura en polvo color negro, forrado con melamina de 5/8" color cherry, con revisteros incluidos, medidas: 2.00 mts. de alto x 1.00 mts. de frente x 0.50 mts. de fondo. diseño segun planos proporcionados.	Q2,584.83	Q2,895.00
1839	100	ESTANTERIA Con medidas de 1 mt. de largo x 0.60 de fondo x 3.00 de alto, con 5 entrepaños, 16 esquineras, pintada al horno color beige, de metal, comprada al Proveedor Distribuidor Yale S. A.	Q49,000.00	Q54,880.00
1840	6	ESTANTERIA Con sus seis entrepaños, con 15 portalibros. s/fact. No. 15078 de Compañía Industrial Carmel. SA:	Q3,374.94	Q3,779.93
1841	1	ESTANTERIA de 1.00 * 0.30 * 2.44 con 7 entrepaños sin esquineras, color beige con dos laminas laterales de 2.44 * 0.30. comprada al Proveedor Carmel, S.A. ( consta de 7 laminas que forman 6 espacios).	Q491.82	Q550.84
1842	1	ESTANTERIA De 1.00 * 0.30 * 2.44 con 7 entrepaños sin esquineras, color beige con dos laminas laterales de 2.44 * 0.30. ( son 7 laminas q dividen formando 6 espacios). compradas al proveedor Carmel S.A. según factura No. 034701.	Q491.82	Q550.84
1843	4	ESTANTERIA De 1.00 x 0.50 x 2.00 con 6 entrepaños y esquineras color beige.	Q1,661.80	Q1,861.22
1844	6	ESTANTERIA de 1.00 x 0.50 x 2.00 mts.de alto con 6 entrepaños y 8 esquineras color gris, marca Muebles Aurora. compradas a la Empresa COMPAÑIA INDUSTRIAL CARMEN S.A. según Factura No. 009234.	Q5,185.71	Q5,808.00
1845	1	ESTANTERIA De 2 mts. X 0.40 de fondo y 2 mts. De alto 6 entrepaños color beige.	Q280.00	Q313.60
1846	1	ESTANTERIA De 3 mts. X 0.30 de fondo y 2.44 alto. 6 entrepaños color beige.	Q375.00	Q420.00
1847	1	ESTANTERIA De 3 mts. X 0.40 de fondo y 2 mts. Alto 6 entrepaños color beige.	Q420.00	Q470.40
1848	1	ESTANTERIA de 4 niveles de madera.	Q90.00	Q100.80
1849	8	ESTANTERIA de 6 entrepaños 2.00 mts * 1.00 met * 0.40 color negro	Q3,928.56	Q4,399.99
1850	4	ESTANTERIA De color negro, fabricada en metal con medidas de 2mts. de alto x 0.30 mts. de fondo x 1 mt. de ancho, pintura al horno.	Q3,210.72	Q3,596.00
1851	1	ESTANTERIA De madera color gris de 3 niveles.	Q50.00	Q56.00
1852	1	ESTANTERIA de madera compuesta de 2 secciones y 7 espacios.	Q112.00	Q125.44
1853	1	ESTANTERIA De madera compuesta de 2 secciones y 7 espacios.	Q112.00	Q125.44
1854	1	ESTANTERIA De madera compuesta de 2 secciones y 7 espacios.	Q112.00	Q125.44
1855	1	ESTANTERIA De madera de una seccion con 7 espacios.	Q344.70	Q386.06
1856	1	ESTANTERIA De madera de una seccion y con 7 espacios.	Q256.00	Q286.72
1857	1	ESTANTERIA de metal color beige con medidas de 2*1*50 mts.	Q436.36	Q488.72

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1858	1	ESTANTERIA De metal color gris de 6 entrepaños de 2.10 * 1.00	Q373.60	Q418.43
1859	10	ESTANTERIA de metal con 4 entrepaños, medidas 2.00 x 1.00 x 0.50 mts. Color negro, Compradas a la empresa LA INCREIBLE ABM DE GUATEMALA, S.A. s/factura No. 19733 y orden de compra No. 00467.	Q8,839.30	Q9,900.00
1860	2	ESTANTERIA de metal con 5 entrepaños con las medidas de 2.00 /1.00/0.40 en color beige.	Q610.00	Q683.20
1861	1	ESTANTERIA De metal con 5 entrepaños con medidas de 2.00 mts. x 1.00mt. x 40 cms. en color beige.	Q305.00	Q341.60
1862	1	ESTANTERIA De metal con 5 entrepaños con medidas de 2.00 mts. x 1.00mt. x 40 cms. en color beige. comprada a Indumental segun factura No. 000454.	Q305.00	Q341.60
1863	10	ESTANTERIA de metal con 5 entrepaños, medidas 2.00 x 1.00 x 0.50 mts. Color negro, Compradas a la empresa LA INCREIBLE ABM DE GUATEMALA, S.A. s/factura No. 19733 y orden de compra No. 00467.	Q9,732.13	Q10,899.99
1864	10	ESTANTERIA de metal con 6 entrepaños, medidas 2.00 x 1.00 x 0.50 mts. Color negro, Compradas a la empresa LA INCREIBLE ABM DE GUATEMALA, S.A. s/factura No. 19733 y orden de compra No. 00467.	Q10,625.00	Q11,900.00
1865	1	ESTANTERIA de metal con medidas de 1.88 mts. de alto con cinco entrepaños de 1.00 mt de largo y 0.40 cms. de fondo color negro	Q459.96	Q515.16
1866	6	ESTANTERIA De metal con medidas de 1.88 mts. de alto de 5 entrepaños de 1.00 mts. de largo y 0.40 cms. de fondo color negro, comprada a modulares de exportacion s.a.	Q2,759.76	Q3,090.94
1867	6	ESTANTERIA de metal, con medidas de 1 x 0.30 x 2 metros de alto, con seis entrepaños, ocho esquineras, en color beige, compradas al Proveedor CARMEL, S.A. según Factura No. 031755, y Orden de Compra No. 002293.	Q2,596.32	Q2,907.88
1868	10	ESTANTERIA De metal de 1.00 x 0.50 x 2.44 con 6 entrepaños color beige.	Q1,830.00	Q2,049.60
1869	3	ESTANTERIA De metal de 4 entrepaños con forro de melamina color cherry y 3 revisteras en los laterales, refuerzo de metal en cada paleta de la estanteria, medidas 3mts. X 0.50cms. X 2.00 mts. Marca ABM. Comprado a la empresa LA INCREIBLE ABM, S. A. según factura No.62717 y Orden de Compra No. 19444.	Q13,366.08	Q14,970.01
1870	1	ESTANTERIA de metal de 6 entrepaños color beige, Donacion realizada por la BIBLIOTECA CENTRAL de la Universidad de San Carlos de Guatemala,	Q400.00	Q448.00
1871	1	ESTANTERIA de metal de 6 entrepaños color beige, Donacion realizada por la BIBLIOTECA CENTRAL de la Universidad de San Carlos de Guatemala.	Q400.00	Q448.00
1872	2	ESTANTERIA de metal de 6 entrepaños color beige, Donacion realizada por la BIBLIOTECA CENTRAL de la Universidad de San Carlos de Guatemala, aceptada según Acuerdo de Donacion No. 0025-2002 de fecha 22/02/02	Q820.00	Q918.40
1873	2	ESTANTERIA De metal. s/fact. No.3778 de Figuelli Corporacion.	Q1,446.16	Q1,619.70
1874	2	ESTANTERIA De tubo de metal con medidas de 200*206*80 cms. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q800.00	Q896.00
1875	1	ESTANTERIA en color beige de seis entrepaños de 1*.50*2.44	Q140.00	Q156.80
1876	1	ESTANTERIA Estanteria de 1 mt * 50 cm * 8 con 6 entrepaños color beige y 8 esquineras con tornillos	Q64.80	Q72.58
1877	1	ESTANTERIA Estanteria de metal color gris de 6 entrepaños de 2.10 * 1.00	Q373.60	Q418.43

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1878	3	ESTANTERIA Estanteria de metal con 5 entrepaños con medidas de 2 mts * 1 mt * 0.40 cms. de color beige	Q915.00	Q1,024.80
1879	1	ESTANTERIA Estanteria de metal con medidas de 1.88 mts. de alto con cinco entrepaños de 1.00 mt de largo y 0.40 cms. de fondo color negro	Q459.96	Q515.16
1880	3	ESTANTERIA Metalica color beige con medidas de 0.50x1.00x2.00.	Q1,210.00	Q1,355.20
1881	1	ESTANTERIA Metalica color beige con medidas de 0.50x1.00x2.00.	Q400.00	Q448.00
1882	1	ESTANTERIA Metalica color beige con medidas de 0.50x1.00x2.00. DONACION realizada por la Biblioteca Central USAC, s/Acuerdo de Decanato No. 004-2002 de fecha 22-01-02.	Q425.00	Q476.00
1883	1	ESTANTERIA metalica, color negro, con seis entrepaños con medidas de 2.10 x 1.00 x 0.40, compradas a MODULARES GLOBALES con la factura No. 000190	Q758.93	Q850.00
1884	2	ESTANTERIA metalica, color negro, con seis entrepaños con medidas de 2.10 x 1.00 x 0.40, compradas a MODULARES GLOBALES con la factura No. 000190.	Q1,517.86	Q1,700.00
1885	2	ESTANTERIA metalica, color negro, con seis entrepaños con medidas de 2.10 x 1.00 x 0.40, compradas a MODULARES GLOBALES, con la factura No. 000190	Q1,517.86	Q1,700.00
1886	5	ESTANTERIA Metalica de seis entrepaños color beige con medidas de 2.00 x 18 x 32 "", Donacion realizada por la Biblioteca Central USAC. s/ Acuerdo de Decanato No. 003-2002 de fecha 22/01/02.	Q1,488.50	Q1,667.12
1887	2	ESTANTERIA para almacenamiento de producto terminado hecha en acero al carbon acabados con pintura esmalte, medidas: 2.5 mt. x 1.5mt x 0.60mt	Q1,785.72	Q2,000.00
1888	1	ESTANTERIA para almacenamiento de producto terminado hecha en acero al carbon acabados con pintura esmalte, medidas: 2.5 mt. x 1.5mt x 0.60mt.	Q892.86	Q1,000.00
1889	1	ESTANTERIA ranurada de metal color beige con medidas de 2*1*50 mts.	Q484.84	Q543.02
1890	1	ESTANTERIA Ranurada de metal color beige con medidas de 2*1*50 mts.	Q484.84	Q543.02
1891	1	ESTANTERIA ranurada de metal color beige, con medidas de 2 x 1 x 50 mts, comprada al Proveedor DIPROC, según Factura No. 39117	Q436.36	Q488.72
1892	1	ESTANTERIA Remuradas de metal color beige con medidas de 2*1*50 metros.	Q436.36	Q488.72
1893	8	ESTANTES de 1.00 x 0.50 x 2.00 con 6 entrepaños.	Q600.00	Q672.00
1894	1	ESTEREO MICROSCOPIO Rango de magnificación 10X a 30X. OPTICA: Par de oculares 10X con diopero ajustable en un lado y distancia interpupilar de 55mm a 75mm, control de distancia. Objetivos parcentarados, parafocales y acromáticos fijos. MECANISMO: acabado en enamel, ajuste de tensión, magnificación ajustable por una rotación de 90°. Inclinación de la cabeza de 45° y rotación de 360° para posición en reversa. Distancia de trabajo de 94mm. Y altura maxima del espécimen es de 72mm. Plataforma equipada con dos platos de 80mm. Un plato es plástico negro/blanco reversible de contraste y el otro es de vidrio. ILUMINACION: 12v/10w. BULBO DE TUNGSTENO. Con caja de madera, marca National mod. 446TBL, Número de serie 50840681. Incluye Manual. Garantia de 12 meses a partir de 19/11/2008, Comprado a la Empresa Soluciones Analíticas, S. A. s/Fac. No. 0870 y orden de Compra No. 03044.	Q4,017.86	Q4,500.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1895	1	ESTEREO MICROSCOPIO Rango de magnificación 10X a 30X. OPTICA: Par de oculares 10X con diopero ajustable en un lado y distancia interpupilar de 55mm a 75mm, control de distancia. Objetivos parcentarados, parafocales y acromáticos fijos. MECANISMO: acabado en enamel, ajuste de tensión, magnificación ajustable por una rotación de 90°. Inclinación de la cabeza de 45° y rotación de 360° para posición en reversa. Distancia de trabajo de 94mm. Y altura maxima del espécimen es de 72mm. Plataforma equipada con dos platos de 80mm. Un plato es plástico negro/blanco reversible de contraste y el otro es de vidrio. ILUMINACION: 12v/10w. BULBO DE TUNGSTENO. Con caja de madera, marca National mod. 446TBL, Número de serie 50843793. (incluye fotocopia de Manual aceptado según Acta Administrativa No. 18-2008 de Secretaria Adjunta y Ref. TEC2611208-01 de fecha 26/11/2008 emitida por la empresa Soluciones Analíticas S.A.)Garantía de 12 meses a partir de 19/11/2008, Comprado a la Empresa Soluciones Analíticas, S.A. s/Fac. No. 0870 y orden de Compra No. 03044.	Q4,017.85	Q4,499.99
1896	1	ESTEREO MICROSCOPIO Rango de magnificación 10X a 30X. OPTICA: Par de oculares 10X con diopero ajustable en un lado y distancia interpupilar de 55mm a 75mm, control de distancia. Objetivos parcentarados, parafocales y acromáticos fijos. MECANISMO: acabado en enamel, ajuste de tensión, magnificación ajustable por una rotación de 90°. Inclinación de la cabeza de 45° y rotación de 360° para posición en reversa. Distancia de trabajo de 94mm. Y altura maxima del espécimen es de 72mm. Plataforma equipada con dos platos de 80mm. Un plato es plástico negro/blanco reversible de contraste y el otro es de vidrio. ILUMINACION: 12v/10w. BULBO DE TUNGSTENO. Con caja de madera, marca National mod. 446TBL, Número de serie 50843890. Incluye Manual. Garantía de 12 meses a partir de 19/11/2008, Comprado a la Empresa Soluciones Analíticas, S. A. s/Fac. No. 0870 y orden de Compra No. 03044.	Q4,017.86	Q4,500.00
1897	1	ESTEREOSCOPIO De metal standard Tokio-Osaka.	Q58.00	Q64.96
1898	1	ESTEREOSCOPIO Marca Sokkiasha,	Q87.50	Q98.00
1899	1	ESTEREOSCOPIO Marca Sokkiasha.	Q87.50	Q98.00
1900	3	ESTEREOSCOPIO Marca Sokkisha.	Q262.50	Q294.00
1901	15	ESTEROSCOPIO De bolsillo metalico.	Q1,275.00	Q1,428.00
1902	1	ESTEROSCOPIO De espejo.	Q725.00	Q812.00
1903	1	ESTEROSCOPIO De espejo marca Wild mod. ST 4 Tro. Va. 16578 con tratamiento tropicalizado de los espejos con estereomicrometro optica de observacion 3X, Presicion.	Q5,402.00	Q6,050.24
1904	1	ESTETOSCOPIO Un (1) ESTETOSCOPIO litman classic II negro comprado a la importadora JAEGER, S.A según factura No. 193739, orden de compra No.33427,	Q562.61	Q630.12
1905	1	ESTUCHE de herramientas Xecline.	Q162.00	Q181.44
1906	1	ESTUCHE de Rotulación tipo Leroy, marca Silco de 12 reglillas y 9 rapidografos,	Q800.00	Q896.00
1907	1	ESTUCHE Estuche de color negro con desarmador con ratchet y 31 piezas marca stanley 68-736	Q132.55	Q148.46

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1908	1	ESTUCHE Un (1) ESTUCHE de diseccion –surgimed CARTABOM comprado a la importadora JAEGER, S.A según factura No. 193739, orden de compra No.33427,	Q162.74	Q182.27
1909	1	ESTUCHE Un (1) ESTUCHE diagnostico 3.5V. S/ILU welch A. comprado a la importadora JAEGER, S.A según factura No. 193739, orden de compra No.33427,	Q4,152.72	Q4,651.05
1910	1	ESTUCHE DE RAPIDOGRAFOS Marca Steadtler.	Q51.00	Q57.12
1911	1	ESTUFA Marca Camping gas.	Q29.95	Q33.54
1912	12	ESTUFA ELECTRICA Estructura: Plastica resistente a quimicos. Placa calefactora: Material de ceramica. Display digital: Visualizacion de la temperatura en pantalla. tamaño de la placa calefactora: 180x180mm. Grado de proteccion CEI EN 60529: IP 42. Potencia: 800W, Voltaje: 115V/60Hz, Peso: 3.3 Kg. Dimensiones (LxHxP): 203x94x344mm. Prestaciones: Regulacion electronica de velocidad: hasta 1500 rpm. Regulacion de temperatura: desde ambiente hasta 550°C. Capacidad de agitacion (H2O): hasta 15 litros. Contrareacción: velocidad constante. Sistema de agitacion: Iman de elevada fuerza de arrastre apropiado tambien para trabajo continuo. Advertencia "Plato Caliente" siempre que la temperatura del plato supere los 50°.	Q45,867.86	Q51,372.00
1913	1	ETHERNET SWITCH de 24 puertos 4-G, incluye: 1 manual de uso, 1 cable Cat.5e. Ethernet/Serial y 1 cable de poder.	Q14,383.48	Q16,109.50
1914	1	EVAPORADOR De doble efecto.	Q30,000.00	Q33,600.00
1915	1	EVAPORADOR Rotatorio al vacio marca Wheaton control por microprocesador completo con cristaleria standard con uniones al evaporador 24/40 y al receptor 35/25 velocidad variable entre 20 y 210 RPM, requerimiento electronico CA 110/115 x 50/60 HZ. Accesorios-	Q8,775.00	Q9,828.00
1916	1	EXITADOR PARA EL VAN DE GRAAFF de referencia B 32.310 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q100.00	Q112.00
1917	1	EXTINGUIDOR 1807 marca Tri-Class.	Q71.00	Q79.52
1918	6	EXTINGUIDOR de 10 Libras de polvo quimico seco ABC, garantia 5 años sobre el cilindro y 1 año sobre la recarga.	Q2,276.79	Q2,550.00
1919	1	EXTINGUIDOR de 10 Libras de polvo quimico Seco ABC. Garantia 5 años sobre el cilindro y 1 año sobre la recarga.	Q379.46	Q425.00
1920	3	EXTINGUIDOR De 10 libras, de polvo quimico seco tipo ABC, marca Setron, incluye manuales, ubicado en el laboratorio de Fisico Quimica, DONACION aceptada según Acuerdo de Decanato No. 81-2004 de fecha 15 de julio del 2,004.	Q975.00	Q1,092.00
1921	7	EXTINGUIDOR De 10 libras, de polvo quimico seco tipo ABC, marca Setron, incluye manuales, ubicado en el laboratorio de Operaciones Unitarias, DONACION aceptada según Acuerdo de Decanato No. 81-2004 de fecha 15 de julio del 2,004.	Q2,275.00	Q2,548.00
1922	1	EXTINGUIDOR de 10 libras polvo quimico seco ABC., 5 años de garantia sobre el cilindro y 1 año sobre la recarga	Q379.46	Q425.00
1923	7	EXTINGUIDOR de 10 libras polvo quimico seco ABC., 5 años de garantia sobre el cilindro y 1 año sobre la recarga.	Q2,656.22	Q2,975.00
1924	1	EXTINGUIDOR De 11 libras de Halotron. Garantia de 5 años sobre el cilindro y 1 año sobre la carga.	Q3,571.43	Q4,000.00
1925	1	EXTINGUIDOR de 1 K1 M. marca Fire halon 1201.	Q160.00	Q179.20

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1926	1	EXTINGUIDOR de 1 K1 M. marca Fire halon 1211.	Q160.00	Q179.20
1927	1	EXTINGUIDOR de 1 K1 M. marca Fire halon 1213.	Q160.00	Q179.20
1928	2	EXTINGUIDOR de fuego tipo ABC, de 20 lbs. Con base para colocacion de pared, Comprado a Representaciones Comerciales F. Mansilla y Cía. S.A. s/Fac.. No. 17148.	Q875.00	Q980.00
1929	1	EXTINGUIDOR de fuego tipo ABC, de 20 lbs. Con base para colocacion de pared, Comprado a Representaciones Comerciales F. Mansilla y Cia, S.A S/Fact. No. 17148.	Q437.50	Q490.00
1930	2	EXTINGUIDOR De Halon 1211 mod. PA-H5 marca Pem-Hall.	Q143.00	Q160.16
1931	1	EXTINGUIDOR De polvo ABC multra mod. 6003 marca Nu-Swft.	Q150.00	Q168.00
1932	4	EXTINGUIDOR Marca Kidde Mod. 5HAL de 5 lbs. Halon 1211 tipo de fuego manometro de presion y su colgador para pared. Comprado a Acla s.a.	Q788.00	Q882.56
1933	1	EXTINGUIDOR marca Philadelphia de 10 libras P.Q.S. ABC, comprado a la empresa SERVICIO TECNICO DE EXTINGUIDORES según factura No. 30637.	Q357.14	Q400.00
1934	1	EXTINGUIDOR Nu swift mod. 400.	Q71.00	Q79.52
1935	2	EXTINGUIDOR Sin descripcion. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q1,000.00	Q1,120.00
1936	7	EXTINTOR de 10 libras de dióxido de carbono CO2.	Q5,612.50	Q6,286.00
1937	3	EXTINTOR de 10 libras de polvo químico seco ABC	Q969.66	Q1,086.00
1938	11	EXTINTOR de 10 libras de polvo químico seco ABC.	Q3,555.34	Q3,982.00
1939	5	EXTINTOR Tipo ABC de 10 libras color rojo con gris.	Q2,589.25	Q2,899.95
1940	1	EXTRACTOR De viruta mod. 240 marca huvema serie 24025, motor 968. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q3,000.00	Q3,360.00
1941	1	EXTRACTOR Tipo turbina 4C 445 1/10 HP 110v. Marca Dyton.	Q702.38	Q786.67
1942	1	EZ KIT Lite for analog devices adsp-210611, shapr dsp, mod. adds21061ez, marca analog devices, serie no. 102090. Comprado a la empresa Ingenieros Guatemaltecos, S.A. según factura No. 3670 y orden de compra No. 15356.	Q1,785.71	Q2,000.00
1943	1	EZ KIT Lite for analog devices adsp-210651, shapr dsp, mod. adds21065le, marca analog devices, serie 2991280.	Q3,013.39	Q3,375.00
1944	1	FAMILY ALBUM Course tx2. según Factura No. 2595 del Instituto Guatemalteco Americano. Ver Forma D-I-1-98 MABP No. 00392.	Q39.42	Q44.15
1945	1	FAMILY ALBUM U.s.a viewers guide 1. según Factura No. 2595 del Instituto Guatemalteco Americano. Ver Forma D-I-1-98 MABP No. 00393.	Q46.62	Q52.21
1946	1	FAMILY ALBUM U.s.a viewers guide 2. según Factura No. 2595 del Instituto Guatemalteco Americano. Ver Forma D-I-1-98 MABP No. 00393.	Q46.62	Q52.21
1947	1	FAMILY ALBUM Video course del no. 1 al no. 4. (12 cintas de video). según Factura No. 2595 del Instituto Guatemalteco Americano. Ver Forma D-I-1-98 MABP No. 00394.	Q4,518.15	Q5,060.33

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1948	1	FAMILY ALBUM Video course te1. según Factura No. 2595 del Instituto Guatemalteco Americano. Ver Forma D-I-1-98 MABP No. 00392.	Q46.50	Q52.08
1949	1	FAMILY ALBUM Video course te2. según Factura No. 2595 del Instituto Guatemalteco Americano. Ver Forma D-I-1-98 MABP No. 00393.	Q45.90	Q51.41
1950	1	FAMILY ALBUM Video course te3. según Factura No. 2595 del Instituto Guatemalteco Americano. Ver Forma D-I-1-98 MABP No. 00393.	Q45.90	Q51.41
1951	1	FAMILY ALBUM Video course te4. según Factura No. 2595 del Instituto Guatemalteco Americano. Ver Forma D-I-1-98 MABP No. 00393.	Q45.90	Q51.41
1952	1	FAMILY ALBUM Video course tx1 según Factura No. 2595 del Instituto Guatemalteco Americano. Ver Forma D-I-1-98 MABP No. 00392.	Q39.42	Q44.15
1953	1	FAMILY ALBUM Video course tx3. según Factura No. 2595 del Instituto Guatemalteco Americano. Ver Forma D-I-1-98 MABP No. 00392.	Q39.42	Q44.15
1954	1	FAMILY ALBUM Video course tx4. según Factura No. 2595 del Instituto Guatemalteco Americano. Ver Forma D-I-1-98 MABP No. 00392.	Q39.42	Q44.15
1955	1	FAX DE PAPEL BOND marca Panasonic, serie 2FBRB069733, mod. KX-FP152, color blanco hueso, comprado a UNICOMER,S.A, s/Fact. No. 1506.	Q952.68	Q1,067.00
1956	1	FAX marca Panasonic mod. KK-FHD332, con film, DONACION realizada por FUNSIN, según Acuerdo No. 061-2006 emitido por Decanatura.	Q1,185.00	Q1,327.20
1957	1	FAX marca Sharp modelo UX-107 serie 77353664 color gris aplomado. Comprado a Proveedores MUSICOLOR, S.A. Según factura 02985 con manual y accesorios.	Q1,290.00	Q1,444.80
1958	1	FAX Marca sharp mod. ux-177 a serie 77358708 color gris aplomado cortador automatico... con manual y accesorios.	Q1,329.00	Q1,488.48
1959	1	FAX Para papel bond marca panasonic mod. kx-fp81 serie no. ofafa000317.incluye cable de corriente y de linea telefonica y manual, comprado a tecnica en comunicacion y electronica, s.a.	Q1,096.43	Q1,228.00
1960	1	FEC STARTER KIT FST con interfase ethernet, kit comprendido de: un (1) Controlador compacto FEC-FC34-FST cod. 190587, (1) cable para programación cod. 188935 y 1 CD con software de programación FST e instrucciones de usuario, comprado a la empresa AUTOMATIZACION Y CONTROL INDUSTRIAL, S.A. s/fact. No. 32460, orden de compra No. 31637	Q4,755.45	Q5,326.10
1961	1	FERMENTADOR Bidelco mod. C-30 OEA 9A 26-2-76.	Q80.00	Q89.60
1962	1	FERMENTADOR Recorder OEA 9 E 26-2-76.	Q80.00	Q89.60
1963	1	FFD De 5 1/4 360 Kb, instalaciones varias de software, instalado dentro del bien 8A-15851/89.segun factura No. 06648 de SINC, S.A.	Q549.08	Q614.97
1964	1	FICHERO De 20 gavetas de 12.5 cms. De metal.	Q1,450.00	Q1,624.00
1965	2	FICHERO de 30 gavetas de madera de cipres y plywood de pino con tratamiento quimico barnizado con tableros moviles al frente y base de metal cada gaveta lleva una varilla de metal roscada y un soporte de madera al centro al frente lleva un tarjetero de metal. comprado a Mantenimiento Industrial-comercial, s/fact. No. 01782 y orden d compra No. 000549.	Q6,660.00	Q7,459.20
1966	1	FICHERO de 30 gavetas de madera de cipres y plywood de pino con tratamiento quimico barnizado con tableros moviles al frente y base de metal cada gaveta lleva una varilla de metal roscada y un soporte de madera al centro al frente lleva un tarjetero de metal.comprado a Mantenimiento Industrial-comercial, s/fact. No. 01782 y orden d compra No. 000549.	Q3,330.00	Q3,729.60



No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1967	3	FILTRO De humedad para bases inertes No. 2-0619.	Q1,125.00	Q1,260.00
1968	2	FILTRO DE POLARIZACION 1 Par de ref. 472.40. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q1,880.00	Q2,105.60
1969	5	FILTRO PARA AGUA marca Artico Wasserthonologie, DONACION aceptada en Acuerdo No. 074-2007, de fecha 26/11/2007.	Q15,500.00	Q17,360.00
1970	1	FIREWALL Micro Appliance, Barebone 4 port J1900, incluye cargador.	Q2,906.47	Q3,255.25
1971	1	FIREWALL Micro Appliance with 4x Intel Gigabit Ports, Intel Atom E3845, AES-NI, 4GB RAM, 32GB mSATA.	Q4,463.14	Q4,998.72
1972	1	FLASH Electrico marca Braun mod. 280 BVC con alcance de 15 a 20 mts.	Q141.40	Q158.37
1973	1	FLEAKER sin tapon de 300ML.	Q1.95	Q2.18
1974	1	FLUJOMETRO Argón, comprado a la Empresa TECUN, S.A, s/fact. No. 575943 y orden de compra No. 31669,	Q297.71	Q333.44
1975	1	FLUOROSCOPIO Sin descripcion.	Q18.85	Q21.11
1976	1	FOTOCOPIADORA Alto rendimiento volumen de 400,000 fotocopias mensuales, velocidad de 90 fotocopias por minuto, Zoom 30 a 200%, total de capacidad de las 4 bandejas de papel 4,600 hojas, bandejas de papel doble carta ajustable, By pass (alimentador multiple), compaginacion automatica, capacidad de escaneo de documentos, 120 voltios de entrada, Puertos USB, impresion desde ordenador (conectividad).	Q53,571.43	Q60,000.00
1977	2	FOTOCOPIADORA blanco y negro, 55 paginas por minuto multifuncional (conexion a equipo de computo), impresion directa, 2 cassettes de 500 hojas total 1,000 hojas en tamaño oficio, carta y doble carta, alimentador de documentos originales, alimentador de papel de diferentes medidas, capacidad de escaneo de imagenes, pantalla con capacidad de doble carta (11x17), tamaño de originales 11x17 maximo, tiempo de impresion primera copia no mayor a 3.2 segundos, energia 120v, protocolos de comunicacion e interface standar, reduccion y ampliacion 25 a 400% B&N, gabinete de soporte metalico, toner rendimiento 35,000 copias.incluye manual y cables respectivos.	Q79,892.86	Q89,480.00
1978	2	FOTOCOPIADORA con las sig. características: 21 copias por minuto, digital puede conectarse a computadora, formato original y copia hasta tam-legal (8 1/2 x 14). resolucion de 600x600 ptos pulgada, funcion de compaginado electronico, ampliacion, reduccion y manejo de imagen. modulo de impresora de red y escaner de red a color, impresion y copiado en blanco y negro. escaneo digital a todo color memoria ram 640Mb, (disco duro opcional de 80Gb, no incluido), software incluido Web image monitor smartdevicemonitor, desktopbinder lite, web smartdevicemonitor, restriccion del acceso no autorizado al dispositivo, unidad duplex automatico, sistema de escanear una sola vez e imprimir varias, suministro de papel, auto apagado y auto inicio, zoom del 50% al 200% combinacion de copias, modulo de fax, escaneo a email HDD carpeta twain, codigos de usuario, escaneo opcional a medios (usb/sd) control de la impresion del dispositivo.	Q27,321.42	Q30,600.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1979	1	FOTOCOPIADORA con las sig. Características: marca Konica Minolta, modelo BIZHUB-501, serie No. A0R6011000123, Velocidad de 50 paginas por minuto, Digital, con platen cover, Duplex y Bypass, alimentador de 80 hojas, resolución de 2400 x 600dpi, compaginador electrónico con rotación de imagen y duplex automático, ampliación de 400% reducción de 25% y automática, Dos bandejas de 500 hojas cada una y bypass de 150 hojas, pantalla sensible al tacto, 1,024 MB en Ram, Disco duro de 160Gb, borrado de centros y márgenes, ahorrador de energía, escanea una vez e imprime varias, sellos y estampados como fechas y numeración, 100 códigos de usuarios, scanner en red, GARANTIA 60 MESES a partir del 29/05/2009. comprada a la Empresa Compañía Internacional de Productos y Servicios, S.A. PRINTER, s/fac. No. 05042 Orden de compra No. 9544.	Q27,321.43	Q30,600.00
1980	1	FOTOCOPIADORA con las sig. Características: marca Konica Minolta, modelo BIZHUB-501, serie No. A0R6011000172, Velocidad de 50 paginas por minuto, Digital, con platen cover, Duplex y Bypass, alimentador de 80 hojas, resolución de 2400 x 600dpi, compaginador electrónico con rotación de imagen y duplex automático, ampliación de 400% reducción de 25% y automática, Dos bandejas de 500 hojas cada una y bypass de 150 hojas, pantalla sensible al tacto, 1,024 MB en Ram, Disco duro de 160Gb, borrado de centros y márgenes, ahorrador de energía, escanea una vez e imprime varias, sellos y estampados como fechas y numeración, 100 códigos de usuarios, scanner en red, GARANTIA 60 MESES a partir del 29/05/2009. comprada a la Empresa Compañía Internacional de Productos y Servicios, S.A. PRINTER, s/fac. No. 05042 Orden de compra No. 9544.	Q27,321.43	Q30,600.00
1981	1	FOTOCOPIADORA con las sig. Características: marca Konica Minolta, modelo BIZHUB-501, serie No. A0R6011002561, Velocidad de 50 paginas por minuto, Digital, con platen cover, Duplex y Bypass, alimentador de 80 hojas, resolución de 2400 x 600dpi, compaginador electrónico con rotación de imagen y duplex automático, ampliación de 400% reducción de 25% y automática, Dos bandejas de 500 hojas cada una y bypass de 150 hojas, pantalla sensible al tacto, 1,024 MB en Ram, Disco duro de 160Gb, borrado de centros y márgenes, ahorrador de energía, escanea una vez e imprime varias, sellos y estampados como fechas y numeración, 100 códigos de usuarios, scanner en red, GARANTIA 60 MESES a partir del 29/05/2009. comprada a la Empresa Compañía Internacional de Productos y Servicios, S.A. PRINTER, s/fac. No. 05042 Orden de compra No. 9544.	Q27,321.43	Q30,600.00
1982	1	FOTOCOPIADORA con las sig. Características: marca Konica Minolta, modelo BIZHUB-501, serie No. A0R6011002562, Velocidad de 50 paginas por minuto, Digital, con platen cover, Duplex y Bypass, alimentador de 80 hojas, resolución de 2400 x 600dpi, compaginador electrónico con rotación de imagen y duplex automático, ampliación de 400% reducción de 25% y automática, Dos bandejas de 500 hojas cada una y bypass de 150 hojas, pantalla sensible al tacto, 1,024 MB en Ram, Disco duro de 160Gb, borrado de centros y márgenes, ahorrador de energía, escanea una vez e imprime varias, sellos y estampados como fechas y numeración, 100 códigos de usuarios, scanner en red, GARANTIA 60 MESES a partir del 29/05/2009. comprada a la Empresa Compañía Internacional de Productos y Servicios, S.A. PRINTER, s/fac. No. 05042 Orden de compra No. 9544.	Q27,321.43	Q30,600.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1983	1	FOTOCOPIADORA con las sig. Características: marca Konica Minolta, modelo BIZHUB-501, serie No. A0R6011002564, Velocidad de 50 paginas por minuto, Digital, con platen cover, Duplex y Bypass, alimentador de 80 hojas, resolución de 2400 x 600dpi, compaginador electrónico con rotación de imagen y duplex automático, ampliación de 400% reducción de 25% y automática, Dos bandejas de 500 hojas cada una y bypass de 150 hojas, pantalla sensible al tacto, 1,024 MB en Ram, Disco duro de 160Gb, borrado de centros y márgenes, ahorrador de energía, escanea una vez e imprime varias, sellos y estampados como fechas y numeración, 100 códigos de usuarios, scanner en red, GARANTIA 60 MESES a partir del 29/05/2009. comprada a la Empresa Compañía Internacional de Productos y Servicios, S.A. PRINTER, s/fac. No. 05042 Orden de compra No. 9544.	Q27,321.42	Q30,599.99
1984	1	FOTOCOPIADORA con las sig. Características: marca Konica Minolta, modelo BIZHUB-501, serie No. A0R6011002568, Velocidad de 50 paginas por minuto, Digital, con platen cover, Duplex y Bypass, alimentador de 80 hojas, resolución de 2400 x 600dpi, compaginador electrónico con rotación de imagen y duplex automático, ampliación de 400% reducción de 25% y automática, Dos bandejas de 500 hojas cada una y bypass de 150 hojas, pantalla sensible al tacto, 1,024 MB en Ram, Disco duro de 160Gb, borrado de centros y márgenes, ahorrador de energía, escanea una vez e imprime varias, sellos y estampados como fechas y numeración, 100 códigos de usuarios, scanner en red, GARANTIA 60 MESES a partir del 29/05/2009. comprada a la Empresa Compañía Internacional de Productos y Servicios, S.A. PRINTER, s/fac. No. 05042 Orden de compra No. 9544.	Q27,321.43	Q30,600.00
1985	1	FOTOCOPIADORA con las sig. Características: marca Konica Minolta, modelo BIZHUB-501, serie No. A0R6011002571, Velocidad de 50 paginas por minuto, Digital, con platen cover, Duplex y Bypass, alimentador de 80 hojas, resolución de 2400 x 600dpi, compaginador electrónico con rotación de imagen y duplex automático, ampliación de 400% reducción de 25% y automática, Dos bandejas de 500 hojas cada una y bypass de 150 hojas, pantalla sensible al tacto, 1,024 MB en Ram, Disco duro de 160Gb, borrado de centros y márgenes, ahorrador de energía, escanea una vez e imprime varias, sellos y estampados como fechas y numeración, 100 códigos de usuarios, scanner en red, GARANTIA 60 MESES a partir del 29/05/2009. comprada a la Empresa Compañía Internacional de Productos y Servicios, S.A. PRINTER, s/fac. No. 02202 Orden de compra No. 9544.	Q27,321.43	Q30,600.00
1986	1	FOTOCOPIADORA con las sig. Características: marca Konica Minolta, modelo BIZHUB-501, serie No. A0R6011002572, Velocidad de 50 paginas por minuto, Digital, con platen cover, Duplex y Bypass, alimentador de 80 hojas, resolución de 2400 x 600dpi, compaginador electrónico con rotación de imagen y duplex automático, ampliación de 400% reducción de 25% y automática, Dos bandejas de 500 hojas cada una y bypass de 150 hojas, pantalla sensible al tacto, 1,024 MB en Ram, Disco duro de 160Gb, borrado de centros y márgenes, ahorrador de energía, escanea una vez e imprime varias, sellos y estampados como fechas y numeración, 100 códigos de usuarios, scanner en red, GARANTIA 60 MESES a partir del 29/05/2009. comprada a la Empresa Compañía Internacional de Productos y Servicios, S.A. PRINTER, s/fac. No. 05042 Orden de compra No. 9544.	Q27,321.43	Q30,600.00
1987	2	FOTOCOPIADORA Digital, equipada con: Modulo de impresora de tres (puertos USB 2.0 y Ethernet 10/100B Tx), modulo de escaner a color, alimentador automatico de originales, Duplex automatico, 1 bandeja de papel tamaño carta, 1 bandeja Bypass, 1 bandeja adicional de papel oficio, gabinete, regulador de voltaje.	Q29,446.43	Q32,980.00
1988	1	FOTOCOPIADORA Digital, Mod. DL118, Marca Lanier serie No. J9156600285, gabinete desmontable, con 1 Operating Instructions, General Setting Guide y 1 Operating Instructions Copy Reference, Comprada a LANIER de Guatemala S.A. según Factura cambiaría No. 0-71280 y Orden de Compra No. 28369,	Q13,392.86	Q15,000.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
1989	1	FOTOCOPIADORA marca Konica Minolta, modelo BH 210 serie No. 3073-8717 incluye: Alimentador duplex DF 60571102098, AFR kit MK-501, Bandeja PF 502 6275-7271, Unidad de copia/impresión duplex AD 504 6271-8747, Modulo de Carga, Regulador de voltaje AVR 200S, Cable USB, Memoria EM -102 (64MB) 4398-731 impresión láser USB y escáner para digitalización de documento B/N vía USB, comprada a Printer ( compañía internacional de productos y servicios S.A) según factura No. 093546, orden de compra No. 0035119.	Q27,361.61	Q30,645.00
1990	1	FOTOCOPIADORA marca Kyocera modelo KM-2550, serie No. AKA-3075936, alimentador DP-410 serie No. L3378850, Unidad Duplex DU-410, Gabinete Stand High, sistema de scanner, Incluye: Scan system operation Guide Set-up Edition, Basic Operation Guide, 1 Cd Software Library version 7.91, 1 CD Document Library Version 7.93, 1 CD Kiocera Scanner Library Version 2.64, 1 CD Scansoft- Paper DELUXE 9. (1 año de Garantía, a partir del 12/06/2008), Comprada a la empresa Compañía Internacional de Productos y Servicios S.A. PRINTER, según factura No. K 107561 y orden de Compra Nos. 00754 al 00756.	Q27,589.29	Q30,900.00
1991	1	FOTOCOPIADORA Multifuncional laser, 25 paginas por minuto, A4 en color y BN, a 35 escaneos x minuto con alimentdor de documentos de 50 hojas, calidad de impresion de hasta 6,600 PPP tecnologia Multibit, tiempo a primera copia de 18 y 12 segundos en B/N y color impresion, copias y escaneo a doble cara de serie, alta seg. con SSL y funcion de impresion privada, diseño cmp facil manejo y bajo nivel de ruido, tipo multifuncional color A4 vel. ppm 26, resolucion ppp 600x800 ppp con tec. multibit para 9,600 x 600 ppp ( impresion) 600x600 ppp 256 tonos de gris, (escaner/copia), tiempo de impresion (seg 9 y 10.5 en B/color, tiempo primera copia (seg) 10 y 12 en B/N y color dimensiones An x p x AL, 514 x 560 x 580mm, consumo de energia imprimiendo 465w, peso kg unidad principal 36.5g. bandeja de papel de 530 hojas, gabinete de maquinas y regulador de voltaje.	Q17,240.85	Q19,309.75
1992	1	FOTOCOPIADORA MULTIFUNCIONAL MONOCROMATICA COLOR BLANCO, INCLUYE: CABLE AC Y DISCO DE INSTALACION	Q7,767.86	Q8,700.00
1993	1	FOTOELEMENTO BPY 47 de Referencia No. 578.62. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q260.00	Q291.20
1994	1	FOTOMETRO 400000 LUX 400000FC, pantalla LCD autorango 41 segmentos graficos de barra, retencion de datos. FC/LUX seleccionable, resolucion 0.1 Lux/Fc, rango de medicion 0.1 50,000 Lux, Interfase USB, incluye: manual de instrucciones, CD de instalacion, estuche y cable USB.	Q2,000.00	Q2,240.00
1995	1	FOTOMETRO 400000 LUX 400000FC, pantalla LCD autorango 41 segmentos graficos de barra, retencion de datos. FC/LUX seleccionable, resolucion 0.1 Lux/Fc, rango de medicion 0.1 50,000 Lux, Interfase USB, incluye: manual de instrucciones, CD de instalacion, estuche y cable USB.	Q2,000.00	Q2,240.00
1996	1	FOTOMETRO Marca Sekonic mod. L -398 No. 7081493 con estuche y sus filtros.fact. No. 51 Imexco Internacional.	Q2,900.00	Q3,248.00
1997	1	FOTOTRASISTOR BPY 47 de Referencia No. 578.61. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q80.00	Q89.60
1998	17	FOURIER ANALUSE y SYNTHESSE . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q9,180.00	Q10,281.60
1999	1	FOURIER ANALUSE y SYNTHESSE. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q540.00	Q604.80
2000	1	FRASCO Con tabuladura y llave 500ML.	Q248.90	Q278.77

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
2001	1	FRECUENCIOMETRO Color negro.	Q30.00	Q33.60
2002	4	FRECUENCIOMETRO Mod. 55-65 ge amen.	Q1,996.72	Q2,236.33
2003	3	FRECUENTIMETRO De lengüeta rango de 57.5 a, 63.5 hz, lengüeta de 1/2" hz.	Q750.00	Q840.00
2004	1	FRENO De prony.	Q218.00	Q244.16
2005	1	FRESADORA Mod. lineal ls 803 marca thiel serie 2510932. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q60,000.00	Q67,200.00
2006	1	FRESADORA Tamaño de la mesa: 254x1270MM (10"x50") desplazamiento longitudina 760MM (30"), desplazamiento transversal 400MM (15 3/4"), desplazamiento vertical (KNEE) 370MM (14 5/8"), ranurado de la mesa cantidad 3, tamaño 16MM (0.63"), maximo de la pieza de trabajo peso 450KG, (990lbs), velocidades del husillo 50 HZ y 60 HZ, cono de husillo NST40 superior A 8R, distancia de la nariz del husillo a la mesa 60-530MM (2 3/8"x20 7/8") eje central a la columna 150-700MM (5 7/8"-27 1/2")alimentacion vertical automatic (por revoluciones del husillo), 0.04, 0.08, 0.14MM (0.0015", 0.003", 0.006"), elevacion rapido desplazamiento aproximado 50HZ 1100MM7MIN, (431PM)(OPT), 60HZ 1300MM/MIN, (51IPM) (OPT), cabezal giratorio (R&L) 90, (F&B) 0 OR 45, desplazamiento del brazo giratorio (carnero) 550MM (21 5/8"), rotacion del brazo 360, espacio en piso (LXWXH), 2572x2300x2275MM (101 1/4" X90 1/2"X88 1/2"). 2572x2300x2375MM (101 1/4"X90 1/2"X93 1/2"), pesos aproximados 1550KG, (3400lbs).	Q126,000.00	Q141,120.00
2007	1	FRIGOBAR De 4.3', Color Gris	Q1,427.68	Q1,599.00
2008	1	FUENTE Alimentadora hp-1144-a.	Q99.95	Q111.94
2009	2	FUENTE Con perfil Normal de 50 cm. De Ref. 460.34. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q800.00	Q896.00
2010	2	FUENTE De alimentacion 0-12 V/20" de Ref. 522.47. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q15,600.00	Q17,472.00
2011	2	FUENTE De alimentacion 0-300 V/25V de ref. 522.37. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q3,400.00	Q3,808.00
2012	1	FUENTE DE ALIMENTACIÓN PARA APARATO DE MILLIKAN de Referencia No. 559.42. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q2,600.00	Q2,912.00
2013	4	FUENTE De bajo poder de voltaje.	Q573.44	Q642.25
2014	3	FUENTE De poder 120 y 60 Hz.	Q367.50	Q411.60
2015	1	FUENTE De poder 120 y 60 Hz..	Q122.50	Q137.20
2016	1	FUENTE De poder marca Teltron.	Q670.94	Q751.45
2017	2	FUENTE De rayos ultravioleta marca macalaster cientific.	Q125.00	Q140.00
2018	1	FUENTE De rayos ultravioleta marca macalaster cientific..	Q62.50	Q70.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
2019	1	FUENTE De voltaje marca Welch.	Q62.50	Q70.00
2020	1	FUENTE De voltaje marca Welch Cientific, 115 voltios.	Q62.50	Q70.00
2021	1	FUENTE Marca bk-precision serie no. 1651. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q4,000.00	Q4,480.00
2022	2	FUENTE Marca tectronics serie ps 280. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q8,000.00	Q8,960.00
2023	17	FUENTE OSCILADORA MELDE, Referencia No. B 28.630. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q3,060.00	Q3,427.20
2024	1	FUENTE OSCILADORA MELDE, Referencia No. B 28.630. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q180.00	Q201.60
2025	1	FUENTE Para ojo magnetico marca Macalaster, mod. 253.	Q62.50	Q70.00
2026	3	FUENTE Para ojo magnetico marca Macalaster, mod. 253..	Q187.50	Q210.00
2027	1	FUENTE Regulada 0-50vdc 3a. fact. no.- 000138 de electronica s. a.	Q2,525.00	Q2,828.00
2028	1	FUENTE DE ALIMENTACION de 1-10 KV de Referencia No. 522.37. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q3,800.00	Q4,256.00
2029	1	FUENTE DE ALIMENTACION DE SOBREMESA, cable de Red: A.C. + Otros. No. de Artículo 162416, Comprado a la Empresa AUTOMATIZACION Y CONTROL INDUSTRIAL, S.A. (ACISA). Según Factura No. 29471, orden de compra No. 29490. * Ver forma D-I-1-98 MABP No. 00435.	Q3,970.25	Q4,446.68
2030	1	FUENTE DE ALIMENTACION Portatil variable 0-28 VDC-10 amperios 0-130 vac. -2 amperios conectores manuales de operación y mantenimiento alta corriente. Serie 1306.	Q2,340.00	Q2,620.80
2031	1	FUENTE DE ALIMENTACION Portatil variable 0-28 VDC-10 amperios 0-130 vac. -2 amperios conectores manuales de operación y mantenimiento alta corriente. Serie 1308.	Q2,340.00	Q2,620.80
2032	1	FUENTE DE ALIMENTACION Portatil variable 0-28 VDC-10 amperios 0-130 vac. -2 amperios conectores manuales de operación y mantenimiento alta corriente. Serie 1312.	Q2,340.00	Q2,620.80
2033	1	FUENTE DE ALIMENTACION Portatil variable 0-28 VDC-10 amperios 0-130 vac. -2 amperios conectores manuales de operación y mantenimiento alta corriente. Serie 1313.	Q2,340.00	Q2,620.80
2034	1	FUENTE DE ALIMENTACION Portatil variable 0-28 VDC-10 amperios 0-130 vac. -2 amperios conectores manuales de operación y mantenimiento alta corriente. Serie 1321.	Q2,340.00	Q2,620.80
2035	2	FUENTE DE ALIMENTACION Variable continua, operación en 120 v 60 hz, 0-16 v.d.c 10 amperios mod. pd 1080, serie no. 7100001, s/fact. no. 4441 de abba electronics.	Q5,000.00	Q5,600.00
2036	1	FUENTE DE PODER 0-30VDC 0-5A.	Q1,285.00	Q1,439.20
2037	7	FUENTE DE PODER 0-30VDC 0-5A.	Q8,995.00	Q10,074.40
2038	1	FUENTE DE PODER Mod. GK-P127M, serie No. 8301784.	Q276.00	Q309.12
2039	5	FUENTE DE PODER Variable, variacion de voltaje de DC a 30 Volts, variacion de amperaje de 0 a 30 Amps, potencia maxima 90W, resolucion de lectura 10 mV, 10 mAmps, Display de pantalla liquida, incluye cable de poder y CD-Rom.	Q17,410.71	Q19,500.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
2040	1	FUMIGADORA Marca oleo mac, mod. am180 serie no, 5212288198. Comprado a Distribuidora Agricola Guatemalteca S.A. segun factura No. 19766 y orden de compra No. 18762.	Q3,125.00	Q3,500.00
2041	1	GABINETE Aereo. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q400.00	Q448.00
2042	1	GABINETE De 36 gabetas de plastico marca ace. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q600.00	Q672.00
2043	1	GABINETE De 36 gabetas de plastico marca aco. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q600.00	Q672.00
2044	4	GABINETE De 60 gabetas de plastico marca akro mils. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q2,800.00	Q3,136.00
2045	3	GABINETE De metal para laboratorio de seis secciones doble.	Q5,022.00	Q5,624.64
2046	1	GABINETE De piso, de 7'88"x27.5"x36" 45RU, color negro, incluye barra de cobre, excelente circulacion, rodos industriales, ademas cuenta con patas niveladoras que le quitan el peso a los rodos cuando el gabinete esta en su lugar, cumple o excede las normas EIA 310D, puerta malla negro, se entrega totalmente armado, incluye 2 kit Quest de ventilacion para gabinete de piso/110v; 2 patch panel Cat6/48 puertos/2RMS, marca Supranet; 1 multitoma horizontal/12 tomas/110AC; 2 organizadores horizontales dobles 80x160/2U plastico ranurado color negro, incluido 110 metros de fibra, 140m de cable THHM, 10m ducto PV 3/4"; 1 media converter fibra a ethernet, 1 bandeja para rack, 5 patch core, 2 media converter.	Q18,000.00	Q20,160.00
2047	1	GABINETE de piso, de telecomunicaciones para servidores, marca Quest modelo Dynamic, tamaño 45 RU, puerta delantera con rejilla y llave, puerta trasera desmontable y ventilada con llave, chasis del gabinete con accesorios para aterrizaje a tierra fisica. Cuenta con rodos, posee 4 ventiladores, patch panel categoria 6 supranet, organizador de cables vertical, 2 multitomas de 10 tomas de 15A / 120V, bandeja de 14" deslizable, Garantia 1 Año, Comprado a la Empresa GBM DE GUATEMALA, S.A. según factura No. 18524 y orden de Compra No. 25843.	Q17,235.71	Q19,304.00
2048	4	GABINETE Marca Quest, modelo WM3019-1402, serie No. 300 Swing Out. tamaño 22"***20.5"***23", incluye ventilador, Supranet/Patch Panel/Cat 48 puertos, organizador Quest 80*80 plastico, Patch panel marca Supranet, modelo SP-P48-6, organizador horizontal, marca Quest mo	Q14,263.40	Q15,975.00
2049	7	GABINETE Metalico para colocacion de fotocopiadora. Comprado a la Empresa PRINTER, según factura No. 08370 y orden de compra No. 12928.	Q7,812.50	Q8,750.00
2050	1	GABINETE Metalico para colocacion de fotocopiadora marca Konica minolta modelo BH501, comprado a la Empresa PRINTER, según factura No. 08370 y orden de compra No. 12928.	Q1,116.07	Q1,250.00
2051	1	GABINETE para extinguidor, Comprado a la empresa SERVICIO TECNICO DE EXTINGUIDORES según factura No. 30637.	Q589.29	Q660.00
2052	1	GABINETE Para instalacion de equipo.comprado a la empresa ESINSA s/fact. No. 28101 y orden de compra No. 14645.	Q3,571.43	Q4,000.00
2053	2	GABINETE para laboratorio de 1.80 de largo x 0.90 de alto x 0.80 de fondo.	Q540.00	Q604.80
2054	2	GABINETE Para montaje en pared, de metal, color negro.	Q12,177.14	Q13,638.40
2055	1	GABINETE Para partes de fresador con medidas de 100*123*50 cms. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q1,200.00	Q1,344.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
2056	1	GABINETE Para servidores con medidas de: 86.2 x 36" x 27.5, 45U, Mesh 19" de ancho marca Quest, QI-GF-2392, accesorios: 2 multitomas electricas horizontal, 2 tomas frontal, 8 tomas, 115v, marca Quest, 1 organizador horizontal 2 RU, (85x80mm), marca Quest 1 Patch de 48 puertos Cat.6 568 A/B marca Quest. Puerta delantera con rejilla y llave, puerta trasera desmontable con llave, puertas laterales desmontables y con llave, chasis del gabinete con accesorios para aterrizaje a tierra fisica, cuenta con rodos, posee 2 ventiladores. Garantia de 1 año, según factura electronica BD4 No. 508, orden de compra No. 27989.	Q12,957.33	Q14,512.21
2057	1	GABINETE Principal mod. kx-td1232 con capacidad de 8 lineas de telgua y 16 extensiones internas, incluye tarjetas disa para ingreso directo a extensiones y un protector dew corriente ksu marca panamax color blanco.	Q12,609.80	Q14,122.98
2058	1	GABINETE DE HERRAMIENTAS de 7 gavetas. Incluye gaveta No.1: 1 Autoclé de Raiz de 1/4" de 65 piezas. 1 desarmador de Impacto de 41 piezas. 1 Juego de pinzas de 4 piezas. 1 Juego de Alicates de 3 piezas. Gaveta No. 2: 1 Juego de Destornilladores de punta Allen de 8 piezas, 1 Juego de cinceles y punzones de 8 piezas, 1 Juego de Alicates p/electricidad de 4 piezas. Gaveta No. 3: 1 Juego de Desarmadores de 24 piezas. Gaveta No. 4: 1 Juego de Limas, Limatones, sacagrapas y cepillo de 12 Piezas. Gaveta No. 5: 1 Autoclé de Raiz de 3/8" de 43 piezas y 1 Autoclé de Raiz de 1/2" de 37 piezas. Gaveta No. 6: 1 Pistola de impacto, 1 juego de copas de impacto de 8 piezas. 7 bandejas plasticas p/tornillos, 1 juego de desarmadores largos de 3 piezas. 1 Juego de llaves cola/corona de 20 piezas, 1 Juego de llaves corona/corona curvas de 10 piezas, incluye 1 juego de llaves Torx en L de 9 piezas. Gaveta No. 7: 1 Juego de extractores de Polea que incluye: Tornillo, base central y 3 patas. 1 Torquimetro de Raiz de 3/8", 1 Torquimetro de Raiz de 1/2", 1 Juego de llaves cola/cola de 12 piezas. 1 Juego de Llaves para tuberias de 6 piezas incluye 1 juego de llaven Allen en L de 9 piezas y 1 Tester de luz.	Q16,098.21	Q18,030.00
2059	1	GABINETE ODONTOLOGICO con lavamanos y basurero, AT123, comprado a la Empresa Importadora y Exportadora Gil, S.A. según factura No. 20922 y Orden de Compra No. 41929.	Q3,125.00	Q3,500.00
2060	4	GALVANOMETRO 2 1/2.	Q156.00	Q174.72
2061	1	GALVANOMETRO De espejo sensibilidad de 1x10.	Q15.98	Q17.90
2062	4	GALVANOMETRO Single.	Q207.40	Q232.29
2063	6	GALVANOMETRO Tangente con su brujula.	Q393.60	Q440.83
2064	3	GALVANOMETRO Tripple rangle.	Q233.34	Q261.34
2065	1	GALVANOMETRO Tripple rangle..	Q77.78	Q87.11
2066	1	GAVINETE para archivo, aéreo de madera, Comprado a la Empresa LA INCREIBLE ABM DE GUATEMALA, S.A. según factura No. 10077 y orden de compra No. 00795.	Q3,892.86	Q4,360.00
2067	2	GAVINETE para archivo metálico, comprado a la Empresa COMERCIAL DISTRIBUIDORA PEREZ, según factura No. 001692 y orden de Compra No. 00806.	Q3,910.71	Q4,380.00
2068	1	GENERADOR De corriente directa para montaje en la base del No., de Inventario 8B-10225/79, con exitacion serie paralela o las terminales sacada externamente en un tablero didactico incluyendo cables de conexión.	Q369.00	Q413.28
2069	1	GENERADOR De impulsos marca Cenco No. 74913.	Q191.13	Q214.07



No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
2070	1	GENERADOR De ondas marca bk-precision serie no. 4040. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q2,000.00	Q2,240.00
2071	1	GENERADOR De pulsos marca phillips 10 mhz mod. pm 5705.	Q160.27	Q179.50
2072	2	GENERADOR De señales marca tektronics. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q12,000.00	Q13,440.00
2073	1	GENERADOR de vacio/ventosa, TP102, código 152891, comprado a la empresa AUTOMATIZACION Y CONTROL INDUSTRIAL, S.A. s/fact. No. 32460, orden de compra No. 31637.	Q1,011.43	Q1,132.80
2074	1	GENERADOR DE VAN DE GRAAFF de Referencia No. B 32.335. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q1,900.00	Q2,128.00
2075	1	GENERADOR Trifasico.	Q250.00	Q280.00
2076	2	GENERADOR Van de Graff.	Q977.66	Q1,094.98
2077	1	GENERADOR Wisnshurt static.	Q183.68	Q205.72
2078	1	GENERADOR DE HUMO Cat. No. 11605.00.	Q29.93	Q33.52
2079	10	GENERADOR DE ONDA Especificaciones: 2 canales, frecuencia maxima 25 Mhz, frecuencia de muestreo 200Ma/s, formas de onda basicas (senoidal, cuadrada, diente de sierra, pulsos, ruido), 160 tipos de formas de onda arbitrarias incluyendo (Sync, Exponencial, Gauss, Lorentz, etc.) Modulacion AM, FM, PM, ASK, FSK, PSK, PWM, Resolucion de frecuencia 7 digitos, Rango de Frecuencia 1µHz-25 Mhz, incluye cables y guia rapida.	Q39,285.71	Q44,000.00
2080	1	GENERADOR DE SEÑAL DE 20MHZ, marca BK Precisión, mod. 4040 A, con manual de usuario, 1 juego de puntas de prueba y cordón de alimentación eléctrica para 110VAC, serie No. 40401057405111537, 3 AÑOS DE GARANTIA a partir del 04/11/2008, Comprado a la Empresa CONTROLCOM, S.A. según factura No. 000925 y orden de compra No. 00455.	Q4,168.39	Q4,668.60
2081	1	GENERADOR DE SEÑAL DE 20MHZ, marca BK Precisión, mod. 4040 A, con manual de usuario, 1 juego de puntas de prueba y cordón de alimentación eléctrica para 110VAC, serie No. 40401057405111538, 3 AÑOS DE GARANTIA a partir del 04/11/2008, Comprado a la Empresa CONTROLCOM, S.A. según factura No. 000925 y orden de compra No. 00455.	Q4,168.39	Q4,668.60
2082	1	GENERADOR DE SEÑAL DE 20MHZ, marca BK Precisión, mod. 4040 A, con manual de usuario, 1 juego de puntas de prueba y cordón de alimentación eléctrica para 110VAC, serie No. 40401057405111563, 3 AÑOS DE GARANTIA a partir del 04/11/2008, Comprado a la Empresa CONTROLCOM, S.A. según factura No. 000925 y orden de compra No. 00455.	Q4,168.39	Q4,668.60
2083	1	GENERADOR DE SEÑAL DE 20MHZ, marca BK Precisión, mod. 4040 A, con manual de usuario, 1 juego de puntas de prueba y cordón de alimentación eléctrica para 110VAC, serie No. 40401057405111564, 3 AÑOS DE GARANTIA a partir del 04/11/2008, Comprado a la Empresa CONTROLCOM, S.A. según factura No. 000925 y orden de compra No. 00455.	Q4,168.39	Q4,668.60
2084	1	GENERADOR DE SEÑAL DE 20MHZ, marca BK Precisión, mod. 4040 A, con manual de usuario, 1 juego de puntas de prueba y cordón de alimentación eléctrica para 110VAC, serie No. 40401057405111565, 3 AÑOS DE GARANTIA a partir del 04/11/2008, Comprado a la Empresa CONTROLCOM, S.A. según factura No. 000925 y orden de compra No. 00455.	Q4,168.39	Q4,668.60

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
2085	1	GENERADOR DE SEÑAL DE 20MHZ, marca BK Precisión, mod. 4040 A, con manual de usuario, 1 juego de puntas de prueba y cordón de alimentación eléctrica para 110VAC, serie No. 40401057405111566, 3 AÑOS DE GARANTIA a partir del 04/11/2008, Comprado a la Empresa CONTROLCOM, S.A. según factura No. 000925 y orden de compra No. 00455.	Q4,168.39	Q4,668.60
2086	1	GENERADOR DE SEÑAL DE 20MHZ, marca BK Precisión, mod. 4040 A, con manual de usuario, 1 juego de puntas de prueba y cordón de alimentación eléctrica para 110VAC, serie No. 40401057405111571, 3 AÑOS DE GARANTIA a partir del 04/11/2008, Comprado a la Empresa CONTROLCOM, S.A. según factura No. 000925 y orden de compra No. 00455.	Q4,168.39	Q4,668.60
2087	1	GENERADOR DE SEÑAL DE 20MHZ, marca BK Precisión, mod. 4040 A, con manual de usuario, 1 juego de puntas de prueba y cordón de alimentación eléctrica para 110VAC, serie No. 40401057405111572, 3 AÑOS DE GARANTIA a partir del 04/11/2008, Comprado a la Empresa CONTROLCOM, S.A. según factura No. 000925 y orden de compra No. 00455.	Q4,168.39	Q4,668.60
2088	1	GENERADOR DE SEÑAL DE 20MHZ, marca BK Precisión, mod. 4040 A, con manual de usuario, 1 juego de puntas de prueba y cordón de alimentación eléctrica para 110VAC, serie No. 40401057405111581, 3 AÑOS DE GARANTIA a partir del 04/11/2008, Comprado a la Empresa CONTROLCOM, S.A. según factura No. 000925 y orden de compra No. 00455.	Q4,168.39	Q4,668.60
2089	1	GENERADOR DE SEÑAL DE 20MHZ, marca BK Precisión, mod. 4040 A, con manual de usuario, 1 juego de puntas de prueba y cordón de alimentación eléctrica para 110VAC, serie No. 40401057405111582, 3 AÑOS DE GARANTIA a partir del 04/11/2008, Comprado a la Empresa CONTROLCOM, S.A. según factura No. 000925 y orden de compra No. 00455.	Q4,168.39	Q4,668.60
2090	1	GENERADOR DE SEÑAL DE 20MHZ, marca BK Precisión, mod. 4040 A, con manual de usuario, 1 juego de puntas de prueba y cordón de alimentación eléctrica para 110VAC, serie No. 40401057405111585, 3 AÑOS DE GARANTIA a partir del 04/11/2008, Comprado a la Empresa CONTROLCOM, S.A. según factura No. 000925 y orden de compra No. 00455.	Q4,168.39	Q4,668.60
2091	1	GENERADOR DE SEÑAL DE 20MHZ, marca BK Precisión, mod. 4040 A, con manual de usuario, 1 juego de puntas de prueba y cordón de alimentación eléctrica para 110VAC, serie No. 40401057405111586, 3 AÑOS DE GARANTIA a partir del 04/11/2008, Comprado a la Empresa CONTROLCOM, S.A. según factura No. 000925 y orden de compra No. 00455.	Q4,168.39	Q4,668.60
2092	1	GENERADOR DE SEÑAL DE 20MHZ, marca BK Precisión, mod. 4040 A, con manual de usuario, 1 juego de puntas de prueba y cordón de alimentación eléctrica para 110VAC, serie No. 40401057405111587, 3 AÑOS DE GARANTIA a partir del 04/11/2008, Comprado a la Empresa CONTROLCOM, S.A. según factura No. 000925 y orden de compra No. 00455.	Q4,168.39	Q4,668.60
2093	1	GENERADOR DE SEÑAL DE 20MHZ, marca BK Precisión, mod. 4040 A, con manual de usuario, 1 juego de puntas de prueba y cordón de alimentación eléctrica para 110VAC, serie No. 40401057405111588, 3 AÑOS DE GARANTIA a partir del 04/11/2008, Comprado a la Empresa CONTROLCOM, S.A. según factura No. 000925 y orden de compra No. 00455.	Q4,168.39	Q4,668.60
2094	1	GENERADOR DE SEÑAL DE 20MHZ, marca BK Precisión, mod. 4040 A, con manual de usuario, 1 juego de puntas de prueba y cordón de alimentación eléctrica para 110VAC, serie No. 40401057405111599, 3 AÑOS DE GARANTIA a partir del 04/11/2008, Comprado a la Empresa CONTROLCOM, S.A. según factura No. 000925 y orden de compra No. 00455.	Q4,168.39	Q4,668.60
2095	1	GENERADOR DE SEÑAL DE 20MHZ, marca BK Precisión, mod. 4040 A, con manual de usuario, 1 juego de puntas de prueba y cordón de alimentación eléctrica para 110VAC, serie No. 40401057405111600, 3 AÑOS DE GARANTIA a partir del 04/11/2008, Comprado a la Empresa CONTROLCOM, S.A. según factura No. 000925 y orden de compra No. 00455.	Q4,168.39	Q4,668.60

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
2096	1	GENERADOR DE SEÑAL De onda senoidal y cuadrada 1 hz, salida 10 voltios pico a pico a travez de carga de 600 ohmios, operación en 120 voltios.60 hz, mod. ag 203 marca kenwood, serie no. 7080318 s/fact. no. 4175 de abba electronics.	Q700.00	Q784.00
2097	1	GENERADOR DE SEÑAL De onda senoidal y cuadrada 1 hz, salida 10 voltios pico a pico a travez de carga de 600 ohmios, operación en 120 voltios.60 hz, mod. ag 203 marca kenwood, serie no. 7080350. s/fact. no. 4175 de abba electronics.	Q700.00	Q784.00
2098	1	GENERADOR DE SEÑAL De onda senoidal y cuadrada 1 hz, salida 10 voltios pico a pico a travez de carga de 600 ohmios, operación en 120 voltios.60 hz, mod. ag 203 marca kenwood, serie no. 7080363 s/fact. no. 4175 de abba electronics.	Q700.00	Q784.00
2099	1	GENERADOR DE SEÑAL De onda senoidal y cuadrada 1 hz, salida 10 voltios pico a pico a travez de carga de 600 ohmios, operación en 120 voltios.60 hz, mod. ag 203 marca kenwood, serie no. 7080372. s/fact. no. 4175 de abba electronics.	Q700.00	Q784.00
2100	1	GENERADOR DE SENAL De onda senoidal y cuadrada 1 hz, salida 10 voltios pico a pico a travez de carga de 600 ohmios, operación en 120 voltios.60 hz, mod. ag 203 marca kenwood, serie no.8030019 s/fact. no. 4175 de abba electronics.	Q700.00	Q784.00
2101	1	GENERADOR DE SENAL De onda senoidal y cuadrada 1 hz, salida 10 voltios pico a pico a travez de carga de 600 ohmios, operación en 120 voltios.60 hz, mod. ag 203 marca kenwood, serie no. 84004. s/fact. no. 4175 de abba electronics.	Q700.00	Q784.00
2102	6	GENERADOR DE SEÑAL De onda senoidal y cuadrada, marca b & k mod. 3010, s/fact. 857 de electronica panamericana.	Q4,950.00	Q5,544.00
2103	1	GENERADOR DE SEÑAL Marca Rigol, modelo DG 1022U, serie No. DG1G152101481. incluye DVD con manual de usuario y cable de poder, Garantía de 1 año. Comprado a Empresa GRUPO UTEC COMUNICACIONES Y SERVICIOS S.A. según factura No. 000044 y orden de compra No. 30292.	Q4,000.00	Q4,480.00
2104	1	GENERADOR DE SEÑAL Marca Rigol, modelo DG 1022U, serie No. DG1G152101517. incluye DVD con manual de usuario y cable de poder, Garantía de 1 año. Comprado a Empresa GRUPO UTEC COMUNICACIONES Y SERVICIOS S.A. según factura No. 000044 y orden de compra No. 30292.	Q4,000.00	Q4,480.00
2105	1	GENERADOR DE SENAL Marca Rigol, modelo DG 1022U, serie No. DG1G152101538. incluye DVD con manual de usuario y cable de poder, Garantía de 1 año. Comprado a Empresa GRUPO UTEC COMUNICACIONES Y SERVICIOS S.A. según factura No. 000044 y orden de compra No. 30292.	Q4,000.00	Q4,480.00
2106	1	GENERADOR DE SEÑALES De señales mod. 4011a marca bk, precision, serie 3855. comprado a la Empresa Ingenieros de Guatemala, S.A. según factura No. 3669, orden de compra No. 15356.	Q3,151.78	Q3,529.99
2107	1	GENERADOR DE SEÑALES Mod. 4011a, marca bk precision, serie no. 3846. comprado a la Empresa Ingenieros de Guatemala, S.A. según factura No. 3669, orden de compra No. 15356.	Q3,151.78	Q3,529.99
2108	1	GENERADOR DE SEÑALES Mod. 4011a, marca bk precision, serie no. 3847. comprado a la Empresa Ingenieros de Guatemala, S.A. según factura No. 3669, orden de compra No. 15356.	Q3,151.78	Q3,529.99
2109	1	GENERADOR DE SEÑALES Mod. 4011a, marca bk precision, serie no. 3848. comprado a la Empresa Ingenieros de Guatemala, S.A. según factura No. 3669, orden de compra No. 15356.	Q3,151.78	Q3,529.99
2110	1	GENERADOR DE SEÑALES Mod. 4011a, marca bk precision, serie no. 3849. comprado a la Empresa Ingenieros de Guatemala, S.A. según factura No. 3669, orden de compra No. 15356.	Q3,151.78	Q3,529.99
2111	1	GENERADOR DE SENALES Mod. 4011a, marca bk precision, serie no. 3854. comprado a la Empresa Ingenieros de Guatemala, S.A. según factura No. 3669, orden de compra No. 15356.	Q3,151.78	Q3,529.99
2112	1	GENERADOR DE SEÑALES Mod. 4011a, marca bk precision, serie no. 3856. comprado a la Empresa Ingenieros de Guatemala, S.A. según factura No. 3669, orden de compra No. 15356.	Q3,151.78	Q3,529.99
2113	1	GENERADOR DE SEÑALES Mod. 4011a, marca bk precision, serie no. 3857. comprado a la Empresa Ingenieros de Guatemala, S.A. según factura No. 3669, orden de compra No. 15356.	Q3,151.78	Q3,529.99

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
2114	1	GENERADOR DE SEÑALES Mod. 4011a, marca bk precision, serie no. 3918. comprado a la Empresa Ingenieros de Guatemala, S.A. según factura No. 3669, orden de compra No. 15356.	Q3,151.78	Q3,529.99
2115	1	GENERADOR DE SEÑALES Mod. 4011a, marca bk precision, serie no. 3919. comprado a la Empresa Ingenieros de Guatemala, S.A. según factura No. 3669, orden de compra No. 15356.	Q3,151.78	Q3,529.99
2116	1	GENERADOR DE SEÑALES TF 2103. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q4,500.00	Q5,040.00
2117	1	GERMANIUM DETECTOR mod. GX-2018, marca Canberra, DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q90,000.00	Q100,800.00
2118	1	GIRO De 90 grados triangular.	Q230.00	Q257.60
2119	1	GPS etrex vista, DONACION realizada por funsin,	Q3,321.20	Q3,719.74
2120	1	GPS eTrex vista, donacion realizada por funsin,	Q3,321.20	Q3,719.74
2121	1	GPS eTrex vista, donacion realizada por funsin.	Q3,321.20	Q3,719.74
2122	1	GPS Geodésico, con antena externa, 220 canales, GPS L 1 C/A, sistema operativo Windows Mobile 6.5, memoria de 256 MB RAM, 512 MB NAND, ampliable hasta 32G, altavoz y microfono integrado, telefono movil Voz y MMs, pantalla 3.7" LCD, resolucion 640x480, redes GSM/GPR S/EDGE, 3G WCDMA/CDMA 2000, bluetooth V. 2.0 clase 2, Soporta EDR, Wireless LAN 802.11 b/g, mini USB 2.0 camara de 5.0 megapixeles. Incluye: 1 cable coaxial, 1 cable mini USB 2.0, 1 lector de tarjetas, 1 cargador para dos baterias, 2 baterias recargables y estuche.	Q19,821.43	Q22,200.00
2123	1	GPS Geodesico, con antena serie No. E22352313808, 220 Canales, GPS L1 C/A, Sistema operativo Windows mobile 6.5 memoria de 256 MB RAM, 512 MB NAND, ampliable hasta 32G, altavoz y microfono integrado, telefono movil, voz y MMS, pantalla 3.7"LCD, resolucion 640x480 redes GSM/GPRS/EDGE, 3G WCDMA/CDMA 2000, bluetooth V 2.0 clase 2, soporta EDR, wireless Lan 802 11b/g, interfaz de datos mini USB, 2.0 camara de 5.0 megapixeles incluye cada uno: maletin, cargador con su transformador, 2 baterias y cable USB.	Q20,089.29	Q22,500.00
2124	1	GPS Geodesico, con antena serie No. E22352313824, 220 Canales, GPS L1 C/A, Sistema operativo Windows mobile 6.5 memoria de 256 MB RAM, 512 MB NAND, ampliable hasta 32G, altavoz y microfono integrado, telefono movil, voz y MMS, pantalla 3.7"LCD, resolucion 640x480 redes GSM/GPRS/EDGE, 3G WCDMA/CDMA 2000, bluetooth V 2.0 clase 2, soporta EDR, wireless Lan 802 11b/g, interfaz de datos mini USB, 2.0 camara de 5.0 megapixeles incluye cada uno: maletin, cargador con su transformador, 2 baterias y cable USB.	Q20,089.29	Q22,500.00
2125	1	GPS Geodesico, con antena serie No. E22352313863, 220 Canales, GPS L1 C/A, Sistema operativo Windows mobile 6.5 memoria de 256 MB RAM, 512 MB NAND, ampliable hasta 32G, altavoz y microfono integrado, telefono movil, voz y MMS, pantalla 3.7"LCD, resolucion 640x480 redes GSM/GPRS/EDGE, 3G WCDMA/CDMA 2000, bluetooth V 2.0 clase 2, soporta EDR, wireless Lan 802 11b/g, interfaz de datos mini USB, 2.0 camara de 5.0 megapixeles incluye cada uno: maletin, cargador con su transformador, 2 baterias y cable USB.	Q20,089.28	Q22,500.00
2126	1	GPS marca Garmin, modelo Etrex Vista Hcx, serie No. 16D226913, incluye CD con software de información y programa Map Source y 1 cable USB, comprado a la Empresa GRUPO COMUDISA, S.A. según factura No. FF 5481 y orden de Compra No. 6267 y Modificación a Orden de Compra No. 002606.	Q2,410.71	Q2,700.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
2127	1	GPS marca Garmin, modelo Etrex Vista Hcx, serie No. 16D226914, incluye CD con software de información y programa Map Source y 1 cable USB, comprado a la Empresa GRUPO COMUDISA, S.A. según factura No. FF 5481 y orden de Compra No. 6267 y Modificación a Orden de Compra No. 002606.	Q2,410.72	Q2,700.01
2128	1	GPS marca Garmin, modelo Etrex Vista Hcx, serie No. 16D227444, incluye CD con software de información y programa Map Source y 1 cable USB, comprado a la Empresa GRUPO COMUDISA, S.A. según factura No. FF 5481 y orden de Compra No. 6267 y Modificación a Orden de Compra No. 002606.	Q2,410.72	Q2,700.01
2129	1	GPS marca Garmin, modelo Etrex Vista Hcx, serie No. 16D227456, incluye CD con software de información y programa Map Source y 1 cable USB, comprado a la Empresa GRUPO COMUDISA, S.A. según factura No. FF 5481 y orden de Compra No. 6267 y Modificación a Orden de Compra No. 002606.	Q2,410.72	Q2,700.01
2130	1	GPS marca Garmin, modelo Etrex Vista Hcx, serie No. 16D227777, incluye CD con software de información y programa Map Source y 1 cable USB, comprado a la Empresa GRUPO COMUDISA, S.A. según factura No. FF 5481 y orden de Compra No. 6267 y Modificación a Orden de Compra No. 002606.	Q2,410.71	Q2,700.00
2131	1	GPS marca Garmin, modelo Etrex Vista Hcx, serie No. 16D227779, incluye CD con software de información y programa Map Source y 1 cable USB, comprado a la Empresa GRUPO COMUDISA, S.A. según factura No. FF 5481 y orden de Compra No. 6267 y Modificación a Orden de Compra No. 002606.	Q2,410.71	Q2,700.00
2132	1	GPS marca Garmin, modelo Etrex Vista Hcx, serie No. 16D227784, incluye CD con software de información y programa Map Source y 1 cable USB, comprado a la Empresa GRUPO COMUDISA, S.A. según factura No. FF 5481 y orden de Compra No. 6267 y Modificación a Orden de Compra No. 002606.	Q2,410.71	Q2,700.00
2133	1	GPS marca Garmin, modelo Etrex Vista Hcx, serie No. 16D227786, incluye CD con software de información y programa Map Source y 1 cable USB, comprado a la Empresa GRUPO COMUDISA, S.A. según factura No. FF 5481 y orden de Compra No. 6267 y Modificación a Orden de Compra No. 002606.	Q2,410.71	Q2,700.00
2134	1	GPS marca Garmin, modelo Etrex Vista Hcx, serie No. 16D239289, incluye CD con software de información y programa Map Source y 1 cable USB, comprado a la Empresa GRUPO COMUDISA, S.A. según factura No. FF 5481 y orden de Compra No. 6267 y Modificación a Orden de Compra No. 002606.	Q2,410.71	Q2,700.00
2135	1	GPS marca Garmin, modelo Etrex Vista Hcx, serie No. 16D239296, incluye CD con software de información y programa Map Source y 1 cable USB, comprado a la Empresa GRUPO COMUDISA, S.A. según factura No. FF 5481 y orden de Compra No. 6267 y Modificación a Orden de Compra No. 002606.	Q2,410.71	Q2,700.00
2136	1	GPS marca Garmin, modelo Etrex Vista Hcx, serie No. 16D239540, incluye CD con software de información y programa Map Source y 1 cable USB, comprado a la Empresa GRUPO COMUDISA, S.A. según factura No. FF 5481 y orden de Compra No. 6267 y Modificación a Orden de Compra No. 002606.	Q2,410.72	Q2,700.01
2137	1	GPS marca Garmin, modelo Etrex Vista Hcx, serie No. 16D239543, incluye CD con software de información y programa Map Source y 1 cable USB, comprado a la Empresa GRUPO COMUDISA, S.A. según factura No. FF 5481 y orden de Compra No. 6267 y Modificación a Orden de Compra No. 002606.	Q2,410.72	Q2,700.01

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
2138	1	GPS (navegador) marca Garmin modelo ETREXVISTA color X serie No. 77035056 incluye CD de instalación, cordón, cable USB, duración de batería 32 horas, recepción de 12 satélites, microsd con 32 MB memoria, tiempo de recepción de señal 45 segundos, 1000 puntos con iconos y nombre alfanumérico, margen de error en posición 5M, coordenadas =LAT-/LON.-UTM-UPS, idioma ingles/español, tamaño de pantalla 2.1x 1.1" base de datos en mapa, compatible con mapsource, odometro, elevación referencial y con altímetro barométrico, brújula electrónica y magnética, utiliza 2 baterías AA, resistente al agua, sumergible 1 metro durante 30 minutos, calculo de areas, calculadora, calendario posicional del sol y luna, comprado a GRUPO COMUDISA, S.A segun factura No. A35172, orden de compra No. 34954.	Q3,073.66	Q3,442.50
2139	1	GPS (navegador) marca Garmin modelo ETREXVISTA color X serie No. 77035064y incluye CD de instalación, cordón, cable USB, duración de batería 32 horas, recepción de 12 satélites, microsd con 32 MB memoria, tiempo de recepción de señal 45 segundos, 1000 puntos con iconos y nombre alfanumérico, margen de error en posición 5M, coordenadas =LAT-/LON.-UTM-UPS, idioma ingles/español, tamaño de pantalla 2.1x 1.1" base de datos en mapa, compatible con mapsource, odometro, elevación referencial y con altímetro barométrico, brújula electrónica y magnética, utiliza 2 baterías AA, resistente al agua, sumergible 1 metro durante 30 minutos, calculo de areas, calculadora, calendario posicional del sol y luna, comprado a GRUPO COMUDISA, S.A segun factura No. A35172, orden de compra No. 34954	Q3,073.66	Q3,442.50
2140	1	GPS o topografico marca ASHTECH mod. Promark 2: equipo de frecuencia simple L1 y C/A, precisión horizontal 5mm+1ppm, Vertical 10mm+2ppm, capacidad de almacenar 500 puntos, Incluye: 2 Receptores Promark, 2 de 8Mb, de memoria interna, con estuche, 2 manuales de Promark 2, 2 Antenas externas de precisión. 2 Jalones de 2.5mts. 2 cables para las antenas, 2 abrazaderas para los Promark 2, 2 Bolsas de transporte, 2 Cintas para medir la altura instrumental, 1 cable para transferir los datos a la P.C. con abrazadera para escritorio, 1 Software de Post- proceso ASHTECH Solution con manual. 1 Software Mapsend street y 1 manual MAP 330, comprado a IMPORTADORA DE EQUIPO DE PRECISION , S.A S/Fact. No. 256267, Orden de Compra No. 14630, Cheque No. 36744 de Banco G&T Continental,	Q45,245.54	Q50,675.00
2141	1	GRABADOR De eproms mpf-epb ibp, fact. no. 000138 de electronica s.a.	Q990.00	Q1,108.80
2142	1	GRABADORA Tipo VOR Sony mod. TCM-353V cassette corder serie No.950054, s/fact. No. 31045 de Proveedores Distelsa.	Q277.28	Q310.55
2143	1	GRABADORA TIPO REPORTERO Capacidad de 512MB marca RCA, modelo VR5220-A, serie No. CGA00K183A3425, digital, pantalla LCD grande, 4 carpetas para archivos, 200 horas de grabacion LP, fecha y hora, microfono ultrasensible, 3 velocidades modos de grabacion HQ-SP-LP. 2 modos de grabacion conferencia - dictado. Activacion por voz, entrada para auricular y microfono externo, funciona con 2 pilas AAA, entrada USB, manual en castellano. Garantía 1 AÑO a partir del 14/10/2009. Comprado a la Empresa La Increible ABM DE GUATEMALA, S.A. según factura No. 13098.	Q445.54	Q499.00
2144	1	GRABADOR DE VIDEO DIGITAL Multiformato 16 canales BNC, HD o 24 canales IP resolución 4K, grabación de 8 megapixeles, P2P, VGA y HDMI USB, con 1 disco duro de 4 Terabytes para formato de video H264 y H265 3.5 pulgadas, incluye: instalación, configuración y programación de equipo.	Q6,964.28	Q7,800.00
2145	1	GRABADOR DIGITAL 8 Canales, tecnologia tribrida, gestiona analogo, Full HD y camaras IP onvif, grabacion y reproduccion en tiempo real 720P 1080P video HDMI/VGA simultaneo playback, 8 canales P2P, 2 Terabytes.	Q2,540.00	Q2,844.80

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
2146	1	GRABADOR DIGITAL de 16 canales, tecnología tribida, gestion analogo, full HD y camaras IP grabacion y reproduccion en tiempo real 720p y 1080 p, video HDMI/VGA simultaneo Playback 16 canales, P2P soporta 2 discos hasta 8 teras, incluye configuracion de camara y discos duros.incluye CD de software.	Q6,000.00	Q6,720.00
2147	1	GRABADOR DIGITAL DVR marca QSEE mod. QT5516 con 2 Th de grabacion H264. 480 FPS de 16 canales de video 4 ch de audio, serie No. WCC1U3341765. Garantia de 2 años. Reporte No. 2 de Ciavi. Comprado a la Empresa MULTISERVICIOS VP. Según factura No. 00879. orden de compra No	Q9,852.83	Q11,035.17
2148	1	GRAN CAMARA De niebla de Ref. 559.65. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q7,800.00	Q8,736.00
2149	1	GRUA De juguete color zapote marca Unit para enseñanza.	Q20.00	Q22.40
2150	1	GUARDA NIVEL Marca B/W mod. LH 220v.	Q125.00	Q140.00
2151	2	GUIA Con regla transportadora marca acc sierra c. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q1,600.00	Q1,792.00
2152	2	GUIA De Capacitación Marketing Ventas (obsequio).	Q0.00	Q0.00
2153	1	GUILLOTINA Electrica de 21" o.c-14746.	Q29,970.21	Q33,566.64
2154	1	GUILLOTINA marca Boston con medidas de 12" a 15" comprada a Librería HELVETIA S:A, Centro, S/Fact. No. 000776	Q828.64	Q928.08
2155	1	HAND HELD Lcr, bridge/star test, mod. bk878nd, marca bk precision, serie no. 20812860. Comprado a la empresa Ingenieros Guatemaltecos, S.A. según factura No. 3669 y orden de compra No. 15356.	Q2,767.85	Q3,099.99
2156	1	HAND HELD Lcr, bridge/star test, mod. bk878nd, marca bk precision, serie no. 20912987. Comprado a la empresa Ingenieros Guatemaltecos, S.A. según factura No. 3669 y orden de compra No. 15356.	Q2,767.85	Q3,099.99
2157	1	HAND HELD Lcr, bridge/star test, mod. bk878nd, marca bk precision, serie no. 20912989. Comprado a la empresa Ingenieros Guatemaltecos, S.A. según factura No. 3669 y orden de compra No. 15356.	Q2,767.85	Q3,099.99
2158	1	HERVIDOR Electrico sumergible de Ref. 303.25. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q100.00	Q112.00
2159	1	HIDROGENADOR Serie No. 3476.	Q120.00	Q134.40
2160	1	HIDROLAVADORA 120V 60 Hz. incluye: pistola con manguera, lanza y boquilla.	Q5,035.71	Q5,640.00
2161	1	HIDROMETRO De doble escala No. 16805. comprado a DILAB, S. A. s/fact. No. 11619.	Q66.00	Q73.92
2162	1	HOOK STYLE TEST CLIPS, Marca Fluke, Modelo No. AC80. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q1,050.00	Q1,176.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
2163	1	HORNO de convencion mecanica, modelo HERATHERM de protocolo avanzado, especificaciones: Horno electrico conflujo de aire forzado, material de cabina: acero recubierto, material de exterior: revestido, dimensiones de camara (W x H x D): 354 x 508 x 343mm, volumen de camara: 62L, dimensiones exteriores (WxHxD):530x720x565mm, rango de temperatura: 50°C a 330° C, Estabilidad de temperatura: + - 1.5°C. Control de temperatura: Microprocesador programable con pantalla flourescente. Contralor programable de rampas y estabilizaciones de temperatura. Pueden guardarse hasta 10 programas con 10 pasos discretos. Incluye control electronico de velocidad del ventilador (5 velocidades) y la posicion de regulador. Funciones de temporizador: Opcion semana/por horas/tiempo real. Alarma automatica de exceso de temperatura y interfaz: RS 232, Requerimientos electricos: 120V 60Hz, (enchufe Nema 5-15). Consumo de energia a 150°C: 259 W y numero de estantes: 2 (maxima carga de estante: 25Kg) peso: 44kg. manual de operacion en español / distancia requerida hasta la pared trasera: 80mm.	Q23,870.54	Q26,735.00
2164	1	HORNO Electrico mod, mr 260 marca heraeaus. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q10,000.00	Q11,200.00
2165	2	HORNO ELÉCTRICOS TUBULARES de Referencia No. 555.81. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q1,680.00	Q1,881.60
2166	1	HORNO Single Wall Transiti Oven 40 a 200 Blue M OEA.	Q100.00	Q112.00
2167	1	HORNO Tostador Toast master.	Q220.00	Q246.40
2168	1	HORNO MICROONDAS de 0.8 CU.FT Digital, color blanco Comprado a la empresa LA INCREIBLE ABM DE GUATEMALA, S.A.	Q504.46	Q565.00
2169	5	HORNO MICROONDAS de 1.1 pies cubicos de acero.	Q4,683.04	Q5,245.00
2170	1	HORNO MICROONDAS DE 1.4', Color GRIS 7501545511158	Q1,338.39	Q1,499.00
2171	3	HORNO MICROONDAS DE 1.4', Color GRIS 7501545511158	Q4,015.17	Q4,497.00
2172	1	HORNO MICROONDAS DE 1.4', Color GRIS 75015	Q1,338.40	Q1,499.00
2173	1	HORNO MICROONDAS De 1.4 puerta espejo, modelo MS1448SQP, serie No. 905TAMA00067. Marca LG. comprado a la Empresa DISTRIBUIDORA ELECTRONICA S.A. según Factura No. 92447.	Q981.25	Q1,099.00
2174	1	HORNO MICROONDAS de 1.6' color blanco, marca Panasonic, serie No. 6 A47280022, comprado a la empresa DISTELSA, según factura No. 135616 y orden de compra No. 40053.	Q1,156.25	Q1,295.00
2175	1	HORNO MICROONDAS Marca Panasonic mod.NN-ST340, serie No. 6E71081480, Garantía vence el 20/11/2012. Comprado a la Empresa CV OFICINAS, según Factura No. 006201.	Q651.78	Q729.99
2176	1	HORNO MICROONDAS marca Sharp.	Q600.00	Q672.00
2177	1	HORNO MICROONDAS Potencia 700Watts. color plateado, capacidad 0.7 Cu.ft	Q892.86	Q1,000.00
2178	1	HOT PLATE Analogo escolar, tiene una superficie de 5"x5", fabricada de Pyroceram, rango de temperatura de 60°C - 360°. Esta diseñado para funcionar con 120V/60Hz/698W/5.9A.	Q1,607.14	Q1,800.00



No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
2179	1	HOT PLATE ANALOGO ESCOLAR, TIENE UNA SUPERFICIE DE 5"X 5", FABRICADA DE PYROCERAM, RANGO DE TEMPERATURA DE 60°C -360°, ESTA DISEÑADO PARA FUNCIONAR CON 120V/60HZ/698W/5.9A. INCLUYE TOMACORRIENTE.	Q1,607.14	Q1,800.00
2180	1	HUB AdvanceStak de 12 puertos et, con un transceiver instalado, serie no. sg63200555, con manual cable y accesorios y cable de instalacion.	Q3,818.27	Q4,276.46
2181	1	IGLOO azul mediana.	Q55.00	Q61.60
2182	1	ILUMINACION Foot candle meter. Comprado a DILAB, S.A. s/fact. No. 70714.	Q560.00	Q627.20
2183	1	IMAN CIRCULAR SIN DESCRIPCION, DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q20.00	Q22.40
2184	1	IMAN CIRCULAR SIN DESCRIPCION,. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q20.00	Q22.40
2185	1	IMAN DE RETENCION PARA CAIDA LIBRE de Referencia No. 336.21. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q400.00	Q448.00
2186	1	IMPRESORA	Q14,725.00	Q16,492.00
2187	1	IMPRESORA 120 cps con 80 volumenes en modo condensado puesto de comunicación paralelo marca panasonic mod. KX-P1081 serie No. 7LKAKGO1600.	Q825.00	Q924.00
2188	1	IMPRESORA 144 cps. En modalidad draft selector de modo de impresión, (de fricción), cable incluido tractor ajustable y graduacion de fricción buffer .	Q582.00	Q651.84
2189	1	IMPRESORA 8.8 neg/5 col imp. Wifi escaner S15 continuo.	Q1,388.27	Q1,554.86
2190	1	IMPRESORA All-in-One OfficeJet 700, Hewlett Packard , impresión a color, Fax a color, Scanner y Copiadora a color, soporta Windows 95, Windows 98 y NT, Serie No. SG8A1A80VH, trae 4 disquette Omnipage 490-0645-001 Rev. A español, 12 Disquette HP OfficeJet Series 700 model 725, Software para los sistemas operativos Windows 95, y Windows 98, 1 CD Adobe PhotoDeluxe, 1 CD HP, OfficeJet series 700, y 1 Guía del Usuario, 1 Guía de Instalación, con sus respectivos cables, Comprado a la Empresa ABM S.A, según Factura No. 24664,	Q4,000.00	Q4,480.00
2191	1	IMPRESORA Carro angosto 140 cps/28 cps comprimido modo impresion bidireccional opcion alimentacion papel individual o forma continua buffer de impresion panasonic KX-P 1080i	Q725.00	Q812.00
2192	1	IMPRESORA Color, incluye cable USB, disco de drivers y cable de poder.	Q558.04	Q625.00
2193	1	IMPRESORA Color multifuncional, incluye: cable USB, cable de poder y drivers.	Q577.68	Q647.00
2194	1	IMPRESORA Color negro, con vidrio en la parte de enfrente, peso: 100 libras, altura de 18.3" x 25.8 " de ancho y 19.1" de profundidad, velocidad de impresion: 2000 lineas por minuto, Resolucion de Impresion: 180 horizontal * 144 dpi vertical, puerto paralelo. 2 visitas gratis durante el año para verificacion de impresora, chequeo de respuestos, entrega, instalacion y capacitacion para un mejor funcionamiento.	Q105,357.14	Q118,000.00
2195	1	IMPRESORA Con sistema continuo, incluye cabe USB y de Poder, guia de instalacion y CD.	Q1,788.39	Q2,003.00
2196	1	IMPRESORA Con sistema continuo, incluye cable de poder, disco de controladores y cable USB.	Q870.54	Q975.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
2197	1	IMPRESORA con sistema continuo. Incluye cable USB y de poder, guía de instalación y CD.	Q1,788.39	Q2,003.00
2198	2	IMPRESORA De burbuja calidad de impresión negro 600ppp color 2,400x1,200 dpi, utilizando papel fotografico premium, velocidad de impresión texto negro a4, 15ppm...	Q4,894.72	Q5,482.09
2199	1	IMPRESORA de carro angosto 347cps, incluye cd de instalación y cable de poder.	Q1,482.14	Q1,660.00
2200	1	IMPRESORA de carro angosto de matriz, Marca EPSON FX-890, Mod. P3661A, serie No. E8B4033088, de puntos de 9 agujas, velocidad de impresión 494 CPS a 10 CPI (Mínimo) Interfase USB paralelo y tipo B, Comprada a la Empresa TELECOMUNICACIONES, TECNOLOGIAS E INFORMATICA, S.A, con Fact. No. 005592, Orden de Compra No. 20506 y 20507	Q3,022.32	Q3,385.00
2201	1	IMPRESORA de carro angosto de matriz, Marca EPSON FX-890, Mod. P3661A, serie No. E8B4033088, de puntos de 9 agujas, velocidad de impresión 494 CPS a 10 CPI (Mínimo) Interfase USB paralelo y tipo B, Comprada a la Empresa TELECOMUNICACIONES, TECNOLOGIAS E INFORMATICA, S.A, con Fact. No. 005592, Orden de Compra No. 20506 y 20507.	Q3,022.32	Q3,385.00
2202	1	IMPRESORA de carro angosto de matriz, Marca EPSON FX-890, Mod. P3661A, serie No. E8B4033088, de puntos de 9 agujas, velocidad de impresión 494 CPS a 10 CPI (Mínimo) Interfase USB paralelo y tipo B, Comprada a la Empresa TELECOMUNICACIONES, TECNOLOGIAS E INFORMATICA, S.A, con Fact. No. 005592, Orden de Compra No. 20506 y 20507. NOTA: El No. correcto de serie es: E8BY029798.	Q3,022.32	Q3,385.00
2203	1	IMPRESORA De carro angosto marca Panasonic, KX-P1080ill, 140 CPS/28CPS, NLQ/120, comprimida modelo de impresion bidireccional, opcion de papel individual o de forma continua, buffer de impresion de 1K.	Q725.00	Q812.00
2204	1	IMPRESORA De carro angosto marca panasonic mod. kx-p108 serie no. 8ekakho1848.	Q625.00	Q700.00
2205	1	IMPRESORA de inyección de tinta Hewlett Packard, DeskJet 940C, serie No. MX19K8Y0ZX, Comprada a la Empresa COMPUASS, según Factura No. 811, y Orden de Compra No. 7985.	Q1,475.47	Q1,652.53
2206	1	IMPRESORA De inyeccion epson stylus c83... serie no. fbmy024651.	Q882.14	Q988.00
2207	1	IMPRESORA De inyeccion epson stylus c83, Velocidad 22pm en negro, 10 ppm en color, mod. B2151A, serie no. FBMY024656. Comprada a Soluciones de C.A. según Orden de Compra No. 18817 y factura No. 5134.	Q882.14	Q988.00
2208	1	IMPRESORA DE INYECCIÓN, Epson Stylus C83, Velocidad 22pm en negro, 10ppm en color, Modelo B251A, Serie No. FBMY024657 comprada a la Empresa Soluciones de Centro América según Orden de Compra No. 18817 y Factura No. 5134 .	Q882.14	Q988.00
2209	1	IMPRESORA De inyeccion, incluye: Manual de uso, CD de instalación y cable USB.	Q267.86	Q300.00
2210	2	IMPRESORA DE INYECCION, marca Canon, mod. i560, incluye: 1 manual, 1 CD de Instalación, 1 cable de poder y 1 USB, comprada a COMPUTACION INTEGRAL, S/Fact. No. 00099, y Orden de Compra No. 22216.	Q2,142.84	Q2,399.98
2211	1	IMPRESORA de inyección marca Canon mod. Pixma IP1900, serie No. . HKXA35901, incluye: 1 Guía de inicio, 1 CD-ROM de instalación y cable de corriente, 1 AÑO DE GARANTIA, comprada a la empresa MULTICOPY, según factura serie "A" No. 16205.	Q312.50	Q350.00
2212	1	IMPRESORA de inyección marca Canon mod. Pixma IP1900, serie No. HKXA35902, incluye: 1 Guía de inicio, 1 CD-ROM de instalación y cable de corriente, 1 AÑO DE GARANTIA, comprada a la empresa MULTICOPY, según factura serie "A" No. 16205.	Q312.50	Q350.00
2213	1	IMPRESORA De inyeccion marca epson stylus c83... serie no. fbmy002945.	Q882.14	Q988.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
2214	1	IMPRESORA de inyección, marca Hewlett Packard mod. 940C, comprada a la Empresa COMPU-EXTRAS, según Factura No. 8255, y Orden de Compra No. 11683.	Q1,607.14	Q1,800.00
2215	1	IMPRESORA de matriz carro ancho de puntos de 24 agujas 480 cps a 10 cpi original mas 4 copias interfase usb paralelo y tipo b, compatible windows marca epson modelo lq-2180 serie no. bdwy030457	Q4,861.61	Q5,445.00
2216	1	IMPRESORA De matriz de 80 columnas 80 pines marca epson mod. fx-980.	Q3,041.07	Q3,406.00
2217	1	IMPRESORA De matriz de puntos 24 pines carro ancho de 80 columnas, 413 caracteres por segundo, ajuste automatico para el ancho del papel, maneja hasta 6 partes, marca Epson mod. LQ-680PRO, serie no. CR8Y004276., Comprado a Compuas, s/fact. No. 1232.	Q4,461.25	Q4,996.60
2218	1	IMPRESORA De matriz marca epson de 9 pines 455 cps, 132 columnas, resolucion 240 x 144, modelo fx-1180+, serie no. dzuy034074.	Q3,691.47	Q4,134.45
2219	1	IMPRESORA De matriz marca Epson modelo LX-300 serie No. CDUY202790., comprada a la Empresa Asesoría Informática Aplicada S.A. s/Fact. No. 32, Orden de Compra NO. 11684.	Q1,469.04	Q1,645.32
2220	1	IMPRESORA de matriz marca Epson para trabajo pesado modelo DFX 9000, serie No. GKK0071687, interfaz estandar: serie, usb, paralelo bidireccional , voltaje: CA de 100 a 240V. Dimensiones (anchoxlargoxalto): 700mm x 378mmx363mm, numero de agujas 4 grupos de 9, incluye: 1 cable de poder, 1 guía impresa para clientes que utilizan Windows para conexiones en red, en los lenguajes: ingles, frances, español y portugues, 1 manual del usuario impreso DFX-9000 en los lenguajes: ingles, español y portuges, 1 cd con software con el siguiente nombre: DFX-9000 software CD-ROOM disc vol. 2.1, Garantía 1 año. Comprada a la Empresa DATAFLEX, S.A. según factura No. 41722, orden de compra No. 22865.	Q21,562.50	Q24,150.00
2221	1	IMPRESORA De matriz mod. lq-2180 marca epson serie no. bdwy031523.	Q5,153.57	Q5,772.00
2222	1	IMPRESORA De pvc de doble impresión automatica nisca pr5100, serie no. p933136 con sistema de grabado de holograma generico de seguridad mod. pr5101, con sistema de bar code infered serie no. h690138, con tripodes y cables digitalizador de firmas. donacion realizad	Q81,514.54	Q91,296.28
2223	1	IMPRESORA Ex - 1000 con cable paralelo.	Q2,250.00	Q2,520.00
2224	1	IMPRESORA HP Laser Jet monocromatica modelo P1005. Serie No. VND3G14523. Comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. según factura No. 23743 y orden de compra No. 12867	Q982.14	Q1,100.00
2225	1	IMPRESORA Impresora de matriz carro ancho de puntos de 24 agujas 480 cps a 10 cpi original mas 4 copias interfase usb paralelo y tipo b, compatible windows marca epson modelo lq-2180 serie no. bdwy030847	Q4,861.61	Q5,445.00
2226	1	IMPRESORA incluye 1 CD de instalación, 1 Guía de inicio y 1 cable de poder, comprada a la Empresa PLATINO, S.A.	Q290.18	Q325.00
2227	1	IMPRESORA Inkjet multifuncional, incluye: Manual, CD de instalacion, cable de poder y cable USB,	Q1,843.75	Q2,065.00
2228	1	IMPRESORA Inkjet multifuncional, incluye: Manual, CD de instalacion, cable de poder y cable USB.	Q1,843.75	Q2,065.00
2229	1	IMPRESORA IP1800, usb, color negro,	Q285.71	Q320.00
2230	1	IMPRESORA Laser, incluye cable de poder y USB, cd y manual de instalacion.	Q2,409.82	Q2,699.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
2231	1	IMPRESORA Laser, incluye: Disco de instalacion y cable de poder.	Q445.54	Q499.00
2232	1	IMPRESORA Laser Jet monocromatico. Comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A.	Q982.14	Q1,100.00
2233	6	IMPRESORA Laser Velocidad de impresion: carta hasta 40 ppm negro, primera pagina impresa hasta apenas 5.6 segundos, hasta apenas 8.1 segundos (100V) negro, Resolucion de impresion negro (optima) 600x600 dpi, hasta 4800x600dpi mejorada, tecnologia de impresion laser, tecnologias de resolucion de impresion HP FastRes 1200 HP ProRes 1200, 600dpi, conectividad Estandar 1 USB 2.0 de alta velocidad, 1 USB host, 1 red ethernet 10/100/1000, velocidad de integracion en red mediante Ethernet 10/100/1000 Bse TX, Gigabit incorporados; ethernet de cruzados automatico; autentificacion mediante 802.1 x, memoria estandar 128; maximo :128 MB, tipos de soportes admitidos papel (comun EcoEFICIENT, liviano, pesado, bond, membretado, preimpreso, pre perforado, reciclado, rugoso), sobres etiquetas: transparencias pantalla de graficos LCD con retroiluminacion de 2 lineas, botones (Aceptar, Menu, cancelar, Atras), luces indicadoras de Led (atencion, lista) pantalla LCD de lineas (texto y graficos) software incluido para Windows 7, Windows 8+, Windows XP, Windows vista, Instalador/desinstalador de software de HP, controlador de impresion HP PCL 6, experiencia de dispositivo HP (DXP) HP update, caja de herramientas de dispositivo HP, Dispositivo HP, alertas y estados de Impresora HP, Reconfigure su dispositivo HP; garantia y guia legal, guia de usuario, incluye media de instalacion.	Q8,491.07	Q9,510.00
2234	1	IMPRESORA MARCA CANON BJC-250 A COLOR con serie No. ENB95132 comprado a Proveedores MAXTRON INTERNACIONAL S.A. según factura No. 0325.	Q1,089.00	Q1,219.68
2235	1	IMPRESORA Marca Canon de inyeccion IP2700, serie No. HPXK24813. Con cable USB, de poder y disco de instalacion, 1 año de Garantia. Comprado a la Empresa MULTICOPY, S.A. según factura No. 19176.	Q316.96	Q355.00
2236	1	IMPRESORA Marca Canon Ip 2700 con sistema continuo, serie No. HPXJ99550, incluye cable USB, cd y manual de usuario. 6 meses de Garantia. Comprada a la Empresa Servicios Multiples PS, según factura No. 001182.	Q580.36	Q650.00
2237	1	IMPRESORA Marca Canon Ip 2700 con sistema continuo, serie No. HPXK01585, incluye cable USB, cd y manual de usuario. 6 meses de Garantia. Comprada a la Empresa Servicios Multiples PS, según factura No. 001183.	Q580.36	Q650.00
2238	1	IMPRESORA Marca Canon modelo IP1900, serie No. HKXC45829, incluye: CD de instalacion, Guia de inicio y cable de corriente, 1 Año de Garantía. Comprada a la Empresa OFFICE DEPOT, según Factura No. 000026132 y Orden de Compra No. 11335.	Q249.11	Q279.00
2239	1	IMPRESORA Marca Canon modelo IP1900, serie No. HKXC45832, incluye: CD de instalacion, Guia de inicio y cable de corriente, 1 Año de Garantía. Comprada a la Empresa OFFICE DEPOT, según Factura No. 000026132 y Orden de Compra No. 11335.	Q249.11	Q279.00
2240	1	IMPRESORA Marca Canon modelo IP1900, serie No. HKXC45833, incluye: CD de instalacion, Guia de inicio y cable de corriente, 1 Año de Garantía. Comprada a la Empresa OFFICE DEPOT, según Factura No. 000026132 y Orden de Compra No. 11335.	Q249.11	Q279.00
2241	1	IMPRESORA Marca Canon modelo IP1900, serie No. HKXC46529, incluye: CD de instalacion, Guia de inicio y cable de corriente, 1 Año de Garantía. Comprada a la Empresa OFFICE DEPOT, según Factura No. 000026132 y Orden de Compra No. 11335.	Q249.10	Q278.99
2242	1	IMPRESORA Marca Canon modelo IP1900, serie No. HKXC46572, incluye: CD de instalacion, Guia de inicio y cable de corriente, 1 Año de Garantía. Comprada a la Empresa OFFICE DEPOT, según Factura No. 000026132 y Orden de Compra No. 11335.	Q249.11	Q279.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
2243	1	IMPRESORA Marca Canon modelo IP1900, serie No. HKXC46578, incluye: CD de instalacion, Guia de inicio y cable de corriente, 1 Año de Garantía. Comprada a la Empresa OFFICE DEPOT, según Factura No. 000026132 y Orden de Compra No. 11335.	Q249.11	Q279.00
2244	1	IMPRESORA Marca Canon modelo IP1900, serie No. HKXC46598, incluye: CD de instalacion, Guia de inicio y cable de corriente, 1 Año de Garantía. Comprada a la Empresa OFFICE DEPOT, según Factura No. 000026132 y Orden de Compra No. 11335.	Q249.11	Q279.00
2245	1	IMPRESORA Marca Canon modelo IP1900, serie No. HKXC61210, incluye: CD de instalacion, Guia de inicio y cable de corriente, 1 Año de Garantía. Comprada a la Empresa OFFICE DEPOT, según Factura No. 000026132 y Orden de Compra No. 11335.	Q249.11	Q279.00
2246	1	IMPRESORA Marca Canon modelo IP1900, serie No. HKXC61219, incluye: CD de instalacion, Guia de inicio y cable de corriente, 1 Año de Garantía. Comprada a la Empresa OFFICE DEPOT, según Factura No. 000026132 y Orden de Compra No. 11335.	Q249.10	Q278.99
2247	1	IMPRESORA Marca Canon modelo IP1900, serie No. HKXC61223, incluye: CD de instalacion, Guia de inicio y cable de corriente, 1 Año de Garantía. Comprada a la Empresa OFFICE DEPOT, según Factura No. 000026132 y Orden de Compra No. 11335.	Q249.11	Q279.00
2248	1	IMPRESORA Marca Canon modelo IP1900, serie No. HKXC84145, incluye: CD de instalacion, Guia de inicio y cable de corriente, 1 Año de Garantía. Comprada a la Empresa OFFICE DEPOT, según Factura No. 000026132 y Orden de Compra No. 11335.	Q249.10	Q278.99
2249	1	IMPRESORA Marca Canon modelo IP1900, serie No. HKXC99801, incluye: CD de instalacion, Guia de inicio y cable de corriente, 1 Año de Garantía. Comprada a la Empresa OFFICE DEPOT, según Factura No. 000026132 y Orden de Compra No. 11335.	Q249.11	Q279.00
2250	1	IMPRESORA Marca Canon modelo IP1900, serie No. HKXD09220, incluye: CD de instalacion, Guia de inicio y cable de corriente, 1 Año de Garantía. Comprada a la Empresa OFFICE DEPOT, según Factura No. 000026132 y Orden de Compra No. 11335.	Q249.11	Q279.00
2251	1	IMPRESORA Marca Canon modelo IP1900, serie No. HKXD10568, incluye: CD de instalacion, Guia de inicio y cable de corriente, 1 Año de Garantía. Comprada a la Empresa OFFICE DEPOT, según Factura No. 000026132 y Orden de Compra No. 11335.	Q249.11	Q279.00
2252	1	IMPRESORA Marca Canon modelo iP2700, con sistema continuo, serie No. HPXJ55703. incluye cable USB, cable de poder y cd de instalacion. Garantia 6 meses. Comprado a la Empresa SERVICIOS MULTIPLES PS. (Eddy Obdulio Pelaez Marroquin) según factura No. 0000795.	Q491.07	Q550.00
2253	1	IMPRESORA Marca Canon modelo IP2700, serie No. HPLX14244, incluye cable USB y de corriente, cd y manual, 6 meses de Garantia. Comprada a la empresa INTELAF, S.A. según factura No. 13000001063.	Q246.43	Q276.00
2254	1	IMPRESORA Marca Canon modelo IP2700, Serie No. HPXJ 31109. 6 meses de garantia. incluye cable de poder y cd de instalacion. Comprada a la Empresa SERVICIOS MULTIPLES PS, según factura No. 00448.	Q312.50	Q350.00
2255	1	IMPRESORA marca Canon modelo Pixma IP 1700 SERIE No. HADA13904, incluye cable USB. Comprada a Computecno según factura No. 04569, orden de compra No. 0035118.	Q330.36	Q370.00
2256	1	IMPRESORA marca Canon modelo Pixma IP 1700 SERIE No. HADA13909, incluye cable USB. Comprada a Computecno según factura No. 04569, orden de compra No. 0035118.	Q330.35	Q369.99
2257	1	IMPRESORA marca Canon modelo Pixma IP 1700 SERIE No. HADA87955, comprada a Computecno según factura No. 04512, orden de compra No. 0035073.	Q330.35	Q369.99
2258	1	IMPRESORA marca Canon modelo Pixma IP 1700 SERIE No. HADA90164, comprada a Computecno según factura No. 04512, orden de compra No. 0035073.	Q330.35	Q369.99
2259	1	IMPRESORA marca Canon modelo Pixma IP 1700 SERIE No. HADA90291, comprada a Computecno según factura No. 04512, orden de compra No. 0035073.	Q330.36	Q370.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
2260	1	IMPRESORA marca Canon modelo Pixma IP 1700 SERIE No. HADA90399, comprada a Computecno según factura No. 04512, orden de compra No. 0035073. NOTA IMPORTANTE: Por gozar de Garantía fue cambiada por modelo mas reciente IP 1800 , serie No. HHWC82679.	Q330.36	Q370.00
2261	1	IMPRESORA marca Canon modelo Pixma IP 1700 SERIE No. HADA95820, comprada a Computecno según factura No. 04512, orden de compra No. 0035073.	Q330.36	Q370.00
2262	2	IMPRESORA marca Canon, modelo Pixma IP1800, usb, color negro, comprada a la Empresa SUPPORT según factura No. 1376 y orden de Compra No. 40089.	Q571.43	Q640.00
2263	1	IMPRESORA Marca Canon Modelo Pixma IP2700, incluye cable USB, 1 Año de Garantía, serie No. HPXH91484. comprada a la Empresa PCSTUDIO según factura No. 0842.	Q258.93	Q290.00
2264	1	IMPRESORA Marca Canon Modelo Pixma IP2700, incluye cable USB, 1 Año de Garantía, serie No. HPXH91490, comprada a la Empresa PCSTUDIO según factura No. 0842.	Q258.93	Q290.00
2265	1	IMPRESORA Marca Canon Modelo Pixma IP2700, incluye cable USB, 1 Año de Garantía, serie No. HPXH92233. comprada a la Empresa PCSTUDIO según factura No. 0842.	Q258.93	Q290.00
2266	1	IMPRESORA Marca Canon Modelo Pixma IP2700, incluye cable USB, 1 Año de Garantía, serie No. HPXH92266 comprada a la Empresa PCSTUDIO según factura No. 0842.	Q258.93	Q290.00
2267	1	IMPRESORA Marca Canon Modelo Pixma IP2700, incluye cable USB, 1 Año de Garantía, serie No. HPXH92271. comprada a la Empresa PCSTUDIO según factura No. 0842.	Q258.93	Q290.00
2268	1	IMPRESORA Marca Canon Modelo Pixma IP2700, incluye cable USB, 1 Año de Garantía, serie No. HPXH92641, comprada a la Empresa PCSTUDIO según factura No. 0842.	Q258.92	Q289.99
2269	1	IMPRESORA Marca Canon mod. IP2700, con sistema de tinta continuo, serie No. HPXK38290. incluye cable de poder, USB y cd de instalacion, 6 meses de Garantia. Comprada a la Empresa Librería y Miscelanea PS según factura No. 0000798.	Q575.89	Q645.00
2270	1	IMPRESORA Marca Canon mod. IP2700, con sistema de tinta continuo, serie No. HPXK38317. incluye cable de poder, USB y cd de instalacion, 6 meses de Garantia. Comprada a la Empresa Librería y Miscelanea PS según factura No. 0000798.	Q575.89	Q645.00
2271	1	IMPRESORA Marca Canon mod. IP2700, con sistema de tinta continuo, serie No. HPXK38328. incluye cable de poder, USB y cd de instalacion, 6 meses de Garantia. Comprada a la Empresa Librería y Miscelanea PS según factura No. 0000798.	Q575.89	Q645.00
2272	1	IMPRESORA Marca Canon mod. IP2700 inject color con sistema continuo de tinta, 7ppm negro/8ppm color, resolucion 4800 x 1200, compatible con windows XP, Vista, 7, conectividad USB, serie No. HPXK85526, incluye: cable de poder, disco de instalacion y cable usb, Gara	Q468.75	Q525.00
2273	1	IMPRESORA Marca Canon, mod. IP2810, 8 negro 4 color ipm, incluye cable de poder, disco de drivers y manual de usuario, serie No. KJBG36680. Garantia 1 año a partir del 21/07/2014. Comprada a la Empresa INTELAF, S.A. según factura electronica FACE-63-031-004 No. 140000082189.	Q208.26	Q233.25
2274	1	IMPRESORA Marca Canon Pixma IP2700, serie No. HPXG50393, incluye cable USB y 1 CD de instalacion, comprada a la Empresa PCSTUDIO, según factura No. 0737.	Q254.46	Q285.00
2275	1	IMPRESORA marca Canon Pixma mod. IP 1000, serie No. K10241, incluye: Manual, CD Pixma iP 1000, cable USB y cable de corriente, comprada la Empresa DATAFLEX S.A. Factura No. 76727.	Q357.14	Q400.00
2276	1	IMPRESORA Marca Canon Pixma MP 230 con sistema continuo, serie No. LNEC35682. Cd de instalacion, manual, cable de corriente y usb.Garantia de 6 meses. comprada a la Empresa SERVICIOS MULTIPLES PS, según factura No. 001531.	Q781.25	Q875.00
2277	1	IMPRESORA Marca Canon, tipo Inkjet, velocidad 7 ppm en negro y 4.8 ppm en color, resolucion hasta 4800 x 1200 dpi, calidad de laboratorio fotografica, incluye cable USB, software avanzado con Easy-WebPrint EX, serie No. HPXG65288, Garantía de 3 Meses . Comprada a la Empresa GRUPO DE TECNOLOGIA PUNTO DIGITAL DE GUATEMALA S.A. según factura No. 008276.	Q266.96	Q299.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
2278	1	IMPRESORA Marca Epson modelo LQ-590, 24 pines, 80 columnas, 529CPS, serie No. FSQY195756, incluye cable de poder, disco de instalacion, manual del usuario, 2 bandejas alimentadoras de papel, Garantia de 12 meses. Reporte No. 33. Comprada a la Empresa INTELAF, S.A.,	Q2,664.29	Q2,984.00
2279	1	IMPRESORA marca Epson, modelo LX-300+, de matriz, serie No. ETUY 302084, Comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. s/Fact. No. 76073 y Orden de Compra No. 28400. Forma D-I-1-98 MABP No. 00415.	Q1,392.86	Q1,560.00
2280	1	IMPRESORA marca Epson, modelo LX-300+, de matriz, serie No. ETUY 302448, Comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. s/Fact. No. 76073 y Orden de Compra No. 28400.	Q1,392.86	Q1,560.00
2281	1	IMPRESORA marca EPSON, mod. FX-880, 9 pines, 455CPS, de 80 columnas, resolución 240x144, series Nos. DZHY059340, Compradas a CANELLA, S.A s/Fact. No. 61707	Q2,461.87	Q2,757.29
2282	1	IMPRESORA Marca Epson Mod. FX-880 serie No. ALLY254645. de 9 pines 80 de ancho .	Q2,656.09	Q2,974.82
2283	1	IMPRESORA marca Epson mod. FX-890, de matriz de punto de 80 columnas y 9 agujas, velocidad hasta 680 cps a 12cpp, gran duracion del cabezal: 400 millones de caracteres, alta fiabilidad (MTBF) : 20,000 horas encendidas, Buffer de: 128 Kb, Puertos: Paralelo, USB y ranura tipo B. serie No. NZBY048310, incluye cable de poder, manuales y disco con drivers, alimentador de papel. Garantia de 1 año. Comprada a la Empresa SERVICIOS MULTIPLES PS. (Eddy Obdulio Pelaez Marroquin). Según factura No. 0000850.	Q3,035.71	Q3,400.00
2284	1	IMPRESORA Marca epson mod. lq-570 de 24 pines de 80 columnas con su respectivo cable.	Q1,590.94	Q1,781.85
2285	1	IMPRESORA marca EPSON mod. LX 300+, serie No. ETUY232456, DONACION realizada por la Empresa INFO SERVICIOS.	Q2,000.00	Q2,240.00
2286	1	IMPRESORA Marca Epson Stiluss color 777, Serie CP6E071461, Modelo P230A comprado al proveedor ASICOM-O, Carrera Garrido de Orellana Sandra Elizabeth, Según Factura No. 1139 y Orden de Compra No. 005203, Incluye Cable Paralelo con valor de Q. 10.00.	Q886.00	Q992.32
2287	1	IMPRESORA marca Epson Stylus Color C20SX Inkjetpr, Donación realizada por el cantautor guatemalteco RICARDO ARJONA, misma Aceptada por el Consejo Superior Universitario según Punto TERCERO, Inciso 3.5 del Acta No. 02-2002 de sesion celebrada el 23 de enero de 2,002.,	Q336.00	Q376.32
2288	1	IMPRESORA marca Epson Stylus color inkjetpr, mod. C20SX, Donación realizada por el Cantautor Guatemalteco RICARDO ARJONA, aceptada por el Consejo Superior Universitario, según Punto TERCERO, Inciso 3.5 del Acta No. 02-2002 de sesion celebrada el 23 de enero de 2,002,	Q336.00	Q376.32
2289	1	IMPRESORA Marca epson stylus, color mod. c60 serie no. dqry237190.	Q711.63	Q797.03
2290	1	IMPRESORA Marca epson stylus, color mod. c60 serie no. dqry237199.	Q711.63	Q797.03
2291	1	IMPRESORA Marca epson stylus, color mod.c60, serie no. dqry237224, incluye 1 cd de instalacion manual y cable.	Q711.63	Q797.03
2292	1	IMPRESORA marca Epson Stylus, color, mod. C60, serie No. DQRY237225 Incluye: 1 CD de Instalacion, Manual y cable, comprada a Métrica según factura No. 21886 Orden de Compra No. 14659.	Q711.63	Q797.03
2293	1	IMPRESORA marca epson stylus color mod. c60 serie no. dqry237226, incluye cd de instalacion manual y cable, comprado a metrica.,	Q711.63	Q797.03
2294	1	IMPRESORA marca Hewlett Packard deskjet 940C, serie No. MX1908Y05Z, Comprada a la Empresa COMPU-EXTRAS, S/Fact. No. 08210, y Orden de Compra No. 007987	Q1,623.21	Q1,818.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
2295	1	IMPRESORA Marca HP Deskjet 3940, Serie No. CN6111K4Q5, Modelo C9050A, Incluye: 1 cable de poder, 1 Manual y 1 CD HP Deskjet, Comprada a Computecno AM Electrónica S.A., con la Factura No. 03942.	Q433.03	Q484.99
2296	1	IMPRESORA Marca hp mod. 845c.	Q879.91	Q985.50
2297	1	IMPRESORA Marca hp mod. 940c serie mx19J8Y220.	Q1,623.21	Q1,818.00
2298	1	IMPRESORA marca Lexmark, mod. Z32, Donación realizada por la Empresa CABLENET, S.A a través de la DIGA según Acuerdo NO. 08-2002 de fecha 12 de marzo 2,002, y aceptada en esta Facultad en Acuerdo de DECANATO No. 027-2002, de fecha 10/04/02,	Q520.00	Q582.40
2299	1	IMPRESORA marca Lexmark, mod. Z32, Donación realizada por la Empresa CABLENET, S.A a través de la DIGA según Acuerdo NO. 08-2002 de fecha 12 de marzo 2,002, y aceptada en esta Facultad en Acuerdo de DECANATO No. 028-2002, de fecha 10/04/02.	Q520.00	Q582.40
2300	2	IMPRESORA Marca Panasonic de carro angosto. Mod. P1080i, serie No. 9EKAKM68439.	Q1,164.00	Q1,303.68
2301	1	IMPRESORA Marca panasonic kx-p1180	Q1,339.00	Q1,499.68
2302	1	IMPRESORA Marca Panasonic Mod. KX- 1080i, serie No. 9EKAKM68312.	Q582.00	Q651.84
2303	1	IMPRESORA Multifuncional.	Q2,790.00	Q3,124.80
2304	2	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL	Q9,017.86	Q10,100.00
2305	1	IMPRESORA Multifuncional a color, WiFi, con sistema continuo, incluye: Cable de poder, cable USB y CD de instalacion.	Q2,476.78	Q2,774.00
2306	1	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL a color, Wi Fi, con sistema continuo, incluye: Cable de poder, cable USB y CD de instalacion.	Q2,476.79	Q2,774.00
2307	5	IMPRESORA Multifuncional, capacidad de bandeja: 1 de 100 hojas de papel normal, 20 hojas de papel premium Glossy, Photo Paper, 10 sobres o 30 tarjetas postales, colores 4 ( negro,cyan, magenta y amarillo), conectividad: 1 puerto USB, resolución 5760x1440ppp de resolución optimizada en varios tipo de papel, tecnología: inyección de tinta con sistemas continuos. Tipo de escaneo: cama plana con sensor de lineas CIS de color. funciones: Impresión, escaner y copiadora. Incluye: 1 cable de comunicación USB, 1 cable de alimentación AC, 1 manual y 1 CD de instalación drivers.	Q6,272.32	Q7,025.00
2308	1	IMPRESORA Multifuncional, color, Wi-Fi/ USB 216x1200mm, automatic Duplexing, incluye, CD de instalacion de controladores, cable de conexion AC y cable USB.	Q1,446.43	Q1,620.00
2309	2	IMPRESORA Multifuncional color Wi-Fi/USB 216x1200mm Automatic Duplexing, incluye manual, cd, cable usb y de poder.	Q2,892.86	Q3,240.00
2310	1	IMPRESORA Multifuncional con sistema continuo de tinta, chorro de tinta, A4, legal, Res. Max. 5760x1400dpi, velocidad de impresion hasta 33ppm negro / 15 color, capacidad 50 hojas, conectividad USB, WiFi. incluye. CD y Manual de instalacion, cable de conexion AC y cable USB.	Q1,660.71	Q1,860.00
2311	1	IMPRESORA Multifuncional con sistema continuo de tinta, chorro de tinta, A4, legal, Res. Max. 5760x1400dpi, velocidad de impresion hasta 33ppm negro / 15 color, capacidad 50 hojas, conectividad USB, WiFi. incluye. CD y Manual de instalacion, cable de conexion AC y cable USB.	Q1,660.72	Q1,860.00



No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
2312	2	IMPRESORA Multifuncional con sistema continuo, incluye: cable de poder, cable USB y manual de instalacion y disco de drivers.	Q2,855.36	Q3,198.00
2313	3	IMPRESORA Multifuncional, con sistema continuo, incluye: Disco de instalacion de controladores, manual de instalacion, guia de inicio 1 y 2, cable de conexion AC y cable USB.	Q4,968.00	Q5,564.16
2314	2	IMPRESORA Multifuncional, con sistema de tinta continuo, incluye: Cable USB, cable de poder y disco de driver. Informe Tecnico No. 19-2015.	Q3,116.08	Q3,490.00
2315	5	IMPRESORA Multifuncional de inyeccion de tinta micropieza de 4 colores con sistema continuo, res. de hasta 5,760 x 1,440 DPI optimizada en varios tipos de papel, cap.de entrada de papel: bandeja de 100 hojas o 10 sobres; vel. de impresion: 33 PPM en texto negro y 15PPM en texto a color, alimentacion de papel: hojas sueltas,tamaño de papel: carta, legal, Oficio A4, A5, A6, B5, media carta, sobres: 10, DL,C6,tipo de papel: comun, bond, papel recubierto, papel con acabado mate, papel con acabado brillante y semibrillante, autoadhesivo y otros, admite OCR, profundidad de color 48bits, res. de escaner: optica: 12000dpi, hardward:1200x2400 DPI, interpolada: 9600x9600 DPI, tipo de escaner: cama plana con sensor de lineas CIS de color; area de escaneo: 8.5" x 11.7", copiadora a color, compatibilidad: Windows 7, W vista, Wxp, Wxp Prof. x64, macintosh USB Mac OS X,10.5.8, 10.6.x,10.7.x,10.8.x. incluye: cable de: poder, USB, disco de drivers.	Q8,673.90	Q9,714.75
2316	1	IMPRESORA Multifuncional de inyeccion de tinta micropieza de 4 colores con sistema continuo, resolucion de hasta 5,760 x 1,440 DPI optimizada en varios tipos de papel, capacidad de entrada de papel: bandeja de 100 hojas o 10 sobres; vel. de impresion: 33 PPM en texto negro y 15PPM en texto a color, alimentacion de papel: hojas sueltas,tamaño de papel: carta, legal, Oficio A4, A5, A6, B5, media carta, sobres: 10, DL,C6,tipo de papel: comun, bond, papel recubierto, papel con acabado mate, papel con acabado brillante y semibrillante, autoadhesivo y otros, admite OCR, profundidad de color 48bits, res. de escaner: optica: 12000dpi, hardward:1200x2400 DPI, interpolada: 9600x9600 DPI, tipo de escaner: cama plana con sensor de lineas CIS de color; area de escaneo: 8.5" x 11.7", copiadora a color, compatibilidad: Windows 7, Windows vista, Windows xp, windows xp Profesional x64, macintosh USB Mac OS X,10.5.8, 10.6.x,10.7.x,10.8.x. incluye: cable de poder, cable USB, disco de drivers.	Q1,734.78	Q1,942.95
2317	8	IMPRESORA Multifuncional de inyeccion de tinta micropieza de 4 colores con sistema continuo; Resolucion de hasta 5,760 x 1,440 DPI optimizada en varios tipos de papel; capacidad de entrada de papel: bandeja de 100 hojas o 10 sobres; velocidad de impresion:33 PPM en texto negro y 15 PPM en texto a color; alimentacion de papel: hojas sueltas, tamaño de papel: carta, legal, oficio A4, A5, A6, B5, media carta, sobres: numero 10, DL, C6; tipo de papel: comun, bond, papel recubierto, papel con acabado mate, papel con acabado brillante y semibrillante, autoadhesivo y otros; admite OCR; profundidad de color 48bits, Resolucion de Escaner: Optica: 1200dpi, hardware: 1200x2400 DPI, interpolada: 9600x 9600 DPI; tipo de escaner: cama plana con sensor de lineas CIS de color; area de escaneo: 8.5" x 11.7", copiadora a color, compatibilidad: Windows 7, Windows vista; Windows XP, Windows XP profesional x64, macintosh USB Mac OS X, 10.5.8, 10.6.x, 10.7.x, 10.8.x.	Q13,878.24	Q15,543.60
2318	1	IMPRESORA Multifuncional , EcoTank	Q1,696.43	Q1,900.00
2319	3	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL ECO TANK; COLOR NEGRO, ACCESORIOS: CABLE DE PODER, CD DE INSTALACION, CABLE USB Y MANUAL	Q5,156.25	Q5,775.00
2320	6	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL ECO TANK; COLOR NEGRO, CON CABLE DE PODER, CD DE INSTALACION, CABLE USB Y MANUAL	Q10,312.50	Q11,550.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
2321	9	IMPRESORA Multifuncional EcoTank, incluye: uno (1) cable de poder, uno (1) cable USB y manuales de uso	Q15,267.86	Q17,100.00
2322	1	IMPRESORA Multifuncional (Impresora,scaner y fotocopiadora) Marca HP Deskjet 2050, serie No. CN12B37HRK, incluye CD del software, fuente y cable de alimentacion, 1 Año de Garantía a partir del 17/05/2011. Comprada a la Empresa MULTICOPY según factura Serie A No. 00410.	Q343.75	Q385.00
2323	1	IMPRESORA Multifuncional (Impresora,scaner y fotocopiadora) Marca HP Deskjet 2050, serie No. CN12B37HS9, incluye CD del software, fuente y cable de alimentacion, 1 Año de Garantía a partir del 17/05/2011. Comprada a la Empresa MULTICOPY según factura Serie A No. 00410.	Q343.75	Q385.00
2324	1	IMPRESORA Multifuncional, incluye: cable USB, cable de corriente AC, cable RJ11 para fax, Manual de uso y CD de instalacion.	Q2,486.61	Q2,785.00
2325	1	IMPRESORA Multifuncional, incluye: cable USB, cable de corriente AC, cable RJ11 para Fax, Manual de uso y CD de Instalacion.	Q2,486.61	Q2,785.00
2326	1	IMPRESORA Multifuncional, incluye: cable USB, Cable de corriente AC, cable RJ11 para fax, manual de uso y CD de instalacion.	Q2,486.61	Q2,785.00
2327	1	IMPRESORA Multifuncional, incluye: Manual de uso, CD de instalacion, cable USB y de corriente. con sistema continuo de fabrica.	Q1,781.25	Q1,995.00
2328	1	IMPRESORA Multifuncional marca Canon Modelo MP-280, 8.4/4. 8IPM NEG/COL SCANNER 1200 dpi Printd, serie No. LHWf03974, Garantia 12 meses, comprada a la Empresa INTELAF, S.A. según factura No. 120000016665.	Q397.32	Q445.00
2329	1	IMPRESORA Multifuncional marca Canon mod. MP 230, serie No. LSJB75599. incluye Cable usb, de poder y cd de instalacion. 1 año de Garantía. Comprada a la Empresa INTELAF, S.A. según factura No. 031-38237.	Q445.54	Q499.00
2330	1	IMPRESORA Multifuncional marca Canon mod. MP 230, serie No. LSJB75602, incluye Cable usb, de poder y cd de instalacion. 1 año de Garantía. Comprada a la Empresa INTELAF, S.A. según factura No. 031-38237.	Q445.54	Q499.00
2331	1	IMPRESORA Multifuncional marca Canon Mod. MP 280, con sistema continuo, incluye cable usb, cable de poder, cd de instalacion, comprada a la empresa SERVICIOS MULTIPLES PS, según factura No. 000417.	Q803.57	Q900.00
2332	1	IMPRESORA Multifuncional marca HP modelo Office Jet Pro 8500, No. MY99N4116S, con 1 año de Garantía en sitio, tecnologia de inyeccion de tinta a color con las sig. Funciones: Impresora, copiadora y Escaner, interfaz de conexión USB 2.0 compatible con el sistema operativo. Comprado Según factura serie F No. 28735 de Servicomp de Guatemala. TRASLADO Autorizado según Acta Administrativa No.22-2010 de la Division de Bienestar Estudiantil.	Q2,054.46	Q2,301.00
2333	1	IMPRESORA Multifuncional marca HP modelo Office Jet Pro 8500, No. SMY96A4102S, con 1 año de Garantía en sitio, tecnologia de inyeccion de tinta a color con las sig. Funciones: Impresora, copiadora y Escaner, interfaz de conexión USB 2.0 compatible con el sistema operativo. Comprado Según factura serie F No. 28735 de Servicomp de Guatemala. TRASLADO Autorizado según Acta Administrativa No.21-2010 de la Division de Bienestar Estudiantil.	Q2,054.46	Q2,301.00
2334	1	IMPRESORA Multifuncional marca Xerox, modelo WorkCentre 3550, serie No. VMA656231, componentes 1 puerto USB 2.0, puerteo ethernet 10/100base TX, puertos modem, Software: 1Cd Xerox Workcentre 3550, Scan to PC desktop SE Personal edition 10, 1 CD xerox Workcentre 3550, software and Documentation. DONACION realizada por Funsin según aceptacion Acuerdo de Decanato No. 92-2011 de fecha 05/04/2011.	Q6,860.00	Q7,683.20

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
2335	13	IMPRESORA Multifuncional, Resolucion hasta 5760x1440 DPI, velocidad de impresion maxima negro 33ppm y color 15 ppm, velocidad de impresion normal negro 9,2 ISO ppm y color 4,5 ISO ppm, capacidad de papel bandeja de entrada para papel 100 hojas/10 sobres, bandeja de salida 30 hojas, Scanner de cama plana con sensor de lineas CIS de color, area de digitalizacion maxima 21,6 x 29,7 cm (8,5" x 11.7") resolucion optica 1200dpi, hardware 1200 x 2400 dpi, interpolada 9600 x 9600 dpi, profundidad del color 48 bits, interfaz y conectividad USB 2.0 High Speed, ( compatible don USB 1.1, Wi Fi (802.11 b/g/n).	Q19,732.13	Q22,100.00
2336	1	IMPRESORA Multifuncional todo en uno impresora, copiadora fax y escaner, conexion WiFi & airprint, fotos 4"x6" sin bordes aprox. 46 segundos, alta velocidad de impresion de calidad fotografica ESAT en negro 9.7 ipm y color 5.5 ipm, velocidad de copiado FCOT color aprox. en 21 segundos.mobile print: imprimir y escanear archivos JPEG y PDF de forma inalambrica desde dispositivos con sistema operativo Android o Apple iOS. ADF integrado y alimentador automatico de hojas.fax con capacidad de memoria de 50 pag.y marcacion rapido de 19 posiciones. Software My image Garden y Easy-Webprint EX para personalizar impresiones de internet.funcion para impresion completa de peliculas HD, filtros divertidos, para darle un toque artistico a cada una de sus fotos,escaneo en cama plana hasta (carta), escaneo por ADF hasta tamaño legal (tamaño hoja A4, LTR Y LGL), velocidad de transmision de fax super G3 de 33.6 Kbps, funcion de autocorreccion de imagen II.	Q517.51	Q579.61
2337	3	IMPRESORA Multifuncional, WiFi, color, incluye: cable USB, cable de poder, cable de red y CD instalador.	Q7,430.37	Q8,322.00
2338	1	IMPRESORA sistema continuo. incluye: disco de instalacion, cable de poder y USB.	Q580.36	Q650.00
2339	1	IMPRESORA usb, color negro, comprada a la Empresa SUPPORT.	Q285.71	Q320.00
2340	1	IMPRESORA velocidad 22pm en negro, 10pm en color,comprada a la Empresa Soluciones de Centro America.	Q882.14	Q988.00
2341	1	IMPRESORA WI-FI imprime CD/DVD, incluye disco de drivers y usb.	Q892.86	Q1,000.00
2342	1	IMPRESORA 3D 3 en 1, Tecnica de impresion: FFF, volumen maximo de compilacion (WxDxH) 7.8" x 7.8" x 7.8", material de impresion ABS/PLA, Grosor de la capa 100-400 microns, incluye: Manuales CD de Instalacion de herramientas, cable de poder, cable USB.	Q6,626.96	Q7,422.20
2343	1	IMPRESORA 3D Incluye: Resin tank, Build Platform, finish Kit, High Temp Resin Catridge demo,	Q21,307.20	Q23,864.06
2344	1	IMPRESORA/COPIADORA Caracteristicas: Tamaño de original y copia carta, oficio, legal, velocidad de 37 paginas por minuto, memoria estandar de 512MB, alimentacion de papel: 1 bandeja de 250 hojas, via de alimentacion manual de 50 hojas, ampliacion y reduccion del 25% al 400%, codigos de acceso por usuario, sistema duplex automatico, alimentador automatico de originales, alimentador automatico de documentos (AUTOFEED) incluido, resolucion: 1800 x 600 dpi. escala de grises: 256 niveles diferentes, conectividad: Tarjeta de Red 10/100/1000, impresion desde memoria USB, compatibilidad: con Windows, Mac y otros sistemas, incluye 1 protector de voltaje Belkin.	Q6,508.93	Q7,290.00
2345	1	IMPRESORA DE CODIGOS DE BARRAS Modelo con puerto USB, incluye 1 adaptador de corriente y 1 disco de controladores.	Q6,205.36	Q6,950.00
2346	1	IMPRESORA DE CODIGOS DE BARRAS TD/TT, 203 Dpi, Conexion serial/USB, ancho maximo de impresion 4", velocidad: 5"/seg. 4 MB Flash, 8 MB DRAM, Ribbon OUT, software gratuito que no maneja base de datos.	Q7,633.93	Q8,550.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
2347	1	IMPRESORA DE TARJETAS de PVC marca HITI, mod. CS-300, serie No. 65200085V00Q, incluye: 1 CD User Manual, 1 cable USB, 1 cable de poder, 2 bandejas desmontables, 1 CardDesiree CS y DBMaker user manual, Garantía de 6 meses a partir del 23/09/2008, Comprada a la empresa FOTO FAMILIARES Y FOTOCARNETS, según factura No. 000490 y Orden de Compra No. 03071.	Q15,625.00	Q17,500.00
2348	2	IMPRESORA DIGITAL Incluye: Guia de inicio, bandeja, cable de corriente y adaptador de corriente.	Q2,142.86	Q2,400.00
2349	1	INDUSTRIAL TEST PROBES, Marca Fluke, Modelo TP20. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q600.00	Q672.00
2350	1	INEX 1000 BOARD Mod. 28135, marca parallax. Comprado a la empresa Ingenieros Guatemaltecos, S.A. según factura No. 3670 y orden de compra No. 15356.	Q1,580.35	Q1,769.99
2351	2	INSTRUMENTO DE MEDIDA de Ref. 531.80. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q1,480.00	Q1,657.60
2352	4	INSTRUMENTO DE MEDIDAS P de referencia No.531.80 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q2,960.00	Q3,315.20
2353	1	INTERCAMBIADOR De calor de concha y tubos.	Q600.00	Q672.00
2354	1	INTERCAMBIADOR de calor de tubos concentricos.	Q600.00	Q672.00
2355	1	INTERRUPTOR Monopolar de Ref. 504.45. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q200.00	Q224.00
2356	1	IOMEGA ZIP DRIVE de 250MB, serie No. NYAL1497XF, externo, puerto paralelo, incluye cable, un CD Omegaware versión 2.0, un CD Norton Zip Rescue, un disquette para Zip de 250 MB, un manual, un adaptador, Comprado al Proveedor INTELAF S.A, s/Fact. No. 91419,	Q1,157.37	Q1,296.25
2357	1	IRON TRIPODES JUEGO DE SEIS, Crucibles, ref. 19765-00 Q. 43.80. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q262.80	Q294.34
2358	1	JINETILLO Cursor de Ref. 460.355. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q1,000.00	Q1,120.00
2359	6	JINETILLO DE SOPORTE DE 30 mm de Referencia No. 269.412. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q600.00	Q672.00
2360	30	JINETILLO DE SOPORTE de 46 mm de Referencia No. 460.35 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q14,100.00	Q15,792.00
2361	1	JINETILLO DE SOPORTE DE 80 mm de Referencia No. B 269.414. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q100.00	Q112.00
2362	2	JINETILLO DE SOPORTE de Referencia No. B 269.411 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q200.00	Q224.00
2363	1	JUEGO DE 2 BOCINAS , color negro, Serie No. 0602147956, comprado a la Empresa SERVICOMP DE GUATEMALA S.A. según Factura No. 001042 y orden de compra No. 003505.	Q29.61	Q33.16
2364	1	JUEGO DE 2 BOCINAS , color negro, Serie No. 0602147957, comprado a la Empresa SERVICOMP DE GUATEMALA S.A. según Factura No. 001042 y orden de compra No. 0035051.	Q29.61	Q33.16
2365	1	JUEGO DE 2 BOCINAS color negro, Serie No. 0602148571, comprado a la Empresa SERVICOMP DE GUATEMALA S.A. según Factura No. 001042 y orden de compra No. 0035051.	Q29.61	Q33.16
2366	1	JUEGO DE 2 BOCINAS color negro, Serie No. 0602148572, comprado a la Empresa SERVICOMP DE GUATEMALA S.A. según Factura No. 001042 y orden de compra No. 0035051.	Q29.61	Q33.16

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
2367	1	JUEGO DE APARATOS RADIOACTIVOS Con Ref. 559.83. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q210.00	Q235.20
2368	5	JUEGO DE BATERIA DE TAMIZ con 7 unidades, aberturas en malla 2", 1", 3/8", No. 4, No.10, No. 40 y No. 200. de conformidad con la Norma ASTM E-11.	Q19,187.50	Q21,490.00
2369	1	JUEGO DE BOBINA CILÍNDRICAS de Referencia No. 516.22 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q3,000.00	Q3,360.00
2370	3	JUEGO DE BOCINAS color negro. comprada a la Empresa DATAFLEX, S.A. según factura No. 24254 y orden de compra No. 14602.	Q133.92	Q149.99
2371	1	JUEGO DE BOCINAS color negro. comprada a la Empresa DATAFLEX, S.A. según factura No. 24255 y orden de compra No. 14602.	Q44.64	Q50.00
2372	2	JUEGO DE BOCINAS color negro. comprada a la Empresa DATAFLEX, S.A. según factura No. 24256 y orden de compra No. 14602.	Q89.28	Q99.99
2373	5	JUEGO DE BOCINAS color negro. Comprado a la Empresa ANACOMP, según factura No. 01220 y orden de compra No. 14606. (ver nota adjunta).	Q223.20	Q249.98
2374	2	JUEGO DE BOCINAS comprado a la Empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. s/fact. No. 0181, orden de compra No. 0038102	Q71.42	Q79.99
2375	11	JUEGO DE BOCINAS de 2, de 300watts, marca Genius, optico color negro, Comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. s/Fact. No. 76073 y Orden de Compra No. 28400.	Q628.54	Q703.96
2376	1	JUEGO DE BOCINAS de dos, incluye microfono, marca ALTEC LANSING. comprada a Soluciones de Centro América, S.A. según Facturas No. 5110, 5111 y 5112. INFORMACION IMPORTANTE: La marca correcta del bien con No. de inventario 8C-25,292/03, es ALTEC LANSING, según nota de conocimiento enviada por la Empresa Provedora Soluciones de Centro América, S .A. de fecha 18/05/2005, .firmada por el Sr. César Augusto González Gerente Financiero.	Q230.36	Q258.00
2377	1	JUEGO DE BOCINAS de dos, serie No. CN-0W2739-69800-423-0508, marca DELL con transformador de corriente y microfono, Comprado a la Empresa SOLUCIONES DE CENTROAMERICA S.A. s/Fact.No. 5388, Orden de Compra No. 20504.	Q230.36	Q258.00
2378	1	JUEGO DE BOCINAS INFORMACION IMPORTANTE: La marca correcta del bien con No. de inventario 8C-25,302/03, es Marca ALTEC LANSING, según nota de conocimiento enviada por la Empresa Provedora Soluciones de Centro América, S .A. de fecha 18/05/2005, .firmada por el Sr. César Augusto González Gerente Financiero. Compradas s/Orden de Compra No. 18793 y 18794, comprada a Soluciones de Centro América S.A. según Factura No. 5110, 5111 y 5112.	Q230.36	Q258.00
2379	1	JUEGO DE BOCINAS Juego de 2 incluye microfono marca ALTEC LANSING. comprada a Soluciones de Centro América, S.A. según Facturas No. 5110, 5111 y 5112. INFORMACION IMPORTANTE: La marca correcta del bien con No. de inventario 8C-25,307/03, es ALTEC LANSING, según nota de conocimiento enviada por la Empresa Provedora Soluciones de Centro América, S .A. de fecha 18/05/2005, .firmada por el Sr. César Augusto González Gerente Financiero	Q230.36	Q258.00
2380	1	JUEGO DE BOCINAS marca110v. comprado a Empresa SUPPORT, S.A.	Q22.32	Q25.00
2381	1	JUEGO DE BOCINAS marca 2N cambio de marca por Garantía. comprado a la empresa IMPORTADORA MEDINA, s/fact. No. 003243, orden de compra No. 33474.	Q96.25	Q107.80
2382	4	JUEGO DE BOCINAS marca 2N por Garantía. comprado a la empresa IMPORTADORA MEDINA, s/fact. No. 003243, orden de compra No. 33474.	Q385.00	Q431.20

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
2383	1	JUEGO DE BOCINAS Marca ALTEC LANSING, Incluye Microfono, INFORMACION IMPORTANTE: La marca correcta del bien con No. de inventario 8C-25,307/03, es ALTEC LANSING, según nota de conocimiento enviada por la Empresa Proveedor Soluciones de Centro América, S .A. de fecha 18/05/2005, .firmada por el Sr. César Augusto González Gerente Financiero, Orden de Compra No. 18793 y 18794, comprada a Soluciones de Centro América S. A. según Factura No. 5110, 5111 y 5112.	Q230.36	Q258.00
2384	3	JUEGO DE BOCINAS marca HSI (Hurricane System Inc), 110v. comprado a Empresa SUPPORT, S.A. según factura No. 1514 y Orden de Compra No. 41854.	Q66.96	Q75.00
2385	8	JUEGO DE BOCINAS marca X-Tech, comprado a la empresa IMPORTADORA MEDINA, s/fact. No. 003243, orden de compra No. 33474,	Q770.00	Q862.40
2386	20	JUEGO DE BOCINAS marca X-Tech, comprado a la empresa IMPORTADORA MEDINA, s/fact. No. 003243, orden de compra No. 33474.	Q1,925.00	Q2,156.00
2387	1	JUEGO DE BOCINAS , multimedia, stereo amplificadas, 100W PMPO, comprado a la Empresa COMPUASS, Fact. No. 724,	Q83.00	Q92.96
2388	1	JUEGO DE BOCINAS Para computadora de 180 watts Donacion realizada por Compu-Extras s/Acuerdo de Decanato No. 89-2001 de fecha 28/11/01.	Q85.00	Q95.20
2389	1	JUEGO DE BOCINAS Para multimedia de 120/185 wats, Comprado al Proveedor SND ELECTRONICOS, S.A, s/Fact. No. 08862, Orden de Compra No. 005124, cheque No. 24616 del Bco. Continental,	Q46.80	Q52.42
2390	1	JUEGO DE BOCINAS SP-S110 120 watts, negras, marca Genius, serie No. ZF845B068161, 3 Años de Garantía, comprado a la Empresa Servicom de Guatemala, S.A. según factura No. 15221 y orden de compra No. 00457.	Q53.57	Q60.00
2391	1	JUEGO DE BOCINAS SP-S110 120 watts, negras, marca Genius, serie No. ZF845B068162, 3 Años de Garantía, comprado a la Empresa Servicom de Guatemala, S.A. según factura No. 15221 y orden de compra No. 00457.	Q53.57	Q60.00
2392	1	JUEGO DE BOCINAS SP-S110 120 watts, negras, marca Genius, serie No. ZF845B068163, 3 Años de Garantía, comprado a la Empresa Servicom de Guatemala, S.A. según factura No. 15221 y orden de compra No. 00457.	Q53.57	Q60.00
2393	1	JUEGO DE BOCINAS SP-S110 120 watts, negras, marca Genius, serie No. ZF845B068164, 3 Años de Garantía, comprado a la Empresa Servicom de Guatemala, S.A. según factura No. 15221 y orden de compra No. 00457.	Q53.57	Q60.00
2394	1	JUEGO DE BOCINAS SP-S110 120 watts, negras, marca Genius, serie No. ZF845B068166, 3 Años de Garantía, comprado a la Empresa Servicom de Guatemala, S.A. según factura No. 15221 y orden de compra No. 00457.	Q53.57	Q60.00
2395	1	JUEGO DE BOCINAS SP-S110 120 watts, negras, marca Genius, serie No. ZF845B068167, 3 Años de Garantía, comprado a la Empresa Servicom de Guatemala, S.A. según factura No. 15221 y orden de compra No. 00457.	Q53.57	Q60.00
2396	1	JUEGO DE BOCINAS SP-S110 120 watts, negras, marca Genius, serie No. ZF845B068169, 3 Años de Garantía, comprado a la Empresa Servicom de Guatemala, S.A. según factura No. 15221 y orden de compra No. 00457.	Q53.58	Q60.01
2397	1	JUEGO DE BOCINAS SP-S110 120 watts, negras, marca Genius, serie No. ZF845B068171, 3 Años de Garantía, comprado a la Empresa Servicom de Guatemala, S.A. según factura No. 15221 y orden de compra No. 00457.	Q53.57	Q60.00
2398	1	JUEGO DE BOCINAS SP-S110 120 watts, negras, marca Genius, serie No. ZF845B068177, 3 Años de Garantía, comprado a la Empresa Servicom de Guatemala, S.A. según factura No. 15221 y orden de compra No. 00457.	Q53.57	Q60.00
2399	1	JUEGO DE BOCINAS Un (1) marca X-Tech, comprado a la empresa IMPORTADORA MEDINA, s/fact. No. 003243, orden de compra No. 33474,	Q96.25	Q107.80

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
2400	1	JUEGO DE CABLES UNIVERSAL Clavijas seguridad 4mm. Descripciones: 1 Rojo 1500mm, 3 Rojos de 1000mm. 21 Rojos de 500mm. 26 Rojos de 300mm, 10 Rojos de 50mm, 1 Azul de 1500mm. 3 azules de 1000mm, 12 azules de 500mm, 11 azules de 300mm, 10 azules de 50mm. Comprado a la Empresa AUTOMATIZACION Y CONTROL INDUSTRIAL, S.A. (ACISA). Según Factura No. 29471, orden de compra No. 29490. * Ver forma D-I-1-98 MABP No. 00434.	Q3,645.21	Q4,082.64
2401	1	JUEGO DE DESARMADOR Marca Great Neck son 7 desarmadores .	Q125.23	Q140.26
2402	1	JUEGO DE HERRAMIENTAS Marca elora, 1 pinza larga con corta alambre, un alicate plano, 1 prensa terminal con corta alambre, 1 pinza redonda con cortaalambre, 1 cortaalambre, 1 teneza con corta alambre, 1 alicate con cortaalambre. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q1,200.00	Q1,344.00
2403	1	JUEGO DE KUNDT'S UN JUEGO DE SEIS KUNDT'S APPARATUS, Marca Cemco, Referencia No. 84865-00. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q2,376.00	Q2,661.12
2404	1	JUEGO DE LLAVES Corona 3/8 a 11/4. Comprado al almacen Luisiana s/Fact. No. 14497.	Q566.64	Q634.64
2405	1	JUEGO DE LLAVES De cola corona de 1/4 a 1 pulgada. Son 11 piezas.	Q145.79	Q163.28
2406	1	JUEGO DE LLAVES De cola corona de 8 a 14mm son 7 llaves. REPOSICION: La No. 8 y la 10. marca Tropper.	Q350.47	Q392.53
2407	1	JUEGO DE LLAVES de cola de corona, en totalidad de 11 piezas con numeros de 3/8, 7/16 1/2 9/16 5/8 11/16 3/4 13/16 7/8 15/16 1"	Q196.36	Q219.92
2408	1	JUEGO DE LLAVES de cola y corona del 6 al 22 mm, marca Challenger. REPOSICION: No. 10 y 12 marca Proto. Y una con medida 5/16-1/4 abierta marca Gedore. s/Acta No. 02-2006 de fecha 15/05/2006.	Q369.00	Q413.28
2409	1	JUEGO DE LLAVES de corona en totalidad 14 piezas de la numero 7 a la 15 y 17, 19, 21, 22, 24 marca stanley	Q220.91	Q247.42
2410	12	JUEGO DE PESA Cerrada y Abierta para CBR de 2.27 KG c/u diametro interno de 53.98 mm y diametro externo de 149.23 a 150.81 mm. fabricada en HR segun Norma NTC 2122, ASTM D 1883.	Q11,925.00	Q13,356.00
2411	1	JUEGO MAESTRO DE MANOMETRO para inyeccion de combustible, incluye: manual de usuario y estuche plastico.	Q6,100.00	Q6,832.00
2412	1	JUEGO MEDIDOR PRESION DE COMBUSTIBLE, que incluye: 2 adaptadores para vehículos americanos marca Snap-On código MT-337B, un adaptador 22R (Gas), DONACION Realizada por la Junta Directiva del IV Congreso de Ingeniería Mecánica y aceptada en ACUERDO DE DECANATO No. 073a-2008 de fecha 14 de abril del 2008.	Q2,550.00	Q2,856.00
2413	1	KIT DE HERRAMIENTAS Mod. 149024, marca jameco.	Q2,312.50	Q2,590.00
2414	1	KIT DE HERRAMIENTAS Mod. 149024 marca jameco. Comprado a Empresa de Ingenieros Guatemaltecos, S.A. s/fact. No. 3669. Orden de compra No. 15356.	Q2,312.50	Q2,590.00
2415	1	KIT DE HERRAMIENTAS Mod. 149024 marca jameco, Comprado a la empresa Ingenieros Guatemaltecos, S.A. según factura No. 3669 y orden de compra No. 15356.	Q2,312.50	Q2,590.00
2416	6	KIT DE HERRAMIENTAS Mod. 149024 marca jameco. Comprado a la empresa Ingenieros Guatemaltecos, S.A. según factura No. 3669 y orden de compra No. 15356.	Q13,875.00	Q15,540.00
2417	1	KIT DE HERRAMIENTAS Mod. 149024 marca jameco. Comprado a la empresa Ingenieros Guatemaltecos, S.A. según factura No. 3669 y orden de compra No. 15356.	Q2,312.50	Q2,590.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
2418	2	KIT DE MULTIMEDIA Cd rom de 48 x con bocinas y microfono.	Q638.54	Q715.16
2419	1	KIT DE MULTIMEDIA CD Rom de 48X, con Bocinas y Microfono Comprado según Contrato No. 58, de la Licitación pública No. 02-98 USAC/BCIE) Suscrito entre la Universidad de San Carlos de Guatemala y GBM de Guatemala, S.A, se certifica una copia de la Fac. No. 75859	Q319.27	Q357.58
2420	1	KIT DE MULTIMEDIA (Tarjeta de sonido, Bocinas, audifonos y Micrófono), ), Comprado a IPESA, s/Fact. No. 8525	Q1,339.29	Q1,500.00
2421	1	KIT DE MULTIMEDIA (Tarjeta de sonido, Bocinas, audifonos y Micrófono), Comprado a IPESA, s/Fact. No. 8525,	Q1,339.29	Q1,500.00
2422	1	KIT DE MULTIMEDIA (Tarjeta de sonido, Bocinas, audifonos y Micrófono), Comprado a IPESA, s/Fact. No. 8525.	Q1,339.29	Q1,500.00
2423	1	KIT DE MULTIMEDIA (Tarjeta de sonido, Bocinas, audifonos y Micrófono), Comprado a IPESA, s/Fact. No. 85 25, Comprado a IPESA, s/Fact. No. 8525.	Q1,339.29	Q1,500.00
2424	1	KIT DE MULTIMEDIA Tarjeta de sonido, Bocinas (Reposicion) y Micrófono, Comprado a IPESA, s/Fact. No. 8525,	Q1,339.29	Q1,500.00
2425	1	KIT DE MULTIMEDIA Tarjeta de sonido, Bocinas (Reposicion) y Micrófono, Comprado a IPESA, s/Fact. No. 8525.	Q1,339.29	Q1,500.00
2426	2	KIT DE MULTIMEDIA ( Tarjeta de sonido, bocinas y microfono) comprada a IPESA S.A. s/Fact. No. 8525.	Q2,678.58	Q3,000.01
2427	1	KIT DE MULTIMEDIA (Tarjeta de sonido bocinas y microfono ) comprada a IPESA S.A. s/Fact. No. 8525.	Q1,339.29	Q1,500.00
2428	2	KIT DE MULTIMEDIA (Tarjeta de sonido, bocinas y microfono) comprada a IPESA S.A. s/Fact. No. 8525.	Q2,678.58	Q3,000.01
2429	1	KIT DE MULTIMEDIA (Tarjeta de sonido, bocinas y microfono), comprada a IPESA S.A. s/Fact. No. 8525.	Q1,339.29	Q1,500.00
2430	7	KIT DE MULTIMEDIA Tarjeta de sonido bocinas y microfono ) comprada a IPESA S.A. s/Fact. No. 8525.	Q9,375.03	Q10,500.03
2431	1	KIT DE MULTIMEDIA ( Tarjeta de sonido, bocinas y microfono) comprado a IPESA s/Fact, No. 8525.	Q1,339.29	Q1,500.00
2432	1	KIT DE MULTIMEDIA Tarjeta de sonido bocinas y microfono. Comprado a IPESA, s/Fact. No. 8525.	Q1,329.29	Q1,488.80
2433	1	KIT DE MULTIMEDIA Tarjeta de sonido, bocinas y microfono. Comprado a IPESA, s/Fact. No. 8525.	Q1,339.29	Q1,500.00
2434	1	KIT DE MULTIMEDIA ( Tarjeta de Sonido, bocinas y microfono). Comprado a Ipesa s/Fact. No. 8525.	Q1,339.29	Q1,500.00
2435	1	KIT DE MULTIMEDIA (Tarjeta de sonido, Bocinas, y Micrófono), Comprado a IPESA, s/Fact. No. 8525	Q1,339.29	Q1,500.00
2436	2	KIT DE MULTIMEDIA (Tarjeta de sonido, Bocinas, y Micrófono), Comprado a IPESA, s/Fact. No. 8525,	Q2,658.58	Q2,977.61
2437	3	KIT DE MULTIMEDIA (Tarjeta de sonido, Bocinas, y Micrófono), Comprado a IPESA, s/Fact. No. 8525.	Q4,017.87	Q4,500.01
2438	1	KIT DE MULTIMEDIA Tarjeta de sonido, bocinas y microfono. Comprado a IPESA, s/Fact. No. 8526.	Q8.93	Q10.00
2439	1	LAB LINE Instruments inc. cat. 5002 serie No. 1074 de 115 voltios a 1800 watts	Q200.00	Q224.00



No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
2440	1	LABORATORIO LAB-A1 Descripción Series Worrkstation 7.5 Mod A 53328, Dc Motor/Generator B 54632, Squirrel-Cage Induction Motor 4-P B 54633, 3-Phase Synchronous Motor/Gener. B 53775, Capactor- Start Motor B 54628, Universal Motor B 54624, Variable Resistive Load B 52509, Variable Inductive Load B 52761, Variable Capactive Load B 52323, Sigle Phase Transformer Load B 52365, 3-Phase Transformer Module B 52663, Synchronizing Switch B 56241, Power Supply B 53021, Timing Belt N/A Connection Leads D 15420, Electrodynamometer B 54610, Data Acquisition & Mang Interface B 52837, Estuden Manual Volume 1 (Spanish) Q4 Student Manual, Volume 2 (Spanish) Q4 Instructor Text: Electrical Machines, Driver & Power Sys T. Este equipo fue comprado en Dolares según contrato USAC/BCIE 40-97 por lo tanto ,el valor incluye el valor de Despacho Flete Aereo y seguro proporcional.	Q89,801.07	Q98,781.18
2441	1	LABORATORIO LAB-A2 Descripción Series Worrkstation 7.5 Mod A 53319, Dc Motor/Generator B 54631, Squirrel-Cage Induction Motor 4-P B 53330 3-Phase Synchronous Motor/Gener. B 54607, Capactor- Start Motor B 54627, Universal Motor B 54626, Variable Resistive Load B 52511, Variable Inductive Load B 53177, Variable Capactive Load B 52322, Sigle Phase Transformer Load B 52364, 3-Phase Transformer Module B 53349, Synchronizing Switch B 56239, Power Supply B 53022, Timing Belt N/A N/A N/A Connection Leads D 15439, Electrodynamometer B 54609, Data Acquisition & Mang Interface B 52838, Estuden Manual Volume 1 (Spanish) Q4 ----- Student Manual, Volume 2 (Spanish) Q4 . Instructor Text: Electrical Machines, Driver & Power Sys T. Este equipo fue comprado en Dolares según contrato USAC/BCIE 40-97 por lo tanto ,el valor incluye el valor de Despacho Flete Aereo y seguro proporcional respectivamente.	Q89,801.07	Q98,781.18

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
2442	1	<p>LABORATORIO LAB-A3 Descripción Series  Worrkstation 7.5 Mod A 53327  Dc Motor/Generator B 53439  Squirrel-Cage Induction Motor 4-P B 54634  3-Phase Synchronous Motor/Gener. B 53774  Capactor- Start Motor B 53720  Universal Motor B 54625  Variable Resistive Load B 52508  Variable Inductive Load B 52762  Variable Capacitive Load B 52657  Sigle Phase Transformer Load B 52362  3-Phase Transformer Module B 52662  Synchronizing Switch B 56240  Power Supply B 53020  Timing Belt N/A  Connection Leads D 15393  Electrodynamometer B 54000  Data Acquisition &amp; Mang Interface , B 53483  Estuden Manual Volume 1 (Spanish) Q4 -----  Student Manual, Volume 2 (Spanish) Q4 Instructor Text:  Electrical Machines, Driver &amp; Power Sys T.  Este equipo fue comprado en Dolares según contrato USAC/BCIE  40-97 por lo tanto ,el valor incluye el valor de Despacho Flete  Aereo y seguro proporcional respectivamente.</p>	Q89,801.06	Q98,781.17
2443	1	<p>LABORATORIO LAB-B1 EQUIPO DIDACTICO PARA LABORATORIOS  DE CIRCUITOS ELECTRICOS  1 Systems &amp; Utilities Program for Windows N/A  1 Facet Manajer For Windows (Spanish) N/A  1 Facet Authoring System for Windwos (Spanish) N/A  1 Comp. Interface Base Unit W/pwr sup/s N/A  1 DC fundamental (spanish). N/A  1 DC Network Therems (Spanish) N/A  1 AC 1 Fundamentals (spanish) N/A  1 AC 2 Fundamentals (spanish) N/A  1 Mag / Electromag fund (spanish) N/A  1 WINFACET DC fundamentals ( Spanish) N/A  1 WINFACET DC Network theorems (Spanish) N/A  1 WINFACET AC-1 Fundamental (Spanish) N/A  1WINFACET AC-2 Funsamental (Spanish) N/A  1 WINFACET Mag./Electromag fud (spanish) N/A  1 Student Manual # 1 DC fundamentals (spanish) N/A  1 Student Manual # 2 DC Network theorems (spanish) N/A  1 student Manual # 3 AC 1 fundamentals (spanish) N/A  1 Student Manual # 4 AC 2 fundamentals (spanish) N/A  1 Student Manual # 20 Mag./Electromag fud N/A  1 Instructor Guide # 1 DC Fundamentals N/A  1 Instructor Guide # 2 DC Network theorems (spanish) N/A  1 Instructor Guide # 3 AC 1 fundamentals (spanish) N/A  1Instructor Guide # 4 AC 2 Fundamentals (spanish) N/A  1 Instructor Guide # 20 Mag./electromag Fund N/A  Comprado a LAB-VOL SYSTEM INC. Según contrato No. 40-97 del  BCIE.</p>	Q35,399.46	Q39,647.40

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
2444	1	LABORATORIO LAB-B2 EQUIPO DIDACTICO PARA LABORATORIOS DE CIRCUITOS ELECTRICOS 1 Systems & Utilities Program for Windows N/A 1 Facet Manajer For Windows (Spanish) N/A 1 Facet Authoring System for Windwos (Spanish) N/A 1 Comp. Interface Base Unit W/pwr sup/s N/A 1 DC fundamental (spanish). N/A 1 DC Network Therems (Spanish) N/A 1 AC 1 Fundamentals (spanish) N/A 1 AC 2 Fundamentals (spanish) N/A 1 Mag / Electromag fund (spanish) N/A 1 WINFACET DC fundamentals ( Spanish) N/A 1 WINFACET DC Network theorems (Spanish) N/A 1 WINFACET AC-1 Fundamental (Spanish) N/A 1WINFACET AC-2 Funsamental (Spanish) N/A 1 WINFACET Mag./Electromag fud (spanish) N/A 1 Student Manual # 1 DC fundamentals (spanish) N/A 1 Student Manual # 2 DC Network theorems (spanish) N/A 1 student Manual # 3 AC 1 fundamentals (spanish) N/A 1 Student Manual # 4 AC 2 fundamentals (spanish) N/A 1 Student Manual # 20 Mag./Electromag fud N/A 1 Instructor Guide # 1 DC Fundamentals N/A 1 Instructor Guide # 2 DC Network theorems (spanish) N/A 1 Instructor Guide # 3 AC 1 fundamentals (spanish) N/A 1Instructor Guide # 4 AC 2 Fundamentals (spanish) N/A 1 Instructor Guide # 20 Mag./electromag Fund N/A Comprado a LAB-VOL SYSTEM INC. Según contrato No. 40-97 del BCIE.	Q35,399.46	Q39,647.40
2445	1	LABORATORIO LAB-B3 EQUIPO DIDACTICO PARA LABORATORIOS DE CIRCUITOS ELECTRICOS 1 Systems & Utilities Program for Windows N/A 1 Facet Manajer For Windows (Spanish) N/A 1 Facet Authoring System for Windwos (Spanish) N/A 1 Comp. Interface Base Unit W/pwr sup/s N/A 1 DC fundamental (spanish). N/A 1 DC Network Therems (Spanish) N/A 1 AC 1 Fundamentals (spanish) N/A 1 AC 2 Fundamentals (spanish) N/A 1 Mag / Electromag fund (spanish) N/A 1 WINFACET DC fundamentals ( Spanish) N/A 1 WINFACET DC Network theorems (Spanish) N/A 1 WINFACET AC-1 Fundamental (Spanish) N/A 1WINFACET AC-2 Funsamental (Spanish) N/A 1 WINFACET Mag./Electromag fud (spanish) N/A 1 Student Manual # 1 DC fundamentals (spanish) N/A 1 Student Manual # 2 DC Network theorems (spanish) N/A 1 student Manual # 3 AC 1 fundamentals (spanish) N/A 1 Student Manual # 4 AC 2 fundamentals (spanish) N/A 1 Student Manual # 20 Mag./Electromag fud N/A 1 Instructor Guide # 1 DC Fundamentals N/A 1 Instructor Guide # 2 DC Network theorems (spanish) N/A 1 Instructor Guide # 3 AC 1 fundamentals (spanish) N/A 1Instructor Guide # 4 AC 2 Fundamentals (spanish) N/A 1 Instructor Guide # 20 Mag./electromag Fund N/A Comprado a LAB-VOL SYSTEM INC. Según contrato No. 40-97 del BCIE.	Q35,399.46	Q39,647.40

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
2446	1	LABORATORIO LAB-C1 PARA ELECTRONICA ANALOGICA Descripción Series 1 Semiconductor Devices (spanish) N/A 1 Transistor Amplifier Circuits (spanish) N/A 1 Transistor Power Amplifiers (spanish) " 1 Transistor Feed Back Circ (spanish) " 1 Power Supply Regulation Circ (spanish) " 1 Fet fundamentals (spanish) " 1 Operational Amplifier App (spanish) " 1 Operational Amplifier fund (spanish) " 1 WINFACET Semiconductor Devices (spanish) " 1 WINFACET Transistor Amplifier Circuits (spanish) " 1 WINFACET Transistor Power Amplifier (spanish) " 1 WINFACET Transistor Feed back Circ (spanish) " 1 WINFACET Power Supply Resulation Cir (spanish) " 1 WINFACET Fet Fundamentals ( Spanish) " 1 WINFACET Operational Amplifier Fund (spanish) " 1 WINFACET Operational Amplifier App (spanish) " 1 Student Manual # 5 Semiconductor Devices (spanish) " 1 Student Manual # 6 Transistor Amplifier Circuits (spanish) " 1 Student Manual # 7 Transistor Power Amplifiers (spanish) " 1 Student Manual # 8 Transistor Feed Back Circ (spanish) " 1 Student Manual # 9 Power Supply Regulation Circ (spanish) " 1 Student Manual # 10 Fet fundamentals (spanish) " 1 Student Manual # 12 Operational Amplifier fund (spanish) " 1 Student Manual # 13 Operational Amplifier App (spanish) " 1 Instructor Guide # 5 Semiconductor Devices (spanish) " 1 Instructor Guide # 6 Transistor Amplifier Circuits (spanish) " 1 Instructor Guide # 7 Transistor Power Amplifiers (spanish) " 1 Instructor Guide # 8 Transistor Feed Back Circ (spanish) " 1 Instructor Guide # 9 Power Supply Regulation Circ (spanish) " 1 Instructor Guide # 10 Fet fundamentals (spanish) " 1 Instructor Guide # 12 Operational Amplifier fund (spanish) " 1 Instructor Guide # 13 Operational Amplifier App (spanish) " Usado tambien con el CIRCUIT MARKET programa para 10 estaciones, comprado a LAB-VOL SYSTEM INC. Según contrato No. 40-97 del BCIE .	Q39,559.53	Q44,306.67

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
2447	1	LABORATORIO LAB-C2 PARA ELECTRONICA ANALOGICA Descripción Series 1 Semiconductor Devices (spanish) N/A 1 Transistor Amplifier Circuits (spanish) N/A 1 Transistor Power Amplifiers (spanish) “ 1 Transistor Feed Back Circ (spanish) “ 1 Power Supply Regulation Circ (spanish) “ 1 Fet fundamentals (spanish) “ 1 Operational Amplifier App (spanish) “ 1 Operational Amplifier fund (spanish) “ 1 WINFACET Semiconductor Devices (spanish) “ 1 WINFACET Transistor Amplifier Circuits (spanish) “ 1 WINFACET Transistor Power Amplifier (spanish) “ 1 WINFACET Transistor Feed back Circ (spanish) “ 1 WINFACET Power Supply Resulation Cir (spanish) “ 1 WINFACET Fet Fundamentals ( Spanish) “ 1 WINFACET Operational Amplifier Fund (spanish) “ 1 WINFACET Operational Amplifier App (spanish) “ 1 Student Manual # 5 Semiconductor Devices (spanish) “ 1 Student Manual # 6 Transistor Amplifier Circuits (spanish) “ 1 Student Manual # 7 Transistor Power Amplifiers (spanish) “ 1 Student Manual # 8 Transistor Feed Back Circ (spanish) “ 1 Student Manual # 9 Power Supply Regulation Circ (spanish) “ 1 Student Manual # 10 Fet fundamentals (spanish) “ 1 Student Manual # 12 Operational Amplifier fund (spanish) “ 1 Student Manual # 13 Operational Amplifier App (spanish) “ 1 Instructor Guide # 5 Semiconductor Devices (spanish) “ 1 Instructor Guide # 6 Transistor Amplifier Circuits (spanish) “ 1 Instructor Guide # 7 Transistor Power Amplifiers (spanish) “ 1 Instructor Guide # 8 Transistor Feed Back Circ (spanish) “ 1 Instructor Guide # 9 Power Supply Regulation Circ (spanish) “ 1 Instructor Guide # 10 Fet fundamentals (spanish) “ 1 Instructor Guide # 12 Operational Amplifier fund (spanish) “ 1 Instructor Guide # 13 Operational Amplifier App (spanish) “ Usado tambien con el CIRCUIT MARKET programa para 10 estaciones, comprado a LAB-VOL SYSTEM INC. Según contrato No. 40-97 del BCIE .	Q39,559.53	Q44,306.67

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
2448	1	<p>LABORATORIO LAB-C3 PARA ELECTRONICA ANALOGICA</p> <p>Descripción Serie</p> <p>1 Semiconductor Devices (spanish) N/A</p> <p>1 Transistor Amplifier Circuits (spanish) N/A</p> <p>1 Transistor Power Amplifiers (spanish) “</p> <p>1 Transistor Feed Back Circ (spanish) “</p> <p>1 Power Supply Regulation Circ (spanish) “</p> <p>1 Fet fundamentals (spanish) “</p> <p>1 Operational Amplifier App (spanish) “</p> <p>1 Operational Amplifier fund (spanish) “</p> <p>1 WINFACET Semiconductor Devices (spanish) “</p> <p>1 WINFACET Transistor Amplifier Circuits (spanish) “</p> <p>1 WINFACET Transistor Power Amplifier (spanish) “</p> <p>1 WINFACET Transistor Feed back Circ (spanish) “</p> <p>1 WINFACET Power Supply Resulation Cir (spanish) “</p> <p>1 WINFACET Fet Fundamentals ( Spanish) “</p> <p>1 WINFACET Operational Amplifier Fund (spanish) “</p> <p>1 WINFACET Operational Amplifier App (spanish) “</p> <p>1 Student Manual # 5 Semiconductor Devices (spanish) “</p> <p>1 Student Manual # 6 Transistor Amplifier Circuits (spanish) “</p> <p>1 Student Manual # 7 Transistor Power Amplifiers (spanish) “</p> <p>1 Student Manual # 8 Transistor Feed Back Circ (spanish) “</p> <p>1 Student Manual # 9 Power Supply Regulation Circ (spanish) “</p> <p>1 Student Manual # 10 Fet fundamentals (spanish) “</p> <p>1 Student Manual # 12 Operational Amplifier fund (spanish) “</p> <p>1 Student Manual # 13 Operational Amplifier App (spanish) “</p> <p>1 Instructor Guide # 5 Semiconductor Devices (spanish) “</p> <p>1 Instructor Guide # 6 Transistor Amplifier Circuits (spanish) “</p> <p>1 Instructor Guide # 7 Transistor Power Amplifiers (spanish) “</p> <p>1 Instructor Guide # 8 Transistor Feed Back Circ (spanish) “</p> <p>1 Instructor Guide # 9 Power Supply Regulation Circ (spanish) “</p> <p>1 Instructor Guide # 10 Fet fundamentals (spanish) “</p> <p>1 Instructor Guide # 12 Operational Amplifier fund (spanish) “</p> <p>1 Instructor Guide # 13 Operational Amplifier App (spanish) “</p> <p>Usado tambien con el CIRCUIT MARKET programa para 10  staciones, comprado a LAB-VOL SYSTEM INC. Según contrato No.  40-97 del BCIE .</p>	Q39,559.54	Q44,306.68
2449	1	<p>LABORATORIO LAB-D1 DE TELECOMUNICACIONES</p> <p>Descripción Serie</p> <p>1 Analog Communications (spanish) N/A</p> <p>1 Digital Communications 1 (Spanish) N/A</p> <p>1 Digital Communications 2 (Spa nish) N/A</p> <p>1 Fiber Optics (spanish) N/A</p> <p>1 Analog Comunications(spanish). N/A</p> <p>1 Digital Comunication 1 (spanish) N/A</p> <p>1 Digital Comunication 2 (spanish) N/A</p> <p>1 Fiber Optics (spanish) N/A</p> <p>1 Student Manual # 18 Analog Communications(spanish) N/A</p> <p>1 Student Manual # 22 Digital Communications 1(spanis h) N/A</p> <p>1 student Manual # 23 Digital Communication(spanish) N/A</p> <p>1 Student Manual # 25 Fiber Optics N/A</p> <p>1 Instructor Guide # 18 Analog Communications(spanish) N/A</p> <p>1 Instructor Guide # 22 Digital Communications 1(spanis h) N/A</p> <p>1 Instructor Guide # 23 Digital Communication(spanish) N/A</p> <p>1 Instructor Guide # 25 Fiber Optics N/A</p> <p>Comprado a LAB-VOL SYSTEM INC. Según contrato No. 40-97 del  BCI</p>	Q19,570.03	Q21,918.43

E

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
2450	1	<p>LABORATORIO LAB-D2 DE TELECOMUNICACIONES</p> <p>Descripción Serie</p> <p>1 Analog Communications (spanish) N/A</p> <p>1 Digital Communications 1 (Spanish) N/A</p> <p>1 Digital Communications 2 (Spanish) N/A</p> <p>1 Fiber Optics (spanish) N/A</p> <p>1 Analog Communications(spanish). N/A</p> <p>1 Digital Communication 1 (spanish) N/A</p> <p>1 Digital Communication 2 (spanish) N/A</p> <p>1 Fiber Optics (spanish) N/A</p> <p>1 Student Manual # 18 Analog Communications(spanish) N/A</p> <p>1 Student Manual # 22 Digital Communications 1(spanish) N/A</p> <p>1 student Manual # 23 Digital Communication(spanish) N/A</p> <p>1 Student Manual # 25 Fiber Optics N/A</p> <p>1 Instructor Guide # 18 Analog Communications(spanish) N/A</p> <p>1 Instructor Guide # 22 Digital Communications 1(spanish) N/A</p> <p>1 Instructor Guide # 23 Digital Communication(spanish) N/A</p> <p>1 Instructor Guide # 25 Fiber Optics N/A</p> <p>Comprado a LAB-VOL SYSTEM INC. Según contrato No. 40-97 del BCI</p>	Q19,570.03	Q21,918.43
2451	1	<p>LABORATORIO LAB-D3 De Telecomunicaciones.</p> <p>1 Analog Communications (spanish) N/A</p> <p>1 Digital Communications 1 (Spanish) N/A</p> <p>1 Digital Communications 2 (Spanish) N/A</p> <p>1 Fiber Optics (spanish) N/A</p> <p>1 Analog Communications(spanish). N/A</p> <p>1 Digital Communication 1 (spanish) N/A</p> <p>1 Digital Communication 2 (spanish) N/A</p> <p>1 Fiber Optics (spanish) N/A</p> <p>1 Student Manual # 18 Analog Communications(spanish) N/A</p> <p>1 Student Manual # 22 Digital Communications 1(spanish) N/A</p> <p>1 student Manual # 23 Digital Communication(spanish) N/A</p> <p>1 Student Manual # 25 Fiber Optics N/A</p> <p>1 Instructor Guide # 18 Analog Communications(spanish) N/A</p> <p>1 Instructor Guide # 22 Digital Communications 1(spanish) N/A</p> <p>1 Instructor Guide # 23 Digital Communication(spanish) N/A</p> <p>1 Instructor Guide # 25 Fiber Optics N/A</p> <p>Comprado a LAB-VOL SYSTEM INC. Según contrato No. 40-97 del BCI</p>	Q19,570.04	Q21,918.44
2452	1	<p>LABORATORIO LAB-E1 DE ELECTRICA DIGITAL Y MICROPROCESADORE</p> <p>§ Digital logic fundamentals (spanish) N/A</p> <p>1 Digital Circuit Fundamentals 1 (spanish) N/A</p> <p>1 Digital Circuit Fundamentals 2 (spanish) N/A</p> <p>1 32-Bit Microprocesadores 386 (spanish) N/A</p> <p>1 WINFACET Digital logic fundamentals (spanish) N/A</p> <p>1 WINFACET Digital Circuit fundamentals 1 (spanish) N/A</p> <p>1 WINFACET Digital Circuit fundamentals 2 (spanish) N/A</p> <p>1 WINFACET 32-Bit Microprocesador 386 (spanish) N/A</p> <p>1 Student Manual # 14 Digital logic fundamentals (spanish)</p> <p>1 Student Manual #15 Digital Circuit fundamentals 1 (spanish)</p> <p>1 Student Manual #16 Circuit fundamentals 2 (spanish)</p> <p>1 Student Manual # 17 32-Bit Microprocesador 386 (spanish)</p> <p>1 Instructor Guide # 14 Digital logic fundamentals (spanish)</p> <p>1 Instructor Guide #15 Digital Circuit fundamentals 1 (spanish)</p> <p>1 Instructor Guide #16 Circuit fundamentals 2 (spanish)</p> <p>1 Instructor Guide # 17 32-Bit Microprocesador 386 (spanish)</p> <p>Comprado a LAB-VOL SYSTEM INC. Según contrato No. 40-97 del BCI .</p>	Q18,653.72	Q20,892.17

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
2453	1	LABORATORIO LAB-E2 DE ELECTRICA DIGITAL Y MICROPROCESADORE § Digital logic fundamentals (spanish) N/A 1 Digital Circuit Fundamentals 1 (spanish) N/A 1 Digital Circuit Fundamentals 2 (spanish) N/A 1 32-Bit Microprocesadores 386 (spanish) N/A 1 WINFACET Digital logic fundamentals (spanish) N/A 1 WINFACET Digital Circuit fundamentals 1 (spanish) N/A 1 WINFACET Digital Circuit fundamentals 2 (spanish) N/A 1 WINFACET 32-Bit Microprocesador 386 (spanish) N/A 1 Student Manual # 14 Digital logic fundamentals (spanish) 1 Student Manual #15 Digital Circuit fundamentals 1 (spanish) 1 Student Manual #16 Circuit fundamentals 2 (spanish) 1 Student Manual # 17 32-Bit Microprocesador 386 (spanish) 1 Instructor Guide # 14 Digital logic fundamentals (spanish) 1 Instructor Guide #15 Digital Circuit fundamentals 1 (spanish) 1 Instructor Guide #16 Circuit fundamentals 2 (spanish) 1 Instructor Guide # 17 32-Bit Microprocesador 386 (spanish) Comprado a LAB-VOL SYSTEM INC. Según contrato No. 40-97 del BCIE .	Q18,653.72	Q20,892.17
2454	1	LABORATORIO LAB-E3 DE ELECTRICA DIGITAL Y MICROPROCESADORE § Digital logic fundamentals (spanish) N/A 1 Digital Circuit Fundamentals 1 (spanish) N/A 1 Digital Circuit Fundamentals 2 (spanish) N/A 1 32-Bit Microprocesadores 386 (spanish) N/A 1 WINFACET Digital logic fundamentals (spanish) N/A 1 WINFACET Digital Circuit fundamentals 1 (spanish) N/A 1 WINFACET Digital Circuit fundamentals 2 (spanish) N/A 1 WINFACET 32-Bit Microprocesador 386 (spanish) N/A 1 Student Manual # 14 Digital logic fundamentals (spanish) 1 Student Manual #15 Digital Circuit fundamentals 1 (spanish) 1 Student Manual #16 Circuit fundamentals 2 (spanish) 1 Student Manual # 17 32-Bit Microprocesador 386 (spanish) 1 Instructor Guide # 14 Digital logic fundamentals (spanish) 1 Instructor Guide #15 Digital Circuit fundamentals 1 (spanish) 1 Instructor Guide #16 Circuit fundamentals 2 (spanish) 1 Instructor Guide # 17 32-Bit Microprocesador 386 (spanish) Comprado a LAB-VOL SYSTEM INC. Según contrato No. 40-97 del BCIE .	Q18,653.71	Q20,892.16
2455	1	LABORATORIO LAB-F1 DE ELECTRONICA INDUSTRIAL Decripcion Series 1 Thyristor Circuits (spanish) 1 Transducer Fundamentals (Spanish) 1 Motor, Generator & Control (spanish) 1 Thyristor Circuits (spanish) 1 Transducer Fundamentals (Spanish) 1 Motor, Generator & Control (spanish) 1 Student manual # 11 Thyristor Circuits (spanish) 1 Student manual#19TransducerFundamentals (Spanish) 1 Student manual # 24 Motor, Generator & Control (spanish) 1 Instructor Guide # 11 Thyristor Circuits (spanish) 1 Instructor Guide # 19 Transducer Fundamentals (Spanish) 1 Instructor Guide # 24 Motor, Generator & Control (spanish) Comprado a LAB-VOL SYSTEM INC. Según contrato No. 40-97 del BCI E	Q11,830.64	Q13,250.32



No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
2456	1	LABORATORIO LAB-F2 DE ELECTRONICA INDUSTRIAL Decripcion Series 1 Thyristor Circuits (spanish) 1 Transducer Fundamentals (Spanish) 1 Motor, Generator & Control (spanish) 1 Thyristor Circuits (spanish) 1 Transducer Fundamentals (Spanish) 1 Motor, Generator & Control (spanish) 1 Student manual # 11 Thyristor Circuits (spanish) 1 Student manual#19TransducerFundamentals (Spanish) 1 Student manual # 24 Motor, Generator & Control (spanish) 1 Instructor Guide # 11 Thyristor Circuits (spanish) 1 Instructor Guide # 19 Transducer Fundamentals (Spanish) 1 Instructor Guide # 24 Motor, Generator & Control (spanish) Comprado a LAB-VOL SYSTEM INC. Según contrato No. 40-97 del BCI	Q11,830.64	Q13,250.32
2457	1	LABORATORIO LAB-F3 DE ELECTRONICA INDUSTRIAL Decripcion Series 1 Thyristor Circuits (spanish) 1 Transducer Fundamentals (Spanish) 1 Motor, Generator & Control (spanish) 1 Thyristor Circuits (spanish) 1 Transducer Fundamentals (Spanish) 1 Motor, Generator & Control (spanish) 1 Student manual # 11 Thyristor Circuits (spanish) 1 Student manual#19TransducerFundamentals (Spanish) 1 Student manual # 24 Motor, Generator & Control (spanish) 1 Instructor Guide # 11 Thyristor Circuits (spanish) 1 Instructor Guide # 19 Transducer Fundamentals (Spanish) 1 Instructor Guide # 24 Motor, Generator & Control (spanish) Comprado a LAB-VOL SYSTEM INC. Según contrato No. 40-97 del BCI	Q11,830.64	Q13,250.32
2458	1	LABORATORIO PORTATIL Para calidad de agua, marca Hach, mod. DREL/5, incluye: Conductivemetro, espectrofotometro, DR/3, titrator digital, y cartuchos titrantes, escalas metricas, reactivos y accesorios.	Q10,747.80	Q12,037.54
2459	1	LAMPARA Con lente, mod.jf22cb, marca jameco.	Q875.00	Q980.00
2460	1	LAMPARA Con lente mod. jf-22cb marca jameco.Comprado a Empresa de Ingenieros Guatemaltecos, S.A. s/fact. No. 3669. Orden de compra No. 15356.	Q875.00	Q980.00
2461	1	LAMPARA Con lente mod. jf-22cb marca jameco. Comprado a la empresa Ingenieros Guatemaltecos, S.A. según factura No. 3669 y orden de compra No. 15356.	Q875.00	Q980.00
2462	6	LAMPARA Con lente mod. jf22cb marca jameco. Comprado a la empresa Ingenieros Guatemaltecos, S.A. según factura No. 3669 y orden de compra No. 15356.	Q5,250.00	Q5,880.00
2463	1	LAMPARA Con lupa, De 50 watts marca electrix. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q1,000.00	Q1,120.00
2464	1	LAMPARA cuello de ganzo cromado, comprado a ENSAMBLADORA DE ACERO JAS, según Fac. No. 18711,	Q683.04	Q765.00
2465	1	LAMPARA De dibujo Dazor No. 2134.	Q125.00	Q140.00
2466	1	LAMPARA De experimentacion .	Q129.69	Q145.25
2467	1	LAMPARA de horquilla para dibujo	Q63.00	Q70.56
2468	2	LAMPARA De ref. 450.60. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q1,040.00	Q1,164.80

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
2469	4	LAMPARA De ref. 450.60.. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q2,080.00	Q2,329.60
2470	1	LAMPARA de Referencia No. B 269.433 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q940.00	Q1,052.80
2471	1	LAMPARA de seguridad.	Q17.68	Q19.80
2472	1	LAMPARA Neon con luz negra de 1x6.	Q27.00	Q30.24
2473	1	LAMPARA Para video marca Anomat mod. LX.901 GZ de 1000 watts de alogeno.	Q500.00	Q560.00
2474	1	LAMPARA para video marca Unomat mod. LX-901 GZ de 1000 watts de alogeno.	Q500.00	Q560.00
2475	1	LAMPARA sin descripcion,	Q32.00	Q35.84
2476	1	LAMPARA DE EMERGENCIA De 6w pila seca recargable geng-gun mod. opa m714.	Q534.58	Q598.73
2477	1	LAMPARA DE EMERGENCIA De 6w. pila seca recargable marca geng-gun mod. opa mo. 714.	Q534.58	Q598.73
2478	1	LAMPARA DE EMERGENCIA de 6W pila seca recargable marca Geng Gun Mod. OPA mo-714, según Factura 4252. Equipos y Servicios Generales S.A.	Q534.58	Q598.73
2479	2	LAMPARA DE EMERGENCIA de 6W, pila seca recargable, marca geng-gun, mod. OPA mo-714, s/fact. No. 4252 de Equipo y servicios Industriales S.A.	Q1,069.16	Q1,197.46
2480	1	LAMPARA DE FOTOCURADO LED ALL REG 5600202 + FIBRA OPTICA DE BLANQUEAMIENTO + FIBRA OPTICA DE DIAGNOSTICO, con Garantia de 5 años la lampara y 3 años la bateria.	Q9,107.14	Q10,200.00
2481	1	LAMPARA DE FOTOCURADO marca Gnosis, serie No. T02893, 1 año de Garantia, vence el 08/11/2008, comprado a la Empresa Importadora y Exportadora Gil, S.A. según factura No. 20923 y Orden de Compra No. 41929.	Q1,607.14	Q1,800.00
2482	1	LAMPARA HALOGENA CON LUPA Marca Electrix, Modelo 7310 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q1,200.00	Q1,344.00
2483	1	LAPTOP ROG Strix G703 i7-8750H 16GB, 1 TB, 256 SSD, 17.3" Nvidia 1060 6GB con licencia de Microsoft Windows 10 Professional 64 Bits OEM. incluye cargador de bateria, manual y CD de Instalacion del sistema Operativo.	Q14,368.75	Q16,093.00
2484	1	LASER HE-NE DE 0.2-1 mW de Referencia No. 471.83. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q4,000.00	Q4,480.00
2485	4	LATERAL De metal de 1.00 x 0.50 x 2.44. color beige.	Q125.00	Q140.00
2486	2	LAVATRASTOS De laboratorio con ala de acero inoxidable de alto 0.90 fondo x 0.60 mts. Con puerta al frente tablero de tablex con espesor de 1" y forrado en formica, jaladores y patas cromadas, fondo anticorrosivos incluye instalacion de agua drenaje electricidad y de gas.	Q4,200.00	Q4,704.00
2487	3	LAVATRASTOS Mesa de laboratorio con lavatrstos de ala en acero inoxidable de alto 0.90 mts. Largo 1.39 mts. Fondo 0.5 mts. X 1 mts. Chorro cuello de ganso (tipo Lay ) 1 frente tablero de tablex com espesor de 1" forrado de formica en color negro, jaladores, y patas cromadas com instalacion de agua, drenaje	Q9,960.00	Q11,155.20
2488	1	LECTOR Impresor marca Xidex mod. MC/1000.	Q10,186.00	Q11,408.32

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
2489	1	LECTOR DE CODIGO DE BARRAS color negro marca Metrologic MS-9520 interfase teclado, serie No. 8606364945, con sus respectivo cables, su base, 1 adaptador de corriente de 120V modelo No. 35-5.2-200R, 2 manuales. Comprado a Computecno según factura No. 04569 orden No. 0035118.	Q1,325.89	Q1,485.00
2490	1	LECTOR DE CODIGO DE BARRAS Sin accesorios.	Q1,741.07	Q1,950.00
2491	1	LECTOR DE CODIGO QR 2D con base.	Q620.54	Q695.00
2492	1	LECTOR OPTICO de 48 columnas, de ambos lados, de doble cabezal. Lectura a sextos por pulgada, velocidad de lectura de 1,950 documentos por hora, lectura de formularios OMR (Optical Mark Reader), lectura de formularios en grafito y tinta, lectura de formularios con Timing Marks o lineas de tiempo, tambien Skunk Marks y ID Marks. Alimentacion automatica de formularios ADF. Software de interpretacion Scantools plus for Windows,. para generacion de aplicaciones, lectura y calificacion, Conexion USB 2.0.	Q34,821.43	Q39,000.00
2493	4	LED DIGITAL Multitester marca aim f-1030-c no. 46-310, 5''' displaying carring case.	Q736.00	Q824.32
2494	1	LENGTH 100 meters of no. 12 superflex cable-black.	Q778.00	Q871.36
2495	4	LENTE + 100 mm de Referencia No. 459.62 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q320.00	Q358.40
2496	2	LENTE + 100 mm de Referencia No. 459.62 .DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q160.00	Q179.20
2497	6	LENTE - 100 mm de Referencia No. 459.68 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q480.00	Q537.60
2498	4	LENTE + 200 mm de Referencia No. 459.63 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q320.00	Q358.40
2499	1	LENTE + 200 mm de Referencia No. 459.63 .DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q80.00	Q89.60
2500	1	LENTE + 200 mm de Referencia No. 459.63. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q80.00	Q89.60
2501	5	LENTE + 500 mm de Referencia No. 459.65 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q400.00	Q448.00
2502	1	LENTE + 500 mm de Referencia No. 459.65 .DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q80.00	Q89.60
2503	4	LENTE + 50 mm de Referencia No. 459.60 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q320.00	Q358.40
2504	1	LENTE + 50 mm de Referencia No. 459.60 .DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q80.00	Q89.60
2505	1	LENTE + 50 mm de Referencia No. 459.60. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q80.00	Q89.60
2506	1	LENTE Angular marca Mamiya Sekor 28mm.	Q190.30	Q213.14
2507	1	LENTE Cilindrina F+10cm,	Q51.31	Q57.47
2508	1	LENTE de -100 mm de ref. 460.06. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q160.00	Q179.20

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
2509	6	LENTE DE 100 mm de Referencia No. 460.03.. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q960.00	Q1,075.20
2510	3	LENTE de 150 mm de ref. 460.08. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q960.00	Q1,075.20
2511	6	LENTE de 200 mm de ref. 460.04. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q960.00	Q1,075.20
2512	1	LENTE de 200 mm de ref. 460.10. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q600.00	Q672.00
2513	1	LENTE de 5000 mm de ref. 460.12 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q740.00	Q828.80
2514	1	LENTE de 500 mm de ref. 460.05. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q160.00	Q179.20
2515	1	LENTE de -500 mm de ref. 460.07. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q200.00	Q224.00
2516	6	LENTE DE 50 mm de Referencia No. 460.02. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q960.00	Q1,075.20
2517	3	LENTE DE 5 mm de Referencia No. 460.01. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q960.00	Q1,075.20
2518	1	LENTE Pie magnetico f-10.	Q20.32	Q22.76
2519	1	LENTE Pie magnetico f+10.	Q20.32	Q22.76
2520	1	LENTE Pie magnetico f+15.	Q20.32	Q22.76
2521	1	LENTE Pie magnetico f+30.	Q20.32	Q22.76
2522	1	LENTE Pie magnetico f-5.	Q20.32	Q22.76
2523	1	LENTE pie magnetico F+5 cat. 11603.01.	Q40.63	Q45.51
2524	1	LENTE Telefoto marca Mamiya Sekor 135mm.	Q190.30	Q213.14
2525	1	LENTE Zoom de 4 a 6".	Q107.00	Q119.84
2526	2	LENTE Zoom Kodak.	Q145.42	Q162.87
2527	2	LENTE Zoom para proyector de slides.	Q800.00	Q896.00
2528	1	LIBRERA 3 entrepaños de madera.	Q50.00	Q56.00
2529	1	LIBRERA Blanco hueso, mod. e-3660-l.	Q133.00	Q148.96
2530	1	LIBRERA Color beige.	Q138.00	Q154.56
2531	1	LIBRERA color negro de 2 entrepaños, dimensiones 1.20x040x2.00mts.	Q1,041.07	Q1,166.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
2532	1	LIBRERA Color negro de 2 entrepaños, dimensiones 1.20x040x2.00mts.	Q1,041.07	Q1,166.00
2533	1	LIBRERA color negro de 3 entrepaños, dimensiones 1.50x0.40x2.00mts.	Q1,205.36	Q1,350.00
2534	1	LIBRERA con puerta de vidrio corrediza de tres entrepaños con llave, modelo L-1 de 45x55x16 color negro.	Q140.00	Q154.00
2535	1	LIBRERA con puertas corredizas de vidrio y chapa, con 3 entrepaños color negro, comprada a CARMEL S.A. según Factura No. 0047955.	Q1,125.00	Q1,260.00
2536	1	LIBRERA con puertas de vidrio corrediza 3 entrepaños, con chapa color beige, s/fact. No. 2922 de I.C.M .	Q315.00	Q352.80
2537	1	LIBRERA Con puertas de vidrio corredizas con llave. de 55""de alto x 45""de ancho x 16""de fondo color beige.	Q315.00	Q352.80
2538	1	LIBRERA Con puertas de vidrio corredizas con tres entrepaños y con chapa color beige	Q315.00	Q352.80
2539	1	LIBRERA Con puertas de vidrio corredizas con tres entrepaños y con chapa color beige.	Q315.00	Q352.80
2540	1	LIBRERA Con puertas de vidrio corredizas cuatro entrepaños con chapa en color beige.	Q315.00	Q352.80
2541	1	LIBRERA con puertas de vidrio corredizas de tres entrepaños, con llave, mod. L-1 de 46 x 55 x 16, color negro,	Q140.00	Q156.80
2542	1	LIBRERA con tres entrepaños puertas de vidrio corredizas con chapa de 1.17 x 1.40.	Q180.00	Q201.60
2543	3	LIBRERA Con vidrios corredizos y chapa con tres entrepaños color beige.	Q2,451.00	Q2,745.12
2544	1	LIBRERA Con vidrios corredizos y chapa con tres entrepaños color beige. Comprado a Indumental,	Q817.00	Q915.04
2545	1	LIBRERA Con vidrios corredizos y chapa con tres entrepaños de color negro, comprado a INDUMENTAL. s/fact.000456.	Q817.00	Q915.04
2546	2	LIBRERA De 2 entrepaños con puertas de vidrio de 46 x 43 x 16 de fondo color negro con llave.	Q630.00	Q705.60
2547	1	LIBRERA de 3 entrepaños ajustables.	Q870.59	Q975.06
2548	1	LIBRERA De 3 entrepaños color beige.	Q350.00	Q392.00
2549	1	LIBRERA De 3 entrepaños color beige con vidrios corredizos y llave.	Q628.00	Q703.36
2550	1	LIBRERA De 3 entrepaños color beige. Ver forma D-I-1-98 MABP No. 00445.	Q350.00	Q392.00
2551	1	LIBRERA De 3 entrepaños color gris con vidrios corredizos de 55 x 46 con llave.	Q370.00	Q414.40
2552	1	LIBRERA De 3 entrepaños color negro con puertas de vidrio corredizas.	Q390.00	Q436.80
2553	1	LIBRERA de 3 entrepaños con puertas corredizas de vidrio con llave 46 * 55 * 16 modelo I-1000 color beige.	Q350.00	Q392.00
2554	1	LIBRERA De 3 entrepaños con puertas de vidrio de 46x55x16 con llave color beige.	Q350.00	Q392.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
2555	1	LIBRERA de 3 entrepaños en color beige	Q350.00	Q392.00
2556	2	LIBRERA De 3 entrepaños puertas con vidrio corredizas. marca Diproc.	Q1,312.00	Q1,469.44
2557	1	LIBRERA de 4 entrepaños color negro.	Q155.00	Q173.60
2558	1	LIBRERA de 4 estantes palo blanco color barniz, puertas de vidrio y llave.	Q148.50	Q166.32
2559	1	LIBRERA De cuatro niveles color beige.	Q138.00	Q154.56
2560	1	LIBRERA De madera.	Q50.00	Q56.00
2561	1	LIBRERA De madera conacaste color barniz, puertas de vidrio con llave de dos niveles.	Q148.00	Q165.76
2562	1	LIBRERA De madera con puertas de vidrio 5 niveles.	Q148.50	Q166.32
2563	1	LIBRERA De madera de 2 niveles color café.	Q28.00	Q31.36
2564	1	LIBRERA de metal.	Q846.15	Q947.69
2565	1	LIBRERA De metal .	Q846.15	Q947.69
2566	1	LIBRERA de metal color beige con puertas de vidrio corredizas, rieles de baniles, 56" de altura x 47" de ancho x 16" de fondo, comprada a Proveedores INDUMENTAL, según Factura No. 001201, y Orden de Compra No. 002349.	Q817.27	Q915.34
2567	1	LIBRERA De metal color beige, con puertas de vidrio corredizas, rieles de baniles, 56"" de altura x 47"" de ancho x 16"" de fondo. Comprado a Proveedores Indumental, según factura No. 001201.	Q817.27	Q915.34
2568	1	LIBRERA De metal color beige, con puertas de vidrio corredizas, rieles de baniles, de 56""de altura x 47""de ancho x 16""de fondo.comprada a proveedor INDUMENTAL, según factura No. 001201 y orden de compra No. 002349.	Q817.27	Q915.34
2569	1	LIBRERA De metal, color beige, puertas de vidrio corredizas, rieles de baniles de 56" de altura x 47" de ancho x 16" de fondo. comprada a proveedores Indumental s/fact. No. 001201 y orden de compra No. 12349.	Q817.27	Q915.34
2570	1	LIBRERA De metal color negro, con vidrios corredizos con llave. cambio de color autorizado según Acta No. 24-2005 punto cuarto de Junta Directiva de fecha 21/07/05.	Q165.00	Q184.80
2571	1	LIBRERA De metal con 3 entrepaños con puertas de vidrio corredizos en color negro.	Q794.64	Q890.00
2572	1	LIBRERA de metal con 3 entrepaños con puertas de vidrio corredizos en color negro, comprada al la Empresa INDUMENTAL, S.A, según Factura No. 02625, Orden de Compra No. 0011696, Cheque No. 33660, del Bco. G&T Continental,	Q794.64	Q890.00
2573	2	LIBRERA de metal con 3 entrepaños con puertas de vidrio corredizos en color negro, compradas a la Empresa INDUMENTAL, S.A, según Factura No. 02625, Orden de Compra No. 0011696, Cheque No. 33660, del Bco. G&T Continental.	Q1,589.28	Q1,779.99
2574	7	LIBRERA de metal con 3 entrepaños con puertas de vidrio corredizos en color negro, compradas al la Empresa INDUMENTAL, S.A, según Factura No. 02625, Orden de Compra No. 0011696, Cheque No. 33660, del Bco. G&T Continental	Q5,562.48	Q6,230.00
2575	2	LIBRERA De metal con puertas corredizas de vidrio.	Q1,497.60	Q1,677.32

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
2576	1	LIBRERA de metal con puertas de vidrio.	Q700.00	Q784.00
2577	2	LIBRERA de metal, con puertas de vidrio, con llave, color negro, comprado a la Empresa SERVICIOS DIVERSOS, s/Fact. No. 2362, Orden de Compra No. 22188.	Q2,000.00	Q2,240.00
2578	1	LIBRERA De metal con vidrio corredizo marca Imperio mod. LB-3 de cinco compartimientos color beige con llave.	Q225.00	Q252.00
2579	1	LIBRERA DE METAL con vidrios corredizos, de 3 entrepaños, color negro, con chapa, comprada a la Empresa LA INCREIBLE ABM DE GUATEMALA, S.A. s/Fact. No. 144234	Q1,418.75	Q1,589.00
2580	1	LIBRERA De metal con vidrios corredizos de 4 compartimientos color beige. comprada a Centroamericana de Mercadeo s/factura No. 1468 y Orden de compra No. 12459.	Q538.00	Q602.56
2581	2	LIBRERA De metal con vidrios corredizos y chapa de 4 compartimientos.	Q1,076.00	Q1,205.12
2582	1	LIBRERA de metal con vidrios y chapa con 3 entrepaños ajustables, color negro, comprado a la Empresa ABM DE GUATEMALA, S.A. según factura No. 14203 y orden de Compra No. 43242.	Q1,419.64	Q1,590.00
2583	5	LIBRERA de metal con vidrios y chapa con 3 entrepaños ajustables, color negro, comprado a la Empresa LA INCREIBLE ABM DE GUATEMALA, S.A. según factura No. 14203 y orden de Compra No. 43242.	Q7,098.22	Q7,950.01
2584	1	LIBRERA de metal con vidrio y chapa, 3 entrepaños y 4 espacios con puertas corredizas, medidas: 1.37 cm de alto x 1.17 cm de ancho x 41 cm de fondo. color negro.	Q1,419.64	Q1,590.00
2585	1	LIBRERA de metal con vidrio y chapa, color negro, compradas a la Empresa La Increible ABM DE GUATEMALA, s/Fac. No. 03841 y orden de compra No. 41931.	Q1,508.93	Q1,690.00
2586	1	LIBRERA de Metal de 1.98 *1.20 con Cinco Entrepaños, color Negro, Comprados a la Empresa Muebles Necosa, Según Factura No. 0000591 y Orden de Compra No. 22228,	Q2,400.00	Q2,688.00
2587	1	LIBRERA De metal de 3 entrepaños con puertas de vidrio corredizas.	Q916.37	Q1,026.33
2588	1	LIBRERA De metal de 4 compartimientos móviles puertas de vidrio corredizas con su respectiva chapa en color negro.	Q315.00	Q352.80
2589	2	LIBRERA de metal de cinco entrepaños color gris.	Q600.00	Q672.00
2590	1	LIBRERA De metal de dos entrepaños.	Q270.00	Q302.40
2591	1	LIBRERA De metal de dos entrepaños y puertas corredizas color negro. cambio de color autorizado según Acta No. 24-2005 punto cuarto de Junta Directiva de fecha 21/07/05.	Q375.00	Q420.00
2592	1	LIBRERA De metal de dos niveles color blanco hueso.	Q115.00	Q128.80
2593	1	LIBRERA De metal de tres entrepaños.	Q310.00	Q347.20
2594	1	LIBRERA De metal de tres entrepaños con puertas de vidrio corredizas y chapa color negro	Q750.00	Q840.00
2595	1	LIBRERA De palo blanco dos niveles puertas de vidrio con llave.	Q148.50	Q166.32
2596	2	LIBRERA De tres entrepanos con puertas de vidrio corredizas con llave color beige.	Q700.00	Q784.00
2597	1	LIBRERA De tres entrepaños, color beige con vidrios corredizos de 55"x46"x16" con llave.	Q370.00	Q414.40

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
2598	1	LIBRERA De tres entrepaños color negro con puertas corredizas de vidrio.	Q160.00	Q179.20
2599	1	LIBRERA De tres entrepaños con puertas de vidrio corredizas de 46x55x16 color beige.	Q350.00	Q392.00
2600	1	LIBRERA De tres entrepaños con vidrio corredizo y chapa color café, claro.	Q628.00	Q703.36
2601	1	LIBRERA De tres entrepaños con vidrio corredizo y chapa color negro. NOTA: Cambio de color según Acta No. 24-2005 fecha 21/07/05 de Junta Directiva.	Q628.00	Q703.36
2602	1	LIBRERA De tres entrepaños de 47.5 x 53.0 x 16.0 color negro de metal.	Q160.00	Q179.20
2603	1	LIBRERA De tres entrepaños de metal y puertas corredizas color beige comprada a industrias america.	Q325.00	Q364.00
2604	1	LIBRERA de tres entrepaños en color beige, comprada a Industrias "América" según factura No. 001722	Q350.00	Q392.00
2605	3	LIBRERA De tres entrepaños fabricada en melamina color negro, puertas de vidrio con un entrepaño. Comprado a la empresa LA INCREIBLE ABM DE GUATEMALA S.A. según factura NO. 19508 y orden de compra No. 24794.	Q3,843.75	Q4,305.00
2606	1	LIBRERA de tres entrepaños puertas corredizas de vidrio y su respectiva chapa	Q190.00	Q212.80
2607	1	LIBRERA De tres entrepaños y puertas corredizas color beige.	Q375.00	Q420.00
2608	1	LIBRERA De tres entrepaños y puertas corredizas en color beige.	Q375.00	Q420.00
2609	1	LIBRERA L-1 con 3 entrepaños de 46 x 55 x 16 con puertas corredizas y chapa color beige. Comprado según contrato No. 58 de la licitacion publica No. 02-98 USAC/BCIE suscrito entre la USAC Y GBM de Guatemala, S.A. se certifica una copia de la factura No. 75859.	Q1,092.73	Q1,223.86
2610	1	LIBRERA L-1 con 3 entrepaños puertas corredizas de vidrio y chapa de 46x55x16. color beige.	Q1,045.00	Q1,170.40
2611	1	LIBRERA L-1 con tres entrepanos y puerta de vidrio corrediza color beige con llave.	Q1,092.73	Q1,223.86
2612	1	LIBRERA L-1 con tres entrepaños, y puertas de vidrio corredizas, color beige, con llave, Comprado al Proveedor CARMEL, S.A s/Fact. No. 035468, Orden de Compra No. 005151, Cheque No. 23517, del Banco Continental.	Q1,092.73	Q1,223.86
2613	1	LIBRERA L-1 de 3 entrepaños. 46" ancho x 55" alto x 16" de fondo, con puertas de vidrio corredizas, y chapa, color beige, Comprada al Proveedor CARMEL S.A. s/Fact. No. 033332	Q1,092.73	Q1,223.86
2614	1	LIBRERA Libreria de metal de tres entrepaños con puertas de vidrio corrediza y chapa color negro.	Q750.00	Q840.00
2615	1	LIBRERA Libreria l-1 de 3 entrepaños 46"" de ancho * 55"" de alto *16"" de fondo, co puertas de vidrio corredizas y chapa color beige	Q1,092.73	Q1,223.86
2616	1	LIBRERA Marca Rosago de 50"" de frente x 39 de alto x 13 1/2 de fondo con dos entrepaños moviles color café, comprado a distribuidora Audel.	Q190.00	Q212.80
2617	1	LIBRERA Metalica de tres entrepanos con dos puertas corredizas de vidrio color blanco hueso.	Q195.00	Q218.40
2618	1	LIBRERA metalica mod. E-6029 de 60x29 de alto, color blanco hueso, formica color tabaco.	Q116.00	Q129.92



No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
2619	1	LIBRERA Mod. L-1 con 3 entrepaños Puertas corredizas de vidrio y chapa de 46"x55"x16" de fondo color negro. comprado a CARMEL S.A. según factura No. 028796. cambio de color autorizado según Acta No. 24-2005 punto cuarto de Junta Directiva de fecha 21/07/05.	Q1,045.00	Q1,170.40
2620	1	LIBRERA Mod. L-1 con 3 entrepaños puertas corredizas de vidrio y chapa. de 46"x55"x16" fondo. color beige. comprado a Proveedores Carmel. S.A. s/factura No. 028796.	Q1,045.00	Q1,170.40
2621	1	LIBRERA Mod. L-1 con tres compartimientos con llave color beige de metal, comprada a CARMEL, S.A. s/fact. No. 80600. * Ver forma D-I-1-98 MABP No. Autorizado.	Q350.00	Q392.00
2622	1	LIBRERA mod. L-1 con tres entrepaños puertas corredizas de vidrio y chapa de 46"x55"x16" de fondo color beige comprada a CARMEL S.A s/Fact. No. 028796,	Q1,045.00	Q1,170.40
2623	1	LIBRERA Para biblioteca, dimensiones: 1.75 L x 0.40 F x 2.045 H, fabricado en melamina de 5/8" color cherry, cuenta con 5 compartimientos de almacenaje, puertas inferiores de melamina con chapa y haladores de lujo tipo minimalistas, puertas superiores elaboradas en lamina metalica con pintura en polvo o color gris aluminio, con vidrio claro de 5mm y chapa y jalador decorativo de lujo tipo minimalista, entrepaños reforzados con tubo cuadrado de 1" con pnitura en polvo color gris aluminio., Diseño segun planos proporcionados.	Q4,615.18	Q5,169.00
2624	1	LIBRERA DE METAL Libreria de metal puertas de vidiro corredizas color beige	Q700.00	Q784.00
2625	1	LIBRO 1-2-3 en el mundo de la estadistica, manual de formulas y de aplicaciones practicas Por Ron Person. Ediciones Alfaomega, S.A. Mexico 1990.	Q28.60	Q32.03
2626	1	LIBRO 1 tomo de fotocopias y encuadernacion del Libro EXPLORATORIUN COOKBOOK. I. S/fact. No. 0214 fotocopias MARYSOL	Q22.00	Q24.64
2627	1	LIBRO 1 tomo de fotocopias y encuadernacion del Libro EXPLORATORIUN COOKBOOK. I. S/fact. No. 0214 fotocopias MARYSOL..	Q22.00	Q24.64
2628	1	LIBRO 3G Wireless Demystified, Autores lawrence Harte, Richard Levine and Roman Kikta, Editorial McGraw Hill, Orden de Compra No 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378 Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No 115879.	Q620.00	Q694.40
2629	1	LIBRO 3G Wireless Networks, Autores: Clint Smith and Daniel Collings, Editorial McGraw Hill, Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378. Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q750.00	Q840.00
2630	1	LIBRO 50 Ejercicios prácticos de Automatizacion. Autor Miguel López Ramírez, Editorial Alfaomega. año 2018.	Q120.00	Q134.40
2631	1	LIBRO AASHTO Maintenance Manual for Roadways and Bridges. edicion 2007, Autor AASHTO, editorial AASHTO.	Q2,100.00	Q2,352.00
2632	1	LIBRO Abastecimiento de agua y alcantarillado, Ernet W. Steel. edit. Gustavo Gili. S.A. Barcelona 1972.	Q28.50	Q31.92
2633	1	LIBRO Abstrac algebra.Autor D.S. Malik, John M. Mordison, M.K. Sen, Editorial Mc Graw Hill, comprado a Distribuidora General del Libro S.A. s/fact. No. 5017.	Q725.86	Q812.96
2634	1	LIBRO Acondicionamiento de aguas para la industria, por Sheppard T. Powell. Edit. Limusa.Mexico 1979.	Q18.90	Q21.17
2635	1	LIBRO Acondicionamiento de aguas para la industria. powell shppard	Q38.50	Q43.12
2636	1	LIBRO Adaptive Antennas for Wireless Communications, Autor George V. Tsoulos, Editorial IEEE Press, Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378. Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q1,490.00	Q1,668.80
2637	1	LIBRO ADMINISTRACION. 12a. Edicion 2014, Autor Stephen P. Robbins / Mary Coulter, Editorial Pearson.	Q377.68	Q423.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
2638	2	LIBRO ADMINISTRACION 1996, autor Stoner, James, Edicion 6, comprado a la Empresa DISTRIBUCIONES RAMIREZ, según factura No. 001165 y orden de compra No. 30316.	Q419.70	Q470.06
2639	2	LIBRO ADMINISTRACION 2010. autor Robbins, Stephen. Edicion 10. Comprado a la Empresa DISTRIBUCIONES RAMIREZ, según factura No. 001168 orden de Compra No. 30323.	Q516.92	Q578.95
2640	1	LIBRO ADMINISTRACION. 6a. edicion 1996, Autor James A. Stoner. Editorial Pearson.	Q281.25	Q315.00
2641	1	LIBRO ADMINISTRACION DE EMPRESAS CONSTRUCTORAS, 2a. edicion 2014. Autor Suarez Salazar, Carlos, Editorial Limusa.	Q124.11	Q139.00
2642	2	LIBRO ADMINISTRACION DE LA PRODUCCION E INVENTARIOS 2009, autor Fogarty, Donald, Edicion 2, comprado a la Empresa DISTRIBUCIONES RAMIREZ, según factura No. 001165 y orden de compra No. 30316.	Q661.50	Q740.88
2643	3	LIBRO ADMINISTRACION DE OPERACIONES 2013, autor Krajewski, Lee, Edicion 10, comprado a la Empresa DISTRIBUCIONES RAMIREZ, según factura No. 001165 y orden de compra No. 30316.	Q750.90	Q841.01
2644	1	LIBRO ADMINISTRACION DE OPERACIONES, Conceptos y casos contemporaneos, Autores Roger G. Schroeder, Susan Meyer Goldstein y M. Johnny Rungtusanatham, Editorial, McGraw Hill. Quinta edicion. año 2011.	Q452.00	Q506.24
2645	1	LIBRO ADMINISTRACION DE OPERACIONES, Conceptos y casos contemporaneos, Quinta edicion, año 2011, Autores, Schroeder, Goldstein y Rungtusanatham, Editorial McGraw Hill.	Q374.00	Q418.88
2646	1	LIBRO ADMINISTRACION DE OPERACIONES, PROCESOS Y CADENA DE SUMINISTROS, 10a edicion 2013, Autor Lee J. Krajewski, Editorial Pearson.	Q289.29	Q324.00
2647	1	LIBRO ADMINISTRACION DE OPERACIONES, Produccion y Cadena de Suministros, Autor Richard B. Chase, F.Robert Jacobs y Nicholas J. Aquilano, Duodecima Edicion, Editorial McGraw-Hill, Incluye DVD. comprado a la Empresa CORPORACION EDUCATIVA según factura No. 0397.	Q339.29	Q380.00
2648	1	LIBRO ADMINISTRACION DE PROYECTOS, Cuarta edicion, autor Clifford F. Gray y Erik W. Larson, Editorial McGraw-Hill, comprado a la Empresa CORPORACION EDUCATIVA según factura No. 0397.	Q285.71	Q320.00
2649	1	LIBRO ADMINISTRACION DE RECURSOS HUMANOS, 11a. edicion 2009, Autor Dessler, Gary, editorial Pearson.	Q349.55	Q391.50
2650	1	LIBRO ADMINISTRACION DE RECURSOS HUMANOS, 11a. edicion, 2010, Autor Mondy, Wayne, editorial Pearson.	Q297.32	Q333.00
2651	1	LIBRO ADMINISTRACION DE RECURSOS HUMANOS, El capital humano de las organizaciones, Autor Idalberto Chiavenato, Editorial McGraw-Hill, Novena edicion. comprado a la Empresa CORPORACION EDUCATIVA según factura No. 0397.	Q285.71	Q320.00
2652	1	LIBRO ADMINISTRACION ESTRATEGICA, Teoria y Casos, 19a. edicion, año 2015, editorial McGraw Hill. Autores: Thompson, Peteraf, Gamble y Strickland,	Q420.00	Q470.40
2653	1	LIBRO ADMINISTRACION ESTRATEGICA, Textos y Casos, Quinta Edicion, año 2011, autores Dess, Lumpkin y Eisner, Editorial McGraw Hill.	Q418.00	Q468.16
2654	1	LIBRO ADMINISTRACION, Liderazgo y colaboracion en un mundo competitivo, Octava Edicion, año 2009, Autores Bateman y Snell, Editorial McGraw Hill.	Q396.00	Q443.52
2655	1	LIBRO ADMINISTRACION, Teoria, Proceso, areas funcionales y estrategias para la competitividad, Tercera edicion, año 2012, autores Sergio Hernandez y Rodriguez y Gustavo Palafox de Anda, Editorial McGraw Hill.	Q312.00	Q349.44
2656	1	LIBRO ADMINISTRACION, Una perspectiva global y empresarial, 14a. edicion. año 2012, autores Harold Koontz, Heinz Wehrich y Mark Cannice, Editorial McGraw Hill.	Q492.00	Q551.04
2657	2	LIBRO ADMNISTRACION DE RECURSOS HUMANOS, 9a. Edicion. Autor Ivancevich, John. año: 2007. Comprado a la Empresa AMERICAN BOOK STORE, según factura No. 000976 y orden de compra No. 30325.	Q455.34	Q509.98

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
2658	1	LIBRO ADMINISTRACION ESTRATEGICA, Textos y Casos, Autores Dess, Lumpkin y Eisner, Editorial McGraw Hill. Quinta edicion. año 2011.	Q612.00	Q685.44
2659	1	LIBRO ADVANCE CALCULUS, Autor Kaplan, W. Edición No. 4, Editorial Addison de 1991, Referencia No. 210 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q150.00	Q168.00
2660	1	LIBRO Advanced Digital Communications, Autor Dr. Kamilo Feher, Editorial Noble Publishing Corporation, Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018.	Q846.23	Q947.78
2661	1	LIBRO Advanced Electronic Communications Systems, Autor Wayne Tomasi, Quinta Edición, Editorial Prentice Hall, Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378 Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q1,190.00	Q1,332.80
2662	1	LIBRO Advanced low- power digital circuits techniques. Autor Muhammad S. Elrabaa, editorial Kluwer academic Publisher, orden de compra No. 15364,15365,15366.15367,15372.15369,15370. comprado a ASISTE según facturas Nos. 2020,2017,2018.	Q1,778.31	Q1,991.71
2663	1	LIBRO ADVANCED MATHEMATICS IN PHYSICS AND ENGINEERING, por Arthur Bronwell, Ver Forma D-I-1-98 No. 00092 Autorizado.	Q6.85	Q7.67
2664	1	LIBRO ADVANCED STUDIES OF FLEXIBLE ROBOTIC MANIPULATORS,Modeling, Desing, Control and Aplications, 1a. Edicion 2003, Autor Fei-Yue Wang, Yanqing Gao, Editorial World Scientific Pub Co. Inc.Volumen 4.	Q1,832.14	Q2,052.00
2665	1	LIBRO Advances in Randomized Parallel Computing, Autores Panos M. Pardalos and Sanguthevar Rajasekaran, Editorial Kluwer Academic Publishers, Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2017, 2018, 2020.	Q2,385.39	Q2,671.64
2666	1	LIBRO A First Course in Fuzzy Logic, Second Edition, Autores Hung T. Nguyen and Elbert A. Walker, Editorial Chapman and Hall/CRC, Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018.	Q968.26	Q1,084.45
2667	1	LIBRO AGUA. Fuentes, caracterizacion, tecnologia y gestion sustentable, Tomo I, Autores Santiago Ramirez Morales y Juan Carlos Vega de Kuyper, Editorial Alfaomega, año 2017.	Q270.00	Q302.40
2668	1	LIBRO AGUA SANEAMIENTO AMBIENTAL Y DESPLAZAMIENTO, autor Villegas Gonzalez, Paula Andrea, 1er. edicion 2013 U. Catolica de Colombia.	Q147.32	Q165.00
2669	1	LIBRO A GUIDE TO INTRODUCTORY PHYSICS TEACHING Autor Arons, A.B.. Edición No. 1, Editorial Wiley Ref. No. 215 de 1990 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q190.00	Q212.80
2670	1	LIBRO A GUIDE TO INTRODUCTORY PHYSICS TEACHING Edición No. 1, Editorial Wiley de 1990, Ref. No. 214 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q190.00	Q212.80
2671	1	LIBRO aire quality meteorogy and atmospheryc zone. morris/barras editors.	Q145.37	Q162.81
2672	1	LIBRO Alcantarillado y tratamiento de aguas negras. Haroll E. Babbitt, E. Robert Baumann. Compañía Editorial Contiental. S.A. Mexico 1977.	Q28.50	Q31.92
2673	4	LIBRO ALGEBRA BALDOR, edicion actualizada 2014, Autor Baldor, Aurelio. Editorial Patria.	Q892.84	Q1,000.00
2674	1	LIBRO ALGEBRA INTERMEDIA. Un enfoque del mundo real. Tercera edicion, Autor Ignacio Bello y Fran Hopf. editorial McGraw Hill. año 2009.	Q480.00	Q537.60
2675	1	LIBRO Algebra lineal. G. Hadley . Fondo Educativo Interamericano, S.A. Mexico 1969.	Q11.60	Q12.99

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
2676	1	LIBRO ALGEBRA LINEAL PARA ESTUDIANTES DE INGENIERIA Y CIENCIAS, Autor Juan Carlos Del Valle Sotelo, Editorial Mc Graw Hill, año 2012.	Q396.00	Q443.52
2677	2	LIBRO ALGEBRA LINEAL, Una introduccion moderna, Cuarta edicion, Autor David Poole, Editorial Cengage Learning, año 2017.	Q375.00	Q420.00
2678	3	LIBRO ALGEBRA Y TRIGONOMETRIA CON GEOMETRIA ANALITICA 2011. autor Swokowsky, Earl William, Edicion 13, Comprado a la Empresa DISTRIBUCIONES RAMIREZ, según factura No. 001167 orden de Compra No. 30322.	Q910.71	Q1,020.00
2679	1	LIBRO Algebra y trigonometria con geometria analitica autores earl w. swokowski, jeffery a. cole, editorial thomson. DONACION por parte del Ing. Murphy Paiz, Acuerdo de Decanato No. 016-2001.	Q180.00	Q201.60
2680	1	LIBRO ALGEBRES ENVELOPPANTES, de Jacques Dixmier, Ver Forma D-I-1-98 No. 00112 Autorizado,	Q15.00	Q16.80
2681	1	LIBRO ALGEBRE TERMINALES C-E, por M. Condamine, Ver Forma D-I-1-98 No. 00106, Autorizado,	Q8.00	Q8.96
2682	1	LIBRO Algorithmic Information Theory, Autor Gregory J. Chaitin, Editorial Cambridge, Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018.	Q674.54	Q755.48
2683	1	LIBRO Alternative sewer systems MOP No. FD-12. Edit. Water Pollution Control Federation. U.S.A 1986.	Q37.00	Q41.44
2684	1	LIBRO A MEMOIR ON THE PHYSICAL REVIEW Autor Hartman, P. Edición No. 1, Editorial America de 1994, Ref. No. 237 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q175.00	Q196.00
2685	1	LIBRO ANALISIS DE CIRCUITOS EN INGENIERIA, Octava edicion, año 2012, Autores Hayt, Jr. Kemmerly, Durbin, Editorial Mc Graw Hill.	Q429.00	Q480.48
2686	1	LIBRO ANALISIS DE CIRCUITOS EN INGENIERIA, octava edicion, año 2012, Autores William H. Hayt, Jr. Jack E. Kemmerly y Steven M. Durbin. Editorial McGraw Hill.	Q429.00	Q480.48
2687	1	LIBRO ANALISIS DE CIRCUITOS EN INGENIERIA. Octava edicion. Autores William H. Hayt, Jr. Jack E. Kemmerly, Steven M. Durbin. Editorial Mc Graw Hill. año 2012.	Q430.00	Q481.60
2688	1	LIBRO ANÁLISIS DE FOURIER Autor HSU, HP. Edición No 1, Editorial Addison de 1987, Ref. No. 201, . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q175.00	Q196.00
2689	1	LIBRO ANÁLISIS DE FOURIER Autor HSU, HP. Edición No. 1, Editorial Addison de 1987, Ref. No. 202. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q175.00	Q196.00
2690	1	LIBRO ANALISIS DE LABORATORIO DE SUELOS Y AGUA, Autor Duran Ramirez Felipe, Grupo Latino.1era, edicion. Tomo I.	Q482.14	Q540.00
2691	3	LIBRO ANALISIS DE REDES, 1a. Edicion Autor Van Valkenburg . año: 2013. Comprado a la Empresa AMERICAN BOOK STORE, según factura No. 000976 y orden de compra No. 30325.	Q1,245.54	Q1,395.00
2692	1	LIBRO ANALISIS ESTADISTICO MULTIVARIANTE, Un enfoque teorico y practico, Autores: De la Garza, Morales y Gonzalez, Editorial McGrawHill, año 2013.	Q470.00	Q526.40
2693	1	LIBRO ANALISIS ESTRUCTURAL, 1a. edicion 2014, Autor Gonzalez Cuevas, Oscar. Editorial Limusa.	Q194.64	Q218.00
2694	2	LIBRO ANALISIS ESTRUCTURAL, 8a. edicion 2012, Autor Russell C. Hibbeler, Editorial Parson.	Q803.58	Q900.00
2695	2	LIBRO Analisis estructural, autor Beaufait. Edit Prentice Hall.	Q71.00	Q79.52

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
2696	3	LIBRO ANALISIS NUMERICO 2011, Autor Burden, Richard, Edicion 9, Comprado a la Empresa DISTRIBUCIONES RAMIREZ, según factura No. 001167 orden de Compra No. 30318.	Q855.00	Q957.60
2697	3	LIBRO ANALISIS NUMERICO, 9a. Edicion 2011, Autor Burden, Richard. Editorial CENGACE.	Q883.92	Q990.00
2698	1	LIBRO ANALISIS NUMERICO, 9a. Edicion 2011, Autor Burden, Richard y Douglas Faires. Editorial CENGACE.	Q294.64	Q330.00
2699	1	LIBRO Análisis Numérico autor Burden,, Richard 10 ed. Año 2017 editorial Cengage Learning.	Q334.82	Q375.00
2700	1	LIBRO Analisis numerico elemental : un enfoque algoritmico. S. D. Conte. Carl de Boor. edit. Mc. Graw Hill. Colombia 1974.	Q12.50	Q14.00
2701	1	LIBRO Analisis numerico. Richard T. Burden. J. Douglas Faires, Grupo Editorial Iberoamerica. Mexico 1985.	Q26.80	Q30.02
2702	1	LIBRO Analisis quimico cuantitativo, Gilbert H.Ayres. Edit. Harla. Madrid 1970.	Q11.25	Q12.60
2703	1	LIBRO ANALISIS VECTORIAL. segunda Edicion, Autores Murray R. Spiegel, Seymour Lipschutz, Dennis Spellman. Editorial Mc Graw Hill. año 2011.	Q280.00	Q313.60
2704	1	LIBRO ANALISIS Y DISEÑO DE ESTRUCTURAS CON SAP 2000 v. 15. incluye Cd Multimedia, Autor Luis Gabriel Quiroz Torres, segunda edicion, Editorial Macro. año 2014.	Q520.00	Q582.40
2705	1	LIBRO ANALISIS Y DISEÑO DE SISTEMAS, 8a. edicion 2011, Autor Kenneth E. Kendall, Editorial Pearson.	Q305.36	Q342.00
2706	1	LIBRO ANALISIS Y DISEÑO DE SISTEMAS DE CONTROL DIGITAL. Autor Ricardo Fernandez del Busto y Ezeta. Editorial McGraw Hill. Año 2013.	Q410.00	Q459.20
2707	1	LIBRO Analog and Digital Communications, Autor: Hwei P. Hsu, Editorial McGraw Hill, Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378 Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q200.00	Q224.00
2708	1	LIBRO Analog and Digital Control System Design, Autor Chi-Tsong Chen, Editorial Saunders College Publishing, Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018.	Q1,250.95	Q1,401.06
2709	1	LIBRO Analog Circuit Design: Mixed A/D Circuit Design, Sensor Interface Circuits and Communication Circuits, Autores Willy Sansen, Johan H. Huijsing and Rudy J. Van de Plassche, Editorial Kluwer Academic Publishers, Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018.	Q2,428.31	Q2,719.71
2710	1	LIBRO Analog Circuit Design: Most RF Circuits, Sigma-Delta Converters and Translinear Circuits, Autores Willy Sansen, Johan H. Huijsing and Rudy J. Van de Plassche, Editorial Kluwer Academic Publishers, Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018.	Q2,195.29	Q2,458.72
2711	1	LIBRO Analog circuit desing, operational amplifiers, analog to digital convertors, analog computer aided desing. Autor Johan H. Huijsing, editorial Kluwer academic Publisher, orden de compra No. 5364,15365,15366.15367,15372.15369,15370. comprado a ASISTE según facturas Nos. 2020,2017,2018.	Q2,581.62	Q2,891.41
2712	1	LIBRO ANALOG DIGITAL CONVERSION HANDBOOK Autor Sheingold, D.H. Edición No.3, Editorial Prentic de 1986, Ref. No. 138 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q170.00	Q190.40
2713	1	LIBRO Analog Integrated Circuits Autor Edwin W. Greeneich, Editorial Chapman and Hall, Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018.	Q1,453.31	Q1,627.71

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
2714	1	LIBRO ANALYSE NUMERIQUE LINEAIRE, por Noel Gastinel, Ver Forma D-I-1-98 No. 00108 Autorizado	Q14.00	Q15.68
2715	1	LIBRO ANALYSIS OF ENGINEERING CYCLES, Power, refrigerating and gas liquefaction plant, 4th.Edition. Autor R.W. Haywood, editorial Pergamon Press.	Q758.93	Q850.00
2716	1	LIBRO ANALYTICAL MECHANICS Autor Fowles, G.R. y Casiday Edición No. 5, Editorial Saunde de 1993, Ref. No. 130.DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q180.00	Q201.60
2717	1	LIBRO ANALYTIC AND VECTOR MECHANICS, por Edwards Hiram, Ver Forma D-I-1-98 No. 00098 Autorizado.	Q4.00	Q4.48
2718	1	LIBRO Analytik fur mensch und unwelt. Alemania 1990.	Q50.00	Q56.00
2719	1	LIBRO AN INTRODUCTION TO DATABASE SYSTEMS, Volumen I, Fifth edition, autor C.J. Date. Editorial Addison Wesley.	Q691.96	Q775.00
2720	1	LIBRO AN INTRODUCTION TO DIFFERENTIAL EQUATIONS Autor Farlow S.J. Edición No. 1, Editorial McGraw Ref. No. 199 de 1994 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q180.00	Q201.60
2721	1	LIBRO AN INTRODUCTION TO ERROR ANALYSIS, Autor Taylor J. R. Edición No. 1, Editorial Universal de 1982, Referencia No. 54 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q175.00	Q196.00
2722	1	LIBRO An Introduction to Fuzzy Logic and Fuzzy Sets, Autores JamesJ. Buckley and Esfandiar Eslami, Editorial Physica – Verlag, Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018.	Q489.96	Q548.76
2723	1	LIBRO AN INTRODUCTION TO MODERN ELECTRONICS Autor Faissler W.L. Edición No 1, Editorial Wiley de 1991, Ref. No. 134, .DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q180.00	Q201.60
2724	1	LIBRO An Introduction to Neural Networks, Autor James A. Anderson, Editorial The Mit Press, Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018.	Q1,349.06	Q1,510.95
2725	1	LIBRO An Introduction to Queueing Theory, Autor L. Breuer and D. Baum, Editorial Springer, Comprado a la empresa Publicaciones Educativas, con la Fact. No. 000905, Orden de Compra No. 0035108.	Q736.61	Q825.00
2726	1	LIBRO AN INTRODUCTION TO STATISTICAL THERMODYNAMICS, Autor Hill, T.L. Edición No.1, Editorial Dover Ref. No. 60 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q150.00	Q168.00
2727	1	LIBRO AN INTRODUCTION TO THEORY AND APPLICATIONS, Autor Yariv, A. Edición No.1, Editorial Wiley de 1982, Ref. No. 57 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q150.00	Q168.00
2728	1	LIBRO An Introduction to Wavelets and Other Filtering Methods in Finance and Economics, Autores: Ramazan Gencay, Faruk Selcuk and Brandon Whitcher, Editorial Academic Press, Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018.	Q980.53	Q1,098.19
2729	1	LIBRO Antenna Engineering Handbook, Third edition. Autor Mikael Gustavson, J. Jacob Wikner and Nianxion Nick Tan, editorial Kluwer academic Publisher, orden de compra No. 15364,15365,15366.15367,15372.15369,15370. comprado a ASISTE según facturas Nos. 2020,2017,2018.	Q1,226.42	Q1,373.59
2730	1	LIBRO Antenna Theory, Autor: Constantine A. Balanis, Editorial John Wiley and Sons, Inc. Segunda Edición, Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378. Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q1,340.00	Q1,500.80

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
2731	1	LIBRO Aplique Turbo Prolog de Phillip R. Robinson Edito.	Q63.25	Q70.84
2732	1	LIBRO Application of Fuzzy Logic, Autor: Mohammad Jamshidi, André Titli, Lotfi Zadeh y Serge Boverie, Editorial Prentice Hall PTR, Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378. Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q980.00	Q1,097.60
2733	1	LIBRO Applications of Neural Networks in Electromagnetics, Autores Christos Christodoulou and Michael Georgiopoulos, Editorial Artech House, Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018.	Q1,459.44	Q1,634.57
2734	1	LIBRO APPLIED CHAOS Autor Kim J.H. y Stringer Edición No. 1, Editorial Wiley de 1992, Ref. 227 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q170.00	Q190.40
2735	1	LIBRO Applied Cryptography, Autor: Bruce Schneier, Editorial John Wiley and Sons, Inc. Segunda Edición, Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378. Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q750.00	Q840.00
2736	1	LIBRO Applied linear algebra de A. Loble Daniel. Donacion.	Q10.00	Q11.20
2737	1	LIBRO APPLIED MATHEMATICS SERIES PRINCIPLES AND TECHNIQUES OF APPLIED MATHEMATICS, por John Wiley Sons, Ver Forma D-I-1-98 No. 00092 Autorizado.	Q6.09	Q6.82
2738	1	LIBRO Applied Measurement Engineering, Autor Charles P. Wright, Editorial Prentice Hall PTR, Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378 Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q540.00	Q604.80
2739	1	LIBRO Applied Neural Networks for Signal Processing, Autores: FA-Long and Rolf Unbehauen, Editorial Cambridge, Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378. Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q430.00	Q481.60
2740	1	LIBRO APRENDIENDO PASO A PASO EXCEL 2016, Autor Poul Paredes Bruno, Editorial Macro, año 2016	Q320.00	Q358.40
2741	1	LIBRO APROVECHAMIENTO DE ENERGIAS RENOVABLES, Autor Interconsulting Bureau S.L. Editorial Ediciones de la U. Año 2015.	Q150.00	Q168.00
2742	1	LIBRO ARCHITECTING MOBILE SOLUTIONS FOR THE ENTERPRISE, Editorial: Microsoft Press, Editor: Dino Esposito.	Q500.00	Q560.00
2743	4	LIBRO ARITMETICA BALDOR. Edicion Actualizada 2014, Autor Baldor, Aurelio, editorial Patria.	Q892.84	Q1,000.00
2744	1	LIBRO ARQUITECTURA DE COMPUTADORAS de los microprocesadores a las supercomputadoras, Autor Behrooz Parhami, Editorial Mc Graw Hill. año 2007.	Q520.00	Q582.40
2745	1	LIBRO A SHORT COURSE IN DIFFERENTIAL EQUATIONS, ver Forma D-I-1-98 No. 00105, Autorizado	Q5.95	Q6.66
2746	1	LIBRO Asi se dibujan las letras, José Parramon.	Q8.75	Q9.80
2747	1	LIBRO ASPECTS AND APPLICATIONS OF THE RANDOM WALK Autor Weiss, G.H. Edición No. 1, Editorial North Ref. No. 233 de 1994. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q165.00	Q184.80
2748	1	LIBRO asphal pavement construction new materials and techniques. j.a. scorocman editor	Q32.85	Q36.79
2749	1	LIBRO ASTRONOMY A SELF-TEACHING GUIDE Autor Moche, D.L. Edición No 4, Editorial Wiley de 1993, Ref. No. 217. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q185.00	Q207.20

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
2750	1	LIBRO A STUDENT'S GUIDE TO FOURIER TRANSFORMS Autor James, J.F. Edición No.1, Editorial Cambrid de 1995, Ref. No. 203. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q180.00	Q201.60
2751	1	LIBRO A. SURVEY OF THE TEACHING OF PHYSICS AT UNIVERSITIES, Ver Forma D-I-1-98 No. 00105 Autorizado	Q0.00	Q0.00
2752	1	LIBRO ATOMIC SPECTRA AND ATOMIC STRUCTURE, Autor Herzberg, G., Edición No. 2, Editorial Dover de 1945, Ref. No. 34 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q180.00	Q201.60
2753	1	LIBRO ATOMICS PHYSICS AND INTRODUCTION, por Lakin Kerwin, Ver Forma D-I-1-98 No. 00102, Autorizado	Q10.00	Q11.20
2754	1	LIBRO ATOM-PHOTON INTERACTIONS; BASIC PROCESSES, Autor Cohen-Tannoudji, Edición No. 1, Editorial Wiley de 1992, Ref. No. 78 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q150.00	Q168.00
2755	1	LIBRO ATOMS AND QUANTA, Autor Jackson D.F. Edición No. 1, Editorial Surrey de 1989, Referencia No. 193. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q150.00	Q168.00
2756	1	LIBRO ATOMS AND QUANTA, Autor Jackson D.F. Edición No. 1, Editorial Surrey de 1989, Ref. No. 192. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q150.00	Q168.00
2757	1	LIBRO ATOMS IN THE FAMILY: MY LIFE WITH ERICO FERMI Autor Fermi L. Edición No. 1, Editorial Chicago de 1961, Ref. 375. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q100.00	Q112.00
2758	1	LIBRO A TRAVELERS GUIDE SPACETIME AN INTRODUCTION, Autor Moore. Edición No. 1, Editorial Mc. Graw Hill Ref. No. 109 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q210.00	Q235.20
2759	1	LIBRO AUTOCAD 2013® + de cien ejercicios practicos, Autor Castell Cebolla Cebolla, Editorial Ediciones de la U, año 2013.	Q360.00	Q403.20
2760	1	LIBRO BAND THEORY OF SOLIDS: AND INTRODUCTION FROM Autor Altman, s.L. Edición No.1, Editorial Oxford de 1994, Ref. No. 170. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q175.00	Q196.00
2761	1	LIBRO BASIC GENERAL MATHEMATICS, 2da. Edición, por Joseph-Keiffer, Ver Forma D-I-1-98 No. 00105.	Q0.00	Q0.00
2762	1	LIBRO BASIC IDEAS AND CONCEPTS IN NUCLEAR PHYSICS Autor Hiede, K. Edición No. 1, Editorial Institut de 1994, Ref. No. 183 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q150.00	Q168.00
2763	1	LIBRO BASIC MATHEMATICS FOR ADMINISTRATION, por F. Parker Fowler and E.W. Sandberg, Ver Forma D-I-1-98 No. 00091 Autorizado.	Q5.78	Q6.47
2764	1	LIBRO Basic Stamp, Second Edition, Autores Claus Kuhnel and Klaus Zahnert, Editorial Newnes, Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018.	Q429.13	Q480.63
2765	1	LIBRO BASIC THERMODYNAMICS, Autor Carrington, G. Edición No 1, Editorial Oxford de 1995, Ref. No. 61. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q150.00	Q168.00
2766	1	LIBRO Bayesian Networks and Decision Graphs, Editorial Finn V. Jensen Editorial Springer, Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018.	Q857.88	Q960.83



No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
2767	1	LIBRO BERKELEY PHYSICS COURSE, VOL. 1 MECANICA Autor Kiteel, C. Knight, W.D. Edición No. 2, Editorial Reverti de 1991, Ref. No. 263 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q110.00	Q123.20
2768	1	LIBRO BERKELEY PHYSICS COURSE VOL. 2, ELECTRICITY AND MAGNETISM , por Edward M. Purcell, Ver Forma D-I-1-98 No. 00092, Autorizado.	Q3.85	Q4.31
2769	1	LIBRO BERKELEY PHYSICS COURSE, VOL. II ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO Autor Purcell E. M. Edición No. 2, Editorial Reverti de 1990, Ref. No. 265. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q175.00	Q196.00
2770	1	LIBRO BERKELEY PHYSICS COURSE, VOL. II ELECTRICITY Autor Duffin, W. Edición No. 2, Editorial McGraw de 1973, Ref. No. 264 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q180.00	Q201.60
2771	1	LIBRO BERKELEY PHYSICS COURSE VOL. II: ONDAS, Autor Crawford Jr. F.S. Edición No. 1, Editorial Reverti de 1991, Ref. 266 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q175.00	Q196.00
2772	1	LIBRO BERKELEY PHYSICS COURSE; VOL IV FÍSICA CUANTICA Autor Wichman E.H. Edición No. 1, Editorial Reverti de 1991, Ref. 267. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q175.00	Q196.00
2773	1	LIBRO BERKELEY PHYSICS COURSE; VOL V FÍSICA ESTADISTICA Autor Reif, F. Edición No. 1, Editorial Reverti de 1993, Ref. 268. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q175.00	Q196.00
2774	1	LIBRO BEYOND THE QUANTUM PARADOS Autor Mayants, L. Edición No 1, Editorial Taylor de 1994, Ref. No. 93. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q170.00	Q190.40
2775	11	LIBRO Biblioteca internacional del Ingeniero Civil varios autores, edit. Ciencia y Tecnologia S.A.	Q449.57	Q503.52
2776	1	LIBRO BIOFISICA, Autor Laskowski W. Edición No. 1, Editorial Omega de 1976, Ref. No. 196. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q110.00	Q123.20
2777	1	LIBRO BIOINGENIERIA DE AGUAS RESIDUALES TEORIA Y DISEÑO, Autor Orozco Jaramillo, Alvaro. 2da. edicion 2014 Acodal.	Q285.71	Q320.00
2778	1	LIBRO BIO-INSPIRED ARTIFICIAL INTELLIGENCE, Theories, Methods, and Technologies. Autor Dario Floreano y Claudio Mattiussi. Editorial The MIT Press.	Q633.93	Q710.00
2779	1	LIBRO BIO-INSPIRED EMERGENT CONTROL OF LOCOMOTION SYSTEMS, 1a. edicion 2004, Autor Mattia Frasca, Paolo Arena y Luigi Fortuna. editorial World Scientific Pub Co Inc.	Q2,989.29	Q3,348.00
2780	1	LIBRO Bombas centrifugas de Igor J. Karassik edit. Continental.	Q59.75	Q66.92
2781	1	LIBRO Bombas su selección, de Thler G. Hicks, edit. Continental.	Q45.50	Q50.96
2782	1	LIBRO Bombas: teoria diseño y aplicaciones. Por Manuel Viejo Zubicaray. Editorial Limusa, Mexico 1977.	Q14.60	Q16.35
2783	1	LIBRO BOOLEAN ALGEBRA AND ITS APPLICATIONS, por Eldon Whitesitt, Ver Forma D-I-1-98 No. 00099 Autorizado.	Q0.00	Q0.00
2784	1	LIBRO Bridge to abstract mathematics: Mathematical proof and structures. Autor Ronal P. Moracoh. comprado a Distribuidora General del Libro S.A. s/fact. No. 5017.	Q706.04	Q790.76

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
2785	1	LIBRO Broadband Telecommunications Technology, Second Edition, Autores Byeong Gi Lee, Minho Kang and Jonghee Lee, Editorial Artech House, Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018.	Q1,459.44	Q1,634.57
2786	1	LIBRO BUILDING MOBILE EXPERIENCES, Autor Frank Bentley and Edward Barrett, editorial The MITT Press.	Q424.11	Q475.00
2787	1	LIBRO building seals and sealants fire standard. volumen 04.07	Q177.40	Q198.69
2788	1	LIBRO BUSINESS DYNAMICS, Systems thinking and modeling for a complex world, Autor John D. Sterman, Editorial McGraw Hill.	Q3,406.25	Q3,815.00
2789	1	LIBRO CALCULO 1 de una variable, Novena edicion, año 2010, Autores Ron Larson, Bruce H. Edwards, Editorial McGraw Hill.	Q540.00	Q604.80
2790	1	LIBRO CALCULO 2, de varias variables, Novena edicion, año 2010, Autores Ron Larson y Bruce H. Edwards, Editorial McGraw Hill.	Q516.00	Q577.92
2791	3	LIBRO CALCULO DE UNA VARIABLE, TRASCENDENTES TEMPRANAS, 7A. Edicion 2012, Autor Stewart James. Editorial CENGAGE	Q843.75	Q945.00
2792	1	LIBRO CALCULO DE UNA VARIABLE, TRASCENDENTES TEMPRANAS, 7A. Edicion 2012, Autor Stewart James. Editorial CENGAGE	Q281.25	Q315.00
2793	3	LIBRO CALCULO DE UNA VARIABLE TRASCENDENTES TEMPRANAS 2013, autor Steward, James, Edicion 7. Comprado a la Empresa DISTRIBUCIONES RAMIREZ, según factura No. 001167 orden de Compra No. 30322.	Q870.54	Q975.00
2794	1	LIBRO CALCULO DE UNA VARIABLE, Trascendentes Tempranas, Octava edicion, Autor James Stewart, Editorial CENGAGE. año 2018.	Q420.00	Q470.40
2795	1	LIBRO CALCULO DE UNA VARIABLE, Trascendentes Tempranas, Septima Edicion, año 2013, Autor Stewart, James. Editorial Cengage Learning,	Q390.00	Q436.80
2796	1	LIBRO CALCULO DE UNA VARIABLE, Trascendentes tempranas, Septima Edicion, Autor James Stewart, editorial Gengage. año 2013.	Q390.00	Q436.80
2797	4	LIBRO CALCULO DE VARIAS VARIABLES TRASCENDENTES TEMPRANAS, 7a. edicion 2012, Autor Stewart, James, Editorial CENGAGE	Q1,125.00	Q1,260.00
2798	1	LIBRO CALCULO DE VARIAS VARIABLES, Trascendentes tempranas, Octava Edicion, Autor James Stewart, Editorial CENGAGE.año 2018.	Q420.00	Q470.40
2799	1	LIBRO CALCULO DE VARIAS VARIABLES, Trascendentes tempranas, Septima edicion, año 2012, Autor James Stewart, Editorial Cengage Learning.	Q390.00	Q436.80
2800	1	LIBRO CALCULO DIFERENCIAL con MATLAB. Problemas Resueltos. Autor Ing. Alejandro Segundo Vera Lazaro, Editorial Macro, año 2014.	Q320.00	Q358.40
2801	1	LIBRO CALCULO INTEGRAL con MATLAB, Problemas resueltos, Autor Ing. Alejandro Segundo Vera Lazaro, Editorial Macro, año 2014.	Q320.00	Q358.40
2802	1	LIBRO CALCULO, Trascendentes Tempranas, Autor Howard Anton, Editorial Limusa, Segunda Edicion, año 2009.	Q450.00	Q504.00
2803	4	LIBRO CALCULO TRASCENDENTES TEMPRANAS, autor James Stewart, octava edicion, Editorial Cengage, año 2018.	Q1,678.56	Q1,880.00
2804	1	LIBRO CALCULO, Trascendentes tempranas, Cuarta edicion, Autores Dennis G. Zill y Warren S. Wright, Editorial Mc Graw Hill. año 2011.	Q495.00	Q554.40
2805	1	LIBRO CALCULUS OF FINITE DIFFERENCES, by George Boole, Ver Forma D-I-1-98 No. 00089 Autorizado.	Q3.95	Q4.42

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
2806	1	LIBRO C Algorithms for Real Time DSP, Autor Paul M. Embree, Editorial Prentice Hall PTR, Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378 Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q950.00	Q1,064.00
2807	1	LIBRO CALIDAD DE LA ENERGIA, Factor de potencia y filtrado de armonicas, año 2012, Autores Santiago Barcon, Rafael Guerrero e Ivan Martinez, Editorial McGraw Hill.	Q360.00	Q403.20
2808	1	LIBRO CALIDAD DEL AGUA, Evaluacion y Diagnostico. Autor Sierra, Carlos Alberto 1era. edicion 2011 ediciones de la U.	Q321.43	Q360.00
2809	2	LIBRO CALIDAD TOTAL Y PRODUCTIVIDAD, 3a. Edicion. Autor Gutierrez Pulido Humberto. año: 2010. Comprado a la Empresa AMERICAN BOOK STORE, según factura No. 000976 y orden de compra No. 30325.	Q433.92	Q485.99
2810	1	LIBRO CATALOGO DE EQUIPOS DE FISICA Autor Multitaller de Materiales Edición No. 1, Editorial Universal de 1983, Ref. 350 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q100.00	Q112.00
2811	1	LIBRO C++ COMO PROGRAMAR, Autores Paul Deitel y Harvey Deitel, Editorial Pearson, Novena edicion, año 2014.	Q420.00	Q470.40
2812	1	LIBRO cement, lime, gypsun vol. 04.01	Q123.20	Q137.98
2813	1	LIBRO CHAOS AND NONLINEAR DUNAMICS, Autor Hilborn, R.C. Edición No. 1, Editorial Oxford de 1994, Ref. 226 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q165.00	Q184.80
2814	1	LIBRO chemical analisys of metals and metal benrung ores vo. 03.05	Q152.76	Q171.09
2815	1	LIBRO chemical resistant materials witrified cly concrete fiver cement, products mortars, mansory vol. 04.05	Q137.98	Q154.54
2816	1	LIBRO CHILDRENS IDEAS IN SCIENCE Autor Driver R. Guesne Edición No. 1, Editorial Open de 1993, Ref. 308 DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q150.00	Q168.00
2817	1	LIBRO CHILDRENS IDEAS IN SCIENCE Autor Driver R. Guesne Edición No. 1, Editorial Open de 1993, Ref. 309. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q150.00	Q168.00
2818	5	LIBRO Ciencias tecnicas Arquitectura y urbanismo. Publicacion instituto Superior Politecnico, Jose Antonio Echeverria, la Habana Cuba.	Q25.00	Q28.00
2819	1	LIBRO Ciencias tecnicas ingenieria en geodesia y geofisica, Publicacion seriada del instituto superior politecnico, Jose Antonio Echeverria, La Habana Cuba Tomo I, 135 hojas julio 1977.	Q5.00	Q5.60
2820	1	LIBRO Ciencias tecnicas ingenieria en geodesia y geofisica, Publicacion seriada del instituto superior politecnico, Jose Antonio Echeverria, La Habana Cuba Tomo II, 92 hojas julio 1978.	Q5.00	Q5.60
2821	1	LIBRO Ciencias tecnicas ingenieria en geodesia y geofisica, Publicacion seriada del instituto superior politecnico, Jose Antonio Echeverria, La Habana Cuba Tomo III, 169 hojas julio 1978.	Q5.00	Q5.60
2822	1	LIBRO Ciencias tecnicas ingenieria en geodesia y geofisica, Publicacion seriada del instituto superior politecnico, Jose Antonio Echeverria, La Habana Cuba Tomo IV, 120 hojas julio 1979.	Q5.00	Q5.60
2823	1	LIBRO Ciencias tecnicas ingenieria en geodesia y geofisica, Publicacion seriada del instituto superior politecnico, Jose Antonio Echeverria, La Habana Cuba Tomo V, 97 hojas julio 1979.	Q5.00	Q5.60
2824	1	LIBRO Ciencias Tecnicas Ingenieria Hidraulica. Publicacion seriada Instituto Superior Politecnico Jose Antonio Echeverria la Habana Cuba. TOMO I.	Q5.00	Q5.60

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
2825	1	LIBRO Ciencias Tecnicas Ingenieria Hidraulica. Publicacion seriada Instituto Superio Politecnico Jose Antonio Echeverria la Habana Cuba. TOMO II	Q5.00	Q5.60
2826	1	LIBRO Ciencias Tecnicas Ingenieria Hidraulica. Publicacion seriada Instituto Superio Politecnico Jose Antonio Echeverria la Habana Cuba. TOMO III	Q5.00	Q5.60
2827	1	LIBRO Ciencias Tecnicas Ingenieria Hidraulica. Publicacion seriada Instituto Superio Politecnico Jose Antonio Echeverria la Habana Cuba. TOMO IV.	Q5.00	Q5.60
2828	1	LIBRO Ciencias Tecnicas Ingenieria Hidraulica. Publicacion seriada Instituto Superio Politecnico Jose Antonio Echeverria la Habana Cuba. TOMO V.	Q5.00	Q5.60
2829	1	LIBRO Ciencias tecnicas ingenieria Industrial estructural. Publicacion seriada Instituto superior Politecnico Jose Antonio Echeverria, La Habana Cuba. Tomo I.	Q5.00	Q5.60
2830	1	LIBRO Ciencias tecnicas ingenieria Industrial estructural. Publicacion seriada Instituto superior Politecnico Jose Antonio Echeverria, La Habana Cuba. Tomo II	Q5.00	Q5.60
2831	1	LIBRO Ciencias tecnicas ingenieria Industrial estructural. Publicacion seriada Instituto superior Politecnico Jose Antonio Echeverria, La Habana Cuba. Tomo III	Q5.00	Q5.60
2832	1	LIBRO Ciencias tecnicas ingenieria Industrial estructural. Publicacion seriada Instituto superior Politecnico Jose Antonio Echeverria, La Habana Cuba. Tomo IV	Q5.00	Q5.60
2833	1	LIBRO Ciencias tecnicas ingenieria Industrial estructural. Publicacion seriada Instituto superior Politecnico Jose Antonio Echeverria, La Habana Cuba. Tomo V.	Q5.00	Q5.60
2834	1	LIBRO Ciencias tecnicas Ing. En Proceso quimicos alimenticios y azucareros. Publicacion seriada del Instituto Superior Politecnico Jose Antonio Echeverria, La Habana, Cuba. tomo 1 131pp.	Q5.00	Q5.60
2835	1	LIBRO Ciencias tecnicas Ing. En Proceso quimicos alimenticios y azucareros. Publicacion seriada del Instituto Superior Politecnico Jose Antonio Echeverria, La Habana, Cuba. tomo 2 124pp.	Q5.00	Q5.60
2836	1	LIBRO Ciencias tecnicas Ing. En Proceso quimicos alimenticios y azucareros. Publicacion seriada del Instituto Superior Politecnico Jose Antonio Echeverria, La Habana, Cuba. tomo 3 170pp.	Q5.00	Q5.60
2837	1	LIBRO Ciencias tecnicas Ing. En Proceso quimicos alimenticios y azucareros. Publicacion seriada del Instituto Superior Politecnico Jose Antonio Echeverria, La Habana, Cuba. tomo 4 . 142pp.	Q5.00	Q5.60
2838	1	LIBRO Ciencias tecnicas Ing. En Proceso quimicos alimenticios y azucareros. Publicacion seriada del Instituto Superior Politecnico Jose Antonio Echeverria, La Habana, Cuba. tomo 5 . 96pp.	Q5.00	Q5.60
2839	5	LIBRO Ciencias tecnicas transporte y vias de comunicacion, Publicacion seriada Instituto superior politecnico, Jose Antonio Echeverria, la Habana Cuba..	Q25.00	Q28.00
2840	1	LIBRO CIMENTACIONES, DISEÑO Y CONSTRUCCION, 1a. Edicion 2012, Tomlinson, M.J. Editorial Trillas.	Q258.93	Q290.00
2841	1	LIBRO CIRCUITOS CON RETROALIMENTACIÓN Y AMPLIFICADORES, Autor Horrocks, D.H. Edición No. 2, Editorial Adison de 1994, Ref. 104.DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q150.00	Q168.00
2842	1	LIBRO CIRCUITOS CON TRANSISTORES, Autor Ritchie G.J. Edición No. 3, Editorial Adisson de 1994, Referencia No. 103. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q150.00	Q168.00
2843	2	LIBRO CIRCUITOS ELECTRICOS 2005, autor Nahvi, Mahmood, Edicion 4, comprado a la Empresa DISTRIBUCIONES RAMIREZ, según factura No. 001165 y orden de compra No. 30316.	Q577.24	Q646.51
2844	1	LIBRO Clasicos en administracion por Harwood F. Merrill, edit. Limusa. Mexico 1978.	Q8.50	Q9.52
2845	1	LIBRO CLASSICAL AND QUANTUM DNAMICS; Autor Dittrich, W. Y Reuter M., Edición No. 2, Editorial Springe de 1994, Ref. No. 94 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q150.00	Q168.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
2846	1	LIBRO CLASSICAL ELECTRICITY AND MAGNETISM, Autor Panofski, W. Y Phyllips Edición No. 2, Editorial Addison de 1962, Ref. No. 31. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q175.00	Q196.00
2847	1	LIBRO CLASSICAL MECHANICS, Autor KIBBLE Edición No. 3, Editorial Longma Ref. No. 132 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q180.00	Q201.60
2848	1	LIBRO CLOUD MANAGEMENT AND SECURITY, Editorial: John Wiley & Sons, Editor: Imad M. Abbadi.	Q1,406.25	Q1,575.00
2849	1	LIBRO Cmos data converters for communications. Autor Mikael Gustavsson, J. Jacob Wikner and Nianxiong Nick Tan. editorial Kluwer academic Publisher, orden de compra No. 15364,15365,15366,15367,15372,15369,15370. comprado a ASISTE según facturas Nos. 2020,2017,2018.	Q1,655.67	Q1,854.35
2850	1	LIBRO CMOS Logic Circuit Design Autor John P. Ujemura, Editorial Kluwer Academic Publishers, Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018.	Q1,533.03	Q1,716.99
2851	1	LIBRO Cobol estructurado de Andreas S. Philippakis y Leonard J. Kasmier, edito. Mc. Graw Hill.	Q49.95	Q55.94
2852	1	LIBRO Coleccion de Libros: 1. Economia y medio ambiente. Tomo 1. 2. Economia y medio ambiente Tomo 2. 3. Economia y medio ambiente Tomo 3. Autor Barry C. Field, Diego Azqueta Oyarzun, Editorial McGraw Hill. Colombia 1996.	Q952.00	Q1,066.24
2853	1	LIBRO Coleccion de Libros: 1. Flujo de fluidos: en valvulas, accesorios y tuberias, Clemente Reza Garcia, Revisor. 2. Compresores: Seleccion, uso y mantenimiento, Richard W. Greene. 3. Bombas: Seleccion, uso y mantenimiento. Kenneth J. McNaughton. 4. Valvulas: Seleccion, uso y mantenimiento. Richard W. Greene edit. McGraw Hill. Mexico 1992.	Q1,300.00	Q1,456.00
2854	1	LIBRO Coleccion de Libros: 1. Gestion integral de residuos solidos. vol. 1. 2. Gestion integral de residuos solidos vol. 2 Autor George Tchobanoglous. Hllary Theisen, Samuel Vigil, Editorial McGraw Hill. Mexico 1994.	Q952.00	Q1,066.24
2855	1	LIBRO Coleccion de libros: 1. Ingenieria de aguas residuales: Tratamiento, vertido y reutilizacion. Vol. 1. 2. Ingenieria de aguas residuales: Tratamiento Vertido y reutilizacion. Vol. 2. 3. Ingenieria de Aguas residuales: Redes de alcantarillado y bombeo. vol. 3. Autor Metcalf & Eddy, Inc. Editorial McGraw Hill. Mexico 1996.	Q1,215.50	Q1,361.36
2856	1	LIBRO Coleccion de problemas practicos (para examenes) para utilizar con el Spencer: Economia contemporanea. Juan Francisco Santacoloma. Edit. Reverte- España 1974.	Q6.50	Q7.28
2857	1	LIBRO Communications and Codign, Autores Michael Darnell and Bahram Honary, Editorial Research Studies Press Ltd. Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018.	Q1,716.99	Q1,923.03
2858	1	LIBRO Communication System Design Using DSP Algorithms, Autor Steven A. Tretter, Editorial Plenum Press, Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018.	Q1,054.72	Q1,181.29
2859	1	LIBRO Como dibujar historietas, Jose Parramon.	Q4.75	Q5.32
2860	1	LIBRO Como presentar un trabajo academico.	Q10.00	Q11.20
2861	1	LIBRO COMPLEX ANALYSIS for Mathematics and Engineering, Autores John H. Mathews y Russell W. Howell, quinta Edición, Comprado a la empresa Publicaciones Educativas con la Factura No. 000905, Orden de Compra No. 0035108.	Q803.57	Q900.00
2862	1	LIBRO Complex analysis, tercera edicion. Autor Lars V. Holfors, Editorial Mc. Graw Hill, comprado a Distribuidora General del Libro S.A. s/fact. No. 5016.	Q908.15	Q1,017.13

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
2863	1	LIBRO COMPLEX VARIABLES AND THE LAPLACE TRANSFORM FOR ENGINEERTS, por Wilbur R. Lepage, Ver Forma D-I-1-98 No. 00085, Autorizado.	Q12.50	Q14.00
2864	1	LIBRO COMPORAMIENTO ORGANIZACIONAL, La dinamica del exito en las organizaciones, segunda Edicion, autor Idalberto Chiavenato, año 2009. Editorial McGraw Hill.	Q384.00	Q430.08
2865	1	LIBRO composites for extreme environments n.r. adsist editor	Q87.83	Q98.37
2866	1	LIBRO COMPUTADORES Y MICROPROCESADORES, Autor Dowton A.C. Edición No.3, Editorial Adisson de 1993, Ref. No. 96 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q150.00	Q168.00
2867	1	LIBRO COMPUTATIONAL STATICAL MECHANICS, Autor Hoover, W. G. Edición No. 1, Editorial Elsevie de 1991, Referencia No. 53. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q175.00	Q196.00
2868	1	LIBRO Computer Controlled Systems, Autores Karl J. Astrom y Bjorn Wittenmark, Tercera Edición, Editorial Prentice Hall, Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378 Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q1,170.00	Q1,310.40
2869	1	LIBRO Computer Control of Machines and Processes, Autores: John G. Bollinger and Neil A. Duffie, Editorial Addison – Wesley Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378. Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q1,140.00	Q1,276.80
2870	1	LIBRO COMPUTER SIMULATION METHODS IN THEORETICAL PHYS, Autor Herman, D.W. Edición No. 2, Editorial Springe de 1990, Referencia No. 29. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q150.00	Q168.00
2871	1	LIBRO COMUNICACION ORAL Y ESCRITA, Autor Maria del Socorro Fonseca Yerena, Alicia Correa Perez, Maria Ignacia Pineda Ramirez, Francisco Javier Lemus Hernandez, Editorial Pearson, Año 2011.	Q245.00	Q274.40
2872	1	LIBRO comunity noise de peppin / rodman editor	Q143.58	Q160.81
2873	1	LIBRO CONCEPTS OF STATISTICAL INFERENCE, por Willian C. Guenther, Ver Forma D-I-1-98 No. 00092 Autorizado.	Q5.95	Q6.66
2874	1	LIBRO concrete and mineral aggregates. vol. 04.02	Q147.84	Q165.58
2875	1	LIBRO concrete pipe and the oil structure system besrly/lemons editors.	Q85.42	Q95.67
2876	1	LIBRO CONTABILIDAD ADMINISTRATIVA, Un enfoque estrategico para competir, autor David Noel Ramirez Padilla, Editorial McGraw Hill. año 2013.novena edicion.	Q420.00	Q470.40
2877	1	LIBRO CONTABILIDAD DE COSTOS, Cuarta Edicion, año 2014, Autor Juan Garcia Colin, Editorial McGraw Hill.	Q312.00	Q349.44
2878	1	LIBRO CONTABILIDAD FINANCIERA, Autores Warren, Reeve y Duchac, Editorial Cengage Learning, 11a. edicion, año 2010.	Q425.00	Q476.00
2879	1	LIBRO Control and Dynamic Systems, Digital Signal Processing Systems: Implementation Techniques, Autor C.T. Leondes, Editorial Academic Press, Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018.	Q2,035.25	Q2,279.48
2880	1	LIBRO CONTROL DE CALIDAD, 8a. Edicion 2009, Autor Dale H. Besterfield, Editorial Pearson.	Q305.36	Q342.00
2881	1	LIBRO Control de calidad Por A.V. Feigenbaun.	Q52.00	Q58.24

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
2882	1	LIBRO CONTROL DE SONIDO EN DIRECTO. Autores Albert G. Digón, Nico Suárez, Daniel A. Martín. Editorial Alfaomega, año 2017.	Q225.00	Q252.00
2883	1	LIBRO CONTROL ESTADISTICO DE CALIDAD Y SEIS SIGMA. 3a. edicion 2013, Autor Humberto Gutierrez Pulido y Román de la Vara Salazar, Editorial McGraw-Hill.	Q248.21	Q278.00
2884	2	LIBRO CONTROL TOTAL DE LA CALIDAD 2008, autor Feigenbaum, Armand. Edicion 3, comprado a la Empresa DISTRIBUCIONES RAMIREZ, según factura No. 001165 y orden de compra No. 30316.	Q570.00	Q638.40
2885	1	LIBRO CONVENTION HEAT TRANSER, Fourth edition, Autor Adrian Bejan, Editorial Wiley.	Q1,803.57	Q2,020.00
2886	1	LIBRO CORPORATE ENVIRONMENTAL MANAGEMENT, Autor John Darabaris. Editorial CRC Press, Comprado a la Empresa DELTA SUMINISTROS INDUSTRIALES según factura No. 000064, y orden de compra No. 00792.	Q867.00	Q971.04
2887	1	LIBRO corrosin of metals in association with concrete john e. slater.	Q89.80	Q100.58
2888	1	LIBRO corrosion of metals under thermal insolation. pollak / barnhart editors.	Q87.85	Q98.39
2889	1	LIBRO corrosion of reinforsin steel in concrete tonini/gaidis editors	Q101.08	Q113.21
2890	1	LIBRO Costo y tiempo en edificación autor Suárez Carlos 3ed. Año 2015 editorial Limus	Q205.36	Q230.00
2891	1	LIBRO CURSO BASICO DE TOXICOLOGIA AMBIENTAL, Autor Albert, Lilia A. 2da. edicion 2014, Limusa.	Q232.14	Q260.00
2892	1	LIBRO CURSO DE FÍSICA TEORICA VOL III: MECANICA CUANTICA, Autor Landau, L.D. Edición No. 2, Editorial Reverti de 1983, Ref. No. 271. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q175.00	Q196.00
2893	1	LIBRO CURSO DE FÍSICA TEORICA VOL. IV, PARTE I Autor Berestetskii, V.B. Edición No. 1, Editorial Reverti de 1975, Ref. No. 272. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q175.00	Q196.00
2894	1	LIBRO CURSO DE FÍSICA TEORICA VOL. IV, PARTE II Autor Lifshitz, E.M. Edición No. 1, Editorial Reverti de 1981, Ref. No. 273, DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q175.00	Q196.00
2895	1	LIBRO CURSO DE FÍSICA TEORICA VOL. VIII, ELECTRODINAMICA Autor Landau L. D. Edición No. 1, Editorial Reverti de 1981, Ref. No. 275. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q175.00	Q196.00
2896	1	LIBRO CURSO DE FÍSICA TEORICA: VOL. VI MECANICA DE FLUIDOS Edición No. 1, Editorial Reverti de 1991, Ref. No. 274. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q175.00	Q196.00
2897	1	LIBRO Data Acquisition and Process Control with the M68HC11 Microcontroller, Autores Frederick F. Driscoll, Robert F. Coughlin and Robert s. Villanucci, Segunda Edición, Editorial Prentice Hall, Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378 Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No 115879.	Q1,250.00	Q1,400.00
2898	1	LIBRO Data and Computer Communications, Autor: William Stallings, Sexta Edición, Editorial Prentice Hall, Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378. Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q970.00	Q1,086.40
2899	1	LIBRO Data communications. Autor Frederick F. Driscoll, editorial Saunders College Publishing, Orden de Compra No. 15364,15365,15366,15367,15372,15369,15370 comprado a Asiste, según facts. Nos. 2020, 2017, 2018.	Q833.36	Q933.36

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
2900	1	LIBRO DATA MODELING ESSENTIALS: Third Edition, Editorial Morgan Kaufmann, Editor: Graeme C. Simsion y Graham C. Witt.	Q982.14	Q1,100.00
2901	1	LIBRO DATA REDUCTION AND ERROR ANALYSIS FOR THE PHYSIC, Autor Bevigton, P. R. Y Robinson Edición No 2, Editorial McGraw de 1992, Ref. No. 26, . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q125.00	Q140.00
2902	1	LIBRO DATA SCIENCE FOR BUSINESS:What You Need to Know About Data Mining and Data-Analytic Thinking, Editorial: O'Reilly, Editor: Foster Provost & Tom Fawcett.	Q562.50	Q630.00
2903	1	LIBRO DATA WAREHOUSING. Fundamentals for Professionals. Second Edition, Autor Paulraj Ponniah. Editorial Wiley.	Q1,549.11	Q1,735.00
2904	1	LIBRO DE ANÁLISIS AND DESING OF ANALOG INTERGRATED CIRCUITO, Autor Gray, P.R. y Meyer, R.G., Edición No. 3, Editorial Wiley de 1993, Referencia No. 19. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q160.00	Q179.20
2905	1	LIBRO DE AN INTRODUCTION TO ERROR ANÁLISIS, Autor Taylor, J.R. Edición No. 1, Editorial Universal de 1982, Referencia No. 55. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q175.00	Q196.00
2906	1	LIBRO De ciencia, tecnologia y desarrollo.	Q3.75	Q4.20
2907	1	LIBRO Decision y analisis, Donacion.	Q10.00	Q11.20
2908	1	LIBRO DE DATA REDUCTION AND ERROR ANALYSIS FOR THE PHYSIC, Autor Bevington p. R. Y Robinso, Edición No.2, Editorial McGraw de 1992, Ref. No. 25 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q125.00	Q140.00
2909	1	LIBRO de durability of building materials and componenets.	Q78.85	Q88.31
2910	1	LIBRO DE EXPERIMENTAL MEASUREMENTS, PRECISION, ERROR Autor Barford, N.C., Edición No.2, Editorial Wiley de 1994, Ref. No. 23 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q135.00	Q151.20
2911	1	LIBRO DE EXPERIMENTS IN MODERN PHYSICS Autor Melissinos, A.C. Edición No.1, Editorial Academ de 1966, Ref. No. 39. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q175.00	Q196.00
2912	1	LIBRO DE EXPERIMENTS IN PHYSICS Autor Preston D.W. Edición No. 1, Editorial Wiley de 1985, Ref. No. 24. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q125.00	Q140.00
2913	1	LIBRO de extending agregate resources	Q50.37	Q56.41
2914	6	LIBRO de fisica vol. 1 4ta. edicion autores resnick halliday krane, editorial cecsa. DONACION por parte del Ing. Murphy Paiz, Acuerdo de Decanato No. 016-2001.	Q1,112.70	Q1,246.22
2915	1	LIBRO DE FUNDAMENTALS OF ELECTRICITY AND MAGNETISMO, Autor Kip, A.F. Edición No. 2, Editorial McGraw de 1969, Ref. 56 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q150.00	Q168.00
2916	1	LIBRO De ingenieria sanitaria y aguas residuales de Gordon Makew Fair, John Charles Geyer, Daniel Alexander Okun. Vol. 3 edit. Ciencia y Tecnica. Mexico 1988.	Q80.00	Q89.60
2917	1	LIBRO DE INSTRUMENTATION FOR ENGINEERING MEASUREMENTS, Autor Dally, J.W. Riley, W.F., Edición No.2, Editorial Wiley de 1993, Ref. No. 5 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q190.00	Q212.80



No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
2918	1	LIBRO DE INTERFACING TECHNIQUES IN DIGITAL DESIGN, Autor Krutz, R. L., Edición No. 1, Editorial Wiley de 1988, Referencia No. 20 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q170.00	Q190.40
2919	1	LIBRO De Interger programing de A. Gaarfinkel Menhauser, donacion.	Q10.00	Q11.20
2920	1	LIBRO DE INTERMEDIATE PHYSICS FOR MEDICINE AND BIOLOGY, Autor Hobbie, R.K., Edición No. 2, Editorial Wiley de 1988, Ref. No. 22 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q150.00	Q168.00
2921	1	LIBRO De introduction to dinamic programing de A. Nemhauser, donacion,	Q10.00	Q11.20
2922	1	LIBRO DE INTRODUCTION TO ELEMENTARY PARTICLES, Autor Griffiths, D.J., Edición No. 1, Editorial Wiley de 1987, Referencia No. 2. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q190.00	Q212.80
2923	1	LIBRO DE INTRODUCTION TO MATHEMATICAL STATISTICS, Autor Hoel, P.G., Edición No. 5, Editorial Wiley de 1984, Referencia No. 1. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q250.00	Q280.00
2924	1	LIBRO DE INTRODUCTION TO PROBABILITY THEORY AND STATISTICA, Autor Larson, H.J., Edición No. 3, Editorial Wiley de 1982, Ref. No. 6, . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q190.00	Q212.80
2925	1	LIBRO DE INTRODUCTION TO RADIOLOGICAL PHYSICS AND RADIATIC Autor Attix, F.H. Edición No. 1, Editorial Wiley de 1986, Ref. No. 40, DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q185.00	Q207.20
2926	1	LIBRO DE LABORATORY EXPERIMENTS IN COLLEGE PHYSICS, Autor Bernard, C.H. y Epp, C.D. Edición No. 6, Editorial Wiley de 1987, Referencia No.21, . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q140.00	Q156.80
2927	1	LIBRO DE LABORATORY PHYSICS, Autor Meiners H.F. Eppenstein, Edición No. 2, Editorial Wiley de 1987, Referencia No. 3. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q190.00	Q212.80
2928	1	LIBRO De la elaboracion de los planes de estudio de ing.	Q7.25	Q8.12
2929	1	LIBRO De linear programing de A. Hadley, Donacion.	Q10.00	Q11.20
2930	1	LIBRO de mansory research application and problems grogan/comway editors.	Q78.85	Q88.31
2931	1	LIBRO DE METHODS OF MATEMATICAL PHYSICS VOL.1, Autor Courant, R. Y Hilbert, D. Edición No. 1, Editorial Wiley de 1989, Referencia No. 35,. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q175.00	Q196.00
2932	1	LIBRO DE PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS FOR SCIENTISTS, Autor Farlow S.J., Edición No.1, Editorial Wiley de 1982, Ref. No. 7.DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q190.00	Q212.80
2933	1	LIBRO DE QUANTUM MECHANICS; Vol. 1, Autor Messiah, A., Edición No. 1, Editorial North de 1986, Referencia No. 37 DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q175.00	Q196.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
2934	1	LIBRO DE QUANTUM MECHANICS VOL. II, Autor Messiah A. Edición No. 1, Editorial North de 1986, Ref. 38 No. 1986. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q175.00	Q196.00
2935	1	LIBRO DESARROLLO DE UNA CULTURA DE CALIDAD, Cuarta edicion, año 2011. Autor Humberto Cantu Delgado, editorial McGraw Hill.	Q385.00	Q431.20
2936	1	LIBRO DESARROLLO DE UNA CULTURA DE CALIDAD, Cuarta edicion, año 2011, Autor Humberto Cantu Delgado, Editorial McGraw Hill.	Q396.00	Q443.52
2937	1	LIBRO Desarrollo economico, Stefan H. Robock. Leo M. Solomon. Edit. Roble. Mexico 1966.	Q3.00	Q3.36
2938	1	LIBRO DESARROLLO SOSTENIBLE HACIA LA SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL, autor Romero Rodriguez, Eduardo, 1 era. edicion 2012 Produmedios.	Q214.29	Q240.00
2939	1	LIBRO DESIGNING GEODATABASES: Case studies in GIS Data Modeling. Autor: David Arctur y Michael Zeiler, Editorial esri PRESS.	Q500.00	Q560.00
2940	1	LIBRO DESING AND ANALYSIS OF EXPERIMENTS, Eighth Edition, Autor Douglas C. Montgomery. Editorial Wiley.	Q2,111.61	Q2,365.00
2941	1	LIBRO Desing and construccion, gravaty sanitary sewer, manual of practice.	Q50.00	Q56.00
2942	1	LIBRO Desing and construccion of sanitary and storm, manual of practice.	Q39.50	Q44.24
2943	1	LIBRO desing of building for fire safety. smith/harmathy editors.	Q30.75	Q34.44
2944	1	LIBRO Desing with microcontrollers. Autor John B. Pearman, editorial McGraw Hill, Inc. Orden de Compra No. 15364,15365,15366,15367,15372,15369,15370 comprado a Asiste, según facts. Nos. 2020, 2017, 2018.	Q1,444.11	Q1,617.40
2945	1	LIBRO Desing with pic microcontrollers. Autor Jonh B. Pearman, editorial Prentice hall. Orden de Compra No. 15364,15365,15366,15367,15372,15369,15370 comprado a Asiste, según facts. Nos. 2020, 2017, 2018.	Q735.85	Q824.15
2946	1	LIBRO DE STATICAL MECHANICS, Autor Huang, K., Edición No. 2, Editorial Wiley de 1987, Ref. No. 4. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q190.00	Q212.80
2947	1	LIBRO DE TABLE OF ISOTOPES, Autor Lederer, C.M. y Shirley V. Edición No.7, Editorial Willey de 1978, Ref. No. 41.. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q110.00	Q123.20
2948	1	LIBRO DE TABLE OF ISOTOPES, Autor Lederer, C.M. y Shirley V. Edición No.7, Editorial Willey Ref. No. 42. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q110.00	Q123.20
2949	1	LIBRO de temperature affects on concrete. tarun r naik editors.	Q61.32	Q68.68
2950	1	LIBRO DE TEXTO ELECTRONEUMATICA, NIVEL BASICO, Comprado a la Empresa AUTOMATIZACION Y CONTROL INDUSTRIAL, S.A. (ACISA). Según Factura No. 29471, orden de compra No. 29490. * Ver forma D-I-1-98 MABP No. 00435.	Q336.66	Q377.06
2951	1	LIBRO DE TEXTO NEUMATICA, NIVEL BASICO, Comprado a la Empresa AUTOMATIZACION Y CONTROL INDUSTRIAL, S.A. (ACISA). Según Factura No. 29471, orden de compra No. 29490	Q336.66	Q377.06
2952	1	LIBRO DE TRABAJO ELECTRONEUMATICA NIVEL BASICO, Comprado a la Empresa AUTOMATIZACION Y CONTROL INDUSTRIAL, S.A. (ACISA). Según Factura No. 29471, orden de compra No. 29490.	Q568.84	Q637.10

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
2953	1	LIBRO DE TRABAJO NEUMATICA NIVEL BASICO, (español), Comprado a la Empresa AUTOMATIZACION Y CONTROL INDUSTRIAL, S.A. (ACISA). Según Factura No. 29471, orden de compra No. 29490. * Ver forma D-I-1-98 MABP No. 00435.	Q568.84	Q637.10
2954	1	LIBRO Developing usb pc peripherals. incluye disquete. Autor Wooi Ming Tan, editorial Annabooks. , orden de compra No. 15364,15365,15366.15367,15372.15369,15370. comprado a ASISTE según facturas Nos. 2020,2017,2018.	Q367.31	Q411.39
2955	1	LIBRO DIAGNOSTICO DE AGUAS MANUAL DE LABORATORIO, autor Hincapie Perez, Margarita Maria, 1era. edicion 2015 Sello Editorial.	Q147.32	Q165.00
2956	1	LIBRO DIAGNOSTICO FISICOQUIMICO, BIOLOGICO Y MICROBIOLOGICO DE LAS AGUAS DEL EMBALSE DE LA COPA, Autor Cifuentes Osorio, Gabriel Ricardo, 1era. edicion 2014 U. de Boyacá.	Q147.32	Q165.00
2957	1	LIBRO Dibujando carteles, Ivon Taban.	Q7.50	Q8.40
2958	1	LIBRO Dibujando de arte sin maestro.	Q7.75	Q8.68
2959	1	LIBRO DICCIONARIO. De dudas.	Q245.09	Q274.50
2960	1	LIBRO Diccionario de Quimica editorial Mc. Graw Hill dos tomos.	Q395.00	Q442.40
2961	1	LIBRO DICCIONARIO ENCICLOPEDICO de TERMINOS TECNICOS, INGLES-ESPAÑOL, ESPAÑOL -INGLES, en 3 volúmenes, Autor Javier L. collazo, editorial McGraw-Hill, comprado a la Empresa CORPORACION EDUCATIVA según factura No. 0397.	Q1,491.07	Q1,670.00
2962	1	LIBRO DICCIONARIO, Manual ilustrado.	Q126.59	Q141.78
2963	1	LIBRO Diccionario Mc. Graw Hill, Autor Sybil P. Parker.	Q44.50	Q49.84
2964	1	LIBRO Diccionario real academica española	Q74.00	Q82.88
2965	1	LIBRO Dictionary of hydraulic, machinery in english, german, spanish, french, italian and russian, de Adam Tadeusz Troskolanski. edit. Elsevier. Amsterdam 1985.	Q365.00	Q408.80
2966	1	LIBRO Dictionary of water and Hydraulic engineering in five languages: English, french, spanish, dutch and german. autor J. D. Van Der Tiun, Elsevier Science Publishing Company Inc. New York 1987.	Q360.00	Q403.20
2967	1	LIBRO DIFFERENTIAL AND INTEGRAL CALCULUS, por Edmund Landu, Ver Forma D-I-1-98 No. 00088, Autorizado.	Q6.00	Q6.72
2968	1	LIBRO DIFFERENTIAL EQUATIONS, Autor Ross, S.L. Edición No.3, Editorial Wiley de 1984, Ref. No. 8,.DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q180.00	Q201.60
2969	1	LIBRO DIFITAL SIGNAL PROCESSINGA SYSTEM DESING APROACH, Autor Defatta, d.J.e.a. Edición No. 1, Editorial Wiley de 1988, Ref. No. 18. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q150.00	Q168.00
2970	1	LIBRO Digital and analog controls. Autor Marvin A. Needler and Don E. Baker. editorial Reston Publishing company, inc. Orden de Compra No. 15364,15365,15366,15367,15372,15369,15370 comprado a Asiste, según facts. Nos. 2020, 2017, 2018.	Q244.67	Q274.03
2971	1	LIBRO Digital and Dynamic Systems, Digital Control Systems Implementation and Computational Techniques, Autor Cornelius T. Leondes, Editorial Academic Press, Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018.	Q1,937.74	Q2,170.27

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
2972	1	LIBRO Digital Communication Receivers, Autores Heinrich Meyr, Marc Moeneclaey and Stefan A. Fechtel, Editorial Wiley Interscience, Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018.	Q1,287.74	Q1,442.27
2973	1	LIBRO Digital communication receivers. Autor Heinrich Meyr, Marc Moeneclaey and stefan A. Fechtel, editorial Willey Interscience, orden de compra No. 15364,15365,15366.15367,15372.15369,15370. comprado a ASISTE según facturas Nos. 2020,2017,2018.	Q1,287.74	Q1,442.27
2974	1	LIBRO Digital Controller Implementation and Fragility, Autores Robert S.H. Istepanian and James F. Whidborne, Editorial Springer, Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018.	Q1,103.17	Q1,235.55
2975	1	LIBRO Digital Control of Dynamic Systems, Autores: Gene F. Franklin, J. David Powell and Michael Workman, Tercera Edición, Editorial Addison – Wesley Longman, Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378 Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q1,170.00	Q1,310.40
2976	1	LIBRO Digital Control System Analysis and Design, Autores Charles L. Phillips and H. Troy Nagle, Tercera Edición, Prentice Hall, Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378 Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q1,170.00	Q1,310.40
2977	1	LIBRO Digital Control System Design, Autores Mohammed S. Santina, Allen R. Stubberud and Gene H. Hostetter, Segunda Edición, Editorial Saunders College Publishing, Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378 Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q1,260.00	Q1,411.20
2978	1	LIBRO Digital control systems. Autor P.N. Paraskevopoulos, editorial Prentice hall, orden de compra No. 15364,15365,15366.15367,15372.15369,15370. comprado a ASISTE según facturas Nos. 2020,2017,2018.	Q870.76	Q975.25
2979	1	LIBRO Digital Control Systems, Autor Rolf Isermann, Segunda Edición, Editorial Springer Verlag, Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378 Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q1,590.00	Q1,780.80
2980	1	LIBRO Digital Control Systems, Second Edition, Autor Benjamin C. Kuo, Editorial Oxford University Press, Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018.	Q1,287.74	Q1,442.27
2981	1	LIBRO Digital Control Using Digital Signal Processing, Autores Farzad Nekoogar and Gene Moriarty, Editorial Prentice Hall PTR, Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018.	Q981.13	Q1,098.87
2982	1	LIBRO Digital signal processing aplicaciones with motorola's. Autor Mohamed El-Sharkawy. Ph.D. editorial prentice hall PTR, orden de compra No. 15364,15365,15366.15367,15372.15369,15370. comprado a ASISTE según facturas Nos. 2020,2017,2018.	Q100.54	Q112.60
2983	1	LIBRO Digital Signal Processing in Communication System, Autor Marvin E. Frerking, Editorial Kluwer Academic Publishers, Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018.	Q1,539.11	Q1,723.80
2984	1	LIBRO Digital Signal Transmission, Autores C.C. Bissell and D.A. Chapman, Editorial Cambridge, Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378 Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q640.00	Q716.80
2985	1	LIBRO Digital Systems Design Using VHDL, Autor Charles H. Roth, Jr. Editorial PWS Publishing Company, Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018.	Q1,360.71	Q1,524.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
2986	1	LIBRO Digital systems desing and prototyping, second edition, cd incluido. Autor Zoran Salcic and Asim Smailagic, editorial Kluwer academic Publisher, orden de compra No. 15364,15365,15366.15367,15372.15369,15370. comprado a ASISTE según facturas Nos. 2020,2017,2018.	Q1,533.03	Q1,716.99
2987	1	LIBRO Digital Techniques for Wideband Receivers, Second Edition, Editor James Tsui, Editorial Artech House, Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018.	Q1,655.67	Q1,854.35
2988	1	LIBRO Dinamica de Fluidos, Por Hugues William, edit. Mc. Graw Hill.	Q21.30	Q23.86
2989	1	LIBRO Dinamic probabilistic systems, donacion.	Q10.00	Q11.20
2990	2	LIBRO DINAMINA 2012, Autor Beer, Ferdinand Pierre, Edicion 1. Comprado a la Empresa DISTRIBUCIONES RAMIREZ, según factura No. 01166 y orden de Compra No. 30318.	Q362.94	Q406.49
2991	1	LIBRO DIRECCION ESTRATEGICA, Segunda Edicion, año 2006, Autor Santiago Garrido Buj, editorial McGraw Hill.	Q396.00	Q443.52
2992	1	LIBRO Direct Digital Control of Building System, Autor H. Michael Newman, Editorial John Wiley and Sons, Inc. Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378. Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q1,610.00	Q1,803.20
2993	1	LIBRO DISCOVERY OF THE ELECTRON, por Davild L. Anderson, Ver Forma D-I-1-98 No. 00102 Autorizado	Q1.50	Q1.68
2994	1	LIBRO DISCRETE AND CONTINUOUS METHODS IN APPLIED MATHEMATICS, por Jerold C. Mathews and Carl Langenhop, Ver Forma D-I-1-98 No. 00090 Autorizado.	Q10.50	Q11.76
2995	1	LIBRO Discrete Time Control Systems, Autor Katsuhiko Ogata, Segunda Edición, Editorial Prentice Hall, Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378 Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q1,170.00	Q1,310.40
2996	1	LIBRO Diseño de Bases de Datos, autor Gio Wiederhold.	Q52.75	Q59.08
2997	2	LIBRO DISEÑO DE CONCRETO REFORZADO, Autores Jack C. McCormac y Russell H. Brown. Decima edicion, Editorial Alfaomega, año 2018.	Q446.42	Q500.00
2998	1	LIBRO DISEÑO DE CONCRETO REFORZADO, Autores McCormac y Brown, Editorial Alfaomega, Octava Edicion, año 2011.	Q350.00	Q392.00
2999	1	LIBRO DISEÑO DE CONCRETO REFORZADO, Autor Jack C. McCORMAC y Russell H. Brown. Editorial Alfaomega, Octava edicion. año 2011.	Q350.00	Q392.00
3000	3	LIBRO DISEÑO DE ELEMENTOS DE MAQUINAS 2006, autor Mott, Robert. Edicion 4. Comprado a la Empresa DISTRIBUCIONES RAMIREZ, según factura No. 001168 orden de Compra No. 30322.	Q895.08	Q1,002.49
3001	1	LIBRO DISEÑO DE ELEMENTOS DE MAQUINAS, Autor Joaquin Cedillo Cárdenas, Editorial Alfaomega, año 2018.	Q190.00	Q212.80
3002	1	LIBRO Diseño de estaciones de bombeo de aguas residuales y pluviales: WPCF manual de practica Num.FD-4. James E. German. Edit. Water Pollution Control Federation, Washington, D. C. 1984.	Q31.40	Q35.17
3003	1	LIBRO DISEÑO DE ESTRUCTURAS DE ACERO, Quinta edicion. Editorial Alfaomega, autores Jack C. McCormac y Stephen F. Csernak. año 2017.	Q350.00	Q392.00
3004	1	LIBRO DISEÑO DE ESTRUCTURAS DE CONCRETO, Autor Arthur H. Nilson, Duodecima Edicion, Editorial Mc Graw Hill.	Q267.86	Q300.00
3005	1	LIBRO DISEÑO DE ESTRUCTURAS DE CONCRETO, Duodecima edicion,año 1999. Autor Arthur H. Nilson, editorial Mc Graw Hill.	Q440.00	Q492.80

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
3006	1	LIBRO Diseño de estructuras metalicas.	Q69.65	Q78.01
3007	1	LIBRO DISEÑO DE ESTRUCTURAS METALICAS, Metodo ASD, 4ta. edicion, autor Jack C. McCormac, Editorial Alfaomega, año 1999.	Q270.00	Q302.40
3008	1	LIBRO DISEÑO DE ESTRUCTURAS METALICAS, Metodo ASD, Autor Jack C. McCormac, Editorial Alfaomega, Cuarta Edicion, Año, 1,999.	Q270.00	Q302.40
3009	1	LIBRO DISEÑO DE INSTALACIONES DE MANUFACTURA Y MANEJO DE MATERIALES, 3a. Edicion, 2006, autor Fred E. Meyers, Editorial Pearson.	Q271.43	Q304.00
3010	1	LIBRO DISEÑO DE MAQUINARIA, Sintesis y analisis de maquinas y mecanismos, Autor Robert L. Norton. Quinta Edicion. Editorial Mc Graw Hill. año 2013.incluye DVD.	Q460.00	Q515.20
3011	1	LIBRO DISEÑO DE MAQUINARIA, Sintesis y analisis de maquinas y mecanismos, Quinta edicion, año 2013. autor Robert L. Norton, Incluye CD, Editorial McGraw Hill.	Q462.00	Q517.44
3012	1	LIBRO Diseño de Programas sistemas autor Richard Gauthier, Sthepen, D. Ponto edit. Paraninfo.	Q25.25	Q28.28
3013	2	LIBRO DISEÑO DE PUENTES, Tercera Edicion, Autor Jose Eusebio Trujillo Orozco, Editorial Ediciones Universidad Industrial de Santander, año 2017.	Q473.22	Q530.00
3014	1	LIBRO DISEÑO EN INGENIERIA MECANICA DE SHIGLEY, autores Richard G. Budynas y J. Keith Nisbett, Novena Edicion, año 2012. Editorial McGraw Hill.	Q495.00	Q554.40
3015	1	LIBRO DISEÑO EN INGENIERIA MECANICA de Shigley, Novena edicion, Autores Richard G. Budynas y J. Keith Nisbett, Editorial McGraw Hill. Año 2012.	Q500.00	Q560.00
3016	1	LIBRO DISEÑO ESTRUCTURAL, 2a. edicion, 2014 Autor Meli Piralla, Editorial Limusa.	Q216.07	Q242.00
3017	2	LIBRO DISEÑO ESTRUCTURAL DE CASAS HABITACION, Tercera edicion, Autores Gabriel O. Gallo Ortiz, Luis I. Espino Marquez y Alfonso E. Olvera Montes, Editorial McGrawHill. año 2011.	Q375.00	Q420.00
3018	1	LIBRO DISEÑO SIMPLIFICADO DE CONCRETO REFORZADO. 3a. edicion 2008, Autor Parker Ambrose, Editorial Limusa.	Q225.89	Q253.00
3019	1	LIBRO DISEÑO SIMPLIFICADO DE EDIFICIOS PARA CARGAS DE VIENTO Y SISMO, 2da. edicion 2013, Autor Ambrose, James y Dimitry Vergun. Editorial Limusa.	Q258.93	Q290.00
3020	1	LIBRO Diseño Sísmico de Edificios autor Bazán Enrique 1ed. Año 2018 editorial Limusa.	Q214.29	Q240.00
3021	2	LIBRO Diseño y aplicación. Por Zubicaray. Edit. Limusa	Q156.80	Q175.62
3022	1	LIBRO DISEÑO Y CALCULO, ESTRUCTURAS DE CONCRETO REFORZADO, Por Resistencia maxima y servicio. 2a. edicion 2008, Autor Perez Alama, Editorial Trillas.	Q294.64	Q330.00
3023	1	LIBRO DISEÑO Y DESARROLLO DE PRODUCTOS, quinta edicion, año 2013. Editorial McGraw Hill. Autores Karl T. Ulrich y Steven D. Eppinger.	Q393.00	Q440.16
3024	1	LIBRO DISEÑO Y OPERACION DE RELLENOS SANITARIOS/CD autor Collazos Peñaloza, Hector, 4ta. edicion 2013 Escuela Colombiana de Ingenieria.	Q250.00	Q280.00
3025	1	LIBRO DISEÑO Y TECNOLOGÍA DE CIRCUITOS INTEGRADOS, Autor Morant, M.J. Edición No. 1, Editorial Adison de 1994, Referencia No. 102. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q150.00	Q168.00
3026	1	LIBRO DISPOSITIVOS DE EFECTO DE CAMPO, Autor Pierret, R.F. Edición No. 2, Editorial Adisson de 1994, Ref. No. 99. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q150.00	Q168.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
3027	1	LIBRO DISPOSITIVOS Y CIRCUITOS ELECTRONICOS, Cuarta edición año 2012, Autor Donald A. Neamen, Editorial McGraw Hill.	Q396.00	Q443.52
3028	1	LIBRO DISPOSITIVOS Y CIRCUITOS ELECTRONICOS, Cuarta Edición, año 2012, Editoral McGraw Hill. Autor Donald A. Neamen,	Q540.00	Q604.80
3029	1	LIBRO DISPOSITIVOS Y CIRCUITOS ELECTRONICOS, Cuarta Edición. Autor Donald A. Neamen, Editorial Mc.Graw Hill. año 2012.	Q380.00	Q425.60
3030	1	LIBRO Distributed algorithms.Autor Nancy A. Lynch, editoria Morgan kaufmann of Academic Press, Orden de Compra No. 15364,15365,15366,15367,15372,15369,15370 comprado a Asiste, según facts. Nos. 2020, 2017, 2018.	Q1,030.20	Q1,153.82
3031	1	LIBRO Distributed Systems, Autores: Andrew S. Tanenbaum and Maarten Van Steen, Editorial Prentice Hall, Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378 Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q840.00	Q940.80
3032	1	LIBRO Distributed Systems, Autores George Coulouris, Jean Dollimore and Tim Kingberg, Tercera Edición, Editorial Addison Wesley, Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378 Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q790.00	Q884.80
3033	1	LIBRO DISTRIBUTIONS THEORIE ET PROBLEMS DE Y, de Choquet-Bruhat, Ver Forma D-I-1-98 No. 00112 Autorizado	Q10.00	Q11.20
3034	1	LIBRO Drenaje de tierras agrícolas: Teoría y Aplicaciones. James N.Luthin. editorial. Limusa.Mexico 1974.	Q15.00	Q16.80
3035	1	LIBRO Dsp integrated circuits. Autor Lars Wanhammar, editorial Academic Press, Orden de Compra No. 15364,15365,15366,15367,15372,15369,15370 comprado a Asiste, según facts. Nos. 2020, 2017, 2018.	Q980.53	Q1,098.19
3036	1	LIBRO DSP System Design: Using the TMS320C6000, Autores: Nasser Kehtarnavaz y Mansour Keramat, Editorial Prentice Hall, Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378 Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q340.00	Q380.80
3037	1	LIBRO DYNAMICAL SYSTEMS Examples of Complex Behavior, Autor Jurgen Jost, Editorial Springer, Comprado a la empresa Publicaciones Educativas, con la Factura No. 000905, Orden de Compra No. 0035108.	Q580.35	Q649.99
3038	1	LIBRO DYNAMICAL THEORY OF CRISTAL LATTICES Autor Born, M. Y Huang Edición No.1, Editorial Oxford de 1988, Ref. No. 169 - DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q175.00	Q196.00
3039	1	LIBRO DYNAMICS , Particles, Rigid Bodies and Systems by Robert L. Halfman, Ver Forma D-I-1-98 No. 00085, Autorizado	Q8.50	Q9.52
3040	1	LIBRO Easy Microcontrol'n Autor David Benson, Editorial Square 1 Electronics, Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378. Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q510.00	Q571.20
3041	1	LIBRO ECOLOGIA, Autor Smith, Thomas, 6ta. edición 2007, Pearson.	Q397.32	Q445.00
3042	2	LIBRO ECOLOGIA, CONTAMINACION Y MEDIO AMBIENTE, 1a. Edición, Autor Turk, Amos. año: 2007. Comprado a la Empresa AMERICAN BOOK STORE, según factura No. 000976 y orden de compra No. 30325.	Q207.14	Q232.00
3043	1	LIBRO ecological assessment of e. effluent impacts on acuatic organisms bates/weber editors.	Q71.18	Q79.72
3044	1	LIBRO ECONOMIA, con Aplicaciones a Latinoamerica, 19edición, Editorial McGraw-Hill, Autores Paul A. Samuelson y William D. Nordhaus, comprado a la Empresa CORPORACION EDUCATIVA según factura No. 0397.	Q330.36	Q370.00
3045	1	LIBRO Economía con aplicaciones a latinoamérica autor Samuelson , Paul 19ed. Año 2010 editorial. McGraw Hill	Q321.43	Q360.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
3046	1	LIBRO Economía contemporanea. Milton H. Spencer edit. Reverte. España 1976.	Q23.40	Q26.21
3047	1	LIBRO Economía medio ambiente 3 tomos, DONACION realizada por FUNSIN, según Resolución de Junta Directiva Punto Tercero, Inciso 3.2 del Acta No. 20-2001, de Sesión celebrada el 09 de agosto del 2001	Q952.00	Q1,066.24
3048	1	LIBRO ECUACIONES DIFERENCIALES con Aplicaciones de modelado, Decima Edición, año 2015, Autores Dennis G. Zill Editorial Cengage Learning,	Q385.00	Q431.20
3049	1	LIBRO ECUACIONES DIFERENCIALES con aplicaciones de modelado. Decima edición, Autor Dennis G. Zill. Editorial Cengage. año 2015.	Q385.00	Q431.20
3050	1	LIBRO ECUACIONES DIFERENCIALES con aplicaciones de modelado. Decima Edición, Autor Dennis G. Zill. Editorial Cengage, año 2015.	Q385.00	Q431.20
3051	1	LIBRO ECUACIONES DIFERENCIALES, con aplicaciones de modelado, Decimoprimera edición, Editorial Cengage, Autor Dennis G. Zill. Año 2018.	Q400.00	Q448.00
3052	1	LIBRO ECUACIONES DIFERENCIALES Con problemas con valores en la frontera, octava edición, año 2015, Autores Dennis G. Zill y Warren S. Wright, Editorial Cengage Learning.	Q420.00	Q470.40
3053	1	LIBRO ECUACIONES DIFERENCIALES, con problemas con valores en la frontera, Octava Edición. Autores Dennis G. Zill y Warren S. Wright. Editorial Cengage. año 2015.	Q420.00	Q470.40
3054	1	LIBRO ECUACIONES DIFERENCIALES, con problemas con valores en la frontera. Octava edición. Editorial Cengage, Autores Dennis G. Zill y Warren S. Wright. año 2015.	Q420.00	Q470.40
3055	2	LIBRO Ecuaciones diferenciales con problemas de valores en la frontera autor Zill , Dennis G. 9ed. Año 2018 editorial Cengage Learning	Q571.42	Q640.00
3056	1	LIBRO ECUACIONES DIFERENCIALES, con problemas de valores en la frontera, Novena edición, Editorial Cengage, Autor Dennis G. Zill. Año 2018.	Q430.00	Q481.60
3057	1	LIBRO ECUACIONES DIFERENCIALES PARA INGENIERIA Y CIENCIAS, autor Cengel, Yunus A. 1era. edición 2014, McGraw-Hill.	Q241.07	Q270.00
3058	1	LIBRO ECUACIONES DIFERENCIALES PARA INGENIERIA Y CIENCIAS, Autores Cengel y Palm, Editorial McGraw Hill, año 2014.	Q390.00	Q436.80
3059	1	LIBRO ECUACIONES DIFERENCIALES PARA INGENIERIA Y CIENCIAS, Autor Yunus A. Cengel y William J. Palm III, Editorial Mc Graw Hill. año 2014.	Q385.00	Q431.20
3060	1	LIBRO EL ABC DE LAS INSTALACIONES ELECTRICAS RESIDENCIALES, Autor Gilberto Enriquez Harper, Editorial Limusa, año 2016.	Q120.00	Q134.40
3061	1	LIBRO El arte de las Rotulaciones. M. Ponce.	Q7.75	Q8.68
3062	1	LIBRO EL DIODO PN DE UNION, Autor Neudeck G.W. Edición No. 2, Editorial Adisson de 1993, Ref. No. 100 .DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q150.00	Q168.00
3063	1	LIBRO ELECTRICAL MEASUREMENTS AND THEIR APPLICATIONS, por Walter C. Michels, Ver Forma D-I-1-98 No. 00090 Autorizado.	Q7.75	Q8.68
3064	1	LIBRO ELECTRICITY AND MAGNETISM, Autor Duffin, W.J. Edición No. 1, Editorial McGraw de 1965, Ref. No. 136 .DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q95.00	Q106.40
3065	1	LIBRO ELECTRO-ACUSTICA, Tecnico en sonido para audiovisuales y espectaculos. Autores Daniel A. Martin Díaz, Jaime A. Sevilla Jimenez.. Editorial Alfaomega. año 2017.	Q280.00	Q313.60
3066	1	LIBRO ELECTROMAGNETISMO BASICO Y SUS APLICACIONES, Autor Compton A.J. Edición No. 1, Editorial Adisson de 1993, Ref. No. 98 ., DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q150.00	Q168.00



No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
3067	1	LIBRO ELECTROMAGNETISMO PARA INGENIERIA ELECTRÓNICA, Autor Carter, R.G. Edición No. 2, Editorial Addison de 1993, Ref. No. 95 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q150.00	Q168.00
3068	1	LIBRO Electrónico, Practical Antenna Handbook with Cd-Rom Autores Joe Carr and Joseph J. Carr, Formato Adobe Reader, Tamaño del Archivo 31,199 K, Páginas Digitales: 608, Editorial McGraw Hill, ISBN: B00006TOHT Cuarta Edición, Instalado en el bien 8C-22653/02, según Referencia No. 2003-1128, Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378, comprado a Sophos S.A. según Factura No. 115879.	Q620.00	Q694.40
3069	1	LIBRO ELECTRONS IN METALS AND ALLOYS Autor Alonso, j.A.. Edición No. 166, Editorial Academ de 1989, Ref. No. 166 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q190.00	Q212.80
3070	1	LIBRO ELECTRONS IN SOLIDS: AND INTRODUCTORY SURVEY Autor Bube r.H. Edición No. 3, Editorial Academ de 1992, Ref. No. 165 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q190.00	Q212.80
3071	1	LIBRO Elementary number theory, cuarta edicion. Autor Daniel M. Burton, Editorial Mc Graw Hill. comprado a Distribuidora General del Libro S.A. s/fact. No. 5016.	Q772.39	Q865.08
3072	1	LIBRO Elementos de algebra Lineal, edit. Limusa-Wiley, S.A. Mexico 1973.	Q5.75	Q6.44
3073	1	LIBRO ELEMENTOS DE DISEÑO PARA ACUEDUCTOS Y ALCANTARILLADOS /CD , Autor Lopez Cualla, Ricardo Alfredo, 2da. edicion 2003. Escuela Colombiana de Ingenieria.	Q383.93	Q430.00
3074	1	LIBRO ELEMENTOS DE METEOROLOGIA Y CLIMATOLOGIA, autor Ayllon, Teresa,3 era. edicion 2013, Trillas.	Q174.11	Q195.00
3075	1	LIBRO ELEMENTS OF REALITIVY THEORY; Autor Lawden D.F. Edición No. 1, Editorial Wiley de 1985, Ref. No.112. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q180.00	Q201.60
3076	1	LIBRO ELEMENTS OF SOLID STATE THEORY Autor Wannier, G.H. Edición No.1, Editorial Grenw de 1970, Ref. No. 155 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q160.00	Q179.20
3077	1	LIBRO ELEMENTS OF STATICS, por Elmer B. Mode, Ver Forma D-I-1-98 No. 00104 Autorizado	Q11.25	Q12.60
3078	1	LIBRO EL MAL MENOR EN LA GESTION DE LAS DROGAS, de la prohibicion a la regulacion, año 2014, Autores Bernardo Gonzalez-Arechiga Ramirez-Wiella, David Perez Esparza, Alejandro Madrazo Lajous y Jose Antonio Caballero Juarez, editorial McGraw Hill.	Q396.00	Q443.52
3079	1	LIBRO El pert, por A. Collantes Diaz, edit. Limusa.Mexico 1974.	Q2.95	Q3.30
3080	1	LIBRO El regadio: Redes, teoria, tecnica y economia de los riegos. Maurice Poiree, Charles Ollier. Editores Tecnicos Asociados. Barcelona 1977.	Q26.75	Q29.96
3081	1	LIBRO el Subdesarrollo latinoamericano y la teoria del desarrollo. Olvaldo Sunkel y Pedro Paz. edit. Siglo XXI. Mexico 1970.	Q7.90	Q8.85
3082	1	LIBRO El suelo y su fertilidad. Louis M. Thomson edit. Reverte-España 1974.	Q13.75	Q15.40
3083	1	LIBRO El trabajo en el mundo tomo I.	Q48.00	Q53.76
3084	1	LIBRO El trabajo en el mundo tomo II	Q48.00	Q53.76

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
3085	1	LIBRO El trabajo en el mundo tomo IIII	Q48.00	Q53.76
3086	1	LIBRO EL TRANSISTOR BIPOLAR DE UNION, Autor Neudeck, G.W. Edición No. 2, Editorial Adisson de 1994, Referencia No. 101-DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q150.00	Q168.00
3087	1	LIBRO EL TRATAMIENTO DE LAS AGUAS RESIDUALES UNA NECESIDAD DEL HOMBRE Y DEL MEDIO AMBIENTE, Autor Alvarez Cruz, Nestor Segundo, 1era. Edicion 2012 Academia Española.	Q736.61	Q825.00
3088	1	LIBRO EMPRESAS FAMILIARES, Dinamica, equilibrio y consolidacion, Tercera Edicion, Editorial Mc Graw Hill. Autor Imanol Belaustequigoitia Rius. año 2012.	Q360.00	Q403.20
3089	1	LIBRO Enciclopedia Agua y Vida 03 volúmenes editorial Abantera	Q1,142.85	Q1,280.00
3090	1	LIBRO Enciclopedia Energía Limpia y Renovable, estudios, técnicas, proyectos y tecnologías para el uso y aplicación de las energías renovables. 06 tomos, incluye dos lentes editorial Abantera	Q3,205.35	Q3,590.00
3091	1	LIBRO ENERGIAS ELECTRICAS Y RENOVABLES TURBINAS Y PLANTAS GENERADORAS/Proyecto hidroeléctrico La Yesca, 4a. edicion 2010, Autor Viejo Zubícaray, editorial Limusa.	Q330.36	Q370.00
3092	1	LIBRO ENERGIAS RENOVABLES, Autor Antonio Creus Solé, 2da. Edicion, Editorial Ediciones de la U. año 2014.	Q530.00	Q593.60
3093	1	LIBRO ENERGIAS RENOVABLES, Autor Antonio Creus Solé, segunda edicion, Editorial Ediciones de la U, año 2014.	Q530.00	Q593.60
3094	1	LIBRO ENERGIAS RENOVABLES, autor Creus Solé, Antonio, 2da. edicion 2014 Ed. de la U.	Q357.14	Q400.00
3095	2	LIBRO ENERGIAS RENOVABLES, Segunda Edicion, año 2014, Autor Antonio Creus Solé, Editorial Ediciones de la U.	Q758.92	Q850.00
3096	1	LIBRO ENERGY MANAGEMENT AND CONSERVATION HANDBOOK, Edited by Frank Kreith y D. Yogi Goswami, Editorial CRC Press. Comprado a la Empresa DELTA SUMINISTROS INDUSTRIALES según factura No. 000064, y orden de compra No. 00792.	Q1,040.00	Q1,164.80
3097	1	LIBRO Energy Management Systems and Direct Digital Control, Autor Richard A. Panke, Editorial The Fairmont Press, Inc. Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378 Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q980.00	Q1,097.60
3098	1	LIBRO ENERGY REDUCTION THROUGH IMPROVED MAINTENANCE PRACTICES, by Kenneth E. Bannister, Editorial Industrial Press Inc. Comprado a la Empresa DELTA SUMINISTROS INDUSTRIALES según factura No. 000065, y orden de compra No. 00792.	Q260.00	Q291.20
3099	1	LIBRO ENGINEERING FUNDAMENTALS OF THE INTERNAL COMBUSTION ENGINE, Second Edition, Autor Willard W. Pulkrabek, editorial Pearson Prentice Hall.	Q776.79	Q870.00
3100	1	LIBRO ENGINEERING SOFTWARE AS A SERVICE: An Agile Approach Using Cloud Computing, 1st Edition, Editorial: Strawberry Canyon, Editor: Armando Fox y David Patterson.	Q500.00	Q560.00
3101	1	LIBRO ENGINEERING WIRELESS-BASED SOFTWARE SYSTEMS AND APPLICATIONS, Autor Jerry Zeyu Gao, Simon Shim, Hsing Mei y Xiao Su. Editorial Artech House.	Q1,901.79	Q2,130.00
3102	1	LIBRO Equilibrio economico. Antonio Carrillo Flores. Editorial Asociados. S.A. Mexico 1978.	Q3.25	Q3.64
3103	1	LIBRO Ericion de suelos, autor: Kirby, edit. Limusa.	Q52.40	Q58.69
3104	1	LIBRO ERIC SINK ON THE BUSINESS OF SOFTWARE, Editorial: Apress, Editor: Eric Sink.	Q366.07	Q410.00
3105	1	LIBRO Erosion and Wear metal corrosion.	Q101.02	Q113.14

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
3106	1	LIBRO Error Control Coding, Autores: Shu Lin y Daniel J. Castello, Jr. Editorial Prentice Hall, Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378. Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q1,170.00	Q1,310.40
3107	1	LIBRO Error Control Systems for Digital Communication and Storage, Autor Stephen B. Wicker, Editorial Prentice Hall and Pearson Education, Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018.	Q1,349.06	Q1,510.95
3108	1	LIBRO Error – Correction Coding for Digital Communications, Autor George C. Clark, Jr. And J. Bibb Cain, Editorial Plenum Press, Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018.	Q1,692.46	Q1,895.56
3109	1	LIBRO ERROR IN DIGITAL COMPUTATION. Vol. 2 John wiley Sons, Ver Forma D-I-1-98 No. 00086 Autorizado.	Q7.00	Q7.84
3110	1	LIBRO Español-ingles.	Q23.75	Q26.60
3111	1	LIBRO ESSENTIAL ELECTRONICS, Autor Stubbins, W.F. Edición No. 1, Editorial Wiley de 1985, Ref. No. 15 c. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q175.00	Q196.00
3112	1	LIBRO Estadística autor Triola, Mario F. 12ed. Año 2018 editorial Pearson	Q375.00	Q420.00
3113	2	LIBRO ESTADISTICA MATEMATICA CON APLICACIONES 2010, Autor Wackerly, Dennis, Edicion 7. Comprado a la Empresa DISTRIBUCIONES RAMIREZ, según factura No. 01166 y orden de Compra No. 30317.	Q607.14	Q680.00
3114	1	LIBRO Estadística para administradores. De Richard I.Levin. Editorial Prentice-Hall-Hispanoamericana. S.A. Mexico 1988.	Q35.30	Q39.54
3115	1	LIBRO ESTADISTICA PARA INGENIEROS Y CIENTIFICOS, Autor William Navidi, incluye CD Rom. Editorial Mc Graw Hill. año 2006.	Q385.00	Q431.20
3116	2	LIBRO ESTADISTICA PARA INGENIEROS Y CIENTIFICOS C/CD-ROM 2007, Autor Navidi, William, Edicion 1. Comprado a la Empresa DISTRIBUCIONES RAMIREZ, según factura No. 01166 y orden de Compra No. 30317.	Q546.42	Q611.99
3117	2	LIBRO estadística para la administracion segunda edicion autor mark berenson, david levine y timothy krehbien, editorial prentice hall. DONACION realizada por la Asociacion de Ferias Departamentales del Libro, s/Acuerdo No. 17-2003, emitido por el Sr. Decano.	Q520.00	Q582.40
3118	1	LIBRO estadística para la administraction quinta edicion autotres freund williams y perles, editorial prentice hall. DONACION realizada por la Asociacion de Ferias Departamentales del Libro, s/Acuerdo No. 17-2003, emitido por el Sr. Decano.	Q190.00	Q212.80
3119	2	LIBRO ESTADISTICA PARA NEGOCIOS Y ECONOMIA 2012. autor Anderson, David, Edicion 11. comprado a la Empresa DISTRIBUCIONES RAMIREZ, según factura No. 001165 y orden de compra No. 30316.	Q621.42	Q695.99
3120	1	LIBRO ESTADISTICA PARA NEGOCIOS Y ECONOMIA, Autores Anderson, Sweeney y Williams, Editorial Cengage Learning, 11a. Edicion, año 2012.	Q435.00	Q487.20
3121	2	LIBRO ESTADISTICA 2011, Autor Beer, Ferdinand Pierre, Edicion 1. Comprado a la Empresa DISTRIBUCIONES RAMIREZ, según factura No. 01166 y orden de Compra No. 30318.	Q362.94	Q406.49
3122	1	LIBRO Estructura y Programacion de computadoras C. William Gear. Edti. Mc. Graw Hill.	Q26.80	Q30.02
3123	1	LIBRO ESTUDIOS DE IMPACTO AMBIENTAL, Guia Metodologica, autor Hector Alfonso Rodriguez Diaz, Segunda Edicion, Editorial Escuela Colombiana de Ingenieria, ,comprado a la Empresa CORPORACION EDUCATIVA según factura No. 0397.	Q205.36	Q230.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
3124	1	LIBRO ETICA EN LAS ORGANIZACIONES, Autores Eduardo Soto Pineda y Jose Antonio Cardenas Marroquin, Editorial McGraw Hill. año 2007.	Q264.00	Q295.68
3125	1	LIBRO ETICA EN LOS NEGOCIOS, Decisiones eticas para la responsabilidad social e integridad personal, segunda Edicion, año 2014, Editorial McGraw Hill, autores Hartman, DesJardins y Espinoza.	Q330.00	Q369.60
3126	1	LIBRO EVALUACION DE IMPACTO AMBIENTAL, autor Garmendia Salvador, Alfonso, 1era. edicion 2005, Pearson. Incluye CD.	Q294.64	Q330.00
3127	1	LIBRO EVALUACION DE IMPACTO AMBIENTAL, autor Gomez Orea, Domingo, 3era. edicion 2013, Mundi Prensa.	Q415.18	Q465.00
3128	1	LIBRO EVALUACION DE PROYECTOS, 7a. edicion 2013, Autor Baca Urbina, editorial McGraw Hill.	Q301.79	Q338.00
3129	1	LIBRO Evaluación de Proyectos autor Baca, Gabriel 8 ed. Año 2016 editorial McGraw Hill.	Q205.36	Q230.00
3130	1	LIBRO EVALUACION DE PROYECTOS, Septima Edicion, año 2013, Autor Gabriel Baca Urbina, Editorial McGraw Hill.	Q264.00	Q295.68
3131	1	LIBRO EVALUACION DE PROYECTOS, Septima Edición, Editorial: Mc Graw Hill, Gabriel Baca Urbina.	Q223.21	Q250.00
3132	1	LIBRO Evaluacion economica, Jose I. Lopez Leautaud. edit. Mc. Graw Hill.Mexico 1975.	Q8.75	Q9.80
3133	1	LIBRO EXACT NATUUKUNDE 4 HAVO Autor Galen J.M.M. Edición No 1, Editorial Meulen de 1991, Ref. No. 321 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q170.00	Q190.40
3134	1	LIBRO EXACT NATUUKUNDE 4 HAVO Autor Galen J. Van Edición No 1, Editorial Meulen de 1991, Ref. No. 320 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q170.00	Q190.40
3135	1	LIBRO EXACT NATUURKUNDE 4 HAVO Autor Galen J. Van. Edición No 1, Editorial Meulen de 1991, Ref. No. 319. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q165.00	Q184.80
3136	1	LIBRO EXPERIMENTAL METHODS FOR ENGINEERS, Autor Hollman, J.P Edición No. 6, Editorial McGraw de 1994, Ref. 174 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q175.00	Q196.00
3137	1	LIBRO EXPERIMENTAL PHYSICS: MODERN METHODS, Autor Dunlap, R.A. Edición No. 1, Editorial Oxford de 1988, Referencia No. 173 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q170.00	Q190.40
3138	1	LIBRO EXPLORING NUMERICAL METHODS An Introduction to Scientific Computing Using MATLAB, Autor Peter Linz y Richard L: C. Wang, Editorial Jones and Bartlett, Comprado a la empresa Publicaciones Educativas, con la Factura No. 000905, Orden de Compra No. 0035108.	Q781.25	Q875.00
3139	1	LIBRO Exploring Randomness, Autor Gregory J. Chaitin, Editorial Springer, Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018.	Q428.63	Q480.07
3140	1	LIBRO Fair, Geyer y Okun's WATER AND WASTEWATER ENGINEERING: WATER SUPPLY AND WASTEWATER REMOVAL, 3a. edicion 2011, Autores Nazih K. Shammam, Lawrence K. Wang. Editorial John Wiley & Sons.	Q2,292.86	Q2,568.00
3141	1	LIBRO fatigue testing of weldments dw hoppner editor	Q62.42	Q69.91

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
3142	1	LIBRO FEAR OF PHYSICS A GUIDE FOR THE PERPLEXED Autor Krauss, L.M. Edición No. 1, Editorial Jonath de 1994, Ref. No. 234. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q165.00	Q184.80
3143	1	LIBRO Feedback Control of Dynamic Systems, Autor Gene F. Franklin, J. David Powell and Abbas Emami Naeini, Cuarta Edición, Editorial Prentice Hall, Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378 Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q1,170.00	Q1,310.40
3144	2	LIBRO FENOMENOS DE TRANSPORTE 2011, Autor Bird Edicion 2. Comprado a la Empresa DISTRIBUCIONES RAMIREZ, según factura No. 01166 y orden de Compra No. 30317.	Q622.76	Q697.49
3145	1	LIBRO FENOMENOS DE TRANSPORTE: Aplicaciones con metodos numericos/CD, autor Carrasco Venegas, Luis Americano, 1era. edicion 2011.	Q334.82	Q375.00
3146	1	LIBRO FENOMENOS DE TRANSPORTE, Aplicaciones con metodos numericos, incluye CD-ROM multimedia, autor Luis Americo Carrasco Venegas, Editorial Empresa Editora Macro, año 2011.	Q500.00	Q560.00
3147	1	LIBRO FIELDS AND ELECTRODYNAMICS, Autor Visscher, P.B. Edición No. 1, Editorial Wiley de 1988, Ref. No. 14. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q180.00	Q201.60
3148	1	LIBRO fire safety science and engineering t.z. harrmathy editor	Q120.46	Q134.92
3149	1	LIBRO FÍSICA 4 Autor Tricario H.R. Edición No. 3, Editorial A-Z de 1994, Ref. No. 335 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q125.00	Q140.00
3150	1	LIBRO FÍSICA 4 Autor Tricario H.R. Edición No. 3, Editorial A-Z de 1994, Ref. No. 336 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q125.00	Q140.00
3151	1	LIBRO FÍSICA 5 Autor Tricario H.R. Edición No. 1, Editorial A-Z de 1994, Ref. No. 337 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q125.00	Q140.00
3152	1	LIBRO FÍSICA 5 Autor Tricario H.R. Edición No. 1, Editorial A-Z de 1994, Ref. No. 338. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q125.00	Q140.00
3153	1	LIBRO FÍSICA 5 Autor Tricario H.R. Edición No. 1, Editorial A-Z de 1994, Ref. No. 339 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q125.00	Q140.00
3154	1	LIBRO FÍSICA 8 GRADO Autor Fiallo J. Vilau E.M. Edición No. 1, Editorial Pueblo de 1990, Ref. 359. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q125.00	Q140.00
3155	2	LIBRO FÍSICA, Conceptos y aplicaciones, Autor Tippens Paul E. Septima Edicion, Editorial Mc Graw Hill. Año 2011.	Q464.28	Q520.00
3156	1	LIBRO FÍSICA DEL ESTADO SOLIDO Y DE SEMICONDUCTORES Autor Mckelvey J.P. Edición No 1, Editorial Limusa de 1992, Ref. No. 164. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q190.00	Q212.80
3157	1	LIBRO FÍSICA DE LOS SOLIDOS, Autor Brown, F.C. Edición No. 1, Editorial Reverti de 1970, Ref. No. 158. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q85.00	Q95.20
3158	1	LIBRO FÍSICA GENERAL CON EXPERIMENTOS SENCILLOS Autor Alvarenga B. Y Máximo A. Edición No 3, Editorial Harla de 1983, Ref. No. 318,. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q115.00	Q128.80

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
3159	1	LIBRO FÍSICA: INDICACIONES METODOLOGICAS DE CONTROL Autor Ministerio de Educacion Edición No. 1, Editorial Mined de 1983, Ref. No. 360 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q100.00	Q112.00
3160	1	LIBRO FISICA NUCLEAR, Autor Burcham, W.E. Edición No. 2, Editorial Reverti de 1974, Ref. No. 185 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q160.00	Q179.20
3161	1	LIBRO FÍSICA PARA BACHILLERATO TOMO II, ELECTROMAGNETISMO Autor Nunez Llames R. Edición No 1, Editorial CD-B de 1993,Ref. 369. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q150.00	Q168.00
3162	1	LIBRO FÍSICA PARA BACHILLERATO TOMO II, ELECTROMAGNETISMO Autor Nunez Llames R. Edición No 1, Editorial CD-B de 1993,Ref. 370. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q150.00	Q168.00
3163	1	LIBRO FÍSICA PARA BACHILLERATO TOMO II, ELECTROMAGNETISMO Autor Nunez Llames R. Edición No 1, Editorial CD-B de 1993,Ref. 371. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q150.00	Q168.00
3164	1	LIBRO FÍSICA PARA BACHILLERATO TOMO I, MECANICA, Autor Duconge, J. Llames R. Edición No 1, Editorial CD-B de 1994, Ref. 366. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q150.00	Q168.00
3165	1	LIBRO FÍSICA PARA BACHILLERATO TOMO I, MECANICA, Autor Duconge, J. Llames R. Edición No 1, Editorial CD-B de 1994, Ref. 367.DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q175.00	Q196.00
3166	1	LIBRO FÍSICA PARA BACHILLERATO TOMO I, MECANICA, Autor Duconge, J. Llames R. Edición No 1, Editorial CD-B de 1994, Ref. 368. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q175.00	Q196.00
3167	3	LIBRO FISICA PARA CIENCIAS E INGENIERIA CON FISICA MODERNA, VOL. 2, 2008, autor Serway, Raymond, Edicion 7, Comprado a la Empresa DISTRIBUCIONES RAMIREZ, según factura No. 001167 orden de Compra No. 30322.	Q942.87	Q1,056.01
3168	3	LIBRO FISICA PARA CIENCIAS E INGENIERIA VOL. 1. 2008, autor Serway, Raymon. Edicion 7, Comprado a la Empresa DISTRIBUCIONES RAMIREZ, según factura No. 001167 orden de Compra No. 30322.	Q878.58	Q984.01
3169	1	LIBRO FISICA para ciencias e ingenieria, Volumen 1, novena Edicion, Autores Serway y Jewett, Editorial CENGAGE Learning. año 2015.	Q410.00	Q459.20
3170	1	LIBRO FISICA para ciencias e ingenieria, Volumen 2. Novena Edicion, Autores Serway y Jewett, Editorial Cengage Learning. Año 2015.	Q410.00	Q459.20
3171	1	LIBRO FISICA para Ingenieria y Ciencias, Autores Wolfgang Bauer y Gary D. Westfall, Volumen 1, año 2014, segunda edicion, editorial McGraw Hill.	Q462.00	Q517.44
3172	1	LIBRO FISICA PARA INGENIERIA Y CIENCIAS CON FISICA MODERNA, Volumen 2, segunda Edicion, Autor Wolfgang Bauer y Gary D. Westfall, Editorial Mc Graw Hill. año 2014	Q462.00	Q517.44
3173	1	LIBRO FÍSICA PARA LAS CIENCIAS DE LA VIDA Y DE LA SALUD Autor McDonald, S.G. y Burns Edición No. 1, Editorial Addison de 1989, Ref. No. 197. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q160.00	Q179.20

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
3174	1	LIBRO FÍSICA PARA LAS CIENCIAS DE LA VIDA Y LA SALUD Edición No. 1, Editorial aDDISON de 1989, Ref. No. 198. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q160.00	Q179.20
3175	1	LIBRO FÍSICA PRINCIPIOS Y APLICACIONES VOL. I Autor Tobon R. Edición No. 1, Editorial Universal Ref. No. 316 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q100.00	Q112.00
3176	1	LIBRO FÍSICA PRINCIPIOS Y APLICACIONES VOL. II Autor Tobon R. Edición No. 1, Editorial Universal Ref. No. 317 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q100.00	Q112.00
3177	1	LIBRO FÍSICA QUÍMICA BACHILLERATO 2, Autor Candel A. Satoca Edición No 1, Editorial Anaya de 1991, Ref. No. 323. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q125.00	Q140.00
3178	1	LIBRO FÍSICA QUÍMICA BACHILLERATO 3, Autor Candel A. Satoca Edición No 1, Editorial Anaya de 1993, Ref. No. 324. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q125.00	Q140.00
3179	1	LIBRO FÍSICA TERMICA, Autor Kitell C. Edición No. 1, Editorial Reverti de 1973, Ref. No. 66. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q170.00	Q190.40
3180	1	LIBRO FÍSICA TOMO I Autor Serway, R.A. Edición No 3, Editorial McGraw de 1993, Ref. No. 285. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q170.00	Q190.40
3181	1	LIBRO FÍSICA TOMO I Autor Serway R.A. Edición No 3, Editorial Mc Graw de 1993, Ref. No. 287. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q170.00	Q190.40
3182	1	LIBRO FÍSICA TOMO I Autor Serway R.A. Edición No 3, Editorial Mc Graw de 1993, Ref. No. 288. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q170.00	Q190.40
3183	1	LIBRO FÍSICA TOMO I Autor Serway R.A. Edición No 3, Editorial Mc Graw de 1993, Ref. No. 289. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q170.00	Q190.40
3184	1	LIBRO FÍSICA TOMO I Autor Serway R.A. Edición No 3, Editorial Mc Graw de 1993, Ref. No. 290. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q170.00	Q190.40
3185	3	LIBRO FÍSICA UNIVERSITARIA con fisica moderna 1. Autor Young y Freedman, Editorial Pearson. primera Edicion, año 2018.	Q736.62	Q825.00
3186	3	LIBRO FÍSICA UNIVERSITARIA con fisica moderna 2. Autor Young y Freedman, Editorial Pearson. primera Edicion, año 2018.	Q736.62	Q825.00
3187	3	LIBRO FÍSICA UNIVERSITARIA CON FISICA MODERNA. Vol. 2, Sears & Zemansky 2013. autor Young, Hugh, Edicion 13. Comprado a la Empresa DISTRIBUCIONES RAMIREZ, según factura No. 001168 orden de Compra No. 30323.	Q901.08	Q1,009.21
3188	5	LIBRO Fisica vol. 2 resnick, hallidya, krane, editorial cecsa. DONACION por parte del Ing. Murphy Paiz, Acuerdo de Decanato No. 016-2001.	Q927.25	Q1,038.52
3189	1	LIBRO FÍSICA VOL. 5H Autor Masschelein J. Cox Edición No. 1, Editorial Malmbre de 1990, Ref. 329. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q175.00	Q196.00
3190	1	LIBRO FÍSICA VOL. 5V Autor Masschelein J. Cox Edición No. 1, Editorial Malmbre de 1990, Ref. 328. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q175.00	Q196.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
3191	1	LIBRO FÍSICA VOL. 6V Autor Masschelein J. Cox Edición No. 1, Editorial Malmbre de 1989, Ref. 330. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q175.00	Q196.00
3192	1	LIBRO FÍSICA VOL. 6V Autor Masschelein J. Cox Edición No. 1, Editorial Malmbre de 1991, Ref. 327. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q175.00	Q196.00
3193	1	LIBRO FÍSICA VOL. II CAMPOS Y ONDAS Autor Alonso M. Y Finn E. J. Edición No. 2, Editorial Addison de 1987, Ref. No. 259, . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q150.00	Q168.00
3194	1	LIBRO FÍSICA VOL. II, ELECTROMAGNETISMO Y MATERIA, Autor Feynman R.P. Edición No. 1, Editorial Addison de 1987, Ref. No. 255 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q95.00	Q106.40
3195	1	LIBRO FÍSICA VOL. III FUNDAMENTOS CUANTICOS Y ESTADISTICOS Autor Alonso M. Y Finn E.J. Edición No. 2, Editorial Addison de 1986, Ref. No. 260 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q150.00	Q168.00
3196	1	LIBRO FÍSICA VOL. III, MECANICA CUANTICA Autor Feynman R.P. Edición No. 1, Editorial Addison de 1987, Ref. 256 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q150.00	Q168.00
3197	1	LIBRO FÍSICA VOL I MECANICA Autor Alonso M. Y Finn E.J. Edición No. 2, Editorial Addison de 1986, Ref. No. 257 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q150.00	Q168.00
3198	1	LIBRO FÍSICA VOL I MECANICA RADIACIÓN Y CALOR, Autor Feynam R.P. Edición No. 1, Editorial Addison de 1987, Ref. 253 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q150.00	Q168.00
3199	1	LIBRO FÍSICA VOL I, MECANICA RADIACIÓN Y CALOR Autor Feynam R.P. Edición No. 1, Editorial Addison de 1987, Ref. 254 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q150.00	Q168.00
3200	1	LIBRO FÍSICA Y QUÍMICA Autor Dou J.M. Edición No. 1, Editorial Magiste de 1989, Ref. 325 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q110.00	Q123.20
3201	1	LIBRO FÍSICA Y QUÍMICA Autor Ruiz A. Miralles L. Edición No. 1, Editorial Ecir de 1989, Ref. 326 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q125.00	Q140.00
3202	2	LIBRO FISICOQUIMICA 2008, autor Chang, Raymond, Edicion 3, comprado a la Empresa DISTRIBUCIONES RAMIREZ, según factura No. 001165 y orden de compra No. 30316.	Q549.10	Q614.99
3203	2	LIBRO FISICOQUIMICA. 2a. Edicion. Autor Castellan, Gilbert William. año: 2006. Comprado a la Empresa AMERICAN BOOK STORE, según factura No. 000976 y orden de compra No. 30325.	Q844.64	Q946.00
3204	2	LIBRO FISICOQUIMICA, Autor Levine, Ira, Edicion 5. Comprado a la Empresa DISTRIBUCIONES RAMIREZ, según factura No. 01166 y orden de Compra No. 30318.	Q530.08	Q593.69
3205	1	LIBRO FISICOQUIMICA, Autor Raymond Chang, editorial McGraw Hill. Tercera edicion. DONACION aceptada según Acuerdo de Decanato No. 119-2012 de fecha 13/04/2012.	Q490.00	Q548.80
3206	1	LIBRO FLUID MACHINERY: APPLICATION, SELECTION, AND DESING, 2a. edicion 2010, Autor Gerhart Philipe y Terry Wright, Editorial CRC PRESS.	Q1,575.00	Q1,764.00
3207	1	LIBRO Fluid mechanics with engineering applications,	Q21.25	Q23.80
3208	1	LIBRO FORMULACION Y EVALUACION DE PROYECTOS, Autores: Vladimir Rodriguez Cairo, Raul Bao Garcia y Luis Cardenas Lucero. Editorial Limusa.	Q209.82	Q235.00



No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
3209	1	LIBRO FORMULAS Y TABLAS DE MATEMATICA APLICADA, Cuarta edicion. editorial McGraw Hill. Autor Murray R. Spiegel, Seymour Lipschutz, John Liu.año 2014.	Q230.00	Q257.60
3210	1	LIBRO Fortran IV de Frank D. Yickers. Editorial Diana.	Q14.95	Q16.74
3211	1	LIBRO (fotocopia empastado) Clasical Electricity And Magnetisim .	Q38.28	Q42.87
3212	1	LIBRO (fotocopia empastado) Continoum Mechanics de Y.C. Fung .	Q35.00	Q39.20
3213	1	LIBRO (fotocopia empastado) Dbase III Plus Programmers Reference Guide de Edward Jones .	Q40.00	Q44.80
3214	1	LIBRO (fotocopia empastado) de Group Theory and Quantum Mechanics .	Q34.00	Q38.08
3215	1	LIBRO (fotocopia empastado) de Mathematical Methods .	Q72.21	Q80.88
3216	1	LIBRO (fotocopia empastado) de Quantum Mechanics Vol. II	Q87.00	Q97.44
3217	1	LIBRO (fotocopia empastado) Electromagnetic Fields and Relativistic Particles de Emil J. Konopinski Edit. McGraw Hill-Book .	Q57.28	Q64.15
3218	1	LIBRO (fotocopia empastado) Electromagnetic Scattering de Piergiorgio L.E. Uslonghi.	Q67.00	Q75.04
3219	1	LIBRO (fotocopia empastado) Elementary Statical Phyaics.	Q20.71	Q23.20
3220	1	LIBRO (fotocopia empastado) EXPERIMENTAL Atomic Phisics de G.P. Harnwell Ph D. Edit. McGraw Hill Book .	Q40.21	Q45.04
3221	1	LIBRO (fotocopia empastado) Gauge Fields And Introduction To Quantun Theory.	Q26.24	Q29.39
3222	1	LIBRO (fotocopia empastado) Glassi Electrodynamics.	Q75.34	Q84.38
3223	1	LIBRO (fotocopia empastado) Gravitations and Cosmology.	Q59.92	Q67.11
3224	1	LIBRO (fotocopia empastado) High Energy Hadrom Phisics .	Q49.34	Q55.26
3225	1	LIBRO (fotocopia empastado) Introduction to Nuclear Phisics And Chemistry .	Q42.48	Q47.58
3226	1	LIBRO (fotocopia empastado) Invariance Principle and Elementory .	Q30.00	Q33.60
3227	1	LIBRO (fotocopia empastado) Laser Licht Scattering de Benjamin Chu.	Q33.00	Q36.96
3228	1	LIBRO (fotocopia empastado) Mecanica Quantica and path Integral.	Q35.00	Q39.20
3229	1	LIBRO (fotocopia empastado) Nuclear Phisics with aplications in medical and biology.	Q25.00	Q28.00
3230	1	LIBRO (fotocopia empastado) Nuclear radiation Phisics de Ralph E. Lapp Edit.	Q41.35	Q46.31
3231	1	LIBRO (fotocopia empastado) Nuclei and Particles de Emilio Segre .	Q79.00	Q88.48

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
3232	1	LIBRO (fotocopia empastado) Physics of the earth de Frank D. Stancey .	Q33.00	Q36.96
3233	1	LIBRO (fotocopia empastado) Quantum Electrodynamics,.	Q24.00	Q26.88
3234	1	LIBRO (fotocopia empastado) Quantum Mechanics.	Q32.00	Q35.84
3235	1	LIBRO (fotocopia empastado) Quantun flavordynamics K.T. Mahathappa and James Randa Edit.	Q45.29	Q50.72
3236	1	LIBRO (fotocopia empastado) Relativistic Quontum Theory de L. D. Landau	Q27.00	Q30.24
3237	1	LIBRO (fotocopia empastado) Relativistic Quontum Theory de L. D. Landau.	Q37.00	Q41.44
3238	1	LIBRO (fotocopia empastado) Solid State Phisics de Neil W. Ashcroft .	Q69.00	Q77.28
3239	1	LIBRO (fotocopia empastado) Staisal Phisics de L.D. Landau .	Q45.00	Q50.40
3240	1	LIBRO FOTOCOPIA Y ENCUARDERNACION EN PASTA DURA DEL LIBRO: Principles of Holography.	Q30.00	Q33.60
3241	1	LIBRO FOTOCOPIA Y ENCUARDERNACION EN PASTA DURA DEL LIBRO: QUANTUM MECHANICS. VOL.I	Q45.00	Q50.40
3242	1	LIBRO FOTOCOPIA Y ENCUARDERNACION EN PASTA DURA DEL LIBRO: Svelto principles of laser.	Q36.30	Q40.66
3243	1	LIBRO Foundations of Mobile Radio Engineering, Autor Michel Daoud Yacoub, Editorial CRC Press, Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018.	Q1,348.45	Q1,510.26
3244	1	LIBRO Foundations of Multithreaded, Parallel and Distributed Programming, Autor Gregory R. Andrews, Editorial Addison Wesley Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378 Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q470.00	Q526.40
3245	1	LIBRO FROM ELECTROSTATICS TO OPTICS A CONCISE ELECTRO, Autor Scharf, G. Edición No. 1, Editorial Springe de 1994, Ref. No. 114 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q210.00	Q235.20
3246	1	LIBRO Fuctional analysis, Autor Walter Rudin. segunda edicion. Editotorial Mc Graw Hill, comprado a Distribuidora General del Libro S.A. s/fact. No. 5017.	Q861.88	Q965.31
3247	2	LIBRO FUENTES DE ENERGIA, Renovables y No Renovables, Aplicaciones, Autor Juan Carlos Vega de Kuyper y Santiago Ramirez Morales, Editorial Alfaomega, año 2017.	Q500.00	Q560.00
3248	1	LIBRO full scale load testing of structures. w.r. schriew editor	Q143.58	Q160.81
3249	1	LIBRO FUNCTIONS, LIMITS, AND CONTINUITY, por Paulo Ribenboim, John Wiley & Sons, Ver Forma D-I-1-98 No. 00091 Autorizado .	Q4.05	Q4.54
3250	1	LIBRO FUNCTIONS OF REAL VARIABLES, por Willian Fogg Osgood, Ver Forma D-I-1-98 No. 00089 Autorizado.	Q6.50	Q7.28
3251	1	LIBRO FUNDAMENTALS OF ACOUSTICS, Autor Kinsler L.E. Frey A. R. Edición No. 3, Editorial Wiley de 1982, Ref. No. 84 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q175.00	Q196.00
3252	1	LIBRO Fundamentals of applied probabilistics theory,	Q10.00	Q11.20

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
3253	1	LIBRO FUNDAMENTALS OF HE AT AND MASS TRANSFER, Seventh Edition, Autores: Bergman, Lavine, Incropera y Dewitt. Editorial Wiley.	Q2,700.89	Q3,025.00
3254	1	LIBRO FUNDAMENTALS OF OPTICS, Autor Jenkins F.A. y White H. E. Edición No. 4, Editorial McGraw de 1976, Referencia No. 125 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q95.00	Q106.40
3255	1	LIBRO FUNDAMENTALS OF SOLID STATE PHYSICS, Autor Christiman J.R. Edición No. 1, Editorial Wiley de 1989, Ref. 72 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q195.00	Q218.40
3256	1	LIBRO FUNDAMENTOS DE ANALISIS ESTRUCTURAL, Segunda edicion, año 2006. Editorial McGraw Hill. Autores Kennet M. Leet y Chia-Ming Uang,	Q516.00	Q577.92
3257	2	LIBRO FUNDAMENTOS DE BASES DE DATOS 2006, autor Silberschatz, Abraham, Edicion 5, comprado a la Empresa DISTRIBUCIONES RAMIREZ, según factura No. 001165 y orden de compra No. 30317.	Q634.82	Q711.00
3258	1	LIBRO FUNDAMENTOS DE BASES DE DATOS, Autor Abraham Silberschatz, Henry F. Korth y S. Sudarshan. Sexta edicion, año 2014. Editorial McGraw Hill.	Q539.00	Q603.68
3259	1	LIBRO FUNDAMENTOS DE BASES DE DATOS, Sexta edicion, año 2014, autores Silberschatz, Korth y Sudarshan, Editorial McGraw Hill.	Q612.00	Q685.44
3260	1	LIBRO FUNDAMENTOS DE CIRCUITOS ELECTRICOS, Autores Charles K. Alexander y Matthew N.O. Sadiku, quinta edicion. año 2013. editorial McGraw Hill.	Q480.00	Q537.60
3261	1	LIBRO FUNDAMENTOS DE CIRCUITOS ELECTRICOS, Sexta Edicion. Autores Charles K. Alexander y Matthew N.O. Sadiku. Editorial McGraw Hill. Año 2018.	Q470.00	Q526.40
3262	1	LIBRO Fundamentos de ecologia por B. Sutton y P. Harmon edit. Limusa.Mexico 1979.	Q8.50	Q9.52
3263	1	LIBRO FUNDAMENTOS DE FISICA, Autores Arturo Ruelas Villareal y Juan Carlos Velazquez Hernandez, Editorial McGraw Hill. año 2016.	Q260.00	Q291.20
3264	1	LIBRO FUNDAMENTOS DE FISICA, Autores Wolfgang Bauer, Gary D. Westfall, Ferdinand P. Beer, E. Russell Johnston Jr, David F. Mazurek, John T. DeWolf, Joel Ibarra Escutia, año 2014. editorial McGraw Hill.	Q220.00	Q246.40
3265	1	LIBRO FUNDAMENTOS DE FISICA, Editorial Mc Graw Hill. Autor Wolfgang Bauer, año 2014.	Q340.00	Q380.80
3266	1	LIBRO FUNDAMENTOS DE FISICA, Volumen Dos, Octava edicion 2013, autores Halliday, Resnick y Walker, Grupo editorial Patria.	Q365.00	Q408.80
3267	1	LIBRO FUNDAMENTOS DE GEOLOGÍA Leit editado por Limusa	Q24.50	Q27.44
3268	2	LIBRO Fundamentos de hidraulica general, autor Silvestre, edit. Limusa.	Q89.60	Q100.35
3269	1	LIBRO FUNDAMENTOS DE HIDROLOGIA DE SUPERFICIE, 1a. edicion 2015, Autor Aparicio Mijares, Francisco, Editorial Limusa.	Q84.82	Q95.00
3270	2	LIBRO FUNDAMENTOS DE INGENIERIA DE CIMENTACIONES, Septima Edicion, Autor Braja M. Das, Editorial Cengage Learning, año 2012.	Q678.58	Q760.00
3271	1	LIBRO FUNDAMENTOS DE INGENIERIA ESTRUCTURAL para estudiantes de arquitectura, Tercera edicion. Editorial Alfaomega, Autores Rafael Riddell C. y Pedro Hidalgo O. año 2017.	Q400.00	Q448.00
3272	1	LIBRO FUNDAMENTOS DE INVESTIGACION, año 2017, autores Hernandez, Mendez, Mendoza y Cuevas, Editorial McGraw Hill.	Q220.00	Q246.40
3273	1	LIBRO Fundamentos de Investigaciones, edit. Limusa.	Q11.50	Q12.88

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
3274	1	LIBRO FUNDAMENTOS DE LA CIENCIAS E INGENIERIA DE MATERIALES, Quinta Edicion, año 2014, autores William F. Smith y Javad Hashemi, Editorial McGraw Hill.	Q552.00	Q618.24
3275	3	LIBRO FUNDAMENTOS DE MARKETING 2013, autor Kotler, Philip, Edicion 11. Comprado a la Empresa DISTRIBUCIONES RAMIREZ, según factura No. 001168 orden de Compra No. 30322.	Q788.43	Q883.04
3276	1	LIBRO FUNDAMENTOS DE METROLOGIA DIMENSIONAL. Autora María Moro Piñeiro, Editorial Alfaomega. año 2018.	Q170.00	Q190.40
3277	1	LIBRO FUNDAMENTOS DE PROGRAMACION, Algoritmos, estructura de datos y objetos, Autor Luis Joyanes Aguilar, Cuarta Edicion, editorial McGraw Hill. año 2008	Q770.00	Q862.40
3278	1	LIBRO FUNDAMENTOS DE PROGRAMACION, ALGORITMOS, ESTRUCTURAS DATOS Y OBJETOS. 4a. edicion 2008, Autor Luis Joyanes Aguilar, editorial McGraw Hill.	Q291.07	Q326.00
3279	1	LIBRO FUNDAMENTOS DE QUIMICA, año 2011, autor Raymond Chang, editorial McGraw Hill.	Q220.00	Q246.40
3280	1	LIBRO FUNDAMENTOS DE TERMODINAMICA TECNICA, 2a. edición, correspondiente a la 4a. ed.original, Editorial: Reverté, Editor: Michael J. Morán y Howard N. Shapiro.	Q955.36	Q1,070.00
3281	2	LIBRO FUNDAMENTOS DE TRANSFERENCIA DE MOMENTO CALOR Y MASA 2009, Autor Welty, James, Edicion 2. Comprado a la Empresa DISTRIBUCIONES RAMIREZ, según factura No. 01166 y orden de Compra No. 30317.	Q529.02	Q592.50
3282	1	LIBRO FUNDAMENTOS GENERALES DE PROGRAMACION, Autor Luis Joyanes Aguilar, Editorial Mc Graw Hill, año 2013.	Q253.00	Q283.36
3283	1	LIBRO FUNDAMENTOS GENERALES DE PROGRAMACION, Autor Luis Joyanes Aguilar. Editorial Mc Graw Hill. año 2013.	Q280.00	Q313.60
3284	1	LIBRO FUNDAMENTAL MATHEMATICS, por Foster E. Grossnikle Holt, Rinehart and Winston , Ver Forma D-I-1-98 No. 00104 Autorizado	Q3.28	Q3.67
3285	1	LIBRO Fuzzy Logic, Autores: M.J. Patyra and D.M. Mlynek Editorial Wiley – Teubner Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378. Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q1,920.00	Q2,150.40
3286	1	LIBRO Fuzzy Logic, Autor J. F. Baldwin, Editorial Wiley, Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018.	Q489.96	Q548.76
3287	1	LIBRO Fuzzy Logic Control Advances In Methodology, Autores Claudio Bonivento, Cesare Fantuzzi and Riccardo Rovatti, Editorial World Scientific, Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018.	Q784.91	Q879.10
3288	1	LIBRO Fuzzy Logic for Real World Design, Autores Ted Heske and Jill Neporent Heske, Editorial Annabooks, Incluye diskette, Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018.	Q612.60	Q686.11
3289	1	LIBRO Fuzzy Logic Techniques for Autonomous Vehicle Navigation, Autor Dimiter Driankov and Alessandro Saffiotti, Editorial Physica-Verlag, Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018.	Q1,103.78	Q1,236.23
3290	1	LIBRO Fuzzy Logic Techniques in Power Systems, Autor Wladyslaw Mielczarski, Editorial Physica- Verlag, Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018.	Q1,655.67	Q1,854.35
3291	1	LIBRO gaseous fuels coal and coke astm	Q108.41	Q121.42
3292	1	LIBRO general test methods nonmetal, laboratory apparatus stiscal, methods, appearance of materials durability of nunmetallic materials.	Q187.26	Q209.73

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
3293	1	LIBRO Geología. Autor Pearl, edito. Cegsa.	Q31.50	Q35.28
3294	1	LIBRO Geología. Bermudo Melendez, Jose Ma. Fuster. Edit. Paraninfo, S.A. Madrid 1978.	Q23.25	Q26.04
3295	4	LIBRO GEOMETRIA Y TRIGONOMETRIA BALDOR, Edicion Actualizada 2014, Autor Baldor Aurelio, editorial Patria.	Q892.84	Q1,000.00
3296	1	LIBRO GEOMETRICAL AND PHYSICAL OPTICS, Autor Longhurst, R. S. Edición No. 3, Editorial Longma de 1990, Ref. No. 62 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q170.00	Q190.40
3297	1	LIBRO geothermal scaling and corrosion casper / pinch back, editors	Q87.88	Q98.43
3298	2	LIBRO GESTION DEL TALENTO HUMANO 2009, Autor Chiavenato, Idalberto, Edicion 3. Comprado a la Empresa DISTRIBUCIONES RAMIREZ, según factura No. 01166 y orden de Compra No. 30318.	Q523.66	Q586.50
3299	1	LIBRO GESTION DEL TALENTO HUMANO, 3era, edicion, Autor Idalberto Chiavenato, Editorial McGraw-Hill, comprado a la Empresa CORPORACION EDUCATIVA según factura No. 0397.	Q312.50	Q350.00
3300	1	LIBRO GESTION DE PROYECTOS con Project, Excel y Visio, Bajo el enfoque del PMBOK, quinta edicion, Editorial Macro, Autor Luis Angulo Aguirre. año 2015.	Q320.00	Q358.40
3301	1	LIBRO GESTION INTEGRAL DE RESIDUOS, Autor Euformacion Consultores, S.L. 1era. edicion 2015. Ed. de la U.	Q200.89	Q225.00
3302	1	LIBRO glass ceramic whitewares vol. 15.02	Q98.56	Q110.39
3303	1	LIBRO Glosario de recursos naturales, autor Gutierrez, edit. Limusa.	Q43.70	Q48.94
3304	1	LIBRO GRAVITACION, Autor Misner, C.W. thorne, k.s. Edición No. 1, Editorial Freema de 1973, Referencia No. 143 .DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q170.00	Q190.40
3305	1	LIBRO GRAVITATION AND COSMOLOGY PRINCIPLES, Autor Weiner, S. Edición No. 1, Editorial Wiley de 1972, Referencia No. 142.DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q170.00	Q190.40
3306	1	LIBRO GRAVITYs LENSE VIEWS OF THE NEW COSMOLOGY Autor Cohen, N. Edición No. 1, Editorial Wiley de 1989, Ref. No. 58, . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q150.00	Q168.00
3307	1	LIBRO GREAT IDEAS OF MODERN MATEMATICAS, por Jagjit Singh, Ver Forma D-I-1-98 No. 00095 Autorizado.	Q1.75	Q1.96
3308	1	LIBRO GROUPES DE LIE REPRESENTATIONS LINEAIRES ET APPLICATIONS, por G. Pichon, Ver Forma D-I-1-98 No. 00106 Autorizado	Q6.00	Q6.72
3309	1	LIBRO Guatemala, "" Su pueble y su historia "".	Q70.00	Q78.40
3310	1	LIBRO Guatemala "" Su pueblo y su Historia "".	Q70.00	Q78.40
3311	1	LIBRO GUIA PRACTICA, RETOQUE FOTOGRAFICO CON PHOTOSHOP CC, Incluye CD multimedia, Editorial Macro, Autor Alejandro Marcas Leon, año 2015.	Q250.00	Q280.00
3312	1	LIBRO Guia Programador para el IBM PC, Peter Norton.	Q99.95	Q111.94
3313	1	LIBRO HABILIDADES DIRECTIVAS, segunda Edicion, Autor Berta E. Madrigal Torres, Editorial McGraw Hill. año 2009.	Q288.00	Q322.56

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
3314	1	LIBRO Handbook of Antennas in Wireless Communications, Autor Lal Chand Godara, Editorial CRC Press, Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018.	Q1,716.38	Q1,922.35
3315	1	LIBRO HANDBOOK OF FOOD ISOTHERMS Autor Iglesias, H.A. Edición No.1, Editorial Acadm de 1982, Ref. No. 187. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q180.00	Q201.60
3316	1	LIBRO Handbook of Neural Networks for Speech Processing, Autor Shigeru Katagiri, Editorial Artech House Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018.	Q1,582.08	Q1,771.93
3317	1	LIBRO HANDBOOK OF STRUCTURAL ENGINEERING, Second Edition, Edited By WAI-FAH CHEN y ERIC M. LUI, Editorial CRC Press. Comprado a la Empresa DELTA SUMINISTROS INDUSTRIALES según factura No. 000064, y orden de compra No. 00792.	Q1,474.00	Q1,650.88
3318	1	LIBRO heat transmission measurements in thermal insulations	Q67.35	Q75.43
3319	1	LIBRO Hidraulica Basica. Autor Simon edit. Limusa.	Q43.10	Q48.27
3320	1	LIBRO Hidraulica Basica por Aimon Andrew, edit. Limusa,	Q23.60	Q26.43
3321	1	LIBRO Hidraulica de canales abiertos, autor French, edit. Limusa.	Q52.80	Q59.14
3322	1	LIBRO Hidraulica de canales abiertos. autor Richard H. French, edit. Mc. Graw Hill. Mexico 1988.	Q29.30	Q32.82
3323	1	LIBRO HIDRAULICA DE CANALES ABIERTOS, Autor Ven Te Chow, Editorial McGraw Hill, 1era. Edicion, comprado a la Empresa CORPORACION EDUCATIVA según factura No. 0397.	Q410.71	Q460.00
3324	1	LIBRO HIDRAULICA DE CANALES, Diseño de Estructuras. 1a. edicion 2008, Autor Naudascher, Eduard, Editorial Limusa.	Q193.75	Q217.00
3325	1	LIBRO Hidraulica de George E, Roussell edit. Continental.	Q32.75	Q36.68
3326	1	LIBRO HIDRAULICA DEL FLUJO EN CANALES ABIERTOS, Autor Chanson, Hubert, 1era. edicion 2002. McGraw-Hill.	Q343.75	Q385.00
3327	1	LIBRO Hidraulica de los canales abiertos, por Ven Te Chow. Edit. Diana. Mexico 1989.	Q23.80	Q26.66
3328	3	LIBRO HIDRAULICA DE TUBERIAS 2009, autor Saldarriaga, Juan. Edicion 2, Comprado a la Empresa DISTRIBUCIONES RAMIREZ, según factura No. 001167 orden de Compra No. 30318.	Q737.13	Q825.59
3329	1	LIBRO HIDRAULICA DE TUBERIAS, Abastecimiento de agua, redes, riegos, Autor Juan Sadarriaga, Editorial Alfaomega. Año 2007.	Q300.00	Q336.00
3330	1	LIBRO HIDRAULICA DE TUBERIAS, Abastecimiento de agua, Redes, riegos. Autor Juan Saldarriaga, Editorial Alfaomega.	Q200.89	Q225.00
3331	1	LIBRO HIDRAULICA DE TUBERIAS: ABASTECIMIENTO DE AGUA, REDES, RIEGOS, Autor Saldarriaga Juan, 1era. edicion, 2007 Alfaomega. 34 reimpression 2015.	Q200.89	Q225.00
3332	1	LIBRO Hidráulica de tuberías, abastecimiento de agua, redes, riegos autor Saldarriaga, Juan 3ed. Año. 2016 editorial Alfaomega	Q285.71	Q320.00
3333	1	LIBRO HIDRAULICA DE TUBERIAS, Abastecimiento de Agua, Redes, Riegos. Tercera edicion, Autor Juan Saldarriaga, Editorial Alfaomega, año 2017.	Q430.00	Q481.60
3334	1	LIBRO HIDRAULICA DE TUBERIAS, Abastecimiento de Agua, Redes, Riesgos, Autor Juan Saldarriaga, Editorial Alfaomega, Año 2015.	Q300.00	Q336.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
3335	1	LIBRO HIDRAULICA EXPERIMENTAL / CD, autor Rodriguez Diaz, Hector Alfonso, 1era. edicion 2004, 3era. reimpression. Escuela Colombiana de Ingenieria.	Q308.04	Q345.00
3336	1	LIBRO HIDRAULICA FLUVIAL FUNDAMENTOS Y APLICACIONES SOCAVACION, Autor Rodriguez Diaz, Hector Alfonso. 1era. edicion 2013, Escuela Colombiana de Ingenieria.	Q383.93	Q430.00
3337	1	LIBRO HIDRAULICA: GENERACION DE ENERGIA, Autor Ortiz Florez, Ramiro, 1era. edicion 2011, Ed. de la U.	Q147.33	Q165.00
3338	1	LIBRO HIDRAULICA, Generacion de Energia, Autor Ramiro Ortiz Florez, Editorial Ediciones de la U, año 2011.	Q200.00	Q224.00
3339	2	LIBRO Hidraulica general. Vol. I. autor Sotelo. Edit. Limusa.	Q171.60	Q192.19
3340	1	LIBRO Hidraulica por Schlan, Albert edit. Limusa.	Q22.50	Q25.20
3341	1	LIBRO Hidraulica Practica, autor simon edito. Limusa.	Q22.35	Q25.03
3342	1	LIBRO Hidraulica practica por Simon Andrew, edit., Limusa.	Q25.30	Q28.34
3343	1	LIBRO Hidrologia para ingenieros de Linsley Kolher Paulus edi. Mc. Graw Hill.	Q51.50	Q57.68
3344	1	LIBRO Hidrologia para ingenieros, Linsley Kohler P. Edit. Mc. Graw Hill. Colombia 1977.	Q12.25	Q13.72
3345	1	LIBRO Hidrologia para ingenieros, Ray K. Linsley. Max A. Kohler. Joseph L.H. Paulus. Edit. Mc. Graw Hill.	Q12.25	Q13.72
3346	1	LIBRO Hidrologia para ingenieros. Ray K. Linsley. Max A. Kohler. Joseph L.H. Paulus. Edit. Mc. Graw Hill. Colombia 1975.	Q12.25	Q13.72
3347	1	LIBRO Hidrologia para ingenieros, Ray K. Linsley. Max A. Kohler. Joseph L.H. Paulus. Edit. Mc. Graw Hill. Colombia 1977.	Q12.25	Q13.72
3348	1	LIBRO Hidrologia para ingenieros. Ray K. Linsley, Max A. Kohler, Joseph L.H. Paulus. Edit. Mc. Graw Hill. Colombia 1977.	Q12.25	Q13.72
3349	1	LIBRO HIGHER MATHEMATICS FOR ENGINEERS AND PHYSICISTS, por Ivan S. Sokolnikoff, and Elizabeth Sokolnikoff, Ver Forma D-I-1-98 No. 00099, Autorizado .	Q9.95	Q11.14
3350	1	LIBRO High – Linearity RF Amplifier Design, Autor Peter B. Kenington, Editorial Artech House, Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018.	Q1,336.79	Q1,497.20
3351	1	LIBRO High Performance Computing and the Art of Parallel Programming, Autores Stan Openshaw and Ian Turton, Editorial Routledge Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018.	Q1,471.71	Q1,648.32
3352	1	LIBRO High Performance Computing, Autores Kevin Dowd and Charles Severance, Segunda Edición, Editorial O'reilly, Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378 Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q440.00	Q492.80
3353	1	LIBRO High. performance communication networks, second edition. Autores Jean Walrand and Pravin Varaiya, editorial Morgan Kaufann. Orden de Compra No. 15364,15365,15366,15367,15372,15369,15370 comprado a Asiste, según facts. Nos. 2020, 2017, 2018.	Q428.63	Q480.07
3354	1	LIBRO High Speed Digital System Design, Autores Stephen H. Hall, Garrett W. Hall and James A. McCall, Editorial John Wiley and Sons, Inc. Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378 Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q1,060.00	Q1,187.20

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
3355	1	LIBRO Historia del analisis economico. Joseph, A. Schumpeter. Edit. Fondo de Cultura Economica. Mexico 1971.	Q11.70	Q13.10
3356	1	LIBRO HOW NETWORKS, Autor Derfler JR. F.J. y Freed Edición No. 1, Editorial ZIF-Day de 1993, Ref. 145. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q175.00	Q196.00
3357	1	LIBRO HOW THE INTERNET WORKS, Autor Eddings, J. Edición No. 1, Editorial ZIF-Day de 1994, Referencia No. 144, . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q175.00	Q196.00
3358	1	LIBRO HYDRAULIC MEASUREMENTS A MANUAL FOR ENGINEERS, 1a. edicion 2011, Autor Addison Herbert, Editorial Addison Press.	Q428.57	Q480.00
3359	1	LIBRO HYPERSPACE: A SCIENTIFIC ODYSSEY THROUGH PARALLE Edición No.1, Editorial Oxford de 1994, Ref. No. 232 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q150.00	Q168.00
3360	1	LIBRO INDUSTRIAL CONTROL Handbook, Third Edition, autor Andrew Parr, Editorial Industrial Press Inc. Comprado a la Empresa DELTA SUMINISTROS INDUSTRIALES según factura No. 000065, y orden de compra No. 00792.	Q650.00	Q728.00
3361	1	LIBRO Industrial Image Processing, Autores Christian Demant, Bernd Streicher-Abel and Peter Waszkewitz, Editorial Springer, Incluye CD, Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018.	Q1,225.80	Q1,372.90
3362	1	LIBRO INFORMATION RETRIEVAL, Implementing and Evaluating Search Engines, Autor Stefan Bütcher, Charles L.A. Clarke y Gordon V. Cormack, Editorial The MIT Press.	Q776.79	Q870.00
3363	1	LIBRO INFORMATION RULES, A strategic guide to the Network Economy, Autor Carl Shapiro and Hal R. Varian. Editorial Harvard Business Review Press.	Q464.29	Q520.00
3364	1	LIBRO Information Theoretic Aspects of Neural Networks, Autor Perambur S. Neelakanta, Editorial CRC Press, Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018.	Q1,152.22	Q1,290.49
3365	1	LIBRO INGENIERIA AMBIENTAL: FUNDAMENTOS, SUSTENTABILIDAD, DISEÑO. autor Mihelcic, James R. 1era. edicion. 2012, 5ta. reimpression 2013. Alfaomega	Q250.00	Q280.00
3366	1	LIBRO INGENIERIA DE CARRETERAS, 2a. edicion 2011. Autor Wriarth Dixon, Editorial Limusa.	Q294.64	Q330.00
3367	1	LIBRO Ingenieria de control de la contaminacion del aire. edit. Mc. Graw Hill. Mexico 1998. autor Noel de Nevers.	Q348.50	Q390.32
3368	1	LIBRO INGENIERIA DE CONTROL MODERNA, 5a. edicion 2010, Autor Katsuhiko Ogata, Editorial Pearson.	Q441.96	Q495.00
3369	1	LIBRO Ingenieria de costos y administracion de proyectos, autor Hira N. Ahuja, y Michael A. Walsh. Edit. Alfaomega. Mexico 1989.	Q21.70	Q24.30
3370	2	LIBRO INGENIERIA DE LAS REACCIONES QUIMICAS 2010. autor Levenspiel, Octave, Edicion 3, comprado a la Empresa DISTRIBUCIONES RAMIREZ, según factura No. 001165 y orden de compra No. 30317.	Q467.42	Q523.51
3371	1	LIBRO Ingenieria de los Recursos hidraulicos. Ray K. Linsley. Joseph B. Franzini. Compañía Editorial Continental. S.A. Mexico. 1984.	Q17.20	Q19.26
3372	1	LIBRO INGENIERIA DEL SOFTWARE, Un enfoque practico, Septima edicion, año 2010. Autor Pressman, editorial McGraw Hill.	Q640.00	Q716.80
3373	1	LIBRO Ingenieria de sistemas, Arthur D. Hall. Compañía editorial Continental. S.A. Mexico 1978.	Q21.80	Q24.42
3374	1	LIBRO Ingenieria Economica 2da. Edicion, Leland T. Blanck, Anthony J. Tarquin, Editorial McGraw Hill. Colombia 1986.	Q33.00	Q36.96



No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
3375	1	LIBRO ingenieria economica, autor Black, edit. Mc.graw Hill.	Q44.10	Q49.39
3376	1	LIBRO INGENIERIA ECONOMICA, autor Blanck, Leland, 7a. edicion, 2012, McGraw-Hill.	Q223.21	Q250.00
3377	1	LIBRO Ingenieria Economica, autor Blan, edito. Mc,. Graw Hill.	Q44.10	Q49.39
3378	1	LIBRO ingenieria economica, autor Blank, edit. Mc.Graw Hill.	Q44.10	Q49.39
3379	2	LIBRO Ingenieria economica, autor Blank, edit. Mc. Graw Hill.	Q88.20	Q98.78
3380	1	LIBRO ingenieria economica, autor Blank edito. MC. Graw Hill.	Q44.10	Q49.39
3381	1	LIBRO INGENIERIA ECONOMICA, Autor Leland Blank y Anthony Tarquin, Septima Edicion, Editorial Mc Graw Hill.	Q214.29	Q240.00
3382	1	LIBRO Ingenieria economica de H.G. Thuesen, W.J. Fabricky y G.J. Thuesen. edit. Prentice Hall Hispanoamericana, S.A. Mexico 1981.	Q34.00	Q38.08
3383	1	LIBRO Ingenieria economica por George A. Taylor edit. Limusa. Mexico 1977.	Q12.50	Q14.00
3384	2	LIBRO INGENIERIA GEOLOGICA 2002, autor Gonzalez Vallejo, Luis. Edicion 1. Comprado a la Empresa DISTRIBUCIONES RAMIREZ, según factura No. 001168 orden de Compra No. 30322.	Q706.00	Q790.72
3385	1	LIBRO Ingenieria Hidralica, Publicacion del instituto Superior Politecnico Jose Echeverria, la Habana Cuba, Tomo I. 108 pag.	Q5.00	Q5.60
3386	1	LIBRO Ingenieria Hidralica, Publicacion del instituto Superior Politecnico Jose Echeverria, la Habana Cuba, Tomo II. 137 pag.	Q5.00	Q5.60
3387	1	LIBRO INGENIERIA INDUSTRIAL de Niebel, Metodos, estandares y diseño del trabajo, 13a edicion, año 2014, autores Freivalds y Niebel, editorial McGraw Hill.	Q374.00	Q418.88
3388	1	LIBRO INGENIERIA INDUSTRIAL de Niebel, Metodos, Estandares y Diseño del Trabajo, Autores Andris Freivalds y Benjamin W. Niebel. 13 edicion, año 2014. Editorial McGraw Hill.	Q363.00	Q406.56
3389	2	LIBRO INGENIERIA INDUSTRIAL METODOS ESTANDARES Y DISEÑO DE TRABAJO 2009, autor Niebel, Benjamin, Edicion 12, Comprado a la Empresa DISTRIBUCIONES RAMIREZ, según factura No. 001167 orden de Compra No. 30318.	Q510.26	Q571.49
3390	1	LIBRO Ingeniería Mecánica / Dinámica/ autor R.C. Hibbeler 14ed. Año 2016 editorial Pearson.	Q267.86	Q300.00
3391	1	LIBRO INGENIERIA MECANICA ESTATICA, 12a. edicion 2010, Autor Russel C. Hibbeler, Editorial Pearson.	Q352.68	Q395.00
3392	1	LIBRO Ingenieria sanitaria y aguas residuales de Gordon Makew Fair, John Charles Geyer, Daniel Alexander Okun,. Vol. 1. ediciones Ciencia y Tecnica S.A. Mexico 1987.	Q80.00	Q89.60
3393	1	LIBRO Ingenieria sanitaria y aguas residuales de Gordon Makew Fair, John Charles Geyer, Daniel Alexander Okun, Vol. 2. Ediciones Ciencia y Tecnica S.A. Mexico 1987.	Q80.00	Q89.60
3394	1	LIBRO Ingenieria sanitaria y aguas residuales de Gordon Makew Fair. John Charles Geyer, Daniel Alexander Okun. Vol. 4. edit. Ciencia y Tecnica S.A. Mexico 1988.	Q80.00	Q89.60
3395	1	LIBRO Ingenieria Sanitaria y de aguas residuales, Vol. 1, Abastecimiento aguas y remocion de aguas residuales. Autores Gordon Maskew Fair. John Charles Geyer, Daniel Alexander Okun. Edit. Limusa.Mexico 1979.	Q14.75	Q16.52

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
3396	1	LIBRO Ingeniería sanitaria y de aguas residuales. Vol. 2, Purificación de Aguas y tratamiento y remoción de aguas residuales. Autores Gordon Maskew Fair, John Charles Geyer, Daniel Alexander Okun. Editorial Limusa. Mexico 1976.	Q17.00	Q19.04
3397	2	LIBRO INGENIERIA Y CIENCIAS AMBIENTALES, 1a. Edición. Autor Davis Mackenzie. año: 2007. Comprado a la Empresa AMERICAN BOOK STORE, según factura No. 000976 y orden de compra No. 30325.	Q525.00	Q588.00
3398	1	LIBRO INGENIERIA Y CIENCIAS AMBIENTALES, Autor Davis, Mackenzie L. 1era. edición 2005, McGraw-Hill.	Q267.86	Q300.00
3399	1	LIBRO INGENIERIA Y CIENCIAS AMBIENTALES, Autores Mackenzie L. Davis y Susan J. Masten, editorial McGraw-Hill, 1era, edición. comprado a la Empresa CORPORACION EDUCATIVA según factura No. 0397.	Q312.50	Q350.00
3400	1	LIBRO INNOVACION Y TRANSFERENCIA. Tecnología para ingenieros. Autor Jacinto Yañez Rivera. Editorial Alfaomega. año 2017.	Q145.00	Q162.40
3401	1	LIBRO INSIGHT INTO OPTICS, Autor Heavens, O.S. y Ditchburn Edición No. 1, Editorial Wiley de 1991, Referencia No. 124. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q190.00	Q212.80
3402	1	LIBRO INSTALACIONES DE PROTECCION CONTRA INCENDIOS, autor Neira Rodriguez, Jose Antonio. 5ta. edición 2015 Ed. de la U.	Q241.07	Q270.00
3403	1	LIBRO INSTALACIONES EFICIENTES DE SUMINISTRO DE AGUA Y SANEAMIENTO EN EDIFICIOS, Autor López de Ponce, Andalucía, 1era. ed. 2014 Ed. de la U.	Q241.07	Q270.00
3404	1	LIBRO Instalaciones en los edificios: Instalaciones de agua, aparatos sanitarios y desagües, calefacción y acondicionamiento de aire, distribución eléctrica, ascensores, alumbrado, comunicaciones, acústica de los edificios. de Charles Merrick Gay, Charles de Van Fawcett, William J. McGuinness, Benjamin Stein. Editorial Gustavo Gili. S.A. Barcelona 1974.	Q209.00	Q234.08
3405	1	LIBRO INSTALACIONES SOLARES FOTOVOLTAICAS, Editorial Alfaomega, Autores Miquel Casa y Monica Barrio. año 2017.	Q180.00	Q201.60
3406	1	LIBRO Instalaciones técnicas en edificios: Instalaciones de ventilación y acondicionamiento de aire. Instalaciones sanitarias, Instalaciones industriales de elevación y transporte. Vol. 2. Konrad Sage, Editorial Gustavo Gili, S.A. Barcelona 1980.	Q136.00	Q152.32
3407	1	LIBRO INSTRUCTION TO APPLIED SOLIDSTATE PHYSICS, Autor Dalven, R.C. Edición No 2, Editorial Plenum de 1990, Ref. No. 43. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q210.00	Q235.20
3408	1	LIBRO INSTRUCTOR'S SOLUTIONS MANUAL TO ACOMPANY PHYSICS Autor Serway, R.A. Edición No 3, Editorial Saunde de 1990, Ref. No. 280. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q165.00	Q184.80
3409	1	LIBRO INSTRUCTOR'S SOLUTIONS MANUAL TO ACOMPANY PHYSICS Autor Serway, R.A. Edición No 3, Editorial Saunde de 1993, Ref. No. 281. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q165.00	Q184.80
3410	1	LIBRO INSTRUMENTACION INDUSTRIAL, Autor Antonio Creus, Editorial Alfaomega, 8a. edición. año 2011.	Q345.00	Q386.40
3411	1	LIBRO INSTRUMENTACION INDUSTRIAL, Autor Antonio Creus Sole, Editorial ALFAOMEGA, Séptima Edición, año 2006	Q390.00	Q436.80
3412	1	LIBRO INSTRUMENTACION INDUSTRIAL, Octava Edición, Autor Antonio Creus, Editorial Alfaomega, año 2011	Q250.00	Q280.00
3413	1	LIBRO INSTRUMENTACION INDUSTRIAL, Octava Edición, Autor Antonio Creus, Editorial Alfaomega, año 2011.	Q250.00	Q280.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
3414	1	LIBRO INSTRUMENTACIÓN TRANSDUCTORES E INTERFAZ, Autor Bannister, B.R. Edición No. 2, Editorial Adisson de 1994, Ref. No. 105. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q150.00	Q168.00
3415	1	LIBRO INTEGRATED CIRCUITS IN DIGITAL ELECTRONICS, Autor Barna A. y Porat, D. I. Edición No. 2, Editorial Wiley de 1967, Ref. No. 33 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q180.00	Q201.60
3416	1	LIBRO INTEGRATION, por Roger Descombes, Ver Forma D-I-1-98 No. 00108 Autorizado.	Q13.50	Q15.12
3417	1	LIBRO IN THE WAKE OF CHAOS Autor Kellert, S.H. Edición No. 1, Editorial Chicago de 1994, Ref. No. 225 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q154.00	Q172.48
3418	1	LIBRO INTRODUCCIÓN A LA CRISTALOGRAFIA, Autor Phyllips, F.C. Edición No. 4, Editorial Paranim de 1988, Referencia No. 172 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q150.00	Q168.00
3419	1	LIBRO Introduccion a la econometria, Kenneth F. Walliis, edit. Alianza Editorial. S.A. Madrid 1976.	Q6.40	Q7.17
3420	1	LIBRO INTRODUCCIÓN A LA FÍSICA DEL ESTADO SOLIDO, Autor kitell Edición No. 3, Editorial Reverti de 1993, Ref. 157 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q175.00	Q196.00
3421	4	LIBRO INTRODUCCION A LA INVESTIGACION DE OPERACIONES, 9a. Edicion Autor Hillier, Frederick, S. año: 2010. Comprado a la Empresa AMERICAN BOOK STORE, según factura No. 000976 y orden de compra No. 30325.	Q1,178.60	Q1,320.03
3422	1	LIBRO Introduccion a la mecanica de fluidos, 2da. edicion. por Robert, W. Fox. Alan T. Mc.Donald. Nueva Editorial Interamericana S.A. Mexico. 1983.	Q23.45	Q26.26
3423	1	LIBRO INTRODUCCION A LA MECANICA DE SOLIDOS, Autor Egor P. Popov. Editorial Limusa Noriega Editores.	Q156.25	Q175.00
3424	1	LIBRO INTRODUCCION A LA METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION EN CIENCIAS DE LA SALUD, Autores Jose Antonio Garcia Garcia, Fiacro Jimenez Ponce, Maria del Rosario Arnaud Viñas, Ylian Ramirez Tapia y Leticia Lino Perez, Editorial McGraw-Hill, 1era. Edicion. comprado a la Empresa CORPORACION EDUCATIVA según factura No. 0397.	Q321.43	Q360.00
3425	1	LIBRO INTRODUCCION AL ANALISIS DE CIRCUITOS, 12a. Edicion 2011, Autor Robert L. Boylestad, editorial Pearson.	Q373.66	Q418.50
3426	1	LIBRO INTRODUCCION AL ANALISIS DE CIRCUITOS, 12a. Edicion 2011, Autor Robert L. Boylestad, editorial Pearson.	Q373.66	Q418.50
3427	3	LIBRO INTRODUCCION AL ANALISIS DE CIRCUITOS 2011, autor Boylestad, Robert, Edicion 12, Comprado a la Empresa DISTRIBUCIONES RAMIREZ, según factura No. 001167 orden de Compra No. 30322.	Q824.70	Q923.66
3428	1	LIBRO Introduccion a la Optica, Manual Uthea-186.	Q6.00	Q6.72
3429	1	LIBRO Introducción a la probabilidad y Estadística autor Mendenhall William III, Beaver Robert J., Beaver Barbara M. Barbara M. Beaver, Robert J. Beaver 14ed. Año 2015 editorial Cengage Learning.	Q339.29	Q380.00
3430	1	LIBRO Introduccion a la quimica analitica, Douglas A. Skoog. Donald M. West. Edit. Reverté. España 1975.	Q25.40	Q28.45

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
3431	1	LIBRO INTRODUCCIÓN A LAS MEDIDAS Y GRAFICAS, Autor Garavito, J. Edición No 1, Editorial Universal de 1977, Ref. No. 346. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q100.00	Q112.00
3432	1	LIBRO INTRODUCCIÓN A LAS MEDIDAS Y GRAFICAS, Autor Tobon R. Edición No 1, Editorial Universal de 1979, Ref. No. 345. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q100.00	Q112.00
3433	1	LIBRO Introduccion a la teoria economica del desarrollo, Walter Elkan. Edit. Alianza Editorial. S.A. Madrid 1975.	Q3.50	Q3.92
3434	1	LIBRO INTRODUCCION A LA TEORIA GENERAL DE LA ADMINISTRACION. Autor Idalberto Chiavenato, Editorial McGraw Hill. Octava edicion. año 2019.	Q290.00	Q324.80
3435	1	LIBRO INTRODUCCION A LA TERMODINAMICA EN INGENIERIA QUIMICA, Septima edicion, Autores J.M.Smith y H.C.Van Ness y M.M. Abbott, editorial McGraw-Hill, comprado a la Empresa CORPORACION EDUCATIVA según factura No. 0397.	Q339.29	Q380.00
3436	1	LIBRO INTRODUCCION AL CALCULO, Matematica con aplicaciones en Matlab, Autor Cesar Javier Piedra Vilchez Editorial Macro, año 2015.	Q420.00	Q470.40
3437	1	LIBRO INTRODUCCION A LOS PROCESOS DE MANUFACTURA, Autor Mikell P. Groover. editorial McGraw Hill. Año 2014.	Q407.00	Q455.84
3438	1	LIBRO INTRODUCCION A LOS PROCESOS DE MANUFACTURA, autor Mikel P. Groover. editorial Mc Graw Hill. año 2014.	Q420.00	Q470.40
3439	1	LIBRO Introduction to 3G Mobile Communications, Autor Juha Korhonen, Editorial Artech House, Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018.	Q1,214.16	Q1,359.86
3440	1	LIBRO Introduction to Circuit Complexity, Autor Heribert Vollmer, Editorial Springer, Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018.	Q611.71	Q685.12
3441	1	LIBRO INTRODUCTION TO COMPUTATIONAL PHYSICS Edición No. 1, Editorial Addison de 1991, Ref. No. 148 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q180.00	Q201.60
3442	1	LIBRO Introduction to differential equations and dynamical systems. Autor Richard Williamson, Editorial Mc Graw Hill. comprado a Distribuidora General del Libro S.A. s/fact. No. 5017.	Q725.84	Q812.94
3443	1	LIBRO INTRODUCTION TO FLUID MECHANICS, Autor Fay, J.A. Edición No. 1, Editorial Mit Pres de 1994, Ref. 127 .DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q180.00	Q201.60
3444	1	LIBRO INTRODUCTION TO FORTRAN IV PROGRAMING, de John M. Blat, Ver Forma D-I-1-98 No. 00112 Autorizado	Q5.60	Q6.27
3445	1	LIBRO Introduction to mathematical statistics.	Q10.00	Q11.20
3446	1	LIBRO INTRODUCTION TO NUCLEAR ENGINEERING, Autor Lamarsh, J.R. Edición No. 2, Editorial Addison de 1983, Referencia No. 71, . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q195.00	Q218.40
3447	1	LIBRO Introduction to Pattern Recognition: Statistical, Structural, Neural and Fuzzy Logic Approaches, Autor Menahem Friedman and Abraham Kandel, Editorial World Scientific, Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018.	Q515.10	Q576.91
3448	1	LIBRO INTRODUCTION TO QUANTUM MECHANICS, Autor Bransden, B.H. y Joachain Edición No. 1, Editorial Longma de 1992, Ref. No. 48. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q175.00	Q196.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
3449	1	LIBRO INTRODUCTION TO QUEANTUM MECHANICS, Autor Bransden, B.H. y Joachain, Edición No. 1, Editorial Longma de 1992, Ref. No. 49 .DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q175.00	Q196.00
3450	1	LIBRO INTRODUCTION TO SOLIDS Autor Azaroff J.V. Edición No. 1, Editorial Tata de 1986, Ref. No. 153. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q175.00	Q196.00
3451	1	LIBRO INTRODUCTION TO SOLID STATE PHYSICS Autor Kittel,C. Edición No. 6, Editorial Willey de 1986, Ref. No. 159. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q170.00	Q190.40
3452	1	LIBRO INTRODUCTION TO SUPERSYMMETRY AND SUPERGRAVITY, Autor Misra, S.P. Edición No. 1, Editorial Wiley de 1992, Ref. No. 140 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q165.00	Q184.80
3453	1	LIBRO Introduction to systems engineering determinist models a tung & tomas.	Q10.00	Q11.20
3454	1	LIBRO INTRODUCTION TO THE PRINCIPLES OF MECHANICS, por Walter Hauser, Ver Forma D-I-1-98 No. 00102, Autorizado .	Q8.00	Q8.96
3455	1	LIBRO INTRODUCTION TO THE STRUCTURE OF MATTER, Autor Brehm, J.J. y Mullin W.J. Edición No.1, Editorial Wiley de 1989, Ref. No. 73. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q175.00	Q196.00
3456	1	LIBRO INTRODUCTION TO THE STRUCTURE OF MATTER Autor Brehnm J.J. y Mullin, W.J. Edición No. 1, Editorial Wiley de 1989, Ref. No. 74, . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q185.00	Q207.20
3457	1	LIBRO Introduction to the Theory of Computation, Autor Michael Sipser, Editorial PWS Publishing Company, Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018.	Q1,201.28	Q1,345.43
3458	1	LIBRO Introduction to Wireless Systems, Autor: P. Mohana Shankar, Editorial John Wiley and Sons, Inc. Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378. Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q1,030.00	Q1,153.60
3459	1	LIBRO Introductory system engineering, donacion,	Q10.00	Q11.20
3460	1	LIBRO investigacin de operacines sexta edicion autor hamdy a. taha, editorial prentice hall incluye disquete. DONACION realizada por la Asociacion de Ferias Departamentales del Libro, s/Acuerdo No. 17-2003, emitido por el Sr. Decano.	Q288.00	Q322.56
3461	2	LIBRO INVESTIGACION DE OPERACIONES 2005, autor Winston, Wayne Edicion 4, comprado a la Empresa DISTRIBUCIONES RAMIREZ, según factura No. 001165 y orden de compra No. 30316.	Q664.28	Q743.99
3462	3	LIBRO INVESTIGACION DE OPERACIONES 2011. autor Taha, Hamdy, Edicion 9. Comprado a la Empresa DISTRIBUCIONES RAMIREZ, según factura No. 001168 orden de Compra No. 30323.	Q796.62	Q892.21
3463	1	LIBRO Investigación de Operaciones autor Hillier Frederick 10ed. Año 2015 editorial McGraw Hill.	Q330.36	Q370.00
3464	1	LIBRO IS-95 CDMA and CDMA2000 Autor Vijay K. Garg, Editorial Prentice Hall PTR, Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378 Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q920.00	Q1,030.40
3465	3	LIBRO JAVA, COMO PROGRAMAR 2012, autor Deitel, Paul. Edicion 9. Comprado a la Empresa DISTRIBUCIONES RAMIREZ, según factura No. 001167 orden de Compra No. 30322.	Q661.44	Q740.81

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
3466	1	LIBRO Kalman Filtering and Neural Networks, Autor: Simon Haykin, Editorial John Wiley and Sons, Inc. Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378. Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q1,040.00	Q1,164.80
3467	1	LIBRO La agricultura en el desarrollo economico. Carl K. Eicher. Lawrence W. Witt. Editorial Limusa-Willey, S.A. Mexico 1968.	Q11.95	Q13.38
3468	1	LIBRO laboratory corrosion test and standards haynes/baboian editors.	Q87.83	Q98.37
3469	1	LIBRO La comunicación en la enseñanza, por Teresa Yerena.	Q2.95	Q3.30
3470	1	LIBRO La corteza y el mundo terrestre, de Meinesz,	Q8.50	Q9.52
3471	1	LIBRO La gran Enciclopedia de los Fosiles, editorial Susaeta.	Q341.12	Q382.05
3472	1	LIBRO La gran enciclopedia de los Minerales. Editorial Susaeta.	Q341.12	Q382.05
3473	1	LIBRO La Mecanica de los fluidos. De Irving H. Shomer edit. McGraw Hill.	Q16.80	Q18.82
3474	1	LIBRO La mecanica de los fluidos, por Irving H. Shames. Edi. McGrawHill. Mexico 1967.	Q17.05	Q19.10
3475	1	LIBRO La ocupacion del futuro.	Q42.50	Q47.60
3476	1	LIBRO LEARNING SCIENCE, Autor White, R.T. Edición No. 1, Editorial Blackw de 1993, Ref. 310. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q150.00	Q168.00
3477	1	LIBRO LEARNING SCIENCE, Autor White, R.T. Edición No. 1, Editorial Blackw de 1993, Ref. 311. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q150.00	Q168.00
3478	1	LIBRO LECTURES ON PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS, Autor Vladimir I. Arnold Editorial Springer, Comprado a la empresa Publicaciones Educativas, con la Factura No. 000905, Orden de Compra No. 0035108.	Q581.25	Q651.00
3479	1	LIBRO LECTURES ON PHYSICS VOL. I Autor Feynman R.P. Edición No 1, Editorial Addison de 1964, Ref. No. 248,. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q95.00	Q106.40
3480	1	LIBRO LECTURES ON PHYSICS VOL. I Autor Feynman, R.P. y Leighton Edición No 1, Editorial Addison de 1963, Ref. No. 247. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q95.00	Q106.40
3481	1	LIBRO LECTURES ON PHYSICS VOL. II Autor Feynman R.P. Edición No 1, Editorial Addison de 1964, Ref. No. 249, . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q105.00	Q117.60
3482	1	LIBRO LECTURES ON PHYSICS VOL. II Autor Feynman R.P. Edición No II, Editorial Addison de 1975, Ref. No. 250. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q105.00	Q117.60
3483	1	LIBRO LECTURES ON PHYSICS VOL. III Autor Feynman R.P. Edición No 1, Editorial Addison de 1965, Ref. No. 251. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q105.00	Q117.60
3484	1	LIBRO LECTURES ON PHYSICS VOL. III Autor Feynman R.P. Edición No 1, Editorial Addison de 1965, Ref. No. 252, . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q150.00	Q168.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
3485	1	LIBRO Lenguajes de diagramas de flujo, por Alexandra I. Forsythe, Thomas A. Keenan, Elliot I. Organick. Warren Stenberg. Editorial Limusa. Mexico 1977.	Q14.00	Q15.68
3486	1	LIBRO LES POLYNOMES DIFFERENTIELS HYPERBOLIQUES, por Jacques Chaillou, Ver Forma D-I-1-98 No. 00106 Autorizado.	Q15.00	Q16.80
3487	1	LIBRO LIBRO AN EQUATION THAT CHANGED THE WORLD Edición No.1, Editorial Chicago de 1994, Ref. No. 108. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q225.00	Q252.00
3488	1	LIBRO Libro de fisica vol. 1 4ta. edicion autores resnick halliday krane, editorial cecsa. DONACION por parte del Ing. Murphy Paiz, Acuerdo de Decanato No. 016-2001.	Q185.45	Q207.70
3489	1	LIBRO LIBRO ELECTRONICS NOISE AND SIGNAL RECOVERY Autor Davis E.R. Edición No. 1, Editorial Academ de 1993, Ref. No. 135 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q175.00	Q196.00
3490	1	LIBRO LIBRO (fotocopia empastado) Classical Mechanics .	Q59.77	Q66.94
3491	1	LIBRO LIBRO (fotocopia empastado) Group theory and Quantum Mechanics.	Q33.00	Q36.96
3492	1	LIBRO LIBRO (fotocopia empastado) Introduction to the Cosmos.	Q25.58	Q28.65
3493	1	LIBRO LIBRO (fotocopia empastado) Mecánica del medio continuo .	Q30.16	Q33.78
3494	1	LIBRO Libro introduccion a la econometria, autores guillermina martin, jose maria labeaga, francisco mochon, editorial prentice hall. DONACION realizada por la Asociacion de Ferias Departamentales del Libro, s/Acuerdo No. 17-2003, emitido por el Sr. Decano.	Q175.00	Q196.00
3495	1	LIBRO LIBRO INTRODUCTION TO NUMERICAL ANALYSIS, Autor Gregory J. Y Redmond, D .Edición No. 1, Editorial Jones de 1994, Ref. No. 204 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q175.00	Q196.00
3496	1	LIBRO Libro MECHANICS, PHYSICS COURSE VOL. I, por Berkeley and Charles Kittel, Ver Forma D-I-1-98 No. 00092 Autorizado.	Q3.85	Q4.31
3497	1	LIBRO LIBROS (fotocopia empastado) 1 Electronic of solids .	Q42.80	Q47.94
3498	1	LIBRO LIBROS (fotocopia empastado) 1 Electronic Processes in Materiales.	Q42.80	Q47.94
3499	1	LIBRO Libro spss para windows analisis estadistico, autora magdalena ferran aranaz, editorial osborne mcgraw hill incluye disquete. DONACION realizada por la Asociacion de Ferias Departamentales del Libro, s/Acuerdo No. 17-2003, emitido por el Sr. Decano.	Q225.00	Q252.00
3500	1	LIBRO Libro test methods for rating motor diesel and aviation fuels. vol. 05.04	Q120.73	Q135.22
3501	1	LIBRO Libro TRAITEDE MATHEMATIQUES SPECIALES ALGEBRE I, por G. Cagnac, E. Ramis J. Commeau, Vol. I, Ver Forma D-I-1-98 No. 00108, Autorizado .	Q16.50	Q18.48
3502	1	LIBRO LIFHT AND COLOUR IN THE OPEN AIR Autor Minnaert, M. Edición No. 1, Editorial Dover de 1954, Ref. 376 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q165.00	Q184.80
3503	1	LIBRO LIGHT, Autor Ditchburn, R.W. Edición No. 3, Editorial Academ de 1976, Referencia No. 126. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q95.00	Q106.40

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
3504	1	LIBRO LIMITED DISTRIBUTIONS FOR SUMS OF INDEPENDENT RANDOM VARIABLES, Ver Forma D-I-1-98 No. 00090 Autorizado,.	Q8.00	Q8.96
3505	1	LIBRO Linear control systems de Neva & Shelta, donacion,	Q10.00	Q11.20
3506	1	LIBRO LINEAR PROGRAMING AND EXTENSIONS, por George B. Dantzig, Ver Forma D-I-1-98 No. 00098 Autorizado.	Q12.50	Q14.00
3507	1	LIBRO LINEAR PROGRAMING METHODS AND APPLICATIONS, por Saul I. Gass 2da. Edición, Ver Forma D-I-1-98 No. 00086 Autorizado.	Q8.00	Q8.96
3508	1	LIBRO Linear Systems a shwarz & Frieland.	Q10.00	Q11.20
3509	1	LIBRO LINEAR TRANSFORMATIONS AND MATRICES por F.A. Ficken, Ver Forma D-I-1-98 No. 00086 Autorizado.	Q8.40	Q9.41
3510	1	LIBRO LINUX CONFIGURATION AND INSTALLATION Autor Volkerding, P. Reichad Edición No. 1, Editorial Mis Pre de 1995, Ref. No. 176. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q165.00	Q184.80
3511	1	LIBRO Logic Synthesis for Control Automata, Autor Samary Baranov, Editorial Kluwer Academic Publishers, Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018, 2019.	Q2,833.04	Q3,173.00
3512	1	LIBRO Los desiertos de la Tierra y su explotacion, A, Gabriel.	Q8.50	Q9.52
3513	1	LIBRO Los medios de comunicacion, Por Margarita C. Yañez.	Q4.25	Q4.76
3514	1	LIBRO Los riegos en el mundo.	Q187.00	Q209.44
3515	1	LIBRO Lotus 1-2-3 guia del usuario. 2da, edicion. de Edward M. Baras, editorial Mc. Graw Hill. Colombia 1987.	Q45.20	Q50.62
3516	1	LIBRO low temperature properties of bituminous materials and compacted bituminous paving mixtures. c.r. marek editor	Q33.07	Q37.04
3517	1	LIBRO LUBRICATION FOR INDUSTRY, Second Edition, autor Kenneth E. Bannister, Editorial Industrial Press Inc. Comprado a la Empresa DELTA SUMINISTROS INDUSTRIALES según factura No. 000065, y orden de compra No. 00792.	Q326.00	Q365.12
3518	1	LIBRO MAKING SENSE OF DATA: A Practical Guide to Exploratory Data Analysis and Data Minig, Editorial: John Wiley& Sons, Inc., Editor: Glenn J. Myatt.	Q1,214.29	Q1,360.00
3519	1	LIBRO masonry: materials properties and performance j.g. b. editors	Q62.42	Q69.91
3520	1	LIBRO MANTENIMIENTO DE CENTROS DE TRANSFORMACION, autor Jesus Trashorras Montecelos, editorial Alfaomega, año 2017.	Q100.00	Q112.00
3521	1	LIBRO MANTENIMIENTO DE REDES ELECTRICAS SUBTERRANEAS DE ALTA TENSION, Autor Jesus Trashorras Montecelos, Editorial Alfaomega. año 2018.	Q100.00	Q112.00
3522	1	LIBRO MANTENIMIENTO, Planeacion, ejecucion y control, Autor Alberto Mora Gutierrez, Editorial Alfaomega, año 2009.	Q360.00	Q403.20
3523	1	LIBRO MANTENIMIENTO Y REPARACION DE REDES ELECTRICAS AEREAS DE ALTA TENSION. Autor Jesus Trashorras Montecelos, Editorial Alfaomega. año 2018.	Q130.00	Q145.60
3524	1	LIBRO MANUAL CONTROL DE CALIDAD DEL AIRE, Tomo I y II, Autores E. Roberts Alley & Associates, Inc. Edit. Mc. Graw Hill, comprado a Corporación Educativa, S/Fact. No. 2092	Q453.84	Q508.30



No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
3525	1	LIBRO Manual de aguas para usos industriales, edit. Limusa. Mexico 1976.	Q11.25	Q12.60
3526	1	LIBRO Manual de aguas para usos industriales. Vol. 1. de Shepard T. Powell, Edit.Ciencia y Tecnica S,A. Mexico 1987.	Q80.00	Q89.60
3527	1	LIBRO Manual de aguas para usos industriales. Vol. 2. de Shepard T. Powell, edit. .Ciencia y Tecnica S,A. Mexico 1987.	Q80.00	Q89.60
3528	1	LIBRO Manual de aguas para usos industriales. Vol. 3. de Shepard T. Powell, edit. Edic.Ciencia y Tecnica S,A. Mexico 1987.	Q80.00	Q89.60
3529	1	LIBRO Manual de aguas para usos industriales. Vol. 4 de Shepard T. Powell, edit. Edic.Ciencia y Tecnica S,A. Mexico 1987.	Q80.00	Q89.60
3530	1	LIBRO MANUAL DE CARRETERAS, Especificaciones tecnicas generales para construccion EG-2013, Autor Macro, Empresa Editora Macro, año 2013.	Q500.00	Q560.00
3531	1	LIBRO MANUAL DE CARRETERAS: Especificaciones tecnicas generales para construccion EG-2013, Editorial Macro, año 2013.	Q500.00	Q560.00
3532	1	LIBRO MANUAL DE CARRETERAS especificaciones tecnicas generales para construccion EG-2013, Editorial Macro, autor Macro, año 2013.	Q500.00	Q560.00
3533	1	LIBRO MANUAL DE CARRETERAS: ESPECIFICACIONES TECNICAS GENERALES PARA CONSTRUCCION EG-2013, Editorial MACRO, Autor Macro, año 2013.	Q500.00	Q560.00
3534	1	LIBRO MANUAL DE CARRETERAS, SUELOS, GEOLOGIA, GEOTECNIA Y PAVIMENTOS, Editorial Macro, año 2015.	Q310.00	Q347.20
3535	1	LIBRO Manual de conservacion de suelos, edit. Limusa. Mexico 1977.	Q6.25	Q7.00
3536	1	LIBRO MANUAL DE DISEÑO DE ESTRUCTURAS DE ACERO, segunda Edicion, Autor Roger L. Brockenbrough y Frederick S. Merrit, Editorial McGraw-Hill, Tomo I, II y III. comprado a la Empresa CORPORACION EDUCATIVA según factura No. 0397.	Q857.14	Q960.00
3537	1	LIBRO MANUAL DE EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL, Técnicas para la elaboración de los estudios de impacto, Segunda Edición, autor Larry W. Canter, Editorial Mc.GrawHill, Donación realizada por la Empresa Corporación Educativa, aceptada en ACUERDO No. 047-2002, de fecha 16 de julio del 2,002. emitido por el Sr. Decano Ing. Sydney Samuels Milson	Q898.00	Q1,005.76
3538	1	LIBRO Manual de evolucion de impacto ambiental. DONACION realizada por FUN SIN, según Resolucion de Junta Directiva Punto Tercero, Inciso 3.2 del Acta No. 20-2001, de Sesion celebrada el 09 de agosto del 2,001	Q578.00	Q647.36
3539	1	LIBRO Manual de Gestion de residuos toxicos, tratamiento eliminacion y recuperacion de suelos. 2 tomos., autores Michael D. LaGrega, Phillip L. Buckingham, Jeffrey C. Evans. edit. Mc. Graw Hill. Mexico 1996.	Q1,215.50	Q1,361.36
3540	1	LIBRO Manual de hidraulica por J.M. de Azevedo Netto y Guillermo Acosta Alvarez, Ed. Harla. Mexico 1976.	Q14.15	Q15.85
3541	1	LIBRO MANUAL DE HIDROLOGIA, HIDRAULICA Y DRENAJE (MACRO) 1era. edicion 2011. Macro.	Q205.36	Q230.00
3542	1	LIBRO MANUAL DE INGENIERIA AMBIENTAL, autor Gerard Kiely, edit. Mc Graw Hill, comprado a Corporación Educativa, S/Fact. No. 2092	Q1,212.50	Q1,358.00
3543	1	LIBRO Manual de ingenieria, autor Souders, edit. Limusa.	Q64.40	Q72.13
3544	1	LIBRO Manual de ingenieria de Diseño medio ambiental, edit. Mc. Graw Hill, autor Josehp Fiksell.	Q518.50	Q580.72

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
3545	1	LIBRO MANUAL DE INGENIERIA ELECTRICA, Autores Donald G. Fink y H. Wyne Beaty, Decimotercera Edicion, Tomo I y II, Editorial McGraw-Hill, comprado a la Empresa CORPORACION EDUCATIVA según factura No. 0397.	Q1,098.21	Q1,230.00
3546	1	LIBRO MANUAL DEL AGUA, Autores Frank N. Comer y John Mc. Callion, edit. Mc. Graw Hill, Tomo I, II y III, comprado a Corporación Educativa, S/Fact. No. 2092,	Q909.20	Q1,018.30
3547	3	LIBRO Manual del Ingeniero Mecánico, autor Theodore Baumeister y otros, editorial Mc. Graw Hill.	Q387.60	Q434.10
3548	1	LIBRO Manual del Ingeniero Químico 4 volúmenes, séptima edición, autor Robert H. Perry y Don W. Green, editorial Mc Graw Hill, comprado a la empresa INVERSIONES ESCOLARES, según factura serie No. A1 No. 0771 y orden de compra No. 12897.	Q1,038.57	Q1,163.20
3549	1	LIBRO Manual del microprocesador 68000, autor William Gramer, Gerry Kame Edit. Mc. Graw Hill.	Q33.50	Q37.52
3550	1	LIBRO Manual del VIDRIO EN LA CONSTRUCCION, Autor Joseph S. Amstock, editorial McGraw-Hill, 1era. Edicion, comprado a la Empresa CORPORACION EDUCATIVA según factura No. 0397.	Q267.86	Q300.00
3551	1	LIBRO MANUAL DE SISTEMAS DE DISTRIBUCION DE AGUA, Autor Larry W. Mays, editorial McGraw-Hill, 1era.edicion, comprado a la Empresa CORPORACION EDUCATIVA según factura No. 0397.	Q428.57	Q480.00
3552	1	LIBRO MANUAL DE SISTEMAS DE MANEJO DE AGUAS RESIDUALES, Tomo I, II y III, Autores Crites y Tchobanoglous, edit. Mc. Graw Hill, comprado a Corporación Educativa, S/Fact. No. 2092,	Q1,475.98	Q1,653.10
3553	1	LIBRO Manual de tratamiento de aguas negras. Edit. Limusa, Mexico 1967.	Q6.00	Q6.72
3554	1	LIBRO Manual of pesticide residue analysis. Vol. I alemania 1987.	Q50.00	Q56.00
3555	1	LIBRO Manual of Waters supply practices. Waters meters: Selection, installation, testing and maintenance. American Water Works Association. U.S.A.1986.	Q31.50	Q35.28
3556	1	LIBRO Manual of water Supply practices: Concrete pressure pipe. Por: Walter K. Neubauer. Edit. American Water Works Association. U.S.A. 1979.	Q27.10	Q30.35
3557	1	LIBRO MANUAL PRACTICO DEL ALUMBRADO, 1a. edición 2014, Autor Enriquez Harper, Gilberto, Editorial Limusa.	Q105.36	Q118.00
3558	1	LIBRO MANUAL TEORIA Y PRACTICA DE LA PURIFICACIÓN DEL AGUA, Autor Jorge Arboleda Valencia, edit. Mc.Graw Hill, Tomo I y II, comprado a Corporación Educativa, S/Fact. No. 2092	Q529.73	Q593.30
3559	1	LIBRO Manual UTHEA 120 Petrografía, Uthea	Q6.00	Q6.72
3560	1	LIBRO Manual Uthea-33 Minerología General,	Q6.00	Q6.72
3561	2	LIBRO MANUFACTURA, INGENIERIA Y TECNOLOGIA, Ingeniería y Tecnología de Materiales, Volumen 1, Séptima Edicion, Autor Serope Kalpakjian y Steven R. Schmid. Editorial Pearson, año 2014.	Q357.14	Q400.00
3562	2	LIBRO MANUFACTURA, INGENIERIA Y TECNOLOGIA: Procesos de Manufactura Volumen 2, Séptima Edicion, Autor Serope Kalpakjian y Steven R. Schmid, Editorial Pearson, año. 2014.	Q357.14	Q400.00
3563	1	LIBRO MANUFACTURING Desing, Production, Automation and Integration, Autor Beno Benhabid, editorial Marcel Dekker, Inc. Comprado a la Empresa DELTA SUMINISTROS INDUSTRIALES según factura No. 000064, y orden de compra No. 00792.	Q867.00	Q971.04
3564	1	LIBRO MAQUINAS ELECTRICAS, Quinta edición, año 2012, autor Sthepen J. Chapman, editorial McGraw Hill.	Q319.00	Q357.28
3565	1	LIBRO MAQUINAS ELECTRICAS, Quinta edición, Autor Stephen J. Chapman, Editorial Mc Graw Hill. año 2012.	Q320.00	Q358.40

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
3566	1	LIBRO MARKETING DE SERVICIOS, Quinta edicion, Año 2009, Autores: Zeithaml, Bitner y Gremler, Editorial Mc Graw Hill.	Q418.00	Q468.16
3567	1	LIBRO MARKETING INTERNACIONAL, 2da. Edicion, Autor Juan B. Garcia-Sordo. Editorial McGraw-Hill, comprado a la Empresa CORPORACION EDUCATIVA según factura No. 0397.	Q348.21	Q390.00
3568	1	LIBRO MASTERING CLOUD COMPUTING: Foundations and applications Programming, Editorial Morgan Kaufmann, Autor: Rajkumar Buyya, Christian Vecchiola, S. Thamarai Selvi.	Q1,053.57	Q1,180.00
3569	2	LIBRO Matemáticas Avanzadas para Ingeniería autor Zill Dennis 4ed. Año 2012 editorial McGraw Hill	Q517.86	Q580.00
3570	1	LIBRO Matematicas avanzadas para Ingenieria. Vol. 1 Erwin Kreyszing. Edit. Limusa.	Q13.00	Q14.56
3571	1	LIBRO Matematicas avanzadas para ingenieria. Vol. 2, por Erwin Kreyszig, edit. Limusa.Mexico 1976.	Q12.50	Q14.00
3572	1	LIBRO MATEMATICAS DISCRETAS, Con teoria de graficas y combinatoria, Editorial McGraw Hill, Autor T. Veerarajan, año 2008.	Q495.00	Q554.40
3573	1	LIBRO MATEMATICAS DISCRETAS, Segunda edicion, Autor Ramon Espinosa Armenta, Editorial Alfaomega. año 2017.	Q280.00	Q313.60
3574	1	LIBRO MATEMATICAS FINANCIERAS, Segunda edicion. Autores Petr Zima y Robert L. Brown, Editorial McGraw Hill. año 2005.	Q240.00	Q268.80
3575	1	LIBRO MATEMATICAS PARA ADMINISTRACION Y ECONOMIA, Decimosegunda edicion, año 2008, Editorial Pearson Prentice Hall, Autores: Haeussler, Paul y Wood.	Q500.00	Q560.00
3576	1	LIBRO MATHEMATICAL FOUNDATIONS OF STATICAL MECHANICS, por A.I. Khinchin, Ver Forma D-I-1-98 No. 00095 Autorizado.	Q1.50	Q1.68
3577	1	LIBRO MATHEMATICAL GAMES AND PASTIMES, por A.P. Domoryad, Ver Forma D-I-1-98 No. 00087, Autorizado .	Q5.00	Q5.60
3578	1	LIBRO MATHEMATICAL METHODS FOR ENGINEERS AND TECHNOLOGISTS, por P.I. Romanovsk II, Ver Forma D-I-1-98 No. 00087 Autorizado.	Q8.50	Q9.52
3579	1	LIBRO Mathematical methods for physicist, quinta edicion. Autor George B. Arfken and Hans J. Weber, editorial Harcourt of academic Press, Orden de Compra No. 15364,15365,15366,15367,15372,15369,15370 comprado a Asiste, según facts. Nos. 2020, 2017, 2018.	Q1,103.17	Q1,235.55
3580	1	LIBRO MATHEMATICAL METHODS FOR PHYSICISTS, Autor Arfken, G. Edición No. 3, Editorial Academ de 1985, Ref. No. 208. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q125.00	Q140.00
3581	1	LIBRO MATHEMATICAL METHODS FOR SCIENTIST AND ENGINEERS, Ver Forma D-I-1-98 No. 00098 Autorizado.	Q2.75	Q3.08
3582	1	LIBRO MATHEMATICAL METHODS FOR SCIENTIST Y ENGINEERS Autor Kanh, P.B. Edición No.1, Editorial Willey de 1990, Ref. No. 206 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q190.00	Q212.80
3583	1	LIBRO MATHEMATICAL METHODS IN PHYSICS AND ENGINEERING, por Jonh w. Dettman, Ver Forma D-I-1-98 No- 00091 Autorizado.	Q6.96	Q7.80
3584	1	LIBRO MATHEMATICAL PHYSICS, Autor Butkov, E. Edición No. 209, Editorial Addison de 1968, Referencia No. 209. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q115.00	Q128.80
3585	1	LIBRO MATHEMATICALS THEORY OF ELASTICITY, por A.E.H. Love, Ver Forma D-I-1-98 No. 00090 Autorizado.	Q10.00	Q11.20
3586	1	LIBRO MATHEMATICS TO-DAY A GUIDE FOR TEACHERS ORGANIZATION FOR ECONOMIC, Ver Forma D-I-1-98 No. 00103 Autorizado,	Q3.00	Q3.36

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
3587	1	LIBRO MATHEMATIQUES ET STATISTIQUES, por Vo-Khac Khoan, Ver Forma D-I-1-98 No. 00110, Autorizado .	Q5.50	Q6.16
3588	1	LIBRO MATHEMATIQUES NOUVELLES, de Aide Memoire Dunod, Ver Forma D-I-1-98 No. 00110, Autorizado	Q8.00	Q8.96
3589	1	LIBRO MATHEMATIQUES NOUVELLES, de Aide Memoire Dunod, Ver Forma D-I-1-98 No. 00110, Autorizado .	Q8.00	Q8.96
3590	1	LIBRO MATHEMATIQUES tomo I Fascicule 1, Ver Forma D-I-1-98 No. 00110, Autorizado .	Q7.00	Q7.84
3591	1	LIBRO MATHEMATIQUES tomo II, fasciculo 1, Ver Forma D-I-1-98 No. 00110, Autorizado.	Q7.00	Q7.84
3592	1	LIBRO Mathetics for elementary teacher an activity approach, cuarta edicion. Autor Albert B. Bennett Jr. Ted Nelson, comprado a Distribuidora General del Libro S.A. s/fact. No. 5016.	Q570.14	Q638.56
3593	1	LIBRO MATRIX ALGEBRA FOR SOCIAL SCIENTISTS, por Paul Horst, Ver Forma D-I-1-98 No. 00087 Autorizado.	Q10.00	Q11.20
3594	1	LIBRO MATTER SPACE AND RADIATION, Autor Simhony, M Edición No. 1, Editorial World de 1994, Ref. No. 141.DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q170.00	Q190.40
3595	1	LIBRO MC68HC11: An Introduction Software and Hardware Interfacing, Second Edition, Autor Han-Way Huang, Editorial Delmar Thomson Learning, CD Incluido, Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018.	Q1,164.49	Q1,304.23
3596	1	LIBRO measuring road roughness and effects on user hos and confort gillespie/sayers editors.	Q30.75	Q34.44
3597	1	LIBRO MECANICA CLASICA, Autor Goldstein H. Edición No. 2, Editorial Reverti de 1992, Referencia No. 177. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q145.00	Q162.40
3598	1	LIBRO MECANICA CUANTICA VOL. I. Edición No.1, Editorial Tecnos, de 1983, Ref. No. 75 DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q195.00	Q218.40
3599	3	LIBRO MECANICA DE FLUIDOS, 2006, autor Mott, Robert, Edicion 6. Comprado a la Empresa DISTRIBUCIONES RAMIREZ, según factura No. 001168 orden de Compra No. 30323.	Q733.32	Q821.32
3600	2	LIBRO MECANICA DE FLUIDOS, 6a. edicion 2006, Autor Robert L. Montt, Editorial Pearson.	Q750.00	Q840.00
3601	1	LIBRO MECANICA DE FLUIDOS, 7a. edicion 2015, Autor Robert L. Mott y Joseph A. Untener. Editorial Pearson.	Q375.00	Q420.00
3602	1	LIBRO Mecánica de Fluidos autor Mott, Robert L. 7ed. Año 2015 editorial Pearson.	Q321.43	Q360.00
3603	1	LIBRO Mecanica de Fluidos, Autor Robert L. Mott, sexta Edicion Editorial Pearson, Prentice Hall.	Q281.25	Q315.00
3604	1	LIBRO MECANICA DE FLUIDOS E HIDRAULICA, autor Duarte Agudelo, Carlos Arturo, 1era. edicion 2011, Universidad Nacional de Colombia.	Q325.89	Q365.00
3605	1	LIBRO Mecanica de fluidos e hidraulico de Ronald V. Giles, edit. Mc. Graw Hill.	Q26.25	Q29.40
3606	2	LIBRO MECANICA DE FLUIDOS, FUNDAMENTOS Y APLICACIONES 2012, Autor Cengel, Yunus, Edicion 2. Comprado a la Empresa DISTRIBUCIONES RAMIREZ, según factura No. 01166 y orden de Compra No. 30318.	Q575.90	Q645.01
3607	1	LIBRO MECANICA DE FLUIDOS, FUNDAMENTOS Y APLICACIONES, 2a. edicion 2012, Autor Cengel Yunus y John Cimbala. Editorial, McGraw Hill.	Q292.86	Q328.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
3608	1	LIBRO MECANICA DE FLUIDOS FUNDAMENTOS Y APLICACIONES, autor Cengel, Yunus A. 2da. edicion, 2012, McGraw-Hill.	Q303.57	Q340.00
3609	1	LIBRO Mecánica de Fluidos fundamentos y aplicaciones autor Cengel , Yunus A. 4ed. Año 2018 editorial McGraw Hill.	Q241.07	Q270.00
3610	1	LIBRO MECANICA DE FLUIDOS, Fundamentos y Aplicaciones, segunda edicion, año 2012, Autores Yunus A. Cengel y John. editorial McGraw Hill.	Q473.00	Q529.76
3611	1	LIBRO Mecanica de fluidos, maquinas hidraulicas.	Q65.10	Q72.91
3612	1	LIBRO MECANICA DE FLUIDOS, Novena edicion, año 2000 Editorial McGraw Hill, Autores Victor L. Streeter, E. Benjamin Wylie y Keith W. Bedford.	Q510.00	Q571.20
3613	1	LIBRO Mecanica de fluidos para ingenieros, de John J. Bertin. Editorial Prentice-Hall-Hispanoamericana, S.A. Mexico 1983.	Q14.70	Q16.46
3614	1	LIBRO Mecanica de fluidos y maquinas hidraulicas. por Claudio Matiax, edit. Harla. Madrid 1970	Q11.45	Q12.82
3615	1	LIBRO Mecanica de fluidos y maquinas hidraulicas, por Claudio Matiax. Editorial Del Castillo. 1970.	Q14.25	Q15.96
3616	1	LIBRO Mecanica de los fluidos, autor Fox edit. Mc. Graw Hill.	Q43.75	Q49.00
3617	1	LIBRO Mecanica de los fluidos. Por Streeter, victor, edit. Mc, Graw Hill.	Q25.20	Q28.22
3618	1	LIBRO Mecanica de los fluidos, Por Victor L. Streeter, E. Benjamin Wylie. edit. Mc. Graw Hill. Mexico 1987.	Q25.20	Q28.22
3619	1	LIBRO Mecanica de los fluidos, Victor L. Streeter, edit. Mc.Graw Hill. Mexico 1971.	Q18.75	Q21.00
3620	1	LIBRO Mecánica de Materiales autor Beer, Ferdinand 7ed. Año 2017 editorial McGraw Hill.	Q258.93	Q290.00
3621	1	LIBRO MECANICA DE MATERIALES, Autores James M. Gere y Barry J. Goodno. Editorial Cengage, Octava edicion, año 2016.	Q380.00	Q425.60
3622	1	LIBRO Mecánica de Materiales autor Gere, James 8ed. Año 2016 editorial Cengage Learning.	Q254.46	Q285.00
3623	1	LIBRO MECANICA DE MATERIALES, autor James M. Gere, Sexta Edicion, Editorial Thomson.	Q223.21	Q250.00
3624	1	LIBRO MECANICA DE MATERIALES, Octava edicion. Autor Russell C. Hibbeler, Editorial Pearson. año 2011.	Q390.00	Q436.80
3625	1	LIBRO MECANICA DE MATERIALES, Octava edicion, Editorial Pearson, año 2011, Autor Russell C. Hibbeler.	Q390.00	Q436.80
3626	1	LIBRO MECANICA DE MATERIALES, sexta edicion, año 2013, Editorial McGraw Hill, Autores Beer, Johnston, DeWolf y Mazurek.	Q385.00	Q431.20
3627	1	LIBRO MECANICA DE MATERIALES, Sexta Edicion. Autores Ferdinand P. Beer, E. Russell Johnston, Jr. John T. DeWolf y David F. Mazurek, Editorial McGraw Hill. año 2013.	Q385.00	Q431.20
3628	2	LIBRO MECANICA DE MATERIALES, Sexta Edicion, Autores Ferdinand P. Beer, E. Russell Johnston, Jr. John T. DeWolf y David F. Mazurek. Editorial McGraw Hill. Año 2013.	Q553.58	Q620.00
3629	2	LIBRO MECANICA DE SUELOS 2010, autor Lambe, William, Edicion 2, Comprado a la Empresa DISTRIBUCIONES RAMIREZ, según factura No. 001167 orden de Compra No. 30318.	Q496.14	Q555.68
3630	1	LIBRO MECANICA DE SUELOS, 2a. Edicion 2014, Autor Lambe, T. William y Robert V. Whitman. Editorial Limusa.	Q227.68	Q255.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
3631	1	LIBRO MECANICA DE SUELOS Y CIMENTACIONES, Autor Crespo Villalaz, Sexta Edicion, Editorial Limusa.	Q312.50	Q350.00
3632	1	LIBRO MECANICA PARA INGENIERIA, Estatica, Quinta edicion, Autores Bedford - Fowler, Editorial Pearson Prentice Hall, año 2008.	Q430.00	Q481.60
3633	1	LIBRO MECANICA VECTORIAL PARA INGENIEROS, Dinamica, Decima edicion, año 2013, Autores Beer, Johnston y Cornwell, editorial McGraw Hill.	Q360.00	Q403.20
3634	1	LIBRO MECANICA VECTORIAL PARA INGENIEROS, Dinamica, Undecima Edicion, Autores Beer, Johnston, Cornwell y Self, Editorial McGraw Hill. año 2017.	Q360.00	Q403.20
3635	1	LIBRO MECANICA VECTORIAL PARA INGENIEROS, Dinamica. Undecima Edicion, Autores Ferdinand P. Beer, E. Russell Johnston, Jr., Phillip J. Cornwell y Brian P. Self. Editorial Mc Graw Hill. Año 2017.	Q400.00	Q448.00
3636	1	LIBRO MECANICA VECTORIAL PARA INGENIEROS, Estatica, Decima edicion, año 2013, Autores Beer, Johnston y Mazurek, Editorial McGraw Hill.	Q360.00	Q403.20
3637	1	LIBRO MECANICA VECTORIAL PARA INGENIEROS, Estatica, Undecima Edicion, Autores, Beer, Johnston, Mazurek, Editorial McGraw Hill. año 2017.	Q360.00	Q403.20
3638	1	LIBRO MECANICA VECTORIAL PARA INGENIEROS, Estatica. Undecima Edicion, Autores Ferdinand P. Beer, E. Russell Johnston, Jr. David F. Mazurek. Editorial Mc Graw Hill. año 2017.	Q310.00	Q347.20
3639	1	LIBRO MECANIQUE QUANTIQUE VOL II, Autor Messiah, S. Edición No. 1, Editorial Dunod de 1960, Ref. 88. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q175.00	Q196.00
3640	1	LIBRO MECATRONICA, Sistemas de control electronico en la ingenieria mecanica y electrica, Quinta edicion. Autor William Bolton, Editorial Alfaomega, año 2013.	Q310.00	Q347.20
3641	1	LIBRO MECATRONICA, Sistemas de control electronico en la ingenieria mecanica y electrica, quinta edicion, Autor William Bolton, Editorial Alfaomega, año 2014.	Q310.00	Q347.20
3642	1	LIBRO MECATRONICA, Sistemas de control electronico en la Ingenieria mecanica y Electrica, Sexta Edicion. Autor William Bolton, Editorial Alfaomega. año 2017.	Q290.00	Q324.80
3643	1	LIBRO MECHANICS AND PROPERTIES OF MATTER, Autor Stephenson, R.J. Edición No. 3, Editorial Wiley de 1969, Ref. No. 222 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q130.00	Q145.60
3644	1	LIBRO MECHANICS, Vol. I, por Charles Kittel, Ver Forma D-I-1-98 No. 00104 Autorizado	Q5.50	Q6.16
3645	1	LIBRO Mechatronics, Autor W. Bolton, Segunda Edición, Editorial Prentice Hall, Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378 Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q1,060.00	Q1,187.20
3646	1	LIBRO MERCADOTECNIA, cuarta edicion, año 2011, autores Laura Fischer y Jorge Espejo, editorial McGraw Hill.	Q288.00	Q322.56
3647	1	LIBRO metallography nondestructive testing astm	Q157.69	Q176.61
3648	1	LIBRO metals mechanical testing elevated and low temperature tests astm	Q147.84	Q165.58
3649	1	LIBRO Meteorologia, William L. Donn, edit. Reverte. Barcelona 1978.	Q27.25	Q30.52
3650	1	LIBRO METHODS OF MATHEMATICAL PHYSICS VOL. II, Autor Courant, R. Y Hilbert, D. Edición No. 1, Editorial Wiley de 1985, Referencia No. 36 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q175.00	Q196.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
3651	1	LIBRO METHODS OF THEORETICAL PHYSICS, Autor Morse,P.M. Edición No. 1, Editorial McGraw de 1953, Ref. No. 212 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q85.00	Q95.20
3652	1	LIBRO METHODS OF THEORETICAL PHYSICS, Autor Morse, P.M. y Feshbach Edición No. 1, Editorial McGraw de 1953, Ref. 211 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q85.00	Q95.20
3653	1	LIBRO METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION, 6ta. edición, Editorial: Mc Graw Hill, Editor: Roberto Hernández Sampieri, Carlos Fernández Collado y Pilar Baptista Lucio.	Q223.21	Q250.00
3654	1	LIBRO METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION, CUANTITATIVA, CUALITATIVA Y REDACCION DE LA TESIS, Autor Ñaupas Paitan, Humberto, 4ta. edicion 2014. Ed. de la U.	Q334.82	Q375.00
3655	1	LIBRO METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION, Quinta edicion, autores Dr. Roberto Hernandez Sampieri, Dr. Carlos Fernandez Collado y Dra. Maria del Pilar Baptista Lucio, editorial McGraw-Hill, incluye CD-Rom, comprado a la Empresa CORPORACION EDUCATIVA según factura No. 0397.	Q241.07	Q270.00
3656	1	LIBRO METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION, Sexta edicion, año 2014, Autores Carlos Fernandez Collado y Pilar Baptista Lucio, Editorial McGraw Hill.	Q360.00	Q403.20
3657	1	LIBRO METODOS DE INVESTIGACION EN INGENIERIA DEL SOFTWARE, Autores Marcela Genero Bocco, Jose A. Cruz-Lemus y Mario G. Piattini Velthuis, Editorial Ra-Ma, año 2014.	Q630.00	Q705.60
3658	1	LIBRO Metodos estadisticos aplicados, por N.M Downie y R.W. Heath. edit. Harla, S.A. Mexico 1973.	Q7.80	Q8.74
3659	1	LIBRO Metodos estadisticos. Autor George W. Snedecor, William G. Cochran, Compañia Editorial Continental, S.A. Mexico 1978.	Q15.75	Q17.64
3660	1	LIBRO METODOS NUMERICOS Aplicados a la Ingenieria Problemas en Polymath y Matlab, Autor Luis Carrasco Venegas, Editorial Macro, incluye CD multimedia, cuarta edicion. año 2011.	Q490.00	Q548.80
3661	1	LIBRO METODOS NUMERICOS, Aplicados a la Ingenieria, Problemas en Polymath y Matlab, incluye CD multimedia, Autor Luis Carrasco Venegas, Empresa Editora Macro, año 2011.cuarta edicion.	Q490.00	Q548.80
3662	1	LIBRO Metodos numericos en Computadoras Digitales, Jose A. Nieto Ramirez edit. Limusa. Mexico 1973	Q8.65	Q9.69
3663	1	LIBRO METODOS NUMERICOS PARA INGENIEROS, Autor Chapra, Steven, C. 7a. edicion 2015 Mcgraw-Hill.	Q223.21	Q250.00
3664	1	LIBRO METODOS NUMERICOS para Ingenieros, Autores Steven C. Chapra y Raymond P. Canale, Editorial McGraw Hill. Septima edicion. año 2015.	Q350.00	Q392.00
3665	1	LIBRO METODOS NUMERICOS PARA INGENIEROS, Septima edicion, año 2015, autores Steven C. Chapra y Raymond P. Canale, Editorial McGraw Hill.	Q384.00	Q430.08
3666	1	LIBRO Metologia, segunda edicion. Autor Carlos Mendez A. editorial Mcgraw hill. Comprado a SBI S.A. S/FACT No. 004720.	Q134.55	Q150.70
3667	1	LIBRO Microbiologia de Thomas D. Brock, edit. Prentice-Hall.	Q26.90	Q30.13
3668	1	LIBRO Microcomputadoras diccionario de Terminos Charles J. Sippl, Edit. Mc.Graw Hill.	Q50.50	Q56.56
3669	1	LIBRO MICROCONTROLADORES PIC. Diseño practico de aplicaciones, Autor Jose Maria Angulo Usategui. 2da. parte, segunda Edicion, Editorial McGraw Hill. año 2006.	Q240.00	Q268.80
3670	1	LIBRO Microcontroller Projects Using the Basic Stamp, Autor Al Williams, Segunda Edición, Editorial CMP Books, Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378 Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q520.00	Q582.40

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
3671	1	LIBRO Microcontrollers and Microcomputers, Autor Fredrick M. Cady, Editorial Oxford University Press, Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018.	Q698.45	Q782.26
3672	1	LIBRO MOBILE ARCHITECTURE TO LEAD THE INDUSTRY, Understand the growing mobile technology architecture. autor Drew Walker, editorial CreateSpace Independent Publishing Plataform.	Q214.29	Q240.00
3673	1	LIBRO Mobile Communications, Autor Jochen Schiller, Editorial Addison – Wesley, Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378. Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q480.00	Q537.60
3674	1	LIBRO Mobile Communications Design Fundamentals, Autor: William C. Y. Lee, Editorial John Wiley and Sons, Inc. Segunda Edición, Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378. Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q1,240.00	Q1,388.80
3675	1	LIBRO MOBILE DESING PATTERN GALLERY: IU PATTERNS FOR SMARTPHONE APPS. autor Theresa Neil, Editorial O'Reilly.	Q633.93	Q710.00
3676	1	LIBRO Mobile Radio Communications, Autores: Raymond Steele and Lajos Hanzo, Editorial John Wiley and Sons, Inc. Segunda Edición, Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378 Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q2,420.00	Q2,710.40
3677	1	LIBRO Mobile Satellite Communication Networks, Autor: Ray E. Sheriff and Y. Fun Hu, Editorial John Wiley and Sons, Inc. Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378. Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q1,120.00	Q1,254.40
3678	1	LIBRO Mobile Satellite Communications, Autores Shingo Ohmori, Hiromitsu Wakana and Seiichiro Kawase, Editorial Artech House Publishers, Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018.	Q1,336.79	Q1,497.20
3679	1	LIBRO MODELES MATHEMATIQUES DE LA PHYSIQUE, M. Decuyper, J. Kutzman, Ver Forma D-I-1-98 No. 00105 Autorizado	Q12.00	Q13.44
3680	1	LIBRO MODELLING THE WIRELESS PROPAGATION CHANNEL; A simulation approach with Matlab, 1era. Edicion 2008, Autor Perez-Fontan, editorial John Wiley & Sons.	Q1,392.86	Q1,560.00
3681	1	LIBRO Modern Control Systems, Autores: Richard C. Dorf and Robert H. Bishop, Editorial Prentice Hall, Novena Edición, Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378. Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q1,170.00	Q1,310.40
3682	1	LIBRO Modern Digital Control Systems, Second Edition, Autor: Raymond G. Jacquot, Editorial Marcel Dekker, Inc. Incluye Diskette, Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018.	Q919.81	Q1,030.19
3683	1	LIBRO MODERN MATHEMATICS AND INTRODUCTION, por Samuel I. Altwerger, Ver Forma D-I-1-98 No. 00088 Autorizado.	Q8.50	Q9.52
3684	1	LIBRO MODERN OPTICS, Autor Guenther R.D. Edición No. 1, Editorial Wiley de 1990, Ref. No. 123 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q190.00	Q212.80
3685	1	LIBRO MODERN PHYSICS, FROM A TO Z" Autor Rolhlf, J. M Edición No. 1, Editorial Wiley de 1994, Ref. 189 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q160.00	Q179.20
3686	1	LIBRO MODULO DE FLUIDOS(GUIA PARA EL ALUMNO), Autor Guerrero H. Y Perea Edición No 1, Editorial Universal de 1983, Ref. No. 342. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q100.00	Q112.00



No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
3687	1	LIBRO MODULO DE FLUIDOS *(GUIA PARA Profesor), Autor Guerrero H. Edición No. 1, Editorial Universal Ref. No. 341 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q100.00	Q112.00
3688	1	LIBRO MODULO DE MECANICA *(GUIA PARA ALUMNO), Autor Garavito J. Edición No. 1, Editorial Universal Ref. No. 340 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q100.00	Q112.00
3689	1	LIBRO MODULO DE MECANICA (GUIA PARA EL ALUMNO), Autor Garavito J. Y Diaz C. Edición No 1, Editorial Universal de 1985, Ref. No. 351. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q100.00	Q112.00
3690	1	LIBRO MODULO DE ONDAS (GUIA PARA EL PROFESOR), Autor Tobon R. Y Gutierrez Edición No 1, Editorial Universal de 1982, Ref. No. 347. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q100.00	Q112.00
3691	1	LIBRO MODULO DE OPTICA(GUIA PARA EL ALUMNO), Autor Diaz C.J. Rivera Edición No 1, Editorial Universal de 1980, Ref. No. 343.. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q100.00	Q112.00
3692	1	LIBRO MODULO DE OPTICA(GUIA PARA EL PROFESOR), Autor Diaz C.J. Rivera Edición No 1, Editorial Universal de 1982, Ref. No. 344. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q100.00	Q112.00
3693	1	LIBRO MONTAJE DE REDES DE DISTRIBUCION DE AGUA, Autor Rebollo Gallego Jose Maria, 1era. edicion, 2014 Ed. de la U.	Q258.93	Q290.00
3694	1	LIBRO Montajes audiovisuales. Por E. Gromberg.	Q7.95	Q8.90
3695	1	LIBRO Montajes audiovisuales por Eneas Cromber.	Q5.45	Q6.10
3696	1	LIBRO MONTAJE Y MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS DE BAJA TENSION EN EDIFICIOS DE VIVIENDAS. Autor Jesus Trashorras Montecelos, Editorial Alfaomega. año 2018.	Q140.00	Q156.80
3697	1	LIBRO Montaje y puesta en marcha de centrales térmicas y ciclos combinados autor Villabrille Domínguez, Jose Luis. Sabugal Garcia Santiago 1ed. Año 2017 editorial Diaz de Santos	Q736.61	Q825.00
3698	1	LIBRO Monte Carlo Methods in Financial Engineering, Autor Paul Glasserman, Editorial Springer, Comprado a la empresa Publicaciones Educativas, con la Fact. No. 000905, Orden de Compra No. 0035108.	Q736.61	Q825.00
3699	1	LIBRO motoring structural by acoustic emission spanner/mc elry editors	Q30.75	Q34.44
3700	1	LIBRO Multiantenna Digital Radio Transmission, Autor Massimiliano "Max" Martone, Editorial Artech House, Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018.	Q1,336.80	Q1,497.22
3701	1	LIBRO Multivariate Data Analysis, Autores Joseph F. Hair Jr, Rolph E. Anderson, Ronald L. Tatham, William C. Black, Quinta Edición, Editorial Prentice Hall, Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378 Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q1,280.00	Q1,433.60
3702	1	LIBRO NATUURKUNDE OVERAL VOL. 2HV Autor Hogenbirk P. G. Edición No. 1, Editorial Educab de 1990, Ref. 332. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q160.00	Q179.20
3703	1	LIBRO NATUURKUNDE OVERAL VOL. 2MHV Autor Hogenbirk P. G. Edición No. 1, Editorial Educab de 1989, Ref. 331. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q165.00	Q184.80

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
3704	1	LIBRO NATUURKUNDE OVERAL VOL. 5H Autor Hogenbirk P. G. Edición No. 1, Editorial Educab de 1992, Ref. 333 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q165.00	Q184.80
3705	1	LIBRO NEUMATICA E HIDRAULICA, Autor Antonio Creus Solé, Editorial Alfaomega, Segunda edicion, Año 2011.	Q345.00	Q386.40
3706	1	LIBRO NEUMATICA E HIDRAULICA, segunda edicion, Autor Antonio Creus Solé, Editorial Alfaomega, año 2011.	Q345.00	Q386.40
3707	1	LIBRO NEUMATICA E HIDRAULICA, Segunda Edicion. Autor Antonio Creus Solé, Editorial Alfaomega. año 2011.	Q345.00	Q386.40
3708	1	LIBRO Neural and Adaptive Systems, Autores: José C. Príncipe, Neil R. Euliano y W. Curt Lefebvre, Editorial John Wiley and Sons, Inc. Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378. Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q1,040.00	Q1,164.80
3709	1	LIBRO Neural Networks, Autor Simon Haykin, Segunda Edición, Editorial Prentice Hall, Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378 Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q1,170.00	Q1,310.40
3710	1	LIBRO Neural Networks for Pattern Recognition, Autor Christopher M. Bishop, Editorial Oxford, Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018.	Q674.54	Q755.48
3711	1	LIBRO Neural Systems for Robotics, Autores Omid Omidvar and Patrick Van Der Smagt, Editorial Academic Press, Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018.	Q796.56	Q892.15
3712	1	LIBRO NEW THINKING IN SCHOOL MATHEMATICS, ORGANISATION FOR ECONOMIC, Ver Forma D-I-1-98 No. 00103, Autorizado.	Q2.50	Q2.80
3713	1	LIBRO NEWTONIAN MECHANICS Edición No.1, Editorial Norton de 1971, Ref. No. 131. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q135.00	Q151.20
3714	1	LIBRO NGENIERIA GEOLOGICA 2002, autor Gonzalez Vallejo, Luis. Edición 1. Comprado a la Empresa DISTRIBUCIONES RAMIREZ, según factura No. 001168 orden de Compra No. 30322.	Q353.00	Q395.36
3715	1	LIBRO NIELS BOHR HIS LIFE AND WORK AS SEEN BY HIS FRIENDS Autor Rozental, S.Edición No.1, Editorial North de 1967, Ref. No. 221 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q125.00	Q140.00
3716	1	LIBRO Nonlinear Finite Elements for Continua and Structures, Autores Ted Belytschko, Wing Kam Liu and Brian Moran, Editorial John Wiley and Sons, Inc. Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378 Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q930.00	Q1,041.60
3717	1	LIBRO NONLINEAR OPTIMIZATION WITH FINANCIAL APPLICATIONS, Autor Michael Bartholomew Biggs, Editorial Kluwer Academia Publishers, Comprado a la empresa Publicaciones Educativas, con la Factura No. 000905, Orden de Compra No. 0035108.	Q736.61	Q825.00
3718	1	LIBRO NUCLEAR AND PARTICLE PHYSICS, Autor Burcham W.E.. Edición No. 1, Editorial Longma Ref. No. 181. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q180.00	Q201.60
3719	1	LIBRO NUCLEAR FORCES INTRODUCTION TO THEORETICAL NUC, Autor Eder G. Edición No. 1, Editorial Mit Pre de 1968, Referencia No. 69. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q190.00	Q212.80
3720	1	LIBRO NUCLEAR PHYSICS AND INTRODUCTION Autor Patel S.B. Edición No 1, Editorial Wiley de 1991, Ref. No. 182. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q175.00	Q196.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
3721	1	LIBRO NUCLEAR PHYSICS, Autor Fermi, Edición No. 1, Editorial Chicago de 1974, Referencia No. 70 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q175.00	Q196.00
3722	1	LIBRO NUCLEAR REACTOR ENGINEERING Autor Glasstone, S. Edición No.4, Editorial Chapman de 1994, Ref. No. 184 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q150.00	Q168.00
3723	1	LIBRO NUCLEAR REACTORS, por E. Openshaw Taylor, Ver Forma D-I-1-98 No. 00099 Autorizado.	Q12.00	Q13.44
3724	1	LIBRO NÚCLEOS Y PARTICULAS, Autor Segre, E. Edición No. 1, Editorial Reverti de 1972, Referencia No. 186. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q180.00	Q201.60
3725	1	LIBRO NUMERICAL METHODS FOR PHYSICS Autor Garcia, A.L.. Edición No.1, Editorial Prentice de 1994, Ref. No. 205 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q178.00	Q199.36
3726	1	LIBRO Object-Oriented Neural Networks in C++, Autor Joey Rogers, Incluye Disquette, Editorial Academic Press, Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018.	Q489.96	Q548.76
3727	1	LIBRO OBJECT-ORIENTED SYSTEMS ANALYSIS AND DESIGN: Using UML, 4th. Edición. Autor Simon Bennett, Steve McRobb and Ray Farmer, Editorial McGraw-Hill.	Q1,383.93	Q1,550.00
3728	2	LIBRO Obras hidráulicas por Torres, edit. Limusa.	Q156.80	Q175.62
3729	1	LIBRO OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY MANAGEMENT, A Practical Approach, autor Charles D. Reese, editorial LEWIS PUBLISHERS, Comprado a la Empresa DELTA SUMINISTROS INDUSTRIALES según factura No. 000065, y orden de compra No. 00792.	Q867.00	Q971.04
3730	1	LIBRO ONTOLOGICAL SEMANTICS, Editorial: The MIT Press, Editor: Sergei Nirenburg and Victor Raskin.	Q705.36	Q790.00
3731	1	LIBRO Open Control Networks, Autores Dietmar Loy, Dietmar Dietrich and Hans-Joerg Schweinzer, Editorial Kluwer Academic Publishers, Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018.	Q1,533.03	Q1,716.99
3732	1	LIBRO OPENSTACK, CLOUD COMPUTING, Autor John Rhoton, Editorial Recursive Pres.	Q562.50	Q630.00
3733	3	LIBRO OPERACIONES UNITARIAS EN INGENIERIA QUIMICA 2007. autor McCabe, Warren. Edición 7, comprado a la Empresa DISTRIBUCIONES RAMIREZ, según factura No. 001165 y orden de compra No. 30316.	Q857.82	Q960.76
3734	1	LIBRO OPERACIONES UNITARIAS EN INGENIERIA QUIMICA, Autor Warren L. McCabe, Julian C. Smith y Peter Harriott. Séptima edición. año 2007. editorial McGraw Hill.	Q616.00	Q689.92
3735	2	LIBRO OPERATING SYSTEM CONCEPTS, (hardcover) 2013. Autor Silberschatz, Abraham, Edición 9, comprado a la Empresa DISTRIBUCIONES RAMIREZ, según factura No. 001165 y orden de compra No. 30317.	Q4,397.46	Q4,925.16
3736	1	LIBRO OPERATIONAL METHODS IN APPLIED MATHEMATICS , por Carslaw Horatio, Ver Forma d-I-1-98 No. 00098 Autorizado .	Q2.50	Q2.80
3737	1	LIBRO OPERATIONAL METHODS IN APPLIED MATHEMATICS, por H.S. Carslaw and J.C. Aeger, Forma D-I-1-98 No. 00095 Autorizado.	Q2.25	Q2.52
3738	1	LIBRO OPTICS, Autor Moller, KD. Edición No. 1, Editorial Universal de 1988, Ref. No. 122 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q140.00	Q156.80

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
3739	1	LIBRO OPTIMAZATION IN ECONOMICS AND FINANCE, Autores Bruce D. Craven And Sardar M. N. Islam, Editorial Springer, Comprado a la empresa Publicaciones Educativas, Fact. No. 000905, O/C No. 0035108.	Q883.93	Q990.00
3740	1	LIBRO OrCad Pspice for Windows Vol. I: DC and AC Circuits, Autor Roy W. Goody, Tercera Edición, Editorial Prentice Hall, Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378 Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q510.00	Q571.20
3741	1	LIBRO Orcad Pspice for Windows Vol. III: Digital and Data Communications, Autor Roy W. Goody, Tercera Edición, Editorial Prentice Hall, Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378 Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q510.00	Q571.20
3742	1	LIBRO Orcad Pspice for Windows Volume II: Devices, Circuits and Operational Amplifier, Autor Roy W. Goody, Tercera Edición, Editorial Prentice Hall, Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378 Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q510.00	Q571.20
3743	1	LIBRO Organización, gestión y ejecución de proyectos Industriales. autor Storch de Gracia, José María, Herrero Sánchez, Borja 1ed. Año 2018 editorial Diaz de Santos	Q924.11	Q1,035.00
3744	1	LIBRO ORIENTACIONES METODOLOGICAS FISICA 10 GRADO Autor Duconge J. Núñez Edición No. 1, Editorial Pueblo de 1989, Ref. 357. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q125.00	Q140.00
3745	1	LIBRO ORIENTACIONES METODOLOGICAS MECANICA Autor Duconge, J. Llamas R. Edición No. 1, Editorial CD-B de 1995, Ref. 372 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q150.00	Q168.00
3746	1	LIBRO ORIENTACIONES METODOLOGICAS MECANICA Autor Duconge, J. Llamas R. Edición No. 1, Editorial CD-B de 1995, Ref. 373. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q150.00	Q168.00
3747	1	LIBRO ORIENTACIONES METODOLOGICAS MECANICA Autor Duconge, J. Llamas R. Edición No. 1, Editorial CD-B de 1995, Ref. 374. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q150.00	Q168.00
3748	1	LIBRO ORIENTACIONES METODOLOGICAS PARA DEMOSTRACION Autor Ferrer M.A. Edición No. 1, Editorial Pueblo de 1991, Ref. 353 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q125.00	Q140.00
3749	1	LIBRO ORIENTACIONES METODOLOGICAS PARA DEMOSTRACION Autor Nunez J. Y Ferrer M.A. Edición No. 1, Editorial Pueblo de 1989, Ref. 358. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q125.00	Q140.00
3750	1	LIBRO ORIENTACIONES METODOLOGICAS PARA DEMOSTRACION Autor Un;ez J. Y Ferrer M.A. Edición No. 1, Editorial Pueblo de 1989, Ref. 356 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q125.00	Q140.00
3751	1	LIBRO ORIENTACIONES METODOLOGICAS PARA LA SOLUCION Autor Sifredo C.E. Edición No. 1, Editorial Pueblo de 1988, Ref. 352 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q100.00	Q112.00
3752	1	LIBRO pain pigments resins and polimer volume 06.02	Q142.58	Q159.69
3753	1	LIBRO paint fatty oils and acids solvents miscellaneous aromatic hydrocarbons navals stores	Q181.51	Q203.29

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
3754	1	LIBRO paint test for formulated products and applied coatings astm	Q157.69	Q176.61
3755	1	LIBRO Parallel Algorithms and Architectures for DSP Applications, Autor Magdy A. Bayoumi, Editorial Kluwer Academic Publishers, Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018.	Q1,189.63	Q1,332.39
3756	1	LIBRO Parallel Computing, Autores: E.H. D'Hollander, G.R. Joubert, F.J. Peters, H.J. Sips, Editorial Imperial College Press, Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378. Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q3,120.00	Q3,494.40
3757	1	LIBRO Parallel Computing: Principles and Practice, Autor: T.J. Fountain, Editorial Cambridge, Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378. Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q1,200.00	Q1,344.00
3758	1	LIBRO Parallel Computing Technologies, Autor Victor Malyshkin, Editorial Springer, Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018.	Q306.61	Q343.40
3759	1	LIBRO Parallel I/O for High Performance Computing Autor John M. May, Morgan Kaufmann Publishers, Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018.	Q673.92	Q754.79
3760	1	LIBRO PART A LABORATORY PHYSICS, por Berkeley Physics Laboratory, Ver Forma D-I-1-98 No. 00091 Autorizado.	Q1.57	Q1.76
3761	1	LIBRO PART B LABORATORY PHYSICS, por Berkeley Physics Laboratory, Ver Forma D-I-1-98 No. 00091 Autorizado.	Q1.57	Q1.76
3762	1	LIBRO Partial differential equation and boundary value problems with applications, Autor Mark Pinsky, Editorial Mc Graw Hill, comprado a Distribuidora General del Libro, S.A. s/fact. No. 5017.	Q825.40	Q924.45
3763	1	LIBRO PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS IN ENGINEERS PROBLEMS, por Miller Kennet, Ver Forma D-I-1-98 No. 00103 Autorizado	Q12.95	Q14.50
3764	1	LIBRO PARTICLE PHYSICS AND COSMOLOGY, Autor Collins, P.D.B. e.a., Edición No. 1, Editorial Wiley de 1989, Ref. No. 32 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q180.00	Q201.60
3765	1	LIBRO PARTICLE PHYSICS THE QUEST FOR THE SUBSTANCE Autor Okun L.B. Edición No.1, Editorial Harwood de 1985, Ref. No.119 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q180.00	Q201.60
3766	1	LIBRO PARTICLES PHYSICS, Autor Martín B.R. y Shaw, G. Edición No. 1, Editorial Wiley de 1992, Ref. No. 118 c. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q170.00	Q190.40
3767	1	LIBRO PASSIVE AND ACTIVE FILTERS: Theory and Implementation, 1era. edicion 1986, autor Wai-Kai Chen, editorial John Willey & Sons.	Q2,357.14	Q2,640.00
3768	1	LIBRO PATH INTEGRAL APPROACH TO QUANTUM PHYSICS, Autor Roepstorff, G. Edición No. 1, Editorial Springe Ref. No. 92 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q175.00	Q196.00
3769	1	LIBRO Pattern Classification, Autores: Richard O. Duda, Peter E. Hart and David G. Stork Editorial John Wiley and Sons, Inc. Segunda Edición, Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378. Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q1,430.00	Q1,601.60
3770	1	LIBRO Pattern Recognition and Neural Networks, Autor: B.D. Ripley, Editorial Cambridge, Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378. Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q870.00	Q974.40
3771	1	LIBRO pavement maintenance and rehabilitation. bernand f. kallas editor	Q30.75	Q34.44

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
3772	1	LIBRO Performance of Computer Communication System, Autor Boudewijin R. Haverkort, Editorial John Wiley and Sons, Inc. Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378 Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q1,370.00	Q1,534.40
3773	1	LIBRO PERMANENT MAGNET MOTOR TECHNOLOGY: Desing and Applications, 3a, edicion 2010 Autor Gieras, Jacek, editorial CRC PRESS	Q2,582.14	Q2,892.00
3774	1	LIBRO petroleum products and lubricants (i) d-56d vol. 05.01	Q194.65	Q218.01
3775	1	LIBRO petroleum products and lubricants (iii) d3602 latest catalyst. vol. 05.03	Q182.33	Q204.21
3776	1	LIBRO petroleum products and lubricants (ii) vol. 05.02	Q194.65	Q218.01
3777	1	LIBRO PHYSICAL SCIENCE Autor Faughn, J.S. Edición No. 1, Editorial Saunde de 1991, Ref. No. 238, . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q180.00	Q201.60
3778	1	LIBRO PHYSICAL SCIENCE: WIT MODERN APPLICATIONS Autor Merken, M. Edición No. 5, Editorial Saunde de 1993, Ref. No. 239 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q180.00	Q201.60
3779	1	LIBRO PHYSICS AND OUR VIEW OF THE WORLD Autor Hilgevoord, J. Edición No.1, Editorial Cambrid de 1994, Ref. No. 223 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q150.00	Q168.00
3780	1	LIBRO PHYSICS, Autor Alonso M. Y Finn E.J. Edición No. 1, Editorial Addison Ref. No. 261 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q150.00	Q168.00
3781	1	LIBRO PHYSICS, Autor Alonso M. Y Finn E.J. Edición No. 1, Editorial Addison Ref. No. 262 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q110.00	Q123.20
3782	1	LIBRO PHYSICS Autor Chattopadhyay, O.K.. Edición No.1, Editorial Wiley de 1990, Ref. No. 207 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q125.00	Q140.00
3783	1	LIBRO PHYSICS Autor Cutnell J. D. Edición No 19, Editorial Wiley de 1992, Ref. No. 277. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q165.00	Q184.80
3784	1	LIBRO PHYSICS, Autor Cutnell J. D. Edición No 3, Editorial Willey de 1995, Ref. No. 322. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q125.00	Q140.00
3785	1	LIBRO PHYSICS FOR SCIENTISTIS AND ENGINEERS Autor Serway, R.A. Edición No 3, Editorial Saunde de 1990, Ref. No. 284. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q165.00	Q184.80
3786	1	LIBRO PHYSICS FOR SCIENTISTIS AND ENGINEERS Autor Serway R.A. Edición No 3, Editorial Saunde de 1992, Ref. No. 279. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q170.00	Q190.40
3787	1	LIBRO PHYSICS OF ATOMS AND MELECULES, Autor Bransden, B. H. Edición No. 1, Editorial Logma de 1992, Ref. No. 63 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q170.00	Q190.40
3788	1	LIBRO PHYSICS Vol. I, Autor Resnick R. Y Edición No 4, Editorial Wiley de 1992, Ref. No. 301. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q155.00	Q173.60
3789	1	LIBRO PHYSICS Vol. I, Autor Resnick R. Y Halliday D. Edición No 4, Editorial Wiley de 1992, Ref. No. 300,. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q155.00	Q173.60

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
3790	1	LIBRO PHYSICS VOL. II, Autor Halliday D. Edición No 4, Editorial Willey de 1992, Ref. No. 302. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q155.00	Q173.60
3791	1	LIBRO PHYSIOLOGY AND BIOPHYSICS, Autor Ruch, T.C. Edición No. 19, Editorial Saunde Ref. No. 276. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q160.00	Q179.20
3792	1	LIBRO PIC Microcontroller Project Book, Autor: John Iovine, Editorial McGraw Hill, Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378. Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q380.00	Q425.60
3793	1	LIBRO PID Controllers: Theory, Design and Tuning, Second Edition, Autores K. Astrom and T. Hagglund, Editorial ISA – The Instrumentation Systems and Automation Society, Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018.	Q932.08	Q1,043.93
3794	1	LIBRO placement and compaction of asphalt mixtures t.t. warner editor	Q54.75	Q61.32
3795	1	LIBRO PLANEACION ESTRATEGICA APLICADA, Como desarrollar un plan que realmente funcione, año 1998, Autores Leonard D. Goodstein, Timothy M. Nolan y J. William Pfeiffer, Editorial McGraw Hill.	Q432.00	Q483.84
3796	1	LIBRO PLANEACION ESTRATEGICA, Fundamentos y Aplicaciones, segunda Edicion, año 2011, Autores Chiavenato y Sapiro, Editorial Mc Graw Hill.	Q297.00	Q332.64
3797	1	LIBRO PLANEACION ESTRATEGICA, Fundamentos y Aplicaciones, Segunda edicion, año 2011, Editorial McGrawHill, Autores Idalberto Chiavenato y Arao Sapiro.	Q290.00	Q324.80
3798	1	LIBRO PLANIFICACION DE INSTALACIONES ELECTRICAS, En locales con características especiales. Autor Jesus Trashorras Montecelos, Editorial Alfaomega. año 2017.	Q140.00	Q156.80
3799	1	LIBRO Planificación de proyectos "Metodos Pert-Roy-Cpm y derivados" . Por Ramon Companys, edito, Limusa.Mexico 1979.	Q5.50	Q6.16
3800	1	LIBRO PLANIFICACION, PROGRAMACION Y CONTROL DE PROYECTOS CON PRIMAVERA P6, desde el enfoque del PMI 5a. edicion, Primera edicion. año 2015.	Q500.00	Q560.00
3801	1	LIBRO PLASMA PHYSICS BASIC THEORY UIT FUSION, Autor Nishikawa Edición No. 2, Editorial Springe de 1994, Ref. 195 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q195.00	Q218.40
3802	1	LIBRO plastic natural and building products vol. 08.04	Q87.83	Q98.37
3803	1	LIBRO plastics (i) 177 d1600 volume 08.01	Q135.52	Q151.78
3804	1	LIBRO plastics (ii) d1601 d3099 vol. 08.02	Q162.65	Q182.17
3805	1	LIBRO plastics (iii) d3100 to latest.	Q162.62	Q182.13
3806	1	LIBRO POLARIZED LIGHT, por William A. Shurcliff, Ver Forma D-I-1-98 No. 00101 Autorizado,	Q1.50	Q1.68
3807	1	LIBRO POWER GENERATION HANDBOOK: Fundamentals of Low-Emission, High-Efficiency Power Plant Operation, Second Edition, Editorial: Mc Graw Hill, Editor: Philip Kiameh.	Q2,165.18	Q2,425.00
3808	1	LIBRO Practical Methods of Optimization, Autor: R. Fletcher, Segunda Edición, Editorial John Wiley and Sons, Inc Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378. Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q810.00	Q907.20
3809	1	LIBRO Practical neural network recipes in c++, incluye disquete.	Q808.82	Q905.88

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
3810	1	LIBRO PRACTICAL PHYSICS, Autor Squires G.L. Edición No. 3, Editorial Cambridi de 1989, Ref. No. 175. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q175.00	Q196.00
3811	1	LIBRO PRACTICAL PLANT FAILURE ANALYSIS, A Guide to Understanding Machinery Deterioration and Improving Equipment Reliability, Autor NEVILLE W. SACHS, P.E. editorial Taylor & Francis Group, Comprado a la Empresa DELTA SUMINISTROS INDUSTRIALES según factura No. 000065, y orden de compra No. 00792.	Q867.00	Q971.04
3812	1	LIBRO PRECALCULO con avances de calculo, quinta edicion, año 2012. Autor Dennis G. Zill y Jacqueline M. Dewar, Editorial McGraw Hill.	Q361.13	Q404.47
3813	1	LIBRO PRECALCULO con avances de calculo, Quinta Edicion, año 2012, Autores Dennis G. Zill y Jacqueline M. Dewar, Editorial McGraw Hill.	Q393.96	Q441.23
3814	10	LIBRO PRECALCULO MATEMATICAS PARA EL CALCULO, 6a. Edicion. Autor Stewart, James. año: 2012. Comprado a la Empresa AMERICAN BOOK STORE, según factura No. 000979 y orden de compra No. 30325.	Q2,625.00	Q2,940.00
3815	4	LIBRO PRECALCULO, Matematicas para el Calculo, Septima Edicion, Autores Stewart, Redlin y Watson, Editorial Cengage, año 2017.	Q1,000.00	Q1,120.00
3816	1	LIBRO PRECALCULO, Septima Edicion, autores Barnett, Ziegler, Byleen, Sobeki, Editorial Mc Graw Hill. año 2013.	Q473.00	Q529.76
3817	1	LIBRO PRECIS DE MATHEMATIQUES SPECIALES, por R. Gouyon, Ver Forma D-I-1-98 No. 00108, Autorizado	Q18.00	Q20.16
3818	1	LIBRO PREDICTIVE ANALYTICS: The Power To Predict Who Will Click, Buy, Lie, Or Die, Editorial: John Wiley & Sons, Inc., Editor: Eric Siegel.	Q350.89	Q393.00
3819	1	LIBRO PREPARACION PARA LA CERTIFICACION PMP, basado en la guia del PMBOK 5a. ed. año 2014, Autor Luis Angulo Aguirre, Editorial Macro,	Q390.00	Q436.80
3820	1	LIBRO PREPARACION PARA LA CERTIFICACION PMP, basado en la Guia del PMBOK®, quinta edicion. Autor Ing. Luis Angulo Aguirre, Editorial Macro, año 2014.	Q390.00	Q436.80
3821	1	LIBRO PREPARACION Y EVALUACION DE PROYECTOS. 6a. edicion. 2014, Autor SAPAG NASSIR, REINALDO SAPAG CHAIN Y JOSE MANUEL SAPAG P. editorial McGraw-Hill.	Q236.61	Q265.00
3822	1	LIBRO PREPARACION Y EVALUACION DE PROYECTOS, quinta edicion, Autores Nassir Sapag Chain y Reinaldo Sapag Chain, Editorial McGraw-Hill, comprado a la Empresa CORPORACION EDUCATIVA según factura No. 0397.	Q276.79	Q310.00
3823	1	LIBRO PREPARACION Y EVALUACION DE PROYECTOS, Sexta Edición, Editorial: Mc Graw Hill, Editor: Nassir Sapag Chain, Reinaldo Sapag Chain y José Manuel Sapag Puelma.	Q223.21	Q250.00
3824	2	LIBRO Presas pequeñas de concreto PCA, edit. Limusa.	Q20.20	Q22.62
3825	2	LIBRO PRINCIPIOS BASICOS Y CALCULOS EN INGENIERIA QUIMICA 2003. autor Himmelblau, David, Edicion 6, comprado a la Empresa DISTRIBUCIONES RAMIREZ, según factura No. 001165 y orden de compra No. 30317.	Q668.66	Q748.90
3826	1	LIBRO PRINCIPIOS DE ADMINISTRACION FINANCIERA, 12a. edicion 2012, Autor Gitman, Lawrence. editorial Pearson.	Q321.43	Q360.00
3827	1	LIBRO PRINCIPIOS DE CONTABILIDAD, Quinta edicion, año 2014 Editorial McGrawHill. Autor Alvaro Javier Romero Lopez,	Q385.00	Q431.20
3828	1	LIBRO PRINCIPIOS DE ELECTRONICA, Septima edicion, año 2007, autor Albert Malvino y David J. Bates, editorial McGraw Hill.	Q770.00	Q862.40
3829	1	LIBRO Principios de Físicoquímica autor Hans Kuhn , Horst-Dieter Forsterling, David H. Waldeck 2ed.. Año 2012 editorial Cengage Learning	Q330.36	Q370.00



No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
3830	1	LIBRO PRINCIPIOS DE FISICOQUIMICA, Sexta Edicion,Autor Ira N. Levine, Editorial Mc Graw Hill, año 2014.	Q385.00	Q431.20
3831	1	LIBRO PRINCIPIOS DE MARKETING, 12a. edicion, 2008, Autor Philip Kotler, editorial Pearson.	Q405.80	Q454.50
3832	1	LIBRO Principios de Quimica. Richard E. Dickerson. Harry B. Gray. Gilbert P. Haight. Edit. Reverte. España. 1978.	Q25.25	Q28.28
3833	1	LIBRO Principios y calculos basicos de ing. Quimica, David Edi. CEC	Q16.00	Q17.92
3834	1	LIBRO Principles and Applications of GSM, Autores Vijay K. Garg and Joseph E. Wilkes, Editorial Pearson Education, Incluye Diskette, Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018.	Q858.38	Q961.39
3835	1	LIBRO PRINCIPLES OF ATOMIC SPECTRA, Autor Shore, B.W. Edición No. 1, Editorial Wiley de 1968, Ref. No. 64., DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q180.00	Q201.60
3836	1	LIBRO Principles of mathematical analysis, tercera edicion. Autor Walter Rudin, Editorial Mc. Graw Hill. comprado a Distribuidora General del Libro S.A. s/fact. No. 5017.	Q908.15	Q1,017.13
3837	1	LIBRO PRINCIPLES OF MEASUREMENT SUSTEMS, Autor Bentley, J. P. Edición No. 2, Editorial Longma de 1993, Ref. No. 139. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q170.00	Q190.40
3838	1	LIBRO Principles of Mobile Communication, Autor: Gordon L. Stuber, Editorial Kluwer Academic Publisher, Segunda Edición, Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378. Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q1,240.00	Q1,388.80
3839	1	LIBRO PRINCIPLES OF RELATIVY PHYSICS Autor Andersón J.L. Edición No. 1, Editorial Academ de 1967, Ref. No. 107. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q150.00	Q168.00
3840	1	LIBRO PRINCIPLES OF TOTAL QUALITY, Third Edition, Autor Vincent K. Omachonu y Joel E. Ross. Editorial CRC PRESS. Comprado a la Empresa DELTA SUMINISTROS INDUSTRIALES según factura No. 000064, y orden de compra No. 00792.	Q607.00	Q679.84
3841	1	LIBRO PROBABILIDAD Y ESTADISTICA, con aplicacines para ingenieria y ciencias computacionales, Cuarta Edicion. Autores J. Susan Milton y Jesse C. Arnold, Editorial McGraw Hill. año 2004.	Q370.00	Q414.40
3842	2	LIBRO PROBABILIDAD Y ESTADISTICA PARA INGENIERIA Y CIENCIAS 2012, Autor Devore, Jay, Edicion 8. Comprado a la Empresa DISTRIBUCIONES RAMIREZ, según factura No. 01166 y orden de Compra No. 30317.	Q570.00	Q638.40
3843	3	LIBRO PROBABILIDAD Y ESTADISTICA PARA INGENIERIA Y CIENCIAS 2012, autor Walpole, Ronald, Edicion 9. Comprado a la Empresa DISTRIBUCIONES RAMIREZ, según factura No. 001168 orden de Compra No. 30323..	Q675.81	Q756.91
3844	1	LIBRO PROBABILIDAD Y ESTADISTICA PARA INGENIERIA Y CIENCIAS. 9a edicion 2012, Autores Walpole Ronald, Raymond H. Myers, Sharon L. Myers y Keying Ye, Editorial Pearson.	Q337.50	Q378.00
3845	3	LIBRO PROBABILIDAD Y ESTADISTICA PARA INGENIERIA Y CIENCIAS. 9a edicion 2012, Autor Walpole Ronald, Editorial Pearson.	Q1,012.50	Q1,134.00
3846	1	LIBRO Probabilidad y Estadística para Ingeniería y Ciencias autor Jay L. Devore 9ed. Año 2016. editorial Cengage Learning	Q366.07	Q410.00
3847	1	LIBRO Probabilidad y estadística para ingenieros. Irwin Miller. John E. Freund Edit. Reverté. Mexico 1973.	Q15.70	Q17.58
3848	2	LIBRO PROBABILIDAD Y ESTADISTICA PARA INGENIEROS - MILLER Y FREUND- 2012, Autor Johnson, Richard, Edicion 8. Comprado a la Empresa DISTRIBUCIONES RAMIREZ, según factura No. 01166 y orden de Compra No. 30317.	Q374.88	Q419.87

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
3849	1	LIBRO PROBABILITY AND STATICS FOR ENGINEERS, de Irwin Miller, Ver Forma D-I-1-98 No. 00103 Autorizado	Q13.95	Q15.62
3850	1	LIBRO PROBLEMAS RESUELTOS DE FISICOQUIMICA, autores Raul Monsalvo Vazquez y Luis A. Perez Monroy, Editorial Alfaomega, Tomo 1. Año 2017.	Q310.00	Q347.20
3851	1	LIBRO PROBLEMAS RESUELTOS DE FISICOQUIMICA, TOMO 1, Autores Raul Monsalvo Vazquez y Luis A. Perez Monroy, Editorial Alfaomega, año 2017.	Q310.00	Q347.20
3852	1	LIBRO PROBLEMAS RESUELTOS DE FISICOQUIMICA TOMO II Autores Raul Molsalvo Vazquez, Antonio Reyes Chumacero y Luis A. Perez Monroy. Editorial Alfaomega. Año 2017.	Q225.00	Q252.00
3853	1	LIBRO PROBLEMAS RESUELTOS DE FISICOQUIMICA, Tomo II, Autores Raul Monsalvo Vazquez, Antonio Reyes Chumacero y Luis A. Perez Monroy, editorial Alfaomega, año 2017.	Q225.00	Q252.00
3854	1	LIBRO PROBLEMS DE MATHEMATIQUES, por J. Taillé, Ver Forma D-I-1-98 No. 00108, Autorizado	Q14.50	Q16.24
3855	1	LIBRO PROBLEMS IN QUANTIUM MECHANICS WICH SOLUTIONS Edición No.1, Editorial Cambrid de 1995, Ref. No. 91 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q180.00	Q201.60
3856	1	LIBRO PROCESOS DE MANUFACTURA, año 2007, autor H.S. Bawa, Editorial McGraw Hill.	Q552.00	Q618.24
3857	1	LIBRO PROCESOS DE MANUFACTURA, Tercera Edicion. Autor John A. Schey, Editorial McGrawHill. año 2002.	Q420.00	Q470.40
3858	1	LIBRO PROCESOS DE TRANSFERENCIA DE CALOR 1993, autor Kern, Donald, Edicion 1, comprado a la Empresa DISTRIBUCIONES RAMIREZ, según factura No. 001165 y orden de compra No. 30316.	Q349.77	Q391.74
3859	2	LIBRO Procesos fisicoquímicos en depuración de aguas: Teoría, práctica y problemas resueltos autor. Marín Galvín, Rafael 1ed. Año 2012 editorial Diaz de Santos	Q910.72	Q1,020.00
3860	1	LIBRO Process Control Instrumentation Technology, Autor Curtis D. Johnson, Séptima Edición, Editorial Prentice Hall, Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378 Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q1,130.00	Q1,265.60
3861	1	LIBRO PRODUCCION MAS LIMPIA, Paradigma de gestion ambiental, Autores Bart Van Hoof, Nestor Monroy y Alex Saer. Editorial Alfaomega, año 2008.	Q190.00	Q212.80
3862	1	LIBRO Programable Logic Controllers, Autor S. Brian Morriss, Editorial Prentice Hall, Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378 Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q1,250.00	Q1,400.00
3863	1	LIBRO PROGRAMACION EN C,C++ JAVA Y UML,año 2010, Autores Luis Joyanes Aguilar e Ignasio Zahonero Martinez, Editorial McGraw Hill.	Q420.00	Q470.40
3864	1	LIBRO PROGRAMACION EN C, C++, JAVA Y UML, autor Luis Joyanes Aguilar e Ignacio Zahonero Martinez, Editorial Mc Graw Hill, Segunda Edicion. año 2014	Q385.00	Q431.20
3865	3	LIBRO PROGRAMACION EN C++, JAVA Y UML. 1a. Edicion. Joyanes Aguilar, Luis, Año año: 2010. Comprado a la Empresa AMERICAN BOOK STORE, según factura No. 000979 y orden de compra No. 30325.	Q669.63	Q749.99
3866	1	LIBRO PROGRAMACION EN C, Metodologia, algoritmos y estructura de datos, Segunda edicion. Autores Luis Joyanes Aguilar e Ignasio Zahonero Martinez. Editorial Mc Graw Hill. año 2005.	Q470.00	Q526.40
3867	1	LIBRO PROGRAMACION EN JAVA 6, Algoritmos, programacion orientada a objetos e interfaz grafica de usuario. año 2011, autores Joyanes y Zahonero, Editorial McGraw Hill.	Q440.00	Q492.80
3868	1	LIBRO PROGRAMACION EN JAVA 6, Algoritmos, programacion orientada a objetos e interfaz grafica de usuario. autores Luis Joyanes Aguilar e Ignacio Zahonero Martinez, Editorial McGraw Hill. año 2011.	Q380.00	Q425.60

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
3869	1	LIBRO PROGRAMACION EN JAVA, Algoritmos, programacion orientada a objetos e interfaz grafica de usuario. Autores Luis Joyanes Aguilar e Ignacio Zahonero Martinez. Editorial Mc Graw Hill. año 2011.	Q340.00	Q380.80
3870	1	LIBRO PROGRAMACION ORIENTADA A OBJETOS CON VISUAL C# 2015 Y ADO.NET 4.6. Autor Manuel Torres Remon, Editorial Macro. año 2016.	Q420.00	Q470.40
3871	1	LIBRO Programming and Customizing PICmicro Microcontrollers, Autor Myke Predko, Segunda Edición, Editorial McGraw Hill, Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378. Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q620.00	Q694.40
3872	1	LIBRO Programming Microcontrollers in C, Autor Ted Van Sickle, Editorial LLH Technology Publishing, Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378 Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q710.00	Q795.20
3873	1	LIBRO Progress in Neural Networks Volume I, Autor Omid M. Omidvar, Editorial Ablex Publishing Corporation, Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018.	Q898.36	Q1,006.16
3874	1	LIBRO PROJECT AND COST ENGINEERS' HANDBOOK, Fourth Edition, Edited by Kenneth K. Humphreys, Editorial CRC Press, Comprado a la Empresa DELTA SUMINISTROS INDUSTRIALES según factura No. 000064, y orden de compra No. 00792.	Q824.00	Q922.88
3875	1	LIBRO Prolog programacion y aplicaciones en inteligencia.	Q40.50	Q45.36
3876	1	LIBRO PRONOSTICOS EN LOS NEGOCIOS, 9a. edicion 2010, Autor John E. Hanke, editorial Pearson.	Q281.25	Q315.00
3877	1	LIBRO PRONTONS AND ATOMS: INTRODUCTION TO QUANTUM, Autor Cohen Tannoudji, C:E:A: Edición No. 1, Editorial Wiley de 1989, Ref. No. 30. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q150.00	Q168.00
3878	1	LIBRO properties of austenitic staniless steels and their metals.	Q29.57	Q33.12
3879	1	LIBRO properties of flexible materials	Q30.75	Q34.44
3880	1	LIBRO PROPERTIES OF SOLIDS, por George G. Koerber, Ver Forma D-I-1-98 No. 00090,.	Q12.00	Q13.44
3881	1	LIBRO PROYECTOS DE INVERSION, Evaluacion y formulacion. Autores Arturo Morales Castro y Jose Antonio Morales Castro. Editorial Mc Graw Hill. año 2009.	Q280.00	Q313.60
3882	1	LIBRO Proyectos de Inversión , Formulación y evaluación autor Sapag, Nassir 2ed. Año 2011 editorial. Pearson	Q312.50	Q350.00
3883	3	LIBRO PSICOLOGIA INDUSTRIAL. 1a. Edicion. Autor Landy, Frank, J. año: 2005. Comprado a la Empresa AMERICAN BOOK STORE, según factura No. 000979 y orden de compra No. 30325.	Q709.83	Q795.01
3884	1	LIBRO Pumph an book, Igor J. Edit. Mc. Graw Hill.	Q55.00	Q61.60
3885	1	LIBRO quality assurance pavement construction	Q10.95	Q12.26
3886	1	LIBRO QUANTUM FIELD THORY A MODERN INTRODUCTION, Autor Kaku M. Edición No.1, Editorial Oxford de 1993, Ref. No.81 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q150.00	Q168.00
3887	1	LIBRO QUANTUM MECHANICS Autor Mandl, F. Edición No 1, Editorial Wiley de 1992, Ref. No. 77, . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q190.00	Q212.80

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
3888	1	LIBRO QUANTUM MECHANICS, Autor Merzbacher, E. Edición No. 2, Editorial Wiley de 1970, Ref. No. 12 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q145.00	Q162.40
3889	1	LIBRO QUANTUM MECHANICS, Autor Schiff, L.I. Edición No. 3, Editorial McGraw de 1968, Ref. No. 46. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q185.00	Q207.20
3890	1	LIBRO QUANTUM MECHANICS VOL. I, Autor Cohen-Tannoudji C. Edición No. 2, Editorial Wiley de 1977, Ref. No. 79. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q175.00	Q196.00
3891	1	LIBRO QUANTUM MECHANICS VOL. II, Autor Cohen Tannoudji C. Edición No.2, Editorial Wiley de 1977, Ref. No. 80 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q170.00	Q190.40
3892	1	LIBRO QUANTUM PHYSICS, Autor Gasiorowcz, S. Edición No. 1, Editorial Wiley de 1974, Ref. No. 52. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q180.00	Q201.60
3893	1	LIBRO QUANTUM THEORY OF MOLECULES AND SOLIDS Autor Slater, J.C. Edición No.1, Editorial McGraw de 1967, Ref. No. 168 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q190.00	Q212.80
3894	1	LIBRO QUANTUM THEORY OF SOLIDS, Autor Kittell C. Edición No. 2, Editorial Wiley Ref. No. 163. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q185.00	Q207.20
3895	1	LIBRO QUANTUM THEORY OF THE SOLID STATE Autor Calaway,J. Edición No. 1,, DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q175.00	Q196.00
3896	1	LIBRO QUARKS AND LEPTONS AN INTRODUCTORY COURSE, Autor Halzen, F. y Martin A.D. Edición No. 1, Editorial Wiley de 1984, Ref. No. 120. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q150.00	Q168.00
3897	1	LIBRO Que es programacion Lineal ? Autor A.S.Barsov. Edit. Limusa. Mexico 1976	Q2.95	Q3.30
3898	1	LIBRO QUEUES, INVENTORES AND MAINTENANCE, por Philip M. Morse, Ver Forma D-I-1-98 No. 00099 Autorizado.	Q6.95	Q7.78
3899	5	LIBRO QUIMICA. 11a. Edicion. Autor Chang, Raymond, año: 2013. Comprado a la Empresa AMERICAN BOOK STORE, según factura No. 000976 y orden de compra No. 30325.	Q2,626.65	Q2,941.85
3900	1	LIBRO QUIMICA ANALITICA, Autores Douglas A. Skoog, Donald M. West, F. James Holler y Stanley R. Crouch. septima edicion, editorial McGraw Hill. año 2001.	Q495.00	Q554.40
3901	1	LIBRO QUIMICA ANALITICA, Sexta Edicion, Autor Gary D. Christian, Editorial McGraw-Hill, comprado a la Empresa CORPORACION EDUCATIVA según factura No. 0397.	Q330.36	Q370.00
3902	1	LIBRO QUIMICA, Autores Jerome Rosenberg, Lawrence Epstein y Peter Krieger, Editorial McGraw Hill. Decima edicion, año 2014.	Q368.00	Q412.16
3903	1	LIBRO QUIMICA. Autor Raymond Chang y Kenneth A. Goldsby, Editorial McGraw Hill. 12a. Edicion. Año 2017.	Q420.00	Q470.40
3904	1	LIBRO QUIMICA DE BROWN PARA CURSOS CON ENFOQUE POR COMPETENCIAS, 1a. edicion 2014, Autor Theodore L. Brown, Editorial Pearson.	Q205.36	Q230.00
3905	1	LIBRO Quimica. de Charles E. Mortimer,. Grupo Editorial Iberoamericana. Mexico 1983.	Q34.00	Q38.08
3906	1	LIBRO QUIMICA, Decima edicion, año 2014, Autores Jerome Rosenberg, Lawrence Epstein y Peter Krieger, Editorial McGraw Hill.	Q220.00	Q246.40

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
3907	2	LIBRO Quimica de la materia de JAMES B. PIERCE.	Q21.50	Q24.08
3908	1	LIBRO QUIMICA, doceava edicion, año 2017, Autores Chang y Goldsby, Editorial McGrae Hill.	Q396.00	Q443.52
3909	1	LIBRO QUIMICA EXPERIMENTAL, Aplicaciones, Editorial Macro, Quinta Edicion, año 2013, autores Luis Carrasco Venegas y Luz Castañeda Perez.	Q420.00	Q470.40
3910	1	LIBRO QUIMICA GENERAL, Manual de procedimientos, Autor Ricardo Calvo-Nigro, Editorial McGraw Hill. año 2015.	Q492.00	Q551.04
3911	1	LIBRO QUIMICA INORGANICA, Cuarta edicion, año 2008, autores: Atkins, Overton, Rourke, Weller, Armstrong, Editorial McGraw Hill.	Q540.00	Q604.80
3912	3	LIBRO QUIMICA LA CIENCIA CENTRAL, 12a. edicion 2014, Autor Brown, Theodore, editorial Pearson.	Q1,386.15	Q1,552.50
3913	2	LIBRO QUIMICA LA CIENCIA CENTRAL 2009, autor Brown, Theodore, Edicion 11. comprado a la Empresa DISTRIBUCIONES RAMIREZ, según factura No. 001165 y orden de compra No. 30316.	Q615.44	Q689.29
3914	1	LIBRO QUIMICA, La Ciencia Central, decimo primera edicion, autores: Brown, LeMay, Bursten, Murphy.- Editorial Prentice Hall., DONACION aceptada según Acuerdo de Decanato No. 119-2012 de fecha 13/04/2012.	Q400.00	Q448.00
3915	6	LIBRO QUIMICA, La ciencia central, undécima edicion, Autores: Theodore L. Brown, H.Eugene LeMay, Jr. Bruce E. Bursten, Editorial Pearson Prentice Hall. Donacion autorizada según Acuerdo de Decanato No. 187-2011, de fecha 20 de julio 2011.	Q1,920.00	Q2,150.40
3916	1	LIBRO QUIMICA ORGANICA 1998, autor Morrison Thornton, Robert, Edicion 5, comprado a la Empresa DISTRIBUCIONES RAMIREZ, según factura No. 001165 y orden de compra No. 30316.	Q334.33	Q374.45
3917	1	LIBRO QUIMICA ORGANICA, Autores Francis A. Carey y Robert M. Giuliano, Novena edicion, Editorial McGraw Hill. año 2014.	Q473.00	Q529.76
3918	2	LIBRO QUIMICA ORGANICA, Volumen 1, Autor L.G. Wade, Novena edicion, editorial Pearson. año 2017.	Q517.86	Q580.00
3919	1	LIBRO QUIMICA ORGANICA, Volumen 2, Autor L.G. Wade, Novena edicion, editorial Pearson. año 2017.	Q232.14	Q260.00
3920	1	LIBRO QUIMICA ORGANICA, Volumen 2, Autor L.G. Wade, Novena edicion, editorial Pearson. año 2017.	Q232.14	Q260.00
3921	1	LIBRO QUIMICA, Una Introduccion a la Quimica General, Organica y Biologica, Autor Karen C. Timberlake, Editorial Pearson, Decima edicion, año 2011.	Q560.00	Q627.20
3922	1	LIBRO QUIMICA, Una introduccion a la Quimica General, Organica y Biologica, Editorial Pearson, 10a. Edicion, año 2011, Autor Karen C. Timberlake.	Q560.00	Q627.20
3923	2	LIBRO QUIMICA, Undecima edicion, Autores Raymond Chang y Kenneth A. Goldsby, Editorial McGraw Hill. año 2013.	Q968.00	Q1,084.16
3924	2	LIBRO QUIMICA Y REACTIVIDAD QUIMICA 2005, autor Kotz, John, Edicion 6. Comprado a la Empresa DISTRIBUCIONES RAMIREZ, según factura No. 001167 orden de Compra No. 30322.	Q1,007.14	Q1,128.00
3925	1	LIBRO QUIMICA y Reactividad Quimica, Autor Kotz, Treichel y Weaver, Editorial Cengage Learning, Sexta edicion, Año 2005.	Q410.00	Q459.20
3926	1	LIBRO RADIATION DETECTION AND MEASUREMENT, Autor knoll, G.F. Edición No. 2, Editorial Wiley de 1989, Ref. No. 16 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q120.00	Q134.40
3927	1	LIBRO RADIOACTIVITY AND ITS MEASUREMENT, por Wilfrid B. Mann and S.B. Garfinkel, Ver Forma D-I-1-98 No. 00102, Autorizado	Q1.75	Q1.96

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
3928	1	LIBRO RAM-Based Neural Networks, Autor James Austin, Editorial World Scientific, Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018.	Q539.63	Q604.39
3929	1	LIBRO RAPID RESULTS!: How 100-Day Projects Build The Capacity For Large-Scale Change, Editorial: Jossey Bass, Editor: Robert H. Schaffer y Ronald N. Ashkenas	Q379.46	Q425.00
3930	1	LIBRO RDA Recursos, Descripción y Acceso, Revision 2016, Autor Rojas Eberhard Editores Ltda. Editorial American Library Association. año 2016.	Q3,339.28	Q3,740.00
3931	1	LIBRO Real and complex analysis tercera edicion. Autor Walter Rudin, Editorial Mc Graw Hill. comprado a Distribuidora General del Libro S.A. s/fact. No. 5017.	Q928.24	Q1,039.63
3932	1	LIBRO RECOLECCION DE AGUAS RESIDUALES, autor Zambrano Alfonso, Napoleon, 1era. edicion. 2015 Lemoine.	Q223.21	Q250.00
3933	1	LIBRO recycling of vitamious pavements. I.e. wood editor	Q34.22	Q38.33
3934	1	LIBRO REFERENCE MANUAL, Autor Harbison S.P. y Steele Jr. Edición No. 4, Editorial Prentic de 1995, Ref. No. 146 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q175.00	Q196.00
3935	1	LIBRO RELATIVISTIC QUANTUM MECHANICS AND FIELD THEORY Autor Gross, F. Edición No. 1, Editorial Wiley de 1993, Ref. No. 90, . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q185.00	Q207.20
3936	1	LIBRO RELATIVY: THE SPECIAL AND THE THEORY, Autor Albert Einstein Edición No. 15, Editorial Crown de 1961, Referencia No. 113 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q95.00	Q106.40
3937	1	LIBRO RENEWABLE ENERGY: Power For A Sustainable Future, Third Edition, Oxford University, Editor: Godfrey Boyle.	Q348.21	Q390.00
3938	1	LIBRO RESEARCH DESING: 4ta.edicion. Qualitative, Quantitative and Mixed Methods approaches. Autor John W. Creswell, editorial SAGE	Q955.36	Q1,070.00
3939	1	LIBRO RESIDUOS SOLIDOS, Autor Collazos Peñalozza, Hector, 5ta. edicion 1998 Acodal.	Q241.07	Q270.00
3940	3	LIBRO RESISTENCIA DE MATERIALES 2006, autor Pytel, Andrew, Edicion 1, Comprado a la Empresa DISTRIBUCIONES RAMIREZ, según factura No. 001167 orden de Compra No. 30318.	Q574.29	Q643.20
3941	1	LIBRO REVIEW OF UNDERGRADUATE PHYSICS, Autor Bayman, B. F. y Hamermesh Edición No. 1, Editorial Wiley Ref. No. 242 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q175.00	Q196.00
3942	1	LIBRO RIDDLES IN YOUR TEACUP: FUN EVERYDAY SCIENTIFIC Autor Ghose, P. Y Home D. Edición No. 2, Editorial Institut de 1994, Ref. No. 235. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q175.00	Q196.00
3943	1	LIBRO road paving materials traveled surface characteristic vol. 04.03	Q136.88	Q153.31
3944	1	LIBRO roofing waterproofing and bitaminous materials vlume 04.04	Q98.56	Q110.39
3945	1	LIBRO ROTT CAUSE ANALYSIS Improving Performance for Bottom-Line Results, Third Edition, Autor Robert J. Latino y Kenneth C. Latino Editorial Taylor & Francis A CRC Press Book. Comprado a la Empresa DELTA SUMINISTROS INDUSTRIALES según factura No. 000064, y orden de compra No. 00792.	Q824.00	Q922.88
3946	1	LIBRO rubber natural and synthetic general test methods carbon black volumen 09.01	Q157.69	Q176.61

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
3947	1	LIBRO rubber products industrials especifications and related test methods tires volumen 09-02	Q145.37	Q162.81
3948	1	LIBRO Safety practice for water utilities.	Q18.90	Q21.17
3949	1	LIBRO sampling and analisis of toxic organics in the atmosphere.	Q42.13	Q47.19
3950	1	LIBRO sampling and analisis of rain. sally a. campbell editor.	Q142.58	Q159.69
3951	1	LIBRO Sampling in Digital Signal Processing and Control, Autores Arie Feuer and Graham C. Goodwin, Editorial Birkhauser, Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018.	Q1,005.05	Q1,125.66
3952	1	LIBRO Satellite Communications Systems, Autores: Gérard Maral and Michel Bousquet, Editorial John Wiley and Sons, Inc. Cuarta Edición, Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378. Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q1,180.00	Q1,321.60
3953	1	LIBRO SCHAUM'S OUTLINE OF FLUID MECHANICS AND HYDRAULICS, 4a. edicion 2014, Autor Cheng Liu, Giles Ranald y Jack B. Evett. Editorial Mc.Graw-Hill	Q235.71	Q264.00
3954	1	LIBRO Scientific Computing and Introduction with Parallel Computing, Autores Gene Golub and James M. Ortega, Editorial Academic Press, Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018.	Q723.59	Q810.42
3955	1	LIBRO SCOOP NATURKUNDE VOOR DE BOVENBOUW 4/5 VWO, Autor Biezeveld H. Y Mathot Edición No 2, Editorial Wolter de 1990, Ref. 362. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q175.00	Q196.00
3956	1	LIBRO SCOOP NATURKUNDE VOOR DE BOVENBOUW 5/6 VWO, Autor Biezeveld H. Y Mathot Edición No 1, Editorial Wolter de 1987, Ref. 363.DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q175.00	Q196.00
3957	1	LIBRO Security Engineering, Autor: Ross Anderson, Editorial John Wiley and Sons, Inc. Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378. Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q750.00	Q840.00
3958	1	LIBRO SEGURIDAD E HIGIENE INDUSTRIAL GESTION DE RIESGOS, 1a. edicion 2012, autor MANCERA FERNANDEZ, editorial Alfaomega.	Q248.21	Q278.00
3959	1	LIBRO Selecciones del Readers Digest en marcha.	Q355.50	Q398.16
3960	1	LIBRO Self-Organizing Map Formation, Autores Klaus Obermayer and Terrence J. Sejnowski, Editorial MIT Press, Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018.	Q428.63	Q480.07
3961	1	LIBRO SEÑALES Y SISTEMAS MODELOS Y COMPORTAMIENTO Autor Meade, M.L. y Dillon C.R. Edición No.2, Editorial Adisson de 1993, Ref. No.97. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q150.00	Q168.00
3962	1	LIBRO Serial Communications, Autor Roger L. Stevens, Editorial Square 1 Electronics, Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378 Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q710.00	Q795.20
3963	1	LIBRO SET THEORY, por Felix Hausdorff, Ver Forma D-I-1-98 No. 00088 Autorizado.	Q6.50	Q7.28

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
3964	1	LIBRO Signal and linear systemas A-Gabbel Roberts (donacion.	Q10.00	Q11.20
3965	1	LIBRO SIGNAL AND SYSTEMS, Autor Oppenheim A.V. Edición No. 1, Editorial Prentic de 1983, Ref. No. 137 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q170.00	Q190.40
3966	1	LIBRO significance of test and properties of concrete and materials concrete making materials.	Q142.36	Q159.44
3967	1	LIBRO Simulating Neural Networks with Mathematica Autor James A. Freeman, Editorial Addison Wesley Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378 Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q480.00	Q537.60
3968	1	LIBRO Simulation and Software Radio for Mobile Communications, Cd-Rom Incluido, Autores Hiroshi Harada and Ramjee Prasad, Editorial Artech House, Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018.	Q1,336.79	Q1,497.20
3969	1	LIBRO SIMULATION WITH ARENA, Sexta edicion, año 2015, Autor W. David Kelton, Randall P. Sadowsky y Nancy B. Zupick, Editorial McGraw Hill.	Q672.00	Q752.64
3970	1	LIBRO SISTEMAS DE INFORMACION GERENCIAL. Septima Edicion. Autores James A. O'Brien y George M. Marakas, Editorial McGraw Hill. año. 2006.	Q460.00	Q515.20
3971	1	LIBRO SISTEMAS DE LAGUNAS DE ESTABILIZACION COMO UTILIZAR AGUAS RESIDUALES TRATADAS EN SISTEMAS DE REGADIO, autor Rolim Mendonca, Sergio, 1era. edicion, 2000, McGraw-Hill.	Q325.90	Q365.00
3972	1	LIBRO SISTEMAS DE LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN, Cómo utilizar aguas residuales tratadas en sistemas de regadío, autor Sergio Rolim Mendoca, Editorial Mc.Graw Hill, DONACIÓN realizada por la Empresa CORPORACIÓN EDUCATIVA, y aceptada en ACUERDO No. 055-2002, Emitido por el Sr. Decano Ing. Sydney Samuels, en fecha 4 de septiembre del 2,002	Q398.00	Q445.76
3973	1	LIBRO Sistemas Operativos, Autor Williams Stallings, Segunda Edición, Editorial Prentice Hall, Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378 Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q280.00	Q313.60
3974	1	LIBRO Sistemas operativos Unix de H. Lucas. B. Martin, editorial Paraninfo.	Q38.75	Q43.40
3975	1	LIBRO SISTEMAS PROGRAMABLES AVANZADOS, Autor Jose Manuel Espinosa Malea, Editorial Alfaomega, año 2017.	Q180.00	Q201.60
3976	1	LIBRO Small Worlds Autor Duncan J. Watts, Editorial Princeton University Press, Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018.	Q551.89	Q618.12
3977	1	LIBRO Smart Antennas, Autor Theodore S. Rappaport, Editorial IEEE Networking the World, Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018.	Q1,103.17	Q1,235.55
3978	1	LIBRO Smart Antennas for Wireless Communications, Joseph C. Liberti Jr., and Theodore S. Rappaport, Editorial Prentice Hall PTR, Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378 Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q960.00	Q1,075.20
3979	1	LIBRO SMITHSONIAN TREASURY OF 20 th, Century Science, Ver Forma D-I-1-98 No. 00104, Autorizado.	Q7.95	Q8.90
3980	1	LIBRO sobre DERIVAS CONTINENTALES de Tarling editado por Alambra	Q9.75	Q10.92
3981	1	LIBRO sobre EL PETROLEO MEXICANO Y LOS ESTADOS UNIDOS, Muncke,	Q7.00	Q7.84



No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
3982	1	LIBRO sobre GEOLOGÍA de Rochsrd M Perl, Editorial CECSA	Q11.50	Q12.88
3983	1	LIBRO sobre TEMAS DE GEOFÍSICA, de Smith, Editorial REVERTE	Q14.75	Q16.52
3984	1	LIBRO SOFTWARE ECOSYSTEM, Understanding an indispensable Technology and Industry. Autor David G. Messerschmitt and Clemens Szyperski. Editorial The Mit Press.	Q401.79	Q450.00
3985	1	LIBRO SOFTWARE ENGINEERING FOR INTERNET APPLICATIONS, Autor Eve Andersson, Philip Greenspun, And Andrew Grumet, Editorial The MIT press.	Q562.50	Q630.00
3986	1	LIBRO soil and sock buiding volumen 04.08	Q160.16	Q179.38
3987	1	LIBRO SOLAR ASTROPHYSICS, Autor Foukal, P.V. Edición No. 1, Editorial Wiley Ref. No. 216 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q190.00	Q212.80
3988	1	LIBRO solar energy	Q21.35	Q23.91
3989	1	LIBRO SOLIDSTATE PHYSICS, Autor Ashcroft N.M. y Mermin Edición No. 1, Editorial Sauder de 1976, Ref. No. 44DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q215.00	Q240.80
3990	1	LIBRO SOLID STATE PHYSICS, Autor Ashcroft, N.M. y Mermin, Edición No. 1, Editorial Sauder de 1976, Ref. No. 45 DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q215.00	Q240.80
3991	1	LIBRO SOLID STATE PHYSICS Autor Burns, g. Edición No. 1, Editorial Burns, G. Ref. No. 161 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q175.00	Q196.00
3992	1	LIBRO SOLID STATE PHYSICS Autor Hook J.R. y Hall H.E. Edición No 2, Editorial Wiley de 1991, Ref. No. 151. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q190.00	Q212.80
3993	1	LIBRO SOLID STATE PHYSICS Autor Hook J.R. y Hall H.E. Edición No. 2, Editorial Wiley de 1991, Ref. No. 152. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q190.00	Q212.80
3994	1	LIBRO SOLID STATE PHYSICS, Autor Hook, J.R. y Hall, H.E. Edición No. 2, Editorial Wiley Ref. No. 150. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q190.00	Q212.80
3995	1	LIBRO SOLID STATE PHYSICS Edición No.1, Editorial Academ de 1990, Ref. No. 160 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q175.00	Q196.00
3996	1	LIBRO SOLID STATE THEORY, Autor Harrison, W.A. Edición No. 1, Editorial Dover de 1979, Referencia No. 156, DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q170.00	Q190.40
3997	1	LIBRO Solutions to Parallel and Distributed Computing Problems, Autores: Albert Y. Zomaya, Fikret Ercal and Stephan Olariu, Editorial: John Wiley and Sons, Inc. Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378. Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q1,030.00	Q1,153.60
3998	1	LIBRO SOLVING FRONTIER PROBLEMS OF PHYSICS, Autor Adomian G. Edición No 1, Editorial Kluwer de 1994, Ref. No. 305. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q175.00	Q196.00
3999	1	LIBRO SOURCES OF QUANTUM MECHANICS, Autor Waerden, B.L. Edición No.1, Editorial North de 1967, Ref. No. 89 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q110.00	Q123.20

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
4000	1	LIBRO SO YOU WANT TO TAKE PHYSICS: A PREPARATORY Autor Cole R. Edición No.1, Editorial Saunde de 1993, Ref. No. 240. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q180.00	Q201.60
4001	1	LIBRO SPACE ANTENNA HANDBOOK 1era. edicion, 2012, Autor Imbriale, William, editorial John Wiley & Sons.	Q2,196.43	Q2,460.00
4002	1	LIBRO SPACE GROUPS FOR SOLID STATE SCIENTISTS, Autor Burns, G y Glazar A.M. Edición No. 2, Editorial Academ de 1990, Ref. No. 167 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q190.00	Q212.80
4003	1	LIBRO SPACE TIME AND QUANTA, Autor Mills, R. Edición No. 1, Editorial Freema Oxford de 1994, Referencia No. 194 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q190.00	Q212.80
4004	1	LIBRO SPAM, A shadow history of the internet, autor Finn Brunton, editorial The MITT Press.	Q352.68	Q395.00
4005	1	LIBRO SPECIAL RELATIVY Autor French, A.P. Edición No 1, Editorial Chapma de 1994, Ref. No. 110, . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q185.00	Q207.20
4006	1	LIBRO STATISCAL PHYSICS, Autor Mandl. F. Edición No. 2, Editorial Wiley de 1994, Ref. No. 10 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q175.00	Q196.00
4007	1	LIBRO STATISCAL TREATMENT OF EXPERIMENTAL DATA, Autor Green, J.R. y Margerison, Edición No. 2, Editorial Elsevie de 1988, Ref. No. 28. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q145.00	Q162.40
4008	1	LIBRO STATISTICAL TREATMENT OF EXPERIMENTAL DATA, Autor Young, H:D: Edición No. 1, Editorial Mc Graw de 1962, Ref. No. 27 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q150.00	Q168.00
4009	1	LIBRO STATISTICS AND EXPERIMENTAL DESING-IN ENGINEERING AND THE PHYSCAL SCIENCES Vol. II por Norman L. Johnson and Leone John wiley Sons, Ver Forma D-I-1-98 No. 00086 Autorizado.	Q13.00	Q14.56
4010	1	LIBRO STATISTICS AND EXPERIMENTAL DESING-IN ENGINEERING AND THE PHYSCAL SCIENCES Vol. I por Norman L. Johnson and Fred C. Leone, Ver Forma D-I-1-98 No. 00086 Autorizado.	Q12.00	Q13.44
4011	1	LIBRO statistics in the environmental scences	Q52.36	Q58.64
4012	1	LIBRO Statistik in der analyschen chemie. Klaus Doerfeel.	Q50.00	Q56.00
4013	1	LIBRO STEAM: ITS GENERATION AND USE, Autor Babcock & Wilcox Company, Editorial Babcock & Wilcox.	Q2,209.82	Q2,475.00
4014	1	LIBRO Steam Plant Operation, Autores: Everett B. Woodruff, Herbert B. Lammers and Thomas F. Lammers, Séptima Edición, Editorial McGraw Hill, Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378 Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q1,060.00	Q1,187.20
4015	1	LIBRO STOCHASTIC PROCESSES, Autor Kiyosi Ito, Editorial Springer, Comprado a la empresa Publicaciones Educativas, con la Factura No. 000905, Orden de Compra No. 0035108.	Q736.61	Q825.00
4016	1	LIBRO STOCHASTIC TOOLS IN MATHEMATICS AND SCIENCE, Autor Alexandre J. Chorin y Ole H. Hald, Editorial Springer, Comprado a la empresa Publicaciones Educativas, con la Factura No. 000905, Orden de Compra No. 0035108.	Q491.07	Q550.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
4017	1	LIBRO STRUCTURED COMPUTER ORGANIZACIÓN Autor Tanenbaum A.S. Edición No. 3, Editorial Prentic Ref. No. 149 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q175.00	Q196.00
4018	1	LIBRO STRUCTURE OF ATOMIC NUCLEI, por C. Sharp Cook, Ver Forma D-I-1-98 No. 00102 Autorizado,.	Q1.60	Q1.79
4019	1	LIBRO STUDY GUIDE COMPUTER EXERCISES TO ACCOMPANY Autor Serway, R.A. Edición No 3, Editorial Saunde de 1990, Ref. No. 283. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q165.00	Q184.80
4020	1	LIBRO subject index alphanumeric list vol. 00.01	Q71.45	Q80.02
4021	1	LIBRO Suelos: Su química y fertilidad en zonas tropicales. edit. Diana. Mexico 1970.	Q18.50	Q20.72
4022	1	LIBRO SUMINISTRO DISTRIBUCION Y EVACUACION INTERIOR DE AGUA SANITARIA. Autor Soriano Rull, Albert. 1era. edicion, 2014 Alfaomega.	Q187.50	Q210.00
4023	1	LIBRO SUPER CONDUCTIVITY Autor Ginzburg, V.L. Edición No.1, Editorial World de 1994, Ref. No. 188 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q160.00	Q179.20
4024	1	LIBRO SYMMETRY GROUPS AND THEIR APPLICATIONS, Autor Miller J.R. Edición No. 1, Editorial Academ de 1972, Ref. No. 171. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q170.00	Q190.40
4025	1	LIBRO Synthesis and Optimization of Digital Circuits, Autor Giovanni De Micheli, Editorial McGraw Hill, Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018.	Q984.94	Q1,103.13
4026	1	LIBRO SYSTEMS ANALYSIS AND DESING, Ninth edition, Autor Kendall & Kendall, Editorial PHI.	Q2,955.36	Q3,310.00
4027	1	LIBRO SYSTEMS ANALYSIS AND DESING.Tenth Edition. Autor Harry J. Rosenblatt, editorial Cengage Learning.	Q633.93	Q710.00
4028	3	LIBRO tamaño Standard, con tubo redondo, doble refuerzo en la paleta de plywood de ½, forrado con formica, asiento y respaldo de plywood de ½ con sellador, bandeja con refuerzo de ½ y 1/8, estructura pintada color beige, comprados a la Empresa MODULARES GLOBALES, según Factura No. 000154, Orden de Compra No. 25282.	Q20.76	Q23.25
4029	1	LIBRO TEACHING PHYSICS Autor Osborn J. Y Freeman Edición No. 1, Editorial Cambrid de 1989, Ref. No. 312. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q165.00	Q184.80
4030	1	LIBRO TEACHING PHYSICS Autor Osborn J. Y Freeman Edición No. 1, Editorial Cambrid de 1989, Ref. No. 313 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q165.00	Q184.80
4031	1	LIBRO TEACHING PHYSICS TO-DAY SOME IMPORTANT TOPICS ORGANIZATION FOR ECONOMIC, Ver Forma D-I-1-98 No. 00103, Autorizado,	Q6.00	Q6.72
4032	1	LIBRO TECHNIQUES FOR NUCLEAR AND PARTICLE PHYSICS Edición No.2, Editorial Leo W.R. de 1994, Ref. No. 178 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q170.00	Q190.40
4033	1	LIBRO Techniques for Optimizing Applications, Autores: Rajat P. Grag and Ilya Sharapov, Editorial Sun Microsystems Press, Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378. Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q570.00	Q638.40

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
4034	1	LIBRO Technology in Mathematics Teaching, Proceedings of ICTMT5 in Klagenfurt 2001, Plenary Lectures and Strands, Autores Mandred Borovnik y Herman Kautschitsch, Editorial OBVetHPT, comprado a Buchauslieferungsgesells Chaft m.b.H & Co.KH con factura No. 215940 nota: este bien corresponde a una reposicion según acta no. 001-04 del libro que obra en sec. adjunta.	Q239.96	Q268.75
4035	1	LIBRO tecnicas estadisticas con spss autor cesar perez editorial prentice hall incluye cd. DONACION realizada por la Asociacion de Ferias Departamentales del Libro, s/Acuerdo No. 17-2003, emitido por el Sr. Decano.	Q210.00	Q235.20
4036	1	LIBRO Tecnicas y analisis de costos de pozos profundos y aguas subterranas, por Vicente Vargas, edit. Limusa. Mexico 1976.	Q18.75	Q21.00
4037	1	LIBRO Tecnologia de la enseñanza por Jaime Sarramona.	Q9.25	Q10.36
4038	1	LIBRO TECNOLOGIAS DE INFORMACION EN LOS NEGOCIOS, Quinta Edicion, Autores Daniel Cohen Karen y Enrique Asin Lares, Editorial McGraw-Hill, comprado a la Empresa CORPORACION EDUCATIVA según factura No. 0397.	Q205.36	Q230.00
4039	1	LIBRO TELEOPERACION Y TELERROBOTICA, 1a. edicion 2006, Autor Gomez de Gabriel, Editorial Pearson.	Q851.79	Q954.00
4040	1	LIBRO Television educativa, por James H.	Q3.45	Q3.86
4041	1	LIBRO THEORETICAL MECHANIS, Autor Spiegel M.R. Edición No. 1, Editorial McGraw de 1992, Ref. No. 129 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q190.00	Q212.80
4042	1	LIBRO Teoria economica: microeconomica, Xavier Scheifler. Edit. Trillas. Mexico, 1978.	Q8.25	Q9.24
4043	1	LIBRO TEORIA ELECTROMAGNETICA, Octava edicion, Autores William H. Hayt, Jr. y John A. Buck. editorial McGraw Hill.año 2012.	Q407.00	Q455.84
4044	1	LIBRO TEORIA ELECTROMAGNETICA, Octava edicion, Autores William H. Hayt, Jr. y John A. Buck. Editorial McGraw Hill. año 2012.	Q410.00	Q459.20
4045	1	LIBRO TEORIA Y PRACTICA DE LA PURIFICACION DEL AGUA, tercer edicion, Autor Jorge Arboleda Valencia, Editorial McGraw-Hill, Tomo 1 y 2. comprado a la Empresa CORPORACION EDUCATIVA según factura No. 0397.	Q437.50	Q490.00
4046	1	LIBRO Teoria y Prblemas de Matematicas superiores para ingenieros y cientificos. Por Murray R. Spiegel. Edit. Mc. Graw Hill. Mexico 1975.	Q13.75	Q15.40
4047	1	LIBRO Teoria y problemas de Algebra lineal. Por Seymour Lipschutz. Edit. Mc. Graw Hill. Mexico 1971.	Q9.00	Q10.08
4048	1	LIBRO Teoria y problemas de Analisis de Faurier. Murray R. Epiegel. Edit. Mc, Graw Hill. Mexico 1976.	Q5.50	Q6.16
4049	1	LIBRO Teoria y problemas de Analisis numerico. Francis Scheid, edit. Mc. Graw Hill. Mexico 1972.	Q10.25	Q11.48
4050	1	LIBRO Teoria y problemas de Ecuaciones diferenciales modernas con transformaciones de Laplace. Metodos numericos, Metodos de matrices, Problemas de valor Eigen, de Richard Bronson, Serie de compendios Schaums. edit. Mc. Graw Hill. Mexico 1976.	Q24.95	Q27.94
4051	1	LIBRO Teoria y problemas de Fundamentos de matematicas superiores: Algebra, trigonometria plana, geometria analitica plana y del espacio e introduccion al calculo. Frank Ayres. Edit. Mc. Graw Hill. Mexico 1970.	Q15.75	Q17.64
4052	1	LIBRO Teoria y Problemas de Macroeconomia. Eugene A, Diulio. Edit. Mc. Graw Hill. Mexico 1976.	Q9.00	Q10.08

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
4053	1	LIBRO Teoria y problemas de Probabilidad, Seymour Lipschutz. Edit. Mc. Graw Hill. Mexico 1971.	Q7.75	Q8.68
4054	2	LIBRO TERMODINAMICA 2012, Autor Cengel, Yunus, Edicion 7. Comprado a la Empresa DISTRIBUCIONES RAMIREZ, según factura No. 01166 y orden de Compra No. 30318.	Q577.24	Q646.51
4055	4	LIBRO TERMODINAMICA, 8a. edicion 2015, Autor Cengel Yunus y Michael A. Boles, Editorial McGraw-Hill.	Q1,171.44	Q1,312.00
4056	1	LIBRO TERMODINAMICA, Octava edicion, año 2015, autores Cencel y Boles, Editorial McGraw Hill.	Q451.00	Q505.12
4057	1	LIBRO TERMODINAMICA, Octava edicion, año 2015, autores Yunus A. Cengel y Michael A. Boles, Editorial McGraw Hill.	Q468.00	Q524.16
4058	1	LIBRO TERMODINAMICA, Octava edicion, editorial Mc Graw Hill. Autores Yunus A. Cengel y Michael A. Boles, año 2015.	Q450.00	Q504.00
4059	1	LIBRO TERMODINAMICA, Septima edicion, Autores Yunes A. Cengel y Michael A. Boles, editorial McGraw Hill. año 2012.	Q450.00	Q504.00
4060	1	LIBRO TERMODINAMICA, Septima edicion, Autores Yunes A Cengel y Michael A. Boles, Editorial Mc Graw Hill. año 2012.	Q429.00	Q480.48
4061	1	LIBRO TERMODINAMICA, Septima edicion, Autor Yunes A. Cengel y Michael A. Boles, editorial Mc Graw Hill. año 2012.	Q429.00	Q480.48
4062	1	LIBRO TERMODINAMICA, Septima Edición, Editorial: Mc Graw Hill, Editor: Yunes A. Cengel y Michael A. Boles.	Q758.93	Q850.00
4063	1	LIBRO TERMODINAMICA, sexta Edicion, Autor Yunus A.Cengel y Michael A. Boles, Editorial McGraw-Hill, comprado a la Empresa CORPORACION EDUCATIVA según factura No. 0397.	Q379.46	Q425.00
4064	2	LIBRO TERMOTECNIA, Primera Edicion 2014, Autores Lluís Jutglar y Maribel Galan, Editorial Alfaomega,	Q375.00	Q420.00
4065	1	LIBRO TESTBANK TO ACCOMPANY PHYSICS FOR SCIENTISTS Autor Serway, R.A. Edición No 3, Editorial Saunde de 1990, Ref. No. 282. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q165.00	Q184.80
4066	1	LIBRO TEXTSON COMPUTATIONAL MECHANICS Autor North Edición No.1, Editorial North de 1994, Ref. No. 224. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q150.00	Q168.00
4067	1	LIBRO The 8051 Microcontroller and Embedded Systems, Autores: Muhammad Ali Mazidi and Janice Gillispie Mazidi, Editorial Prentice Hall, Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378. Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q1,120.00	Q1,254.40
4068	1	LIBRO THE AMATEUR ASTRONOMERS PATHFINDER Autor Humphrey, C. Edición No. 1, Editorial Wiley de 1992, Ref. No. 218 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q187.00	Q209.44
4069	1	LIBRO The Architecture of Computer Hardware and Systems Software, Autor: Irv Englander, Tercera Edición, Editorial Wiley, Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378. Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q1,060.00	Q1,187.20
4070	1	LIBRO The ARRL Antenna Book, Autor David Sumner, Editorial American Radio Relay League, Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378 Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q350.00	Q392.00
4071	1	LIBRO The ARRL UHF/Microwave, Autor David Sumner Editorial American Radio Relay League, Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378 Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q230.00	Q257.60

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
4072	1	LIBRO THE ART EXPERIMENTAL PHYSICS, Autor Preston D.W. y Dietz E.R. Edición No.1, Editorial Wiley de 1991, Ref. No. 65 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q160.00	Q179.20
4073	1	LIBRO THE ART OF ELECTRONICS, Autor Horowitz Edición No. 2, Editorial Cambrid Ref. No. 133 .-DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q180.00	Q201.60
4074	1	LIBRO THE ATOMIC NUCLEUS, Autor Evans, R.D., Edición No. 1, Editorial Robert de 1985, Ref. No. 67 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q175.00	Q196.00
4075	1	LIBRO THE BALANCED SCORECARD, Autor Robert S. Kaplan y David P. Norton, Editorial Harvard Bussiness Review Press.	Q535.71	Q600.00
4076	1	LIBRO THE BEAT OF A DIFFERENT DRUM Autor Mehra J. Edición No. 1, Editorial Oxford de 1994, Ref. No. 231. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q150.00	Q168.00
4077	1	LIBRO THE BUSINESS OF SOFTWARE: What Every Manager, Programmer, and Entrepreneur Must Know to Thrive and Survive in Good Times and Bad, Editorial: Free Press, Editor: Michael A. Cusumano.	Q379.46	Q425.00
4078	1	LIBRO THE CARTÓN GUIDE TO PHYSICS Autor Gonick L. Y Huffman, A. Edición No. 1, Editorial Harper de 1991, Ref. No. 241 .	Q175.00	Q196.00
4079	1	LIBRO the chemistry and technology of gypsum r.a. kunse editor	Q33.07	Q37.04
4080	1	LIBRO THE DIGITAL RIGHTS MOVEMENT, The role of technology in subverting digital copyright, Autor Hector Postigo, Editorial The MIT Press.	Q500.00	Q560.00
4081	1	LIBRO THE DISCOVERY OF SUBATOMIC PARTICLES Autor Weinberg S. Edición No. 1, Editorial Freema de 1990, Ref. 377 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q185.00	Q207.20
4082	1	LIBRO THE DISCOVERY OF SUBATOMIC PARTICLES Autor Weinberg S. Edición No. 1, Editorial Penguin de 1993, Ref. 378 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q180.00	Q201.60
4083	1	LIBRO THE ESSENCE OF CHAOS Autor Lorenz E.N. Edición No. 1, Editorial Universal de 1993, Ref. 228. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q160.00	Q179.20
4084	1	LIBRO The Essential Guide to RF and Wireless, Autor Carl J. Weisman, Segunda Edición, Editorial Prentice Hall PTR, Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378 Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q380.00	Q425.60
4085	1	LIBRO The Finite Element Method, Autor Thomas J.R. Hughes, Editorial Dover Publications, Inc. Orden de Compra No 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378 Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No 115879.	Q310.00	Q347.20
4086	1	LIBRO THE FRACTAL GEOMETRY OF NATURE, Autor Mandelbrot, B. B. Edición No. 1, Editorial Freema de 1983, Ref. No. 230 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q150.00	Q168.00
4087	1	LIBRO The gasp IV sumulation lenguaje A-pritsker. Donacion	Q10.00	Q11.20
4088	1	LIBRO THE HANDBOOK OF MAINTENANCE MANAGEMENT, autor Joel Levitt, editorial Industrial Press Inc. Comprado a la Empresa DELTA SUMINISTROS INDUSTRIALES según factura No. 000065, y orden de compra No. 00792.	Q520.00	Q582.40
4089	1	LIBRO THE LOGIC OF KNOWLEDGE BASES, Editorial: The MIT Press, Autor: Hector J. Levesque and Gerhard Lakemeyer.	Q776.79	Q870.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
4090	1	LIBRO The M68HC11 Microcontroller, Autor Michael Kheir, Editorial Prentice Hall, Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018.	Q490.57	Q549.44
4091	1	LIBRO THE MANY FACES OF TEACHING AND LEARNING MECHANIC, Autor Lijnse, P.L. Edición No. 1, Editorial W.C.C.U. Ref. No. 315 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q165.00	Q184.80
4092	1	LIBRO THE MATHEMATICA BOOK, 5a. edicion 2003, Autor Stephen Wolfram, Editorial Wolfram Media.	Q2,142.86	Q2,400.00
4093	1	LIBRO The Mobile Communications Handbook, Second Edition, Autor Jerry D. Gibson, Editoriales CRC Press and IEEE Press, Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018.	Q355.54	Q398.20
4094	1	LIBRO THE MYTHICAL MA-MONTH, Essays on Software Engineering, 20th. Anniversary, Autor Frederick P. Brooks, JR. Editorial Addison-Wesley.	Q535.71	Q600.00
4095	1	LIBRO The Nonlinear Workbook, Autor Willi Hans Steeb, Editorial World Scientific, Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378 Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q610.00	Q683.20
4096	1	LIBRO THE OBSERVATIONAL FOUNDATIONS OF PHYSICS Edición No. 1, Editorial Cambrid de 1994, Ref. No. 236. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q160.00	Q179.20
4097	1	LIBRO THEORETICAL NUCLEAR PHYSICS Autor Shalit A. Edición No. 1, Editorial Wiley. Ref. No. 179 de 1974 DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q175.00	Q196.00
4098	1	LIBRO THEORETICAL PHYSICS Autor Honerkamp, J, y Romer, H. Edición No. 3, Editorial Springe de 1993, Ref. No. 213 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q85.00	Q95.20
4099	1	LIBRO THEORY AND APPLICATIONS OF HOLOGRAPHY, por John B. Develis, Ver Forma D-I-1-98 No. 00105 Autorizado	Q12.15	Q13.61
4100	1	LIBRO THEORY AND PROBLEMS OF COLLEGE PHYSICS, Ver Forma D-I-1-98 No. 00101 Autorizado	Q3.20	Q3.58
4101	1	LIBRO THEORY AND PROBLEMS OF LAGRANGIAN DINAMICS, por Dare A. Wells Schaum's Outline, Ver Forma D-I-1-98 No. 00101 Autorizado.	Q4.75	Q5.32
4102	1	LIBRO THEORY AND PROBLEMS OF LAPLACE TRANSFORMS, por Murray R. Spiegel, Ver Forma D-I-1-98 No. 00101 Autorizado.	Q4.75	Q5.32
4103	1	LIBRO THEORY AND PROBLEMS OF VECTOR ANALYSIS, por Murray R. Spiegel, Ver Forma D-I-1-98 No. 00101, Autorizado.	Q4.10	Q4.59
4104	1	LIBRO THEORY OF FUNCTIONS, por C. Caratheodory, 2 volúmenes, Ver Forma D-I-1-98 No. 00088 Autorizado.	Q11.50	Q12.88
4105	1	LIBRO THEORY OF SOLIDS, Autor Ziman J.M. Edición No. 2, Editorial Cambrid de 1992, Ref. No. 154, DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q185.00	Q207.20
4106	1	LIBRO THEORY OF SOUND, por J.W.S. Rayleigh. VOL .II. Ver Forma D-I-1-98 No. 00095 Autorizado,	Q2.35	Q2.63
4107	1	LIBRO THEORY OF SOUND, por J.W.S. Rayleigh. VOL .I. Ver Forma D-I-1-98 No. 00095 Autorizado,	Q2.35	Q2.63

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
4108	1	LIBRO THE PHYSICAL PRINCIPLES OF THE QUANTUM TEORY, Autor Heisenberg, W. Edición No.1, Editorial Dover de 1992, Ref. No. 47. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q185.00	Q207.20
4109	1	LIBRO THE PHYSICS OF ATOMS AND QUANTA Autor Haken, H. Y Wolf H.C. Edición No.4, Editorial Springe de 1994, Ref. No. 191. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q175.00	Q196.00
4110	1	LIBRO THE PHYSICS OF RADIOLOGY, Autor Johns, H.E. y Cunningham Edición No. 4, Editorial Charle de 1983, Ref. No. 68 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q185.00	Q207.20
4111	1	LIBRO THE PHYSICS OF VIBRATIONS AND WAVES Autor Pain, H.J. Edición No. 4, Editorial Wiley de 1993, Ref. No. 82. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q160.00	Q179.20
4112	1	LIBRO THE PHYSICS OF VIBRATIONS AND WAVES Autor Pain, H.J. Edición No. 4, Editorial Wiley de 1993, Ref. No. 83 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q160.00	Q179.20
4113	1	LIBRO THE PRACTICE OF CLOUD SYSTEM ADMINSTRATION, Designing and operating large distributed systems, volumen 2, Autor Limoncelli, Chalup, Hogan. Editorial Addison Wesley.	Q696.43	Q780.00
4114	1	LIBRO THE PRINCIPLES OF QUANTUM MECHANICS, Autor Dirac, P. A.M. Edición No.4, Editorial Oxfordd Ref. No.76. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q185.00	Q207.20
4115	1	LIBRO THE PROGRAMMING LANGUAGE Autor Kernighan B.W. y Ritchie Edición No. 2, Editorial Prentic de 1988, Ref. No. 147. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q175.00	Q196.00
4116	1	LIBRO THE PSICOLOGY COMPUTER PROGRAMMING. autor Gerald M. Weinberg. Editorial Dorset House.	Q776.79	Q870.00
4117	1	LIBRO THE PUPIL AS SCIENTIST Autor Driver R. Edición No. 1, Editorial Open de 1991, Ref. 306 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q150.00	Q168.00
4118	1	LIBRO THE PUPIL AS SCIENTIST Autor Driver R. Edición No. 1, Editorial Open de 1991, Ref. 307 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q150.00	Q168.00
4119	1	LIBRO thermal insulatin environmental acustics.	Q155.23	Q173.86
4120	1	LIBRO thermal transmission measurement of insolation r.p. type editors.	Q86.51	Q96.89
4121	1	LIBRO THERMODUNAMICS AND AN INTRODUCTION TOTHERMOST, Autor Callen, H.B. Edición No. 2, Editorial Wiley de 1985, Ref. No. 13 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q185.00	Q207.20
4122	1	LIBRO THERMODYNAMICS, por Gilbert Newton Lewis, Merle Raldall, Ver Forma D-I-1-98 No. 00104 Autorizado	Q5.55	Q6.22
4123	1	LIBRO THE SOCIAL MACHINE, Designs for living online, autor Judith Donath, editorial The MITT Press.	Q633.93	Q710.00
4124	1	LIBRO THE THEORY OF GROUP REPRESENTATIONS, por Francis D. Murnaghan, Ver Forma D-I-1-98 No. 00098 Autorizado .	Q10.00	Q11.20
4125	1	LIBRO THE THEORY OF PROBABILITY, por B.V. Gnedenko, Ver Forma D-I-1-98 No. 00087 Autorizado,.	Q9.50	Q10.64



No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
4126	1	LIBRO TIMES ARROW THE ORIGINS OF THERMODYNAMIC BEHAV, Edición No.1, Editorial Springe de 1992, Ref. No. 59 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q160.00	Q179.20
4127	3	LIBRO Titulo: FISICA UNIVERSITARIA, Vol. I, 13a. Edicion, Autores: Hugh D. Young y Roger A. Freedman. Editorial Pearson. Donacion realizada por Distribuidores Ramirez, Aceptada según Acuerdo de Decanato No. 312-2013, de fecha 11 de septiembre del año dos mil t	Q1,368.00	Q1,532.16
4128	1	LIBRO Toefl de Panela J. Sharpe .	Q43.00	Q48.16
4129	1	LIBRO TOPOGRAFIA, Autor Paul R. Wolf - Charles D. Ghilani, Editorial Alfaomega, 11a. Edicion. Año 2015. incluye CD-ROM.	Q360.00	Q403.20
4130	1	LIBRO TOPOGRAFIA, Autor Paul R. Wolf y Charles D. Ghilani, 11va. edicion, Editorial Alfaomega.	Q241.07	Q270.00
4131	1	LIBRO TOPOGRAFIA, Autor Paul R. Wolf y Charles D. Ghilani, Editorial Alfaomega, 11a. Edicion, año 2009, incluye CD-ROM.	Q360.00	Q403.20
4132	1	LIBRO Topografía autor Wolf, Paul 14ed. Año 2016 editorial Alfaomega	Q232.14	Q260.00
4133	3	LIBRO TOPOGRAFIA C/CD 2011, autor McCormac,Jack, Edicion 1, Comprado a la Empresa DISTRIBUCIONES RAMIREZ, según factura No. 001167 orden de Compra No. 30318.	Q630.87	Q706.57
4134	1	LIBRO TOPOLOGY, por Salomon Lefschetz, Ver Forma D-I-1-98 No. 00088 Autorizado.	Q6.00	Q6.72
4135	1	LIBRO toughness of ferretic staniless steels.	Q71.18	Q79.72
4136	1	LIBRO TRAITE DE MATHEMATIQUES por Cours Chasel, Tomo I, Ver Forma D-I-1-98 No. 00106, Autorizado	Q16.00	Q17.92
4137	1	LIBRO TRAITE DE MATHEMATIQUES TOME III, por Chazel, H. Blanchard, Ver Forma D-I-1-98 No. 00106 Autorizado.	Q14.00	Q15.68
4138	2	LIBRO TRANSFERENCIA DE CALOR Y MASA FUNDAMENTOS Y APLICACIONES 2011, Autor Cengel, Yunus, Edicion 4. Comprado a la Empresa DISTRIBUCIONES RAMIREZ, según factura No. 01166 y orden de Compra No. 30318.	Q654.92	Q733.51
4139	1	LIBRO TRANSFERENCIA DE CALOR Y MASA, Fundamentos y Aplicaciones DVD, Cuarta Edicion, año 2011, Editorial McGraw Hill, Autores Yunus A. Cengel y Afshin J. Ghajar.	Q520.00	Q582.40
4140	1	LIBRO TRANSFORM METHODS FOR SOLVING PARTIAL DIFFERENT, Autor Duffy D.G. Edición No. 1, Editorial GRC PRE Ref. No. 200 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q190.00	Q212.80
4141	1	LIBRO Transmission Lines for Digital and Communication Networks, Autor: Richard E. Matick, Editorial IEEE Press, Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378. Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q920.00	Q1,030.40
4142	1	LIBRO Tratado de hidrologia aplicada, G. Gemenieras, Editores Tecnicos Asociados, S.A. Barcelona 1974.	Q21.80	Q24.42
4143	1	LIBRO Tratamiento biologico de aguas de desecho, por Michael A. Winkler, edit. Limusa. Mexico 1986.	Q24.30	Q27.22
4144	1	LIBRO TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN PEQUEÑAS POBLACIONES, Autores Ron Crites y George Tchobanoglous, Editorial McGraw-Hill, comprado a la Empresa CORPORACION EDUCATIVA según factura No. 0397.	Q491.07	Q550.00
4145	1	LIBRO TRATAMIENTOS BIOLÓGICOS DE AGUAS RESIDUALES, Autor Ferrer Polo, Jose, 1era. edicion 2008 Alfaomega.	Q116.08	Q130.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
4146	1	LIBRO TREATISE ON THE INTEGRAL CALCULUS, VOL. II. por Joseph Edwars, Ver Forma D-I-1-98 No. 00089 Autorizado	Q8.50	Q9.52
4147	1	LIBRO TREATISE ON THE INTEGRAL CALCULUS, VOL. I. por Joseph Edwars, Ver Forma D-I-1-98 No. 00089 Autorizado	Q8.50	Q9.52
4148	1	LIBRO Treatment techniques, for controlling trihalomethanes in drinking water. Edit. American Water Works Assoc. U.S.A. 1982.	Q30.00	Q33.60
4149	1	LIBRO Turbo Pascal, Version 3.0 autor Steve Wood, edit. Mc. Graw Hill.	Q43.25	Q48.44
4150	1	LIBRO Turtles, Termites and Traffic Jams, Autor Mitchel Resnick, Editorial MIT Press, Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018.	Q220.14	Q246.56
4151	2	LIBRO UML Aplicaciones en Java y C++, Autor Carlos Jimenez de Parga, Editorial Ra-Ma, año 2015.	Q1,260.00	Q1,411.20
4152	1	LIBRO Understanding Behavioral Synthesis, Autor John P. Elliot, Editorial Kluwer Academic Publishers, Incluye Cd-Rom, Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018.	Q1,618.88	Q1,813.15
4153	1	LIBRO Understanding Smart Sensors, Second Edition, Autor Randy Frank Editorial Artech House, Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018.	Q1,091.52	Q1,222.50
4154	1	LIBRO UNIVERSITY PHYSICS Autor Arfken G.B. Griffing D.F. Edición No 2, Editorial Harcou de 1989, Ref. No. 245. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q170.00	Q190.40
4155	1	LIBRO UNIVERSITY PHYSICS, Autor Benson H. Edición No. 1, Editorial Wiley de 1991, Ref. 244 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q170.00	Q190.40
4156	1	LIBRO UNIVERSITY PHYSICS Autor Hudson A. Y Nelson R. Edición No 2, Editorial Saunde de 1990, Ref. No. 243, DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q190.00	Q212.80
4157	1	LIBRO UNIVERSITY PHYSICS MODELOS AND APPLICATIONS Autor Crummett W.P. y Wester Edición No 1, Editorial Ww. C.B. de 1994, Ref. No. 246. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q225.00	Q252.00
4158	1	LIBRO Uso y manejo del suelo, autor Velasco, edit. Limusa.	Q41.90	Q46.93
4159	1	LIBRO Variable – Structure Control Systems: Discrete and Digital, Autores: S.V. Emelyanov, S.K. Korovin and I.G. Mamedov, Editorial Mir Publishers, CRC Press, Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378. Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q2,690.00	Q3,012.80
4160	1	LIBRO Verilog Digital System Design Autor Zainalabedin Navabi, Editorial McGraw Hill, Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378 Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q930.00	Q1,041.60
4161	1	LIBRO Verilog Styles for Synthesis of Digital Systems, Autores David R. Smith and Paul D. Franzon, Editorial Prentice Hall, Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378. Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q860.00	Q963.20
4162	1	LIBRO VHDL, Autor Zainalabedin Navabi, Segunda Edición, Editorial McGraw Hill, Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378 Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q870.00	Q974.40
4163	1	LIBRO VIBRATIONS AND WAVES, Autor French, A.P., Edición No. 1, Editorial Chapma de 1992, Referencia No. 86. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q180.00	Q201.60

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
4164	1	LIBRO VIBRATIONS AND WAVES IN PHYSICS, Autor Main I.G. Edición No. 3, Editorial Cambrid de 1993, Referencia No. 85, . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q170.00	Q190.40
4165	1	LIBRO VLSI Digital Signal Processing Systems Autor: Keshab K. Parhi, Editorial John Wiley and Sons, Inc. Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378. Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q1,200.00	Q1,344.00
4166	1	LIBRO volumen 01-01 steel pipin, tabing, fittings	Q162.62	Q182.13
4167	1	LIBRO volumen 01-02 ferrous castings ferroallys, shipbuilding	Q152.76	Q171.09
4168	1	LIBRO volumen 01-03 steel plate, sheet ship wire	Q123.20	Q137.98
4169	1	LIBRO volumen 01-04 steel reinforcing, pressure vessel rai way	Q137.98	Q154.54
4170	1	LIBRO volumen 01-05 steel bars, forgings, bearing chain sprigs.	Q152.76	Q171.09
4171	1	LIBRO WASTEWATER ENGINEERING: TREATMENT AND RESOURCE RECOVERY, volumen 1 y 2, 5a. Edicion 2014, Autor Inc Metcalf & Eddy, Editorial McGraw-Hill.	Q2,571.43	Q2,880.00
4172	1	LIBRO Wastewater treatment plant desing: WPCF. manual of practice No. 8. Lancaster Press. Inc. Por Anton F. Miorin, Edit. Lancaster Press, Inc. U.S.A. 1977.	Q39.50	Q44.24
4173	1	LIBRO Water rates.	Q27.60	Q30.91
4174	1	LIBRO WATER SUPPLY AND SEWERAGE, 6a. edicion 1991, Autor Terence J. McGhee. Editorial MCGRAW-HILL.	Q1,053.57	Q1,180.00
4175	1	LIBRO WAVEFORMS, ed. Chance, Hughes, McNichol, Sayre c. Williams, Ver Forma D-I-1-98 No. 00099 Autorizado.	Q11.00	Q12.32
4176	1	LIBRO Waveguide Components for Antenna Feed Systems: Theory and CAD, Autores Jaroslaw Uher, Jens Bornemann and Uwe Rosenberg, Editorial Artech House, Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018.	Q1,496.23	Q1,675.78
4177	1	LIBRO Wavelet Methods for Time Series Analysis, Autores: Donald B. Percival and Andrew T. Walden, Editorial Cambridge, Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378. Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q930.00	Q1,041.60
4178	1	LIBRO WAVES CALLED SOLITONS, Autor Remoissenet, M. Edición No. 1, Editorial Springe de 1994, Referencia No. 87, DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q160.00	Q179.20
4179	1	LIBRO WCDMA for UMTS Autores: Harri Holma and Antti Toskala, Editorial John Wiley and Sons, Inc. Segunda Edición, Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378. Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q1,060.00	Q1,187.20
4180	1	LIBRO WIND AND SOLAR POWER SYSTEMS: Design, Analysis, and Opertation, Second Edition, Autor Mukund R. Patel, Editorial CRC Taylor & Francis.	Q2,250.00	Q2,520.00
4181	1	LIBRO Wireless Communications, Autor Theodore S. Rappaport, Segunda Edición, Editorial Prentice Hall PTR, Orden de Compra No. 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378 Comprado a SOPHOS, S.A. según Factura No. 115879.	Q980.00	Q1,097.60
4182	1	LIBRO wood vol. 04.09	Q119.11	Q133.40
4183	1	LIBRO Work practices for asbestos cement pipe.	Q29.00	Q32.48

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
4184	1	LIBRO XDSL Architecture, Autores Padmanad Warriier and Balaji Kumar, Editorial McGraw Hill, Orden de Compra No. 15364, 15365, 15366, 15367, 15372, 15369, 15370, Comprado a ASISTE, según Facturas Nos. 2020, 2017, 2018.	Q674.54	Q755.48
4185	8	LIGTSPOT GALVANOMETER AL 1 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q680.00	Q761.60
4186	1	LIJADORA Banda mod. hu150dbs marca huvema serie no. 67145. - DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q2,000.00	Q2,240.00
4187	1	LIJADORA Orbital sv12v marca hitachi serie 930001. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q800.00	Q896.00
4188	1	LIMPIADOR CON BICARBONATO marca Bio Jato, serie 238424, Garantia de 1 año vence el 8/11/2008, comprado a la Empresa Importadora y Exportadora Gil, S.A. según factura No. 20922 y Orden de Compra No. 41929.	Q1,696.43	Q1,900.00
4189	1	LIMPIA DRENAJES Marca Ridgid mod. 375 para tuberias hasta de 4", tipo industrial, incluye guantes, cortador "c" bulbo de corte cortador de espadon, cable 3/8"pin extractor. Comprado al Proveedor GARJA segun factura No. 00024 orden de compra No. 004145, cheque No. 04710 del Bco. Metropolitano.	Q9,844.44	Q10,828.88
4190	1	LINE STROBOSCOPE Referencia No. 31294-00. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q1,460.00	Q1,635.20
4191	1	LLAVE 1 Juego Cola.	Q14.50	Q16.24
4192	1	LLAVE 1 juego de 11 marca allen con medidas de 7 a 15 mms. de 17 y 19 mms. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q460.00	Q515.20
4193	1	LLAVE 1 juego de 13 cola-corona marca ace. del 7 al 19 y 22. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q250.00	Q280.00
4194	1	LLAVE 1 juego de 5 marca allen. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q300.00	Q336.00
4195	1	LLAVE 1 juego de 8 marca allen con maneral, con medidas de 2.2, 5, 3, 4, 5, 6, 8 y 10 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q1,600.00	Q1,792.00
4196	1	LLAVE 1 juego de dos boca-boca de 13/17. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q30.00	Q33.60
4197	1	LLAVE 1 juego de nueve estrelladas con medidas 99/65 99/61 99/63 99/62 99/21 99/68 99/69 99/64 99/66 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q600.00	Q672.00
4198	1	LLAVE 1 juego de nueve marca allen. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q400.00	Q448.00
4199	1	LLAVE 1 juego de once tipo polen marca beta utensil. 2, 2.5, 3, 3.5, 4, 4.5, 5,6,8,9,10. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q1,980.00	Q2,217.60
4200	1	LLAVE Ajustable marca skandia de 150. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q100.00	Q112.00
4201	1	LLAVE Ajustable marca skandia de 200mms. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q125.00	Q140.00
4202	1	LLAVE Ajustable marca skandia de 250mms. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q150.00	Q168.00
4203	1	LLAVE Ajustable marca skandia de 300 mms. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q200.00	Q224.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
4204	1	LLAVE Boca-boca con medidas de 22 & 27. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q40.00	Q44.80
4205	1	LLAVE Boca-boca marca elora con medidas de 36 & 41. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q200.00	Q224.00
4206	1	LLAVE Boca corona no. 17. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q30.00	Q33.60
4207	1	LLAVE Cola-corona marca allen serie 20321 con medidas de 21 mms. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q110.00	Q123.20
4208	1	LLAVE Cola-corona marca allen serie 20322 con medidas de 22 mms. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q130.00	Q145.60
4209	1	LLAVE Cola no. 32. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q50.00	Q56.00
4210	1	LLAVE Corona boca con medidas de 13 & 14. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q25.00	Q28.00
4211	1	LLAVE Corona doble con medidas de 19 & 22. no. 17. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q30.00	Q33.60
4212	1	LLAVE Corona milimetrada.	Q27.00	Q30.24
4213	1	LLAVE Cuadrada no. 10. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q150.00	Q168.00
4214	1	LLAVE Cuadrada para mandril para cuatro mordazas.. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q80.00	Q89.60
4215	1	LLAVE Cuadrada para mandril para tres mordazas. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q80.00	Q89.60
4216	1	LLAVE Cuadrada tipo hembra para torreta de buriles. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q80.00	Q89.60
4217	1	LLAVE Cuadra no. 14. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q120.00	Q134.40
4218	1	LLAVE De chuchos.	Q23.00	Q25.76
4219	1	LLAVE De cola no. 17. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q20.00	Q22.40
4220	1	LLAVE De corona.	Q14.50	Q16.24
4221	1	LLAVE Exagonal grande no. 22. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q150.00	Q168.00
4222	1	LLAVE Inglesa ajustable marca allen de 0.10". DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q125.00	Q140.00
4223	1	LLAVE Juego de seis marca chrome-van con medidas de 3/32, 1/8, 5/32, 3/16, 5/16, 1/4. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q480.00	Q537.60
4224	1	LLAVE Juego de tres marca allen 1 no. 3, y 2 no. 4. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q300.00	Q336.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
4225	1	LLAVE Marca ace serie 2023539 con medidas de 24mms. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q80.00	Q89.60
4226	1	LLAVE Para tubo de 250 mm marca super ego. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q170.00	Q190.40
4227	1	LLAVE Un juego Cola.	Q31.35	Q35.11
4228	1	LLAVE Un juego de 9 marca allen, medidas de 2.5, 2 nos. 3, 2 nos. 4, 5, 6, 8, 10. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q1,350.00	Q1,512.00
4229	1	LOCKER De 3 compartimiento con aditamiento para candado color beige comprado a Carmel.S.A.	Q360.91	Q404.22
4230	1	LOCKER de 3 compartimientos cada uno con su propia llave de color beige	Q279.91	Q313.50
4231	1	LOCKER de 3 compartimientos cada uno con su propia llave de color beige.	Q279.91	Q313.50
4232	1	LOCKER de 3 compartimientos cada uno co su propia llave de color beige.	Q279.91	Q313.50
4233	1	LOCKER de 3 compartimientos con aditamento para candado color beige .	Q360.91	Q404.22
4234	12	LOCKER De 3 cuerpos con base para candado, estructura de metal pintura esmalte color beige, fact. No. 460 de Metalurgia Incorporada.	Q3,696.00	Q4,139.52
4235	3	LOCKER De 3 cuerpos con chapa color almendra.	Q1,173.00	Q1,313.76
4236	3	LOCKER De 3 cuerpos con llave de metal color gris. comprado a Diproc. Según factura No. 6694, orden de compra No. 22828.	Q1,101.00	Q1,233.12
4237	3	LOCKER De 3 cuerpos con llave de metal color gris.comprado a Diproc. Según factura No. 6694, orden de compra No. 22828.	Q1,101.00	Q1,233.12
4238	1	LOCKER de 4 compartimientos.	Q190.00	Q212.80
4239	1	LOCKER de 4 compartimientos con candado/chapa, comprado a C.A. DE MERCADEO. S/fact. No. 874.	Q325.00	Q364.00
4240	1	LOCKER de 4 compartimientos con chapa	Q325.00	Q364.00
4241	1	LOCKER De 4 compartimientos con chapa.	Q325.00	Q364.00
4242	1	LOCKER De 4 compartimientos mod. IM/loc 4000 para candado y chapa comprado a ICM s/fact. No. 005484.	Q190.00	Q212.80
4243	1	LOCKER de 4 compartimientos mod. IM- para candado y chapa.	Q190.00	Q212.80
4244	1	LOCKER de 4 compartimientos para candado y chapa	Q190.00	Q212.80
4245	1	LOCKER de 4 compartimientos para candado y chapa. Comprado a C.A. de Mercadeo s/fact. No- 874 y orden de compra No. 12460.	Q325.00	Q364.00
4246	1	LOCKER De 4 compartimientos para candado y chapa. Ver Forma D-I-1-98 MABP No. 00438.	Q190.00	Q212.80

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
4247	6	LOCKER de 4 cuerpos para candado continental.	Q3,160.70	Q3,540.00
4248	3	LOCKER de cinco compartimientos para candado en color negro Comprado a la empresa D'Oficina Según factura No. 11281, Orden de Compra No. 14664	Q1,312.50	Q1,470.00
4249	1	LOCKER de cuatro compartimientos.	Q325.00	Q364.00
4250	1	LOCKER De cuatro compartimientos.	Q325.00	Q364.00
4251	1	LOCKER De cuatro compartimientos color beige con chapa.	Q325.00	Q364.00
4252	1	LOCKER de cuatro compartimientos con llave color beige	Q491.82	Q550.84
4253	1	LOCKER de cuatro compartimientos con llave, color beige comprado a Proveedores CARMEL S.A, S/fac. No. 030228,	Q491.82	Q550.84
4254	1	LOCKER de cuatro compartimientos con llave, color beige comprado a Proveedores CARMEL S.A, S/fac. No. 030228,.	Q491.82	Q550.84
4255	2	LOCKER de cuatro compartimientos, estructura de metal, pintura al horno, para candado color negro, Comprada al Proveedor DE OFICINA S.A. S/Fact. No. 12128.	Q803.57	Q900.00
4256	2	LOCKER De cuatro compartimientos mod. im-loc 4000 para candado y chapa. Comprado a ICM s/fac. No. 005484.	Q380.00	Q425.60
4257	2	LOCKER de cuatro compartimientos para candado en color negro Comprado a la empresa D'Oficina Según factura No. 11281, Orden de Compra No. 14664	Q641.06	Q717.98
4258	1	LOCKER de cuatro compartimientos para candado en color negro Comprado a la empresa D'Oficina Según factura No. 11281, Orden de Compra No. 14664.	Q320.53	Q358.99
4259	2	LOCKER de cuatro compartimientos para candado y chapa.	Q380.00	Q425.60
4260	3	LOCKER De cuatro compartimientos para candado y chapa.	Q570.00	Q638.40
4261	2	LOCKER De cuatro compartimientos para candado y chapa, comprado a ICM s/fac. No. 005484.	Q170.00	Q190.40
4262	1	LOCKER De cuatro compartimientos para candado y chapa. Comprado a ICM s/fact. No. 005484.	Q190.00	Q212.80
4263	7	LOCKER De metal 4 compartimientos.	Q2,275.00	Q2,548.00
4264	4	LOCKER de metal color gris de 76'' x 12'' x 15'' de 3 compartimientos con llave, comprado a Compañía Industrial CARMEL, S.A. según factura No. 050325.	Q2,003.57	Q2,244.00
4265	1	LOCKER de metal de 3 compartimientos con llave cada uno, color beige.comprado a Proveedores INDUMENTAL, s/fact. No. 000456.	Q279.91	Q313.50
4266	1	LOCKER De metal de 4 compartimientos	Q325.00	Q364.00
4267	1	LOCKER de metal de 4 compartimientos, con candado y chapa, comprado a C.A. DE MERCADEO, s/fact. No. 874 y orden de compra No. 12460.	Q325.00	Q364.00
4268	3	LOCKER De tres compartimientos con llaves, color beige, comprado a INDUMENTAL, según factura No. 000456.	Q923.70	Q1,034.55
4269	1	LOCKER Locker de 4 compartimiento para candado y chapa	Q325.00	Q364.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
4270	1	LOCKER Locker de 4 compartimientos para candado y chapa	Q325.00	Q364.00
4271	1	LOCKER Locker de 4 compartimientos para candado y chapa de metal color beige.	Q325.00	Q364.00
4272	2	LOGIC SHAPER AND DELA serie 2055, marca Canberra. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q4,200.00	Q4,704.00
4273	1	LOOP THE LOOP demo, marca Cemco, de Ref. 75416-00. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q560.00	Q627.20
4274	3	LUPA Bausch Lumbo No. 812637.	Q75.00	Q84.00
4275	1	LUPA Marca Bousch Lumbo No. 812367.	Q25.00	Q28.00
4276	1	LUPIN LOOP UN (1) JUEGO DE DOS . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q60.00	Q67.20
4277	3	LUXOMETRO .	Q4,553.57	Q5,100.00
4278	1	LUZ DE EMERGENCIA Automatica.	Q572.00	Q640.64
4279	1	MAGNETOMETRO Tipo flip coil.	Q206.25	Q231.00
4280	1	MANOMETRO de 100 libras, de rosca 1/4 .	Q32.00	Q35.84
4281	1	MANOMETRO de 200 libras, de rosca 1/4 .	Q32.00	Q35.84
4282	1	MANOMETRO de 20 libras, de rosca 1/4 .	Q32.00	Q35.84
4283	1	MANOMETRO de 300 libras, de rosca 1/4 .	Q32.00	Q35.84
4284	1	MANOMETRO de 30 libras, de rosca 1/4 .	Q32.00	Q35.84
4285	1	MANTA DE CALENTAMIENTO Para balones de 500ML.	Q1,897.32	Q2,125.00
4286	1	MANUAL Aprenda a usar su pc, componentes basicos sistema operativo e instalaciones.	Q59.09	Q66.18
4287	1	MANUAL De Quimica, decima tercera edicion, autor Jhon A. Dean. Tomo III. Orden de compra No. 3-22825, factura No. 150 de Coepro.	Q224.55	Q251.50
4288	1	MANUAL De Quimica, decima tercera edicion, autor Jhon A. Dean. Tomo II. Orden de compra No. 3-22825, factura No. 150 de Coepro.	Q224.55	Q251.50
4289	1	MANUAL De Quimica, decima tercera edicion, autor Jhon A. Dean. Tomo I. Orden de compra No. 3-22825, factura No. 150 de Coepro.	Q224.55	Q251.50
4290	1	MANUAL De Quimica, decima tercera edicion, autor Jhon A. Dean. Tomo IV. Orden de compra No. 3-22825, factura No. 150 de Coepro.	Q224.55	Q251.50



No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
4291	1	MANUAL DE SISTEMA DE CLASIFICACION DECIMAL DEWEY, compuesto de 4 Volúmenes: Vol.. 1 TABLAS, Vol. 2 ESQUEMAS 000-599, Vol. 3 ESQUEMAS 600-999 Vol. 4 INDICE MANUAL, y 1 Guía Práctica, Autores Lois Mai Chan, John P. Comaromi, Joan S. Mitchell, Mohinde	Q3,831.43	Q4,291.20
4292	1	MAPA DE GUATEMALA con varillas y soportes para colgarse.	Q400.00	Q448.00
4293	2	MAPA MURAL (planisferios), con varilla y soportes para colgarse.	Q800.00	Q896.00
4294	1	MAP SOURCE Donacion realizada por funsin, acta no. 30-2002 de junta directiva.	Q1,168.40	Q1,308.61
4295	1	MAQUINA DE DIAGNOSTICO CON HUMO, CON LENTES, LINTERNA, 3 BATERIAS AAA, 8 ONZ. DE LIQUIDO UV, ADAPTADOR TIPO CONO, DIFUSOR DE HUMO, KIT DE TAPONES, LLAVES PARA SERVICIO, ACCESORIOS DE PUERTO DE SERVICIO EVAP, ADAPTADOR RAPIDO DE AIRE, CD, MANUAL	Q8,482.14	Q9,500.00
4296	1	MAQUINA Maquina offset marca a.b. dick modelo 320 serie 4847 con capacidad de tiraje de 5000 copias por hora color verde	Q600.00	Q672.00
4297	1	MAQUINA DE ATWOOD Welch.	Q73.50	Q82.32
4298	1	MAQUINA DE ESCRIBIR de esfera marca IBM serie No. 5602156, color gris.	Q700.00	Q784.00
4299	1	MAQUINA DE ESCRIBIR Electronica marca brother codigo ax-525.	Q1,167.28	Q1,307.35
4300	1	MAQUINA DE ESCRIBIR Electrica color rojo, marca IBM mod. Ejecutivo serie No. 7824981.	Q720.00	Q806.40
4301	1	MAQUINA DE ESCRIBIR Electrica marca IBM mod. 196c, color beige serie No- 2151102.	Q1,325.00	Q1,484.00
4302	1	MAQUINA DE ESCRIBIR Electrica marca Olivetti, mod. et-1250md, con pantalla y memoria, serie no. 375403. comprada a Empresa ECOTEC s/fact. No. 52524, orden de compra No. 7993.	Q3,388.84	Q3,795.50
4303	1	MAQUINA DE ESCRIBIR Electrica marca Olivetti mod. et-1250md... serie no. 362022.	Q3,388.84	Q3,795.50
4304	1	MAQUINA DE ESCRIBIR eléctrica marca Panasonic, color blanco, mod. KX-E2020, s/Fac. No. 00819 de Dataflex S.A.	Q3,412.50	Q3,822.00
4305	1	MAQUINA DE ESCRIBIR Electrica marca panasonic color gris oscuro con negro, mod kx-e508 serie 3509.	Q3,047.37	Q3,413.05
4306	1	MAQUINA DE ESCRIBIR Electrica marca panasonic mod. kx-e2020 color blanco, comprada a comercial dek.	Q3,250.00	Q3,640.00
4307	1	MAQUINA DE ESCRIBIR Electrica marca Triumph, mod. SE-100CD serie No. 46496283.	Q1,186.00	Q1,328.32
4308	1	MAQUINA DE ESCRIBIR Electronica marca panasonic, mod. kx-22010 serie no. 5lm64a03383, color beige.	Q4,272.73	Q4,785.46
4309	1	MAQUINA DE ESCRIBIR Electronica marca panasonic mod. ky-e508 serie no. 3835.	Q2,150.00	Q2,408.00
4310	1	MAQUINA DE ESCRIBIR Electronica mod. 196-C color beige, serie No. 2151101 marca IBM.	Q1,325.00	Q1,484.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
4311	1	MAQUINA DE ESCRIBIR Ibm mod. d-1 standard color verde serie no. 92275190. REPOSICION autorizada según Acta No. 15-2009 suscrita en el libro de Actas administrativas de Secretaria Adjunta folios Nos. 0058 y 0059. de fecha 07/09/2009. siendo las nuevas características: Una (1) MAQUINA DE ESCRIBIR marca IBM modelo Selectric II sin corrector, serie No. 1489471. con valor de Q. 900.00 según factura a nombre de nuestra entidad, No. 03955 del proveedor Nemesis S.A.	Q795.00	Q890.40
4312	1	MAQUINA DE ESCRIBIR Marca Olivetti mod. et-1250 md serie 362115 color gris oscuro. Comprada al Proveedor Eqotec según factura No. 44300.	Q3,331.00	Q3,730.72
4313	1	MAQUINA DE ESCRIBIR Marca Olivetti mod. et 1250 md, serie no. 327410.	Q2,997.65	Q3,357.37
4314	1	MAQUINA DE ESCRIBIR Marca Olivetti registro no. 4455303.	Q475.00	Q532.00
4315	1	MAQUINA DE ESCRIBIR Marca Panasonic mod. KX-E2020 serie No. 7KM54A28378.	Q3,865.00	Q4,328.80
4316	1	MAQUINA DE ESCRIBIR Marca Panasonic Mod. KX-E508E serie No. 3783 electronica.	Q3,047.50	Q3,413.20
4317	1	MAQUINA DE ESCRIBIR mecanica marca smith corona classic 12"" con no. de registro 6ltv-526080	Q234.45	Q262.58
4318	1	MAQUINA DE ESCRIBIR Mod. Executiv carro de 14cm.	Q50.00	Q56.00
4319	1	MAQUINA DE ESCRIBIR Panasonic electronica mod. kx-e508e serie no. 3774.	Q3,047.37	Q3,413.20
4320	1	MAQUINA DE ESCRIBIR Portatil marca Olivetti studio 44 color celeste. Con estuche de fibra corinto registro No. 298411.	Q125.00	Q140.00
4321	1	MAQUINA DE INFLUENCIA DE WIMSHURST de referencia No. B32. 350 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q1,800.00	Q2,016.00
4322	1	MAQUINA DESBROZADORA Marca oleo mac., tipo de transmision rigida, incluye arnes 1 disco de 4 dientes y yoyo. Comprado a Distribuidora Agricola Guatemalteca S.A. s/fact. No. 19766.	Q3,303.57	Q3,700.00
4323	1	MAQUINA ELECTROESTATICA Winshurt.	Q54.33	Q60.85
4324	1	MAQUINA IMPRESORA DE ETIQUETAS marca Kroy modelo K-3100, serie No. Q0160638, con las siguientes características: Fabricación americana, utilización por medio de computadora, interface por medio de puerto serial (impresora-computadora), software Kroy para el diseño de etiquetas, compatible con windows 95, 98, 2000, NT, facil diseño y edicion de etiquetas, tamaño de impresión desde 6 a 80 puntos, capacidad de impresión de litografia, codigo de barras, figuras y logotipos, imprime hasta 6 lineas por texto, velocidad de impresión hasta 2" por segundo secuencia numerica y alfanumerica, 31 tipos de letra diferente, repetición de texto de 1 a 999 veces, sistemas de impresión de símbolos especiales y formatos BMP, lista para imprimir diferentes codigos de barras, adaptador de energia, portable y compacta, trabaja con cintas de oficina e industriales, incluye manual y cd de instalación del software. GARANTIA 1 AÑO. Comprada a la Empresa SUPLIDORA DE EQUIPOS Y SERVICIOS S.A. s/Fac. No. 0225 y orden de Compra No. 0038096 y 003809.	Q2,200.00	Q2,464.00
4325	1	MAQUINA INSOLADORA de placas con las siguientes características: Nueva 26 IK Mercury Exposure Sistem. Area de impresión 13x20 pulgadas Luz de mercurio Marca Nuarc corriente 120 voltios serie #8LCD98-001 Modelo 26 IK-8LC. Comprada a PROLIT, S.A. según factura No. -18598.	Q15,950.00	Q17,864.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
4326	1	MAQUINA LANZADORA GRANDE de Referencia No. 336.56. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q4,000.00	Q4,480.00
4327	1	MAQUINA OFFSET Marca AB Dick modelo 375 standard con area de impresion hasta de doble oficio.	Q12,320.00	Q13,552.00
4328	1	MAQUINA PARA CERRAR CAPSULAS de metal de operación manual marca Wheaton.	Q720.00	Q806.40
4329	1	MAQUINA PERFORADORA-ENCUADERNADORA solida construccion metalica, funcionamiento manual, capacidad de perforacion: 20 hojas en una operacion (bonh 60 gramos), perfora caratulas de plastico y acetato, 21 anuladores de perforacion, perfora tamaño carta y oficio, 4 imagenes distintos de perforacion, sistema de encuadernacion con lomo plastico y anillo metalico, bandeja de desperdicios.	Q2,301.27	Q2,577.42
4330	1	MAQUINA PODADORA DE ALTURA	Q6,515.00	Q7,296.80
4331	1	MAQUINA PRENSA OFFSET Formato de impresion imagenes hasta 12 1/2 x 16 1/2 tamaño de papelera usar: desde 3*5 hasta hojas doble oficio de 13x17 espec. de papel a usar papel bond 30 gramos hasta cartulina, rapidez de impresion variable entre 3,000 y 9,000 paginas por hora, tipo de mordaza universal accionada por energia electrica 220voltios y 60 HZ, detector de hojas dobles, papel bond electronico de operaciones y control de contador de hojas incorporado alimentacion de hojas por sistema vacio , ajuste milimetrico de la imagen horizontal y vertical, carretilla de transporte para alimentacion de hojas a imprimir y para hojas ya impresas, comprado a Distribuidora Fotografica S. A. s/fact. 19178.	Q127,500.00	Q140,250.00
4332	1	MAQUINA SUMADORA electrica Ricomac No. 201.	Q130.50	Q146.16
4333	1	MAQUINA TITULADORA TITULADORA marca KROY, Duratype mod. 244RS, serie No. B3RS0374, con adaptador de energia, operable con baterías, comprada a SUPLIDORA DE EQUIPOS Y SERVICIOS S.A., según Factura No. 13146.	Q1,840.00	Q2,060.80
4334	3	MARCO DE METAL para gavetas de archivo tamaño oficio,	Q17.40	Q19.49
4335	1	MARCO DE METAL Para gavetas de archivo tamaño oficio	Q5.80	Q6.50
4336	1	MARCO DE METAL Para gavetas de archivo tamaño oficio,	Q5.80	Q6.50
4337	2	MARCO DE METAL Para gavetas de archivo tamaño oficio.	Q11.60	Q12.99
4338	2	MARCO PARA ARCHIVO De metal tamaño oficio color beige.	Q10.00	Q11.20
4339	1	MARTILLO carpintero. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q70.00	Q78.40
4340	2	MARTILLO De cuña de 2 lbs. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q160.00	Q179.20
4341	1	MARTILLO De goma no. 2 marca stanley. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q130.00	Q145.60
4342	1	MARTILLO De plastico de 40 onz. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q150.00	Q168.00
4343	1	MARTILLO De ref. b28.620. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q20.00	Q22.40

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
4344	1	MARTILLO De Ref. B 28.625. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q40.00	Q44.80
4345	1	MARTILLO De teflon/plastico marca allen de 12 onz. no. 25716. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q150.00	Q168.00
4346	1	MARTILLO Marca allen de 20 onz. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q150.00	Q168.00
4347	1	MARTILLO Para carpinteria de 16 onz. marca stanley.	Q16.50	Q18.48
4348	1	MARTILLO Para carpinteria de 23mm.	Q6.50	Q7.28
4349	1	MARTILLO Para picar soldaduras. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q20.00	Q22.40
4350	2	MARTILLO Sin descripcion.	Q7.50	Q8.40
4351	1	MARTILLO ESCLEROMÉTRICOS INCLUYE: MANUAL DE USO, ESTUCHE RIGIDO	Q11,374.00	Q12,738.88
4352	1	MARTILLO ESCLEROMÉTRICOS INCLUYE: MANUAL DE USO, ESTUCHE RIGIDO.	Q11,374.00	Q12,738.88
4353	3	MASCARILLA Filtros intercambiables marca gpt. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q750.00	Q840.00
4354	1	MAZO De nylon marca kds. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q500.00	Q560.00
4355	6	MECHERO Bunsen color gris. s/Fact. No. 17740 de Proinca.	Q741.00	Q829.92
4356	2	MECHERO Bussen con piloto. Comprada a Jaeger Sucs.	Q300.00	Q336.00
4357	9	MEDIDOR A.c. valt amp. wattmeter simpson.	Q1,239.75	Q1,388.52
4358	1	MEDIDOR De oxigeno disuelto de temperatura automatica y compensacion de presion provisto de un cable de 3m. Y 70m rango de 0-10 y 0-20 mg/l con membranas estandars.	Q6,660.00	Q7,459.20
4359	1	MEDIDOR De PH mod. PA-12B (potenciometro), rango de lectura digital, alimentacion de corriente 120v/60 con estuche portatil, ajusta temperatura y electrodos combinados marca Bantex.	Q710.00	Q795.20
4360	1	MEDIDOR De roscas marca lining. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q900.00	Q1,008.00
4361	1	MEDIDOR De ruidos marca Realistic No. 33-2050 de baterias y con estuche, fact. No. 51 Imexco Internacional.	Q3,000.00	Q3,360.00
4362	1	MEDIDOR DE AIRE EN CONCRETO CON BARILLA APISONAMIENTO, TUBO CALIBRACIÓN DOBLADO EXTERNO, RECIPIENTE DE CALIBRACIÓN, TUBO INTERNO DE CLIBRACIÓN, BARRA PLANA, JERINGA DE 3 OZ., BASE DEL MEDIDOR, ESTUCHE RÍGIDO, MANUAL DE OPERACIÓN,CERTIFICACIÓN DE CALIBRACIÓN.	Q13,505.00	Q15,125.60
4363	1	MEDIDOR DE AISLAMIENTO Biddle serie no. 24640, comprado a celasa, s.a.	Q795.00	Q890.40
4364	1	MEDIDOR DE HUMEDAD INCLUYE: BALANZA OHAUS MODELO: CX221 S/N: 8341437146, GUIA DE USO DE BALANZA, 3 BATERIAS AA, 2 RECIPIENTES DE 50ML. CEPILLO DE LIMPIEZA, PAÑO DE LIMPIEZA, BROCHA DE LIMPIEZA, 2 ESFERAS DE ACERO, 1 EMPAQUE, CUCHARA DE METAL, MANUAL DE USO, ESTUCHE DE COLOR NEGRO.	Q25,572.00	Q28,640.64

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
4365	1	MEDIDOR DE PH Tipo mesa, medicion: -2.00 a 16.00 PH, -1999 a 1999 MV, 0-100°C, calibracion de 2 puntos.	Q2,897.54	Q3,245.25
4366	1	MEDIDOR MULTIPARAMETRO pH / conductividad/temperatura/de mesa, color blanco y botones de control con contorno rojo, con sujetador color gris que se enrosca en cualquiera de los laterales del panel frontal, power supply: 12V, 0.1A. temperatura 5°C/40°C, tiene 1 electrodo pH tipo ST210, 1 electrodo de temperatura Ohaus tipo Sttemp30 y con 1 adapador de corriente color negro de 12V.	Q2,746.43	Q3,076.00
4367	1	MEDIDOR PORTATIL marca Hach modelo HQ40D multi. serie No. 131000095074, claves y su CD, con manual basico del usuario, incluye: sonda PHC10130 para medir Ph, incluye CD, sonda LDO 10130 que mide oxigeno disuelto con CD, sonda CDC 10130 que mide conductividad salinida	Q56,057.74	Q62,784.67
4368	1	MEGAFONO Microfono de mano, Mod. 320-2038 resistente al agua, sirena incorporada. Altavoz portatil de 10 watts, Marca Radioshack powerhorn, comprado a la empresa UNION COMERCIAL DE GUATEMALA, S.A. según factura No. 00063.	Q625.00	Q700.00
4369	1	MEGAFONO Microfono de mano, Mod. 320-2038 resistente al agua, sirena incorporada. Altavoz portatil de 10 watts, Marca Radioshack powerhorn, comprado a la empresa UNION COMERCIAL DE GUATEMALA, S.A. según factura No. 00064.	Q625.00	Q700.00
4370	1	MEGAFONO Mod. ER-66s, marca Sky color azul y beige.	Q695.00	Q778.40
4371	1	MEMORIA Dimm 512 mb. 158 pns. kingston pc133 colocada en el bien 8C-22392/02. comprada a L&E Computacion s/fact. No. 0065.	Q1,035.71	Q1,160.00
4372	9	MESA con top de melamina en color Freshno de 1 pulgada de grosor con base metalica con rodos con faldon en melamina de 5/8 con medida de 1.80 frente x 0.45 de fondo, Garantía de 12 meses a partir del 24/06/2010. comprado a la Empresa DIMEGA, S.A.según factura No. 17649 y orden de Compra No. 12899.	Q19,802.68	Q22,179.00
4373	1	MESA Con top en melamina en color Freshno de 1 pulgada de grosor con base metalica con rodos con faldon en melamina de 5/8 con medidas de 1.30 frente x 0.45 fondo. Garantía de 12 meses a partir del 24/06/2010. comprado a la Empresa DIMEGA, S.A. según factura No. 17649 y orden de compra No. 12899.	Q2,102.68	Q2,355.00
4374	1	MESA Con yunque de hierro con medidas de 200*206*80 cms. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q8,000.00	Q8,960.00
4375	1	MESA De 45 pulgadas de diametro, según Fact. No. 5431 de Comercial Cano.	Q990.00	Q1,108.80
4376	1	MESA De Acero inoxidable con las siguientes características: Medidas: 1m de largo X 0.80m de ancho X .80 de altura. Tipo de lámina 304 con espesor superior de 2.5mm Lámina divisoria de 2.5mm de espesor a 0.40m de altura, Bases de tubo cuadrado con ancho de 50mm y 1.5mm de espesor.	Q19,642.86	Q22,000.00
4377	1	MESA De cedro de 2.50 x 1.00 x 0.81 con faldon de 5/5"" , con un armador de 4"" de ancho, con patas conicas de 3x2 "" , comprado a carpinteria Fernando, s/Fac.No. 0003.	Q2,435.00	Q2,727.20
4378	1	MESA De cedro de 2.50 x 1.00 x 0.81 con faldon de 5/5"" , con un armador de 4"" de ancho, con patas conicas de 3x2 "" , comprado a carpinteria Fernando, s/Fac.No. 0003..	Q2,435.00	Q2,727.20
4379	1	MESA de computación con patas cromadas tablero de formica deslizadores, con medidas de 1.02 mts.de largo x 0.76 de ancho x 0.71 cms de alto, con faldón de 10.5cms, color beige.	Q225.00	Q252.00
4380	1	MESA de computación con patas cromadas tablero de fórmica deslizadores de 1.02 mts de largo * 0.76 de ancho * 0.71 cm de alto con faldon de 10.5 cms. Color beige.	Q225.00	Q252.00
4381	1	MESA DE COMPUTACION con patas cromadas tablero de formica deslizadores de 1.02 mts. De largo x 0.76 cms. De ancho x 0.71 cm. De alto con faldon de 10.5 cms. Color beige.	Q225.00	Q252.00
4382	2	MESA De computacion con patas cromadas tablero de formica deslizadores de 1.02 mts. De largo x 0.76 de alto con faldon de 10.5 cms. Color beige.	Q450.00	Q504.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
4383	6	MESA De conferencia de 2.00*1.00*1.00 mts. De melamina pintada en color gris, incluye: una silla con estructura de metal y asiento de tela, comprada a la empresa la Increible ABM según fact. No. 09047 orden de compra No. 29468.	Q22,414.29	Q25,104.00
4384	1	MESA de conferencia de 2.40mts. Comprada a la Empresa La Increible ABM DE GUATEMALA, s/Fac. No. 03842 y orden de compra No. 41922.	Q2,455.36	Q2,750.00
4385	1	MESA de conferencia grecia en pvc marca Continental, de 3.50 x 1.20 ranura en el centro con vidrio top cherry con negro.Garantia 12 meses, comprada a la Empresa LA INCREIBLE ABM DE GUATEMALA, S.A. según factura No. 26598.	Q6,598.21	Q7,390.00
4386	1	MESA de conferencia para 10 personas de 2 pulgadas, ranura al centro con vidrio y pasacables, medidas: 3mts x 1.20mts. Comprado a la empresa LA INCREIBLE ABM, S.A. según factura No. 62718 y orden de compra No. 19443.	Q7,142.86	Q8,000.00
4387	1	MESA De conferencias con tablero de formica y estructura de metal en color beige, comprada a distribuidora garcia.	Q750.00	Q840.00
4388	1	MESA de conferencias ovalada para seis personas con estructura metalica y tablero de formica color negro.	Q785.71	Q880.00
4389	1	MESA de conferencias rectangular de 2.4 mts. *1.12 mts. color zapely, Comprada a la Empresa D'Oficina , Según factura No. 11268, Orden de Compra No. 14664 .	Q2,611.60	Q2,924.99
4390	1	MESA De dibujo flexible. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q1,000.00	Q1,120.00
4391	1	MESA De dibujo flexible.DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q1,000.00	Q1,120.00
4392	1	MESA de hierro y formica color blanco con medidas de 50*80. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q425.00	Q476.00
4393	1	MESA De informacion M-2 de 46"x22" color beige con silla sin brazos de cuerina color café, comprada a Carmel.	Q480.00	Q537.60
4394	1	MESA De informacion M-2 tablero de 46" x 22" color beige con silla sin brazos de cuerina color café.	Q480.00	Q537.60
4395	1	MESA De informacion M-2 tablero de 46"x 22" color beige con silla sin brazos de cuerina color café, comprada a Carmel.	Q480.00	Q537.60
4396	1	MESA De informacion M-2 tablero de 46"x22" color beige con silla sin brazos de cuerina color café, comprada a Carmel.	Q480.00	Q537.60
4397	1	MESA de informacion M-2 tablero de 46" x 22" color beige con silla sin brazos de cuerina color café. s/fac. No. 28180 del Proveedor Compañía Industrial CARMEL, S.A. Orden de Compra No. 005093	Q480.00	Q537.60
4398	1	MESA de información M-2 tablero de 46"x22" color beige con silla sin brazos de cuerina color café, s/Fact. 28180 del Proveedor Compañía Industrial CARMEL S.A orden de Compra No. 005093	Q480.00	Q537.60
4399	3	MESA de informacion M-2 tablero de 46" x 22" color negro con silla sin brazos de cuerina color café. s/fac. No. 28180 del Proveedor Compañía Industrial CARMEL, S.A. Orden de Compra No. 005093. cambio de color autorizado según Acta No. 24-2005 punto cuarto de Junta Directiva de fecha 21/07/05.	Q1,440.00	Q1,612.80
4400	1	MESA De informacion M-2 tablero de 46" x 22" color negro con silla sin brazos de cuerina color café, s/fact. No. 28180 de Compañía Industrial Carmel S.A.: cambio de color autorizado según Acta No. 24-2005 punto cuarto de Junta Directiva de fecha 21/07/05.	Q480.00	Q537.60
4401	3	MESA De jardin, 0.40 LB/ft3, Garantia 20 años bajo las condiciones de uso, comprada a la Empresa LIGNUM, S.A. según factura No. 136282.	Q2,886.66	Q3,233.06

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
4402	1	MESA de madera-	Q25.00	Q28.00
4403	1	MESA de madera, barnizada, de 1.20*70*80, comprada a Carpintería Ramírez, con la Factura No. 00022 y Orden de Compra No. 29451.	Q1,071.43	Q1,200.00
4404	1	MESA de madera color barniz.	Q30.00	Q33.60
4405	1	MESA De madera color barniz.	Q30.00	Q33.60
4406	3	MESA De madera color gris patas de metal con taburete arriba.	Q90.00	Q100.80
4407	1	MESA De madera con formica marca prado color negro combinado para maquina de escribir. NOTA: Cambio de color según Acta No. 24-2005 fecha 21/07/05 de Junta Directiva.	Q45.00	Q50.40
4408	1	MESA De madera de pino y tablex en la parte superior, rusticas pintadas de color de 1.20 x 1.60 x 0.92.	Q20.00	Q20.00
4409	1	MESA De madera grande color barniz.	Q80.00	Q89.60
4410	1	MESA De madera larga color gris.	Q40.00	Q44.80
4411	15	MESA De madera para laboratorio color blanco.	Q2,992.50	Q3,351.60
4412	1	MESA de madera patas de metal.	Q60.00	Q67.20
4413	1	MESA de madera pequeño color barniz.	Q15.00	Q16.80
4414	1	MESA de madera y metal con doble piso para monitor, con instalacion electrica, color blanco hueso.	Q290.00	Q324.80
4415	1	MESA De melamina para computadora.	Q1,138.85	Q1,275.51
4416	1	MESA De melamina para computadora de imitacion madera color café con rodos, seccion de impresora y teclado corredizo.	Q800.00	Q896.00
4417	1	MESA de metal con formica marca Prado linea Gothica, color gris combinado para maquina de escribir.	Q45.00	Q49.50
4418	1	MESA De metal madera. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q700.00	Q784.00
4419	1	MESA De metal para maquina de escribir con formica color beige hueso.	Q55.00	Q61.60
4420	1	MESA de metal, para reuniones de trabajo, color beige, estructura de metal, tablero de madera forrado con formica para ocho personas.	Q780.00	Q873.60
4421	2	MESA de metal, para reuniones de trabajo, color beige, estructura de metal, tablero de madera, forrado con formica, para ocho personas, compradas a Proveedores SERVICIOS DIVERSOS, según Factura No. 001506.	Q1,560.00	Q1,747.20
4422	1	MESA de metal para reuniones de trabajo color beige estructura de metal, tablero de madera forrado con formica para ocho personas, comprada SERVICIOS DIVERSOS s/Fac.. No. 001506...	Q780.00	Q873.60
4423	1	MESA De metal para reuniones de trabajo, color beige, estructura de metal, tablero de madera forrado con formica para ocho personas. comprado a Proveedores Servicios Diversos, segun factura No. 001506.	Q780.00	Q858.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
4424	1	MESA De sesiones con tablero de madera con formica café, armazon color beige.	Q810.00	Q907.20
4425	4	MESA de sesiones fabricada de melamina de 1" de grosor en color negro, , comprada a la Empresa CORPORACION DE SERVICIOS CENTRICA, S.A. Según Factura No. 01537, Orden de Compra No. 11283.	Q9,821.43	Q11,000.00
4426	2	MESA De trabajo con medidas de 80"" x 40"", comprada a industrias america.	Q710.00	Q795.20
4427	1	MESA de trabajo con medidas de 80" x 40", Comprada a Industrias América s/Fact. No. 001921.	Q355.00	Q397.60
4428	1	MESA de trabajo con medidas de 80" x 40". Comprada a Industrias América, s/Fact. No. 001921.	Q355.00	Q397.60
4429	2	MESA De trabajo con tablero de formica de 1.20 x 2.40 color beige.	Q1,136.00	Q1,272.32
4430	2	MESA De trabajo con tablero de formica y estructura de metal color beige.	Q1,500.00	Q1,680.00
4431	2	MESA de trabajo de 101.5 * 76 * 71 tablero de fórmica imitación madera cromada.	Q400.00	Q448.00
4432	6	MESA De trabajo de 101.5 x 76 x71, tablero de formica imitacion madera cromada.	Q1,200.00	Q1,344.00
4433	1	MESA DE TRABAJO de 101.5 x 76 x 71 tablero de formica, imitacion madera cromada.	Q200.00	Q224.00
4434	1	MESA DE TRABAJO de 101.5 x 76 x 71, tablero de formica, imitacion madera cromada	Q200.00	Q224.00
4435	1	MESA DE TRABAJO de 101.5 x 76 x 71, tablero de formica, imitacion madera cromada.	Q200.00	Q224.00
4436	2	MESA de trabajo de 40" x 30" con tablero de ¾ con formica imitación madera con patas cromadas ajustables de ½ cuadradas, s/Fact. NO. 581 de CROMOSC, Ver Forma D-I-1-98 No. 00200, Autorizado.	Q300.00	Q336.00
4437	1	MESA DE TRABAJO de 40" x 30" con tablero de ¾ con formica imitacion madera con patas cromadas ajustables de 1 ½ "cuadrada, s/Fac. No. 581 de Cromosc.	Q150.00	Q168.00
4438	3	MESA De trabajo mod. 6030 con su recubierta en formica de 60"" de largo, x 30"" de fondo patas cromada con resbalones.	Q660.00	Q739.20
4439	1	MESA De trabajo tablero de 2.40 x 1.20 mts. Chapeado en formica y estructura esmaltada al horno.	Q480.00	Q537.60
4440	8	MESA De trabajo, tablero de formica, sobre durpanel con base metalica.	Q8,612.73	Q9,646.26
4441	1	MESA gris de madera.	Q25.00	Q28.00
4442	1	MESA GRIS DE MADERA.	Q25.00	Q28.00
4443	10	MESA Individual, estructurada en melamina de 5/8"", mamparas laterales con diseño, con faldon superior e inferior para mayor rigidez, tablero de melamina de 5/8"" con reengruese a 1"", en borde principal con tapacanto de PVC, dimensiones generales 1.10 x 0.6	Q8,348.21	Q9,350.00
4444	1	MESA mecanográfica, marca Super Steel, color beige, mod. M-9, Comprada a J.L.Betancourt, s/fact. No. 689	Q77.00	Q86.24



No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
4445	1	MESA Mesa con formica de color blanco.	Q45.00	Q50.40
4446	1	MESA Mesa para computadora de color beige con formica sin gavetas	Q409.00	Q458.08
4447	1	MESA Mesa para maquina con formica beteada	Q45.00	Q50.40
4448	1	MESA Ovalada para conferencias de 6 a 8 personas, tablero de madera y melamina con tapa canto de vinil, sobre bases de metal tipo confort, medidas de 1.80 de largo x 0.90 de ancho, esmaltada en color negro. Comprada en Cedeme según factura No. 5313 de 02/09/08 y o/compra No. 03926. TRASLADO DE LA DIVISION DE SERVICIOS GENERALES, según Acta No. 047-2009 de fecha 18/02/2009 y acta de Recepcion No. 1-2012 de fecha 03/03/2012.	Q1,767.86	Q1,980.00
4449	75	MESA Para computadora, altura 0.76 M. tablero de 0.80 m x 0.75, estructura metalica con refuerzo, tablero de madera, grosor no menor de 3/4" revestido de formica negra o gris oscuro sin gavetas, comprada a SERVICIOS DIVERSOS s/fact. No. 001396.	Q12,900.00	Q14,448.00
4450	1	MESA Para computadora con medidas de 120 x 60 x 75, con tablero corredizo para teclado. Ver Forma D-I-1-98 MABP No. 00617.	Q420.00	Q470.40
4451	1	MESA PARA COMPUTADORA importada color madera Comprada a la Empresa D'Oficina, Según factura No. 11268, Orden de Compra No. 14664.	Q356.25	Q399.00
4452	1	MESA Para computadora marca icm color negro. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q350.00	Q392.00
4453	1	MESA para conferencias con medidas de 80" x 40", en color beige tablero teak, comprada al Proveedor CARMEL S.A, según Factura No. 031755, y Orden de Compra No. 002393	Q972.73	Q1,089.46
4454	39	MESA Para laboratorio de 1.80 x 1.25 mts. De 1", de grosor, y superficie lisa, lavable de formica y madera prensada, con base de metal. De angular de 1 1/2 perforado y 86 cms. De alto. Comprada a MUEBLES ARGUETA s/fact. No. 07169.	Q24,640.98	Q27,597.90
4455	1	MESA para maquina color gris.	Q15.00	Q16.80
4456	1	MESA para maquina con rodos y gaveta y plegable de un lado mod. M-3 color beige.	Q80.00	Q89.60
4457	1	MESA Para maquina de escribir 1 gaveta tablero de formica con rodos.	Q148.00	Q165.76
4458	2	MESA Para maquina de escribir color gris.	Q140.00	Q156.80
4459	1	MESA Para maquina de escribir con rodos color gris.	Q26.00	Q29.12
4460	1	MESA Para maquina de escribir, cubierta de formica dos gavetas, tablero de 22x46.	Q99.00	Q110.88
4461	1	MESA Para maquina de escribir Fact. No. 3778 de Figuelli Corporacion.	Q215.38	Q241.23
4462	1	MESA Para maquina de escribir metal con ala 1 gaveta con rodos esmaltada.	Q148.00	Q165.76
4463	1	MESA para sesiones de madera con acabados finos con base (patas) tipo cilindro color 3422 medium Cherry 48"*120". S/fact. No. 1134de innovación Oficinas Productivas S.A.	Q19,857.75	Q22,240.68
4464	1	MESA Para telefono de 16 x 16 en formica.	Q55.00	Q61.60

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
4465	4	MESA para trabajo, Modelo Mi-4530 con sobrecubierta en fórmica de 45" de largo por 30" de fondo patas cromadas con resbalones.	Q700.00	Q784.00
4466	9	MESA para trabajo mod. MI-4530 con sobrecubierta en formica de 45"" de largo x 30"" de fondo patas cromadas con resbalones.	Q1,575.00	Q1,764.00
4467	1	MESA PARA TRABAJO mod. MI-5430, con sobrecubierta en formica de 45" de largo x 30" de fondo, patas cromadas con resbalones, s/Fact. No- 74072 Proveedor CARMEL, S.A,	Q175.00	Q196.00
4468	1	MESA PARA TRABAJO mod. MI-5430, con sobrecubierta en formica de 45" de largo x 30" de fondo, patas cromadas con resbalones, s/Fact. No- 74072 Proveedor CARMEL, S.A.	Q175.00	Q196.00
4469	2	MESA Pequeña de pino forro de plywood.	Q20.00	Q22.40
4470	1	MESA redonda para 4 personas de 44 " de color Beige tablero de imitación madera comprado a DIPROC según factura No. 34718	Q590.91	Q661.82
4471	2	MESA DE AIRE sin descripcion.	Q319.98	Q358.38
4472	34	MESA DE ESTUDIO con medidas de 0.90 de largo x 0.90 de fondo x 0.76 de altura, incluye mampara para division para dos personas de madera aglomerada minimo de 3/4", con reegruese a 4cm. Los bordes redondeados con acabados postformados, estructura metalica de tubo cuadrado de 1 1/2 con pintura electrostatica color gris, tonillos niveladores y deslizadores plasticos por	Q28,080.35	Q31,449.99
4473	1	MESA DE ESTUDIO con medidas de 0.90 de largo x 0.90 de fondo x 0.76 de altura, incluye mampara para division para dos personas de madera aglomerada minimo de 3/4", con reegruese a 4cm. Los bordes redondeados con acabados postformados, estructura metalica de tubo cuadrado de 1 1/2 con pintura electrostatica color gris, tonillos niveladores y deslizadores plasticos por irregulaciones en piso. 1 año de Garantía. Comprada a la Empresa OFFIMARKET, S.A. según factura No. 08261 y orden de compra No. 27965.	Q825.90	Q925.01
4474	2	MESA DE PING PONG .	Q5,089.28	Q5,700.00
4475	1	MESA DE TRABAJO Con estructura de perfil de aluminio de 20 x 20mm y tablero para soporte de modulos de entramamiento.	Q4,372.95	Q4,897.70
4476	8	MESA DE TRABAJO de 2.05mts. De largo x 0.60 de ancho. estructura en metal top en melamina con 2 pasacables color fresno / gris grafito, comprada a la Empresa DIMEGA, S.A. según factura No. 16582 y orden de compra No. 11323.	Q12,428.56	Q13,919.99
4477	7	MESA DE TRABAJO De 3.00mts. De largo x 0.60 estructura en metal top melamina con 3 pasacables color fresno/ gris grafito. 1 Año de Garantía a partir del 19/08/2009, comprada a la Empresa DIMEGA, S.A. según factura No. 16582 y orden de compra No. 11323.	Q10,937.50	Q12,250.00
4478	3	MESA DE TRABAJO hecha totalmente en acero inoxidable tipo 304 grado alimenticio, superficie y entrepaños fabricados con lamina de 1.5mm espesor 1.5m de largo x 1m de ancho. 0.87 m de altura, tubo redondo de 38mm.	Q13,035.72	Q14,600.01
4479	4	MESA DE TRABAJO Hexagonal de 0.60 x 0.54 x 0.88 x 0.60 estructura en metal topo en melamina con 1 pasacable color fresno / gris grafito. Comprado a la Empresa DIMEGA, S.A. según factura No. 16582 y Orden de Compra No. 11323.	Q6,633.94	Q7,430.01
4480	1	MESA DE TRABAJO on estructura de perfil de aluminio de 20 x 20mm y tablero para soporte de modulos de entramamiento.	Q4,372.95	Q4,897.70
4481	1	MESA PARA COMPUTADORA premier,	Q329.00	Q368.48

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
4482	1	MESA PARA COMPUTADORA premier,	Q329.00	Q368.48
4483	1	MESA PARA COMPUTADORA premier, DONACION	Q329.00	Q368.48
4484	1	MESA PARA CONFERENCIA Dimensiones 3.255L * 1.20F * 0.765A incluye espacios centrales con vidrio perforado para pasa - cables, Comprado a la Empresa ERGONOMIA TECNOLOGICA, según factura No. 1780 y orden de compra No. 25832.	Q6,875.00	Q7,700.00
4485	40	MESA PARA ESTUDIANTE de top plano, sin inclinacion alguna, estructura metalica de tubo cuadrado de 1 1/2 chapa 16 con aplicación de pintura electroestatica color negro horneada a 180c para mayor durabilidad, tornillo nivelador para cualquier irregularidad de piso, tablero de	Q31,250.00	Q35,000.00
4486	1	MESA PARA TALADRO con 3 gavetas con medidas de 72x67x63. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q900.00	Q1,008.00
4487	20	MESA TRAPEZOIDAL Elaborada con estructura de tubo 2*2 en pintura electroestatica color negro, top en melamina de 1" color cherry, medidas 0.75 de alto por 0.55 de lado por 0.55 ancho corto y 1.10 largo.	Q14,071.43	Q15,760.00
4488	1	MESITA PARA PRISMA de Referencia No. B 269.427. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q100.00	Q112.00
4489	1	MESITA PARA PRISMAS De ref. 460.25, DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q300.00	Q336.00
4490	1	METRO 3.5 Mw He-Ne laser de Ref. 87270. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q750.00	Q840.00
4491	1	MEZCLADORA De juguete color amarillo marca Jaeger para enseñanza.	Q15.00	Q16.80
4492	1	MEZCLADORA marca SMARVO modelo TMX12FX 12CH, 1 Año de Garantía a partir del 05/04/2010. Comprada a la empresa DO MI SOL S.A.. Según factura No. 000023 y orden de compra No. 16807.	Q2,209.82	Q2,475.00
4493	6	MICROAMPERIMETRO -20 TO 100.	Q349.74	Q391.71
4494	2	MICROFONO Comprado a compushop.	Q15.92	Q17.83
4495	1	MICROFONO Comprado a compushop. comprada a Compushop s/fact. NO. 11967, orden de compra No. 14655.	Q8.09	Q9.06
4496	1	MICROFONO Comprado a COMPUSHOP, S/Fact. No. 11966, Orden de Compra No. 14655, Cheque No. 37748, del Bco. G&T Continental.	Q7.96	Q8.92
4497	2	MICROFONO comprado a la empresa IMPORTADORA MEDINA, s/fact. No. 003239, orden de compra No. 33473,	Q78.18	Q87.56
4498	1	MICROFONO comprado a la empresa IMPORTADORA MEDINA, s/fact. No. 003239, orden de compra No. 33473.	Q39.10	Q43.79
4499	13	MICROFONO comprado a la empresa IMPORTADORA MEDINA, s/fact. No. 003242, orden de compra No. 34952	Q508.18	Q569.16
4500	2	MICROFONO comprado a la empresa IMPORTADORA MEDINA, s/fact. No. 003242, orden de compra No. 34952.	Q78.19	Q87.57
4501	18	MICROFONO comprado a la empresa IMPORTADORA MEDINA, s/fact. No. 003243, orden de compra No. 33474.	Q703.64	Q788.08
4502	15	MICROFONO con audifonos color negro. REPOSICION: Comprados a Macro Sistemas S.A. s/Fact. No. 44091.	Q888.60	Q995.23

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
4503	1	MICROFONO Cuello de ganzo mod. LBK 1612	Q178.00	Q199.36
4504	1	MICROFONO De pedestal que incluye: filtro, receptor inalámbrico, antena, soporte y base adaptable al microfono.	Q1,784.82	Q1,999.00
4505	1	MICROFONO de solapa doble con receptor 3 en 1	Q508.04	Q569.00
4506	1	MICROFONO de Solapa Inalámbrico Marca Sony, Mod. UTX-B1, Serie No. 300610 Comprado a la Empresa Aerolux S.A. , con la Factura No. 4649 y Orden de Compra No. 14639 y 14641 .	Q2,187.50	Q2,450.00
4507	1	MICROFONO de solapa, incluye: 1 receptor serie No. 05282723, modelo ATW-R200, 1 cable de poder, 1 Transmisor mod. ATW-T201, 1 Guia y Operación. Comprado a Electrónica Pan Americana, S.A. según fact. No. 49363, orden de Compra No. 29498.	Q888.39	Q995.00
4508	1	MICROFONO de solapa, incluye: 1 receptor serie No.05882740, modelo ATW-R200, 1 cable de poder, 1 Transmisor mod. ATW-T201, 1 Guia y Operación. Comprado a Electrónica Pan Americana, S.A. según fact. No. 49363, orden de Compra No. 29498.	Q888.40	Q995.01
4509	1	MICROFONO DE SOLAPA, marca Audio Technica, incluye 1 Receptor, 1 Transmisor, 1 adaptador y 1 estuche, mod. PRO 127 LT2 , DONACION realizada por FUNSIN, según Acuerdo No. 061-2006 emitido por Decanatura.	Q1,499.00	Q1,678.88
4510	1	MICROFONO Hdp-121a.	Q49.95	Q55.94
4511	1	MICROFONO Inalambrico.	Q5,327.50	Q5,966.80
4512	1	MICROFONO Inalámbrico.	Q5,327.50	Q5,966.80
4513	1	MICROFONO Inalambrico de mano, 4 frecuencias seleccionables, UHF, tecnologia Diversity, incluye: Transmisor de mano, receptor de mesa adaptador para pedestal y fuente de poder.	Q1,781.25	Q1,995.00
4514	1	MICROFONO inalámbrico de mano con receptor mod. ATW-R200 serie No. 05168125, cable de poder, Comprado a Electrónica Pan Americana, S.A. según fact. No. 49363, orden de Compra No. 29498.	Q852.68	Q955.00
4515	1	MICROFONO inalámbrico de mano con receptor mod. ATW-R200 serie No. 05168129, cable de poder, Comprado a Electrónica Pan Americana, S.A. según fact. No. 49363, orden de Compra No. 29498.	Q852.68	Q955.00
4516	1	MICROFONO Inalambrico de mano, frecuencias seleccionables, UHF, tecnologia Diversity, incluye: Transmisor de mano, receptor de mesa, adaptador para pedestal y fuente de poder.	Q1,781.25	Q1,995.00
4517	1	MICROFONO Inalambrico de mano, marca Sennheiser, modelo Freeport FP35-B, 4 frecuencias seleccionables, UHF, tecnologia Diversity, incluye: Transmisor de mano serie No. 11L7356078A, receptor de mesa serie No. 11L7358378A, adaptador para pedestal y fuente de poder. Comprada a la Empresa INGENIERIA Y REPRESENTACIONES, S.A. según factura No. 00519 y orden de compra No. 27977.	Q1,781.25	Q1,995.00
4518	1	MICROFONO inalambrico de mano profesional. Receptor marca Sennheiser serie No. 0485001248, mod.EM 10, incluye antena, transformador, funda de tela impermeable y manual.	Q3,995.00	Q4,474.40
4519	1	MICROFONO Inalambrico de mano profesional, receptor Mod. EM10 serie 0485000014, incluye antena, transformador, funda de tela impermeable y manual.	Q3,995.00	Q4,474.40
4520	1	MICROFONO Inalambrico de solapa, transmisor Mod. SK 20 serie 0504000175, incluye funda y manual.	Q3,999.00	Q4,478.88
4521	1	MICROFONO Inalambrico de solapa, transmisor Mod. SK 20 serie 0504000176, incluye funda y manual.	Q3,999.00	Q4,478.88

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
4522	1	MICROFONO Inalambrico, Kit de solapa, 4 frecuencias seleccionables, UHF, tecnologia diversity, incluye: transmisor de bolsillo, receptor de mesa serie No. , y fuente de poder.	Q1,781.25	Q1,995.00
4523	1	MICROFONO Inalambrico, Kit de solapa frecuencias seleccionables, UHF, tecnologia diversity, incluye: transmisor de bolsillo receptor de mesa y fuente de poder.	Q1,781.25	Q1,995.00
4524	1	MICROFONO Inalambrico que incluye: Diadema, microfono de Solapa y uno de Mano, Receptor, transformador de 12V 250 mA, cable de conexion receptor consola, Bateria 9V.	Q2,676.79	Q2,998.00
4525	1	MICROFONO incluye: receptor estacionario y cargador con 3 conectores.-	Q799.11	Q895.00
4526	1	MICROFONO marca Bion, Comprado a la Empresa BMART, S.A. s/Fact. No. 006931, Orden de Compra No. 25302.	Q0.89	Q1.00
4527	1	MICROFONO marca Hurricane, Comprado a la Empresa Métrica según Factura No. 25842, Orden de Compra No. 18820 y 18821.	Q28.57	Q32.00
4528	1	MICROFONO para multimedia, Comprado al Proveedor INTELAF S.A según Factura No. 097687.	Q18.58	Q20.81
4529	2	MICROFONO Sin descripcion, comprado a compushop.	Q16.18	Q18.12
4530	2	MICROFONO Sin descripcion. comprado a compushop.	Q15.92	Q17.83
4531	1	MICROFONO VM-Q1	Q266.96	Q299.00
4532	1	MICROFONO PARA PRESIDENTE 1 con cuello flexible y anillo luminoso, modelo LBB3331/50 No. 4998599041, serie No. 6097012, 4 microfonos de delegados con cuello flexible y anillo luminosos mod. LBB3330/50 No. 4998599039, series 6180909, 6180911, 6180912 y 6180915, 1 Unidad de control del sistema de audio mod. CSS-800ULTRO No. F01U080445, incluyendo maleta de transporte con llave modelo LBB3312/10 No. F010507665. marca Bosch, incluye importantes instrucciones de seguridad y cd de Installation and User instructions, version Con Garantía de 1 Año, a partir del 02 de marzo del 2010. comprado a la Empresa BROADBAND SOLUTIONS, S.A. según factura No. 00173 y orden de compra No. 14584.	Q29,396.73	Q32,924.34
4533	1	MICROMETRO De exteriores marca mitutoyo de 25*50mm. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q518.00	Q580.16
4534	1	MICROMETRO Marca manurhin de 50*75mm. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q1,200.00	Q1,344.00
4535	1	MICROMETRO Marca manurhin de 75 x 100mm. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q1,600.00	Q1,792.00
4536	1	MICROMETRO Marca mitutoyo. de 0.25mm. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q300.00	Q336.00
4537	1	MICROMETRO Marca more/wring de 25*50mm. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q900.00	Q1,008.00
4538	1	MICROMOTOR marca LYNX, serie No. L20303235, Garantia 6 meses vence el 8/05/2008, comprado a la Empresa Importadora y Exportadora Gil, S.A. según factura No. 20922 y Orden de Compra No. 41929.	Q825.89	Q925.00
4539	7	MICROPROCESADOR Mod. ibm marca multitech.	Q3,150.00	Q3,528.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
4540	1	MICROSCOPIO Binocular Digi Max con cámara Digital de 1.3 MP, serie No. 076185 y Software, con sus respectivos cables 1 CD y 1 manual de instrucción, GARANTIA 1 año a partir del 17/07/2008, comprado a la Empresa según factura No. 000048 y Orden de Compra No. 00464 y 00465 .	Q28,542.78	Q31,967.91
4541	1	MICROSCOPIO Binocular (estativo, alta resistencia, enfoque macro micro, condensador Abbe 1.25 objetivos 10x40x5 diafragma iris.	Q5,875.75	Q6,580.84
4542	3	MICROSCOPIO Binocular para uso profesional, incluye: manual, funda, llaves exagonales, cable de alimentacion electrica.	Q28,928.58	Q32,400.00
4543	1	MICROSCOPIO Con camara digital, incluye: Pantalla iVu Touch y manual de instrucciones.	Q18,750.00	Q21,000.00
4544	1	MICROSCOPIO de fuerza anatomica, AFM, incluye: 4 chip de silicon, 1 mecanismo de aproximacion, 1 estuche para transportar el equipo. 1 USB, 1 fuente de alimentacion, 1 par de pinzas, harward electrico, software y 4 chip.	Q60,851.01	Q68,153.13
4545	1	MICROSCOPIO electrónico binocular marca Sargent-Welch, Comprado al Proveedor MERCK CENTROAMERICANA, S.A s/Fact. No. 82089,	Q5,962.91	Q6,678.46
4546	1	MICROSCOPIO electrónico binocular marca Sargent-Welch, serie No. S313215, con manual , Comprado al Proveedor MERCK S.A s/Fact. No. 78680, Orden de Compra No. 4171, Cheque No. 06369 del Bco. Metropolitano	Q5,962.91	Q6,678.46
4547	1	MICROSCOPIO Marca Wild mod. M3z, (equipo basico), No. 247296 con transformador.	Q23,402.00	Q26,210.24
4548	1	MICROSCOPIO METALURGICO	Q19,897.58	Q22,285.29
4549	1	MICROSCOPIO Metalurgico, trinocular que ofrece 5 configuraciones de aumento, 40X, 100X, 250X, 400X Y 1000X, y funciones avanzadas con cabeza trinocular giratoria de 360 grados con inclinacion de 360 grados con un puerto fotografico dedicado, incluye 2 lentes opticos y camara digital.	Q19,897.58	Q22,285.29
4550	1	MILIAMPERIMETRO De 0-1 a c.a de 4 1/2".	Q120.00	Q134.40
4551	5	MILIAMPERIMETRO de corriente directa con movimiento D arsonal escala 0-100 MA.	Q311.00	Q348.32
4552	5	MILIAMPERIMETRO de corriente directa con movimiento D arsonal escala 0-10 MA.	Q311.00	Q348.32
4553	5	MILIAMPERIMETRO de corriente directa con movimiento D arsonal escala 0-1 MA.	Q311.00	Q348.32
4554	3	MILIAMPERIMETRO Sin descripcion,	Q375.00	Q420.00
4555	1	MILLER MILLERMATIC 251, serie No. FL053596, incluye: 1 video, 1 pinza, 1 regulador, 1 manual millermatic 251 and M-25 Gun, 1 soplete, 2 cables, accesorios (tornillos y cadena), comprado a la Empresa TECUN, S.A, s/fact. No. 575943 y orden de compra No. 31669.	Q15,402.52	Q17,250.82
4556	1	MINICOMPUTADOR Con sus respectivos accesorios, comprado a heat company,	Q1,749.00	Q1,958.88
4557	1	MINICOMPUTADORA Minicomputadora osborne serie no. na-247970	Q1,995.00	Q2,234.40

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
4558	1	MINI LAPTOP 110-4100LA, Pantalla de 10" WSVGA, antirreflejo con retroiluminacion(1024*600) procesador Intel Atom N2600 (1.6Ghz, 1 Mb de caché, L2, 800Mhz, FSB) Intel graphics media accelerator 3600, disco duro de 320GB Sata (5400rpm), memoria ram de 2Gb DDR3, 1333Mhz, (1x2 GB), WiFi-802, 11b /g/n, Bluetooth, Windows 7 starter 32 bit spanish ( sin media de instalacion según nota aclaratoria del proveedor) webcam con microfono digital (VGA) incorporado, color gloss y black, funciones de audio: estereo generico, Interfaz de red: Integrada 10/100 Base-T, ethernet LAN, Bateria de Litio de 3 celdas, transformador y cable de poder. Año.Reporte tecnico por Centro de Calculo No. 128.	Q3,125.00	Q3,500.00
4559	1	MINI LAPTOP 110-4100LA, Pantalla de 10" WSVGA, antirreflejo con retroiluminacion (1024*600) procesador Intel Atom N2600 (1.6Ghz, 1 Mb de caché, L2, 800Mhz, FSB) Intel graphics media accelerator 3600, disco duro de 320GB Sata (5400rpm), memoria ram de 2Gb DDR3, 1333Mhz, (1x2 GB), WiFi-802, 11b /g/n, Bluetooth, Windows 7 starter 32 bit spanish ( sin media de instalacion según nota aclaratoria del proveedor) webcam con microfono digital (VGA) incorporado, color gloss y black, funciones de audio: estereo generico, Interfaz de red: Integrada 10/100 Base-T, ethernet LAN, Bateria de Litio de 3 celdas, transformador y cable de poder,  Reporte tecnico por Centro de Calculo No. 128. (Otto Javier Cerezo Quezada)	Q3,125.00	Q3,500.00
4560	1	MINI LAPTOP 110-4100LA, Pantalla de 10" WSVGA, antirreflejo con retroiluminacion LED (1024*600) procesador Intel Atom N2600 (1.6Ghz, 1 Mb de caché, L2, 800Mhz, FSB) Intel graphics media accelerator 3600, disco duro de 320GB Sata (5400rpm), memoria ram de 2Gb DDR3, 1333Mhz, (1x2 GB), WiFi-802, 11b /g/n, Bluetooth, Windows 7 starter 32 bit spanish ( sin media de instalacion según nota aclaratoria del proveedor) webcam con microfono digital (VGA) incorporado, color gloss y black, funciones de audio: estereo generico, Interfaz de red: Integrada 10/100 Base-T, ethernet LAN, Bateria de Litio de 3 celdas, transformador y cable de poder, .Reporte tecnico por Centro de Calculo No. 128. (Otto Javier Cerezo Quezada)	Q3,125.00	Q3,500.00
4561	1	MINI LAPTOP 110-4100LA, Pantalla de 10" WSVGA, antirreflejo con retroiluminacion LED (1024*600) procesador Intel Atom N2600 (1.6Ghz, 1 Mb de caché, L2, 800Mhz, FSB) Intel graphics media accelerator 3600, disco duro de 320GB Sata (5400rpm), memoria ram de 2Gb DDR3, 1333Mhz, (1x2 GB), WiFi-802, 11b /g/n, Bluetooth, Windows 7 starter 32 bit spanish ( sin media de instalacion según nota aclaratoria del proveedor) webcam con microfono digital (VGA) incorporado, color gloss y black, funciones de audio: estereo generico, Interfaz de red: Integrada 10/100 Base-T, ethernet LAN, Bateria de Litio de 3 celdas, transformador y cable de poder, SERIE No. 5CD2180R1C. Garantia de 1 Año.Reporte tecnico por Centro de Calculo No. 128. Comprada a la Empresa ECONOTINTAS (Otto Javier Cerezo Quezada) Según factura No. 01368 y orden de compra No. 27962.	Q3,125.00	Q3,500.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
4562	1	MINI LAPTOP 110-4100LA, Pantalla de 10" WSVGA, antirreflejo con retroiluminación LED (1024*600) procesador Intel Atom N2600 (1.6Ghz, 1 Mb de caché, L2, 800Mhz, FSB) Intel graphics media accelerator 3600, disco duro de 320GB Sata (5400rpm), memoria ram de 2Gb DDR3, 1333Mhz, (1x2 GB), WiFi-802, 11b/g/n, Bluetooth, Windows 7 starter 32 bit spanish ( sin media de instalación según nota aclaratoria del proveedor) webcam con microfono digital (VGA) incorporado, color gloss y black, funciones de audio: estereo generico, Interfaz de red: Integrada 10/100 Base-T, ethernet LAN, Bateria de Litio de 3 celdas, transformador y cable de poder, SERIE No. 5CD2180VHM. Garantia de 1 Año.Reporte tecnico por Centro de Calculo No. 128. Comprada a la Empresa ECONOTINTAS (Otto Javier Cerezo Quezada) Según factura No. 01368 y orden de compra No. 27962.	Q3,125.00	Q3,500.00
4563	1	MINI LAPTOP 110-4100LA, Pantalla de 10" WSVGA, antirreflejo con retroiluminación LED (1024*600) procesador Intel Atom N2600 (1.6Ghz, 1 Mb de caché, L2, 800Mhz, FSB) Intel graphics media accelerator 3600, disco duro de 320GB Sata (5400rpm), memoria ram de 2Gb DDR3, 1333Mhz, (1x2 GB), WiFi-802, 11b/g/n, Bluetooth, Windows 7 starter 32 bit spanish ( sin media de instalación según nota aclaratoria del proveedor) webcam con microfono digital (VGA) incorporado, color gloss y black, funciones de audio: estereo generico, Interfaz de red: Integrada 10/100 Base-T, ethernet LAN, Bateria de Litio de 3 celdas, transformador y cable de poder, SERIE No. 5CD218328D. Garantia de 1 Año.Reporte tecnico por Centro de Calculo No. 128. Comprada a la Empresa ECONOTINTAS (Otto Javier Cerezo Quezada) Según factura No. 01368 y orden de compra No. 27962.	Q3,125.00	Q3,500.00
4564	1	MIRA De elementos de metal mod. gsle 4 divisiones cm marca wild.	Q372.20	Q416.86
4565	1	MIRA Estadimetrica dividida en dos partes.	Q65.00	Q72.80
4566	1	MIRA Invar Wild con estuche de cuero y lona con su tripode sin plomada.	Q149.05	Q166.94
4567	1	MIRA Marca Nestler.	Q45.00	Q50.40
4568	1	MIRA Nestler.	Q45.00	Q50.40
4569	1	MITAC Reserch gyroscope de Ref. 74730-00. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q780.00	Q873.60
4570	1	MIXER Mod. 32-100 marca Realistic de baterias color negro serie No. 8114982.	Q168.95	Q189.22
4571	1	MIXER STEREO para micrófono marca Shure modelo SCM262 Serie No. 984545465, comprado a Bendiciones Musicales, S.A. según factura No. 1335, orden de compra No. 0035055,	Q1,729.46	Q1,937.00
4572	1	MODELO DE APARATOS DE MEDICION de Referencia No. 531.20.22 23 y 24 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q3,800.00	Q4,256.00
4573	1	MODELO DE CONDUCTOR DE LUZ de Referencia No. 464.20 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q140.00	Q156.80
4574	1	MODULO 2.4 ghz, transmisor/receptor. comprado a Electronica Panamericana según factura No. 000174.	Q2,151.79	Q2,410.00
4575	1	MODULO 2.4 ghz, transmisor/receptor.comprado a Electronica Panamericana según factura No. 000174.	Q2,151.79	Q2,410.00



No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
4576	1	MODULO Completo de recepcion en melamina en color cerezo agreste con dos pedestal de tres gavetas con sistema de llave, con una division al centro en melamina con una altura de 0.40 cms, medida 3.48 con 0.60 fondo, con top de 0.80 x 0.60 sin gavetas con dos sillas cajeros y una ejecutiva forradas en tela color negro con brazos ajustables, sistema de elevacion base de cinco rodos dobles. Comprado a la Empresa DIMEGA, S.A. según factura No. 017650 y orden de Compra No. 14588.	Q9,776.78	Q10,949.99
4577	2	MODULO Conformado de la siguiente forma: 2 Escritorios ibiza izquierdos todo en melamina de 1" de 1.50 x 1.50 mts. Color negro haya, 2 escritorios ibiza derechos todo en melamina de 1" de 1.50 x 1.50 color negro haya, 4 Mamparas en melamina y formica para divison de 1.50 x 0.60 x 0.45 tipo Ola color negro haya, 4 sillas secretariales con brazos forrada en tela con base de 5 rodos color negro, 4 pasacables para escritorio color negro, comprado a la Empresa DIMEGA, S.A. según factura No. 16907 y orden de compra No. 14583.	Q22,135.71	Q24,792.00
4578	1	MODULO de cuatro espacios en melamina en color cerezo agreste con base en melamina en cerezo agreste, con compartimientos y sistema de llave con medidas de 1.16 frente x 0.60 profundidad con dos estantes movibles 0.75 altura, con pasacables en cada modulo, con rodos. Comprado a la Empresa DIMEGA, S.A. según factura No. 017650 y orden de Compra No. 14588.	Q10,000.00	Q11,200.00
4579	20	MODULO De estudio individual fabricado en melamina color cherry con medidas: ancho 0.80 cm, alto 1.20mts. al escritorio 0.75cm, fondo 0.60 cm. Con grosor de 1 pulgada en el tablero pasacable con cobertor plastico marca ABM. Comprado a la empresa LA INCREIBLE ABM de Guatemala, S.A, según factura No. 62717 y orden de compra No. 19443.	Q26,785.74	Q30,000.03
4580	5	MODULO de lujo completos laminados en PVC. Cada modulo incluye un archivo aéreo, comprados a DIMEGA S.A según factura No. 10586, orden de compra No. 33457.	Q28,125.00	Q31,500.00
4581	5	MODULO de lujo en "L" para area de trabajo con 3 gavetas, llave general y portateclado corredizo, incluye: 1 Silla ejecutiva giratoria con 5 rodos, con brazos, tapicería de cuero color negro y 1 archivo aéreo de dos puertas con llave, comprado a la empresa DIMEGA S.A. s/factura No. 11303 y orden de compra No. 0035168,	Q25,000.00	Q28,000.00
4582	1	MODULO de lujo en "L" para area de trabajo con 3 gavetas, llave general y portateclado corredizo, incluye: 1 Silla ejecutiva giratoria con 5 rodos, con brazos, tapicería de cuero color negro y 1 archivo aéreo de dos puertas con llave, comprado a la empresa DIMEGA S.A. s/factura No. 11303 y orden de compra No. 0035168.	Q5,000.00	Q5,600.00
4583	2	MODULO Ejecutivo para mesa de conferencias color gris, DONACION realizada por Funsin s/Acta No. 25-2001 de Junta Directiva, de fecha 01/10/2001.	Q1,598.00	Q1,789.76
4584	2	MODULO Externo de tv converter, para pc /mac a tv, mod. k0c3 generico incluye cable y convertidor.	Q3,696.42	Q4,140.00
4585	10	MODULO Fabricado en melamina de alta calidad, con espacio para computadora y teclado, medidas 1.10mts. de ancho x 1.40 mts. de alto y 0.60cms, de fondo. melamina de grosor de 1 pulgada con respectivo tapacanto.	Q9,553.60	Q10,700.00
4586	1	MODULO Operativo para 3 puestos de trabajo dimensiones: 2.93 L*0.60F*0.75A mts. Dividido con bases decorativos con corte angular, color a liso (gris) faldones con sisas decorativas y formicas color cerezo agreste. Comprado a la Empresa ERGONOMIA TECNOLOGICA, según factura No. 1780 y orden de compra No. 25832.	Q2,910.71	Q3,260.00
4587	2	MODULO Para 6 puestos de trabajo, dimensiones: 3.37L*1.225F*0.762A mts, + 8 mamparas divisoras de 0.60F*0.55A mts. + 1 archivo pedestal 3 gavetas. Comprado a la Empresa ERGONOMIA TECNOLOGICA, según factura No. 1780 y orden de compra No. 25832.	Q19,321.42	Q21,639.99

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
4588	3	MODULO Transmisor/receptor para basic stam. comprado a Electronica Panamericana según factura No. 000174.	Q3,857.13	Q4,319.99
4589	1	MODULO Transmisor/receptor para basic stam.comprado a Electronica Panamericana según factura No. 000174.	Q1,285.71	Q1,440.00
4590	1	MODULO CON FILTROS PARA OPTICA, Incluye 2 espejos pequeños, 7 lentes de diferente graduación, 3 prismas de acrílico/optica. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q200.00	Q224.00
4591	12	MOLDE PARA COMPACTACION CBR. Se suministra con placa base perforada con 28 agujeros de 1.58 mm Ø y collar de extension. Zincado.152.4 mm diám x177.8 mm h. Según norma ASTM D 1883. Marca pinzuar, S. A.	Q18,750.00	Q21,000.00
4592	12	MOLDE Para compactacion CBR, se suministra con placa base perforada con 28 agujeros de 1.58 mm Ø y collar de extension zincado 152.4 mm x 177.8 mm h. segun norma ASTM D 1883.	Q15,150.00	Q16,968.00
4593	1	MOLDE DE TRES COMPARTIMIENTOS PARA MORTEROS DE TRES COMPARTIMIENTOS PARA	Q9,050.00	Q10,136.00
4594	1	MOLETEADOR Universal. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q450.00	Q504.00
4595	1	MOLINETE Marca Fuess No. 7 tipo Price (de copas) con registro No. 890009, con las siguientes especificaciones: Rango de medicion de 0.08 a 10 mts / segundo, para un espejo de medicion de agua minimo de 0.215 mts, velocidad de respuesta de 0.08 m/seg. Error de medida de mas menos 1.5% diametro de copas 128 mm, contador de digitos, consta de juego de copas, orquillas, camara de contactos, cruceta y timon, juego de varillas, cuenta revoluciones y escondallo. Con maletin para proteger el equipo y su respectivo cables de corriente y manual. Comprado a la Empresa IMEPRE, según factura No. 35566 y orden de compra No. 12947.	Q17,723.21	Q19,850.00
4596	1	MOLINETE Tipo price con su caja, con modulo registrador de eventos modelo AquaCal5000, tabla de especificaciones, aceite de instrumento, destornillador, paño de limpieza, piezas de repuesto, giro adicional con tuerca, tornillo de gancho, patilla de peso, tornillo tubo de desague, aislamiento buje, auriculares conjunto con baterias Handline Lee-Au con cable de goma cubierta conductores de cable de acero inoxidable, conector de manguito prensado, contrapeso de 15lbs. (7KG), de bronce tipo Columbus con pasador barra de suspensión. Varilla de vadeo ajustable hasta 1.2M.como con mango vernier y conector medidor electronico de velocidad, caudal y registrador automatico de datos diseñado para utilizar un molinete tipo price, un accesorio portátil para vadeo en areas pequeñas USGS MH Modelo 6225.	Q61,650.00	Q69,048.00
4597	1	MOLINO PARA LA MOLIENDA DE MATERIA PRIMA VEGETAL DE FRUTOS Y HOJAS DE PIMIENTA GORDA THOMAS SCIENTIFIC	Q66,200.00	Q74,144.00
4598	1	MONITOR 18.5"" en diagonal, incluye 1 cable de poder, cable VGA, disco de driver, Comprado al Proveedor CANELLA, S.A.	Q890.17	Q996.99
4599	5	MONITOR 18.5" LED resolucion 1366x768. incluye cable de alimentacion AC y cable VGA.	Q4,017.85	Q4,500.00
4600	1	MONITOR 18.5", Resolucion 1366x768	Q642.34	Q719.42
4601	1	MONITOR 23".Incluye: Cable de poder, cable VGA, disco de drivers.	Q1,250.00	Q1,400.00
4602	5	MONITOR 23". Incluye: cable de poder, cable VGA y disco de drivers	Q6,250.00	Q7,000.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
4603	8	MONITOR 23". Incluye: cable de poder, cable VGA y disco de drivers.	Q10,000.00	Q11,200.00
4604	1	MONITOR Acer SVGA, color de 17" de .28mm. Serie No. 85006755P Mod. 17721E.	Q2,472.75	Q2,769.48
4605	1	MONITOR Acer SVGA, color de 17" de .28mm. Serie No. 85006757P Mod. 17721E.	Q2,472.75	Q2,769.48
4606	1	MONITOR color marca AOC de 14", Mod. 4V, Serie S4CS16B641724, comprado a la Empresa COMPU-EXTRAS, S/Fact. No. 08210, y Orden de Compra No. 007987	Q875.00	Q980.00
4607	10	MONITOR color negro. Incluye Cd de instalacion y cables.	Q8,035.70	Q9,000.00
4608	1	MONITOR de 15".	Q1,026.79	Q1,150.00
4609	1	MONITOR de 15"" cn095-wup-46633-374-12a8, Tecnologias e Informatica S.A.,	Q1,026.79	Q1,150.00
4610	1	MONITOR De 15"" marca dell mod. e551 serie no. cd-095wup-46633-37h-2nq8.	Q1,138.39	Q1,275.00
4611	1	MONITOR De 15"" marca dell mod. e-551 serie no. cn-095wup-46633-37d-0q18. comprada a Soluciones de Centro América, S. A. según Facturas No. 5110, 5111 y 5112. UTILIZADO EN CLINICA MEDICA, EDIF. T-3.	Q1,138.39	Q1,275.00
4612	1	MONITOR De 15"" marca dell mod. e551 serie no. cn-095wup-46633-37j-2hp8.	Q1,138.39	Q1,275.00
4613	1	MONITOR De 15"" marca lg, serie no. 306d163430 mod. cb553h-al, con cable.	Q763.39	Q855.00
4614	1	MONITOR De 15"", marca samsung sync master, mod. 551v, serie no. AN15HXBW609833F. Comprada a Bolimport. Ver Forma D-I-1-98 No. 00575 debidamente Autorizado.	Q803.57	Q900.00
4615	1	MONITOR de 15 pulgadas, marca DELL Modelo E551, Serie No. CN-095WUP-46633-37D-11V8, Orden de Compra No. 18793 Y 18794, Comprado a Soluciones de Centro América, S.A. según Factura No. 5110, 5111 y 5112 .	Q1,138.39	Q1,275.00
4616	1	MONITOR de 15 pulgadas, marca DELL Modelo E551,serie no. cn095wup-46633-37j2j78., Orden de Compra No. 18793 Y 18794, Comprado a Soluciones de Centro América, S.A. según Factura No. 5110, 5111 y 5112	Q1,138.39	Q1,275.00
4617	1	MONITOR de 17" marca Samsung LCD, 740NS, con serie No. HA17H9NYC21594Z, de color negro/plateado, con CD de instalación, comprado a BitMax, según factura No. 5187 de fecha 24/04/2006, con orden de compra No. 30602 de fecha 22/03/2006. TRASLADO Autorizado según Acta No. 44-2005 de sesión celebrada por Junta Directiva de la Facultad de CC.QQ. Y FARMACIA.	Q2,133.93	Q2,390.00
4618	1	MONITOR de 17 pulgadas, 1 CD Drivers and Domumentation. Comprado a la Empresa Servicom de Guatemala, S.A.	Q1,071.43	Q1,200.00
4619	1	MONITOR de 17 pulgadas CD Drivers and Domumentation.	Q1,071.43	Q1,200.00
4620	1	MONITOR de 18.5"", color negro.comprada a la Empresa SERVICOMP DE GUATEMALA, S.A. No.Reporte No. 23.	Q982.14	Q1,100.00
4621	1	MONITOR de 18.5"", color negro.comprada a la Empresa SERVICOMP DE GUATEMALA, S.A. Reporte No. 23.	Q982.14	Q1,100.00
4622	1	MONITOR De 18.5"" en diagonal, incluye 1 cable de poder, cable VGA, disco de driver, Comprado al Proveedor CANELLA, S.A.	Q890.17	Q996.99

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
4623	1	MONITOR De 18.5" en diagonal, incluye 1 cable de poder, cable VGA, disco de driver, Comprado al Proveedor CANELLA, S.A.	Q890.18	Q997.00
4624	1	MONITOR De 18.5" en diagonal, incluye 1 cable de poder, cable VGA, disco de driver, Comprado al Proveedor CANELLA, S.A.	Q890.18	Q997.00
4625	1	MONITOR De 18.5" en diagonal, incluye 1 cable de poder, cable VGA, disco de driver, Comprado al Proveedor CANELLA, S.A.	Q890.17	Q996.99
4626	1	MONITOR De 18.5" en diagonal, incluye 1 cable de poder, cable VGA, disco de driver, Comprado al Proveedor CANELLA, S.A.	Q890.17	Q996.99
4627	1	MONITOR De 18.5" en diagonal, incluye 1 cable de poder, cable VGA, disco de driver, Comprado al Proveedor CANELLA, S.A.	Q890.17	Q996.99
4628	1	MONITOR De 18.5" en diagonal, incluye 1 cable de poder, cable VGA, disco de driver, Comprado al Proveedor CANELLA, S.A. según factura No. 1285, orden de compra No. 32640.	Q890.17	Q996.99
4629	1	MONITOR De 18.5" en diagonal, incluye 1 cable de poder, cable VGA, disco de driver. Comprado al Proveedor CANELLA, S.A. según factura No. 1285, orden de compra No. 32640.	Q890.18	Q997.00
4630	1	MONITOR de 18.5", Incluye cable de poder, cable VGA, cable auricular, 1 CD de software and Documentation y guía de soporte , Reporte de Centro de Calculo No. 129. (Otto Javier Cerezo Quezada).	Q892.85	Q999.99
4631	1	MONITOR De 18.5" LED de alta resolución.	Q1,294.64	Q1,450.00
4632	5	MONITOR De 20 pulgadas, 19.5, color negro.	Q3,080.35	Q3,450.00
4633	7	MONITOR de 21.5" (22 " comercial).	Q5,937.51	Q6,650.00
4634	1	MONITOR de 21.5" (22 " comercial).	Q848.21	Q950.00
4635	6	MONITOR de 23.8 pulgadas con resolución de HD (1366x768 a 60Hz), incluye cable de conexión AC y cable VGA.	Q5,892.84	Q6,600.00
4636	1	MONITOR De 23.8 resolución full HD, entrada HDMI, 1920x1080, displayport y VGA.	Q1,187.50	Q1,330.00
4637	1	MONITOR de 23.8" resolución full HD, entrada HDMI, 1920X1080, display port y VGA	Q1,187.50	Q1,330.00
4638	1	MONITOR De 23.8" Resolución Full HD, entrada HDMI, 1920X1080, display port y VGA	Q1,187.50	Q1,330.00
4639	1	MONITOR De 23.8". Resolución Full HD , entrada HDMI, 1920X1080, display port y VGA	Q1,187.50	Q1,330.00
4640	12	MONITOR de 23" GOB, incluye: cable de poder, cable VGA y 1 adaptador display port a DVI.	Q15,000.00	Q16,800.00
4641	1	MONITOR de 23" GOB, incluye: cable de poder, cable VGA y 1 adaptador display port a DVI.	Q1,250.00	Q1,400.00
4642	4	MONITOR de 23". Incluye: Cable de poder, cable VGA, disco de drivers	Q5,000.00	Q5,600.00
4643	7	MONITOR de 23". Incluye: Cable de poder, cable VGA, disco de drivers.	Q8,750.00	Q9,800.00
4644	7	MONITOR De 23". Incluye: cable de poder, cable VGA y Disco de Drivers.	Q8,750.00	Q9,800.00
4645	1	MONITOR De 24" LED, incluye: control remoto y cable de corriente AC.	Q1,008.04	Q1,129.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
4646	1	MONITOR HP S5502 de 15" CRT marca H/P 7540 modelo HSTND-1A02-M serie No.CNC 6201F48, comprado a CANELLA S. A. según factura No. 04846.	Q691.97	Q775.01
4647	1	MONITOR incluye cables.	Q803.57	Q900.00
4648	1	MONITOR La v 570 de 15". Donación realizada por el Cantautor Guatemalteco RICARDO ARJONA, aceptada por el Consejo Superior Universitario, según Punto TERCERO, Inciso 3.5 del Acta No. 02-2002 de sesion celebrada el 23 de enero de 2,002.	Q1,072.00	Q1,200.64
4649	1	MONITOR LA V 570 de 15", Donación realizada por el Cantautor Guatemalteco RICARDO ARJONA, aceptada por el Consejo Superior Universitario, según Punto TERCERO, Inciso 3.5 del Acta No. 02-2002 de sesion celebrada el 23 de enero de 2,002.	Q1,072.00	Q1,200.64
4650	1	MONITOR LCD de 15" de alta resolución color plateado con negro, incluye funda.	Q1,626.79	Q1,822.00
4651	1	MONITOR LCD DE 17".	Q1,339.29	Q1,500.00
4652	1	MONITOR LCD de 17", comprado a Empresa SUPPORT, S.A.	Q1,383.93	Q1,550.00
4653	1	MONITOR LCD de 18.5" marca AOC, Serie No. AFZA6HA009638, 3 Años de Garantía. comprado a la Empresa IMPORTADORA MEDINA, según factura No. 003678 y Orden de Compra No. 18472.	Q1,376.29	Q1,541.44
4654	1	MONITOR LCD de 18.5" marca AOC, Serie No. AFZA6HA009792, 3 Años de Garantía. comprado a la Empresa IMPORTADORA MEDINA, según factura No. 003678 y Orden de Compra No. 18472.	Q1,376.29	Q1,541.44
4655	1	MONITOR LCD de 18.5" marca AOC, Serie No. AFZA6HA009795, 3 Años de Garantía. comprado a la Empresa IMPORTADORA MEDINA, según factura No. 003678 y Orden de Compra No. 18472.	Q1,376.29	Q1,541.44
4656	1	MONITOR LCD de 18.5" marca AOC, Serie No. AFZA6HA009902, 3 Años de Garantía. comprado a la Empresa IMPORTADORA MEDINA, según factura No. 003678 y Orden de Compra No. 18472.	Q1,376.29	Q1,541.44
4657	1	MONITOR LCD de 18.5" marca AOC, Serie No. AFZA6HA010076, 3 Años de Garantía. comprado a la Empresa IMPORTADORA MEDINA, según factura No. 003678 y Orden de Compra No. 18472.	Q1,376.29	Q1,541.44
4658	1	MONITOR LCD de 18.5" marca AOC, Serie No. AFZA6HA010078, 3 Años de Garantía. comprado a la Empresa IMPORTADORA MEDINA, según factura No. 003678 y Orden de Compra No. 18472.	Q1,376.29	Q1,541.44
4659	1	MONITOR LCD de 18.5" marca AOC, Serie No. AFZA6HA010083, 3 Años de Garantía. comprado a la Empresa IMPORTADORA MEDINA, según factura No. 003678 y Orden de Compra No. 18472.	Q1,376.29	Q1,541.44
4660	1	MONITOR LCD de 18.5" marca AOC, Serie No. AFZA6HA010115, 3 Años de Garantía. comprado a la Empresa IMPORTADORA MEDINA, según factura No. 003678 y Orden de Compra No. 18472.	Q1,376.29	Q1,541.44
4661	1	MONITOR LCD de 18.5" marca AOC, Serie No. AFZA6HA010116, 3 Años de Garantía. comprado a la Empresa IMPORTADORA MEDINA, según factura No. 003678 y Orden de Compra No. 18472.	Q1,376.29	Q1,541.44
4662	1	MONITOR LCD de 18.5" marca AOC, Serie No. AFZA6HA010137, 3 Años de Garantía. comprado a la Empresa IMPORTADORA MEDINA, según factura No. 003678 y Orden de Compra No. 18472.	Q1,376.29	Q1,541.44
4663	1	MONITOR LCD de 18.5" marca AOC, Serie No. AFZA6HA010138, 3 Años de Garantía. comprado a la Empresa IMPORTADORA MEDINA, según factura No. 003678 y Orden de Compra No. 18472.	Q1,376.29	Q1,541.44

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
4664	1	MONITOR LCD de 18.5" marca AOC, Serie No. AFZA6HA010139, 3 Años de Garantía. comprado a la Empresa IMPORTADORA MEDINA, según factura No. 003678 y Orden de Compra No. 18472.	Q1,376.29	Q1,541.44
4665	1	MONITOR LCD de 18.5" marca AOC, Serie No. AFZA6HA010143, 3 Años de Garantía. comprado a la Empresa IMPORTADORA MEDINA, según factura No. 003678 y Orden de Compra No. 18472.	Q1,376.29	Q1,541.44
4666	1	MONITOR LCD MARCA AOC de 17", serie No. B9872HA006461 Incluye manual de usuario, comprado a la empresa IMPORTADORA MEDINA, s/fact. No. 003242.	Q1,470.98	Q1,647.50
4667	1	MONITOR LCD MARCA AOC de 17", serie No. B9872HA006464, incluye manual de usuario, comprado a la empresa IMPORTADORA MEDINA, s/fact. No. 003243, orden de compra No. 33474.	Q1,470.98	Q1,647.50
4668	1	MONITOR LCD MARCA AOC de 17", serie No. B9872HA006467, incluye manual de usuario, comprado a la empresa IMPORTADORA MEDINA, s/fact. No. 003239, orden de compra No. 33473.	Q1,470.98	Q1,647.50
4669	1	MONITOR LCD MARCA AOC de 17", serie No. B9872HA006476, incluye manual de usuario, comprado a la empresa IMPORTADORA MEDINA, s/fact. No. 003243, orden de compra No. 33474.	Q1,470.98	Q1,647.50
4670	1	MONITOR LCD MARCA AOC de 17", serie No. B9872HA006482, incluye manual de usuario, comprado a la empresa IMPORTADORA MEDINA, s/fact. No. 003243, orden de compra No. 33474.	Q1,470.98	Q1,647.50
4671	1	MONITOR LCD MARCA AOC de 17", serie No. B9872HA006485 Incluye manual de usuario, comprado a la empresa IMPORTADORA MEDINA, s/fact. No. 003242.	Q1,470.98	Q1,647.50
4672	2	MONITOR LCD MARCA AOC de 17", serie No. B9872HA006493 Incluye manual de usuario, comprado a la empresa IMPORTADORA MEDINA, s/fact. No. 003242.	Q2,941.96	Q3,295.00
4673	1	MONITOR LCD MARCA AOC de 17", serie No. B9872HA006499 Incluye manual de usuario, comprado a la empresa IMPORTADORA MEDINA, s/fact. No. 003242.	Q1,470.98	Q1,647.50
4674	1	MONITOR LCD MARCA AOC de 17", serie No. B9872HA006500 Incluye manual de usuario, comprado a la empresa IMPORTADORA MEDINA, s/fact. No. 003242.	Q1,470.98	Q1,647.50
4675	1	MONITOR LCD MARCA AOC de 17", serie No. B9872HA006502, incluye manual de usuario, comprado a la empresa IMPORTADORA MEDINA, s/fact. No. 003243, orden de compra No. 33474.	Q1,470.98	Q1,647.50
4676	1	MONITOR LCD MARCA AOC de 17", serie No. B9872HA006503, incluye manual de usuario, comprado a la empresa IMPORTADORA MEDINA, s/fact. No. 003243, orden de compra No. 33474.	Q1,470.98	Q1,647.50
4677	1	MONITOR LCD MARCA AOC de 17", serie No. B9872HA006505 Incluye manual de usuario, comprado a la empresa IMPORTADORA MEDINA, s/fact. No. 003242.	Q1,470.98	Q1,647.50
4678	1	MONITOR LCD MARCA AOC de 17", serie No. B9872HA006516 Incluye manual de usuario, comprado a la empresa IMPORTADORA MEDINA, s/fact. No. 003242.	Q1,470.98	Q1,647.50
4679	1	MONITOR LCD MARCA AOC de 17", serie No. B9872HA006519 Incluye manual de usuario, comprado a la empresa IMPORTADORA MEDINA, s/fact. No. 003242.	Q1,470.98	Q1,647.50
4680	1	MONITOR LCD MARCA AOC de 17", serie No. B9872HA006520 Incluye manual de usuario, comprado a la empresa IMPORTADORA MEDINA, s/fact. No. 003242.	Q1,470.98	Q1,647.50
4681	1	MONITOR LCD MARCA AOC de 17", serie No. B9872HA006522, incluye manual de usuario, comprado a la empresa IMPORTADORA MEDINA, s/fact. No. 003239, orden de compra No. 33473.	Q1,470.98	Q1,647.50
4682	1	MONITOR LCD MARCA AOC de 17", serie No. B9872HA006522, incluye manual de usuario, comprado a la empresa IMPORTADORA MEDINA, s/fact. No. 003243, orden de compra No. 33474.	Q1,470.98	Q1,647.50

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
4683	1	MONITOR LCD MARCA AOC de 17", serie No. B9872HA006524 Incluye manual de usuario, comprado a la empresa IMPORTADORA MEDINA, s/fact. No. 003242.	Q1,470.98	Q1,647.50
4684	1	MONITOR LCD MARCA AOC de 17", serie No. B9872HA006525, incluye manual de usuario, comprado a la empresa IMPORTADORA MEDINA, s/fact. No. 003243, orden de compra No. 33474,	Q1,470.98	Q1,647.50
4685	1	MONITOR LCD MARCA AOC de 17", serie No. B9872HA006534 Incluye manual de usuario, comprado a la empresa IMPORTADORA MEDINA, s/fact. No. 003242.	Q1,470.98	Q1,647.50
4686	1	MONITOR LCD MARCA AOC de 17", serie No. B9872HA006670 Incluye manual de usuario, comprado a la empresa IMPORTADORA MEDINA, s/fact. No. 003242.	Q1,470.98	Q1,647.50
4687	1	MONITOR LCD MARCA AOC de 17", serie No. B9872HA006677, incluye manual de usuario, comprado a la empresa IMPORTADORA MEDINA, s/fact. No. 003243, orden de compra No. 33474.	Q1,470.98	Q1,647.50
4688	1	MONITOR LCD MARCA AOC de 17", serie No. B9872HA007249, incluye manual de usuario, comprado a la empresa IMPORTADORA MEDINA, s/fact. No. 003243, orden de compra No. 33474,.	Q1,470.98	Q1,647.50
4689	1	MONITOR LCD MARCA AOC de 17", serie No. B9872HA007312 Incluye manual de usuario, comprado a la empresa IMPORTADORA MEDINA, s/fact. No. 003242.	Q1,470.98	Q1,647.50
4690	1	MONITOR LCD MARCA AOC de 17", serie No. B9872HA007346, incluye manual de usuario, comprado a la empresa IMPORTADORA MEDINA, s/fact. No. 003243, orden de compra No. 33474,.	Q1,470.98	Q1,647.50
4691	1	MONITOR LCD MARCA AOC de 17", serie No. B9872HA007418, incluye manual de usuario, comprado a la empresa IMPORTADORA MEDINA, s/fact. No. 003243, orden de compra No. 33474	Q1,470.98	Q1,647.50
4692	1	MONITOR LCD MARCA AOC de 17", serie No. B9872HA007445, incluye manual de usuario, comprado a la empresa IMPORTADORA MEDINA, s/fact. No. 003243, orden de compra No. 33474. Nota Importante: Por Garantía el nuevo Monitor tiene el numero de Serie 30375BA092039.	Q1,470.98	Q1,647.50
4693	1	MONITOR LCD MARCA AOC de 17", serie No. B9872HA007448, incluye manual de usuario, comprado a la empresa IMPORTADORA MEDINA, s/fact. No. 003243, orden de compra No. 33474, .	Q1,470.98	Q1,647.50
4694	1	MONITOR LCD MARCA AOC de 17", serie No. B9872HA007901, incluye manual de usuario, comprado a la empresa IMPORTADORA MEDINA, s/fact. No. 003243, orden de compra No. 33474.	Q1,470.98	Q1,647.50
4695	1	MONITOR LCD marca AOC E2243FW-TFT-22", Serie No. AFDB70A001491, incluye cable de conexión VGA, 1 cable de poder, 1 cargador marc HOIOTO mod. ADS-45NP-12-1 12036G, 1 media con el User Guide, monitor driver, i-menu software, e-saber software, screen+software, 1 guia impresa de la instalacion del monitor, comprado a la Empresa SYSTEMS ENTERPRISE, S.A, según factura No.- 006148, orden de compra No. 24792.	Q1,380.35	Q1,545.99
4696	1	MONITOR LCD marca AOC E2243FW-TFT-22", Serie No. AFDB70A001500, incluye cable de conexión VGA, 1 cable de poder, 1 cargador marc HOIOTO mod. ADS-45NP-12-1 12036G, 1 media con el User Guide, monitor driver, i-menu software, e-saber software, screen+software, 1 guia impresa de la instalacion del monitor, comprado a la Empresa SYSTEMS ENTERPRISE, S.A, según factura No.- 006148, orden de compra No. 24792.	Q1,380.36	Q1,546.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
4697	1	MONITOR LCD marca AOC E2243FW-TFT-22", Serie No. AFDB70A001516, incluye cable de conexión VGA, 1 cable de poder, 1 cargador marc HOIOTO mod. ADS-45NP-12-1 12036G, 1 media con el User Guide, monitor driver, i-menu software, e-saber software, screen+software, 1 guia impresa de la instalacion del monitor, comprado a la Empresa SYSTEMS ENTERPRISE, S.A, según factura No.- 006148, orden de compra No. 24792.	Q1,380.36	Q1,546.00
4698	1	MONITOR LCD marca AOC E2243FW-TFT-22", Serie No. AFDB70A001520, incluye cable de conexión VGA, 1 cable de poder, 1 cargador marc HOIOTO mod. ADS-45NP-12-1 12036G, 1 media con el User Guide, monitor driver, i-menu software, e-saber software, screen+software, 1 guia impresa de la instalacion del monitor, comprado a la Empresa SYSTEMS ENTERPRISE, S.A, según factura No.- 006148, orden de compra No. 24792.	Q1,380.36	Q1,546.00
4699	1	MONITOR LCD marca AOC E2243FW-TFT-22", Serie No. AFDB70A001521, incluye cable de conexión VGA, 1 cable de poder, 1 cargador marc HOIOTO mod. ADS-45NP-12-1 12036G, 1 media con el User Guide, monitor driver, i-menu software, e-saber software, screen+software, 1 guia impresa de la instalacion del monitor, comprado a la Empresa SYSTEMS ENTERPRISE, S.A, según factura No.- 006148, orden de compra No. 24792.	Q1,380.36	Q1,546.00
4700	1	MONITOR LCD marca AOC E2243FW-TFT-22", Serie No. AFDB70A001522, incluye cable de conexión VGA, 1 cable de poder, 1 cargador marc HOIOTO mod. ADS-45NP-12-1 12036G, 1 media con el User Guide, monitor driver, i-menu software, e-saber software, screen+software, 1 guia impresa de la instalacion del monitor, comprado a la Empresa SYSTEMS ENTERPRISE, S.A, según factura No.- 006148, orden de compra No. 24792.	Q1,380.36	Q1,546.00
4701	1	MONITOR LCD marca AOC E2243FW-TFT-22", Serie No. AFDB70A001539, incluye cable de conexión VGA, 1 cable de poder, 1 cargador marc HOIOTO mod. ADS-45NP-12-1 12036G, 1 media con el User Guide, monitor driver, i-menu software, e-saber software, screen+software, 1 guia impresa de la instalacion del monitor, comprado a la Empresa SYSTEMS ENTERPRISE, S.A, según factura No.- 006148, orden de compra No. 24792.	Q1,380.35	Q1,545.99
4702	1	MONITOR LCD marca AOC E2243FW-TFT-22", Serie No. AFDB70A001542, incluye cable de conexión VGA, 1 cable de poder, 1 cargador marc HOIOTO mod. ADS-45NP-12-1 12036G, 1 media con el User Guide, monitor driver, i-menu software, e-saber software, screen+software, 1 guia impresa de la instalacion del monitor, comprado a la Empresa SYSTEMS ENTERPRISE, S.A, según factura No.- 006148, orden de compra No. 24792.	Q1,380.36	Q1,546.00
4703	1	MONITOR LCD (plano) LM760S, de 17" Marca AOC, de máxima resolución, color negro, Serie No. 83867HA004473 comprado a la Empresa SERVICOMP DE GUATEMALA S.A. según Factura No. 001042 y orden de compra No. 0035051.	Q1,704.16	Q1,908.66
4704	1	MONITOR LCD (plano) LM760S, de 17" Marca AOC, de máxima resolución, color negro, Serie No. 83867HA004504 comprado a la Empresa SERVICOMP DE GUATEMALA S.A. según Factura No. 001042 y orden de compra No. 00350.	Q1,704.16	Q1,908.66
4705	1	MONITOR LCD (plano) LM760S, de 17" Marca AOC, de máxima resolución, color negro, Serie No. 83867HA004529 comprado a la Empresa SERVICOMP DE GUATEMALA S.A. según Factura No. 001042 y orden de compra No. 0035051.	Q1,704.16	Q1,908.66
4706	1	MONITOR LCD (plano) LM760S, de 17" Marca AOC, de máxima resolución, color negro, Serie No. 83867HA004543 comprado a la Empresa SERVICOMP DE GUATEMALA S.A. según Factura No. 001042 y orden de compra No. 0035051.	Q1,704.16	Q1,908.66



No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
4707	1	MONITOR LCD (plano) LM760S, de 17" Marca AOC, de máxima resolución, color negro, Serie No. 83867HA004714 comprado a la Empresa SERVICOMP DE GUATEMALA S.A. según Factura No. 001042 y orden de compra No. 0035051.	Q1,704.16	Q1,908.66
4708	25	MONITOR LCD (plano), marca Samsung de 15", de alta resolución color plateado con negro, comprados a la Empresa DATAFLEX, S.A. según factura No. 81475 y orden de compra No. 29970.	Q40,401.79	Q45,250.00
4709	1	MONITOR LDC marca Dell, mod. E177FP, de 17", Color Negro, Series Nos, CN-OWH318-72872-67H-035L, Incluye: Una Guía de Instalación, Un CD Drivers and User Documentation y un cable de Poder, Comprado a la Empresa Centro Distribuidor de Medios Magnéticos y Electrónicos S.A., Según Factura No. 0051, Orden de Compra No. 34953.	Q1,455.16	Q1,629.78
4710	1	MONITOR LDC marca Dell, mod. E177FP, de 17", Color Negro, Series Nos. CN-OWH318-72872-67H-3HRL, Incluye: Una Guía de Instalación, Un CD Drivers and User Documentation y un cable de Poder, Comprado a la Empresa Centro Distribuidor de Medios Magnéticos y Electrónicos S.A., Según Factura No. 0051, Orden de Compra No. 34953.	Q1,455.16	Q1,629.78
4711	1	MONITOR LDC marca Dell, mod. E177FP, de 17", Color Negro, Series Nos.CN-OWH318-72872-67H-3HTL, Incluye: Una Guía de Instalación, Un CD Drivers and User Documentation y un cable de Poder, Comprado a la Empresa Centro Distribuidor de Medios Magnéticos y Electrónicos S.A., Según Factura No. 0051, Orden de Compra No. 34953.	Q1,455.16	Q1,629.78
4712	1	MONITOR LDC marca Dell, mod. E177FP, de 17", Color Negro, Series Nos.CN-OWH318-72872-67H-3HVL, Incluye: Una Guía de Instalación, Un CD Drivers and User Documentation y un cable de Poder, Comprado a la Empresa Centro Distribuidor de Medios Magnéticos y Electrónicos S.A., Según Factura No. 0051, Orden de Compra No. 34953.	Q1,455.16	Q1,629.78
4713	1	MONITOR LDC marca Dell, mod. E177FP, de 17", Color Negro, Series Nos.CN-OWH318-72872-67H-3J1L, Incluye: Una Guía de Instalación, Un CD Drivers and User Documentation y un cable de Poder, Comprado a la Empresa Centro Distribuidor de Medios Magnéticos y Electrónicos S.A., Según Factura No. 0051, Orden de Compra No. 34953.	Q1,455.16	Q1,629.78
4714	1	MONITOR LDC marca Dell, mod. E177FP, de 17", Color Negro, Series Nos.CN-OWH318-72872-67H-3J2L, Incluye: Una Guía de Instalación, Un CD Drivers and User Documentation y un cable de Poder, Comprado a la Empresa Centro Distribuidor de Medios Magnéticos y Electrónicos S.A., Según Factura No. 0051, Orden de Compra No. 34953.	Q1,455.16	Q1,629.78
4715	1	MONITOR LDC marca Dell, mod. E177FP, de 17", Color Negro, Series Nos. CN-OWH318-72872-67H-3L4L, Incluye: Una Guía de Instalación, Un CD Drivers and User Documentation y un cable de Poder, Comprado a la Empresa Centro Distribuidor de Medios Magnéticos y Electrónicos S.A., Según Factura No. 0051, Orden de Compra No. 34953	Q1,455.16	Q1,629.78
4716	1	MONITOR LDC marca Dell, mod. E177FP, de 17", Color Negro, Series Nos.CN-OWH318-72872-67H-3L6L, Incluye: Una Guía de Instalación, Un CD Drivers and User Documentation y un cable de Poder, Comprado a la Empresa Centro Distribuidor de Medios Magnéticos y Electrónicos S.A., Según Factura No. 0051, Orden de Compra No. 34953	Q1,455.16	Q1,629.78
4717	1	MONITOR LDC marca Dell, mod. E177FP, de 17", Color Negro, Series Nos. , CN-OWH318-72872-67H-3LEL, Incluye: Una Guía de Instalación, Un CD Drivers and User Documentation y un cable de Poder, Comprado a la Empresa Centro Distribuidor de Medios Magnéticos y Electrónicos S.A., Según Factura No. 0051, Orden de Compra No. 34953.	Q1,455.16	Q1,629.78
4718	1	MONITOR LDC marca Dell, mod. E177FP, de 17", Color Negro, Series Nos CN-OWH318-72872-67H-3LFL, Incluye: Una Guía de Instalación, Un CD Drivers and User Documentation y un cable de Poder, Comprado a la Empresa Centro Distribuidor de Medios Magnéticos y Electrónicos S.A., Según Factura No. 0051, Orden de Compra No. 34953.	Q1,455.17	Q1,629.79

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
4719	1	MONITOR LDC marca Dell, mod. E177FP, de 17", Color Negro, Series Nos.CN-OWH318-72872-67H-3LGL, Incluye: Una Guía de Instalación, Un CD Drivers and User Documentation y un cable de Poder, Comprado a la Empresa Centro Distribuidor de Medios Magnéticos y Electrónicos S.A., Según Factura No. 0051, Orden de Compra No. 34953.	Q1,455.16	Q1,629.78
4720	1	MONITOR LDC marca Dell, mod. E177FP, de 17", Color Negro, Series Nos. CN-OWH318-72872-67H-3LJL, Incluye: Una Guía de Instalación, Un CD Drivers and User Documentation y un cable de Poder, Comprado a la Empresa Centro Distribuidor de Medios Magnéticos y Electrónicos S.A., Según Factura No. 0051, Orden de Compra No. 34953.	Q1,455.16	Q1,629.78
4721	1	MONITOR LDC marca Dell, mod. E177FP, de 17", Color Negro, Series Nos.CN-OWH318-72872-67H-3LPL, Incluye: Una Guía de Instalación, Un CD Drivers and User Documentation y un cable de Poder, Comprado a la Empresa Centro Distribuidor de Medios Magnéticos y Electrónicos S.A., Según Factura No. 0051, Orden de Compra No. 34953.	Q1,455.16	Q1,629.78
4722	1	MONITOR LDC marca Dell, mod. E177FP, de 17", Color Negro, Series Nos.CN-OWH318-72872-67H-3LTL, Incluye: Una Guía de Instalación, Un CD Drivers and User Documentation y un cable de Poder, Comprado a la Empresa Centro Distribuidor de Medios Magnéticos y Electrónicos S.A., Según Factura No. 0051, Orden de Compra No. 34953.	Q1,455.16	Q1,629.78
4723	1	MONITOR LDC marca Dell, mod. E177FP, de 17", Color Negro, Series Nos.CN-OWH318-72872-67H-3LUL, Incluye: Una Guía de Instalación, Un CD Drivers and User Documentation y un cable de Poder, Comprado a la Empresa Centro Distribuidor de Medios Magnéticos y Electrónicos S.A., Según Factura No. 0051, Orden de Compra No. 34953.	Q1,455.16	Q1,629.78
4724	4	MONITOR LED, 25" (25" visible) 1920X1080 FULL HD (1080p) IPS, 250 CD/m2, 1000:1, 7ms, 2xHDMI, VGA, blanco tormenta.	Q6,107.15	Q6,840.00
4725	1	MONITOR LED, 25" (25" visible) 1920X1080 FULL HD (1080p) IPS, 250 CD/m2, 1000:1, 7ms, 2xHDMI, VGA, blanco tormenta. Razon: Por Garantia se efectuo el cambio, segun orden de Servicio No. 000847 de fecha 08/12/17.	Q1,526.78	Q1,710.00
4726	1	MONITOR Led de 18.5" marca Dell modelo IN1930. Serie CN-03RHGW-64180-27U-022L. Garantia de 3 años, Reporte No. 19. Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura No. 0357 y Orden de Compra No. 28014.	Q1,071.43	Q1,200.00
4727	1	MONITOR Led de 18.5" marca Dell modelo IN1930. Serie CN-03RHGW-64180-27U-0MCL. Garantia de 3 años, Reporte No. 19. Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura No. 0357 y Orden de Compra No. 28014.	Q1,071.43	Q1,200.00
4728	1	MONITOR Led de 18.5" marca Dell modelo IN1930. Serie CN-03RHGW-64180-27U-0PSL. Garantia de 3 años, Reporte No. 19. Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura No. 0357 y Orden de Compra No. 28014.	Q1,071.43	Q1,200.00
4729	1	MONITOR Led de 18.5" marca Dell modelo IN1930. Serie CN-03RHGW-64180-27U-0Q2L. Garantia de 3 años, Reporte No. 19. Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura No. 0357 y Orden de Compra No. 28014.	Q1,071.43	Q1,200.00
4730	1	MONITOR Led de 18.5" marca Dell modelo IN1930. Serie CN-03RHGW-64180-27U-0Q7L. Garantia de 3 años, Reporte No. 19. Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura No. 0357 y Orden de Compra No. 28014.	Q1,071.43	Q1,200.00
4731	1	MONITOR LED de 19.5" 1600x900.	Q766.00	Q857.92
4732	1	MONITOR LED de 23", Reporte No. 30.	Q1,339.28	Q1,499.99

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
4733	1	MONITOR Marca Acer mod. G185HVB LCD 18.5", 1366X768 DPI, serie No. ETLNT08002115088384202, incluye: 1 cable de conexión VGA, 1 cable de poder, Quick guide, 1 Cd G185HV LCD MONITOR, 1 año de Garantía a partir del 25/10/2011. Comprado a la Empresa GRUPO DE TECNOLOGIA PUNTO DIGITAL DE GUATEMALA, S.A. según factura No. 008595.	Q888.39	Q995.00
4734	1	MONITOR marca ADC mod. 4V, de 14", Donación realizada por la Empresa CABLENET, S.A a través de la DIGA según Acuerdo NO. 08-2002 de fecha 12 de marzo 2,002, y aceptada en esta Facultad en Acuerdo de DECANATO No. 027-2002, de fecha 10/04/02.	Q900.00	Q1,008.00
4735	1	MONITOR marca ADC mod. 4V, de 14", Donación realizada por la Empresa CABLENET, S.A a través de la DIGA según Acuerdo NO. 08-2002 de fecha 12 de marzo 2,002, y aceptada en esta Facultad en Acuerdo de DECANATO No. 028-2002, de fecha 10/04/02.	Q900.00	Q1,008.00
4736	1	MONITOR marca AOC, LCD de 15", mod. TFT1560PS+, serie No. 40064HA057242, incluye 1 manual de propietario, 1 cable de alimentación y 1 cable de señal, comprado a OFFICE DEPOT según factura No. 38162.	Q1,606.25	Q1,799.00
4737	1	MONITOR marca AOC LCD de 17" serie No. B9874HA006164, 3 años de Garantía. Comprado a la Empresa Soluciones de Centro América S.A. según Factura No. 0191, orden de compra No. 0038079.	Q1,475.01	Q1,652.01
4738	1	MONITOR marca AOC LCD de 17" serie No. B9874HA007101, 3 años de Garantía. Comprado a la Empresa Soluciones de Centro América S.A. según Factura No. 0191, orden de compra No. 0038079	Q1,475.00	Q1,652.00
4739	1	MONITOR marca AOC LCD de 17" serie No. B9874HA007104, 3 años de Garantía. Comprado a la Empresa Soluciones de Centro América S.A. según Factura No. 0191, orden de compra No. 0038079	Q1,475.01	Q1,652.01
4740	1	MONITOR marca AOC LCD de 17" serie No. B9874HA007110, 3 años de Garantía. Comprado a la Empresa Soluciones de Centro América S.A. según Factura No. 0191, orden de compra No. 0038079.	Q1,475.01	Q1,652.01
4741	1	MONITOR marca AOC LCD de 17" serie No. B9874HA007113, 3 años de Garantía. Comprado a la Empresa Soluciones de Centro América S.A. según Factura No. 0191, orden de compra No. 0038079	Q1,475.01	Q1,652.01
4742	1	MONITOR marca AOC LCD de 17" serie No. B9874HA007128, 3 años de Garantía. Comprado a la Empresa Soluciones de Centro América S.A. según Factura No. 0191, orden de compra No. 0038079.	Q1,475.01	Q1,652.01
4743	1	MONITOR marca AOC LCD de 17" serie No. B9874HA007134, 3 años de Garantía. Comprado a la Empresa Soluciones de Centro América S.A. según Factura No. 0191, orden de compra No. 0038079	Q1,475.01	Q1,652.01
4744	1	MONITOR marca AOC LCD de 17" serie No. B9874HA007153, 3 años de Garantía. Comprado a la Empresa Soluciones de Centro América S.A. según Factura No. 0191, orden de compra No. 0038079	Q1,475.01	Q1,652.01
4745	1	MONITOR marca AOC LCD de 17" serie No. B9874HA007158, 3 años de Garantía. Comprado a la Empresa Soluciones de Centro América S.A. según Factura No. 0191, orden de compra No. 0038079	Q1,475.01	Q1,652.01
4746	1	MONITOR marca AOC LCD de 17" serie No. B9874HA007161, 3 años de Garantía. Comprado a la Empresa Soluciones de Centro América S.A. según Factura No. 0191, orden de compra No. 0038079	Q1,475.00	Q1,652.00
4747	1	MONITOR marca AOC LCD de 17" serie No. B9874HA007180, 3 años de Garantía. Comprado a la Empresa Soluciones de Centro América S.A. según Factura No. 0191, orden de compra No. 0038079.	Q1,475.01	Q1,652.01
4748	1	MONITOR marca AOC LCD de 17" serie No. B9874HA007186, 3 años de Garantía. Comprado a la Empresa Soluciones de Centro América S.A. según Factura No. 0191, orden de compra No. 0038079	Q1,475.00	Q1,652.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
4749	1	MONITOR marca AOC LCD de 17" serie No. B9874HA007195, 3 años de Garantía. Comprado a la Empresa Soluciones de Centro América S.A. según Factura No. 0191, orden de compra No. 0038079	Q1,475.00	Q1,652.00
4750	1	MONITOR marca AOC LCD de 17" serie No. B9874HA007198, 3 años de Garantía. Comprado a la Empresa Soluciones de Centro América S.A. según Factura No. 0191, orden de compra No. 0038079	Q1,475.01	Q1,652.01
4751	1	MONITOR marca AOC LCD de 17" serie No. B9874HA007213, 3 años de Garantía. Comprado a la Empresa Soluciones de Centro América S.A. según Factura No. 0191, orden de compra No. 0038079	Q1,475.00	Q1,652.00
4752	1	MONITOR marca AOC LCD de 17" serie No. B9874HA007216, 3 años de Garantía. Comprado a la Empresa Soluciones de Centro América S.A. según Factura No. 0191, orden de compra No. 0038079	Q1,475.00	Q1,652.00
4753	1	MONITOR marca AOC LCD de 17" serie No. B9874HA007221, 3 años de Garantía. Comprado a la Empresa Soluciones de Centro América S.A. según Factura No. 0191, orden de compra No. 0038079	Q1,475.01	Q1,652.01
4754	1	MONITOR marca AOC LCD de 17" serie No. B9874HA007228, 3 años de Garantía. Comprado a la Empresa Soluciones de Centro América S.A. según Factura No. 0191, orden de compra No. 0038079	Q1,475.01	Q1,652.01
4755	1	MONITOR marca AOC LCD de 17" serie No. B9874HA007237, 3 años de Garantía. Comprado a la Empresa Soluciones de Centro América S.A. según Factura No. 0191, orden de compra No. 0038079.	Q1,475.01	Q1,652.01
4756	1	MONITOR marca AOC LCD de 17" serie No. B9874HA014723, 3 años de Garantía. Comprado a la Empresa Soluciones de Centro América S.A. según Factura No. 0191, orden de compra No. 0038079.	Q1,475.00	Q1,652.00
4757	1	MONITOR marca AOC LCD de 17" serie No. B9874HA014912, 3 años de Garantía. Comprado a la Empresa Soluciones de Centro América S.A. según Factura No. 0191, orden de compra No. 0038079	Q1,475.00	Q1,652.00
4758	1	MONITOR marca AOC LCD de 17" serie No. B9874HA015060, 3 años de Garantía. Comprado a la Empresa Soluciones de Centro América S.A. según Factura No. 0191, orden de compra No. 0038079	Q1,475.00	Q1,652.00
4759	1	MONITOR marca AOC LCD de 17" serie No. B9874HA015879, 3 años de Garantía. Comprado a la Empresa Soluciones de Centro América S.A. según Factura No. 0191, orden de compra No. 0038079	Q1,475.00	Q1,652.00
4760	1	MONITOR marca AOC LCD de 17" serie No. B9874HA015950, 3 años de Garantía. Comprado a la Empresa Soluciones de Centro América S.A. según Factura No. 0191, orden de compra No. 0038079	Q1,475.01	Q1,652.01
4761	1	MONITOR marca AOC LCD de 17" serie No. B9874HA015964, 3 años de Garantía. Comprado a la Empresa Soluciones de Centro América S.A. según Factura No. 0191, orden de compra No. 0038079	Q1,475.00	Q1,652.00
4762	1	MONITOR marca AOC LCD de 17" serie No. B9874HA017152, 3 años de Garantía. Comprado a la Empresa Soluciones de Centro América S.A. según Factura No. 0191, orden de compra No. 0038079	Q1,475.01	Q1,652.01
4763	1	MONITOR marca AOC LCD de 17" serie No. B9874HA017313, 3 años de Garantía. Comprado a la Empresa Soluciones de Centro América S.A. según Factura No. 0191, orden de compra No. 0038079	Q1,475.00	Q1,652.00
4764	1	MONITOR marca AOC LCD de 17" serie No. B9874HA017315, 3 años de Garantía. Comprado a la Empresa Soluciones de Centro América S.A. según Factura No. 0191, orden de compra No. 0038079.	Q1,475.01	Q1,652.01
4765	1	MONITOR marca AOC LCD de 17" serie No. B9874HA017420, 3 años de Garantía. Comprado a la Empresa Soluciones de Centro América S.A. según Factura No. 0191, orden de compra No. 0038079	Q1,475.00	Q1,652.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
4766	1	MONITOR marca AOC LCD de 17" serie No. B9874HA017467, 3 años de Garantía. Comprado a la Empresa Soluciones de Centro América S.A. según Factura No. 0191, orden de compra No. 0038079	Q1,475.01	Q1,652.01
4767	1	MONITOR marca AOC LCD serie No. 30375BA092050, mod. 712 SI, comprado a la Empresa SUPPORT según factura No. 1482 y orden de Compra No. 40089	Q1,383.93	Q1,550.00
4768	1	MONITOR marca AOC LCD serie No. 30375BA093450, mod. 712 SI, comprado a la Empresa SUPPORT según factura No. 1482 y orden de Compra No. 40089	Q1,383.93	Q1,550.00
4769	1	MONITOR marca AOC LCD serie No. 30375BA093512, mod. 712 SI, comprado a la Empresa SUPPORT según factura No. 1482 y orden de Compra No. 40089.	Q1,383.93	Q1,550.00
4770	1	MONITOR marca AOC LCD serie No. 30375BA093624, mod. 712 SI, comprado a la Empresa SUPPORT según factura No. 1482 y orden de Compra No. 40089.	Q1,383.93	Q1,550.00
4771	1	MONITOR Marca AOC, Led, mod. E1660Sw, de 15.6", serie No. DTYD11A005312, disco que incluye manuales y drivers, cable de poder y VGA, 1 Año de Garantía. Reporte Técnico No. 15. Comprado a la Empresa TES según factura No. 012230.	Q669.64	Q750.00
4772	1	MONITOR Marca aoc mod. 4v de 14" svga digital srie no. p4ps05c747185.	Q1,118.18	Q1,252.36
4773	1	MONITOR marca BTC Excellent Digital SVGA, color de 14" de . 28mm. Serie No. 7917001628, Mod-BTC-JD144K.	Q1,111.85	Q1,245.27
4774	1	MONITOR marca BTC Excellent Digital SVGA, color de 14" de . 28mm. Serie No. 7917001635, Mod-BTC-JD144K.	Q1,111.85	Q1,245.27
4775	1	MONITOR marca BTC Excellent Digital SVGA, color de 14" de . 28mm. Serie No. 7917001649, Mod-BTC-JD144K. Comprado a SERVICIO Y TECNOLOGIA INTEGRAL DE GUATEMALA, S.A, S/Fact. No. 6808	Q1,111.85	Q1,245.27
4776	1	MONITOR marca BTC Excellent Digital SVGA, color de 14" de . 28mm. Serie No. 7917001657, Mod-BTC-JD144K.	Q1,111.85	Q1,245.27
4777	1	MONITOR marca BTC Excellent Digital SVGA, color de 14" de . 28mm. Serie No. 7917001659, Mod-BTC-JD144K.	Q1,111.85	Q1,245.27
4778	1	MONITOR marca COMPAQ, Comprado a IPESA, s/Fact. No. 8523.	Q925.57	Q1,036.64
4779	2	MONITOR marca COMPAQ de 15", Comprado a IPESA, s/Fact. No. 8525.	Q1,851.14	Q2,073.28
4780	1	MONITOR marca COMPAQ, de 15", Comprado a IPESA, s/Fact. No. 8525	Q925.57	Q1,036.64
4781	5	MONITOR marca COMPAQ, de 15", Comprado a IPESA, s/Fact. No. 8525.	Q4,627.85	Q5,183.19
4782	1	MONITOR marca COMPAQ, de 15", Serie No. 239BM28S1439, Comprado a IPESA, s/Fact. No. 8525.	Q925.57	Q1,036.64
4783	1	MONITOR marca COMPAQ, de 15", Serie No. 239BM28SI407, Comprado a IPESA, s/Fact. No. 8525	Q925.57	Q1,036.64
4784	1	MONITOR Marca compaq de 17".	Q1,794.64	Q2,010.00
4785	1	MONITOR Marca Compaq de 18.5", modelo S1922a. Incluye cable de poder, cable VGA, cable auricular, 1 CD de software and Documentation y guia de soporte, Serie No. CNC117QWYL, 3 Años de Garantía. Reporte de Centro de Calculo No. 129. Comprada a la Empresa ECONOTINTAS (Otto Javier Cerezo Quezada), según factura No. 01388 y orden de compra No. 27966.	Q892.85	Q999.99

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
4786	1	MONITOR Marca Compaq de 18.5", modelo S1922a. Incluye cable de poder, cable VGA, cable auricular, 1 CD de software and Documentation y guia de soporte, Serie No. CNC117QXK4, 3 Años de Garantía. Reporte de Centro de Calculo No. 129. Comprada a la Empresa ECONOTINTAS (Otto Javier Cerezo Quezada), según factura No. 01388 y orden de compra No. 27966.	Q892.85	Q999.99
4787	1	MONITOR Marca Compaq de 18.5", modelo S1922a. Incluye cable de poder, cable VGA, cable auricular, 1 CD de software and Documentation y guia de soporte, Serie No. CNC117QZY9, 3 Años de Garantía. Reporte de Centro de Calculo No. 129. Comprada a la Empresa ECONOTINTAS (Otto Javier Cerezo Quezada), según factura No. 01388 y orden de compra No. 27966.	Q892.85	Q999.99
4788	1	MONITOR Marca Compaq de 18.5", modelo S1922a. Incluye cable de poder, cable VGA, cable auricular, 1 CD de software and Documentation y guia de soporte, Serie No. CNC117R07Q, 3 Años de Garantía. Reporte de Centro de Calculo No. 129. Comprada a la Empresa ECONOTINTAS (Otto Javier Cerezo Quezada), según factura No. 01388 y orden de compra No. 27966.	Q892.85	Q999.99
4789	1	MONITOR Marca Compaq de 18.5", modelo S1922a. Incluye cable de poder, cable VGA, cable auricular, 1 CD de software and Documentation y guia de soporte, Serie No. CNC117R08N, 3 Años de Garantía. Reporte de Centro de Calculo No. 129. Comprada a la Empresa ECONOTINTAS (Otto Javier Cerezo Quezada), según factura No. 01388 y orden de compra No. 27966.	Q892.85	Q999.99
4790	1	MONITOR Marca Compaq de 18.5", modelo S1922a. Incluye cable de poder, cable VGA, cable auricular, 1 CD de software and Documentation y guia de soporte, Serie No. CNC117R08P, 3 Años de Garantía. Reporte de Centro de Calculo No. 129. Comprada a la Empresa ECONOTINTAS (Otto Javier Cerezo Quezada), según factura No. 01388 y orden de compra No. 27966.	Q892.85	Q999.99
4791	1	MONITOR Marca Compaq de 18.5", modelo S1922a. Incluye cable de poder, cable VGA, cable auricular, 1 CD de software and Documentation y guia de soporte, Serie No. CNC118NRRF, 3 Años de Garantía. Reporte de Centro de Calculo No. 129. Comprada a la Empresa ECONOTINTAS (Otto Javier Cerezo Quezada), según factura No. 01388 y orden de compra No. 27966.	Q892.85	Q999.99
4792	1	MONITOR Marca compaq serie no. 238bm28sb194 de 15".	Q925.57	Q1,036.64
4793	1	MONITOR Marca compaq serie no. 238bm28sb197 de 15".	Q925.57	Q1,036.64
4794	1	MONITOR Marca compaq serie no. 238bm28sb223 de 15".	Q925.57	Q1,036.64
4795	1	MONITOR Marca compaq serie no. 238bm28sl355 de 15".	Q925.57	Q1,036.64
4796	1	MONITOR Marca compaq serie no. 239bm28s1404.	Q925.57	Q1,036.64
4797	1	MONITOR Marca compaq serie no. 239bm28sh967.	Q925.57	Q1,036.64
4798	1	MONITOR Marca compaq serie no. 239bm28sk850 de 15".	Q925.57	Q1,036.64
4799	1	MONITOR Marca compaq serie no. 239bm28sl001 de 15".	Q925.57	Q1,036.64

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
4800	1	MONITOR Marca compaq serie no. 239bm28sl104. de 15".	Q925.57	Q1,036.64
4801	1	MONITOR Marca compaq serie no. 239bm28sl399. de 15"	Q925.57	Q1,036.64
4802	1	MONITOR Marca compaq serie no. 239bm28sl411. de 15".	Q925.57	Q1,036.64
4803	1	MONITOR Marca compaq serie no. 239bm28sl414. de 15"	Q925.57	Q1,036.64
4804	1	MONITOR Marca compaq, svga color de 15", comprado a canella, s.a..	Q902.68	Q1,011.00
4805	1	MONITOR Marca dell de 15" cn095-wup-46633-37j-2s78 modelo e-551.	Q1,026.79	Q1,150.00
4806	1	MONITOR Marca dell de 15" cn095-wup-46633-37j-2sj8 modelo e-551. Comprado a la Empresa Telecomunicaciones, Tecnologias e Informatica S.A., Según Factura No. 005172, Orden de Compra No. 18818.	Q1,026.79	Q1,150.00
4807	1	MONITOR Marca dell de 15" cn095-wup-46633-37j-2sp8 modelo e-551. Comprado a la Empresa Telecomunicaciones, Tecnologias e Informatica S.A., Según Factura No. 005172, Orden de Compra No. 18818.	Q1,026.79	Q1,150.00
4808	1	MONITOR marca DELL de 15", Modelo M9921, Comprado a la Empresa Soluciones de Centro América S.A., Según Factura No. 005134, Orden de Compra No. 18817	Q1,138.39	Q1,275.00
4809	1	MONITOR Marca Dell, de 17 pulgadas modelo E170S, serie No. CN-0HF0K3-64180-224-10DU, 1 CD Drivers and Domumentation. Comprado a la Empresa Servicomp de Guatemala, S.A. según factura No. 59871, orden de compra No. 25824.	Q1,071.43	Q1,200.00
4810	1	MONITOR Marca Dell, de 17 pulgadas modelo E170S, serie No. CN-0HF0K3-64180-224-1XFU. 1 CD Drivers and Domumentation. Comprado a la Empresa Servicomp de Guatemala, S.A. según factura No. 59871, orden de compra No. 25824.	Q1,071.43	Q1,200.00
4811	1	MONITOR Marca Dell, de 17 pulgadas modelo E170S, serie No. CN-0HF0K3-64180-224-2T6U. 1 CD Drivers and Domumentation. Comprado a la Empresa Servicomp de Guatemala, S.A. según factura No. 59871, orden de compra No. 25824.	Q1,071.43	Q1,200.00
4812	1	MONITOR Marca Dell, de 17 pulgadas modelo E170S, serie No. CN-0HF0K3-64180-224-2XEU. 1 CD Drivers and Domumentation. Comprado a la Empresa Servicomp de Guatemala, S.A. según factura No. 59871, orden de compra No. 25824.	Q1,071.43	Q1,200.00
4813	1	MONITOR Marca Dell, de 17 pulgadas modelo E170S, serie No. CN-0HF0K3-64180-224-3PBU. 1 CD Drivers and Domumentation. Comprado a la Empresa Servicomp de Guatemala, S.A. según factura No. 59871, orden de compra No. 25824.	Q1,071.43	Q1,200.00
4814	1	MONITOR Marca Dell, de 17 pulgadas modelo E170S, serie No. CN-0HF0K3-64180-224-4VSU. 1 CD Drivers and Domumentation. Comprado a la Empresa Servicomp de Guatemala, S.A. según factura No. 59871, orden de compra No. 25824.	Q1,071.43	Q1,200.00
4815	1	MONITOR Marca Dell, de 17 pulgadas modelo E170S, serie No. CN-0HF0K3-64180-224-4W1U. 1 CD Drivers and Domumentation. Comprado a la Empresa Servicomp de Guatemala, S.A. según factura No. 59871, orden de compra No. 25824.	Q1,071.43	Q1,200.00
4816	1	MONITOR Marca Dell, de 17 pulgadas modelo E170S, serie No. CN-0HF0K3-64180-224-4W2U. 1 CD Drivers and Domumentation. Comprado a la Empresa Servicomp de Guatemala, S.A. según factura No. 59871, orden de compra No. 25824.	Q1,071.43	Q1,200.00
4817	1	MONITOR Marca Dell, de 17 pulgadas modelo E170S, serie No. CN-0HF0K3-64180-224-4WBU, 1 CD Drivers and Domumentation. Comprado a la Empresa Servicomp de Guatemala, S.A. según factura No. 59871, orden de compra No. 25824.	Q1,071.43	Q1,200.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
4818	1	MONITOR Marca Dell, de 18.5", flat panel. Serie No. CN0R16JC7287231ECE4M. Garantía de 3 años. Comprada a la Empresa GRUPO SEGA, según factura No. 47554 y orden de compra No. 28012.	Q1,071.43	Q1,200.00
4819	1	MONITOR Marca Dell, de 18.5", flat panel. Serie No. CN0R16JC7287231ECEGM. Garantía de 3 años. Comprada a la Empresa GRUPO SEGA, según factura No. 47554 y orden de compra No. 28012.	Q1,071.43	Q1,200.00
4820	1	MONITOR Marca Dell, de 18.5", flat panel. Serie No. CN0R16JC7287231ECEJM. Garantía de 3 años. Comprada a la Empresa GRUPO SEGA, según factura No. 47554 y orden de compra No. 28012.	Q1,071.43	Q1,200.00
4821	1	MONITOR Marca Dell, de 18.5", flat panel. Serie No. CN0R16JC7287231ECEWM. Garantía de 3 años. Comprada a la Empresa GRUPO SEGA, según factura No. 47555 y orden de compra No. 28015.	Q1,071.43	Q1,200.00
4822	1	MONITOR Marca Dell, de 18.5", flat panel. Serie No. CN0R16JC7287231ECFFM. Garantía de 3 años. Comprada a la Empresa GRUPO SEGA, según factura No. 47555 y orden de compra No. 28015.	Q1,071.43	Q1,200.00
4823	1	MONITOR Marca Dell de 18.5", modelo E1912H color negro. Serie No. CN0PY7DC6418036301ZB, Garantía 3 años. comprada a la Empresa SERVICOMP DE GUATEMALA, S.A. según factura No. 081625 Y Orden de Compra No. 30291. Reporte No. 23.	Q982.14	Q1,100.00
4824	1	MONITOR Marca Dell de 18.5", modelo E1912H color negro. Serie No. CN0PY7DC6418036302LB, Garantía 3 años. comprada a la Empresa SERVICOMP DE GUATEMALA, S.A. según factura No. 081625 Y Orden de Compra No. 30291. Reporte No. 23.	Q982.15	Q1,100.01
4825	1	MONITOR Marca Dell de 18.5", modelo E1912H color negro. Serie No. CN0PY7DC6418036302NB, Garantía 3 años. comprada a la Empresa SERVICOMP DE GUATEMALA, S.A. según factura No. 081625 Y Orden de Compra No. 30291. Reporte No. 23.	Q982.14	Q1,100.00
4826	1	MONITOR Marca Dell de 18.5", modelo E1912H color negro. Serie No. CN0PY7DC6418036302SB, Garantía 3 años. comprada a la Empresa SERVICOMP DE GUATEMALA, S.A. según factura No. 081625 Y Orden de Compra No. 30291. Reporte No. 23.	Q982.15	Q1,100.01
4827	1	MONITOR Marca Dell de 18.5", modelo E1912H color negro. Serie No. CN0PY7DC64180363037B, Garantía 3 años. comprada a la Empresa SERVICOMP DE GUATEMALA, S.A. según factura No. 081625 Y Orden de Compra No. 30291. Reporte No. 23.	Q982.14	Q1,100.00
4828	1	MONITOR Marca Dell de 18.5", modelo E1912H color negro. Serie No. CN0PY7DC6418036303BB, Garantía 3 años. comprada a la Empresa SERVICOMP DE GUATEMALA, S.A. según factura No. 081625 Y Orden de Compra No. 30291. Reporte No. 23.	Q982.15	Q1,100.01
4829	1	MONITOR Marca Dell de 18.5", modelo E1912H color negro. Serie No. CN0PY7DC6418036308CB, Garantía 3 años. comprada a la Empresa SERVICOMP DE GUATEMALA, S.A. según factura No. 081625 Y Orden de Compra No. 30291. Reporte No. 23.	Q982.14	Q1,100.00
4830	1	MONITOR Marca Dell de 18.5", modelo E1912H color negro. Serie No. CN0PY7DC6418036309YB, Garantía 3 años. comprada a la Empresa SERVICOMP DE GUATEMALA, S.A. según factura No. 081625 Y Orden de Compra No. 30291. Reporte No. 23.	Q982.14	Q1,100.00
4831	1	MONITOR marca Dell, incluye 1 Cd Color Monitor User Documentation, y sus respectivos cables. Serie No. 4760543PBK81, de 17", Comprado a la Empresa SOLUCIONES DE CENTROAMERICA S.A. s/Fact.No. 5388, Orden de Compra No. 20504,	Q1,361.61	Q1,525.00
4832	1	MONITOR marca Dell, incluye 1 Cd Color Monitor User Documentation, y sus respectivos cables. Serie No. 4760543PBKBR, de 17", Comprado a la Empresa SOLUCIONES DE CENTROAMERICA S.A. s/Fact.No. 5388, Orden de Compra No. 20504.	Q1,361.61	Q1,525.00
4833	1	MONITOR marca Dell, incluye 1 Cd Color Monitor User Documentation, y sus respectivos cables. Serie No. 4760543PBKBX, de 17", Comprado a la Empresa SOLUCIONES DE CENTROAMERICA S.A. s/Fact.No. 5388,	Q1,361.61	Q1,525.00



No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
4834	1	MONITOR Marca Dell LCD modelo 2209WA de 22", flat panel. Comprado a la Empresa SEGA, S.A. según factura No. 16327 y orden de Compra No. 12908.	Q1,851.79	Q2,074.00
4835	1	MONITOR Marca Dell, LED de 20", serie No. CN-0MK7Y4-64180-33P-188M. 3 años de Garantía. Reporte No. 31. Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura No.00423 y orden de compra No. 30350.	Q1,160.71	Q1,300.00
4836	1	MONITOR Marca Dell, LED de 20", serie No. CN-0MK7Y4-64180-35S-1WRM. 3 años de Garantía. Reporte No. 31. Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura No.00423 y orden de compra No. 30350.	Q1,160.71	Q1,300.00
4837	1	MONITOR Marca Dell, LED de 20", serie No. CN-0V18WW-64180-317-OE2M. 3 años de Garantía. Reporte No. 31. Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura No.00423 y orden de compra No. 30350.	Q1,160.71	Q1,300.00
4838	1	MONITOR Marca Dell, LED de 20", serie No. CN-0V18WW-64180-31Q-05EM. 3 años de Garantía. Reporte No. 31. Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura No.00423 y orden de compra No. 30350.	Q1,160.71	Q1,300.00
4839	1	MONITOR Marca Dell, LED de 20", serie No. CN-0V18WW-64180-31Q-0KXM. 3 años de Garantía. Reporte No. 31. Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura No.00423 y orden de compra No. 30350.	Q1,160.71	Q1,300.00
4840	1	MONITOR Marca Dell, LED de 20", serie No. CN-0V18WW-64180-31Q-0LKM. 3 años de Garantía. Reporte No. 31. Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura No.00423 y orden de compra No. 30350.	Q1,160.71	Q1,300.00
4841	1	MONITOR Marca Dell, LED de 20", serie No. CN-0V18WW-64180-35A-0VNM. 3 años de Garantía. Reporte No. 31. Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura No.00423 y orden de compra No. 30350.	Q1,160.71	Q1,300.00
4842	1	MONITOR Marca Dell, LED de 23", modelo S2340M, Serie No. CN-0293M3-64180-35A-18WT. Reporte No. 30. Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura No. 00420 y orden de compra No. 30295.	Q1,339.28	Q1,499.99
4843	1	MONITOR Marca Dell, LED de 23", modelo S2340M, Serie No. CN-0293M3-64180-35A-18YT. Reporte No. 30. Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura No. 00420 y orden de compra No. 30295.	Q1,339.28	Q1,499.99
4844	1	MONITOR Marca Dell, LED de 23", modelo S2340M, Serie No. CN-0293M3-64180-35A-19DT. Reporte No. 30. Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura No. 00420 y orden de compra No. 30295.	Q1,339.28	Q1,499.99
4845	1	MONITOR Marca Dell, LED de 23", modelo S2340M, Serie No. CN-0293M3-64180-35A-1S7T. Reporte No. 30. Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura No. 00420 y orden de compra No. 30295.	Q1,339.29	Q1,500.00
4846	1	MONITOR Marca Dell, LED de 23", modelo S2340M, Serie No. CN-0293M3-64180-35A-1SCT. Reporte No. 30. Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura No. 00420 y orden de compra No. 30295.	Q1,339.28	Q1,499.99
4847	1	MONITOR Marca Dell, LED de 23", modelo S2340M, Serie No. CN-0293M3-64180-35A-1YCT. Reporte No. 30. Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura No. 00420 y orden de compra No. 30295.	Q1,339.28	Q1,499.99
4848	1	MONITOR Marca Dell, LED de 23", modelo S2340M, Serie No. CN-0293M3-64180-35J-00TT. Reporte No. 30. Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura No. 00420 y orden de compra No. 30295.	Q1,339.28	Q1,499.99
4849	50	MONITOR Marca Dell, pantalla LCD de 18.5 Pulgadas, color negro. Garantía de Distribuidor 3 años con 3 meses, Comprado a la Empresa GMB DE GUATEMALA S.A. según factura No. 22099 y Orden de Compra No. 30366.	Q44,669.00	Q50,029.28
4850	1	MONITOR Marca HP. De 18.5" en diagonal, serie No. 6CM35021PM, incluye 1 cable de poder, cable VGA, disco de driver, Garantía 1 año. Comprado al Proveedor CANELLA, S.A. según factura No. 1285, orden de compra No. 32640.	Q890.17	Q996.99

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
4851	1	MONITOR Marca HP. De 18.5" en diagonal, serie No. 6CM35021PN, incluye 1 cable de poder, cable VGA, disco de driver, Garantía 1 año. Comprado al Proveedor CANELLA, S.A. según factura No. 1285, orden de compra No. 32640.	Q890.18	Q997.00
4852	1	MONITOR Marca HP. De 18.5" en diagonal, serie No. 6CM35021QM, incluye 1 cable de poder, cable VGA, disco de driver, Garantía 1 año. Comprado al Proveedor CANELLA, S.A. según factura No. 1285, orden de compra No. 32640.	Q890.17	Q996.99
4853	1	MONITOR Marca HP. De 18.5" en diagonal, serie No. 6CM35021QN, incluye 1 cable de poder, cable VGA, disco de driver, Garantía 1 año. Comprado al Proveedor CANELLA, S.A. según factura No. 1285, orden de compra No. 32640.	Q890.18	Q997.00
4854	1	MONITOR Marca HP. De 18.5" en diagonal, serie No. 6CM35023X5, incluye 1 cable de poder, cable VGA, disco de driver, Garantía 1 año. Comprado al Proveedor CANELLA, S.A. según factura No. 1285, orden de compra No. 32640.	Q890.18	Q997.00
4855	1	MONITOR Marca HP, Led de 18.5", modelo LV1911, serie No. 6CM2280XV3. Incluye manual de usuario, cable de poder, cable VGA y CD con drivers. Garantía de 3 años. Reporte Técnico de Centro de Calculo No. 135. Comprado a la Empresa WEBTEC, S. A. según factura No. 0238 y orden de compra No. 27961.	Q803.57	Q900.00
4856	1	MONITOR Marca HP, Led de 18.5", modelo LV1911, serie No. 6CM2280XV5. Incluye manual de usuario, cable de poder, cable VGA y CD con drivers. Garantía de 3 años. Reporte Técnico de Centro de Calculo No. 135. Comprado a la Empresa WEBTEC, S. A. según factura No. 0238 y orden de compra No. 27961.	Q803.57	Q900.00
4857	1	MONITOR Marca HP, Led de 18.5", modelo LV1911, serie No. 6CM2280XVG. Incluye manual de usuario, cable de poder, cable VGA y CD con drivers. Garantía de 3 años. Reporte Técnico de Centro de Calculo No. 135. Comprado a la Empresa WEBTEC, S. A. según factura No. 0238 y orden de compra No. 27961.	Q803.57	Q900.00
4858	1	MONITOR Marca HP, Led de 18.5", modelo LV1911, serie No. 6CM2280XVN. Incluye manual de usuario, cable de poder, cable VGA y CD con drivers. Garantía de 3 años. Reporte Técnico de Centro de Calculo No. 135. Comprado a la Empresa WEBTEC, S. A. según factura No. 0238 y orden de compra No. 27961.	Q803.57	Q900.00
4859	1	MONITOR Marca HP, Led de 18.5", modelo LV1911, serie No. 6CM2280XWG. Incluye manual de usuario, cable de poder, cable VGA y CD con drivers. Garantía de 3 años. Reporte Técnico de Centro de Calculo No. 135. Comprado a la Empresa WEBTEC, S. A. según factura No. 0238 y orden de compra No. 27961.	Q803.57	Q900.00
4860	1	MONITOR Marca HP, Led de 18.5", modelo LV1911, serie No. 6CM2280YJH. Incluye manual de usuario, cable de poder, cable VGA y CD con drivers. Garantía de 3 años. Reporte Técnico de Centro de Calculo No. 135. Comprado a la Empresa WEBTEC, S. A. según factura No. 0238 y orden de compra No. 27961.	Q803.57	Q900.00
4861	1	MONITOR Marca HP, Led de 18.5", modelo LV1911, serie No. 6CM2280YJJ. Incluye manual de usuario, cable de poder, cable VGA y CD con drivers. Garantía de 3 años. Reporte Técnico de Centro de Calculo No. 135. Comprado a la Empresa WEBTEC, S. A. según factura No. 0238 y orden de compra No. 27961.	Q803.57	Q900.00
4862	1	MONITOR Marca HP, Led de 18.5", modelo LV1911, serie No. 6CM2280YJL. Incluye manual de usuario, cable de poder, cable VGA y CD con drivers. Garantía de 3 años. Reporte Técnico de Centro de Calculo No. 135. Comprado a la Empresa WEBTEC, S. A. según factura No. 0238 y orden de compra No. 27961.	Q803.57	Q900.00
4863	1	MONITOR Marca HP, Led de 18.5", modelo LV1911, serie No. 6CM2280YJW. Incluye manual de usuario, cable de poder, cable VGA y CD con drivers. Garantía de 3 años. Reporte Técnico de Centro de Calculo No. 135. Comprado a la Empresa WEBTEC, S. A. según factura No. 0238 y orden de compra No. 27961.	Q803.57	Q900.00
4864	1	MONITOR Marca HP, Led de 18.5", modelo LV1911, serie No. 6CM2280YK2. Incluye manual de usuario, cable de poder, cable VGA y CD con drivers. Garantía de 3 años. Reporte Técnico de Centro de Calculo No. 135. Comprado a la Empresa WEBTEC, S. A. según factura No. 0238 y orden de compra No. 27961.	Q803.57	Q900.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
4865	1	MONITOR Marca HP, Led de 18.5", modelo LV1911, serie No. 6CM2280YVJ. Incluye manual de usuario, cable de poder, cable VGA y CD con drivers. Garantia de 3 años. Reporte Tecnico de Centro de Calculo No. 135. Comprado a la Empresa WEBTEC, S. A. según factura No. 0238 y orden de compra No. 27961.	Q803.57	Q900.00
4866	1	MONITOR marca HP modelo S5502 de 15" CRT, serie No. CNC5132KVN, 1 Cd Software and Documentation y 1 Quick Setup, Comprado a CANELLA, S.A. s/fact. No. 136935, Orden de compra No. 29480.	Q691.96	Q775.00
4867	4	MONITOR marca HSI (Hurricane System Inc). LCD de 17", comprado a Empresa SUPPORT, S.A. según factura No. 1514 y Orden de Compra No. 41854.	Q5,535.72	Q6,200.00
4868	1	MONITOR marca HSI (Hurricane System Inc). LCD de 17", comprado a Empresa SUPPORT, S.A. según factura No. 1514 y Orden de Compra No. 41854..	Q1,383.93	Q1,550.00
4869	1	MONITOR Marca ibm de 15", serie no. 23-gkvm4. Comprado según Contrato No. 58, de la Licitación pública No. 02-98 USAC/BCIE) Suscrito entre la Universidad de San Carlos de Guatemala y GBM de Guatemala, S.A, se certifica una copia de la Fac. No. 75859	Q1,596.35	Q1,787.91
4870	1	MONITOR Marca IBM de 15" serie no.23-GKVT9.-	Q1,596.35	Q1,787.91
4871	1	MONITOR marca IBM de 15", serie No. 23-GKVV7, Comprado según Contrato No. 58, de la Licitación Pública No. 02-98 USAC/BCIE, suscrito entre la Universidad de San Carlos de Guatemala y GBM de Guatemala, S.A, se certifica una copia de la Fact. No. 75859.	Q1,596.35	Q1,787.91
4872	1	MONITOR Marca ibm de 15", serie no. 23-gkvvo. donacion realizada por el bcie.	Q1,596.35	Q1,787.91
4873	1	MONITOR marca LG de 14" 0.28, serie No. 204AC09477, con Filtro de vidrio, Comprado a COMPUSHOP, S/Fact. No. 11966, Orden de Compra No. 14655, Cheque No. 37748, del Bco. G&T Continental.	Q837.66	Q938.18
4874	1	MONITOR Marca lg de 14" 0.28 serie no. 204ac10597.	Q837.66	Q938.18
4875	1	MONITOR Marca lg de 14" 0.28 serie no. 204ac10613.	Q837.66	Q938.18
4876	1	MONITOR Marca lg de 14" 0.28 serie no. 204ac10759. con filtro de vidrio,	Q837.66	Q938.18
4877	1	MONITOR Marca lg de 14" 0.28 serie no. 204ac10783.	Q850.84	Q952.94
4878	1	MONITOR Marca lg de 14" 0.28 serie no. 204ac10863. con filtro de vidrio. comprada a Compushop s/fact. NO. 11967, orden de compra No. 14655.	Q850.84	Q952.94
4879	1	MONITOR Marca lg de 14" 0.28 serie no. 204ac10879.	Q850.84	Q952.94
4880	1	MONITOR Marca lg de 14", 0.28 serie no. 204ac11211, con filtro de vidrio.	Q837.66	Q938.18
4881	1	MONITOR Marca LG LCD de 18.5"serie No. 103NDFV65011, incluye Cd que contiene: user's Guide y Driver Install file. 1 Año de Garantía vence el 08/11/2012, comprado a la empresa CORPORACION DE SERVICIOS INFORMATICOS, S.A. según fact. No. 000522 y orden de compra No. 24789.	Q1,339.29	Q1,500.00
4882	1	MONITOR Marca LG LCD de 18.5"serie No. 103NDJX65012, incluye Cd que contiene: user's Guide y Driver Install file. 1 Año de Garantía vence el 08/11/2012, comprado a la empresa CCORPORACION DE SERVICIOS INFORMATICOS, S.A.. según fact. No. 000522 y orden de compra No. 24789.	Q1,339.29	Q1,500.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
4883	1	MONITOR Marca LG LCD de 18.5" serie No. 103NDQA65020, incluye Cd que contiene: user's Guide y Driver Install file. 1 Año de Garantía vence el 08/11/2012, comprado a la empresa CORPORACION DE SERVICIOS INFORMATICOS, S.A. según fact. No. 000521 y orden de compra No. 24788.	Q1,339.29	Q1,500.00
4884	1	MONITOR Marca LG LCD de 18.5" serie No. 103NDTC64233, incluye Cd que contiene: user's Guide y Driver Install file. 1 Año de Garantía vence el 08/11/2012, comprado a la empresa CORPORACION DE SERVICIOS INFORMATICOS, S.A. según fact. No. 000521 y orden de compra No. 24788.	Q1,339.29	Q1,500.00
4885	1	MONITOR marca LG SVGA color de 14" 0.28 1024 x 768, serie No. 203ACO7799 Mod. 454V comprado a la Empresa COMPUASS, según Factura No. 000908, Orden de Compra No. 12456, cheque No. 34211 del Bco. G&T Continental	Q845.63	Q947.11
4886	1	MONITOR marca LG SVGA color de 14" 0.28 1024 x 768, serie No. 203ACO9680 Mod. 454, comprado a la Empresa COMPUASS, según Factura No. 000908, Orden de Compra No. 12456, cheque No. 34211 del Bco. G&T Continental, -	Q845.63	Q947.11
4887	1	MONITOR marca Qbex de 14", SVGA, de .28, serie No. 0008023923, Comprado al Proveedor INTELAF S.A según Factura No. 097671,	Q922.25	Q1,032.92
4888	1	MONITOR Marca samsung de 15" serie aq15hcet8239.	Q959.90	Q1,075.09
4889	1	MONITOR Marca samsung de 15" y filtro de 14" de vidrio.	Q861.81	Q965.23
4890	1	MONITOR marca SAMSUNG, de 17", Color Negro/Plateado, Incluye: 1 CD Sync Master Monitor Samsung, Serie No. LE17H9LY603346P, Comprado a INTELAF S.A. Según Factura No. 147302, Orden de Compra No. 29471 .	Q996.06	Q1,115.59
4891	1	MONITOR marca Samsung LCD de 17", m od. 732NW, incluye: 1 Quick setup Guide, 1 CD User's Guide Monitor Diver y sus respectivos cables, serie No. PE17HVGQ701750D, 3 Años de Garantía, comprado a la Empresa Servicomp de Guatemala, S.A. según factura No. 15221 y orden de compra No. 00457.	Q1,607.15	Q1,800.01
4892	1	MONITOR marca Samsung LCD de 17", m od. 732NW, incluye: 1 Quick setup Guide, 1 CD User's Guide Monitor Diver y sus respectivos cables, serie No. PE17HVGQ701765N, 3 Años de Garantía, comprado a la Empresa Servicomp de Guatemala, S.A. según factura No. 15221 y orden de compra No. 00457.	Q1,607.14	Q1,800.00
4893	1	MONITOR marca Samsung LCD de 17", m od. 732NW, incluye: 1 Quick setup Guide, 1 CD User's Guide Monitor Diver y sus respectivos cables, serie No. PE17HVGQ701767F, 3 Años de Garantía, comprado a la Empresa Servicomp de Guatemala, S.A. según factura No. 15221 y orden de compra No. 00457.	Q1,607.14	Q1,800.00
4894	1	MONITOR marca Samsung LCD de 17", m od. 732NW, incluye: 1 Quick setup Guide, 1 CD User's Guide Monitor Diver y sus respectivos cables, serie No. PE17HVGQ701775P, 3 Años de Garantía, comprado a la Empresa Servicomp de Guatemala, S.A. según factura No. 15221 y orden de compra No. 00457.	Q1,607.14	Q1,800.00
4895	1	MONITOR marca Samsung LCD de 17", m od. 732NW, incluye: 1 Quick setup Guide, 1 CD User's Guide Monitor Diver y sus respectivos cables, serie No. PE17HVGQ701790J, 3 Años de Garantía, comprado a la Empresa Servicomp de Guatemala, S.A. según factura No. 15221 y orden de compra No. 00457.	Q1,607.14	Q1,800.00
4896	1	MONITOR marca Samsung LCD de 17", m od. 732NW, incluye: 1 Quick setup Guide, 1 CD User's Guide Monitor Diver y sus respectivos cables, serie No. PE17HVGQ701792W, 3 Años de Garantía, comprado a la Empresa Servicomp de Guatemala, S.A. según factura No. 15221 y orden de compra No. 00457.	Q1,607.14	Q1,800.00
4897	1	MONITOR marca Samsung LCD de 17", m od. 732NW, incluye: 1 Quick setup Guide, 1 CD User's Guide Monitor Diver y sus respectivos cables, serie No. PE17HVGQ701866D, 3 Años de Garantía, comprado a la Empresa Servicomp de Guatemala, S.A. según factura No. 15221 y orden de compra No. 00457.	Q1,607.14	Q1,800.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
4898	1	MONITOR marca Samsung LCD de 17", m od. 732NW, incluye: 1 Quick setup Guide, 1 CD User's Guide Monitor Diver y sus respectivos cables, serie No. PE17HVGQ702199T, 3 Años de Garantía, comprado a la Empresa Servicom de Guatemala, S.A. según factura No. 15221 y orden de compra No. 00457.	Q1,607.14	Q1,800.00
4899	1	MONITOR Marca Samsung mod. MD, 1252G, serie No. 80105839, monocromatico.	Q2,425.00	Q2,716.00
4900	1	MONITOR marca Spectrum 4V, AOC, serie No. ECS592610220 SVGA de .28 de 14", comprado a Maxtron Internacional S.A, s/Fact. No. 4659.	Q1,124.48	Q1,259.42
4901	1	MONITOR marca Spectrum 4V, AOC, serie No.ECS592610914, SVGA de .28 de 14", comprado a Maxtron Internacional S.A, s/Fact. No. 4660.	Q1,124.48	Q1,259.42
4902	1	MONITOR marca Spectrum 4V, AOC, serie No. ECS592610975, SVGA de .28 de 14", comprado a Maxtron Internacional S.A, s/Fact. No. 4659.	Q1,124.48	Q1,259.42
4903	1	MONITOR marca Spectrum 4V, AOC, serie No.ECS592611039, SVGA de .28 de 14", comprado a Maxtron Internacional S.A, s/Fact. No. 4660.	Q1,124.48	Q1,259.42
4904	1	MONITOR marca Spectrum 4V, AOC, serie No. ECS592611297, SVGA de .28 de 14", comprado a Maxtron Internacional S.A, s/Fact. No. 4660.	Q1,124.48	Q1,259.42
4905	1	MONITOR marca Spectrum 4V, AOC, serie No.ECS592611399, SVGA de .28 de 14", comprado a Maxtron Internacional S.A, s/Fact. No. 4660.	Q1,124.48	Q1,259.42
4906	1	MONITOR marca Spectrum 4V, AOC, serie No. EDS592714406, SVGA de .28 de 14", comprado a Maxtron Internacional S.A, s/Fact. No. 4660.	Q1,124.48	Q1,259.42
4907	1	MONITOR marca Spectrum 4V, AOC, serie No. EDS592714444, SVGA de .28 de 14", comprado a Maxtron Internacional S.A, s/Fact. No. 4659.	Q1,124.48	Q1,259.42
4908	1	MONITOR marca Spectrum 4V, AOC, serie No. EDS592714548, SVGA de .28 de 14", comprado a Maxtron Internacional S.A, s/Fact. No. 4659.	Q1,124.48	Q1,259.42
4909	1	MONITOR Marca Spectrum 4V, serie No. ECS592610966 de .28 de 14". Comprado a Maxtron Internacional, S.A. s/fact. No. 4659.	Q1,124.48	Q1,259.42
4910	2	MONITOR Mon 21.5, 1920 x 1080, 16:9 VGA, HDMI, DP Port. incluye: Cable de corriente AC y cable DisplayPort.	Q3,089.76	Q3,460.54
4911	1	MONITOR Mon 21.5, 1920 x 1080, 16:9 VGA, HDMI, DP Port, Incluye: cable de corriente AC y cable DisplayPort.	Q1,544.89	Q1,730.28
4912	1	MONITOR Monocromatico serie No. MB-81005280.	Q883.75	Q989.80
4913	1	MONITOR Panel Plano de 17", Hewlett Packard CNP344Q497, Comprado a la Empresa Métrica según Factura No. 25840 y Orden de Compra No. 18820 y 18821.	Q3,924.11	Q4,395.00
4914	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVBP912672, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4915	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVBP912680, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4916	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVBP912702, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4917	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVBP912710, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
4918	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVBP912764, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4919	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVBP912778, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4920	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVBP912782, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4921	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVBP912900, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4922	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVBP912914, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4923	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVBP912931, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4924	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVBP912960, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4925	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVBP912998, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4926	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVBP913015, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4927	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVDP700252, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4928	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVDP700269, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4929	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVDP700277, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4930	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVDP700285, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4931	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVDP700286, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4932	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVDP700287, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4933	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVDP700289, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4934	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVDP700290, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
4935	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVDP700293, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4936	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVDP700294, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4937	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVDP700296, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4938	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVDP700297, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4939	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVDP700298, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4940	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVDP700300, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4941	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVDP700301, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4942	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVDP700303, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4943	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVDP700305, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4944	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVDP700312, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4945	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVDP700329, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4946	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVDP700330, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4947	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVDP700331, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4948	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVDP700333, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4949	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVDP700334, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4950	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVDP700335, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4951	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVDP700337, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
4952	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVDP700338, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4953	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVDP700345, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4954	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVGP702416, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4955	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVGP702422, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4956	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVGP702437, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4957	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVGP702441, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4958	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVGP702479, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4959	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVGP702503, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4960	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVGP702509, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4961	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVGP702528, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4962	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVGP702554, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4963	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVGP702557, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4964	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVGP702576, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4965	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVGP702593, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4966	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVGP702599, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4967	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVGP702630, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4968	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVGP702631, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49



No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
4969	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVG702635, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4970	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVG702636, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4971	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVG702644, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4972	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVG702645M, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4973	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVG702661, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4974	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVG702662, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4975	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVG702683, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4976	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVG702688, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4977	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVG702723, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4978	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVG702733, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4979	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVG702739, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4980	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVG702758, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4981	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVG702779, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4982	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVG702780, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4983	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVG702801, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4984	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVG702803, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4985	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVG702804, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
4986	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVG702805, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4987	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVG702818, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4988	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVG703051, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4989	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVG703094, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4990	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVG70679, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4991	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVG801716, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4992	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVG801919, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4993	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVG802216, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4994	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVG802227, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4995	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVG802271, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4996	1	MONITOR Panel Plano LCD de 17" marca Samsung, serie No. PE17HVG802360, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q1,589.72	Q1,780.49
4997	1	MONITOR (Pantalla) LED- Blacklit LCD tamaño diagonal 18.5", pantalla panorámica, resolución nativa 1366-768 color negro, sintonizador de televisión, incluye media de instalación.	Q674.11	Q755.00
4998	1	MONITOR pantalla plana marca Dell tipo LCD de 17 pulgadas con número de serie MX0H880H7071593K5BHL, Comprado Según factura serie F No. 28735 de Servicomp de Guatemala. TRASLADO Autorizado según Acta Administrativa No.21-2010 de la División de Bienestar Estudiantil.	Q1,182.14	Q1,324.00
4999	1	MONITOR pantalla plana marca Dell tipo LCD de 17 pulgadas con número de serie MX0H88H7071593K4RFL, Comprado Según factura serie F No. 28735 de Servicomp de Guatemala. TRASLADO Autorizado según Acta Administrativa No.22-2010 de la División de Bienestar Estudiantil.	Q1,182.14	Q1,324.00
5000	1	MONITOR plano de 15" de alta resolución marca Samsung, modelo 151X, serie No. DS15HMDY702189Z, Comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. s/Fact. No. 76073 y Orden de Compra No. 28400.	Q1,788.39	Q2,003.00
5001	1	MONITOR plano de 15" de alta resolución marca Samsung, modelo 151X, serie No. DS15HMDY702314H, Comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. s/Fact. No. 76073 y Orden de Compra No. 28400.	Q1,788.39	Q2,003.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
5002	1	MONITOR plano de 15" de alta resolución marca Samsung, modelo 151X, serie No. DS15HMDY702340T, Comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. s/Fact. No. 76073 y Orden de Compra No. 28400.	Q1,788.39	Q2,003.00
5003	1	MONITOR plano de 15" de alta resolución marca Samsung, modelo 151X, serie No. DS15HMDY702350W, Comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. s/Fact. No. 76073 y Orden de Compra No. 28400.	Q1,788.39	Q2,003.00
5004	1	MONITOR plano de 15" de alta resolución marca Samsung, modelo 151X, serie No. DS15HMDY702357Y, Comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. s/Fact. No. 76073 y Orden de Compra No. 28400.	Q1,788.39	Q2,003.00
5005	1	MONITOR plano de 15" de alta resolución marca Samsung, modelo 151X, serie No. DS15HMDY702359P, Comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. s/Fact. No. 76073 y Orden de Compra No. 28400.	Q1,788.39	Q2,003.00
5006	1	MONITOR plano de 15" de alta resolución marca Samsung, modelo 151X, serie No. DS15HMDY702364V, Comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. s/Fact. No. 76073 y Orden de Compra No. 28400.	Q1,788.39	Q2,003.00
5007	1	MONITOR plano de 15" de alta resolución marca Samsung, modelo 151X, serie No. DS15HMDY702376W, Comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. s/Fact. No. 76073 y Orden de Compra No. 28400.	Q1,788.39	Q2,003.00
5008	1	MONITOR plano de 15" de alta resolución marca Samsung, modelo 151X, serie No. DS15HMDY704984P, Comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. s/Fact. No. 76073 y Orden de Compra No. 28400.	Q1,788.39	Q2,003.00
5009	1	MONITOR plano de 15" de alta resolución marca Samsung, modelo 151X, serie No. DS15HMDY705030Z, Comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. s/Fact. No. 76073 y Orden de Compra No. 28400.	Q1,788.39	Q2,003.00
5010	1	MONITOR Service Tag: 6Q3BGS2, Serie No. CN-0XJ5TR-FCC00-8C1-A85B-A07.	Q857.14	Q960.00
5011	1	MONITOR Sin descripción. Este monitor pertenece al bien 8B-18527/95 el cual se le dio de baja el CPU y TECLADO, en el acta No. 34-2002, punto. 7. de Junta Directiva.	Q2,146.80	Q2,404.42
5012	1	MONITOR SVGA color 28 de 15", digital AOC, Serie No. 33457, Comprado al Proveedor SND ELECTRONICOS, S.A, s/Fact. No. 08862, Orden de Compra No. 005124, cheque No. 24616 del Bco. Continental	Q1,106.04	Q1,238.76
5013	1	MONITOR SVGA color 28 de 15", digital AOC, Serie No. 33491, Comprado al Proveedor SND ELECTRONICOS, S.A, s/Fact. No. 08862, Orden de Compra No. 005124, cheque No. 24616 del Bco. Continental.	Q1,106.04	Q1,238.76
5014	1	MONITOR SVGA color 28 de 15", digital AOC, Serie No. 34274, Comprado al Proveedor SND ELECTRONICOS, S.A, s/Fact. No. 08862, Orden de Compra No. 005124, cheque No. 24616 del Bco. Continental	Q1,106.04	Q1,238.76
5015	1	MONITOR SVGA color de 14" .28, serie No. A5CS1AA053306 Mod. 5E Comprado a la Empresa Comprado a la Empresa COMPUASS, según Factura NO. 811, y Orden de Compra No. 7985	Q954.00	Q1,068.48
5016	1	MONITOR Svga color de 15", 0.28 marca aoc serie a5pj21a670921.	Q982.14	Q1,100.00
5017	1	MONITOR SVGA, color de 15", .28, de 1024x768, comprado a la Empresa COMPUASS, Fact. No. 724	Q1,037.50	Q1,162.00
5018	1	MONITOR SVGA de 15", Comprado a la Empresa COMERCIAL A & C, según Factura No. 00468, y Orden de Compra No. 0009724, Donación realizada por la DIGA, y aceptada en Acuerdo de Decanato No. 030-2002 de fecha 06-05-02	Q1,450.00	Q1,624.00
5019	2	MONITOR SVGA de 15", Comprado a la Empresa COMERCIAL A & C, según Factura No. 00468, y Orden de Compra No. 0009724, Donación realizada por la DIGA, y aceptada en Acuerdo de Decanato No. 030-2002 de fecha 06-05-02.	Q2,900.00	Q3,248.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
5020	1	MONITOR SVGA DE 15", Marca COMPAQ, Serie No. 239BM28SL105 Comprado a IPESA, s/Fact. No. 8526,	Q925.57	Q1,036.64
5021	1	MONITOR SVGA DE 15", Marca COMPAQ, Serie No. 240BM28SB568 Comprado a IPESA, s/Fact. No. 8526.	Q925.57	Q1,036.64
5022	1	MONITOR SVGA DE 17", Marca COMPAQ, Comprado a IPESA, s/Fact. No. 8525,	Q925.57	Q1,036.64
5023	1	MONITOR tipo LCD de 17", marca AOC , serie No. 36787BA201971, GARANTIA 3 AÑOS a partir del 20/11/2008. Comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. según factura No. 15085 y orden de compra No. 00812.	Q1,267.86	Q1,420.00
5024	1	MONITOR tipo LCD de 17", marca AOC , serie No. 36787BA202123, GARANTIA 3 AÑOS a partir del 20/11/2008. Comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. según factura No. 15085 y orden de compra No. 00812.	Q1,267.86	Q1,420.00
5025	1	MONITOR tipo LCD de 17", marca AOC , serie No. 36787BA202132, GARANTIA 3 AÑOS a partir del 20/11/2008. Comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. según factura No. 15085 y orden de compra No. 00812.	Q1,267.86	Q1,420.00
5026	38	MONITOR tipo LCD DE 17" marca Samsung mod. 733NW, Garantía 3 años a partir del 1 de julio del 2,009, Comprado a la Empresa DATAFLEX, según Factura No. 21680 y Orden de compra No. 6287.	Q39,017.84	Q43,699.96
5027	1	MONITOR Tipo LCD de 18.5" de alta definicion. Serie No. 61099BA009184. Comprado a la Empresa ANACOMP, según factura No. 01220 y orden de compra No. 14606.	Q1,272.33	Q1,425.01
5028	1	MONITOR Tipo LCD de 18.5", Marca AOC. Serie No. 61099BA002332. Comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. según factura No. 24256 y orden de compra No. 14602.	Q1,160.71	Q1,300.00
5029	1	MONITOR Tipo LCD de 18.5", Marca AOC. Serie No. 61099BA002333. Comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. según factura No. 24256 y orden de compra No. 14602.	Q1,160.71	Q1,300.00
5030	1	MONITOR Tipo LCD de 18.5", Marca AOC. Serie No. 61099BA002359. Comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. según factura No. 24256 y orden de compra No. 14602.	Q1,160.72	Q1,300.01
5031	1	MONITOR Tipo LCD de 18.5".Serie No.61099BA002321. Comprado a la Empresa DATAFLEX. S.A. según factura No. 24255 y orden de compra No. 14602.	Q1,160.71	Q1,300.00
5032	1	MONITOR Tipo LCD de 18.5". Serie No.61099BA002324. Comprado a la Empresa DATAFLEX. S.A. según factura No. 24255 y orden de compra No. 14602.	Q1,160.72	Q1,300.01
5033	1	MONITOR Tipo LCD de 18.5". Serie No. 61099BA002331. Comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. según factura No. 24254 y orden de compra No. 14602.	Q1,160.72	Q1,300.01
5034	1	MONITOR Tipo LCD de 18.5". Serie No. 61099BA002337. Comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. según factura No. 24254 y orden de compra No. 14602.	Q1,160.72	Q1,300.01
5035	1	MONITOR Tipo LCD de 18.5". Serie No.61099BA003402. Comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. según factura No. 24255 y orden de compra No. 14602.	Q1,160.72	Q1,300.01
5036	1	MONTADOR De slider de 35mm polaroid color negro 3m.	Q35.50	Q39.76
5037	1	MORDAZA UN JUEGO DE SEIS Giratorias de color beige ref. no. 301.03 Cada una de Q. 200.00. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q1,200.00	Q1,344.00
5038	1	MOTHERBOARD 2 MOTHERBOARD, Intel pentium de120 mhz ide. Q. 3,780.06. 2 memoria 4 mb-70n/72 pines marca hyundai. Q. 420.03. 2 memoria de 8mb-70ns/72 pines marca goldstar.Q. 789.91.	Q4,990.00	Q5,588.80
5039	1	MOTOCICLETA marca suzuki, modelo sport bx125 motor no. chasis B-100-H19576, color rojo dorado, negro y sus accesorios manual y herramienta.	Q2,998.00	Q3,357.76

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
5040	1	MOTOCICLETA marca Yamaha DT175, mod. 2,002 de color blanco azul, Motor No. 3TS-079546, Chasis No. 3TS-079620, Placa No. M-053BCT, comprada a CANELLA, S.A. según factura No. 18-59517. TRASLADO DE LA DIGA, s/Acuerdo DIGA No. 54-2007 y Acta No. 078-2007 de la División de Servicios Generales.	Q15,000.00	Q16,800.00
5041	2	MOTOR 30 1 hp no. 143 t-90s. s/fact. no. 099046 de organización electrica guatemalteca.	Q640.00	Q716.80
5042	1	MOTOR De 2 hp general electric 230/460 vots 1722 rpm modelo 5k	Q95.00	Q106.40
5043	1	MOTOR De extractor de humo 3/4 marca power electr. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q800.00	Q896.00
5044	1	MOTOR De gasolina y caja de velocidades, comprado a Seada s/Fact. No. 174	Q7,670.70	Q8,591.18
5045	1	MOTOR Diesel con sistema de velocidades. comprado a Seada s/Fact. No. 174	Q10,543.50	Q11,808.72
5046	1	MOTOR Ref. 554.90. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q1,300.00	Q1,456.00
5047	1	MOTOR ELECTRICO SUMERGIBLE PARA POZO de 30 HP, 230 voltios, 3 fases 3450 RPM, 60HZ.	Q15,044.65	Q16,850.00
5048	2	MOUSE color negro.	Q133.94	Q150.00
5049	1	MOUSE Color negro	Q66.97	Q75.00
5050	2	MOUSE Color negro.	Q133.94	Q150.00
5051	1	MOUSE color negro Optico USB	Q111.61	Q125.00
5052	8	MOUSE color negro Optico USB.	Q892.88	Q1,000.00
5053	1	MOUSE color negro Optico USB.	Q111.61	Q125.00
5054	1	MOUSE Color negro optico USB	Q111.61	Q125.00
5055	1	MOUSE Color negro optico USB.	Q111.61	Q125.00
5056	4	MOUSE Color negro Optico USB 2.0 de 3 botones con rueda de desplazamiento.	Q446.44	Q500.00
5057	1	MOUSE Comprado Sistemas Avanzados de Informacion S.A, s/fact. No. 3250.	Q125.00	Q140.00
5058	1	MOUSE Con conexion USB, tipo optico de tres botones con scroll. REPOSICION autorizada segun Acta No. 42-2013 de Secretaria Adjunta. de fecha 24/11/2013.	Q350.00	Q392.00
5059	6	MOUSE con rueda de desplazamiento con conexion USB.	Q669.66	Q750.00
5060	1	MOUSE de dos botones con rueda de desplazamiento, color negro, optico, USB.	Q111.61	Q125.00
5061	1	MOUSE De dos botones marca genius ps/2 y mouse pad. comprado al Proveedor INTELAF, S.A s/Fact. No. 119018 y 119015. O/de Compra No. 7956, cheque No. 1652, del Bco. Industrial.	Q25.07	Q28.08

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
5062	2	MOUSE de dos botones y scroll, con pad, usb.	Q133.92	Q150.00
5063	1	MOUSE De tres botones marca manhattan serie no. 810511721..	Q20.68	Q23.16
5064	1	MOUSE de tres botones mod. Km.203 P PS/2, serie No. 600080435954, Comprado al Proveedor SND ELECTRONICOS, S. A, s/Fact. No. 08862, Orden de Compra No. 005124, cheque No. 24616 del Bco. Continental	Q18.33	Q20.53
5065	1	MOUSE De tres botones PS/2, Comprado al Proveedor SND ELECTRONICOS, S.A, cheque No. 24616 del Bco. Continental.	Q18.33	Q20.53
5066	1	MOUSE de tres botones PS/2, Donación realizada por la Empresa CABLENET, S.A a través de la DIGA según Acuerdo NO. 08-2002 de fecha 12 de marzo 2,002, y aceptada en esta Facultad en Acuerdo de DECANATO No. 027-2002, de fecha 10/04/02,	Q100.00	Q112.00
5067	1	MOUSE de tres botones PS/2 serie 010219570, Donación realizada por la Empresa CABLENET, S.A a través de la DIGA según Acuerdo NO. 08-2002 de fecha 12 de marzo 2,002, y aceptada en esta Facultad en Acuerdo de DECANATO No. 028-2002, de fecha 10/04/02,.	Q100.00	Q112.00
5068	1	MOUSE De tres botones tat elite listmart serial serie no. 6000306399860, mod. 203s.	Q41.36	Q46.32
5069	3	MOUSE especial para internet, Comprado a la Empresa COMERCIAL A & C, según Factura No. 00468, y Orden de Compra No. 0009724, Donación realizada por la DIGA, y aceptada en Acuerdo de Decanato No. 030-2002 de fecha 06-05-02.	Q160.71	Q180.00
5070	1	MOUSE genérico, color negro, de dos botones con scroll, serie No. 0410074834, mod. LM601P, DONACION realizada por la Empresa INFO SERVICIOS, y aceptada en Acuerdo de Decanato No. 18-2005 de fecha 09/03/05	Q50.00	Q56.00
5071	1	MOUSE Genius easy serie no. 091163205401, y pad.	Q18.68	Q20.92
5072	4	MOUSE marca COMPAQ, Comprado a IPESA, s/Fact. No. 8525	Q35.72	Q40.01
5073	2	MOUSE marca COMPAQ, Comprado a IPESA, s/Fact. No. 8525,	Q17.86	Q20.00
5074	10	MOUSE marca COMPAQ, Comprado a IPESA, s/Fact. No. 8525.	Q89.30	Q100.02
5075	2	MOUSE Marca compaq. Comprado a IPESA, s/Fact. No. 8525.	Q17.86	Q20.00
5076	1	MOUSE marca COMPAQ, Comprado a IPESA, s/Fact. No. 8526.	Q8.93	Q10.00
5077	1	MOUSE Marca Compaq serie No. B466B0MN3NP2FT7, Comprado a Ipesa s/Fact. No. 8525.	Q8.93	Q10.00
5078	1	MOUSE Marca Compaq serie No. B466B0MN3NP2FUI, Comprado a Ipesa s/Fact. No. 8525.	Q8.93	Q10.00
5079	1	MOUSE Marca Compaq serie No. B466B0MN3NP3A5A, Comprado a Ipesa s/Fact. No. 8525.	Q8.93	Q10.00
5080	1	MOUSE Marca Compaq serie No. B466B0MN3NP3A75, Comprado a Ipesa s/Fact. No. 8525.	Q8.93	Q10.00
5081	1	MOUSE Marca Compaq serie No. B466B0MN3NP3A7F, Comprado a Ipesa s/Fact. No. 8525.	Q8.93	Q10.00
5082	1	MOUSE Marca Compaq serie No. F466BOMN3NP2FSC, Comprado a IPESA s/Fact. No. 8525.	Q8.93	Q10.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
5083	1	MOUSE Marca Compaq serie No. F466BOMN3NP2FSS, Comprado a IPESA s/Fact. No. 8525.	Q8.98	Q10.06
5084	1	MOUSE Marca Compaq serie No. F466BOMN3NP3A4T, Comprado a IPESA s/Fact. No. 8525.	Q8.93	Q10.00
5085	1	MOUSE Marca Compaq serie No. F466BOMN3NP3A4X, Comprado a IPESA s/Fact. No. 8525.	Q8.93	Q10.00
5086	1	MOUSE Marca Compaq serie No. F466BOMN3NP3A5D, Comprado a IPESA s/Fact. No. 8525.	Q8.93	Q10.00
5087	1	MOUSE Marca Compaq serie No. F466BOMN3NP3A5W, Comprado a IPESA s/Fact. No. 8525.	Q8.93	Q10.00
5088	1	MOUSE Marca Compaq serie No. F466BOMN3NP3A6L Comprado a IPESA s/Fact. No. 8525.	Q8.93	Q10.00
5089	1	MOUSE Marca Compaq serie No. F466BOMN3NP3A71, Comprado a IPESA s/Fact. No. 8525.	Q8.93	Q10.00
5090	1	MOUSE Marca Compaq serie No. F466BOMN3NP3A7C, Comprado a IPESA s/Fact. No. 8525.	Q8.93	Q10.00
5091	1	MOUSE Marca Compaq serie No. F466BOMN3NP3YU, Comprado a IPESA s/Fact. No. 8525.	Q8.93	Q10.00
5092	1	MOUSE Marca compq ps/2 de dos botones marca compaq ps/2 de dos botones, comprado a canella, s.a.	Q148.13	Q165.91
5093	1	MOUSE marca Cybertech, Ps2 de color negro/plateado, con serie No. MO-LO33PS0045A, comprado a BitMax, según factura No. 5187 de fecha 24/04/2006, con orden de compra No. 30602 de fecha 22/03/2006. TRASLADO Autorizado según Acta No. 44-2005 de sesión celebrada por Junta Directiva de la Facultad de CC.QQ. Y FARMACIA.	Q44.64	Q50.00
5094	1	MOUSE marca DELL, con scroll, serie No. LZB41701549, de dos botones, con pad, Comprado a la Empresa TELECOMUNICACIONES, TECNOLOGIAS E INFORMATICA, S.A. s/Fact. No. 005736, Orden de Compra No. 22217.	Q223.21	Q250.00
5095	9	MOUSE Marca Dell, de dos botones y scroll, con pad, usb. Comprado a la Empresa Servicom de Guatemala, S.A. según factura No. 59871, orden de compra No. 25824.	Q602.64	Q674.97
5096	3	MOUSE marca DELL, Optico, con Pad, de dos botones con scroll, Comprado a la Empresa SOLUCIONES DE CENTROAMERICA S.A. s/Fact.No. 5388, Orden de Compra No. 20504 .	Q361.59	Q404.98
5097	1	MOUSE marca DELL, Optico, con Pad, Serie No. 351023422, de dos botones con scroll, Comprado a la Empresa SOLUCIONES DE CENTROAMERICA S.A. s/Fact.No. 5388, Orden de Compra No. 20504 .	Q120.53	Q134.99
5098	1	MOUSE marca DELL, Optico, con Pad, serie No. 352017008, de dos botones con scroll, Comprado a la Empresa SOLUCIONES DE CENTROAMERICA S.A. s/Fact.No. 5388 Orden de Compra No. 20504.	Q120.53	Q134.99
5099	1	MOUSE marca DELL, Optico, con Pad, Serie No. 402081258, de dos botones con scroll, Comprado a la Empresa SOLUCIONES DE CENTROAMERICA S.A. s/Fact.No. 5388, Orden de Compra No. 20504.	Q120.53	Q134.99
5100	1	MOUSE marca Dell, optico con scroll, serie No. CN-09RRC7-48723-324-05GA. Garantia de 3 años. Comprada a la Empresa GRUPO SEGA, según factura No. 47554 y orden de compra No. 28012.	Q80.35	Q89.99
5101	1	MOUSE marca Dell, optico con scroll, serie No. CN-09RRC7-48723-32G-00CL. Garantia de 3 años. Comprada a la Empresa GRUPO SEGA, según factura No. 47555 y orden de compra No. 28015.	Q80.35	Q89.99

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
5102	1	MOUSE marca Dell, optico con scroll, serie No. CN-09RRC7-48723-32G-01T1. Garantia de 3 años. Comprada a la Empresa GRUPO SEGA, según factura No. 47554 y orden de compra No. 28012.	Q80.35	Q89.99
5103	1	MOUSE marca Dell, optico con scroll, serie No. CN-09RRC7-48723-32G-02MQ. Garantia de 3 años. Comprada a la Empresa GRUPO SEGA, según factura No. 47555 y orden de compra No. 28015.	Q80.35	Q89.99
5104	1	MOUSE marca Dell, optico con scroll, serie No. CN-09RRC7-48729-32B-06JZ. Garantia de 3 años. Comprada a la Empresa GRUPO SEGA, según factura No. 47554 y orden de compra No. 28012.	Q80.35	Q89.99
5105	1	MOUSE Marca DELL optico de dos botones con scroll. Comprado a la Empresa SEGA, S.A. según factura No. 16327 y orden de Compra No. 12908.	Q120.54	Q135.00
5106	1	MOUSE Marca Dell, optico USB, serie No. LZ303DJ00WS, Reporte No. 30. Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura No. 00420 y orden de compra No. 30295.	Q89.29	Q100.00
5107	1	MOUSE Marca Dell, optico USB, serie No. LZ303DJ0263, Reporte No. 30. Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura No. 00420 y orden de compra No. 30295.	Q89.29	Q100.00
5108	1	MOUSE Marca Dell, optico USB, serie No. LZ304DK01JS, Reporte No. 30. Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura No. 00420 y orden de compra No. 30295.	Q89.29	Q100.00
5109	1	MOUSE Marca Dell, optico USB, serie No. LZ304DK01JY, Reporte No. 30. Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura No. 00420 y orden de compra No. 30295.	Q89.29	Q100.00
5110	1	MOUSE Marca Dell, optico USB, serie No. LZ304DK01KE, Reporte No. 30. Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura No. 00420 y orden de compra No. 30295.	Q89.29	Q100.00
5111	1	MOUSE Marca Dell, optico USB, serie No. LZ304DK01KH, Reporte No. 30. Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura No. 00420 y orden de compra No. 30295.	Q89.29	Q100.00
5112	1	MOUSE Marca Dell, optico USB, serie No. LZ314DJ00UM, Reporte No. 30. Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura No. 00420 y orden de compra No. 30295.	Q89.29	Q100.00
5113	1	MOUSE Marca Dell, optico USB, serie No. LZ316DJ0ABQ, Reporte No. 30. Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura No. 00420 y orden de compra No. 30295.	Q89.29	Q100.00
5114	1	MOUSE Marca Dell USB optico con scroll, serie No. CN011D3V7158135G1983. Garantia 3 años. Comprado a la Empresa SERVICOMP DE GUATEMALA, S.A. según factura No. 081625 Y Orden de Compra No. 30291. Reporte No. 23.	Q111.61	Q125.00
5115	1	MOUSE Marca Dell USB optico con scroll, serie No. CN011D3V7158135N11R7. Garantia 3 años. Comprado a la Empresa SERVICOMP DE GUATEMALA, S.A. según factura No. 081625 Y Orden de Compra No. 30291. Reporte No. 23.	Q111.61	Q125.00
5116	1	MOUSE Marca Dell USB optico con scroll, serie No. CN011D3V7158135N11RX. Garantia 3 años. Comprado a la Empresa SERVICOMP DE GUATEMALA, S.A. según factura No. 081625 Y Orden de Compra No. 30291. Reporte No. 23.	Q111.60	Q124.99
5117	1	MOUSE Marca Dell USB optico con scroll, serie No. CN011D3V7158135N11RY. Garantia 3 años. Comprado a la Empresa SERVICOMP DE GUATEMALA, S.A. según factura No. 081625 Y Orden de Compra No. 30291. Reporte No. 23.	Q111.60	Q124.99
5118	1	MOUSE Marca Dell USB optico con scroll, serie No. CN011D3V7158135N11TW. Garantia 3 años. Comprado a la Empresa SERVICOMP DE GUATEMALA, S.A. según factura No. 081625 Y Orden de Compra No. 30291. Reporte No. 23.	Q111.61	Q125.00
5119	1	MOUSE Marca Dell USB optico con scroll, serie No. CN011D3V7158135N19M3. Garantia 3 años. Comprado a la Empresa SERVICOMP DE GUATEMALA, S.A. según factura No. 081625 Y Orden de Compra No. 30291. Reporte No. 23.	Q111.61	Q125.00
5120	1	MOUSE Marca Dell USB optico con scroll, serie No. CN011D3V7158135R0GU3. Garantia 3 años. Comprado a la Empresa SERVICOMP DE GUATEMALA, S.A. según factura No. 081625 Y Orden de Compra No. 30291. Reporte No. 23.	Q111.61	Q125.00



No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
5121	1	MOUSE Marca dfi para pc 80286.	Q252.00	Q282.24
5122	1	MOUSE marca Genius color negro con scroll USB serie No. X62988708603, REPOSICION AUTORIZADA SEGÚN ACTA No. 11-2010, de fecha 15/04/2010, de Sec. Adjunta.	Q50.00	Q56.00
5123	1	MOUSE Marca genius de 2 botones ps/2 con mouse pad. DONACION realizada por Compu-Extras s/acuerdo de Decanato No. 89-2001.	Q67.00	Q75.04
5124	1	MOUSE Marca Genius de 2 botones ps/2 con mouse pad, Donacion realizada por Compu-Extras, s/Acuerdo de Decanato No. 89-2001 de fecha 28/11/01.	Q67.00	Q75.04
5125	1	MOUSE marca Genius netscroll optico, usb, de dos botones, 3 Años de Garantía, serie No. X48555007103, comprado a la Empresa Servicom de Guatemala, S.A. según factura No. 15221 y orden de compra No. 00457.	Q40.18	Q45.00
5126	1	MOUSE marca Genius netscroll optico, usb, de dos botones, 3 Años de Garantía, serie No. X48555007104, comprado a la Empresa Servicom de Guatemala, S.A. según factura No. 15221 y orden de compra No. 00457.	Q40.18	Q45.00
5127	1	MOUSE marca Genius netscroll optico, usb, de dos botones, 3 Años de Garantía, serie No. X48555007106, comprado a la Empresa Servicom de Guatemala, S.A. según factura No. 15221 y orden de compra No. 00457.	Q40.18	Q45.00
5128	1	MOUSE marca Genius netscroll optico, usb, de dos botones, 3 Años de Garantía, serie No. X48555007108, comprado a la Empresa Servicom de Guatemala, S.A. según factura No. 15221 y orden de compra No. 00457.	Q40.18	Q45.00
5129	1	MOUSE marca Genius netscroll optico, usb, de dos botones, 3 Años de Garantía, serie No. X48555007112, comprado a la Empresa Servicom de Guatemala, S.A. según factura No. 15221 y orden de compra No. 00457.	Q40.18	Q45.00
5130	1	MOUSE marca Genius netscroll optico, usb, de dos botones, 3 Años de Garantía, serie No. X48555007113, comprado a la Empresa Servicom de Guatemala, S.A. según factura No. 15221 y orden de compra No. 00457.	Q40.18	Q45.00
5131	1	MOUSE marca Genius netscroll optico, usb, de dos botones, 3 Años de Garantía, serie No. X48555007114, comprado a la Empresa Servicom de Guatemala, S.A. según factura No. 15221 y orden de compra No. 00457.	Q40.18	Q45.00
5132	1	MOUSE marca Genius netscroll optico, usb, de dos botones, 3 Años de Garantía, serie No. X48555007115, comprado a la Empresa Servicom de Guatemala, S.A. según factura No. 15221 y orden de compra No. 00457.	Q40.18	Q45.00
5133	1	MOUSE marca Genius netscroll optico, usb, de dos botones, 3 Años de Garantía, serie No. X48555007116, comprado a la Empresa Servicom de Guatemala, S.A. según factura No. 15221 y orden de compra No. 00457.	Q40.18	Q45.00
5134	1	MOUSE marca HP de dos botones, Comprado a CANELLA, S.A. s/fact. No. 136935, Orden de compra No. 29480.	Q311.38	Q348.75
5135	6	MOUSE Marca HP Optico, PS2, de dos botones con scroll, 3 Años de Garantia. Reporte de Centro de Calculo No. 129. Comprada a la Empresa ECONOTINTAS (Otto Javier Cerezo Quezada), según factura No. 01388 y orden de compra No. 27966.	Q428.52	Q479.94
5136	10	MOUSE Marca HP optico, usb, Garantia de 3 años. Reporte Tecnico de Centro de Calculo No. 135. Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura No. 0238 y orden de compra No. 27961.	Q669.60	Q749.97
5137	1	MOUSE Marca HP, usb, comprado a la empresa CORPORACION DE SERVICIOS INFORMATICOS, S.A. factura No. 000521 y orden de compra No. 24788.	Q178.57	Q200.00
5138	1	MOUSE Marca HP, usb, comprado a la empresa CORPORACION DE SERVICIOS INFORMATICOS, S.A. según fact. No. 000521 y orden de compra No. 24788.	Q178.57	Q200.00
5139	1	MOUSE Marca HP, usb, comprado a la empresa CORPORACION DE SERVICIOS INFORMATICOS, S.A. según fact. No. 000522 y orden de compra No. 24789.	Q178.57	Q200.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
5140	1	MOUSE Marca HP USB, optico con scroll, serie No. FBNWL0BAU4T8CG, 1 Año de garantia. Comprado al Proveedor CANELLA, S.A. según factura No. 1285, orden de compra No. 32640.	Q93.75	Q105.00
5141	1	MOUSE Marca HP USB, optico con scroll, serie No. FBNWL0BAU4T8CP, 1 Año de garantia. Comprado al Proveedor CANELLA, S.A. según factura No. 1285, orden de compra No. 32640.	Q93.75	Q105.00
5142	1	MOUSE Marca HP USB, optico con scroll, serie No. FBNWL0BAU4T8DG, 1 Año de garantia. Comprado al Proveedor CANELLA, S.A. según factura No. 1285, orden de compra No. 32640.	Q93.75	Q105.00
5143	1	MOUSE Marca HP USB, optico con scroll, serie No. FBNWL0BAU4T8DH, 1 Año de garantia. Comprado al Proveedor CANELLA, S.A. según factura No. 1285, orden de compra No. 32640.	Q93.75	Q105.00
5144	1	MOUSE Marca HP USB, optico con scroll, serie No. FBNWL0BAU4T8EB, 1 Año de garantia. Comprado al Proveedor CANELLA, S.A. según factura No. 1285, orden de compra No. 32640.	Q93.75	Q105.00
5145	1	MOUSE Marca HP USB, optico con scroll, serie No. FBNWL0BAU4T8ER, 1 Año de garantia. Comprado al Proveedor CANELLA, S.A. según factura No. 1285, orden de compra No. 32640.	Q93.75	Q105.00
5146	31	MOUSE marca HSI (Hurricane Systems Inc.) optico con scroll de dos botones. 3 años de Garantía. Comprado a la Empresa Soluciones de Centro América S.A. según Factura No. 0191, orden de compra No. 0038079,	Q997.58	Q1,117.29
5147	4	MOUSE marca HSI (Hurricane System Inc). ps/2, óptico, comprado a Empresa SUPPORT, S.A. según factura No. 1514 y Orden de Compra No. 41854.	Q107.16	Q120.01
5148	1	MOUSE Marca ibm de dos botones serie no. 23-001677.	Q159.64	Q178.80
5149	1	MOUSE Marca ibm de dos botones serie no. 23-003619. donacion realizada por medio del bcie.	Q159.64	Q178.80
5150	1	MOUSE Marca ibm de dos botones serie no. 23-052859. Comprado según contrato No. 58 de la licitacion publica No. 02-98 USAC/BCIE suscrito entre la USAC y GBM DE GUATEMALA, S.A. se certifica una copia de la fact. No. 75859.	Q159.64	Q178.80
5151	1	MOUSE Marca ibm de dos botones serie no. 23-054762. Comprado según contrato No. 58 de la licitacion publica No. 02-98 USAC/BCIE suscrito entre la USAC y GBM DE GUATEMALA, S.A. se certifica una copia de la fact. No. 75859.	Q159.64	Q175.60
5152	1	MOUSE Marca ibm de dos botones serie no. 23-054780. Comprado según contrato No. 58 de la licitacion publica No. 02-98 USAC/BCIE suscrito entre la USAC Y GBM de Guatemala, S.A. se certifica una copia de la factura No. 75859.	Q159.64	Q175.60
5153	1	MOUSE marca IBM, de dos botones, serie No. 23-055269 Comprado según Contrato No. 58, de la Licitación pública No. 02-98 USAC/BCIE) Suscrito entre la Universidad de San Carlos de Guatemala y GBM de Guatemala, S.A, se certifica una copia de la Fac. No. 75859	Q159.64	Q178.80
5154	1	MOUSE Marca ibm de dos botones serie no. 23-056516.	Q159.64	Q178.80
5155	1	MOUSE Marca ITEK, N233PP, Optico, PS/2, Color negro/Plateado, Serie No. 065060228087, Comprado a INTELAF S.A. Según Factura No. 147302, Orden de Compra No. 29471 .	Q45.28	Q50.71
5156	10	MOUSE marca Labtec, 2 botones, optico color negro, con Mouse Pad, Comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. s/Fact. No. 76073 y Orden de Compra No. 28400.	Q491.10	Q550.03
5157	1	MOUSE Marca USB, optico con scroll, Comprado al Proveedor CANELLA, S.A.	Q93.75	Q105.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
5158	1	MOUSE marca X-Tech optico color negro ps/2, de dos botones con scroll. REPOSICION AUTORIZADA SEGÚN ACTA No. 11-2010, con fecha 15/04/2010 de Sec. Adjunta.	Q50.00	Q56.00
5159	1	MOUSE MOUSE de tres botones mod. Km.203 P PS/2, serie No. 600080435935, Comprado al Proveedor SND ELECTRONICOS, S. A, s/Fact. No. 08862, Orden de Compra No. 005124, cheque No. 24616 del Bco. Continental	Q18.33	Q20.53
5160	1	MOUSE negro USB.	Q105.96	Q118.68
5161	1	MOUSE Negro, USB	Q105.96	Q118.68
5162	1	MOUSE Negro. USB.	Q105.97	Q118.68
5163	1	MOUSE Optico.	Q133.93	Q150.00
5164	1	MOUSE Optico 1000dpi USB, color negro/plateado.	Q37.67	Q42.19
5165	1	MOUSE Optico alambrico marca HP, Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura No. 0076.	Q89.28	Q99.99
5166	13	MOUSE Optico alambrico marca HP, Garantía de 18 meses. Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura serie A No. 0075 y orden de compra No. 25817.	Q1,160.77	Q1,300.04
5167	1	MOUSE óptico, color negro, Serie No. 0603002943, Incluye: Pad, comprado a la Empresa SERVICOMP DE GUATEMALA S.A. según Factura No. 001042 y orden de compra No. 0035051.	Q33.10	Q37.07
5168	1	MOUSE óptico, color negro, Serie No. 0603002995, Incluye: Pad, comprado a la Empresa SERVICOMP DE GUATEMALA S.A. según Factura No. 001042 y orden de compra No. 0035051.	Q33.10	Q37.07
5169	1	MOUSE óptico, color negro, Serie No. 0603003112, Incluye: Pad, comprado a la Empresa SERVICOMP DE GUATEMALA S.A. según Factura No. 001042 y orden de compra No. 0035051.	Q33.10	Q37.07
5170	1	MOUSE óptico, color negro, Serie No. 0603003428, Incluye: Pad, comprado a la Empresa SERVICOMP DE GUATEMALA S.A. según Factura No. 001042 y orden de compra No. 0035051.	Q33.10	Q37.07
5171	5	MOUSE Optico con conexion USB.	Q558.05	Q625.00
5172	5	MOUSE Óptico con scroll, Color Negro	Q892.85	Q1,000.00
5173	4	MOUSE Óptico con scroll, Color Negro	Q714.28	Q800.00
5174	1	MOUSE Optico con scroll e interfaz USB marca Dell, serie No. 10S03PDI, Comprado Según factura serie F No. 28735 de Servicomp de Guatemala. TRASLADO Autorizado según Acta Administrativa No.21-2010 de la Division de Bienestar Estudiantil.	Q84.82	Q95.00
5175	1	MOUSE Optico con scroll e interfaz USB marca Dell, serie No. 10S03PDI, Comprado Según factura serie F No. 28735 de Servicomp de Guatemala. TRASLADO Autorizado según Acta Administrativa No.22-2010 de la Division de Bienestar Estudiantil.	Q84.82	Q95.00
5176	10	MOUSE Optico con scroll generico. comprado a la Empresa IMPORTADORA MEDINA, según factura No. 003678 y Orden de Compra No.18472.	Q287.90	Q322.42
5177	1	MOUSE optico con scroll, interfase USB marca X-TECH, omprado a la Empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. s/fact. No. 0181, orden de compra No. 0038102,	Q40.18	Q45.00
5178	84	MOUSE óptico con Scroll Interfaz USB, Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,368.84	Q4,893.10

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
5179	1	MOUSE óptico con Scroll Interfaz USB. Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q52.01	Q58.25
5180	36	MOUSE óptico con scroll, marca Xtech, comprados a la Empresa DATAFLEX, S.A. según factura No. 81475 y orden de compra No. 29970.	Q1,928.57	Q2,160.00
5181	36	MOUSE optico con scroll tipo USB, Garantía 3 años a partir del 1 de julio del 2,009, Comprado a la Empresa DATAFLEX, según Factura No. 21680 y Orden de compra No. 6287.	Q1,607.16	Q1,800.03
5182	3	MOUSE Optico con scroll tipo USB / PS-2. Comprado a la Empresa ANACOMP, según factura No. 01220 y orden de compra No. 14606.	Q200.89	Q225.00
5183	1	MOUSE Optico con Scroll tipo USB/PS-2. Comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. según factura No. 24254 y orden de compra No. 14602.	Q66.96	Q75.00
5184	1	MOUSE Optico con Scroll Tipo USB/PS-2. Comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. según factura No. 24254 y orden de compra No. 14602.	Q66.96	Q75.00
5185	3	MOUSE Optico con Scroll tipo USB/PS-2. Comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. según factura No. 24255 y orden de compra No. 14602.	Q200.88	Q224.99
5186	3	MOUSE Optico con Scroll tipo USB/PS-2. Comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. según factura No. 24256 y orden de compra No. 14602.	Q200.89	Q225.00
5187	1	MOUSE óptico con scroll tipo USB/PS2, serie No. INC80617LM00902, GARANTIA 3 AÑOS a partir del 20/11/2008. Comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. según factura No. 15085 y orden de compra No. 00812.	Q66.97	Q75.01
5188	1	MOUSE óptico con scroll tipo USB/PS2, serie No. INC80617LM00958, GARANTIA 3 AÑOS a partir del 20/11/2008. Comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. según factura No. 15085 y orden de compra No. 00812.	Q66.97	Q75.01
5189	1	MOUSE óptico con scroll tipo USB/PS2, serie No. INC80617LM00962, GARANTIA 3 AÑOS a partir del 20/11/2008. Comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. según factura No. 15085 y orden de compra No. 00812.	Q66.96	Q75.00
5190	1	MOUSE óptico con scroll tipo USB/PS2, serie No. INC80617LM00981, GARANTIA 3 AÑOS a partir del 20/11/2008. Comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. según factura No. 15085 y orden de compra No. 00812.	Q66.96	Q75.00
5191	1	MOUSE óptico con scroll tipo USB/PS2, serie No. INC80617LM01016, GARANTIA 3 AÑOS a partir del 20/11/2008. Comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. según factura No. 15085 y orden de compra No. 00812.	Q66.97	Q75.01
5192	3	MOUSE Optico de 2 botones con rueda de desplazamiento.	Q281.25	Q315.00
5193	1	MOUSE óptico de 2 botones con scroll, comprado a la Empresa SUPPORT según factura No. 1482 y orden de Compra No. 40089	Q19.64	Q22.00
5194	1	MOUSE óptico de 2 botones con scroll, comprado a la Empresa SUPPORT según factura No. 1482 y orden de Compra No. 40089.	Q19.64	Q22.00
5195	1	MOUSE Optico de dos botones con rueda de desplazamiento.	Q111.61	Q125.00
5196	1	MOUSE optico de dos botones con scroll marca H/P color negro y gris M-UAE96 comprado a CANELLA S.A según factura No. 04846.	Q311.38	Q348.75
5197	2	MOUSE optico de dos botones con scroll, marca X-Tech, comprado a la empresa IMPORTADORA MEDINA, s/fact. No. 003239, orden de compra No. 33473.	Q84.92	Q95.11
5198	1	MOUSE óptico de dos botones con scroll, marca X-Tech, comprado a la empresa IMPORTADORA MEDINA, s/fact. No. 003239, orden de compra No. 33473.	Q42.47	Q47.57
5199	1	MOUSE optico de dos botones con scroll, marca X-Tech, comprado a la empresa IMPORTADORA MEDINA, s/fact. No. 003242 orden de compra No. 34952	Q42.47	Q47.57

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
5200	9	MOUSE optico de dos botones con scroll, marca X-Tech, comprado a la empresa IMPORTADORA MEDINA, s/fact. No. 003242 orden de compra No. 34952.	Q382.14	Q428.00
5201	17	MOUSE optico de dos botones con scroll, marca X-Tech, comprado a la empresa IMPORTADORA MEDINA, s/fact. No. 003243 orden de compra No. 33474.	Q721.84	Q808.47
5202	50	MOUSE Optico marca DELL, de dos botones con scroll color negro, conectividad USB. Garantia de Distribuidor 3 años con 3 meses, Comprado a la Empresa GMB DE GUATEMALA S.A. según factura No. 22099 y Orden de Compra No. 30366.	Q4,464.50	Q5,000.24
5203	1	MOUSE óptico Marca Hewllet Packard, Serie No. F6AB50C5BPGOXG4 Comprado a la Empresa Métrica según Factura No. 25840 y Orden de Compra No. 18820 y 18821	Q203.57	Q228.00
5204	1	MOUSE óptico Marca Hewllet Packard, Serie No. F6AB50C5BPGOXGW Comprado a la Empresa Métrica según Factura No. 25842, y Orden de Compra No. 18820 y 18821.	Q203.57	Q228.00
5205	1	MOUSE Optico marca logitech de dos botones serie no. l2c13412627	Q76.83	Q86.05
5206	1	MOUSE óptico Marca Logitech de dos botones, Serie No. PMA34112894, incluye Mouse Pad Comprado a la Empresa Universo Virtual, con factura No. 0000212 Orden de Compra No. 18822	Q214.28	Q239.99
5207	1	MOUSE Optico o ps/2 scroll marca dell serie lna32957350.	Q120.54	Q135.00
5208	1	MOUSE Optico, PS2, de dos botones con scroll, . Reporte de Centro de Calculo No. 129. (Otto Javier Cerezo Quezada),	Q71.42	Q79.99
5209	10	MOUSE óptico PS/2, marca Xtech, Comprados a DATAFLEX, S.A. según Factura No. 82830, Orden de Compra No. 31652	Q642.90	Q720.05
5210	1	MOUSE Optico, USB.	Q71.43	Q80.00
5211	1	MOUSE Optico, USB, marca Dell, serie No.CN-011D3V-71581-26E-0TYE. 3 años de Garantia. Reporte No. 31. Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura No.00423 y orden de compra No. 30350.	Q89.29	Q100.00
5212	1	MOUSE Optico, USB, marca Dell, serie No.CN-011D3V-71581-35G-0SWI. 3 años de Garantia. Reporte No. 31. Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura No.00423 y orden de compra No. 30350.	Q89.28	Q99.99
5213	1	MOUSE Optico, USB, marca Dell, serie No.CN-011D3V-71581-35G-OSQO. 3 años de Garantia. Reporte No. 31. Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura No.00423 y orden de compra No. 30350.	Q89.28	Q99.99
5214	1	MOUSE Optico, USB, marca Dell, serie No.CN-09RRC7-48723-27N-OHL1. 3 años de Garantia. Reporte No. 31. Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura No.00423 y orden de compra No. 30350.	Q89.29	Q100.00
5215	1	MOUSE Optico, USB, marca Dell, serie No.CN-09RRC7-48729-34J-0QFV. 3 años de Garantia. Reporte No. 31. Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura No.00423 y orden de compra No. 30350.	Q89.28	Q99.99
5216	1	MOUSE Optico, USB, marca Dell, serie No.CN-09RRC7-48729-36S-05JJ. 3 años de Garantia. Reporte No. 31. Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura No.00423 y orden de compra No. 30350.	Q89.28	Q99.99
5217	1	MOUSE Optico, USB, marca Dell, serie No.CN-09RRC7-48729-375-1L2L. 3 años de Garantia. Reporte No. 31. Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura No.00423 y orden de compra No. 30350.	Q89.29	Q100.00
5218	1	MOUSE Optico USB, marca Dell, serie No. LZ210B10DX4. Garantia de 3 años, Reporte No. 19. Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura No. 0357 y Orden de Compra No. 28014.	Q84.82	Q95.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
5219	1	MOUSE Optico USB, marca Dell, serie No. LZ211B106VF. Garantia de 3 años, Reporte No. 19. Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura No. 0357 y Orden de Compra No. 28014.	Q84.82	Q95.00
5220	1	MOUSE Optico USB, marca Dell, serie No. LZ211B10794. Garantia de 3 años, Reporte No. 19. Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura No. 0357 y Orden de Compra No. 28014.	Q84.82	Q95.00
5221	1	MOUSE Optico USB, marca Dell, serie No. LZ237BJ02TA. Garantia de 3 años, Reporte No. 19. Comprado a la Empresa WEBTEC, S. A. según factura No. 0357 y Orden de Compra No. 28014.	Q84.82	Q95.00
5222	1	MOUSE Optico usb o ps/2 marca dell serie no. lna33442323. comprada a Soluciones de Centro América, S.A. según Facturas No. 5110, 5111 y 5112. UTILIZADO EN CLINICA MEDICA, EDIF. T-3.	Q120.54	Q135.00
5223	1	MOUSE Optico usb o ps2 scrolla, Tecnologias e Informatica S.A., Según Factura No. 005172,	Q243.75	Q273.00
5224	1	MOUSE Optico USB o PS2 Scroll, marca DELL, Orden de Compra No. 18793 y 18794, serie no. lna32962206, comprada a Soluciones de Centro América S.A. según Factura No. 5110, 5111 y 5112 Optico usb o ps/2 scroll, marca dell .	Q120.54	Q135.00
5225	1	MOUSE Optico usb o ps/2 scroll, marca dell serie no. LNA32806601. Orden de Compra No. 18793 y 18794, Comprada a Soluciones de Centro America, S.A. según Facturas No. 5110, 5111 y 5112.	Q120.54	Q135.00
5226	1	MOUSE Optico USB o PS2 Scroll, marca DELL, Serie No. LNA32950820 Orden de Compra No. 18793 y 18794, comprada a Soluciones de Centro América S.A. según Factura No. 5110, 5111 y 5112 .	Q120.54	Q135.00
5227	1	MOUSE Optico usb o ps/2 scroll marca dell serie no. lna32950879.	Q120.54	Q135.00
5228	1	MOUSE Optico USB o PS2 Scroll, marca DELL, Serie No. LNA32955417 Orden de Compra No. 18793 y 18794, comprada a Soluciones de Centro América S.A. según Factura No. 5110, 5111 y 5112 .	Q120.54	Q135.00
5229	1	MOUSE Optico usb o ps2 scroll marca dell serie no. lna33111416	Q243.75	Q273.00
5230	1	MOUSE Optico usb o ps2 scroll marca dell serie no. lna33204170 Comprado a la Empresa Telecomunicaciones, Tecnologias e Informatica S.A., Según Factura No. 005172, Orden de Compra No. 18818.	Q243.75	Q273.00
5231	1	MOUSE Optico usb o ps2 scroll marca dell serie no. lna33245959	Q243.75	Q273.00
5232	1	MOUSE Optico usb o ps2 scroll marca dell serie no. lna33246193 Comprado a la Empresa Telecomunicaciones, Tecnologias e Informatica S.A., Según Factura No. 005172, Orden de Compra No. 18818	Q243.75	Q273.00
5233	1	MOUSE óptico USB o PS2 Scroll Marca DELL, Serie No. LNA33999430, Comprado a la Empresa Soluciones de Centro América S.A., Según Factura No. 005134, Orden de Compra No. 18817	Q120.54	Q135.00
5234	1	MOUSE Optico usb o ps/2 serie no. LNA32808880. Orden de Compra No. 18793 y 18794, Comprada a Soluciones de Centro America, S.A. según Facturas No. 5110, 5111 y 5112.	Q120.54	Q135.00
5235	1	MOUSE ps/2, comprado a la Empresa COMPUASS, Fact. No. 724	Q41.50	Q46.48
5236	1	MOUSE Ps/2 con pad	Q53.48	Q59.90
5237	1	MOUSE Ps/2 con pad.	Q51.96	Q58.20

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
5238	4	MOUSE Ps/2 con pad, comprado a compushop.	Q209.48	Q234.62
5239	1	MOUSE Ps/2 con pad. comprado a compushop.	Q51.96	Q58.20
5240	1	MOUSE Ps/2 con pad, comprado a compushop. comprada a Compushop s/fact. NO. 11967, orden de compra No. 14655.	Q52.78	Q59.11
5241	1	MOUSE PS/2, con Pad Comprado a COMPUSHOP, S/Fact. No. 11966, Orden de Compra No. 14655, Cheque No. 37748, del Bco. G&T Continental.	Q51.96	Q58.20
5242	1	MOUSE Ps/2 de 3 botones, comprado a la Empresa Compuass.	Q28.57	Q32.00
5243	1	MOUSE ps/2, óptico, comprado a Empresa SUPPORT, S.A.	Q26.79	Q30.00
5244	1	MOUSE PS/2, serie No. 10243459 de botones, Comprado a la Empresa COMPUASS, según Factura NO. 811, y Orden de Compra No. 7985	Q29.04	Q32.52
5245	1	MOUSE Ps/2 y pad.	Q23.20	Q25.98
5246	4	MOUSE REPOSICION: con scroll internet PS/2 negro, marca Xtech, comprado a la Empresa Macro Sistemas, S.A. s/fact. No. 44237.	Q143.54	Q132.69
5247	1	MOUSE serial de tres botones, serie No.699050405605, mod. KM-203 S, comprado Maxtron Internacional S.A.	Q29.62	Q33.17
5248	1	MOUSE serial de tres botones, serie No.699050405609, mod. KM-203 S, comprado a Maxtron Internacional S.A.,.	Q29.62	Q33.17
5249	1	MOUSE serial de tres botones, serie No.699050405611, mod. KM-203 S, comprado a Maxtron Internacional S.A.,.	Q29.62	Q33.17
5250	1	MOUSE serial de tres botones, serie No.699050405628, mod. KM-203 S, comprado Maxtron Internacional S.A.	Q29.62	Q33.17
5251	1	MOUSE serial de tres botones, serie No.699050405632, mod. KM-203 S, comprado a Maxtron Internacional S.A,	Q29.62	Q33.17
5252	1	MOUSE serial de tres botones, serie No.699050405635, mod. KM-203 S, comprado a Maxtron Internacional S.A.	Q29.62	Q33.17
5253	1	MOUSE serial de tres botones, serie No.699050405638, mod. KM-203 S, comprado a Maxtron Internacional S.A	Q29.62	Q33.17
5254	1	MOUSE serial de tres botones, serie No. 699050406795, Mod. KM-203 S, comprado a Maxtron Internacional S.A.,.	Q29.62	Q33.17
5255	1	MOUSE Trekker Wheel Ps/2, serie No. 8152600671541, Comprado al Proveedor INTELAF S.A según Factura No. 09767	Q88.46	Q99.08
5256	12	MOUSE USB	Q1,071.43	Q1,200.00
5257	1	MOUSE USB.	Q89.29	Q100.00
5258	6	MOUSE USB 2.0 con Scroll, optico	Q508.92	Q570.00
5259	4	MOUSE USB 2.0 con Scroll, optico.	Q339.28	Q380.00
5260	2	MOUSE USB 2.0 con Scroll, optico.	Q169.64	Q190.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
5261	7	MOUSE USB 2.0, optico.	Q593.74	Q665.00
5262	12	MOUSE USB DE 2.0	Q1,017.84	Q1,140.00
5263	1	MOUSE USB DE 2.0.	Q84.82	Q95.00
5264	13	MOUSE USB optico, 2.0, 3 botones con rueda de desplazamiento.	Q1,450.93	Q1,625.00
5265	1	MOUSE USB optico con scroll, Comprado a la Empresa SERVICOMP DE GUATEMALA, S.A. Reporte No. 23.	Q111.60	Q124.99
5266	2	MOUSE USB, optico con scroll, Comprado al Proveedor CANELLA, S.A.	Q187.50	Q210.00
5267	1	MOUSE USB, optico con scroll, Comprado al Proveedor CANELLA, S.A.	Q93.75	Q105.00
5268	1	MOUSE USB, optico con scroll, Comprado al Proveedor CANELLA, S.A.	Q93.75	Q105.00
5269	1	MOUSE USB, optico con scroll,. Comprado al Proveedor CANELLA, S.A.	Q93.75	Q105.00
5270	1	MOUSE USB, optico con scroll, Comprado al Proveedor CANELLA, S.A. según factura No. 1285, orden de compra No. 32640.	Q93.75	Q105.00
5271	1	MUEBLE Con 11 gavetas y 1 puerta,	Q436.50	Q488.88
5272	1	MUEBLE Con 1 gaveta grande y 2 puertas.	Q166.50	Q186.48
5273	1	MUEBLE de 6 gavetas y 1 puerta.	Q279.00	Q312.48
5274	1	MUEBLE de Archivo de 2 hojas corredizas, 5 entrepaños modulo superior con cuatro puertas abatibles, jaladores de metal importados fabricado en melamina 5/8" de espesor	Q7,723.22	Q8,650.00
5275	1	MUEBLE de madera 2 niveles.	Q30.00	Q33.60
5276	1	MUEBLE De madera color barniz de 3 niveles.	Q50.00	Q56.00
5277	1	MUEBLE de madera color barniz puertas corredizas.	Q50.00	Q56.00
5278	1	MUEBLE De madera color café.	Q50.00	Q56.00
5279	1	MUEBLE De madera con formica color café.	Q60.00	Q67.20
5280	1	MUEBLE De madera de cuatro niveles.	Q50.00	Q56.00
5281	1	MUEBLE de madera de dos niveles y puertas corredizas 1.34*0.50*0.90.	Q60.00	Q66.00
5282	1	MUEBLE de madera de dos niveles y puertas corredizas 1.34*.50*.90.	Q60.00	Q67.20
5283	1	MUEBLE De madera de palo blanco con entrepanos puertas corredizas.	Q63.00	Q70.56



No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
5284	1	MUEBLE DE MADERA en forma de L, con gavetas en la parte de abajo, con cojines color azul pálido, de 3*2 metros de Largo *40cms alto y 40cms de ancho, incluye Mesita de esquina, (Ubicado en entrada del area administrativa Edificio T-4), comprado a Carpintería Ramírez, con la Factura No. 00022 y Orden de Compra No. 29451.	Q3,437.50	Q3,850.00
5285	1	MUEBLE De madera gris de 3 gavetas.	Q90.00	Q100.80
5286	1	MUEBLE De madera para papel.	Q8.00	Q8.96
5287	1	MUEBLE de madera para uso del público de biblioteca tipo modular, con tres espacios para tres terminales, comprado a la Empresa SERVICIOS DIVERSOS, s/Fact. No. 2362, Orden de Compra No. 22188.	Q3,780.00	Q4,233.60
5288	1	MUEBLE De madera puertas corredizas.	Q90.00	Q100.80
5289	1	MUEBLE De madera. * Ver Forma D-I-1-98 MABP No. 00383.	Q70.00	Q78.40
5290	1	MUEBLE ITALIANO de metal 5 gavetas, comprado a la Empresa Importadora y Exportadora Gil, S.A. según factura No. 20922 y Orden de Compra No. 41929.	Q3,125.00	Q3,500.00
5291	1	MUEBLE MODULAR de 1.40x2.10 de tubo de melamina forrado de durpanel con formica color negro mate con dos gavetas y una puerta con llave una gaveta(importada) para el teclado, un pasacables y un entrepaño para CPU, comprado a Proveedores SERVICIOS DIVERSOS, s/fact. No. 01798	Q2,175.00	Q2,436.00
5292	12	MUEBLE Para computadora con su silla secretarial.	Q9,081.82	Q10,171.64
5293	19	MUEBLE personal para trabajo, elaborado en madera aglomerado, con espacio para computadora y su portateclado, comprado a LA INCREIBLE AMB DE GUATEMALA, S.A. , según Factura No. 10079 y orden de compra No. 00805.	Q22,800.00	Q25,536.00
5294	1	MUEBLE revistero de metal color azul. DONACION aceptada en Acuerdo No. 046-2002.	Q100.00	Q112.00
5295	1	MUEBLE Tipo ""L"" recepcion imitacion madera color cherry, 2 archivos de 3 gavetas, medidas 2.65 mts, x 1.65 mts, x 1.05mts. Comprado a la empresa LA INCREIBLE ABM, S.A. según factura No. 62718 y orden de compra No. 19443.	Q6,696.43	Q7,500.00
5296	1	MULTIFUNOTION COMPASS de Referencia No. 32688-00 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q180.00	Q201.60
5297	5	MULTIMETRO Avanzado de verdadero valor eficaz RMS con funcion de registro. medicion de voltaje de 0 a 1000 V AC/DC medicion de corriente de 0-10 a AC/DC, medicion de resistencia hasta 500 Mega ohm, medicion de frecuencia hasta 100khz, medicion de capacitancia hasta 1000 mili faradios, conductancia de 50 Nano Siemens, temperatura-200° a 1090° C (dependiendo de la sonda utilizada), medicion de dB, captura de valores picos en 200seg. funcion configurable de filtro paso bajo, para mediciones de voltaje en salidas de Variadores, funcion de registro gradas a la tecnologia TrendCapture que permite visualizar el comportamiento de la variable registrada. retencion de lecturas HOLD, captura de valores minimos, maximos y promedios...mas descripcion en Factura y Orden de Compra, incluye: Cable de Prueba, Pinzas tipo cocodrilo, protector de hule y manual de usuario en CD.	Q17,410.71	Q19,500.00
5298	1	MULTIMETRO De demostracion de Ref. 351.911. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q5,600.00	Q6,272.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
5299	1	MULTIMETRO Digital con interfaz para PC RS 232 voltaje AC/DC 600 mv a 1000v +- 1%, corriente AC/DC de 600 ma a 10A +- 1.5%, resistencia de 600 +- 1.2% continuidad audible, frecuencia de 60Hz a 60 Mhz, +- 0.5%, capacitancia de 6nf a 60Uf +- 5%, temperatura de -40°. a 1000°C, pantalla LCD retroiluminada de 4 digitos, retencion de datos, bateria de 9V, incluye: manual de usuario, disco de instalacion, cable serial infrarrojo, puntas de medicion, termocopla	Q1,406.25	Q1,575.00
5300	7	MULTIMETRO Digital con interfaz para PC RS 232 voltaje AC/DC 600 mv a 1000v +- 1%, corriente AC/DC de 600 ma a 10A +- 1.5%, resistencia de 600 +- 1.2% continuidad audible, frecuencia de 60Hz a 60 Mhz, +- 0.5%, capacitancia de 6nf a 60Uf +- 5%, temperatura de -40°. a 1000°C, pantalla LCD retroiluminada de 4 digitos, retencion de datos, bateria de 9V, incluye: manual de usuario, disco de instalacion, cable serial infrarrojo, puntas de medicion, termocopla.	Q9,843.75	Q11,025.00
5301	1	MULTIMETRO Digital de procesos, gran pantalla doble. retroalimentacion mejorada con 2 niveles de brillo, medición de resistencia hasta 40 MOhmios, frecuencia hasta 19,999 kHz 0.005% + cuenta, medicion de corriente de 0 1 Amp CA o CC, incluye: Pinzas de caiman AC175, cuatro baterias alcalinas AA de 1.5V, juego de cables de prueba TL71 con diseño de seguridad.	Q3,553.58	Q3,980.00
5302	3	MULTIMETRO Digital, medicion de voltaje de 0a 1000V AC/DC, medicion de corriente de 0 a 10 AC/DC, medicion de resistencia hasta 50 mega ohmios, incluye. bateria instalada, cables de prueba, sonda de temperatura, 2 accesorios tipo cocodrilo. manual de usuario y estuche de proteccion.	Q10,660.71	Q11,940.00
5303	1	MULTIMETRO Digital mod. 5030, 31806-00 serie No. 99CE0100.	Q1,580.00	Q1,769.60
5304	1	MULTIMETRO Digital mod. 5030, 31806-00 serie No. 99CE0100..	Q1,580.00	Q1,769.60
5305	12	MULTIMETRO Digital, tension CC 1000V, tencion CA 1000V, corriente CC 10A, resistencia 50 megaohmios, capacitancia 10,000 microF, frecuencia 100 KHz, temperatura -40ª C a 400ªC, temperatura de trabajo -10ªC a 50ªC, homologacion de seguridad N61010-1 para 1000V, cat. III, EN61010-1 para 600V cat. IV. incluye sonda de temperatura, bateria instalada, manual y cables de prueba.	Q19,896.48	Q22,284.12
5306	12	MULTIMETRO Er mod. MU-105 s/Fact. No. 17861 Electronica Panamericana.	Q1,620.00	Q1,814.40
5307	3	MULTIMETRO Escala 100k q/v dc y 10 kq/vac mod. 1000 (amprobe),	Q1,434.84	Q1,607.02
5308	1	MULTIMETRO Fluke mod. 78 codigo 67120791. con sus respectivos cables y base.	Q2,489.98	Q2,788.78
5309	6	MULTIMETRO Marca arrow /50k ohm/v/krt-500	Q953.10	Q1,067.47
5310	1	MULTIMETRO Marca fluke, mod. 45. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q1,000.00	Q1,120.00
5311	4	MULTIMETRO Marca micronta, digital, catalogo no. 22-191 21 rangos, mod. lcd.	Q1,695.80	Q1,899.30
5312	7	MULTIMETRO Marca simpson mod. 260-7m alimentacion por baterias, s/fact. no. 19831, de electronica panamericana.	Q3,989.65	Q4,468.41
5313	2	MULTIMETRO Marca tektronicks mod. cdm-250. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q3,600.00	Q4,032.00
5314	2	MULTIMETRO Marca winston mod. 980 mark ii.	Q57.00	Q63.84

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
5315	2	MULTIMETRO Pinza amperimetrica inalambrica de verdadero valor eficaz de CA/CC Fluke 376FC con capacidades de registro, incluye la sonda de corriente flexible iFlex y mide hasta 1000V y 1000A tanto en modo CA como en CC, incluye: correa magnetica, estuche flexible de transporte, puntas de prueba, sonda flexible para medicion de hasta 2500AMP y manual de instrucciones.	Q6,250.00	Q7,000.00
5316	4	MULTIMETRO Sin descripcion. Comprado a Electronica S.A. s/Fact, No, 000138.	Q2,704.00	Q3,028.48
5317	1	MULTIMETRO Sin descripcion. Comprado a Electronica S.A. S/fact. No. 000138.	Q676.00	Q757.12
5318	1	MULTIMETRO V.747	Q27.25	Q30.52
5319	7	MULTIMETRO V.747.	Q190.75	Q213.64
5320	1	MULTI-PRO-KIT Marca drimel serie no. 3955. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht,	Q1,200.00	Q1,344.00
5321	5	MULTITESTER Analogo 2-H de Referencia No. B 32.831. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q2,500.00	Q2,800.00
5322	5	MULTITESTER Analogo 2-H de Referencia No. B 32.831.. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q2,500.00	Q2,800.00
5323	2	MULTITESTER Analogo 3E de Referencia No. B 32.826. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q2,680.00	Q3,001.60
5324	4	MULTITESTER Analogo 3E de Referencia No. B 32.826.. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q5,360.00	Q6,003.20
5325	5	MULTITESTER DIGITAL M2006 de Referencia No. B 32.843 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q5,000.00	Q5,600.00
5326	5	MULTITESTER Digital M2012 de Referencia No. B 32.830. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q3,050.00	Q3,416.00
5327	1	MULTITESTER Digital M2012 de Referencia No. B 32.830.. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q610.00	Q683.20
5328	2	MULTITESTER Marca esky modelo kd615, sensitivi de 60 ohms a 2 m-oms rango de 10100 y 1000 ma, voltaje ac 10/50/500/1000 entrada de 10 mb	Q896.00	Q1,003.52
5329	5	MULTITESTER Marca Heihi mod. 3001.	Q175.00	Q196.00
5330	1	NEGATOSCOPIO de 1 placa esmaltada al horno en color Beige, comprado a ENSAMBLADORA DE ACERO JAS, según Fac. No. 18711,	Q522.33	Q585.01
5331	1	NEGATOSCOPIO J.O. Suarez unidad, comprado a la Empresa Importadora y Exportadora Gil, S.A. según factura No. 20922 y Orden de Compra No. 41929.	Q620.54	Q695.00
5332	1	NETSERVER 5/133lc. mod. 2100 procesador pentium 133mhz, disco duro serie e5379395493 de 2gb, monitor hp 14"color svga serie mx64808850, teclado serie 3637m60239 de 101 teclas, raton serie lza64202170, manuales hp net server navigator con hp surestore tape-back-up .	Q28,085.91	Q31,456.22
5333	2	NIM BIN/POWER SUPLI serie 2100, marca Canberra. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q1,800.00	Q2,016.00
5334	1	NIM/POWER SUPLI marca Canberra. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q900.00	Q1,008.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
5335	1	NIVEL Automatico con amortiguacion magnetica, marca sokkia, con sus respectivos tripodes y accesorios.	Q4,725.00	Q5,292.00
5336	1	NIVEL Automatico marca wild, mod. na20, serie no. 683855, con tripodes de aluminio, completamente nuevo, DONACION s/acuerdo de decanato no. 58-2001.	Q4,599.29	Q5,151.20
5337	1	NIVEL Automatico marca wild, mod. na20, serie no. 683872, con tripodes de aluminio, completamente nuevo, DONACION s/acuerdo de decanato no. 58-2001.	Q4,599.29	Q5,151.20
5338	2	NIVEL Automatico mod. na24 marca wild color naranja.	Q744.40	Q833.73
5339	1	NIVEL De mano marca Fuji sin estuche.	Q15.50	Q17.36
5340	3	NIVEL De mano marca leitz con estuche de cuero.	Q312.99	Q350.55
5341	1	NIVEL Mod. nc10005-50 mm/1.4 35mm.	Q2,505.00	Q2,805.60
5342	1	NIVEL Optico automatico Spectra precision, modelo AL24A, en aluminio, serie No. 837965. características: Aumento 24x, Precision +2,0mm, apertura 30mm, distancia de enfoque mas corta 0.6m, compensador de amortiguacion de aire, incluye espejo para burbuja de nivelacion, para alineaciones sin necesidad de otros instrumentos, incluye: Caja de transporte, kit de herramientas basicas para nivel. DONACION autorizada por JUNTA DIRECTIVA Acta No. 02-2011, Punto decimo primero, inciso 11.2 de fecha 02/02/2011.	Q3,920.00	Q4,390.40
5343	2	NIVEL Para ingenieros, taquímetros niveladores, con: tornillo tangencial, círculo horizontal de cristal, graduación 360 grados, estuche impermeable de metal, accesorios menores tripode con patas corredizas.	Q540.00	Q604.80
5344	1	NIVEL topográfico marca South mod. NL-28, Autonivelante, aumento mínimo 28X, trípode de aluminio, estuche manual y herramientas, Registro No. 305142, Comprado a la Empresa IMPORTADORA DE EQUIPO DE PRECISION, S.A. IMEPRE, S/Fac. No. 17372, Orden de compra No. 00454.	Q1,696.43	Q1,900.00
5345	1	NIVEL topográfico marca South mod. NL-28, Autonivelante, aumento mínimo 28X, trípode de aluminio, estuche manual y herramientas, Registro No. 612387, Comprado a la Empresa IMPORTADORA DE EQUIPO DE PRECISION, S.A. IMEPRE, S/Fac. No. 17372, Orden de compra No. 00454.	Q1,696.43	Q1,900.00
5346	1	NIVEL topográfico marca South mod. NL-28, Autonivelante, aumento mínimo 28X, trípode de aluminio, estuche manual y herramientas, Registro No. 612395, Comprado a la Empresa IMPORTADORA DE EQUIPO DE PRECISION, S.A. IMEPRE, S/Fac. No. 17372, Orden de compra No. 00454.	Q1,696.43	Q1,900.00
5347	1	NIVEL topográfico marca South mod. NL-28, Autonivelante, aumento mínimo 28X, trípode de aluminio, estuche manual y herramientas, Registro No. 612396, Comprado a la Empresa IMPORTADORA DE EQUIPO DE PRECISION, S.A. IMEPRE, S/Fac. No. 17372, Orden de compra No. 00454.	Q1,696.43	Q1,900.00
5348	1	NIVEL topográfico marca South mod. NL-28, Autonivelante, aumento mínimo 28X, trípode de aluminio, estuche manual y herramientas, Registro No. 612714, Comprado a la Empresa IMPORTADORA DE EQUIPO DE PRECISION, S.A. IMEPRE, S/Fac. No. 17372, Orden de compra No. 00454.	Q1,696.43	Q1,900.00
5349	1	NIVEL topográfico marca South mod. NL-28, Autonivelante, aumento mínimo 28X, trípode de aluminio, estuche manual y herramientas, Registro No. 612730, Comprado a la Empresa IMPORTADORA DE EQUIPO DE PRECISION, S.A. IMEPRE, S/Fac. No. 17372, Orden de compra No. 00454.	Q1,696.43	Q1,900.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
5350	1	NIVEL topográfico marca South mod. NL-28, Autonivelante, aumento mínimo 28X, trípode de aluminio, estuche manual y herramientas, Registro No. 612735, Comprado a la Empresa IMPORTADORA DE EQUIPO DE PRECISION, S.A. IMEPRE, S/Fac. No. 17372, Orden de compra No. 00454.	Q1,696.43	Q1,900.00
5351	1	NIVEL topográfico marca South mod. NL-28, Autonivelante, aumento mínimo 28X, trípode de aluminio, estuche manual y herramientas, Registro No. 613657, Comprado a la Empresa IMPORTADORA DE EQUIPO DE PRECISION, S.A. IMEPRE, S/Fac. No. 17372, Orden de compra No. 00454.	Q1,696.43	Q1,900.00
5352	1	NIVEL topográfico marca South mod. NL-28, Autonivelante, aumento mínimo 28X, trípode de aluminio, estuche manual y herramientas, Registro No. 613664, Comprado a la Empresa IMPORTADORA DE EQUIPO DE PRECISION, S.A. IMEPRE, S/Fac. No. 17372, Orden de compra No. 00454.	Q1,696.43	Q1,900.00
5353	1	NIVEL topográfico marca South mod. NL-28, Autonivelante, aumento mínimo 28X, trípode de aluminio, estuche manual y herramientas, Registro No. 613672, Comprado a la Empresa IMPORTADORA DE EQUIPO DE PRECISION, S.A. IMEPRE, S/Fac. No. 17372, Orden de compra No. 00454.	Q1,696.43	Q1,900.00
5354	1	NIVEL topográfico marca South mod. NL-28, Autonivelante, aumento mínimo 28X, trípode de aluminio, estuche manual y herramientas, Registro No. 613681, Comprado a la Empresa IMPORTADORA DE EQUIPO DE PRECISION, S.A. IMEPRE, S/Fac. No. 17372, Orden de compra No. 00454.	Q1,696.43	Q1,900.00
5355	1	NIVEL Wild No. 27652 con su trípode sin accesorios.	Q198.37	Q222.17
5356	1	NOTEBOOK (computadora Portatil) Procesador: Intel Core i5 de 11 Generación Procesador (4 núcleos, 8 hilos, 8 MB de caché, base 2.40 GHz hasta 4.20GHz). Memoria RAM: 12 GB (1X8GB) (1X4GB) DDR4, Non ECC disco Duro: 500 GB SSD M.2 2230 PCIe. Tarjeta de video: Integrated Intel Iris Xe Graphics. Teclado: en español con distribución latinoamericana, touchpad de 2 botones con scroll. Pantalla: 15.6" HD (1366X768) Anti-Glare Non-Touch. Camera&M ic. WLAN Capable. Sistema Operativo: Windows 10 Profesional de 64 bits en español. OEM Licenciamiento ESET Endpoint Protection Advanced +.	Q7,830.35	Q8,770.00
5357	8	NOTEBOOK (computadora Portatil) Procesador: Intel Core i5 de 11 Generación Procesador (4 núcleos, 8 hilos, 8 MB de caché, base 2.40 GHz hasta 4.20GHz). Memoria RAM: 12 GB (1X8GB) (1X4GB) DDR4, Non ECC disco Duro: 500 GB SSD M.2 2230 PCIe. Tarjeta de video: Integrated Intel Iris Xe Graphics. Teclado: en español con distribución latinoamericana, touchpad de 2 botones con scroll. Pantalla: 15.6" HD (1366X768) Anti-Glare Non-Touch. Camera&M ic. WLAN Capable. Sistema Operativo: Windows 10 Profesional de 64 bits en español. OEM Licenciamiento ESET Endpoint Protection Advanced +.	Q62,642.86	Q70,160.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
5358	1	NOTEBOOK con las sig. características: marca HP mini notebook 110-2030 VD433LANo.ABM, con procesador Intel Aton N270 de 1.60GHz/ 533 MHz FSB/ 512KB L2, Wind. XP Home (sin media de instalacion) 1024 MB de memoria DDR2 A 533 MHz, Intel graphics media accelerator 950 (compartida) camara web con microfono integrado, 160 GB Pata a 5400 RPM, Pantalla ancha SD led anti-glare de 10, 1", 10/100 Base T Ethernet Lan, 802. 11 B/G, lector de tarjetas de memoria 5 en 1 integrado, parlantes integrados (Stereo), teclado y mouse de 82 teclas, Touch Pad con boton para activar/desactivar y area scroll vertical puertos externos 3 (USB) 2.0, 1 puerto combo para salida para audifonos y entrada de microfono (compatible con Iphone), 1 puerto VGA, 1 puerto RJ-45, bateria de 3 celdas lithium polymer, incluye Lic. de office 2007 version academ. (con una media de instalaciòn original con su respectiva clave de instalacion, entregado por la empresa, se queda en custodia del depto. De Inventario), con mini maletin marca case logic, particiòn HP recovery, se recomienda al usuario final hacer los discos de restauracion del sistema y drivers en la primera seccion. Serie No. CNU9361XD. Comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. s/ fact. No. 23748 y orden de compra No. 12867.	Q4,263.39	Q4,775.00
5359	1	NOTEBOOK con las siguientes características: Marca Hewlett Packard mod. 6730s, Procesador Intel Core 2 Duo de 2.0 GHZ, bus frontal de 800MHZ, 2MB de cache L2, 2GB DDR 800MHZ, (1x2048MB), 160GB sata 5400 RPM, tarjeta de Red inalambrica Intel 802.11 A/B/G/N, Broadcom802.11 B/G, Bluetooth 2.0 HP gíreles assistant, ethernet 10/100, unidad DVD RW LS, 3 Años de Garantía limitada de fabrica, con licencia original de MS office Profesional 2007, académica en español instalado (La única media de instalación y clave queda en custodia del área de Inventario). Cámara Web integrada pantalla de 15.4 WXGA, puerto conectividad Bluettoth, 4 puertos USB 2.0, salida de video VGA, conectores de audio, RJ-45 para red, periféricos, teclado completo en español, touchpad con zona de desplazamiento, adaptador de corriente de 65W y bateria de 6 celdas, incluye maletin, el equipo incluye Sistema Operativo Windows Vista preinstalado de fabrica, No incluye CD (ver nota aclaratoria, en la cual si incluye CD original de Windows XP Professional por los Derechos de Downgrade existene) manuales, driver's y mini Mouse, series Nos. CNU8512QS9, Comprada a la Empresa CANELLA S.A. según factura No. 1020 y orden de Compra No. 6278.	Q9,062.50	Q10,150.00
5360	1	NOTEBOOK con las siguientes características: Marca Hewlett Packard mod. 6730s, Procesador Intel Core 2 Duo de 2.0 GHZ, bus frontal de 800MHZ, 2MB de cache L2, 2GB DDR 800MHZ, (1x2048MB), 160GB sata 5400 RPM, tarjeta de Red inalambrica Intel 802.11 A/B/G/N, Broadcom802.11 B/G, Bluetooth 2.0 HP gíreles assistant, ethernet 10/100, unidad DVD RW LS, 3 Años de Garantía limitada de fabrica, con licencia original de MS office Profesional 2007, académica en español instalado (La única media de instalación y clave queda en custodia del área de Inventario). Cámara Web integrada pantalla de 15.4 WXGA, puerto conectividad Bluettoth, 4 puertos USB 2.0, salida de video VGA, conectores de audio, RJ-45 para red, periféricos, teclado completo en español, touchpad con zona de desplazamiento, adaptador de corriente de 65W y bateria de 6 celdas, incluye maletin, el equipo incluye Sistema Operativo Windows Vista preinstalado de fabrica, No incluye CD (ver nota aclaratoria, en la cual si incluye CD original de Windows XP Professional por los Derechos de Downgrade existente) manuales, driver's y mini Mouse, serie No.CNU85053Y3, Comprada a la Empresa CANELLA S.A. según factura No. 1020 y orden de Compra No.6278.	Q9,062.50	Q10,150.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
5361	1	NOTEBOOK con las siguientes características: Marca Hewlett Packard mod. 6730s, Procesador Intel Core 2 Duo de 2.0 GHZ, bus frontal de 800MHZ, 2MB de cache L2, 2GB DDR 800MHZ, (1x2048MB), 160GB sata 5400 RPM, tarjeta de Red inalámbrica Intel 802.11 A/B/G/N, Broadcom802.11 B/G, Bluetooth 2.0 HP gíreles assistant, ethernet 10/100, unidad DVD RW LS, 3 Años de Garantía limitada de fabrica, con licencia original de MS office Profesional 2007, académica en español instalado (La única media de instalación y clave queda en custodia del área de Inventario). Cámara Web integrada pantalla de 15.4 WXGA, puerto conectividad Bluethoth, 4 puertos USB 2.0, salida de video VGA, conectores de audio, RJ-45 para red, periféricos, teclado completo en español, touchpad con zona de desplazamiento, adaptador de corriente de 65W y batería de 6 celdas, incluye maletin, el equipo incluye Sistema Operativo Windows Vista preinstalado de fabrica, No incluye CD (ver nota aclaratoria, en la cual si incluye CD original de Windows XP Professional por los Derechos de Downgrade existente) manuales, driver's y mini Mouse, serie No. CNU8512Q2T Comprada a la Empresa CANELLA S.A. según factura No. 1020 y orden de Compra No.6278.	Q9,062.50	Q10,150.00
5362	1	NOTEBOOK con las siguientes características: Marca Hewlett Packard mod. 6730s, Procesador Intel Core 2 Duo de 2.0 GHZ, bus frontal de 800MHZ, 2MB de cache L2, 2GB DDR 800MHZ, (1x2048MB), 160GB sata 5400 RPM, tarjeta de Red inalámbrica Intel 802.11 A/B/G/N, Broadcom802.11 B/G, Bluetooth 2.0 HP gíreles assistant, ethernet 10/100, unidad DVD RW LS, 3 Años de Garantía limitada de fabrica, con licencia original de MS office Profesional 2007, académica en español instalado (La única media de instalación y clave queda en custodia del área de Inventario). Cámara Web integrada pantalla de 15.4 WXGA, puerto conectividad Bluethoth, 4 puertos USB 2.0, salida de video VGA, conectores de audio, RJ-45 para red, periféricos, teclado completo en español, touchpad con zona de desplazamiento, adaptador de corriente de 65W y batería de 6 celdas, incluye maletin, el equipo incluye Sistema Operativo Windows Vista preinstalado de fabrica, No incluye CD (ver nota aclaratoria, en la cual si incluye CD original de Windows XP Professional por los Derechos de Downgrade existente) manuales, driver's y mini Mouse, serie No.CNU8512QWZ, Comprada a la Empresa CANELLA S.A. según factura No. 1020 y orden de Compra No. 6278.	Q9,062.50	Q10,150.00
5363	1	NOTEBOOK con las siguientes características: Marca Hewlett Packard mod. 6730s, Procesador Intel Core 2 Duo de 2.0 GHZ, bus frontal de 800MHZ, 2MB de cache L2, 2GB DDR 800MHZ, (1x2048MB), 160GB sata 5400 RPM, tarjeta de Red inalámbrica Intel 802.11 A/B/G/N, Broadcom802.11 B/G, Bluetooth 2.0 HP gíreles assistant, ethernet 10/100, unidad DVD RW LS, 3 Años de Garantía limitada de fabrica, con licencia original de MS office Profesional 2007, académica en español instalado (La única media de instalación y clave queda en custodia del área de Inventario). Cámara Web integrada pantalla de 15.4 WXGA, puerto conectividad Bluethoth, 4 puertos USB 2.0, salida de video VGA, conectores de audio, RJ-45 para red, periféricos, teclado completo en español, touchpad con zona de desplazamiento, adaptador de corriente de 65W y batería de 6 celdas, incluye maletin, el equipo incluye Sistema Operativo Windows Vista preinstalado de fabrica, No incluye CD (ver nota aclaratoria, en la cual si incluye CD original de Windows XP Professional por los Derechos de Downgrade existente) manuales, driver's y mini Mouse, serie No. CNU8512R0Z, Comprada a la Empresa CANELLA S.A. según factura No. 1020 y orden de Compra No. 6278.	Q9,062.50	Q10,150.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
5364	1	NOTEBOOK con las siguientes características: Marca Hewlett Packard mod. 6730s, Procesador Intel Core 2 Duo de 2.0 GHZ, bus frontal de 800MHZ, 2MB de cache L2, 2GB DDR 800MHZ, (1x2048MB), 160GB sata 5400 RPM, tarjeta de Red inalámbrica Intel 802.11 A/B/G/N, Broadcom802.11 B/G, Bluetooth 2.0 HP gíreles assistant, ethernet 10/100, unidad DVD RW LS, 3 Años de Garantía limitada de fabrica, con licencia original de MS office Profesional 2007, académica en español instalado (La única media de instalación y clave queda en custodia del área de Inventario). Cámara Web integrada pantalla de 15.4 WXGA, puerto conectividad Bluetttoth, 4 puertos USB 2.0, salida de video VGA, conectores de audio, RJ-45 para red, periféricos, teclado completo en español, touchpad con zona de desplazamiento, adaptador de corriente de 65W y batería de 6 celdas, incluye maletin, el equipo incluye Sistema Operativo Windows Vista preinstalado de fabrica, No incluye CD (ver nota aclaratoria, en la cual si incluye CD original de Windows XP Professional por los Derechos de Downgrade existente) manuales, driver's y mini Mouse, serie No. CNU9193RQ5, Comprada a la Empresa CANELLA S.A. según factura No. 1020 y orden de Compra No. 6278.	Q9,062.50	Q10,150.00
5365	1	NOTEBOOK con las siguientes características: Marca Hewlett Packard mod. 6730s, Procesador Intel Core 2 Duo de 2.0 GHZ, bus frontal de 800MHZ, 2MB de cache L2, 2GB DDR 800MHZ, (1x2048MB), 160GB sata 5400 RPM, tarjeta de Red inalámbrica Intel 802.11 A/B/G/N, Broadcom802.11 B/G, Bluetooth 2.0 HP gíreles assistant, ethernet 10/100, unidad DVD RW LS, 3 Años de Garantía limitada de fabrica, con licencia original de MS office Profesional 2007, académica en español instalado (La única media de instalación y clave queda en custodia del área de Inventario). Cámara Web integrada pantalla de 15.4 WXGA, puerto conectividad Bluetttoth, 4 puertos USB 2.0, salida de video VGA, conectores de audio, RJ-45 para red, periféricos, teclado completo en español, touchpad con zona de desplazamiento, adaptador de corriente de 65W y batería de 6 celdas, incluye maletin, el equipo incluye Sistema Operativo Windows Vista preinstalado de fabrica, No incluye CD (ver nota aclaratoria, en la cual si incluye CD original de Windows XP Professional por los Derechos de Downgrade existente) manuales, driver's y mini Mouse, serie No. CNU9193S14, Comprada a la Empresa CANELLA S.A. según factura No. 1020 y orden de Compra No.6278.	Q9,062.50	Q10,150.00
5366	1	NOTEBOOK con las siguientes características: Marca Hewlett Packard mod. 6730s, Procesador Intel Core 2 Duo de 2.0 GHZ, bus frontal de 800MHZ, 2MB de cache L2, 2GB DDR 800MHZ, (1x2048MB), 160GB sata 5400 RPM, tarjeta de Red inalámbrica Intel 802.11 A/B/G/N, Broadcom802.11 B/G, Bluetooth 2.0 HP gíreles assistant, ethernet 10/100, unidad DVD RW LS, 3 Años de Garantía limitada de fabrica, con licencia original de MS office Profesional 2007, académica en español instalado (La única media de instalación y clave queda en custodia del área de Inventario). Cámara Web integrada pantalla de 15.4 WXGA, puerto conectividad Bluetttoth, 4 puertos USB 2.0, salida de video VGA, conectores de audio, RJ-45 para red, periféricos, teclado completo en español, touchpad con zona de desplazamiento, adaptador de corriente de 65W y batería de 6 celdas, incluye maletin, el equipo incluye Sistema Operativo Windows Vista preinstalado de fabrica, No incluye CD (ver nota aclaratoria, en la cual si incluye CD original de Windows XP Professional por los Derechos de Downgrade existente) manuales, driver's y mini Mouse, series Nos. CNU85053QK, Comprada a la Empresa CANELLA S.A. según factura No. 1020 y orden de Compra No. 6278.	Q9,062.50	Q10,150.00



No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
5367	1	NOTEBOOK con las siguientes características: Marca Hewlett Packard mod. 6730s, Procesador Intel Core 2 Duo de 2.0 GHZ, bus frontal de 800MHZ, 2MB de cache L2, 2GB DDR 800MHZ, (1x2048MB), 160GB sata 5400 RPM, tarjeta de Red inalambrica Intel 802.11 A/B/G/N, Broadcom802.11 B/G, Bluetooth 2.0 HP gíreles assistant, ethernet 10/100, unidad DVD RW LS, 3 Años de Garantía limitada de fabrica, con licencia original de MS office Profesional 2007, académica en español instalado (La única media de instalación y clave queda en custodia del área de Inventario). Cámara Web integrada pantalla de 15.4 WXGA, puerto conectividad Bluetttoth, 4 puertos USB 2.0, salida de video VGA, conectores de audio, RJ-45 para red, periféricos, teclado completo en español, touchpad con zona de desplazamiento, adaptador de corriente de 65W y batería de 6 celdas, incluye maletin, el equipo incluye Sistema Operativo Windows Vista preinstalado de fabrica, No incluye CD (ver nota aclaratoria, en la cual si incluye CD original de Windows XP Professional por los Derechos de Downgrade existente) manuales, driver's y mini Mouse, series Nos. CNU8505402, Comprada a la Empresa CANELLA S.A. según factura No. 1020 y orden de Compra No. 6278.	Q9,062.50	Q10,150.00
5368	1	NOTEBOOK con las siguientes características: Marca Hewlett Packard mod. 6730s, Procesador Intel Core 2 Duo de 2.0 GHZ, bus frontal de 800MHZ, 2MB de cache L2, 2GB DDR 800MHZ, (1x2048MB), 160GB sata 5400 RPM, tarjeta de Red inalambrica Intel 802.11 A/B/G/N, Broadcom802.11 B/G, Bluetooth 2.0 HP gíreles assistant, ethernet 10/100, unidad DVD RW LS, 3 Años de Garantía limitada de fabrica, con licencia original de MS office Profesional 2007, académica en español instalado (La única media de instalación y clave queda en custodia del área de Inventario). Cámara Web integrada pantalla de 15.4 WXGA, puerto conectividad Bluetttoth, 4 puertos USB 2.0, salida de video VGA, conectores de audio, RJ-45 para red, periféricos, teclado completo en español, touchpad con zona de desplazamiento, adaptador de corriente de 65W y batería de 6 celdas, incluye maletin, el equipo incluye Sistema Operativo Windows Vista preinstalado de fabrica, No incluye CD (ver nota aclaratoria, en la cual si incluye CD original de Windows XP Professional por los Derechos de Downgrade existente) manuales, driver's y mini Mouse, series Nos. CNU8512Q40, Comprada a la Empresa CANELLA S.A. según factura No. 1020 y orden de Compra No. 6278.	Q9,062.50	Q10,150.00
5369	1	NOTEBOOK con las siguientes características: Marca Hewlett Packard mod. 6730s, Procesador Intel Core 2 Duo de 2.0 GHZ, bus frontal de 800MHZ, 2MB de cache L2, 2GB DDR 800MHZ, (1x2048MB), 160GB sata 5400 RPM, tarjeta de Red inalambrica Intel 802.11 A/B/G/N, Broadcom802.11 B/G, Bluetooth 2.0 HP gíreles assistant, ethernet 10/100, unidad DVD RW LS, 3 Años de Garantía limitada de fabrica, con licencia original de MS office Profesional 2007, académica en español instalado (La única media de instalación y clave queda en custodia del área de Inventario). Cámara Web integrada pantalla de 15.4 WXGA, puerto conectividad Bluetttoth, 4 puertos USB 2.0, salida de video VGA, conectores de audio, RJ-45 para red, periféricos, teclado completo en español, touchpad con zona de desplazamiento, adaptador de corriente de 65W y batería de 6 celdas, incluye maletin, el equipo incluye Sistema Operativo Windows Vista preinstalado de fabrica, No incluye CD (ver nota aclaratoria, en la cual si incluye CD original de Windows XP Professional por los Derechos de Downgrade existente) manuales, driver's y mini Mouse, series Nos. CNU8512QPD, Comprada a la Empresa CANELLA S.A. según factura No. 1020 y orden de Compra No. 6278.	Q9,062.50	Q10,150.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
5370	1	NOTEBOOK con las siguientes características: Marca Hewlett Packard mod. 6730s, Procesador Intel Core 2 Duo de 2.0 GHZ, bus frontal de 800MHZ, 2MB de cache L2, 2GB DDR 800MHZ, (1x2048MB), 160GB sata 5400 RPM, tarjeta de Red inalámbrica Intel 802.11 A/B/G/N, Broadcom802.11 B/G, Bluetooth 2.0 HP gíreles assistant, ethernet 10/100, unidad DVD RW LS, 3 Años de Garantía limitada de fabrica, con licencia original de MS office Profesional 2007, académica en español instalado (La única media de instalación y clave queda en custodia del área de Inventario). Cámara Web integrada pantalla de 15.4 WXGA, puerto conectividad Bluetttoth, 4 puertos USB 2.0, salida de video VGA, conectores de audio, RJ-45 para red, periféricos, teclado completo en español, touchpad con zona de desplazamiento, adaptador de corriente de 65W y batería de 6 celdas, incluye maletin, el equipo incluye Sistema Operativo Windows Vista preinstalado de fabrica, No incluye CD (ver nota aclaratoria, en la cual si incluye CD original de Windows XP Professional por los Derechos de Downgrade existente) manuales, driver's y mini Mouse, series Nos. CNU8512QYM, Comprada a la Empresa CANELLA S.A. según factura No. 1020 y orden de Compra No. 6278.	Q9,062.50	Q10,150.00
5371	1	NOTEBOOK con las siguientes características: Marca Hewlett Packard mod. 6730s, Procesador Intel Core 2 Duo de 2.0 GHZ, bus frontal de 800MHZ, 2MB de cache L2, 2GB DDR 800MHZ, (1x2048MB), 160GB sata 5400 RPM, tarjeta de Red inalámbrica Intel 802.11 A/B/G/N, Broadcom802.11 B/G, Bluetooth 2.0 HP gíreles assistant, ethernet 10/100, unidad DVD RW LS, 3 Años de Garantía limitada de fabrica, con licencia original de MS office Profesional 2007, académica en español instalado (La única media de instalación y clave queda en custodia del área de Inventario). Cámara Web integrada pantalla de 15.4 WXGA, puerto conectividad Bluetttoth, 4 puertos USB 2.0, salida de video VGA, conectores de audio, RJ-45 para red, periféricos, teclado completo en español, touchpad con zona de desplazamiento, adaptador de corriente de 65W y batería de 6 celdas, incluye maletin, el equipo incluye Sistema Operativo Windows Vista preinstalado de fabrica, No incluye CD (ver nota aclaratoria, en la cual si incluye CD original de Windows XP Professional por los Derechos de Downgrade existente) manuales, driver's y mini Mouse, series Nos. CNU8512R21, Comprada a la Empresa CANELLA S.A. según factura No. 1020 y orden de Compra No. 6278.	Q9,062.50	Q10,150.00
5372	1	NOTEBOOK con las siguientes características: Marca Hewlett Packard mod. 6730s, Procesador Intel Core 2 Duo de 2.0 GHZ, bus frontal de 800MHZ, 2MB de cache L2, 2GB DDR 800MHZ, (1x2048MB), 160GB sata 5400 RPM, tarjeta de Red inalámbrica Intel 802.11 A/B/G/N, Broadcom802.11 B/G, Bluetooth 2.0 HP gíreles assistant, ethernet 10/100, unidad DVD RW LS, 3 Años de Garantía limitada de fabrica, con licencia original de MS office Profesional 2007, académica en español instalado (La única media de instalación y clave queda en custodia del área de Inventario). Cámara Web integrada pantalla de 15.4 WXGA, puerto conectividad Bluetttoth, 4 puertos USB 2.0, salida de video VGA, conectores de audio, RJ-45 para red, periféricos, teclado completo en español, touchpad con zona de desplazamiento, adaptador de corriente de 65W y batería de 6 celdas, incluye maletin, el equipo incluye Sistema Operativo Windows Vista preinstalado de fabrica, No incluye CD (ver nota aclaratoria, en la cual si incluye CD original de Windows XP Professional por los Derechos de Downgrade existente) manuales, driver's y mini Mouse, series Nos.CNU8512RMR, Comprada a la Empresa CANELLA S.A. según factura No. 1020 y orden de Compra No. 6278.	Q9,062.50	Q10,150.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
5373	1	NOTEBOOK con las siguientes características: Marca Hewlett Packard mod. 6730s, Procesador Intel Core 2 Duo de 2.0 GHZ, bus frontal de 800MHZ, 2MB de cache L2, 2GB DDR 800MHZ, (1x2048MB), 160GB sata 5400 RPM, tarjeta de Red inalámbrica Intel 802.11 A/B/G/N, Broadcom802.11 B/G, Bluetooth 2.0 HP gíreles assistant, ethernet 10/100, unidad DVD RW LS, 3 Años de Garantía limitada de fabrica, con licencia original de MS office Profesional 2007, académica en español instalado (La única media de instalación y clave queda en custodia del área de Inventario). Cámara Web integrada pantalla de 15.4 WXGA, puerto conectividad Bluetttoth, 4 puertos USB 2.0, salida de video VGA, conectores de audio, RJ-45 para red, periféricos, teclado completo en español, touchpad con zona de desplazamiento, adaptador de corriente de 65W y batería de 6 celdas, incluye maletin, el equipo incluye Sistema Operativo Windows Vista preinstalado de fabrica, No incluye CD (ver nota aclaratoria, en la cual si incluye CD original de Windows XP Professional por los Derechos de Downgrade existente) manuales, driver's y mini Mouse, series Nos. CNU9193RLG, Comprada a la Empresa CANELLA S.A. según factura No. 1020 y orden de Compra No. 6278.	Q9,062.50	Q10,150.00
5374	1	NOTEBOOK con las siguientes características: Marca Hewlett Packard mod. 6730s, Procesador Intel Core 2 Duo de 2.0 GHZ, bus frontal de 800MHZ, 2MB de cache L2, 2GB DDR 800MHZ, (1x2048MB), 160GB sata 5400 RPM, tarjeta de Red inalámbrica Intel 802.11 A/B/G/N, Broadcom802.11 B/G, Bluetooth 2.0 HP gíreles assistant, ethernet 10/100, unidad DVD RW LS, 3 Años de Garantía limitada de fabrica, con licencia original de MS office Profesional 2007, académica en español instalado (La única media de instalación y clave queda en custodia del área de Inventario). Cámara Web integrada pantalla de 15.4 WXGA, puerto conectividad Bluetttoth, 4 puertos USB 2.0, salida de video VGA, conectores de audio, RJ-45 para red, periféricos, teclado completo en español, touchpad con zona de desplazamiento, adaptador de corriente de 65W y batería de 6 celdas, incluye maletin, el equipo incluye Sistema Operativo Windows Vista preinstalado de fabrica, No incluye CD (ver nota aclaratoria, en la cual si incluye CD original de Windows XP Professional por los Derechos de Downgrade existente) manuales, driver's y mini Mouse, series Nos. CNU9193RM7, Comprada a la Empresa CANELLA S.A. según factura No. 1020 y orden de Compra No. 6278.	Q9,062.50	Q10,150.00
5375	1	NOTEBOOK con las siguientes características: Marca Hewlett Packard mod. 6730s, Procesador Intel Core 2 Duo de 2.0 GHZ, bus frontal de 800MHZ, 2MB de cache L2, 2GB DDR 800MHZ, (1x2048MB), 160GB sata 5400 RPM, tarjeta de Red inalámbrica Intel 802.11 A/B/G/N, Broadcom802.11 B/G, Bluetooth 2.0 HP gíreles assistant, ethernet 10/100, unidad DVD RW LS, 3 Años de Garantía limitada de fabrica, con licencia original de MS office Profesional 2007, académica en español instalado (La única media de instalación y clave queda en custodia del área de Inventario). Cámara Web integrada pantalla de 15.4 WXGA, puerto conectividad Bluetttoth, 4 puertos USB 2.0, salida de video VGA, conectores de audio, RJ-45 para red, periféricos, teclado completo en español, touchpad con zona de desplazamiento, adaptador de corriente de 65W y batería de 6 celdas, incluye maletin, el equipo incluye Sistema Operativo Windows Vista preinstalado de fabrica, No incluye CD (ver nota aclaratoria, en la cual si incluye CD original de Windows XP Professional por los Derechos de Downgrade existente) manuales, driver's y mini Mouse, series Nos. CNU9193RNG, Comprada a la Empresa CANELLA S.A. según factura No. 1020 y orden de Compra No. 6278.	Q9,062.50	Q10,150.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
5376	1	NOTEBOOK con las siguientes características: Marca Hewlett Packard mod. 6730s, Procesador Intel Core 2 Duo de 2.0 GHZ, bus frontal de 800MHZ, 2MB de cache L2, 2GB DDR 800MHZ, (1x2048MB), 160GB sata 5400 RPM, tarjeta de Red inalámbrica Intel 802.11 A/B/G/N, Broadcom802.11 B/G, Bluetooth 2.0 HP gíreles assistant, ethernet 10/100, unidad DVD RW LS, 3 Años de Garantía limitada de fabrica, con licencia original de MS office Profesional 2007, académica en español instalado (La única media de instalación y clave queda en custodia del área de Inventario). Cámara Web integrada pantalla de 15.4 WXGA, puerto conectividad Bluetttoth, 4 puertos USB 2.0, salida de video VGA, conectores de audio, RJ-45 para red, periféricos, teclado completo en español, touchpad con zona de desplazamiento, adaptador de corriente de 65W y batería de 6 celdas, incluye maletin, el equipo incluye Sistema Operativo Windows Vista preinstalado de fabrica, No incluye CD (ver nota aclaratoria, en la cual si incluye CD original de Windows XP Professional por los Derechos de Downgrade existente) manuales, driver's y mini Mouse, series Nos. CNU9193RNN, Comprada a la Empresa CANELLA S.A. según factura No. 1020 y orden de Compra No. 6278.	Q9,062.50	Q10,150.00
5377	1	NOTEBOOK con las siguientes características: Marca Hewlett Packard mod. 6730s, Procesador Intel Core 2 Duo de 2.0 GHZ, bus frontal de 800MHZ, 2MB de cache L2, 2GB DDR 800MHZ, (1x2048MB), 160GB sata 5400 RPM, tarjeta de Red inalámbrica Intel 802.11 A/B/G/N, Broadcom802.11 B/G, Bluetooth 2.0 HP gíreles assistant, ethernet 10/100, unidad DVD RW LS, 3 Años de Garantía limitada de fabrica, con licencia original de MS office Profesional 2007, académica en español instalado (La única media de instalación y clave queda en custodia del área de Inventario). Cámara Web integrada pantalla de 15.4 WXGA, puerto conectividad Bluetttoth, 4 puertos USB 2.0, salida de video VGA, conectores de audio, RJ-45 para red, periféricos, teclado completo en español, touchpad con zona de desplazamiento, adaptador de corriente de 65W y batería de 6 celdas, incluye maletin, el equipo incluye Sistema Operativo Windows Vista preinstalado de fabrica, No incluye CD (ver nota aclaratoria, en la cual si incluye CD original de Windows XP Professional por los Derechos de Downgrade existente) manuales, driver's y mini Mouse, series Nos.CNU9193RPG, Comprada a la Empresa CANELLA S.A. según factura No. 1020 y orden de Compra No. 6278.	Q9,062.50	Q10,150.00
5378	1	NOTEBOOK con las siguientes características: Marca Hewlett Packard mod. 6730s, Procesador Intel Core 2 Duo de 2.0 GHZ, bus frontal de 800MHZ, 2MB de cache L2, 2GB DDR 800MHZ, (1x2048MB), 160GB sata 5400 RPM, tarjeta de Red inalámbrica Intel 802.11 A/B/G/N, Broadcom802.11 B/G, Bluetooth 2.0 HP gíreles assistant, ethernet 10/100, unidad DVD RW LS, 3 Años de Garantía limitada de fabrica, con licencia original de MS office Profesional 2007, académica en español instalado (La única media de instalación y clave queda en custodia del área de Inventario). Cámara Web integrada pantalla de 15.4 WXGA, puerto conectividad Bluetttoth, 4 puertos USB 2.0, salida de video VGA, conectores de audio, RJ-45 para red, periféricos, teclado completo en español, touchpad con zona de desplazamiento, adaptador de corriente de 65W y batería de 6 celdas, incluye maletin, el equipo incluye Sistema Operativo Windows Vista preinstalado de fabrica, No incluye CD (ver nota aclaratoria, en la cual si incluye CD original de Windows XP Professional por los Derechos de Downgrade existente) manuales, driver's y mini Mouse, series Nos. CNU9193RPV, Comprada a la Empresa CANELLA S.A. según factura No. 1020 y orden de Compra No. 6278.	Q9,062.50	Q10,150.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
5379	1	NOTEBOOK con las siguientes características: marca HP mini notebook 110-2030 VD433LANo.ABM, con procesador Intel Aton N270 de 1.60GHz/ 533 MHz FSB/ 512KB L2, Windows XP Home (sin media de instalacion) 1024 MB de memoria DDR2 A 533 MHz, Intel graphics media accelerator 950 (compartida) camara web con microfono integrado, 160 GB Pata a 5400 RPM, Pantalla ancha SD led anti-glare de 10, 1", 10/100 Base T Ethernet Lan, 802. 11 B/G, lector de tarjetas de memoria 5 en 1 integrado, parlantes integrados (Stereo), teclado y mouse de 82 teclas, Touch Pad con boton para activar/desactivar y area scroll vertical puertos externos 3 (USB) 2.0, 1 puerto combo para salida para audifonos y entrada de microfono (compatible con Iphone), 1 puerto VGA, 1 puerto RJ-45, bateria de 3 celdas lithium polymer, incluye Licencia de office 2007 version academica (con una media de instalacion original, y clave de activacion, la Unidad de CD entregado por la empresa se queda en custodia del depto. De Inventario con su respectiva clave), con mini maletin case logic, participacion HP recovery, Serie No. CNU9361GST. Comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. según factura No. 23748 y orden de compra No. 12867.	Q4,263.39	Q4,775.00
5380	1	NOTEBOOK con las siguientes características: marca HP mini notebook 110-2030 VD433LANo.ABM, con procesador Intel Aton N270 de 1.60GHz/ 533 MHz FSB/ 512KB L2, Windows XP Home (sin media de instalacion) 1024 MB de memoria DDR2 A 533 MHz, Intel graphics media accelerator 950 (compartida) camara web con microfono integrado, 160 GB Pata a 5400 RPM, Pantalla ancha SD led anti-glare de 10, 1", 10/100 Base T Ethernet Lan, 802. 11 B/G, lector de tarjetas de memoria 5 en 1 integrado, parlantes integrados (Stereo), teclado y mouse de 82 teclas, Touch Pad con boton para activar/desactivar y area scroll vertical puertos externos 3 (USB) 2.0, 1 puerto combo para salida para audifonos y entrada de microfono (compatible con Iphone), 1 puerto VGA, 1 puerto RJ-45, bateria de 3 celdas lithium polymer, incluye Licencia de office 2007 version academica (con una media de instalacion original, y clave de activacion, la Unidad de CD entregado por la empresa se queda en custodia del depto. De Inventario con su respectiva clave), con mini maletin case logic, participacion HP recovery, Serie No. CNU9361HXH. Comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. según factura No. 23748 y orden de compra No. 12867.	Q4,263.39	Q4,775.00
5381	1	NOTEBOOK con las siguientes características: marca HP mini notebook 110-2030 VD433LANo.ABM, con procesador Intel Aton N270 de 1.60GHz/ 533 MHz FSB/ 512KB L2, Windows XP Home (sin media de instalacion) 1024 MB de memoria DDR2 A 533 MHz, Intel graphics media accelerator 950 (compartida) camara web con microfono integrado, 160 GB Pata a 5400 RPM, Pantalla ancha SD led anti-glare de 10, 1", 10/100 Base T Ethernet Lan, 802. 11 B/G, lector de tarjetas de memoria 5 en 1 integrado, parlantes integrados (Stereo), teclado y mouse de 82 teclas, Touch Pad con boton para activar/desactivar y area scroll vertical puertos externos 3 (USB) 2.0, 1 puerto combo para salida para audifonos y entrada de microfono (compatible con Iphone), 1 puerto VGA, 1 puerto RJ-45, bateria de 3 celdas lithium polymer, incluye Licencia de office 2007 version academica (con una media de instalacion original, y clave de activacion, la Unidad de CD entregado por la empresa se queda en custodia del depto. De Inventario con su respectiva clave), con mini maletin case logic, participacion HP recovery, Serie No. CNU9361KNN. Comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. según factura No. 23748 y orden de compra No. 12867.	Q4,263.39	Q4,775.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
5382	1	NOTEBOOK con las siguientes características: marca HP mini notebook 110-2030 VD433LANo.ABM, con procesador Intel Aton N270 de 1.60GHz/ 533 MHz FSB/ 512KB L2, Windows XP Home (sin media de instalacion) 1024 MB de memoria DDR2 A 533 MHz, Intel graphics media accelerator 950 (compartida) camara web con microfono integrado, 160 GB Pata a 5400 RPM, Pantalla ancha SD led anti-glare de 10, 1", 10/100 Base T Ethernet Lan, 802. 11 B/G, lector de tarjetas de memoria 5 en 1 integrado, parlantes integrados (Stereo), teclado y mouse de 82 teclas, Touch Pad con boton para activar/desactivar y area scroll vertical puertos externos 3 (USB) 2.0, 1 puerto combo para salida para audifonos y entrada de microfono (compatible con Iphone), 1 puerto VGA, 1 puerto RJ-45, bateria de 3 celdas lithium polymer, incluye Licencia de office 2007 version academica (con una media de instalacion original, y clave de activacion, la Unidad de CD entregado por la empresa se queda en custodia del depto. De Inventario con su respectiva clave), con mini maletin case logic, participacion HP recovery, Serie No. CNU9361L92. Comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. según factura No. 23748 y orden de compra No. 12867.	Q4,263.40	Q4,775.01
5383	1	NOTEBOOK con las siguientes características: marca HP mini notebook 110-2030 VD433LANo.ABM, con procesador Intel Aton N270 de 1.60GHz/ 533 MHz FSB/ 512KB L2, Windows XP Home (sin media de instalacion) 1024 MB de memoria DDR2 A 533 MHz, Intel graphics media accelerator 950 (compartida) camara web con microfono integrado, 160 GB Pata a 5400 RPM, Pantalla ancha SD led anti-glare de 10, 1", 10/100 Base T Ethernet Lan, 802. 11 B/G, lector de tarjetas de memoria 5 en 1 integrado, parlantes integrados (Stereo), teclado y mouse de 82 teclas, Touch Pad con boton para activar/desactivar y area scroll vertical puertos externos 3 (USB) 2.0, 1 puerto combo para salida para audifonos y entrada de microfono (compatible con Iphone), 1 puerto VGA, 1 puerto RJ-45, bateria de 3 celdas lithium polymer, incluye Licencia de office 2007 version academica (con una media de instalacion original, y clave de activacion, la Unidad de CD entregado por la empresa se queda en custodia del depto. De Inventario con su respectiva clave), con mini maletin case logic, participacion HP recovery, Serie No. CNU9361MN9. Comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. según factura No. 23748 y orden de compra No. 12867.	Q4,263.40	Q4,775.01

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
5384	1	<p>NOTEBOOK con las siguientes características: Serie No. CNF9040JF3, HP Pavilion Entertainment PC, Modelo DV5-1237LA, con pantalla de 15.4 pulgadas con resolución 1280x800, Procesador AMD Turion X2 mobile Dual –Core mobile RM-74 2.20 GHZ, 1 mB de caché de nivel 2, 4GB de memoria Ram DDR2 800MHz maxima hasta 8 GB, 320 GB de Disco Duro Sata velocidad 5400rpm, los cuales están divididos en 214GB libres para uso, 72GB de espacio utilizado en software y 34GB utilizados en el Recovery, Tipo de unidad optica DVD+ RW supermulti con tecnología LigthScribe y soporte para doble capa, características del sistema: Dispositivo de tarjeta de memoria lector de tarjetas integrado "5 en 1" tarjetas Secure digital, Multimedia, Memory Stick, Memory Stick Pro o xD Picture, MODEM 56 Kbps de alta velocidad, Interfaz de red LAN Ethernet Gigabits 10/100/1000 integrada, Tecnologías inalámbricas WLAN 802, 11<sup>a</sup>/b/g/n, Capacidad inalámbrica conexión en red inalámbrica Bluetooth, Puertos externos de Entrada/Salida 4 USB 2.0, 1VGA, 1 RJ-11, 1 RJ-45, 2 salidas de audifono/estereo, 1 entrada de micrófono, eSata Combo (eSata+USB2.0), 1 Puerto "expansion port 2 ", Consumer IR, HDMI interfaz de captura de video. Interfaz IEEE 1394 FireWire, Ranuras de expansion 1 ranura ExpressCard/54 ( tambien admite ExpressCard/34), nombre de subsistema de graficos ATI Radeon HD 3200, adaptador de video, bus hasta 1918MB de memoria de graficos total disponible, panel de control software reproductor HP Mediasmart y sus controles de menú indicados, botones de musica y DVD, Webcam HP Pavilion con microfon integrado, 1 Guia basica del PC portátil, cargador y su respectivo cable de corriente. El fabricante ya no incluye los discos físicos de Recuperación del sistema (Siendo responsabilidad del usuario final la creación de un Disco de Recuperacion para su seguridad), incluyendo asi Licencia Original de Windows Vista Home Premium preinstalada, Product Key: 2TKCH-PYGCB-BP4FX-VRBK4-RJGF3, GARANTÍA DE 1 AÑO vence el 07/10/2010. Comprado a la Empresa Distribuidora Electrónica S.A. DISTELSA, según factura No. 00544 y orden de Compra No. 12932 y 12933.</p>	Q8,222.87	Q9,209.61

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
5385	1	NOTEBOOK con las siguientes características: Serie No. CNF90609NB, HP Pavilion Entertainment PC, Modelo DV5-1237LA, con pantalla de 15.4 pulgadas con resolución 1280x800, Procesador AMD Turion X2 mobile Dual –Core mobile RM-74 2.20 GHZ, 1 mB de caché de nivel 2, 4GB de memoria Ram DDR2 800MHz maxima hasta 8 GB, 320 GB de Disco Duro Sata velocidad 5400rpm, los cuales están divididos en 214GB libres para uso, 72GB de espacio utilizado en software y 34GB utilizados en el Recovery, Tipo de unidad optica DVD+ RW supermulti con tecnología LigthScribe y soporte para doble capa, características del sistema: Dispositivo de tarjeta de memoria lector de tarjetas integrado "5 en 1" tarjetas Secure digital, Multimedia, Memory Stick, Memory Stick Pro o xD Picture, MODEM 56 Kbps de alta velocidad, Interfaz de red LAN Ethernet Gigabits 10/100/1000 integrada, Tecnologías inalámbricas WLAN 802, 11 <sup>a</sup> /b/g/n, Capacidad inalámbrica conexión en red inalámbrica Bluetooth, Puertos externos de Entrada/Salida 4 USB 2.0, 1VGA, 1 RJ-11, 1 RJ-45, 2 salidas de audifono/estereo, 1 entrada de micrófono, eSata Combo (eSata+USB2.0), 1 Puerto "expansion port 2 ", Consumer IR, HDMI interfaz de captura de video. Interfaz IEEE 1394 FireWire, Ranuras de expansion 1 ranura ExpressCard/54 ( tambien admite ExpressCard/34), nombre de subsistema de graficos ATI Radeon HD 3200, adaptador de video, bus hasta 1918MB de memoria de graficos total disponible, panel de control software reproductor HP Mediasmart y sus controles de menú indicados, botones de musica y DVD, Webcam HP Pavilion con microfon integrado, 1 Guia basica del PC portátil, cargador y su respectivo cable de corriente. El fabricante ya no incluye los discos físicos de Recuperación del sistema (Siendo responsabilidad del usuario final la creación de un Disco de Recuperacion para su seguridad), incluyendo asi Licencia Original de Windows Vista Home Premium preinstalada, Product Key: 6RHVB-FWQ2Y-63YW4-4R8G2-QBW8G. GARANTÍA DE 1 AÑO vence el 07/10/2010. Comprado a la Empresa Distribuidora Electrónica S. A. DISTELSA, según factura No. 00544 y orden de Compra No. 12932 y 12933.	Q8,222.88	Q9,209.63
5386	3	NOTEBOOK i5765-6382 procesador AMD fx-9800 2.7 Ghz Quad Core, 16 GB RAM, Disco duro 2 TB, Unidad Optica, tarjeta de video 4GB radeon R7 M445 DDR5, pantalla 17.3, Windows 10, Wireless, Bluetooth, antivirus McAfee Internet Security de 1 año, incluye cable cargador, guía de informacion rapida.	Q20,973.21	Q23,490.00
5387	1	NOTEBOOK Marca Compaq de 512 KB, serie No. CM 2000, adaptador con serie No. 00112578, software windows 98 disco duro de 4gb, de 32 mb, modem 56K, cd rom de 24, DONACION realizada por FUNSIN s/acta de Junta Directiva No. 25-2001 de fecha 01/10/01,	Q12,627.00	Q14,142.24
5388	1	NOTEBOOK mini marca Hewlett Packard 110-1020 Procesador Intel Atom N270, con Windows XP home Edition Original (sin media de instalación según nota aclaratoria de la empresa proveedora). memoria de 1024MB DDR2 a 533MHZ, disco duro de 160Gb PATA A 5400 RPM, pantalla ancha SD LED anti-glare de 10.1" tarjeta grafica Intel Graphics media accelerator 950 ( compartida ), Red inalámbrica 802.11 b/g camara WEB con micrófono integrado lector de tarjetas de memoria 5 en 1 diseño HP, serie No. CNU9274RQJ. Product Key: HJK94-8GYXY-JMXXF-K9Y3M-BC4TY. 1 Año de Garantía, comprada a la Empresa SERVICOMP DE GUATEMALA, S.A. según factura No. 25844 y orden de compra No. 11336.	Q3,482.14	Q3,900.00



No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
5389	1	NOTEBOOK mini marca Hewlett Packard 110-1020 Procesador Intel Atom N270, con Windows XP home Edition Original (sin media de instalación según nota aclaratoria de la empresa proveedora). memoria de 1024MB DDR2 a 533MHZ, disco duro de 160Gb PATA A 5400 RPM, pantalla ancha SD LED anti-glare de 10.1" tarjeta grafica Intel Graphics media accelerator 950 ( compartida ), Red inalámbrica 802.11 b/g camara WEB con micrófono integrado lector de tarjetas de memoria 5 en 1 diseño HP, serie No. CNU9274RVS, Product Key: CBPK6-CMVRD-RYC4J-794TM-RFKGD. 1 Año de Garantía, comprada a la Empresa SERVICOMP DE GUATEMALA, S.A. según factura No. 25844 y orden de compra No. 11336.	Q3,482.14	Q3,900.00
5390	1	NOTEBOOK mini marca Hewlett Packard 110-1020 Procesador Intel Atom N270, con Windows XP home Edition Original (sin media de instalación según nota aclaratoria de la empresa proveedora). memoria de 1024MB DDR2 a 533MHZ, disco duro de 160Gb PATA A 5400 RPM, pantalla ancha SD LED anti-glare de 10.1" tarjeta grafica Intel Graphics media accelerator 950 ( compartida ), Red inalámbrica 802.11 b/g camara WEB con micrófono integrado lector de tarjetas de memoria 5 en 1 diseño HP, serie No. CNU9274TDK, Product Key: KWM4J-2XDWJ-8F6M9-DG4CD-YCJQ6. 1 Año de Garantía, comprada a la Empresa SERVICOMP DE GUATEMALA, S.A. según factura No.25844 y orden de compra No. 11336.	Q3,482.15	Q3,900.01
5391	1	NOTEBOOK mini marca Hewlett Packard 110-1020 Procesador Intel Atom N270, con Windows XP home Edition Original (sin media de instalación según nota aclaratoria de la empresa proveedora). memoria de 1024MB DDR2 a 533MHZ, disco duro de 160Gb PATA A 5400 RPM, pantalla ancha SD LED anti-glare de 10.1" tarjeta grafica Intel Graphics media accelerator 950 ( compartida ), Red inalámbrica 802.11 b/g camara WEB con micrófono integrado lector de tarjetas de memoria 5 en 1 diseño HP, serie No. CNU9274TSG, Product Key: WJRV2-YF9DM-WJ6MT-D4T3R-F8JKD. 1 Año de Garantía, comprada a la Empresa SERVICOMP DE GUATEMALA, S.A. según factura No. 25844 y orden de compra No. 11336.	Q3,482.14	Q3,900.00
5392	1	NOTEBOOK mini marca Hewlett Packard 110-1020 Procesador Intel Atom N270, con Windows XP home Edition Original (sin media de instalación según nota aclaratoria de la empresa proveedora). memoria de 1024MB DDR2 a 533MHZ, disco duro de 160Gb PATA A 5400 RPM, pantalla ancha SD LED anti-glare de 10.1" tarjeta grafica Intel Graphics media accelerator 950 ( compartida ), Red inalámbrica 802.11 b/g camara WEB con micrófono integrado lector de tarjetas de memoria 5 en 1 diseño HP, serie No. CNU9274VHX. Product Key: BKM2Q-8HFF2-GFW8Y-BQWR9-3VC4W. 1 Año de Garantía, comprada a la Empresa SERVICOMP DE GUATEMALA, S.A. según factura No. 25844 y orden de compra No. 11336.	Q3,482.14	Q3,900.00
5393	1	NOTEBOOK mini marca Hewlett Packard 110-1020 Procesador Intel Atom N270, con Windows XP home Edition Original (sin media de instalación según nota aclaratoria de la empresa proveedora). memoria de 1024MB DDR2 a 533MHZ, disco duro de 160Gb PATA A 5400 RPM, pantalla ancha SD LED anti-glare de 10.1" tarjeta grafica Intel Graphics media accelerator 950 ( compartida ), Red inalámbrica 802.11 b/g camara WEB con micrófono integrado lector de tarjetas de memoria 5 en 1 diseño HP, serie No. CNU9274W7R, Product Key: HPJG4-6T6Y3-9M4GB-F2K3V-BGGVX. 1 Año de Garantía, comprada a la Empresa SERVICOMP DE GUATEMALA, S.A. según factura No. 25844 y orden de compra No. 11336.	Q3,482.15	Q3,900.01
5394	1	NOTEBOOK Pentium II, marca Acer De 166 Mhz, marca Texas Intrument. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q10,800.00	Q12,096.00
5395	2	NUCLEO En forma de u con yugo ref. 562.11. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q1,100.00	Q1,232.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
5396	1	NUMERACION De acero de 3 mm. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q50.00	Q56.00
5397	1	NUMERADORA Marca lion, modelo C-71, fact. No. 4634 de Copelca.	Q100.00	Q112.00
5398	1	NUMERADORA Numeradora.	Q35.00	Q39.20
5399	1	OASIS De agua fría y caliente modelo gxcf05d marca ge smart wateri. Comprado a la empresa Max Distelsa, Orden de compra no. 18803, fact. No. 58151.	Q1,427.68	Q1,599.00
5400	1	OASIS modelo LB-LWB1.5-5X12(B) para agua fría y caliente con gabinete para tazas y vasos, comprado a Distribuidora La Chapinita, según factura No. 13826.	Q802.68	Q899.00
5401	1	OBJETIVO DE PROYECCION De ref. 460.13. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q900.00	Q1,008.00
5402	1	OBRA DE ARTE Con el tema de una fuente de la ciudad de Antigua Guatemala. DONACION realizada por el Ing. José Cecilio Baeza Gamar. Acuerdo 21/99.	Q2,100.00	Q2,352.00
5403	1	OPTICA DE DISCO Marca cenco.	Q327.79	Q367.12
5404	2	ORGANIZADOR Aereo de 60x12.	Q1,150.00	Q1,288.00
5405	1	OSCILADOR AG-203A de Referencia No. 522.57 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q1,800.00	Q2,016.00
5406	1	OSCILADOR RC de Ref. 522.57, DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q6,200.00	Q6,944.00
5407	3	OSCILOSCOPIO ADVANCE OS 250 c. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q4,350.00	Q4,872.00
5408	1	OSCILOSCOPIO ADVANCE OS 250. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q1,450.00	Q1,624.00
5409	2	OSCILOSCOPIO de 100MHZ, con manual de usuario, 2 juego de puntas de prueba y cordón de alimentación eléctrica para 110VAC, Comprado a la Empresa CONTROLCOM, S.A.	Q21,535.50	Q24,119.76
5410	1	OSCILOSCOPIO de 100MHZ, marca BK Precisión, mod. 2190B, con manual de usuario, 2 juego de puntas de prueba y cordón de alimentación eléctrica para 110VAC, serie No. 21902022606010480, 3 AÑOS DE GARANTIA a partir del 04/11/2008, Comprado a la Empresa CONTROLCOM, S.A. según factura No. 000925 y orden de compra No. 00455.	Q10,767.74	Q12,059.87
5411	1	OSCILOSCOPIO de 100MHZ, marca BK Precisión, mod. 2190B, con manual de usuario, 2 juego de puntas de prueba y cordón de alimentación eléctrica para 110VAC, serie No. 21902022606010522, 3 AÑOS DE GARANTIA a partir del 04/11/2008, Comprado a la Empresa CONTROLCOM, S.A. según factura No. 000925 y orden de compra No. 00455.	Q10,767.74	Q12,059.87
5412	1	OSCILOSCOPIO de 100MHZ, marca BK Precisión, mod. 2190B, con manual de usuario, 2 juego de puntas de prueba y cordón de alimentación eléctrica para 110VAC, serie No. 21902022606010549, 3 AÑOS DE GARANTIA a partir del 04/11/2008, Comprado a la Empresa CONTROLCOM, S.A. según factura No. 000925 y orden de compra No. 00455.	Q10,767.75	Q12,059.88
5413	1	OSCILOSCOPIO de 100MHZ, mod.con manual de usuario, 2 juego de puntas de prueba y cordón de alimentación eléctrica para 110VAC, Comprado a la Empresa CONTROLCOM, S.A.	Q10,767.75	Q12,059.88
5414	1	OSCILOSCOPIO de 100 Mhz, mod. TDS 220, marca Tektronik, DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q9,000.00	Q10,080.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
5415	1	OSCILOSCOPIO De 20mhz de doble canal, mod. os5020, marca ez digital serie no. 1124506. comprado a la Empresa Ingenieros de Guatemala, S.A. según factura No. 3669 y orden de compra No. 15356.	Q3,821.42	Q4,279.99
5416	1	OSCILOSCOPIO De 20mhz de doble canal, mod. os5020, marca ez digital serie no. 1124512. comprado a la Empresa Ingenieros de Guatemala, S.A. según factura No. 3669 y orden de compra No. 15356.	Q3,821.42	Q4,279.99
5417	1	OSCILOSCOPIO De 20MHZ, doble brazo marca Hung Chang, mod. OS 620.	Q2,368.00	Q2,652.16
5418	1	OSCILOSCOPIO de 20 mhz, impedancia de entrada de 1 mohm en paralelo con 25 pf. mod. 2120b.	Q4,956.95	Q5,551.78
5419	1	OSCILOSCOPIO De 20 mhz, impedancia de entrada de 1 mohm en paralelo con 25 pf. mod. 2120b.	Q4,956.95	Q5,551.78
5420	1	OSCILOSCOPIO de 30MHZ, marca BK Precisión, mod. 2120B, con manual de usuario, 1 juego de puntas de prueba y cordón de alimentación eléctrica para 110VAC, serie No. 21202022606013550, 3 AÑOS DE GARANTIA a partir del 04/11/2008, Comprado a la Empresa CONTROLCOM, S.A. según factura No. 000925 y orden de compra No. 00455.	Q3,697.01	Q4,140.65
5421	1	OSCILOSCOPIO de 30MHZ, marca BK Precisión, mod. 2120B, con manual de usuario, 1 juego de puntas de prueba y cordón de alimentación eléctrica para 110VAC, serie No. 21202022606013564, 3 AÑOS DE GARANTIA a partir del 04/11/2008, Comprado a la Empresa CONTROLCOM, S.A. según factura No. 000925 y orden de compra No. 00455.	Q3,697.01	Q4,140.65
5422	1	OSCILOSCOPIO de 30MHZ, marca BK Precisión, mod. 2120B, con manual de usuario, 1 juego de puntas de prueba y cordón de alimentación eléctrica para 110VAC, serie No. 21202022606013705, 3 AÑOS DE GARANTIA a partir del 04/11/2008, Comprado a la Empresa CONTROLCOM, S.A. según factura No. 000925 y orden de compra No. 00455.	Q3,697.01	Q4,140.65
5423	1	OSCILOSCOPIO de 30MHZ, marca BK Precisión, mod. 2120B, con manual de usuario, 1 juego de puntas de prueba y cordón de alimentación eléctrica para 110VAC, serie No. 21202022606013707, 3 AÑOS DE GARANTIA a partir del 04/11/2008, Comprado a la Empresa CONTROLCOM, S.A. según factura No. 000925 y orden de compra No. 00455.	Q3,697.01	Q4,140.65
5424	1	OSCILOSCOPIO de 30MHZ, marca BK Precisión, mod. 2120B, con manual de usuario, 1 juego de puntas de prueba y cordón de alimentación eléctrica para 110VAC, serie No. 21202022606013720, 3 AÑOS DE GARANTIA a partir del 04/11/2008, Comprado a la Empresa CONTROLCOM, S.A. según factura No. 000925 y orden de compra No. 00455.	Q3,697.01	Q4,140.65
5425	1	OSCILOSCOPIO de 30MHZ, marca BK Precisión, mod. 2120B, con manual de usuario, 1 juego de puntas de prueba y cordón de alimentación eléctrica para 110VAC, serie No. 21202022606013725, 3 AÑOS DE GARANTIA a partir del 04/11/2008, Comprado a la Empresa CONTROLCOM, S.A. según factura No. 000925 y orden de compra No. 00455.	Q3,697.01	Q4,140.65
5426	1	OSCILOSCOPIO de 30MHZ, marca BK Precisión, mod. 2120B, con manual de usuario, 1 juego de puntas de prueba y cordón de alimentación eléctrica para 110VAC, serie No. 21202022606013743, 3 AÑOS DE GARANTIA a partir del 04/11/2008, Comprado a la Empresa CONTROLCOM, S.A. según factura No. 000925 y orden de compra No. 00455.	Q3,697.01	Q4,140.65
5427	1	OSCILOSCOPIO de 30MHZ, marca BK Precisión, mod. 2120B, con manual de usuario, 1 juego de puntas de prueba y cordón de alimentación eléctrica para 110VAC, serie No. 21202022606013759, 3 AÑOS DE GARANTIA a partir del 04/11/2008, Comprado a la Empresa CONTROLCOM, S.A. según factura No. 000925 y orden de compra No. 00455.	Q3,697.01	Q4,140.65

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
5428	1	OSCILOSCOPIO de 30MHZ, marca BK Precisión, mod. 2120B, con manual de usuario, 1 juego de puntas de prueba y cordón de alimentación eléctrica para 110VAC, serie No. 21202022606013773, 3 AÑOS DE GARANTIA a partir del 04/11/2008, Comprado a la Empresa CONTROLCOM, S.A. según factura No. 000925 y orden de compra No. 00455.	Q3,697.01	Q4,140.65
5429	1	OSCILOSCOPIO de 30MHZ, marca BK Precisión, mod. 2120B, con manual de usuario, 1 juego de puntas de prueba y cordón de alimentación eléctrica para 110VAC, serie No. 21202022606013778, 3 AÑOS DE GARANTIA a partir del 04/11/2008, Comprado a la Empresa CONTROLCOM, S.A. según factura No. 000925 y orden de compra No. 00455.	Q3,697.01	Q4,140.65
5430	1	OSCILOSCOPIO de 30MHZ, marca BK Precisión, mod. 2120B, con manual de usuario, 1 juego de puntas de prueba y cordón de alimentación eléctrica para 110VAC, serie No. 21202022606013780, 3 AÑOS DE GARANTIA a partir del 04/11/2008, Comprado a la Empresa CONTROLCOM, S.A. según factura No. 000925 y orden de compra No. 00455.	Q3,697.01	Q4,140.65
5431	1	OSCILOSCOPIO de 30MHZ, marca BK Precisión, mod. 2120B, con manual de usuario, 1 juego de puntas de prueba y cordón de alimentación eléctrica para 110VAC, serie No. 21202022606013781, 3 AÑOS DE GARANTIA a partir del 04/11/2008, Comprado a la Empresa CONTROLCOM, S.A. según factura No. 000925 y orden de compra No. 00455.	Q3,697.01	Q4,140.65
5432	1	OSCILOSCOPIO de 30MHZ, marca BK Precisión, mod. 2120B, con manual de usuario, 1 juego de puntas de prueba y cordón de alimentación eléctrica para 110VAC, serie No. 21202022606013798, 3 AÑOS DE GARANTIA a partir del 04/11/2008, Comprado a la Empresa CONTROLCOM, S.A. según factura No. 000925 y orden de compra No. 00455.	Q3,697.01	Q4,140.65
5433	1	OSCILOSCOPIO de 30MHZ, marca BK Precisión, mod. 2120B, con manual de usuario, 1 juego de puntas de prueba y cordón de alimentación eléctrica para 110VAC, serie No. 21202022606013800, 3 AÑOS DE GARANTIA a partir del 04/11/2008, Comprado a la Empresa CONTROLCOM, S.A. según factura No. 000925 y orden de compra No. 00455.	Q3,697.01	Q4,140.65
5434	1	OSCILOSCOPIO de 30MHZ, marca BK Precisión, mod. 2120B, con manual de usuario, 1 juego de puntas de prueba y cordón de alimentación eléctrica para 110VAC, serie No. 21202022606013801, 3 AÑOS DE GARANTIA a partir del 04/11/2008, Comprado a la Empresa CONTROLCOM, S.A. según factura No. 000925 y orden de compra No. 00455.	Q3,697.01	Q4,140.65
5435	1	OSCILOSCOPIO de 30MHZ, marca BK Precisión, mod. 2120B, con manual de usuario, 1 juego de puntas de prueba y cordón de alimentación eléctrica para 110VAC, serie No. 21202022606013802, 3 AÑOS DE GARANTIA a partir del 04/11/2008, Comprado a la Empresa CONTROLCOM, S.A. según factura No. 000925 y orden de compra No. 00455.	Q3,697.01	Q4,140.65
5436	1	OSCILOSCOPIO de doble trazo, pantalla de 5 pulgadas con barrido automatico y normal con Trigger modos de canal A y canal b, alternado x-y incluyendo puntas de prueba operación en 120voltios, 60 hz, respuesta has 10 mhz, modelo GS 1021 marca kenwood.s/fact. No. 4175 ABBA ELECTRONICS.	Q1,500.00	Q1,680.00
5437	2	OSCILOSCOPIO DIG.ALM.	Q9,840.00	Q11,020.80
5438	1	OSCILOSCOPIO Digital marca Rigol, modelo DS1102E, 2 Canales analogicos, ademas de activacion externa, 1 millon memoria profunda punto, 1GSa/ s frecuencia de muestreo maxima, 5,7 pulgadas TFT QVGA (320x240) con 64K color de la pantalla retroiluminada LCD, modos de disparo: borde, ancho de pulso, pendiente, video, dibujo, tiempo continuo y alternativos, serie No. DS1ET160100240, Garantia de 1 año, vence el 25/04/2015, Comprado a la Empresa CIENTIFICA REPRESENTACIONES INTERNACIONALES, según factura serie A No. 0180, orden de compra No. 32628.	Q5,571.43	Q6,240.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
5439	1	OSCILOSCOPIO Digital marca Rigol, modelo DS1102E, 2 Canales analogicos, ademas de activacion externa, 1 millon memoria profunda punto, 1GSa/ s frecuencia de muestreo maxima, 5,7 pulgadas TFT QVGA (320x240) con 64K color de la pantalla retroiluminada LCD, modos de disparo: borde, ancho de pulso, pendiente, video, dibujo, tiempo continuo y alternativos, serie No. DS1ET160100309, Garantia de 1 año, vence el 25/04/2015, Comprado a la Empresa CIENTIFICA REPRESENTACIONES INTERNACIONALES, según factura serie A No. 0180, orden de compra No. 32628.	Q5,571.43	Q6,240.00
5440	1	OSCILOSCOPIO Digital marca Rigol, modelo DS1102E, 2 Canales analogicos, ademas de activacion externa, 1 millon memoria profunda punto, 1GSa/ s frecuencia de muestreo maxima, 5,7 pulgadas TFT QVGA (320x240) con 64K color de la pantalla retroiluminada LCD, modos de disparo: borde, ancho de pulso, pendiente, video, dibujo, tiempo continuo y alternativos, serie No. DS1ET160100310, Garantia de 1 año, vence el 25/04/2015, Comprado a la Empresa CIENTIFICA REPRESENTACIONES INTERNACIONALES, según factura serie A No. 0180, orden de compra No. 32628.	Q5,571.43	Q6,240.00
5441	1	OSCILOSCOPIO Digital marca Rigol, modelo DS1102E, 2 Canales analogicos, ademas de activacion externa, 1 millon memoria profunda punto, 1GSa/ s frecuencia de muestreo maxima, 5,7 pulgadas TFT QVGA (320x240) con 64K color de la pantalla retroiluminada LCD, modos de disparo: borde, ancho de pulso, pendiente, video, dibujo, tiempo continuo y alternativos, serie No. DS1ET160100314, Garantia de 1 año, vence el 25/04/2015, Comprado a la Empresa CIENTIFICA REPRESENTACIONES INTERNACIONALES, según factura serie A No. 0180, orden de compra No. 32628.	Q5,571.43	Q6,240.00
5442	1	OSCILOSCOPIO Digital marca Rigol, modelo DS1102E, 2 Canales analogicos, ademas de activacion externa, 1 millon memoria profunda punto, 1GSa/ s frecuencia de muestreo maxima, 5,7 pulgadas TFT QVGA (320x240) con 64K color de la pantalla retroiluminada LCD, modos de disparo: borde, ancho de pulso, pendiente, video, dibujo, tiempo continuo y alternativos, serie No. DS1ET160100321, Garantia de 1 año, vence el 25/04/2015, Comprado a la Empresa CIENTIFICA REPRESENTACIONES INTERNACIONALES, según factura serie A No. 0180, orden de compra No. 32628.	Q5,571.42	Q6,239.99
5443	1	OSCILOSCOPIO Digital marca Rigol, modelo DS1102E, 2 Canales analogicos, ademas de activacion externa, 1 millon memoria profunda punto, 1GSa/ s frecuencia de muestreo maxima, 5,7 pulgadas TFT QVGA (320x240) con 64K color de la pantalla retroiluminada LCD, modos de disparo: borde, ancho de pulso, pendiente, video, dibujo, tiempo continuo y alternativos, serie No. DS1ET160100331, Garantia de 1 año, vence el 25/04/2015, Comprado a la Empresa CIENTIFICA REPRESENTACIONES INTERNACIONALES, según factura serie A No. 0180, orden de compra No. 32628.	Q5,571.43	Q6,240.00
5444	2	OSCILOSCOPIO Doble traza mod. so-4550,	Q1,190.00	Q1,332.80
5445	1	OSCILOSCOPIO Harris de un trazo de 20 mhz, completo serie no. 16123036 x 28, incluye manual, 3 puntas de prueba.	Q2,750.00	Q3,080.00
5446	1	OSCILOSCOPIO Marca bk precision. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q5,000.00	Q5,600.00
5447	1	OSCILOSCOPIO Marca heathkit de 5 mhz, trigger swesp emsamblado.	Q565.75	Q633.64
5448	1	OSCILOSCOPIO Marca huang chang mod. 0-s-635, con características 35 mhz.	Q2,368.00	Q2,652.16

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
5449	1	OSCILOSCOPIO Marca Rigol, Modelo DS1102E, serie No. DS1ET153517117, Digital, 2 canales analogos con disparador externo, 1 millon de puntos de profundidad en la memoria IGsa/sec maxima tasa de muestreo 5.7" TFT resolucion QVGA (320X240) con 64K colores en un deisplay	Q5,625.00	Q6,300.00
5450	1	OSCILOSCOPIO Marca Rigol, Modelo DS1102E, serie No. DS1ET153517255, Digital, 2 canales analogos con disparador externo, 1 millon de puntos de profundidad en la memoria IGsa/sec maxima tasa de muestreo 5.7" TFT resolucion QVGA (320X240) con 64K colores en un deisplay	Q5,625.00	Q6,300.00
5451	1	OSCILOSCOPIO Marca Rigol, Modelo DS1102E, serie No. DS1ET153517304, Digital, 2 canales analogos con disparador externo, 1 millon de puntos de profundidad en la memoria IGsa/sec maxima tasa de muestreo 5.7" TFT resolucion QVGA (320X240) con 64K colores en un deisplay	Q5,625.00	Q6,300.00
5452	1	OSCILOSCOPIO Marca Rigol, Modelo DS1102E, serie No. DS1ET153517341, Digital, 2 canales analogos con disparador externo, 1 millon de puntos de profundidad en la memoria IGsa/sec maxima tasa de muestreo 5.7" TFT resolucion QVGA (320X240) con 64K colores en un deisplay	Q5,625.00	Q6,300.00
5453	1	OSCILOSCOPIO Marca Rigol, Modelo DS1102E, serie No. DS1ET153517363, Digital, 2 canales analogos con disparador externo, 1 millon de puntos de profundidad en la memoria IGsa/sec maxima tasa de muestreo 5.7" TFT resolucion QVGA (320X240) con 64K colores en un deisplay	Q5,625.00	Q6,300.00
5454	1	OSCILOSCOPIO Marca Rigol, Modelo DS1102E, serie No. DS1ET153517390, Digital, 2 canales analogos con disparador externo, 1 millon de puntos de profundidad en la memoria IGsa/sec maxima tasa de muestreo 5.7" TFT resolucion QVGA (320X240) con 64K colores en un deisplay	Q5,625.00	Q6,300.00
5455	1	OSCILOSCOPIO marca Tektronic Mod. TYPE 531 serie 1053.	Q398.00	Q445.76
5456	1	OSCILOSCOPIO Portatil, Incluye: 3 Juego de puntas de prueba, 2 pinzas tipo cocodrilo, 1 cargador de bateria con cable AC, 1 manual de instrucciones, 1 estuche de transporte, 1 disco de instalacion.	Q9,638.68	Q10,795.32
5457	2	OSCILOSCOPIO Rca wo-33 a.	Q350.00	Q392.00
5458	1	OSCILOSCOPIO Tipo 453 mod. 210 h marca tectronix.	Q593.00	Q664.16
5459	2	OSCILOSCOPIO Traza sencilla so-4541.	Q700.00	Q784.00
5460	1	OXIMETRO Profiline de alta resistencia mod. oxi 197i, 115 voltios. serie no. nr03040017.	Q7,870.54	Q8,815.00
5461	10	PANEL De circuito transparente 750 contactos agrupados en 150 estar de cinco agujeros c/u de 14.11/16 largo x 9.5/8 ancho x 1/2 con soporte de plastico.	Q4,900.00	Q5,488.00
5462	1	PANEL Solar de Ref. 32.190. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q250.00	Q280.00
5463	4	PANTALLA Color blanco, con motor y control remoto, 120 pulgadas, fondo blanco, facil instalacion, incluye instalacion de cable HDMI, instalacion electrica, junto con sus cajas de conexion.	Q8,089.28	Q9,060.00
5464	9	PANTALLA De 18.5 pulgadas en diagonal con adaptador igual al del puerto de video integrado. Color Negro	Q8,839.26	Q9,900.00
5465	1	PANTALLA de 70x70 Veratol.	Q225.00	Q252.00
5466	1	PANTALLA de pared 70x70.	Q160.00	Q179.20

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
5467	1	PANTALLA de proyeccion 3M, para pared/techo, con dimensiones de 70x70, funda metalica color negro, material blanco mate. DONACION realizada por la Empresa 3M de Guatemala S.A., aceptada s/Acuerdo de Decanato No. 61-2004,	Q1,400.00	Q1,568.00
5468	4	PANTALLA de proyeccion de 100 pulgadas.	Q2,589.29	Q2,900.00
5469	5	PANTALLA De Proyeccion Klip XTREME KPS-303 de 100 pulgadas (254cm).	Q3,151.80	Q3,530.00
5470	2	PANTALLA De proyección manual de 85" diagonales, dimensiones: 1.75 * 1.31 m.	Q1,552.00	Q1,738.24
5471	16	PANTALLA De proyección manual de 85" diagonales, dimensiones: 1.75 * 1.31 m.	Q12,416.00	Q13,905.92
5472	2	PANTALLA De proyector de 70x70 portatil de metal.	Q1,990.00	Q2,228.80
5473	1	PANTALLA Draper Shade, para proyección de pared, con medidas de 70 x 70, la cual tiene un (1) año de garantía iniciando en 16/07/1999 al 15/07/2000, comprado a OFIRENTAS, S.A, según Factura No. 06648	Q945.45	Q1,058.90
5474	1	PANTALLA ELECTRICA de 150" Diagonales, Marca Draper, Comprado a la Empresa Aerolux S.A. , con la Factura No. 4649 y Orden de Compra No. 14639 y 14641.	Q7,276.79	Q8,150.00
5475	1	PANTALLA Electrica de proyeccion, 180" diagonal (118.5" H. x 155.4" W.) 4:3 Aspect Ratio, motor electrico, 4K, 110 voltios. incluye control remoto y pad de control.	Q17,071.43	Q19,120.00
5476	1	PANTALLA Electrica de proyeccion, Motor electrico incorporado de 120v, 60Hz y 0.75 A. con control remoto y uno directo de pared. Dimensiones: 120" (3.05m), alto 72" (1.83m) ancho 96" (2.44m)	Q5,089.29	Q5,700.00
5477	1	PANTALLA LCD DE 22".	Q3,302.68	Q3,699.00
5478	2	PANTALLA Marca DA-LITE de 60 x 60 con tripode incorporado y cajuela metalica, comprado a Fotografica S.A. s/fact.No. 121347.	Q1,082.66	Q1,212.58
5479	1	PANTALLA Metalica 150x150mm, catalogo No. 11604.04.	Q19.24	Q21.55
5480	2	PANTALLA No. 77 tripode screen 70x70 marca 3M.	Q1,652.46	Q1,850.76
5481	1	PANTALLA PARA PROYECCION marca 3M con medidas de 70X70 de trípode, color blanco, comprada a LIBRERÍA FATIMA, s/fact. No. 386201	Q1,799.11	Q2,015.00
5482	2	PANTALLA PARA PROYECCION marca 3M con medidas de 70X70 de trípode, color blanco, comprada a LIBRERÍA FATIMA, s/fact. No. 386201.	Q3,598.22	Q4,030.00
5483	1	PANTALLA PARA PROYECCION marca APOLLO con medidas de 70X70 de trípode, color blanco, comprada a LIBRERÍA FATIMA, s/fact. No. 386201.	Q1,799.11	Q2,015.00
5484	2	PANTALLA screen 70x70 marca 3M.	Q1,225.02	Q1,372.02
5485	3	PANTALLA tipo luna Marca Draper de pared o techo de 6 x 8 Pies (72 x 96) con keys, compradas a Creativity según factura No. 00011 orden de compra No. 0035063.	Q8,035.71	Q9,000.00
5486	1	PANTALLA CON TECLADO FED-50, cod. 533531, incluye manual, comprada a la empresa AUTOMATIZACION Y CONTROL INDUSTRIAL, S.A. s/fact. No. 32460, orden de compra No. 31637	Q6,446.38	Q7,219.95
5487	1	PANTALLA LED Tipo Mupi de 55" con sistema operativo androi, capacidad de instalacion de disco duro, entrada USB, antena WIFI, control remoto, se puede adaptar teclado, mouse inalambrico, No touch.	Q19,048.21	Q21,334.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
5488	1	PAPELERA Color blanco hueso.	Q6.00	Q6.72
5489	1	PAPELERA Color de metal color beige de 2 niveles	Q6.00	Q6.72
5490	1	PAPELERA Color gris de madera.	Q8.00	Q8.96
5491	1	PAPELERA De 10 compartimientos de madera color barniz.	Q30.00	Q33.60
5492	1	PAPELERA De 2 niveles color beige.	Q16.20	Q18.14
5493	1	PAPELERA de 2 niveles color gris	Q16.20	Q18.14
5494	1	PAPELERA De 3 niveles de metal color beige.	Q35.45	Q39.70
5495	1	PAPELERA De 3 niveles metalica negra.	Q44.64	Q50.00
5496	2	PAPELERA De dos niveles.	Q9.00	Q10.08
5497	2	PAPELERA De dos niveles color gris.	Q9.00	Q10.08
5498	1	PAPELERA De dos niveles de metal color beige	Q4.00	Q4.48
5499	2	PAPELERA De madera color gris.	Q10.00	Q11.20
5500	1	PAPELERA De madera de 6 niveles	Q6.00	Q6.72
5501	1	PAPELERA De madera de 6 niveles.	Q6.00	Q6.72
5502	1	PAPELERA De metal 3 niveles color beige	Q12.00	Q13.44
5503	1	PAPELERA de metal color blanco hueso.	Q7.50	Q8.40
5504	1	PAPELERA De metal color gris de dos nivles .	Q5.75	Q6.44
5505	1	PAPELERA De metal color gris. De tres niveles.	Q5.75	Q6.44
5506	1	PAPELERA De metal de 3 niveles.	Q50.00	Q56.00
5507	1	PAPELERA De metal de 3 niveles color beige.	Q12.00	Q13.44
5508	1	PAPELERA De metal de 3 niveles color negro. NOTA: Cambio de color. según Acta No. 24-2005 fecha 21/07/05 de Junta Directiva.	Q20.00	Q22.40
5509	1	PAPELERA De metal de 3 nivels color beige.	Q35.45	Q39.70
5510	1	PAPELERA De metal de 3 nivels color negro. cambio de color autorizado según Acta No. 24-2005 punto cuarto de Junta Directiva de fecha 21/07/05.	Q20.00	Q22.40



No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
5511	1	PAPELERA De metal de dos niveles color biege. comprado a carmel, s.a.	Q10.00	Q11.20
5512	1	PAPELERA De metal de tres niveles color beige	Q38.40	Q42.24
5513	1	PAPELERA De metal de tres niveles mod. p-3000 color beige, comprado a icm.	Q14.00	Q15.68
5514	1	PAPELERA de metal dos niveles color blanco hueso.	Q6.50	Q7.28
5515	1	PAPELERA de metal tres niveles color beige, s/fact. No. 2922 de I.C.M.	Q12.00	Q13.44
5516	1	PAPELERA De tres niveles de metal de color beige.	Q35.45	Q39.70
5517	1	PAPELERA de tres niveles metalica color negro, comprada a Proveedores Excecutiv S.A. s/Fact. No. 000232.	Q44.64	Q50.00
5518	2	PAPELERA de tres niveles metalica color negro, comprado al Proveedor EXECUTIV, S.A, según Factura No. 000232, Orden de Compra No. 0011692	Q89.28	Q100.00
5519	1	PAPELERA De tres niveles metalica negra.	Q44.64	Q50.00
5520	1	PAPELERA de tres niveles metalica negra comprada al Proveedor EXECUTIV, S.A, según Factura No. 000232, Orden de Compra No. 0011692,	Q44.64	Q50.00
5521	2	PAPELERA de tres niveles metalica negra, comprada al Proveedor EXECUTIV, S.A, según Factura No. 000232, Orden de Compra No. 0011692.	Q89.28	Q99.99
5522	1	PAPELERA De tres niveles metalica negra. secretarial tradicional color negro, comprado al Proveedor EXECUTIV, S.A, según Factura No. 000232, Orden de Compra No. 0011692.	Q44.64	Q50.00
5523	1	PAPELERA De tres pisos color negro. cambio de color autorizado según Acta No. 24-2005 punto cuarto de Junta Directiva de fecha 21/07/05.	Q4.00	Q4.48
5524	1	PAPELERA gris de dos niveles.	Q10.00	Q11.20
5525	2	PAPELERA Metalica de dos niveles color gris.	Q24.62	Q27.57
5526	1	PAPELERA Papelera de metal 2 niveles beige	Q16.20	Q18.14
5527	1	PAPELERA Papelera de metal de dos niveles color gris	Q4.00	Q4.48
5528	1	PAPELERA Viene de T/R No. 01184. De tres niveles metalica negra.	Q44.64	Q50.00
5529	1	PAR DE BOCINAS amplificadas de 100w PMPO, Comprado a la Empresa COMPUASS, según Factura NO. 811, y Orden de Compra No. 7985	Q33.20	Q37.18
5530	32	PAR DE BOCINAS marca HSI (Hurricane Systems Inc.) color negro. 3 años de Garantía. Comprado a la Empresa Soluciones de Centro América S.A. según Factura No. 0191, orden de compra No. 0038079,	Q1,148.48	Q1,286.30
5531	1	PAR DE BOCINAS Marca ITEK, de 120 Watts, Color Negro, Serie No. 035060064246, Comprado a INTELAF S.A. Según Factura No. 147302, Orden de Compra No. 29471.	Q22.64	Q25.36
5532	3	PAR DE BOCINAS Marca X-tech de 110v. comprado a la Empresa SUPPORT según factura No. 1482 y orden de Compra No. 40089,	Q80.37	Q90.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
5533	1	PAR DE BOCINAS para PC, marca Cybertech, color negro/plateado, sin serie. comprado a BitMax, según factura No. 5187 de fecha 24/04/2006, con orden de compra No. 30602 de fecha 22/03/2006. TRASLADO Autorizado según Acta No. 44-2005 de sesión celebrada por Junta Directiva de la Facultad de CC.QQ. Y FARMACIA.	Q35.71	Q40.00
5534	1	PAR DE DIAPASONES DE RESONANCIA de Referencia No. B31.580. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q260.00	Q291.20
5535	1	PATROL De juguete color zapote marca adams para enseñanza.	Q20.00	Q22.40
5536	1	PELADOR De cable. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q30.00	Q33.60
5537	1	PELADOR De cable marca stanley. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q50.00	Q56.00
5538	1	PELADOR De cable marca stripmaster. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q200.00	Q224.00
5539	1	PENDULO Balistico mod. 2594.	Q135.00	Q151.20
5540	1	PENDULO Simple Welch .	Q10.00	Q11.20
5541	1	PERFORADOR Boston No. 1506.	Q6.95	Q7.78
5542	1	PERFORADOR De dos agujeros color gris marca leitz, comprado a la lectura.	Q6.75	Q7.56
5543	1	PERFORADOR de tres agujeros con base de madera, color negro.	Q56.70	Q63.50
5544	1	PERFORADOR Manual de dos agujeros de metal color blanco.	Q60.00	Q67.20
5545	1	PERFORADOR Marca hunt boston 1,506, del proveedor punto y coma s/fact. no. 2759.	Q62.00	Q69.44
5546	1	PERFORADOR Marca jusko no. 200 de 3 agujeros color negro de metal.	Q22.83	Q25.57
5547	1	PERFORADOR Marca Leitz grande. Mod. 5138.	Q6.70	Q7.50
5548	1	PERFORADOR Metal puch color verde s/fact. No. 35800 librería Progreso.	Q10.00	Q11.20
5549	2	PERSIANA evita luz de 50mm, color fawn de 11.06 Mts.2, *Ver Forma D-I-1-98 No. 00082 debidamente Autorizado	Q575.12	Q644.13
5550	1	PERSIANA horizontal color marfil de 5.51 Mts.2, Comprada a Enrique Toriello, s/Fact. No. 03276. *Ver Forma D-I-1-98 No. 00082 debidamente Autorizado.	Q198.36	Q222.16
5551	2	PERSIANA Vertical, s/fact. 4831 de ASPIRA S.A	Q10,480.12	Q11,737.74
5552	1	PERSIANA Vertical, s/fact. 4831 de ASPIRA S.A.	Q5,240.06	Q5,868.87
5553	1	PESA de 5 Kg. De Ref. 388.24. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q320.00	Q358.40

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
5554	5	PESA ABIERTA Para CBR, una abierta de 2.27 kg c/u diámetro interno 53.98 mm y diámetro externo 149.23 a 150.81 mm. Fabricada en HR, según norma NTC. 2122 ASTM D1883	Q3,129.45	Q3,505.00
5555	1	PESA ABIERTA Para CBR, una abierta de 2.27 kg c/u diámetro interno 53.98 mm y diámetro externo 149.23 a 150.81 mm. Fabricada en HR, según norma NTC. 2122 ASTM D1883.	Q625.89	Q701.00
5556	6	PESA CERRADA Para CRB, una cerrada de 2.27 kg c/u diámetro interno 53.98mm y diámetro externo 149.23 a 150.81 mm. Fabricado en HR. Según norma NTC 2122. ASTM D 1883.	Q3,273.24	Q3,666.00
5557	1	PIC 16f84a-20/p, mod. 0212 how, marca microchip. Comprado a la empresa Ingenieros Guatemaltecos, S.A. según factura No. 3670 y orden de compra No. 15356.	Q59.55	Q66.70
5558	6	PIC 16f877-20/p, mod. 217h3j, marca microchip.	Q546.72	Q612.33
5559	16	PIC 16f877-20/p, mod. 217h3j, marca microchip. Comprado a la empresa Ingenieros Guatemaltecos, S.A. según factura No. 3670 y orden de compra No. 15356.	Q1,457.92	Q1,632.87
5560	2	PIC 16f877-20/p, mod. 217h3j, marca microchip. Comprado a la empresa Ingenieros Guatemaltecos, S.A. según factura No. 3670 y orden de compra No. 15356.	Q182.24	Q204.11
5561	2	PIE MAGNETICO Catalogo numero 11602.00.	Q25.80	Q28.90
5562	1	PIEZA DE CONECCION de Referencia No. B 269.408 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q340.00	Q380.80
5563	1	PIEZA DE MANO 2 entradas, alta vel. Modelo Push, marca Nsk, unidad serie No. 07100305, Garantía 6 meses vence el 08/05/2008, comprada a la Empresa Importadora y Exportadora Gil, S.A. según factura No. 20923 y Orden de Compra No. 41929.	Q1,205.36	Q1,350.00
5564	1	PIEZA POLAR 1 par, De ref. 560.31. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q1,300.00	Q1,456.00
5565	1	PIEZA POLAR 1 PAR. ref. 560.31.. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q1,300.00	Q1,456.00
5566	1	PIN GRABBER TEST CLIPS, Marca Fluke, Modelo No. AC83. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q1,200.00	Q1,344.00
5567	1	PINZA 1 juego de 3 color beige rojo y amarillo. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q200.00	Q224.00
5568	1	PINZA Checa de 6" mango azul.	Q3.50	Q3.92
5569	1	PINZA De 6" marca crecent.	Q59.00	Q66.08
5570	1	PINZA Marca allen serie 25206. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q120.00	Q134.40
5571	1	PINZA Para seguros marca k`d no. 3151. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q160.00	Q179.20
5572	1	PINZA Una (1) PINZA Hartmann P/CPOS ext. 5 ½" S/D comprado a la importadora JAEGER, S.A según factura No. 193739, orden de compra No.33427,	Q111.03	Q124.35
5573	12	PINZA AMPERIMETRICA Con las siguientes características: Medicion de corriente AC, medicion de corriente CC, medicion de tencion CA y CC, resistencia, continuidad, capacitancia, retencion de datos en pantalla, dimensiones: 207mm x 75mm 34mm. incluye: cables de prueba, estuche de transporte, sonda de temperatura y manual de usuario.	Q14,921.52	Q16,712.16
5574	1	PINZAS Fina de electricidad de 7" margo rojo	Q18.20	Q20.38

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
5575	1	PIPETA Eppendorf Easy pet 3, 120V/60HZ, Serie No. H44369D. Incluye manual de operación, 1 mini cd-rom que contiene Operating manual and technical information, version 2.0. 1 año de Garantía. Comprada al proveedor DILAB, S.A. según factura Electronica No. FACE-66-Z102-001-140000003354.y orden de compra No. 30352.	Q4,642.86	Q5,200.00
5576	1	PIPETA Eppendorf Easy pet 3, 120V/60HZ, Serie No. H44414D. Incluye manual de operación, 1 mini cd-rom que contiene Operating manual and technical information, version 2.0. 1 año de Garantía. Comprada al proveedor DILAB, S.A. según factura Electronica No. FACE-66-Z102-001-140000003354.y orden de compra No. 30352.	Q4,642.86	Q5,200.00
5577	1	PIPETA Eppendorf Easy pet 3, 120V/60HZ, Serie No. H44462D. Incluye manual de operación, 1 mini cd-rom que contiene Operating manual and technical information, version 2.0. 1 año de Garantía. Comprada al proveedor DILAB, S.A. según factura Electronica No. FACE-66-Z102-001-140000003354.y orden de compra No. 30352.	Q4,642.85	Q5,199.99
5578	1	PISTA DE AIRE de 6´de largo.	Q312.35	Q349.83
5579	2	PISTA DE AIRE de 6´de largo..	Q624.70	Q699.66
5580	5	PISTOLA De soldar de 100/140 w equivalentes marca weller mod. 8200.	Q460.00	Q515.20
5581	1	PISTOLA De soldar marca Weller 8200.	Q19.95	Q22.34
5582	1	PISTOLA marca cz mod. 85b calibre 9mm largo de cañon 120mm registro no. f8279 color negro incluye una tolva extra una fijadora de tiros para tolva un limpiador para cañon (cepillo) una varilla plastica para limpieza y manual.	Q6,742.43	Q7,551.52
5583	1	PISTOLA marca cz mod. 85b calibre 9mm largo de cañon 120mm registro no. f8283 color negro incluye una tolva extra una fijadora de tiros para tolva un limpiador para cañon (cepillo) una varilla plastica para limpieza y manual.	Q6,742.43	Q7,551.52
5584	1	PISTOLA marca cz mod. 85b calibre 9mm largo de cañon 120mm registro no. F8524, huella balistica no. 137349, color negro incluye dos tolvas de 15 cartuchos c/u tenencia no. 430465	Q6,696.43	Q7,500.00
5585	1	PISTOLA marca cz modelo 85b calibre 9mm registro no. f8472 cañon 120mm huella balistica no. 137348 color negro con 2 tolvas para 15 cartuchos *tenencia no. 430464.	Q6,696.43	Q7,500.00
5586	1	PIZARRA De formica color blanco. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q900.00	Q1,008.00
5587	2	PIZARRON Color verde.	Q60.00	Q67.20
5588	12	PIZARRON Con una plancha de 4´x 8´ de color blanco, reforzado terminado grueso 1" con filete de tipo aluminio al contorno.	Q10,714.29	Q12,000.00
5589	1	PIZARRON De 2.44 x 1.22 de melamina con orilla de hierro. S/fact . No. 005024 de Consultora estadística, Ltda.	Q333.00	Q372.96
5590	1	PIZARRON De 2.44 x 1.22 mts. de melamina con orilla de hierro. UBICADO EN EL SALON No. LIII-4 T-1, 3er. Nivel.	Q333.00	Q372.96
5591	1	PIZARRON de 2 X 3 pies, color blanco.	Q155.00	Q173.60
5592	1	PIZARRON De 3x7´color blanco.	Q315.00	Q352.80
5593	1	PIZARRON de corcho, comprado a la Empresa SERVICIOS DIVERSOS, s/Fact. No. 2362, Orden de Compra No. 22188, .	Q195.00	Q218.40

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
5594	1	PIZARRON de corcho, comprado a la Empresa SERVICIOS DIVERSOS, s/Fact. No. 2362, Orden de Compra No. 22188.	Q195.00	Q218.40
5595	6	PIZARRON de dos hojas con formica blanca con cuadrícula gris tenue y cuerpo de aglomerado de 3/8", enmarcado con perfiles de aluminio anodizado natural, refuerzo de aglomerado de 1/4" de espesor, su porta almohadillas incluye cantoneras para fijarlos a la pared, comprados a PANELES MODULARES II, s/fact. No. 000422, orden de compra No. 29971.	Q11,035.72	Q12,359.99
5596	1	PIZARRON de dos hojas con medidas de 1.22 x 2.44 mts. cada hoja, con fórmica blanca con cuadrícula de color gris tenue, enmarcados en perfiles de aluminio anodizado natural, con su porta almohadilla. UBICADO EN EL SALON No. 105.	Q1,836.35	Q2,056.71
5597	1	PIZARRON de dos hojas con medidas de 1.22 x 2.44 mts. cada hoja, con fórmica blanca con cuadrícula de color gris tenue, enmarcados en perfiles de aluminio anodizado natural, con su porta almohadilla. UBICADO EN EL SALON No. 109.	Q1,836.35	Q2,056.71
5598	1	PIZARRON de dos hojas con medidas de 1.22 x 2.44 mts. cada hoja, con fórmica blanca con cuadrícula de color gris tenue, enmarcados en perfiles de aluminio anodizado natural, con su porta almohadilla. UBICADO EN EL SALON No. 110.	Q1,836.35	Q2,056.71
5599	1	PIZARRON de dos hojas con medidas de 1.22 x 2.44 mts. cada hoja, con fórmica blanca con cuadrícula de color gris tenue, enmarcados en perfiles de aluminio anodizado natural, con su porta almohadilla. UBICADO EN EL SALON No. 111.	Q1,836.35	Q2,056.71
5600	1	PIZARRON de dos hojas con medidas de 1.22 x 2.44 mts. cada hoja, con fórmica blanca con cuadrícula de color gris tenue, enmarcados en perfiles de aluminio anodizado natural, con su porta almohadilla. UBICADO EN EL SALON No. 112.	Q1,836.35	Q2,056.71
5601	1	PIZARRON de dos hojas con medidas de 1.22 x 2.44 mts. cada hoja, con fórmica blanca con cuadrícula de color gris tenue, enmarcados en perfiles de aluminio anodizado natural, con su porta almohadilla. UBICADO EN EL SALON No. 113.	Q1,836.35	Q2,056.71
5602	1	PIZARRON de dos hojas con medidas de 1.22 x 2.44 mts. cada hoja, con fórmica blanca con cuadrícula de color gris tenue, enmarcados en perfiles de aluminio anodizado natural, con su porta almohadilla. UBICADO EN EL SALON No. 114.	Q1,836.35	Q2,056.71
5603	1	PIZARRON de dos hojas con medidas de 1.22 x 2.44 mts. cada hoja, con fórmica blanca con cuadrícula de color gris tenue, enmarcados en perfiles de aluminio anodizado natural, con su porta almohadilla. UBICADO EN EL SALON No. 209.	Q1,836.35	Q2,056.71
5604	1	PIZARRON de dos hojas con medidas de 1.22 x 2.44 mts. cada hoja, con fórmica blanca con cuadrícula de color gris tenue, enmarcados en perfiles de aluminio anodizado natural, con su porta almohadilla. UBICADO EN EL SALON No. 210.	Q1,836.35	Q2,056.71
5605	1	PIZARRON de dos hojas con medidas de 1.22 x 2.44 mts. cada hoja, con fórmica blanca con cuadrícula de color gris tenue, enmarcados en perfiles de aluminio anodizado natural, con su porta almohadilla. UBICADO EN EL SALON No.212.	Q1,836.35	Q2,056.71
5606	1	PIZARRON De formica 0.85 x 1.50 mts. base con rodos.	Q1,763.39	Q1,975.00
5607	1	PIZARRON De formica 0.85 x 1.50mts. base con rodos.	Q1,763.39	Q1,975.00
5608	1	PIZARRON de formica blanca cuadrículada, colocados en el Lab. 4 del depto. de fisica. T-1, 2do. Nivel.	Q1,836.61	Q2,057.00
5609	1	PIZARRON de formica blanca de 2.40 * 1.20. Ubicado en Lic. De Matematica. Salon 304. Reposicion.	Q500.00	Q560.00
5610	1	PIZARRON De formica blanco, comprado a librería y papelería fatima.	Q512.00	Q573.44
5611	1	PIZARRON De formica color blanco.	Q40.00	Q44.80

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
5612	1	PIZARRON de madera color negro.	Q26.24	Q29.39
5613	1	PIZARRON De madera color negro	Q26.24	Q29.39
5614	1	PIZARRON De melamina con formica blanco, de 1.20*2.40. comprado a Mantenimiento General Industrial-Comercial, s/fact. No. 2128 y solicitud de Compra No. 433.	Q500.00	Q560.00
5615	1	PIZARRON De melamina con formica blanco, de 1.20*2.4. UBICADO EN EL SALON No. 304. T-3.	Q500.00	Q560.00
5616	2	PIZARRON De melamina con marcos de aluminio anodizado de 4x8'	Q448.00	Q501.76
5617	1	PIZARRON De melamina con orilla de hierro de 2.44 x 1.22 mts.	Q333.00	Q372.96
5618	1	PIZARRON De melamina de 1.20 mts. X 2.40 con marco de aluminio anodizado rieles para su colocacion en la pared, bandeja para depositar almohadilla acepta imanes sobre su plancha, incluye iman.	Q333.00	Q372.96
5619	1	PIZARRON De melamina de 1.20 x 2.40 mts. Con marcos de aluminio anodizado con rieles para su colocacion en la pared, bandeja para depositar almohadilla, acepta iman su plancha, incluye iman.	Q333.00	Q372.96
5620	1	PIZARRON De melamina de 1.20 x 2.40 mts. Con marcos de aluminio anodizado con rieles para su colocacion en la pared bandeja para depositar almohadilla incluye iman.	Q333.00	Q372.96
5621	1	PIZARRON De melamina de 2.44 x 1.22 con orilla de hierro.	Q333.00	Q372.96
5622	1	PIZARRON De melamina de 2.44 x 1.22 m con orilla de hierro.	Q333.00	Q372.96
5623	1	PIZARRON DE MELAMINA DE 2.44 X 1.22M con orilla de hierro.	Q333.00	Q372.96
5624	4	PIZARRON Doble plancha de 4x8' color blanco reforzado terminado 1" filete de tipo aluminio al contorno.	Q8,571.44	Q9,600.00
5625	7	PIZARRON doble p/marcador de 2.40 x 1.20 mts. c/u con marco de aluminio, comprado a la empresa ULTRALUM CANO CONSULTORES, según Factura No. 01000.	Q4,725.00	Q5,292.00
5626	1	PIZARRON Formica blanca proma 1.62 mts. x 1.12 mts.	Q342.95	Q384.10
5627	1	PIZARRON Marca Ricoh, mod. WB-1 con las sig. Caracteristicas: 5 pantallas móviles, posee fotocopiadora incorporada que permite obtener hasta 99 fotocopias las diferentes pantallas.	Q8,490.00	Q9,508.80
5628	34	PIZARRON para marcador, de Formica Blanco, Liso y brillante, de Durpanel de 3/8 Pulgadas, Marco de Aluminio 1/2 Pulgada, Medidas de 120*480 CM, Comprado a la Distribuidora Dals, Con la Factura No. 1042 y Orden de Compra No. 35116,	Q23,071.43	Q25,840.05
5629	2	PIZARRON Pizarron de dos hojas con medidas de 1.22 x 2.44 mts. cada hoja, con fórmica blanca con cuadrícula de color gris tenue, enmarcados en perfiles de aluminio anodizado natural, con su porta almohadilla.	Q3,672.70	Q4,113.42
5630	1	PIZARRON Pizarron de dos hojas con medidas de 1.22 x 2.44 mts. cada hoja, con fórmica blanca con cuadrícula de color gris tenue, enmarcados en perfiles de aluminio anodizado natural, con su porta almohadilla.UBICADO EN EL SALON No. 013.	Q1,836.35	Q2,056.71
5631	1	PIZARRON Pizarron de dos hojas con medidas de 1.22 x 2.44 mts. cada hoja, con fórmica blanca con cuadrícula de color gris tenue, enmarcados en perfiles de aluminio anodizado natural, con su porta almohadilla. UBICADO EN EL SALON No. 014.	Q1,836.35	Q2,056.71

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
5632	1	PIZARRON Pizarron de dos hojas con medidas de 1.22 x 2.44 mts. cada hoja, con fórmica blanca con cuadrícula de color gris tenue, enmarcados en perfiles de aluminio anodizado natural, con su porta almohadilla. UBICADO EN EL SALON No.103. T-7, de Postgrado.	Q1,836.35	Q2,056.71
5633	1	PIZARRON Pizarron de dos hojas con medidas de 1.22 x 2.44 mts. cada hoja, con fórmica blanca con cuadrícula de color gris tenue, enmarcados en perfiles de aluminio anodizado natural, con su porta almohadilla.UBICADO EN EL SALON No. 213.	Q1,836.35	Q2,056.71
5634	1	PIZARRON Pizarron de dos hojas con medidas de 1.22 x 2.44 mts. cada hoja, con fórmica blanca con cuadrícula de color gris tenue, enmarcados en perfiles de aluminio anodizado natural, con su porta almohadilla. UBICADO EN EL SALON No. 214.	Q1,836.35	Q2,056.71
5635	1	PIZARRON Pizarron de dos hojas con medidas de 1.22 x 2.44 mts. cada hoja, con fórmica blanca con cuadrícula de color gris tenue, enmarcados en perfiles de aluminio anodizado natural, con su porta almohadilla.UBICADO EN EL SALON No. 215.	Q1,836.35	Q2,056.71
5636	1	PIZARRON Pizarron de dos hojas con medidas de 1.22 x 2.44 mts. cada hoja, con fórmica blanca con cuadrícula de color gris tenue, enmarcados en perfiles de aluminio anodizado natural, con su porta almohadilla. UBICADO EN EL SALON No. 216.	Q1,836.35	Q2,056.71
5637	1	PIZARRON Pizarron de dos hojas con medidas de 1.22 x 2.44 mts. cada hoja, con fórmica blanca con cuadrícula de color gris tenue, enmarcados en perfiles de aluminio anodizado natural, con su porta almohadilla. UBICADO EN EL SALON No. 305.	Q1,836.35	Q2,056.71
5638	1	PIZARRON Pizarron de dos hojas con medidas de 1.22 x 2.44 mts. cada hoja, con fórmica blanca con cuadrícula de color gris tenue, enmarcados en perfiles de aluminio anodizado natural, con su porta almohadilla. UBICADO EN EL SALON No. 309.	Q1,836.35	Q2,056.71
5639	1	PIZARRON Pizarron de dos hojas con medidas de 1.22 x 2.44 mts. cada hoja, con fórmica blanca con cuadrícula de color gris tenue, enmarcados en perfiles de aluminio anodizado natural, con su porta almohadilla. UBICADO EN EL SALON No. 312.	Q1,836.35	Q2,056.71
5640	1	PIZARRON Pizarron de dos hojas con medidas de 1.22 x 2.44 mts. cada hoja, con fórmica blanca con cuadrícula de color gris tenue, enmarcados en perfiles de aluminio anodizado natural, con su porta almohadilla. UBICADO EN EL SALON No. 314.	Q1,836.35	Q2,056.71
5641	1	PIZARRON Pizarron de dos hojas con medidas de 1.22 x 2.44 mts. cada hoja, con fórmica blanca con cuadrícula de color gris tenue, enmarcados en perfiles de aluminio anodizado natural, con su porta almohadilla. UBICADO EN EL SALON No. 315.	Q1,836.35	Q2,056.71
5642	1	PIZARRON Pizarron de dos hojas con medidas de 1.22 x 2.44 mts. cada hoja, con fórmica blanca con cuadrícula de color gris tenue, enmarcados en perfiles de aluminio anodizado natural, con su porta almohadilla. UBICADO EN EL SALON No. 407.	Q1,836.35	Q2,056.71
5643	2	PIZARRON Pizarron de dos hojas con medidas de 1.22 x 2.44 mts. cada hoja, con fórmica blanca con cuadrícula de color gris tenue, enmarcados en perfiles de aluminio anodizado natural, con su porta almohadilla. UBICADO EN EL SALON No. 410.	Q3,672.70	Q4,113.42
5644	1	PIZARRON Pizarron de dos hojas con medidas de 1.22 x 2.44 mts. cada hoja, con fórmica blanca con cuadrícula de color gris tenue, enmarcados en perfiles de aluminio anodizado natural, con su porta almohadilla. UBICADO EN EL SALON No. 411.	Q1,836.35	Q2,056.71
5645	1	PIZARRON Pizarron de dos hojas con medidas de 1.22 x 2.44 mts. cada hoja, con fórmica blanca con cuadrícula de color gris tenue, enmarcados en perfiles de aluminio anodizado natural, con su porta almohadilla. UBICADO EN EL SALON No. LIII-6 T-1 3er. Nivel.	Q1,836.35	Q2,056.71
5646	1	PIZARRON Pizarron de dos hojas con medidas de 1.22 x 2.44 mts. cada hoja, con fórmica blanca con cuadrícula de color gris tenue, enmarcados en perfiles de aluminio anodizado natural, con su porta almohadilla.UBICADO EN EL SALON No. LIII-7 T-1 3er. Nivel.	Q1,836.35	Q2,056.71
5647	1	PIZARRON Pizarron de dos hojas con medidas de 1.22 x 2.44 mts. cada hoja, con fórmica blanca con cuadrícula de color gris tenue, enmarcados en perfiles de aluminio anodizado natural, con su porta almohadilla. UBICADO EN EL SALON No. LIII-8 T-1 3er. Nivel.	Q1,836.35	Q2,056.71

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
5648	1	PIZARRON Pizarron de formica blanca cuadriculada, colocado en el lab. 3 depto. de fisica. T-1. 2do. Nivel.	Q1,836.61	Q2,057.00
5649	1	PIZARRON Verde.	Q26.24	Q29.39
5650	1	PLACA de centraje.	Q18.97	Q21.25
5651	1	PLACA De sombra, cat. 09922.00.	Q2.46	Q2.76
5652	6	PLACA De vidrio mate. 8.5 x5x10cms.	Q79.68	Q89.24
5653	1	PLACA GRANDE DE CONTACTO de Referencia No. 336.23 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q600.00	Q672.00
5654	2	PLACA Rotulo grabado en plexiglas acrilico de 1/8" de espesor de 19"x4" fondo café quemado y texto color blanco.	Q41.10	Q46.03
5655	1	PLACA DE ALUMINIO perfilada 1100x700mm, cod. 159411, comprada a la empresa AUTOMATIZACION Y CONTROL INDUSTRIAL, S.A. s/fact. No. 32460, orden de compra No. 31637.	Q7,354.28	Q8,236.79
5656	1	PLACA DE ALUMINIO PERFILADA 1100x700mm. Comprado a la Empresa AUTOMATIZACION Y CONTROL INDUSTRIAL, S.A. (ACISA). Según Factura No. 29471, orden de compra No. 29490, * Ver forma D-I-1-98 MABP No. 00434.	Q4,980.23	Q5,577.86
5657	12	PLACA DE EXPANSION En bronce para CBR fabricada en bronce de 149.23 a 150.81 mm de diametro externo, con 42 agujeros de Ø 1.58 mm (1/16) y un espesor de 6.35 mm, segun Norma NTC 2122 ASTM D 1883.	Q14,475.00	Q16,212.00
5658	8	PLACA DE EXPANSION EN BRONCE PARA CBR. Fabricado en bronce de 149.23 a 150.81 mm de diámetro externo, con 42 agujeros de Ø 1.58 mm(1/16") y de un espesor de 6.35mm. segun norma NTC 2122, ASTM D 1883.	Q4,489.28	Q5,028.00
5659	1	PLACA DE PLEXIGLAS de 200x200x4mm, cat. 11613.00.	Q11.48	Q12.86
5660	1	PLANCHA Base para optica.	Q95.49	Q106.95
5661	2	PLANCHA CALENTADORA con agitación Mod. PC 220 corning 6795-220, comprada a la Empresa CIENTIFICA REPRESENTACIONES INTERNACIONALES, s/Fact. No. 0178, y Orden de Compra No. 22207.	Q6,785.72	Q7,600.01
5662	1	PLANIMETRO Marca Keufel & Esser, serie No. 14878, completo en su estuche de madera, forrada color negro.	Q50.00	Q56.00
5663	1	PLANIMETRO marca Priz con su estuche.	Q65.00	Q72.80
5664	6	PLANIMETRO Polar.	Q3,600.00	Q4,032.00
5665	1	PLANO INCLINADO De madera con transportador. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q100.00	Q112.00
5666	1	PLANO INCLINADO Para determinar coeficiente de friccion Welch.	Q12.46	Q13.96
5667	1	PLANO INCLINADO Para estudiar la caida y composicion de movimientos Welch.	Q33.50	Q37.52
5668	1	PLANTA TELEFONICA equipada con 6 lineas y 8 extensiones, 2 circuitos de comunicación interna marca TIE mod. Decphi XVI, comprada a Telesistemas S.A. s/fact. No. 20560.	Q2,591.21	Q2,902.16



No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
5669	1	PLANTA TELEFONICA marca NEC serie No. SG03-05, de 8 líneas troncales y 24 extensiones, color blanco con verde claro, incluye un telefono marca NEC serie No. SG09-04, color blanco, Comprado a la Empresa Ingenieria Avanzada, S.A. con la fact. No. 08488 y Orden de Compra No. 29943.	Q14,250.00	Q15,960.00
5670	1	PLANTA TELEFONICA marca Panasonic Mod. KX-TES824LA, incluye: un (1) Teléfono multilínea marca Panasonic Mod. KX-T7730, Un (1) Protector de corriente marca Panamax para gabinete, comprada a TECNITRONIC, s/Factura No. 10930.	Q3,392.86	Q3,800.00
5671	3	PLOMADA De 12 onzas.	Q144.99	Q162.39
5672	9	PLOMADA De 16 onzas.	Q614.01	Q687.69
5673	12	PLOMADA De bronce de 16 onz. Marca K&E serie No. 830010.	Q60.00	Q67.20
5674	1	PLOTTER 24-IN ePrinter, Incluye Manual de instalacion y uso y 4 cables de alimentacion AC (1 americano, 1 europeo y 2 asiaticos).	Q4,732.14	Q5,300.00
5675	1	PLOTTER Con ancho de papel de 4 2 pulgadas, con pedestal, resolución 600 DPI en color resolución 1200DPI en monocromo, memoria de 32 MB., para rollos de 90 Mts. velocidad de impresión de un plano A1 en un inuto, Comprada a GBM DE GUATEMALA, S.A, S/Fact. No. 22434, Orden de Compra No. 14656...	Q26,070.33	Q29,198.77
5676	1	PLOTTER de 24" , incluye: cable USB, cable de poder y CD de instalador.	Q6,763.39	Q7,575.00
5677	1	PLOTTER Marca Hewlett Packard, modelo DesingJet 510 42" Lar-Foramt Printer Color, CH337A y serie No. MY92H13017. Comprado a la Empresa GRUPO SEGA, S.A., según factura No. 17556 y orden de compra No. 14591.	Q26,839.29	Q30,060.00
5678	1	PLOTTER Marca HP modelo Desing Jet T610 44" Lar-Format printer color (Q6712A) velocidad de Impresión: Rapida: 35 seg/pag en D/A1, 70 impresiones D/A1 por hora (economode encendido), 52 impresiones D/A1 por hora (economode pagado), imágenes a color rapida: 41m2/hora 7 optima:2.8 m2/hora8, Resolucion de impresión maxima: 2400x1200 dpi optimizados, memoria: 128MB de memoria estándar Medios: alimentacion de rollo, alimentacion de hojas sueltas tipos: Bond y papel recubierto (bond, recubierto, recubierto de gramaje extra, mate de gramaje extra, coloreado), papel fotografico (satinado, brillante, semisatinado, mate, alto brillo), papel tecnico ( calco natural, bond traslucido, vegetal), pelicula ( transparente, mate, poliester), retroiluminado, autoadhesivo ( visualizado por ambos lados, papel para interiores, polipropileno, vinilo), Gramaje: 60 a 328g/m2, 60 a 328 g/m2, tamaño: Hojas de 21.6 a 111.7cm, ( 8.5" a 44"), de ancho, 27.9 a111.7 cm, (11" a 44"), en rollos, Grosor: Hasta 31.5 mil, longitud maxima del rollo: 91m (300 pies). Tecnologia: Inyeccion de tinta termina HP, interfaces ( estándar ): Un puerto USB 2.0 de alta velocidad certificado, una ranura EIO para accesorios HP Jetdirect. Serie No. SMY8AT4C08D. Garantía 1 Año de Garantía. Comprada a la Empresa SEGA, S.A.. Según factura No. 16262 y orden de compra No. 12857.	Q29,648.21	Q33,206.00
5679	4	PLUVIOMETRO de pivote marca Novalynx con 25´de cable y graduacion de 1mm por inclinacion, con su respectivo mini logger (registrador de eventos), con capacidad de registrar hasta 8000 eventos, con su kit de inicializacion para PC, y una unidad de transferencia de datos, DONACION realizada por FUN SIN, y aceptada por Junta Directiva, según Acta No. 12-2003 de fecha 29/04/03,	Q42,356.36	Q47,439.12
5680	1	PM TUBE BASES/PREAMP mod. 2007P, marca Canberra. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q1,800.00	Q2,016.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
5681	4	P/N 2013-1d-10 wl universal machine rheostat.	Q16,840.68	Q18,861.56
5682	4	P/N 2013-1d-11 dynanometer field rheostat.	Q2,381.32	Q2,667.08
5683	1	PODER Marca LS modelo PA1400, 1 año de Garantía a partir del 05/04/2010. Comprada a la empresa DO MI SOL S.A.. Según factura No. 000023 y orden de compra No. 16807.	Q4,000.00	Q4,480.00
5684	1	PODIO con medidas de 1.10 x 0.58 x 0.45 mts. en madera de cedro con el escudo de la USAC, Tallado de 40cms. colocado al frente.	Q6,000.00	Q6,720.00
5685	6	POLARIZADOR de Referencia No. 472.38 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q720.00	Q806.40
5686	1	PORTABLE MULTICHANEL ANALYSER, Mod. 10 plus, marca Canberra. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q18,000.00	Q20,160.00
5687	2	PORTADIAFRAGMA Enchufables, catalogo 11604.09.	Q14.64	Q16.40
5688	1	PORTALENTE Pie magnetico, cat. 11608.00	Q15.68	Q17.56
5689	1	PORTA PELICULA de Referencia No. 554.93. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q400.00	Q448.00
5690	1	PORTAPLACAS S. pie magnetico cat. 11604'08.	Q24.59	Q27.54
5691	2	PORTAVELA cat. 08102.01	Q7.56	Q8.47
5692	1	POTENCIALES DEMOSTRADORES UN (1) JUEGO DE DIEZ Y OCHO de 32495-00. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q5,691.60	Q6,374.59
5693	8	POTENCIOMETRO Características del electrodo para uso general: rango de pH: 0-14pH, rango de temperatura: 0-80°, exactitud: 0.02pH, tamaño de cable:1m. conector: sension + MP 5, Dimensiones (DxL): 12mm x 85mm, solucion de llenado: gel no rellenable. Material de cuerpo: policarbonato. Tipo de sensor: vidrio. Tipo: portatil, rango de PH: -2.00 19.99 pH,(minivoltios-999 a +999mv), rango de temperatura: -20° C a 150°C. Exactitud en los parametros: <0.02pH (+- 1 digito), 1 Mv y 0.2 °C (+- 1 digito) condiciones ambientales de temperatura y humedad 0-50°C y <80%, calibracion en 3 puntos de pH con cualquier buffer. (Reconocimiento automatico de 4.00pH, 7.00pH y 10.00pH). Sistema de compensacion de temperatura. Trabaja con 3 baterias AA. Parametros: pH, mV, temperatura. Pantalla: LCD retroiluminada con pictogramas (128 x 64 pixel). Dimensiones: 38mm x 73mm x 186mm. grado de proteccion IP67 (carcasa) Peso: 0.3kg.	Q55,271.43	Q61,904.00
5694	4	POTENCIOMETRO Digitales con PH, Comprado a la Empresa RGH, S.A, s/Fact. No. 0470.	Q14,486.08	Q16,224.41
5695	1	POTENCIOMETRO electrodo de vidrio, comprado a la Empresa RGH S.A. s/Fact. No. 0470.	Q3,671.38	Q4,111.95
5696	1	POTENCIOMETRO Portatil LCD5 rango PH 0-14 0.01 PH, con electrodo de combinacion con su termometro de 100c con su adaptador electrico aparato marca Bantex,	Q731.45	Q819.22
5697	1	POTENCIOMETRO WTW Inolab, con electrodo sentis, caja multinacional pasiva y accesorios, 1 cable de conexion p/electrodos salida Din, comprado a Centroamerica S.A. s/Fact. No. 6305.	Q7,907.16	Q8,856.02

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
5698	1	PPC1200 (distribuidores de corriente) marca Phonic series No. OEB0D10032, comprado a Bendiciones Musicales, S.A. según factura No. 1335, orden de compra No. 0035055	Q603.57	Q676.00
5699	1	PPC1200 (distribuidores de corriente) marca Phonic series No. OEBOD10004, comprado a Bendiciones Musicales, S.A. según factura No. 1335, orden de compra No. 0035055	Q603.57	Q676.00
5700	1	PPC1200 (distribuidores de corriente) marca Phonic series No. OEBOD10043, comprado a Bendiciones Musicales, S.A. según factura No. 1335, orden de compra No. 0035055	Q603.57	Q676.00
5701	1	PRECESSION Of Gyroscope de Ref. 71991.69. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q725.00	Q812.00
5702	1	PRENSA De banco marca brick & cott. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q450.00	Q504.00
5703	1	PRENSA De banco marca brinck & cotton de 5".DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q750.00	Q840.00
5704	1	PRENSA De banco marca paramo serie no. 3. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q550.00	Q616.00
5705	1	PRENSA De madera con rodos para sacar copias.	Q25.00	Q28.00
5706	2	PRENSA En forma de c de 2" marca stanley. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q50.00	Q56.00
5707	3	PRENSA En forma de c de 3"marca stanley. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q120.00	Q134.40
5708	1	PRENSA Hidraulica de 10 toneladas marca allegri. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q5,000.00	Q5,600.00
5709	2	PRENSA Marca jorgensen serie 3718. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q140.00	Q156.80
5710	1	PRENSA Marca jorgensen serie 3724. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q100.00	Q112.00
5711	2	PRENSA Marca jorgensen serie 3730. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q180.00	Q201.60
5712	2	PRENSA Marca jorgensen serie 3736. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q240.00	Q268.80
5713	1	PRENSA Para banco industrial marca Royal.	Q87.11	Q97.56
5714	1	PRENSATUBOS Con achatador de 3-16-3/4. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q150.00	Q168.00
5715	2	PRESICION NEWTON'S Ring apparatus de Ref. 32493-00. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q3,000.00	Q3,360.00
5716	1	PRISMA astrolight con su estuche de cuero.	Q94.85	Q106.23
5717	1	PRISMA De vision directa de ref. 466.05. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q760.00	Q851.20
5718	1	PROJECTION Electroscopie ref. 78715-00.. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q656.00	Q734.72
5719	1	PROTECTOR Con las características de proteccion: Perdidas de fase, Alto y bajo voltaje, desbalance de amperios, inversion de giro.	Q4,419.65	Q4,950.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
5720	1	PROTOBOARD Base para focos. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q75.00	Q84.00
5721	19	PROYECTOR 3,300 ANSI lumenes, resolucion nativa XGA (1024x768) Garantia de 2 años en el proyector y 90 dias en la lampara, incluye: cable VGA, Cable de corriente, cable de corriente tipo europeo y control remoto.	Q62,767.86	Q70,300.00
5722	5	PROYECTOR 3,300 Lumenes XGA con HDMI LIGHSTREAM, 1 año de Garantia en la Lampara. incluye: Manual de uso, Cd de instalacion, Cable VGA, cable de Poder y Control Remoto.	Q17,589.27	Q19,700.00
5723	1	PROYECTOR 3,600 Lumenes, Resolucion XGA 1027 x 768 HDMI, D sub 15 pin, USB, video RCA, wireless inalambrica modelo WN7522BEP No. 216834500, tecnologia 3 LCD, incluye pantalla de proyeccion marca Klip Xtreme de 86", sin modelo sin serie color blanco, en diagonal (218 cms), motorizada con instalacion, incluye: 1 CD de links de manuales, 1 control remoto del Proyector y 1 control remoto de la pantalla.	Q8,821.43	Q9,880.00
5724	6	PROYECTOR 3,600 Lumenes, XGA 1024 X 768, Tecnologia de proyeccion 3LCD, contraste 15000:1, lente F=1.6 - 1.74, conectores HDMI/S- VIDEO/VGA/COMPUESTO/USB A/ USB B, modulo inalambrico. Incluye: cable de poder, cable VGA, modulo inalambrico, estuche y control remoto.	Q25,703.57	Q28,788.00
5725	5	PROYECTOR Brightlink, de 3,300 lumenes, resolucion WXGA, incluye: 2 marcadores interactivos, Estuche plastico de marcadores interactivos con iman, 2 CD de instalacion, control remoto, guia de instalacion (impreso en papel), 2 guias de instalacion de soportes (impreso en papel), cable de poder, Cable VGA, Cable HDMI y cable USB.	Q66,473.21	Q74,450.00
5726	4	PROYECTOR Color blanco, brillo 3,600 lumenes ANSI, resolucion nativa XGA (1024 x 768 pixel) resolucion apoyada VGA, XGA, entradas de video: HDMI, VGA, SERIAL RS-232, VIDEO COMPUESTO RCA, S VIDEO, Idioma de menus en pantalla: Español, control remoto, incluye bracket para proyector, marca Klip Xtreme.	Q29,857.15	Q33,440.00
5727	9	PROYECTOR De 2,600 lumenes con puerto HDMI, incluye: Cd de instalacion, manual, cables, control remoto.	Q39,776.76	Q44,550.00
5728	5	PROYECTOR De 3000 lumenes, 13000 HOF, incluye cd de instalación y cables	Q21,647.30	Q24,245.00
5729	11	PROYECTOR De 3000 lumenes, 13000 HOF, incluye cd de instalación y cables.	Q47,624.06	Q53,339.00
5730	1	PROYECTOR de multimedia marca Epson, modelo EPM-S4, serie No. J3VG654374F, incluye: 1 cable de alimentación, 1 cable para computadora, control remoto, 1 CD rom con el manual del usuario, 1 guía de instalación y 1 maletín, comprado a la Empresa SAT, según factura No. 427010 y orden de compra No. 31650	Q9,805.71	Q10,982.40
5731	1	PROYECTOR de multimedia marca Epson, modelo EPM-S4, serie No. J3VG654389F, incluye: 1 cable de alimentación, 1 cable para computadora, control remoto, 1 CD rom con el manual del usuario, 1 guía de instalación y 1 maletín, comprado a la Empresa SAT, según factura No. 427010 y orden de compra No. 31650.	Q9,805.72	Q10,982.41
5732	1	PROYECTOR de Multimedia Marca Sony mod. VPL-ES2, serie No. 2016133, incluye 1 Cd de Operating Instructions, 1 control Remoto, 1 cable HD D-sub de 15 terminales, 1 Manual de Referencia rápida y 1 normativa de seguridad, Comprado a OFFICE DEPOT, según Factura No. 000154741 y Orden de compra No. 29477.	Q10,713.40	Q11,999.01
5733	1	PROYECTOR Ektragraphic AV-341 AF-2.	Q550.00	Q616.00
5734	5	PROYECTOR incluye: Guia de instalacion, CD, control remoto, cable de datos, cable VGA, cable de corriente y maletin.	Q16,294.64	Q18,250.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
5735	1	PROYECTOR Interactivo billante y de colores vivos incluye 3500 lumenes de brillo de color (emision de luz de Color) 1 y 3500 Lumenes de brillo blanco (emision de luz blanca) 1. Resolucion WXGA Resolucion de pantalla ancha de alta definicion de 1280 x 800 pantalla tactil conectividad HDMI/MHL incluye instalacion con cableado VGA, USB y calibracion, Incluye: cable USB- A de macho a macho, cable HDMI plano para audio y video, Control remoto y dos Easy interactive Pen. Garantia de dos años en equipo y 90 dias en lampara.	Q15,875.00	Q17,780.00
5736	5	PROYECTOR LightStream de 1280x800, con pantalla dispositivo digital de microespejos (DLP) de 0.65" con resolucion 1280x800 (Nativo) con lentes zoom optico manual/enfoque optico manual 1.1x; lampara 190W, brillantez 3300LM, compatibilidad PC y Mac; conector HDMI 1.4, entrada RGB, mini D-Sub de 15 pines (x2), salida RGB; mini D-sub de 15 pines, entrada compuesta, conector RCA, S-video, mini din de 4 clavijas, entrada y salida de audio mini conector de 3.5mm, USB, tipo B mini (para mantenimiento y control de mouse), control RS232, audio altavoz 2w (x1) alimentacion voltaje 100-240V CA (autoconmutador) 50/60 Hz, (universal) consumo 265W (max) <0.5W (modo de espera) controles, basico encendido, trapezoidal/teclas de flechas, izquierda /blanco, menu/salir, derecha/bloqueo de teclas de panel, modo/ingreso, automatico, fuente. OSD pantalla, imagen fuente, configuracion del sistema (basico) sistema configuracion (avanzada) informacion, (consulte la guia del usuario para la funcionalidad de OSD completa), dimensiones An x Al x Pro fisicas 12.44x8.98x4.08 in / 316x228x103.7 mm. incluye media de instalacion y control remoto. GARANTIA: 2 años para las piezas y 1 año para lampara.	Q16,517.85	Q18,500.00
5737	1	PROYECTOR liviano y portátil, marca Epson mod. S5+, ideal para presentadores dinámicos, incluye arranque instantáneo en 4 segundos para evitar retrasos en tus presentaciones, función de búsqueda de fuente muestra automáticamente la fuente de entrada conectada y cambia instantáneamente entre varias fuentes. A/V mute slide, cubierta de lente deslizable para controlar mejor las presentaciones, innovadora función instant off te permite apagar y desenchufar el proyector inmediatamente después de tu presentación, proyección de gran tamaño económica y simple para disfrutar de DVD'S y juegos en video con colores y detalles sobresalientes, listo para HDTV-puede usarse con formatos tradicionales y de pantalla grande, funciones de seguridad protegida por clave, incluyendo timer, protección de logotipo y bloqueo de teclas para evitar el robo o acceso no autorizado, serie No. JX4F777317L, incluye 1 cable de alimentación y 1 cable para computadora , control remoto, cd rom con el manual del usuario y maletín de transporte, comprado a la Empresa SUPPORT según factura serie D No. 1445 y orden de compra No. 41863, 2 Años de Garantía.,	Q5,986.61	Q6,705.00
5738	1	PROYECTOR liviano y portátil, marca Epson mod. S5+, ideal para presentadores dinámicos, incluye arranque instantáneo en 4 segundos para evitar retrasos en tus presentaciones, función de búsqueda de fuente muestra automáticamente la fuente de entrada conectada y cambia instantáneamente entre varias fuentes. A/V mute slide, cubierta de lente deslizable para controlar mejor las presentaciones, innovadora función instant off te permite apagar y desenchufar el proyector inmediatamente después de tu presentación, proyección de gran tamaño económica y simple para disfrutar de DVD'S y juegos en video con colores y detalles sobresalientes, listo para HDTV-puede usarse con formatos tradicionales y de pantalla grande, funciones de seguridad protegida por clave, incluyendo timer, protección de logotipo y bloqueo de teclas para evitar el robo o acceso no autorizado, serie No. JX4F777325L, incluye 1 cable de alimentación y 1 cable para computadora , control remoto, cd rom con el manual del usuario y maletín de transporte, comprado a la Empresa SUPPORT según factura serie D No. 1445 y orden de compra No. 41863, 2 Años de Garantía.	Q5,986.61	Q6,705.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
5739	1	PROYECTOR liviano y portátil, marca Epson mod. S5+, ideal para presentadores dinámicos, incluye arranque instantáneo en 4 segundos para evitar retrasos en tus presentaciones, función de búsqueda de fuente muestra automáticamente la fuente de entrada conectada y cambia instantáneamente entre varias fuentes. A/V mute slide, cubierta de lente deslizable para controlar mejor las presentaciones, innovadora función instant off te permite apagar y desenchufar el proyector inmediatamente después de tu presentación, proyección de gran tamaño económica y simple para disfrutar de DVD'S y juegos en video con colores y detalles sobresalientes, listo para HDTV-puede usarse con formatos tradicionales y de pantalla grande, funciones de seguridad protegida por clave, incluyendo timeer, protección de logotipo y bloqueo de teclas para evitar el robo o acceso no autorizado, serie No. JX4F777363L, incluye 1 cable de alimentación y 1 cable para computadora , control remoto, cd rom con el manual del usuario y maletín de transporte, comprado a la Empresa SUPPORT según factura serie D No. 1445 y orden de compra No. 41863, 2 Años de Garantía.	Q5,986.61	Q6,705.00
5740	1	PROYECTOR liviano y portátil, marca Epson mod. S5+, ideal para presentadores dinámicos, incluye arranque instantáneo en 4 segundos para evitar retrasos en tus presentaciones, función de búsqueda de fuente muestra automáticamente la fuente de entrada conectada y cambia instantáneamente entre varias fuentes. A/V mute slide, cubierta de lente deslizable para controlar mejor las presentaciones, innovadora función instant off te permite apagar y desenchufar el proyector inmediatamente después de tu presentación, proyección de gran tamaño económica y simple para disfrutar de DVD'S y juegos en video con colores y detalles sobresalientes, listo para HDTV-puede usarse con formatos tradicionales y de pantalla grande, funciones de seguridad protegida por clave incluyendo timeer, protección de logotipo y bloqueo de teclas para evitar el robo o acceso no autorizado, serie No. JX4F778996L incluye 1 cable de alimentación y 1 cable para computadora , control remoto, cd rom con el manual del usuario y maletín de transporte, comprado a la Empresa SUPPORT según factura serie D No. 1445 y orden de compra No. 41863, 2 Años de Garantía	Q5,986.61	Q6,705.00
5741	1	PROYECTOR liviano y portátil, marca Epson mod. S5+, ideal para presentadores dinámicos, incluye arranque instantáneo en 4 segundos para evitar retrasos en tus presentaciones, función de búsqueda de fuente muestra automáticamente la fuente de entrada conectada y cambia instantáneamente entre varias fuentes. A/V mute slide, cubierta de lente deslizable para controlar mejor las presentaciones, innovadora función instant off te permite apagar y desenchufar el proyector inmediatamente después de tu presentación, proyección de gran tamaño económica y simple para disfrutar de DVD'S y juegos en video con colores y detalles sobresalientes, listo para HDTV-puede usarse con formatos tradicionales y de pantalla grande, funciones de seguridad protegida por clave, incluyendo timeer, protección de logotipo y bloqueo de teclas para evitar el robo o acceso no autorizado, serie No. JX4F779035L, incluye 1 cable de alimentación y 1 cable para computadora , control remoto, cd rom con el manual del usuario y maletín de transporte, comprado a la Empresa SUPPORT según factura serie D No. 1445 y orden de compra No. 41863, 2 Años de Garantía.	Q5,986.60	Q6,704.99
5742	1	PROYECTOR marca 3M mod. M-6202 serie No. 191113.	Q1,806.25	Q2,023.00
5743	1	PROYECTOR Marca 3M mod. M-6202 serie No. 191113.	Q1,500.00	Q1,680.00
5744	1	PROYECTOR marca 3M mod. M-6202 serie No. 191114.	Q1,806.25	Q2,023.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
5745	1	PROYECTOR Marca Epson interactivo modelo Brightlink 455WI+ No. de serie PC8F160681L. Dimensiones: 77 1/2" A X 49 1/2" A X 51/8" P, (196.9 CMS X 125.7 CM X 13CM), Area activa de pantalla: 74" A X 46 1/8" A (188CM X 117.2 CM), sistema de proyector dimensiones: 17 2/5" a x 10 3/5" A X 16/12" P, (44.2 CM X 26.9 CM X 41.9CM), sobre el sistema del proyector: Control remoto, software, dimenciones, cables, Garantia de 1 año y vence el 26/10/2012. Comprado a la Empresa CV OFICINAS, según factura No. 006241 y orden de compra No. 22863.	Q18,910.71	Q21,180.00
5746	1	PROYECTOR Marca Epson interactivo modelo Brightlink 455WI+ No. de serie PC8F160698L. Dimensiones: 77 1/2" A X 49 1/2" A X 51/8" P, (196.9 CMS X 125.7 CM X 13CM), Area activa de pantalla: 74" A X 46 1/8" A (188CM X 117.2 CM), sistema de proyector dimensiones: 17 2/5" a x 10 3/5" A X 16/12" P, (44.2 CM X 26.9 CM X 41.9CM), sobre el sistema del proyector: Control remoto, software, dimenciones, cables, Garantia de 1 año y vence el 04/11/2012. Comprado a la Empresa CV OFICINAS, según factura No. 006266 y orden de compra No. 24791.	Q18,910.71	Q21,180.00
5747	1	PROYECTOR marca EPSON modelo EMP-S4 serie No. J3VG67A752F, con sistema de producción 3LCD. Resolución nativa 5VGA duración de lámpara 2000h (alto brillo) 300h (bajo brillo), 1800 lúmenes ANSI, reproducción del color 24bits; 16,7 millones, salida de audio 1W mono-aural, voltaje 110-220W, método de proyección frontal, posterior inversa y del techo, control remoto con funciones de Mouse, accesorios cable de alimentación, cable de computadora, estuche de transporte blando, CD-ROM, hoja de configuración rápida, comprado a CANELLA, S.A según fact. No. 04997orden de compre No. 33463.	Q6,415.18	Q7,185.00
5748	1	PROYECTOR marca EPSON modelo EMP-S4 serie No. J3VG67A788F, con sistema de producción 3LCD. Resolución nativa 5VGA duración de lámpara 2000h (alto brillo), 300h (bajo brillo) 1800 lúmenes ANSI, reproducción del color 24bits; 16,7 millones, salida de audio 1W mono-aural, voltaje 110-220W, método de proyección frontal posterior inversa y del techo, peso 5.7lbs, control remoto con funciones de Mouse, accesorio cable de alimentación, cable de computadora, estuche de transporte blando, CD-ROM, hoja de configuración rápida comprado a CANELLA, S.A según fact. No. 04997orden de compre No. 33463.	Q6,415.18	Q7,185.00
5749	1	PROYECTOR marca EPSON modelo EMP-S4 serie No. J3VG686369F, con sistema de producción 3LCD. Resolución nativa 5VGA duración de lámpara 2000h (alto brillo) 3000h (bajo brillo), 1800 lúmenes ANSI, reproducción del color 24bits; 16,7 millones, salida de audio 1W mono-aural, voltaje 110-220W, método de proyección frontal, posterior inversa y del techo, control remoto con funciones de Mouse, accesorios cable de alimentación, cable de computadora, estuche de transporte blando, CD-ROM, hoja de configuración rápida, comprado a CANELLA, S.A según fact. No. 04997orden de compre No. 33463.	Q6,283.93	Q7,038.00
5750	1	PROYECTOR Marca Epson modelo Powerlite S6+, serie No. L5TF960027L, incluye Pantalla para pared de 48"x64", maletin, cable VGA, cable de poder, cable USB, Manual de los proyectores en CD, Guia de Instalacion y control remoto. 2 Años de Garantía, comprado a la Empresa ANACOMP, según Factura No. 01210 y orden de compra No. 12858.	Q4,968.75	Q5,565.00
5751	1	PROYECTOR Marca Epson modelo Powerlite S6+, serie No. L5TF962914L, incluye Pantalla para pared de 48"x64", maletin, cable VGA, cable de poder, cable USB, Manual de los proyectores en CD, Guia de Instalacion y control remoto. 2 Años de Garantía, comprado a la Empresa ANACOMP, según Factura No. 01210 y orden de compra No. 12858.	Q4,968.75	Q5,565.00
5752	1	PROYECTOR Marca Epson modelo Powerlite S6+, serie No. L5TF962920L, incluye Pantalla para pared de 48"x64", maletin, cable VGA, cable de poder, cable USB, Manual de los proyectores en CD, Guia de Instalacion y control remoto. 2 Años de Garantía, comprado a la Empresa ANACOMP, según Factura No. 01210 y orden de compra No. 12858.	Q4,968.75	Q5,565.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
5753	1	PROYECTOR Marca Epson modelo Powerlite S6+, serie No. L5TF966967L, incluye Pantalla para pared de 48"x64", maletín, cable VGA, cable de poder, cable USB, Manual de los proyectores en CD, Guia de Instalacion y control remoto. 2 Años de Garantía, comprado a la Empresa ANACOMP, según Factura No. 01210 y orden de compra No. 12858.	Q4,968.75	Q5,565.00
5754	1	PROYECTOR Marca Epson modelo Powerlite S6+, serie No. L5TF967577L, incluye Pantalla para pared de 48"x64", maletín, cable VGA, cable de poder, cable USB, Manual de los proyectores en CD, Guia de Instalacion y control remoto. 2 Años de Garantía, comprado a la Empresa ANACOMP, según Factura No. 01210 y orden de compra No. 12858.	Q4,968.75	Q5,565.00
5755	2	PROYECTOR Marca Epson modelo POWERLITE X14+, 3000 Lumenes, Resolucioon; XGA (1024*768) hasta 1080p, Imput Digital: 1 x HDMI, alta calidd de imagen, 3,000 lúmenes, relacion de contraste de 3.000:1, incluye: control remoto, cable VGA, cable de poder, cable USB, est	Q10,883.92	Q12,190.00
5756	1	PROYECTOR Marca Epson modelo POWERLITE X14+, 3000 Lumenes, Resolucioon; XGA (1024*768) hasta 1080p, Imput Digital: 1 x HDMI, alta calidd de imagen, 3,000 lúmenes, relacion de contraste de 3.000:1, incluye: control remoto, cable VGA, cable de poder, cable USB, estuche, manual, DVD de instalacion, Serie No. PTPK3301686, Garantia de 2 años, comprada a la Empresa Smartech, segun factura No. 1003 y orden de compra No. 30294.	Q5,441.96	Q6,095.00
5757	1	PROYECTOR Marca Epson, Mod. S3, Serie No. GM9G5Y1538F , Brillo Lumens 1600 Ansi, Resolución Nativa SVGA, Cada Uno Incluye: Un Maletín, Un Control Remoto Marca Epson, Un Cable para Computadora, Un Cable de Corriente, Una Guía de Instalación, Un CD Epson PowerLite S3, Comprado a METRICA, S. A., Según Factura No. 28610 y Orden de Compra No. 29483	Q7,482.15	Q8,380.01
5758	1	PROYECTOR marca Epson mod. S5, serie No. JX4F85B485L, incluye: 1 Guía de instalación, 1 CD-ROM con el Manual del Usuario, control remoto, maletín, 1 cable de alimentación, 1 cable para computadora, 1 pantalla de pared de 50", 1 AÑO DE GARANTIA a partir del 07/10/2008, comprada a empresa Representaciones y Distribuciones Comercial SUPPORT, S.A. s/Fac. No. 0067 y o/c No. 00799 y 00800.	Q4,933.04	Q5,525.00
5759	1	PROYECTOR marca Epson mod. S5, serie No. JX4F85B529L, incluye: 1 Guía de instalación, 1 CD-ROM con el Manual del Usuario, control remoto, maletín, 1 cable de alimentación, 1 cable para computadora, 1 pantalla de pared de 50", 1 AÑO DE GARANTIA a partir del 07/10/2008, comprada a empresa Representaciones y Distribuciones Comercial SUPPORT, S.A. s/Fac. No. 0067 y o/c No. 00799 y 00800.	Q4,933.03	Q5,524.99
5760	1	PROYECTOR marca Epson mod. S5, serie No. JX4F85C315L, incluye: 1 Guía de instalación, 1 CD-ROM con el Manual del Usuario, control remoto, maletín, 1 cable de alimentación, 1 cable para computadora, 1 pantalla de pared de 50", 1 AÑO DE GARANTIA a partir del 07/10/2008, comprada a empresa Representaciones y Distribuciones Comercial SUPPORT, S.A. s/Fac. No. 0067 y o/c No. 00799 y 00800.	Q4,933.03	Q5,524.99
5761	1	PROYECTOR marca Epson mod. S5, serie No. JX4F85C507L, incluye: 1 Guía de instalación, 1 CD-ROM con el Manual del Usuario, control remoto, maletín, 1 cable de alimentación, 1 cable para computadora, 1 pantalla de pared de 50", 1 AÑO DE GARANTIA a partir del 07/10/2008, comprada a empresa Representaciones y Distribuciones Comercial SUPPORT, S.A. s/Fac. No. 0067 y o/c No. 00799 y 00800.	Q4,933.04	Q5,525.00
5762	1	PROYECTOR marca Epson mod. S5, serie No. JX4F85C509L, incluye: 1 Guía de instalación, 1 CD-ROM con el Manual del Usuario, control remoto, maletín, 1 cable de alimentación, 1 cable para computadora, 1 pantalla de pared de 50", 1 AÑO DE GARANTIA a partir del 07/10/2008, comprada a empresa Representaciones y Distribuciones Comercial SUPPORT, S.A. s/Fac. No. 0067 y o/c No. 00799 y 00800.	Q4,933.03	Q5,524.99



No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
5763	1	PROYECTOR Marca Epson mod. S5+ SVGA 2000 Lúmenes, serie No. JX4F7Y7093L, 3 AÑOS DE GARANTIA a partir del 25/03/2008, incluye Maletín 1 Guía de Instalación, 1 Guía de usuario en CD y 1 control remoto, con sus respectivos cables, Comprado a la Empresa SUPPORT según Factura No. 1866 y ordenes de compra Nos. 44527, 44528 y 44530.	Q5,700.89	Q6,385.00
5764	1	PROYECTOR Marca Epson mod. S5+ SVGA 2000 Lúmenes, serie No. JX4F7Y7132L, 2 AÑOS DE GARANTIA a partir del 25/03/2008, incluye Maletín 1 Guía de Instalación, 1 Guía de usuario en CD y 1 control remoto, con sus respectivos cables, Comprado a la Empresa SUPPORT según Factura No. 1866 y ordenes de compra Nos. 44527, 44528 y 44530.	Q5,700.90	Q6,385.01
5765	1	PROYECTOR Marca Epson mod. S5+ SVGA 2000 Lúmenes, serie No. JX4F7Y7133L, 2 AÑOS DE GARANTIA a partir del 25/03/2008, incluye Maletín 1 Guía de Instalación, 1 Guía de usuario en CD y 1 control remoto, con sus respectivos cables, Comprado a la Empresa SUPPORT según Factura No. 1866 y ordenes de compra Nos. 44527, 44528 y 44530.	Q5,700.89	Q6,385.00
5766	1	PROYECTOR Marca Epson mod. S6+ de 2,200 lúmenes, serie No. L5TF89B597L, incluye: 1 Pantalla de pared, Guía de Instalación, 1 CD con el Manual de los proyectores, Maletín, Control Remoto, 1 cable VGA, 1 cable de alimentación y 1 cable USB, 2 AÑOS DE GARANTIA a partir del 19 de marzo 2009. Comprado a la Empresa Representaciones y Distribuidores Comercial Support, S.A, según Factura No. 2665 y Orden de Compra No. 6271.	Q4,910.72	Q5,500.01
5767	1	PROYECTOR Marca Epson mod. S6+ de 2,200 lúmenes, serie No. L5TF89B646L, incluye: 1 Pantalla de pared, Guía de Instalación, 1 CD con el Manual de los proyectores, Maletín, Control Remoto, 1 cable VGA, 1 cable de alimentación y 1 cable USB, 2 AÑOS DE GARANTIA a partir del 19 de marzo 2009. Comprado a la Empresa Representaciones y Distribuidores Comercial Support, S.A, según Factura No. 2665 y Orden de Compra No. 6271.	Q4,910.71	Q5,500.00
5768	1	PROYECTOR Marca Epson mod. S6+ de 2,200 lúmenes, serie No. L5TF8Y3089L, incluye: 1 Pantalla de pared, Guía de Instalación, 1 CD con el Manual de los proyectores, Maletín, Control Remoto, 1 cable VGA, 1 cable de alimentación y 1 cable USB, 2 AÑOS DE GARANTIA a partir del 19 de marzo 2009. Comprado a la Empresa Representaciones y Distribuidores Comercial Support, S.A, según Factura No. 2665 y Orden de Compra No. 6271.	Q4,910.71	Q5,500.00
5769	1	PROYECTOR Marca Epson mod. S6+ de 2,200 lúmenes, serie No. L5TF8Y3103L, incluye: 1 Pantalla de pared, Guía de Instalación, 1 CD con el Manual de los proyectores, Maletín, Control Remoto, 1 cable VGA, 1 cable de alimentación y 1 cable USB, 2 AÑOS DE GARANTIA a partir del 19 de marzo 2009. Comprado a la Empresa Representaciones y Distribuidores Comercial Support, S.A, según Factura No. 2665 y Orden de Compra No. 6271.	Q4,910.72	Q5,500.01
5770	1	PROYECTOR Marca Epson mod. S6+ de 2,200 lúmenes, serie No. L5TF8Y3110L, incluye: 1 Pantalla de pared, Guía de Instalación, 1 CD con el Manual de los proyectores, Maletín, Control Remoto, 1 cable VGA, 1 cable de alimentación y 1 cable USB, 2 AÑOS DE GARANTIA a partir del 19 de marzo 2009. Comprado a la Empresa Representaciones y Distribuidores Comercial Support, S.A, según Factura No. 2665 y Orden de Compra No. 6271.	Q4,910.72	Q5,500.01
5771	1	PROYECTOR Marca Epson mod. S6+ de 2,200 lúmenes, serie No. L5TF8Z1993L, incluye: 1 Pantalla de pared, Guía de Instalación, 1 CD con el Manual de los proyectores, Maletín, Control Remoto, 1 cable VGA, 1 cable de alimentación y 1 cable USB, 2 AÑOS DE GARANTIA a partir del 19 de marzo 2009. Comprado a la Empresa Representaciones y Distribuidores Comercial Support, S.A, según Factura No. 2665 y Orden de Compra No. 6271.	Q4,910.71	Q5,500.00
5772	1	PROYECTOR Marca Epson mod. S6+ SVGA 2200 Lúmenes, serie No. L5TF888073L, 1 AÑO DE GARANTIA a partir del 10/11/2008, incluye Maletín 1 Guía de Instalación, 1 Guía de usuario en CD y 1 control remoto, con sus respectivos cables, Comprado a la Empresa SUPPORT según Factura No. 2330 y orden de compra Nos. 00791.	Q4,732.14	Q5,300.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
5773	1	PROYECTOR Marca Epson mod. S6+ SVGA 2200 Lúmenes, serie No. L5TF88F411L, 1 AÑO DE GARANTIA a partir del 10/11/2008, incluye Maletín 1 Guía de Instalación, 1 Guía de usuario en CD y 1 control remoto, con sus respectivos cables, Comprado a la Empresa SUPPORT según Factura No. 2330 y orden de compra Nos. 00791.	Q4,732.14	Q5,300.00
5774	1	PROYECTOR Marca Epson mod. S6+ SVGA 2200 Lúmenes, serie No. L5TF88F412L, 1 AÑO DE GARANTIA a partir del 10/11/2008, incluye Maletín 1 Guía de Instalación, 1 Guía de usuario en CD y 1 control remoto, con sus respectivos cables, Comprado a la Empresa SUPPORT según Factura No. 2330 y orden de compra Nos. 00791.	Q4,732.14	Q5,300.00
5775	1	PROYECTOR Marca Epson mod. S6+ SVGA 2200 Lúmenes, serie No. L5TF88F417L, 1 AÑO DE GARANTIA a partir del 10/11/2008, incluye Maletín 1 Guía de Instalación, 1 Guía de usuario en CD y 1 control remoto, con sus respectivos cables, Comprado a la Empresa SUPPORT según Factura No. 2330 y orden de compra Nos. 00791.	Q4,732.14	Q5,300.00
5776	1	PROYECTOR Marca Epson mod. S6+ SVGA 2200 Lúmenes, serie No. L5TF88F463L, 1 AÑO DE GARANTIA a partir del 10/11/2008, incluye Maletín 1 Guía de Instalación, 1 Guía de usuario en CD y 1 control remoto, con sus respectivos cables, Comprado a la Empresa SUPPORT según Factura No. 2330 y orden de compra Nos. 00791.	Q4,732.15	Q5,300.01
5777	1	PROYECTOR Marca Epson Powerlite S12+ 2800 lumenes SVGA, 3000:1, serie No- PSPK3503199. incluye: cable de poder, cable VGA, cable USB, Disco de instalacion, Maletin y control remoto, Garantia de 12 meses, Comprada a la empresa INTELAF, S.A., Según factura No. 130000	Q3,687.50	Q4,130.00
5778	1	PROYECTOR Marca Epson Powerlite S12+ 2800 lumenes SVGA, 3000:1, serie No- PSPK3503441. incluye: cable de poder, cable VGA, cable USB, Disco de instalacion, Maletin y control remoto, Garantia de 12 meses, Comprada a la empresa INTELAF, S.A., Según factura No. 130000	Q3,687.50	Q4,130.00
5779	1	PROYECTOR marca Optoma, modelo EP716 con tecnología DLP SVGA (800x600), compatibilidad con HDTV, 2000 Lumenes, peso 4.4 lbs. Incluye Maletin, Control Remoto, cables respectivos y manual del usuario en CD, DONACION realizada por la Junta Directiva del IV Congreso de Ingeniería Mecánica y Aceptada en ACUERDO DE DECANATURA No. 075-2008 con fecha 14/04/2008.	Q5,299.00	Q5,934.88
5780	1	PROYECTOR marca Toshiba, modelo TDP-SC35, con tecnología DLP SVGA 2000 lumenes, cámara incorporada para proyectar documentos SVGA 800x600, 180W full 16.7 millones de colores, contraste 2000:1, Incluye: Control Remoto, sus respectivos cables y maletín blando, serie No. 39634792. DONACION realizada por la Junta Directiva del IV Congreso de Ingeniería Mecánica y Aceptada en ACUERDO DE DECANATURA No. 074-2008 con fecha 14/04/2008.	Q10,199.00	Q11,422.88
5781	1	PROYECTOR mod. S4 marca Epson 1800 lumens + pantalla 50", serie No. J3VG69B397F, incluye control remoto, maletín de transporte, guía de instalación, CD Rom con manual del usuario, 1 cable de computadora mini D-sub de 15 pines y 1 cable de alimentación, comprado a la Empresa PLATINO según factura No. 206153 y orden de compra No. 40069.	Q5,991.07	Q6,710.00
5782	1	PROYECTOR Multimedia de 1000 lumens svga, control remoto estuche de transporte con cable vga, cable ps/2 y video proyeccion minima de lampara 2000 horas 16 millones de colores minimo pantalla LCD proyeccion de lente Zoom 1:1.3 minimo, serie no. AEGN32290662. Comprada a Metrica S.A. factura No. 23803.	Q12,968.20	Q14,524.38
5783	1	PROYECTOR Multimedia de 2,600 lúmenes marca Epson, modelo PowerLite Home Cinema 500, serie No.SRVF282343L, incluye: DVD de manual de usuario, cable de poder, Cable VGA a RCA, control remoto y maletin. 1 año de Garantia, Reporte No. 28, según factura No. 00412 y ord	Q5,133.93	Q5,750.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
5784	1	PROYECTOR Multimedia de 2,600 lùmenes marca Epson, modelo PowerLite Home Cinema 500, serie No. SRVF282355L, incluye: DVD de manual de usuario, cable de poder, Cable VGA a RCA, control remoto y maletin. 1 año de Garantia, Reporte No. 28, según factura No. 00412 y or	Q5,133.93	Q5,750.00
5785	2	PROYECTOR Multimedia infocus mod. Lp-280 1000 lumens SVGA 5.7 lbs. .	Q42,544.65	Q47,650.00
5786	1	PROYECTOR Multimedia marca infocus, mod. x1 serie no. ahhp32900203.	Q11,424.11	Q12,795.00
5787	1	PROYECTOR Multimedia marca infocus, mod. x1 serie no. ahhp32901097.	Q11,424.11	Q12,795.00
5788	1	PROYECTOR Multimedia SVGA, de 2,600 lumenes , incluye: control remoto con baterias, cable VGA, cable de poder, manual de usuario y CD con software, Reporte Tecnico No. 131 de Centro de Calculo. según factura No. 00230,	Q4,151.78	Q4,649.99
5789	1	PROYECTOR Multimedia SVGA, de 2,600 lumenes marca Epson, modelo VS210, numero de serie: PTGF170048L incluye: control remoto con baterias, cable VGA, cable de poder, manual de usuario y CD con software, 1 año de Garantia. Reporte Tecnico No. 131 de Centro de Calculo. Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura No. 00230, orden de compra No. 27967.	Q4,151.79	Q4,650.00
5790	1	PROYECTOR Multimedia SVGA, de 2,600 lumenes marca Epson, modelo VS210, numero de serie: PTGK1Y01359, incluye: control remoto con baterias, cable VGA, cable de poder, manual de usuario y CD con software, 1 año de Garantia. Reporte Tecnico No. 131 de Centro de Calculo. Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura No. 00230, orden de compra No. 27967.Ver Ref. S.ADJ.175-05-2016 03/05/2016 y Ref. A-458-2016/229 CP 27/04/2016.	Q4,151.79	Q4,650.00
5791	1	PROYECTOR Pequeña 15.4*11.7*5cm. incluye adaptador de corriente y estuche de tela.	Q6,941.96	Q7,774.99
5792	4	PROYECTOR tecnologia de exhibicion DLP; Resolucion nativa SVGA,brillo 3000 ansi lumenes, contraste 5000:01; Zoom manual 1.20:1, terminales de entrada PC; analogo RGB, D-SUB 15 PIN, entrada USB, HDMI, audio estereo mini jack, terminales de salida PC D-SUB 15 (VGA OUT), salida de audio variable estereo mini jack, bocina 1W, incluye maletin, control remoto, cable de poder, cable VGA y manual de usuario.	Q14,314.28	Q16,032.00
5793	3	PROYECTOR tecnologia de exhibicion DLP; Resolucion nativa SVGA,brillo 3000 ansi lumenes, contraste 5000:01; Zoom manual 1.20:1, terminales de entrada PC; analogo RGB, D-SUB 15 PIN, entrada USB, HDMI, audio estereo mini jack, terminales de salida PC D-SUB 15 (VGA OUT), salida de audio variable estereo mini jack, bocina 1W, incluye maletin, control remoto, cable de poder, cable VGA y manual de usuario.	Q10,735.71	Q12,024.00
5794	1	PROYECTOR tecnologia de exhibicion DLP; Resolucion nativa SVGA,brillo 3000 ansi lumenes, contraste 5000:01; Zoom manual 1.20:1, terminales de entrada PC; analogo RGB, D-SUB 15 PIN, entrada USB, HDMI, audio estereo mini jack, terminales de salida PC D-SUB 15 (VGA OUT), salida de audio variable estereo mini jack, bocina 1W, incluye maletin, control remoto, cable de poder, cable VGA y manual de usuario.	Q3,578.57	Q4,008.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
5795	1	PROYECTOR Tecnologia de exhibicion: DLP resolucion nativa: XGA (1024x768) brillo: 6,000 Lumenes contraste: 6500; 1 Relacion de aspecto: Nativo 4:3 ( 5 aspectos seleccionables) Lampara: 350W/1500/2000 horas colores: 1.07 billones de colores correccion trapezoidal: 1D, vertical +/- 40 grados lente: F=2, 1-2. 63, f=21. 70-34.94mm Desplazamiento de lente: Vertical 115% -125% +/-5% Indice de proyeccion: 1.5-2.4 (65.6" +/-3% @2m) Tamaño de imagen; 30"-300" Zoom: 1.6 +/-2% Resolucion soportada: VGA (640X480) hasta UXGA: (1600x1200) Nivel de ruido: (normal/economico) 35/30 dBA (normal economico) Frecuencia horizontal: 15K-102KHz Frecuencia vertical: 23-120Hz. Fuente de poder: AC100 hasta 240V, 5A, 50 hasta 60 Hz, Consumo de energia: 525W (max) Standby 0.5W. incluye: Manual de uso e instalacion, Cd de Instalacion, Control Remoto/apuntador laser, 2 cables de poder y 1 cable de entrada de video.	Q14,285.71	Q16,000.00
5796	2	PUNTE DE DOS POSTES tipo elevador, de 10,000Lbs. AS Ancho ajustable.	Q57,857.14	Q64,800.00
5797	1	PUERTA DE DETECCION DE SALIDA Mod. 3501 serie No. 35019104 marca 3M, 1 ½ año de Garantía a partir del 02 de abril de 2008. Comprado a la Empresa 3M Guatemala, S.A. Según factura No. 92787 y Orden de Compra No. 41923 y 41924.	Q61,311.96	Q68,669.40
5798	1	PULIDORA angular de 7" mod. GWS-14-180, marca Bosch, incluye manual de instrucciones, con sus accesorios, 1 año de Garantía a partir del 28/10/2008, comprada a Equipos y Herramientas Petapa, S.A. según factura No. 23867 y orden de Compra No. 03091.	Q1,026.76	Q1,149.97
5799	1	PULIDORA de piso, peso 89 lbs. 50 pies de cable, comprado a MANTENIMIENTO E INSTALACIONES MECANICAS, S.A. según factura No. 57386, Orden de compra No. 28368	Q8,035.71	Q9,000.00
5800	5	PULSADOR Logico LP-200.	Q1,249.25	Q1,399.16
5801	1	PULSER Serie 807 Marca Canberra . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q2,550.00	Q2,856.00
5802	10	PUNTA LOGICA Para circuitos TILL/Omos LP-100.	Q2,748.00	Q3,077.76
5803	1	PUNTAS 1 juego de seis para desarmador , con medidas de 99/125, 99/820, 99/250, 99/38, 99/822, 99/312, DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q100.00	Q112.00
5804	1	PUNZON 1 juego de 4 marca allen. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q100.00	Q112.00
5805	1	PUNZON Sin descripcion. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q22.00	Q24.64
5806	260	PUPITRE Escolar grande de paleta derecha, estructura de tubo redondo de 7/8, chapa 20, deslizadores plasticos, cajuela de lamina con doblez reforzada, pintado de color negro, asiento y respaldo de tablex de 1/2 y paleta de 1/2 acabado final con barniz, parte exterior del respaldo en color gris que indentifica la Facultad de Ingenieria y el año.	Q31,339.29	Q35,100.00
5807	1	PUPITRE Escolar grande de paleta derecho, estructura fabricada en tubo redondo de 7/8" chapa 20, cajuela portalibros en lamina 0.70 con doblez reforzada y refuerzo de plana de 1/2", uniones ensamblados por medio de soldadura de micro alambre, micro wire, acabado con pintura de esmalte al horno color negro, aplicado con sistema electroestatico y en las patas deslizadores de polivinilo, paleta, asiento y respaldo en madera tipo plywood de 1/2" con puntas redondeadas libre de asperezas, tratada y sellada con dos manos y acabado con una mano de barniz, parte exterior de respaldo con pintura gris claro, fijacion y union de madera (asiento, respaldo y paleta ), a estructura por medio de tornillos 1 1/4.	Q111.60	Q125.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
5808	299	PUPITRE Escolar grande de paleta derecho, estructura fabricada en tubo redondo de 7/8" chapa 20, cajuela portallibros en lamina 0.70 con doblez reforzada y refuerzo de plana de 1/2", uniones ensamblados por medio de soldadura de micro alambre, micro wire, acabado con pintura de esmalte al horno color negro, aplicado con sistema electroestatico y en las patas deslizadores de polivinilo, paleta, asiento y respaldo en madera tipo plywood de 1/2' con puntas redondeadas libre de asperezas, tratada y sellada con dos manos y acabado con una mano de barniz, parte exterior de respaldo con pintura gris claro, fijacion y union de madera (asiento, respaldo y paleta ), a estructura por medio de tornillos 1 1/4.	Q33,370.54	Q37,375.00
5809	1	QUEMADOR de 1.75-3.00 galones por hora diesel de 120 voltios/60 hz, (operacion manual)Factura 09176 de Sidasa 20% de descuento.	Q1,756.60	Q1,967.39
5810	1	QUEMADOR De alcohol.	Q33.10	Q37.07
5811	1	QUEMADORA De matrices offset ab dick. con unidad convertidora model 166 serie No. 7148261, especificaciones: Dimensiones: ancho 22" largo 82", alto 12", peso 143lbs. tamaño maximo de placa: 12" x 18.9", tamaño maximo area de imagen 11" x 16", tamaño maximo de original: 11.8" x 17", velocidad: 1.5 matrices por minuto, primera matriz en 30 segundos. comprada a Distribuidora Fotografica,S.A.	Q11,990.00	Q13,428.80
5812	1	QUEMADOR EXTERNO DVD-RW marca Samsung Slim 8X, externo coneccion TV por usb color negro, serie No. R8L46GXBB44079, modelo SE-208, incluye: 1 Cd Nero10, 1 cable USB con extension, Comprado a la Empresa INTELAF, S.A. según factura No. 128619.	Q259.82	Q291.00
5813	1	QUEMADOR EXTERNO DVD-RW marca Samsung Slim 8X, externo coneccion TV por usb color negro, serie No. R8L46GXBB44365, modelo SE-208, incluye: 1 Cd Nero10, 1 cable USB con extension, Comprado a la Empresa INTELAF, S.A. según factura No. 128619.	Q259.82	Q291.00
5814	1	RADIOGRABADORA con Bluetooth/NFC, incluye cable de corriente.	Q1,070.54	Q1,199.00
5815	1	RADIOGRABADORA Con Bluetooth/NFC, incluye cable de corriente.	Q1,070.54	Q1,199.00
5816	1	RADIOGRABADORA Mara Contec, serie No. 054990 mod. 3862-S color gris.	Q119.95	Q134.34
5817	1	RADIOGRABADORA marca Phillips mod. PHRG-4420 serie No. KT019434085097.	Q231.77	Q259.58
5818	1	RADIOMETRO de Crooles radioeter de crookes cat. No. 77640-08.	Q55.00	Q61.60
5819	1	RADIO TRANSMISOR doble banda (VHF, UHF) compacto, incluye Bateria Ni-cd, Antena, Clip de Cinturón, Cargador y Programación, s/Fact. No. 000045, De cheque No. 01185, Bco. Metropolitano.	Q3,502.15	Q3,922.41
5820	1	RADIO TRANSMISOR marca Motorola, mod. EP450, frecuencia UHF, 16 canales, serie No. 442TFY8060, incluye antena, base cargador, transformador, 1 guia de uso con CD, clip de cincho flexible, comprado a GRUPO COMUDISA,S.A. s/fact. No. 31514, orden de compra No. 29961, Garantia de 1 año por desperfectos de fabrica.	Q1,928.57	Q2,160.00
5821	1	RADIO TRANSMISOR marca Motorola, mod. EP450, frecuencia UHF, 16 canales, serie No. 442TFY8081, incluye antena, base cargador, transformador, 1 guia de uso con CD, clip de cincho flexible, comprado a GRUPO COMUDISA,S.A. s/fact. No. 31514, orden de compra No. 29961, Garantia de 1 año por desperfectos de fabrica.	Q1,928.57	Q2,160.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
5822	1	RADIO TRANSMISOR marca Motorola, mod. EP450, frecuencia UHF, 16 canales, serie No. 442TFY8297, incluye antena, base cargador, transformador, 1 guía de uso con CD, clip de cincho flexible, comprado a GRUPO COMUDISA,S.A. s/fact. No. 31514, orden de compra No. 29961, Garantia de 1 año por desperfectos de fabrica.	Q1,928.57	Q2,160.00
5823	1	RADIO TRANSMISOR portátil marca Motorola, color negro, mod. EP450 16 canales 403-438 MHZ, de 4 watts, serie No. 018TDUL665, incluye Clip, 1 Guía de uso con CD de instalacion, 1 Cargador con manual de instrucciones, 1 Transformador con manual de Normas de seguridad, comprado a Corporación Radio Electronica S.A. s/Fac. No. 60332,	Q1,955.09	Q2,189.70
5824	1	RADIO TRANSMISOR portátil marca Motorola, color negro, mod. EP450 16 canales 403-438 MHZ, de 4 watts, serie No. 018TDZ8212, incluye Clip, 1 Guía de uso con CD de instalacion, 1 Cargador con manual de instrucciones, 1 Transformador con manual de Normas de seguridad, comprado a Corporación Radio Electronica S.A. s/Fac. No. 60332,	Q1,955.09	Q2,189.70
5825	1	RADIO TRANSMISOR Portatil marca Vertex Stándard modelo VX-351, serie No. 9D274443, incluye Bateria, antena, cargador con su base, Garantía de 1 AÑO a partir de 25/09/2009. comprado a la Empresa GRUPO COMUDISA, S.A. según factura No. 34067 y orden de compra No. 12915.	Q1,464.28	Q1,639.99
5826	1	RADIO TRANSMISOR Portatil marca Vertex Stándard modelo VX-351, serie No. 9D274497, incluye Bateria, antena, cargador con su base, Garantía de 1 AÑO a partir de 25/09/2009. comprado a la Empresa GRUPO COMUDISA, S.A. según factura No. 34067 y orden de compra No. 12915.	Q1,464.28	Q1,639.99
5827	1	RADIO TRANSMISOR Portatil marca Vertex Stándard modelo VX-351, serie No. 9F290713, incluye Bateria, antena, cargador con su base, Garantía de 1 AÑO a partir de 25/09/2009. comprado a la Empresa GRUPO COMUDISA, S.A. según factura No. 34067 y orden de compra No. 12915.	Q1,464.29	Q1,640.00
5828	1	RADIO TRANSMISOR Portatil marca Vertex Stándard modelo VX-351, serie No. 9F290807, incluye Bateria, antena, cargador con su base, Garantía de 1 AÑO a partir de 25/09/2009. comprado a la Empresa GRUPO COMUDISA, S.A. según factura No. 34067 y orden de compra No. 12915.	Q1,464.28	Q1,639.99
5829	1	RADIO TRANSMISOR Transmisor doble banda, compacto, incluye bateria, antena, clip de cinturon cargador y programacion. serie no. 91001671.	Q3,502.15	Q3,922.41
5830	1	RAMPA VARIABLE. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q40.00	Q44.80
5831	1	RATCH 1 juego con copas marca matador, 12 copas del 10 al 21. 6 copas de 22,23,24,27,30 y 32, 1 ratch con 3 extensiones, 1 base de copas movil y 1 palanca de cigüeñal.. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q1,500.00	Q1,680.00
5832	1	RECEPTOR DE MICRO-ONDAS de referencia No. 587.72 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q5,400.00	Q6,048.00
5833	1	REFRIGERADOR 5' de acero.	Q2,052.68	Q2,299.00
5834	1	REFRIGERADOR de 3.1 pies cubicos, con llave, color blanco, Comprado a la empresa LA INCREIBLE ABM DE GUATEMALA, S.A.	Q1,330.36	Q1,490.00
5835	1	REFRIGERADOR frost de 7' con dispensador de agua, color gris, marca Samsung, con llave, comprado a la empresa DISTELSA, según factura No. 135616 y orden de compra No. 40053.	Q2,500.00	Q2,800.00
5836	1	REFRIGERADOR Marca mabe frigo bar mod. 1042-PB.	Q744.00	Q833.28
5837	1	REFRIGERADOR Marca Phillips de 12"', con dos puertas con llave, mod. ARG. 274 color blanco.	Q1,990.00	Q2,228.80

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
5838	1	REFRIGERADOR para laboratorio de -20 a -12C mecanico, marca VWR, capacidad 2.5 pies cubicos, articulo 14236-526, incluye: 1 parrilla, 2 bandejas, 1 termometro de Dial para verificar temperatura y luego retirar, instructivo y cables. Garantía 1 año a partir del 23/11/2009 al 23/11/2009. Comprado a la Empresa QUIMICA TECNICA, según factura No. 01228 y orden de compra No.12936.	Q14,952.68	Q16,747.00
5839	1	REFRIGERADORA Frigo bar de 1.5' .	Q925.23	Q1,036.26
5840	1	REFRIGERADORA Lg de 9 pies color beige 2 puertas horizontales	Q2,409.82	Q2,699.00
5841	1	REFRIGERADORA No Frost, marca LG modelo GM-358QC, serie No. 805MRBW13005 de 12pies, 1 año de GARANTIA a partir del 16/08/2008, comprada a la Empresa DISTRIBUIDORA ELECTRONICA, S.A. s/Fac. No. 13702 y Orden de compra No. 03053.	Q3,213.40	Q3,599.01
5842	1	REFRIGERADORA No Frost, marca LG modelo GM-358QC, serie No. 806MRXX03794, de 12pies, 1 año de GARANTIA a partir del 16/08/2008, comprada a la Empresa DISTRIBUIDORA ELECTRONICA, S.A. s/Fac. No. 13702 y Orden de compra No. 03053.	Q3,213.39	Q3,599.00
5843	1	REFRIGERADORA Voltaje 115V/60H2., color plateado, capacidad 5.8 Cu.ft	Q2,677.68	Q2,999.00
5844	1	REGLA T . de calculo grande de colgar en la pared color blanco.	Q12.00	Q13.44
5845	1	REGLA GRADUADA de 1000 mm, ref. no. 3001.00 cada una de Q. 140.00. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q2,520.00	Q2,822.40
5846	1	REGLETA comprada a la Empresa MUSICAL INVERSIONES W.G. S. A. s/fact. No. 74880 y orden de compra No. 33417,	Q339.29	Q380.00
5847	1	REGLETA de 6 entradas, marca Bion, Comprado a la Empresa BMART, S.A. s/Fact. No. 006931, Orden de Compra No. 25302.	Q0.89	Q1.00
5848	1	REGLETA De 6 salidas.	Q23.85	Q26.71
5849	1	REGLETA De 6 salidas, comprada a compushop.	Q23.17	Q25.95
5850	1	REGLETA de 6 salidas, Comprada a COMPUSHOP, S/Fact. No. 11966, Orden de Compra No. 14655, Cheque No. 37748, del Bco. G&T Continental.	Q23.17	Q25.95
5851	1	REGLETA de 6 salidas, Comprada a COMPUSHOP, S/Fact. No. 11968, Orden de Compra No. 14655, Cheque No. 37748, del Bco. G&T Continental.	Q23.54	Q26.36
5852	1	REGLETA de 6 salidas, comprada a Compushop s/fact. No. 11974, Orden de Compra No. 14655,	Q23.17	Q25.95
5853	1	REGLETA De 6 salidas, comprado a compushop.	Q23.54	Q26.36
5854	1	REGLETA De 6 salidas, comprado a compushop.-	Q23.17	Q25.95
5855	2	REGLETA De 6 salidas. comprado a compushop.	Q46.71	Q52.32
5856	1	REGLETA De 6 salidas, comprado a compushop. comprada a Compushop s/fact. NO. 11967, orden de compra No. 14655.	Q23.54	Q26.36
5857	11	REGLETA de poder de 6 entradas color negro, Comprada a la Empresa DATAFLEX, S.A. s/Fact. No. 76073 y Orden de Compra No. 28400.	Q275.00	Q308.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
5858	1	REGULADOR Automatico de voltaje de 2 Kilovoltampere (17.4 amperes), con un rango de entrada de 100 a 135v y salida estabilizada en 115v presicion en voltaje de salida maximo 4% de desviacion, eficiencia minima del 93%.	Q1,936.12	Q2,168.45
5859	2	REGULADOR Manual s.e 103 300w o-130v.	Q300.00	Q336.00
5860	2	REGULADOR Manual se-105.	Q96.00	Q107.52
5861	1	REGULADOR Multi etapas para aire comprimido con un rango de presion de salida 0-100.	Q530.00	Q593.60
5862	1	REGULADOR Multietapas para nitrogeno comprimido con rango de presion de salida 0-100.	Q530.00	Q593.60
5863	2	REGULADOR DE CAMPO para maquina DC, 100W, Reostato.	Q8,881.08	Q9,946.80
5864	1	REGULADOR DE CAMPO para maquina DC, 100W. Reostato.	Q4,440.53	Q4,973.40
5865	1	REGULADOR DE VOLTAJE Protege el control programador, instalado en la caldera Hurst de 30Hp.	Q5,089.29	Q5,700.00
5866	1	REGULADOR DE VOLTAJE Re-Dealy-2000-S, Comprado a la Empresa Compañía Internacional de Productos y Servicios, S.A, (PRINTER), según factura No. 22876.	Q743.75	Q833.00
5867	1	RELAIS FOTOELECTRICO Y su amplificador.	Q27.48	Q30.78
5868	1	RELOJ De Control para tiempos de trabajo Acroprint Modelo 150QR4, No. De Fabricacion 0208029CR, 1 año de garantia, opera con corriente 110v/60hz, imprime: MES, DIA, HORA (0-23) y minutos. Comprado a la Empresa LANGE HERMANOS - REMMCO (GUATEMALA), S.A. según factura No. 00171.	Q3,537.50	Q3,962.00
5869	1	RELOJ para 100 Usuarios.	Q3,125.00	Q3,500.00
5870	1	RELOJ BIOMETRICO CONTROL DE ASISTENCIA BIOMETRICO F22 PANTALLA TFT-LCD, 3000 HUELLAS Y CODIGO, SOFTWARE MANUAL, CONEXIÓN USB, RED Y WIFI, INSTALACION, TRASFORMADO	Q2,455.36	Q2,750.00
5871	1	RELOJ BIOMETRICO lector de geometria de mano, origen USA, incluye bateria operacional de respaldo de energia.	Q20,537.50	Q23,002.00
5872	1	RELOJ COMPARADOR marca jsgus. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q2,500.00	Q2,800.00
5873	1	REMACHADOR De cinta tape mending Tool marca K&E serie No. 7940.	Q12.50	Q14.00
5874	1	RENDIJA Regulable hasta 1mm, max cat. 11604.07.	Q35.99	Q40.31
5875	4	RENDIJA Variable de Ref. 460.14. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q5,000.00	Q5,600.00
5876	2	RENDIJA Variable de Ref. 460.14.. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q2,500.00	Q2,800.00
5877	1	REOSTATO DE 1000 OHM de Referencia No.537.22 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q400.00	Q448.00
5878	1	REOSTATO De campo c.d de 250 ohmios para corriente de 1.94 tipo ward leonard.	Q530.00	Q593.60



No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
5879	3	REOSTATO De campo cd de 250 ohmios para corriente de 1.94 tipo ward leonard.	Q1,590.00	Q1,780.80
5880	4	REOSTATO De campo para maquina universal.	Q13,990.00	Q15,668.80
5881	1	REOSTATO DE CURSOR DE 11 ohm de referencia No. 537.26 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q600.00	Q672.00
5882	3	REOSTATO DE CURSOR DE 320 ohm de referencia No. 537.23 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q1,500.00	Q1,680.00
5883	6	REOSTATO Ohmite (reguladores manuales).	Q150.00	Q168.00
5884	1	REPIZA Estandar 2.935L*0.30Fmts. Con refuerzos inferiores para soporte de peso. Comprado a la Empresa ERGONOMIA TECNOLOGICA, según factura No. 1780 y orden de compra No. 25832.	Q464.28	Q519.99
5885	1	REPIZA Estandar, dimensiones: 4.59m.l*0.45F*0.35F mts. Con refuerzos inferiores para soporte de peso. Comprado a la Empresa ERGONOMIA TECNOLOGICA, según factura No. 1780 y orden de compra No. 25832.	Q848.22	Q950.01
5886	1	REPRODUCTOR de DVD-237 marca COBY Serie No. 0664013621, reproduce MP3 y multiregion. Incluye control remoto y cable para conectar a TV comprado a Computecno según factura No. 04569 orden de compra No. 0035118.	Q477.68	Q535.00
5887	1	RESISTENCIA Fotoelectronica LDR 05 de Ref. 578.02. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q125.00	Q140.00
5888	1	RESISTENCIA DE MEDIDA DE 100M de Referencia No. 536.22. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q100.00	Q112.00
5889	1	RETROPROYECTOR marca 3M, 2,500 lumenes, 1 lente brazo abatible, semi portátil, ventilador silencioso, cabezal abierto, modelo de lampara ENX, comprados a OFFICE DEPOT C.A. S.A. DE C.V. S/Fac.. No. 000107448.	Q2,677.67	Q2,998.99
5890	1	RETROPROYECTOR Marca 3M mod. 2000 portatil, tipo maletin color gris oscuro serie No. 954463.	Q3,550.00	Q3,976.00
5891	1	RETROPROYECTOR Marca 3M mod. 2000 portatil, tipo maletin color gris oscuro serie No. 954647.	Q3,550.00	Q3,976.00
5892	2	RETROPROYECTOR Marca 3M, mod. 2000 tipo portatil.	Q6,230.00	Q6,977.60
5893	1	RETROPROYECTOR Marca 3M, mod. M 2100 OHP AJBT serie No. 281427.	Q1,827.50	Q2,046.80
5894	1	RETROPROYECTOR marca 3M mod. M2100 OHP AJBT serie NO. 281428.	Q1,827.50	Q2,046.80
5895	1	REVOLVER calibre 38 largo marca taurus modelo 82 con registro KJ-519996.comprada a proveedores Almacen Damasco s/fact. No. 5418.	Q2,500.00	Q2,800.00
5896	1	REVOLVER calibre 38 largo marca taurus, mod. no. 82 registro kj-519999.	Q2,500.00	Q2,800.00
5897	1	REVOLVER Calibre 38 largo, marca taurus mod. no. 82 registro kj-520000	Q2,500.00	Q2,800.00
5898	1	RIEL JUEGO DE 18, De 900 mm ref. 11606.00 cada uno Q. 200.00. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q3,600.00	Q4,032.00
5899	5	RIEL OPTICO DE 1000 mm de Referencia No. 460.81. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q1,250.00	Q1,400.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
5900	1	RIEL OPTICO DE 1000 mm de Referencia No. 460.81., DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q250.00	Q280.00
5901	1	RIEL OPTICO DE 1500 mm de Referencia No. B 269.401. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q600.00	Q672.00
5902	1	RIEL OPTICO DE 600 mm de Referencia No. B 269.404. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q360.00	Q403.20
5903	1	ROTAVAPOR CON BAÑO MARIA Y BOMBA DE VACÍO, PARA LA CONCENTRACIÓN DE EXTRACTOS VEGETALES EN LA ELIMINACIÓN DE SOLVENTES VOLÁTILES (CON ELEVADOR MANUAL) CON BAÑO MARÍA BUCHI, MODELO B-305, SERIE 1000297316, CON BOMBA DE BACIO BUCHI, MODELO V-300, SERIE 1000299310, CON INTERFACE BUCHI, MODELO I-300, SERIE 1000297113	Q89,800.00	Q100,576.00
5904	1	ROTOMARTILLO .	Q2,276.79	Q2,550.00
5905	1	ROTOMARTILLO 1.9/16" Sds Max AVT.	Q4,464.29	Q5,000.00
5906	1	ROTOMARTILLO (barreno) te-5, 1 modulo drs (aspiradora) del Rotomartillo, 1 portabrocas con llave, segun factura No. 48308, de proveedor HILTI Sistemas de Fijacion.	Q4,471.81	Q4,918.99
5907	1	ROTOMARTILLO Incluye Manual de instrucciones y estuche de plastico color rojo.	Q10,267.86	Q11,500.00
5908	1	ROTOMARTILLO marca Dewalt con accesorios, mod. D25405K, incluye manual, 1 año de Garantia a partir del 28/10/2008, comprada a Equipos y Herramientas Petapa, S.A. según factura No. 23867 y orden de Compra No. 03091.	Q4,121.18	Q4,615.72
5909	1	ROTOMARTILLO Para concreto marca hitachi mod. Gd4044. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q4,000.00	Q4,480.00
5910	1	ROUTER DUALBAND ROUTER 4 ANTENAS 5dBi. Incluye: Manual, 1 cable de alimentacion AC y 1 cable de Red RJ45.	Q520.54	Q583.00
5911	1	ROUTER Dualband router 4 antenas 5dBi, incluye manual, cable de alimentacion AC y cable de Red RJ45.	Q520.54	Q583.00
5912	1	ROUTER M12sa de 15 amp incluye base marca hitachi serie no, p8440036. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q2,000.00	Q2,240.00
5913	1	RUEDA METALICA de Referencia No. 2276.00. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q200.00	Q224.00
5914	1	RUEDA METALICA de Referencia No. 342.75 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q1,100.00	Q1,232.00
5915	1	RUEDA DE MAXWELL de Referencia No. 2425.00. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q600.00	Q672.00
5916	1	SACAPUNTA De pared marca Boston Giant.	Q10.00	Q11.20
5917	1	SACAPUNTA Marca super 306 color verde.	Q30.00	Q33.60
5918	1	SACAPUNTA sin descripcion,	Q6.60	Q7.39
5919	1	SACAPUNTA Sin descripcion,	Q6.60	Q7.39
5920	1	SARGENTO De 10"" tipo c.	Q60.00	Q67.20

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
5921	1	SARGENTO de 1,500 mm.	Q195.00	Q218.40
5922	1	SARGENTO De 1500 mm	Q195.00	Q218.40
5923	2	SARGENTO Marca stanley de 8". DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q260.00	Q291.20
5924	1	SARGENTO Sargento de 10"" tipo c.	Q60.00	Q67.20
5925	1	SCA Marca Canberra Serie 1431. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q3,000.00	Q3,360.00
5926	1	SCANNER marca HP mod. 3970C, serie No. CN387T10KC,por FUNSIN.	Q1,049.00	Q1,174.88
5927	1	SCANNER marca Scantron Scanmark ES2010, numero de serie EB-06004, cabezal de lapicero de un solo lado, lectura por reflexión de marcas, lee formularios desde 2 ¼" x 6" hasta 8 ½" x 14", OMR-48 columnas, marcas por rectángulos, contraste fijado por el usuario, auto calibración continua 2,000 documentos por hora, bandeja de salida de 250 hojas, alimentador automático; para lectura de formas (evaluaciones, exámenes), interfase RS-232C-USB, incluye: 1 adaptador serial DB9 a DB25, 1 cable serial, 1 cable de poder, 1 cable USB, 1 bandeja de entrada, 1 bandeja de salida, 1 ajustador de papel, 1 manual de operación, 1 cobertor, comprado a la Empresa SISTEMAS DE COMPUTACION Y CAPTURA DE DATOS S.A. S/Fac. No. 000039 y orden de compra No. 6286.	Q51,785.74	Q58,000.03
5928	1	SCANNER Pagina completa con maxima resolucion a color con opcion a negativos, 110v. 600x1200x9600dpi, 30 bits de color.	Q982.44	Q1,100.33
5929	1	SCANNER plano digital marca HP Scanjet 4070 Modelo No. L1920A Serie No., CN66RAL1QR, 2400 DPI, tamaño máximo de Scanero 216 X 2998mm 1 puerto USB, trasformador serie No. 000906, 2 CD HP Scanjet números 1 y 2 comprados a Computecno según factura 04512 orden de compra 0035073	Q892.86	Q1,000.00
5930	1	SCANNER plano digital marca HP Scanjet 4070 Modelo No. L1920A Serie No., CN66RAL1W6, 2400 DPI, tamaño máximo de Scanero 216 X 2998mm 1 puerto USB, trasformador serie No. 000906, 2 CD HP Scanjet números 1 y 2 comprados a Computecno según factura 04512 orden de compra 0035073.	Q892.86	Q1,000.00
5931	1	SCANNER STARTER ACCESORIOS: EXTENSION ROJO CON AMARILLO -CONECTOR OBDII, 2 FUSIBLES GRANDES Y 4 PEQUEÑOS -CARGADOR USB- BASE CON 4 ESPIGAS CONECTORES: BENZ 38 -GEELY22 -TOYOTA22 -CRHYSLER 6 - MAZDA17 - TOYOTA17 -SSANG YONG20 -KIA20 -SUBARU 9 - DAEWOO 12 -GM VAZ12 - HONDA3 -BMW20 -NISSAN14+16 - MITSUBISHI HYUNDAI12-16 - FORD6-1 -HAINAN MAZDA -17-2 - UNIVERSAL3 -SG14 - FT3 -AI4 -BZ14 - DUA4 -CONECTOR TIPO ENCENDEDOR - C/TIPO LAGARTO - TRANSFORMADOR- OBD I ADAPTADOR -F-CHASIS PROGRAMMING LINE - EXTENSION F-CHASIS - GZ - SI-3	Q17,677.77	Q19,799.10
5932	1	SCINTILLANTION DETECTOR SSH, Marca Scionix Holland, Serie No. 246. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q3,900.00	Q4,368.00
5933	1	SCINTILLATION DETECTOR Marca Integral Line, Serie No. 801, DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q3,000.00	Q3,360.00
5934	1	SCINTILLATION DETECTOR Serie 802, Marca Canberra. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q4,200.00	Q4,704.00
5935	1	SCOPLAS 1 juego de 8 para torno. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q350.00	Q392.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
5936	1	SECADOR De lecho fluido.	Q6,000.00	Q6,720.00
5937	4	SECADOR DE MANO Automatico de aluminio marca Cheng Moon, comprado a Instalaciones Modernas, S.A. según factura No. 0003598 .	Q6,071.44	Q6,800.01
5938	1	SELECTOR DE CIRCUITO CIRCUITO (TP101), cod. 539771, comprado a la empresa AUTOMATIZACION Y CONTROL INDUSTRIAL, S.A. s/fact. No. 32460, orden de compra No. 31637	Q651.43	Q729.60
5939	1	SENSOR Flujo de petroleo.comprado a la empresa ESINSA, s/fact. No. 28101 orden de compra No. 14645.	Q19,139.29	Q21,436.00
5940	1	SENSOR DE PROXIMIDAD inductivo, (TP202), cod. 178574, comprado a la empresa AUTOMATIZACION Y CONTROL INDUSTRIAL, S.A. s/fact. No. 32460, orden de compra No. 31637	Q1,457.14	Q1,632.00
5941	1	SENSOR DE PROXIMIDAD óptico, (TP202), cod. 178577, comprado a la empresa AUTOMATIZACION Y CONTROL INDUSTRIAL, S.A. s/fact. No. 32460, orden de compra No. 31637,	Q2,434.28	Q2,726.39
5942	1	SERRUCHO Profesional marca stanley con medidas de 22". DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q125.00	Q140.00
5943	1	SERVIDOR 2 PROCESADORES, INTEL XEON GOLD 5215, 2.5G, 10C/20T, 10.4GT/s, 13.75M CACHE, TURBO. HT (85W). DDR4-2666; MEMORIA (2) X 16GB RDIMM, 2666MT/s, SINGLE RANK, ALMACENAMIENTO: (4) X 1TB 7.2K RPM SATA 6GBPS 512n 3.5in HOT-PLUG HARD DRIVE, RED: ON-BOARD BROADCOM 5720 DUAL PORT 1GB LOM, CONTROLADOR REMOTO: iDRAC9, BASIC FUENTE DE PODER: DUAL, HOT PLUG, REDUNDANT POWER SUPPLY (1+1) 550W. INSTALACION : EADYRAILS SLIDING RAILS Y CABLES DE PODER INCLUIDOS. COMPATIBILIDAD: WINDOWS Y LINUX, CONTROLADORA RAID : PERC H330 RAID CONTROLLER SIN SISTEMA OPERATIVO, PUERTOS FRONTALES: 1 USB DIRECT iDRAC DEDICADO, 1 USB 2.0, 1 VIDEO, PUERTOS POSTERIORES: 1 PUERTO DE RED IDRAC DEDICADO, 1 SERIAL, 2 USB 3.0, 1 VIDEO.	Q42,003.57	Q47,044.00
5944	1	SERVIDOR con las siguientes características: marca COMPAQ, 2 Microprocesadores de 36GB, Pentium III de 1.26GHZ, 256 de memoria Sdram, 1 Disco Duro de SCSI de 36 GB a 20 GB, drive 1.44MB, Tarjeta de Red 10/100, CD Rom, Software de Administración CD de instalación y manuales, Comprado a IPESA, s/Fact. No. 8523.	Q24,408.07	Q27,337.04
5945	1	SERVIDOR con las siguientes características: marca COMPAQ, 2 Microprocesadores Pentium III de 1.26GHZ, 256 de memoria Sdram, 1 Disco Duro de SCSI de 36 GB, drive 1.44MB, Tarjeta de Red 10/100, Quemador de CD 48X, Software de Administración CD de instalación y manuales, Comprado a IPESA, s/Fact. No. 8523.	Q25,289.07	Q28,323.76
5946	1	SERVIDOR con las siguientes características: Marca COMPAQ, Serie No. 6J26KQV3B004 Microprocesadores Pentium III de 1.4 GHZ, Memoria 512 GB, expandible, 1 Disco Duro de 18 GB, y otro de 36 GB, , Motherboard Intel, Tarjeta de Video de 16MB, Tarjeta controladora Raid, 2 Tarjetas de Red 10/100 Drive de 3.5", Unidad de CD Rom 48X, Unidad de Tape BackUp 24GB expandible, teclado, mouse, Software de admón., CD de instalacion y manuales, Comprado a IPESA, s/Fact. No. 8526	Q38,086.29	Q42,656.64
5947	1	SERVIDOR dos procesadores intel Xeon 2.0GB de memoria, 6 discos duros de 36gb, controladora raid pers/di dual channel ultra 320 con 128MB cache dos tarjetas de red ethernet 10/1000 tarjeta de video, floppy drive 1.44 Mb, fuente de poder. CD Rom.	Q76,424.11	Q85,595.00
5948	1	SERVIDOR Intel Xeon E5-2603V4 6-CORE (1.70GHZ 15MB) 8GB Ram DDR4, 4 bahias HDD Hot Plug 3.5" LFF SC, Dynamic Smart Array B140I, 1 Ram de 8GB serie No. M393A1K43BB0-CRC0Q, 2 Discos Duros de 2TB 6G Sata 7.2k, 3.5in SC MDL HDD, series Nos. THP631127R y THN6161D0S. incluye cable de poder para C. A. (NEMA5-15P), 2 Rieles HP para Rack.	Q16,933.93	Q18,966.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
5949	1	SERVIDOR marca Dell Rack Modelo Power EDGE 2950, Procesador Quad Core Xeon 5320, 2x4mb cache, 1.86Ghz, 1066Mhz FSB, Memoria 2Gb 667Mhz, (4X512Mb), Single Ranked DIMMs, Tarjeta de Red Broadcom TCP/IP Offload EngineNot Enabled, Riser with 3 PCIe Slots, Primer Disco Duro de 73GB 15K RPM serial –Attach SCSI 3Gbps, 3.5 – in Hotplug, Regulador Duro de Disco SAS 6/i Integrated No RAID, sin Floppy , Sin Sistema Operativo, sin Mouse, Tarjeta de Red 2x Broadcom NetXtreme 5721 Single Port Gigabit Ethernet NIC, Cu, PCIe x 1, Unidad Optica 24x IDE CD-RW/DVD Rom, Bezel para 2950, 1x4 Backplane para discos 3.5 – pulgadas, Documentación: Electronic Documentation y Open Manage CD Kit, Segundo Disco Duro 73 GB 15K RPM serial – Attach SCSI 3 Gbps 3.5 – in HotPlug HardDrive, (341-3029) Controlador integrated SAS/SATA No RAID SAS 6/i integrada, Orientación Rack Chassis w/Sliding Rapid/Versa Rails and cable Management Arm, Universal, Fuente de poder Redundante Power Supply with Y-Cord, Comprado a la Empresa OFIMATICA, S.A según Factura No. 33707, Nota de Aclaración y Orden de Compra No. 41949. Serie No. 7TLPJF1.	Q15,866.07	Q17,770.00
5950	1	SERVIDOR marca Dell Rack Modelo Power EDGE 2950, Procesador Quad Core Xeon 5320, 2x4mb cache, 1.86Ghz, 1066Mhz FSB, Memoria 2Gb 667Mhz, (4X512Mb), Single Ranked DIMMs, Tarjeta de Red Broadcom TCP/IP Offload EngineNot Enabled, Riser with 3 PCIe Slots, Primer Disco Duro de 73GB 15K RPM serial –Attach SCSI 3Gbps, 3.5 – in Hotplug, Regulador Duro de Disco SAS 6/i Integrated No RAID, sin Floppy , Sin Sistema Operativo, sin Mouse, Tarjeta de Red 2x Broadcom NetXtreme 5721 Single Port Gigabit Ethernet NIC, Cu, PCIe x 1, Unidad Optica 24x IDE CD-RW/DVD Rom, Bezel para 2950, 1x4 Backplane para discos 3.5 – pulgadas, Documentación: Electronic Documentation y Open Manage CD Kit, Segundo Disco Duro 73 GB 15K RPM serial – Attach SCSI 3 Gbps 3.5 – in HotPlug HardDrive, (341-3029) Controlador integrated SAS/SATA No RAID SAS 6/i integrada, Orientación Rack Chassis w/Sliding Rapid/Versa Rails and cable Management Arm, Universal, Fuente de poder Redundante Power Supply with Y-Cord, Comprado a la Empresa OFIMATICA, S.A según Factura No. 33707, Nota de Aclaración y Orden de Compra No. 41949. Serie No. 8TLPJF1.	Q15,866.07	Q17,770.00
5951	1	SERVIDOR marca Dell tipo Rack modelo Power EDGE 2950, Procesador Quad Core Xeon E5405 processor 2X6MB cache, 2.00 GHZ, 1333Mhz FSB, Memoria 2Gb 667Mhz, (4X512Mb), Single Ranked DIMMs, Tarjeta de Red Broadcom TCP/IP Offoad EngineNot Enabled, Riser with 3 PCIe Slots, Primer Disco Duro de 146GB 15K RPM serial –Attach SCSI 3Gbps, 3.5 – in Hotplug HardDrive, Regulador de Duro de Disco PERC 6/i, x 4 Backplane Integrated Controller Card, no Floppy disk, Sin Sistema Operativo, sin Mouse, Tarjeta de Red 2x Broadcom NetXtreme 5721 Single Port Gigabit Ethernet NIC, Cu, PCIe x 1, Unidad Optica 24x IDE CD-RW/DVD Rom Drive, Bezel for PE 2950, 1x4 Backplane para 3.5 – inch Hard Drives, Documentación: Electronic Documentation y Open Manage CD Kit, Segundo Disco Duro 146 GB 15K, RPM serial – Attach SCSI 3 Gbps 3.5 – in HotPlug HardDrive, Controladora integrated SAS/SATA RAID 1 PERC 6/i, integrated, Orientación Rack Chassis w/Sliding Rapid/Versa Rails and cable Management Arm, Universal, Fuente de poder Redundant Power Supply with Y-Cord, Comprado a la Empresa OFIMATICA, S.A según Factura No. 33708, Nota de Aclaración y Orden de Compra No. 41950. Serie No. DK8PJF1.	Q18,669.65	Q20,910.01

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
5952	1	SERVIDOR marca Dell tipo Rack modelo Power EDGE 2950, Procesador Quad Core Xeon E5405 processor 2X6MB cache, 2.00 GHZ, 1333Mhz FSB, Memoria 2Gb 667Mhz, (4X512Mb), Single Ranked DIMMs, Tarjeta de Red Broadcom TCP/IP Offoad EngineNot Enabled, Riser with 3 PCIe Slots, Primer Disco Duro de 146GB 15K RPM serial –Attach SCSI 3Gbps, 3.5 – in Hotplug HardDrive, Regulador de Duro de Disco PERC 6/i, x 4 Backplane Integrated Controller Card, no Floppy disk, Sin Sistema Operativo, sin Mouse, Tarjeta de Red 2x Broadcom NetXtreme 5721 Single Port Gigabit Ethernet NIC, Cu, PCIe x 1, Unidad Optica 24x IDE CD-RW/DVD Rom Drive, Bezel for PE 2950, 1x4 Backplane para 3.5 – inch Hard Drives, Documentación: Electronic Documentation y Open Manage CD Kit, Segundo Disco Duro 146 GB 15K, RPM serial – Attach SCSI 3 Gbps 3.5 – in HotPlug HardDrive, Controladora integrated SAS/SATA RAID 1 PERC 6/i, integrated, Orientación Rack Chassis w/Sliding Rapid/Versa Rails and cable Management Arm, Universal, Fuente de poder Redundant Power Supply with Y-Cord, Comprado a la Empresa OFIMATICA, S.A según Factura No. 33708, Nota de Aclaración y Orden de Compra No. 41950. Serie No. GK8PJF1.	Q18,669.64	Q20,910.00
5953	1	SERVIDOR marca Dell tipo Rack modelo Power EDGE 2950, Procesador Quad Core Xeon E5405 processor 2X6MB cache, 2.00 GHZ, 1333Mhz FSB, Memoria 2Gb 667Mhz, (4X512Mb), Single Ranked DIMMs, Tarjeta de Red Broadcom TCP/IP Offoad EngineNot Enabled, Riser with 3 PCIe Slots, Primer Disco Duro de 146GB 15K RPM serial –Attach SCSI 3Gbps, 3.5 – in Hotplug HardDrive, Regulador de Duro de Disco PERC 6/i, x 4 Backplane Integrated Controller Card, no Floppy disk, Sin Sistema Operativo, sin Mouse, Tarjeta de Red 2x Broadcom NetXtreme 5721 Single Port Gigabit Ethernet NIC, Cu, PCIe x 1, Unidad Optica 24x IDE CD-RW/DVD Rom Drive, Bezel for PE 2950, 1x4 Backplane para 3.5 – inch Hard Drives, Documentación: Electronic Documentation y Open Manage CD Kit, Segundo Disco Duro 146 GB 15K, RPM serial – Attach SCSI 3 Gbps 3.5 – in HotPlug HardDrive, Controladora integrated SAS/SATA RAID 1 PERC 6/i, integrated, Orientación Rack Chassis w/Sliding Rapid/Versa Rails and cable Management Arm, Universal, Fuente de poder Redundant Power Supply with Y-Cord, Comprado a la Empresa OFIMATICA, S.A según Factura No. 33708, Nota de Aclaración y Orden de Compra No. 41950. Serie No. HK8PJF1.	Q18,669.64	Q20,910.00
5954	1	SERVIDOR marca HEWLETH PACKARD modelo ML350G4 con No. de serie USM52300DY dos procesadores Intel xeon 3.2 GHZ/8002MB L2 integrated cache, chipset intelo E7520 chipset with 800MHZ front side bus, memoria ram 2GB PC2700 DDR SDRAM (333MHZ) dos tarjetas de red NC7761 gigabit nic en el puerto PCI, controlador de storage integrado dual channel ultra 320 SCSI adapter, controlador smartarray 641, unidad optica DVD RW diskette drive 1.44MB 2 discos 72 GB hot plug U320 10K.6 slots de expansión 1 PCI- Express X4, 1PCIexpress X8, 2PCI-X 64-bit/100MHZ 1PCI-X64-bit/133MHZ 1PCI64bit/33MHZ, interfaces parallel, serial, mause, graphics, keynboard, network RJ-45, 3USR (1 al frente, 1 atras y 1 interno) Graphics integrated a ti race XL video controller with 8-MB sdram video memory proliant essentials foundation pack software HP systems insight manager management agents smart start subscribers choice rompaq insight diagnostics online edition, automatic server recovery-2 (ASR-2) una fuente de poder HP ML350G4 y una fuente de poder redundante hot plug. Comprada a CANELLA S.A, según fac. 04846.	Q26,329.91	Q29,489.50

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
5955	1	SERVIDOR marca HP, modelo Proliant ML350G4, con las siguientes características: Serie No. USM54203F1, Procesador Intel Xeon 3.2 GHZ/800- 1 MB L2, Integrated 2MB Level 2 cache, chipset Intel E7520, chipset with 800-MHZ front side Bus, maxima capacidad de almacenamiento 2.4 TB hot plug SCSI, (with optional drive cage & hard drives), 6 total Expansion slots: PCI Express X4, PCI Express X8, 64-bit/100 MHZ PCI-X, 64 bit/100 Mhz PCI-X, 64 bit 133 Mhz PCI-X, lable: four 64-bit 33mhz PCI, one 32-bit/33 Mhz PCI, interfaces: Paralell, serial, mouse, graphics Keyboard network RJ-45, 3USB, Graphics integrated ATI RAGE XL video controller with 8-MB, sdram video memory, form factor Tower, proliant Essentials Foundation Pack software: HP Systems Insight Manager, management Agents, Smart Start, subscribers choice, ROMpaq, insight diagnostics online edition, automatic server Recovery-2 (ASR-2), power syply: 725 watts, Garantia 3 años, 2 memorias RAM de 512MB PC 2700 DDR SDRAM (333Mhz), tarjeta de Red NC7761 PCI Gigabit NIC, Controlador de storage integrado dual Channel Ultra 320 SCSI adapter. Optical drive 24x IDE CD-RW, Disquette drive 1.44 MB, 2 Discos 72 GB hot Plug U320 10K univ. incluye los sig. cd's: 1 Proliant ML350 G4p, Documentación, 1 HP Smartstart y 1 HP Management, Comprado a CANELLA, S.A. s/fact. No. 136935, Recibo 101-C-C-CCC- No. 074530 (Reintegro), Orden de compra No. 29480, Comprado a CANELLA, S.A. s/fact. No. 136935, Recibo 101-C-C-CCC- No. 074530 (Reintegro), Orden de compra No. 29480.	Q16,796.88	Q18,812.51
5956	1	SERVIDOR marca IIBM Netfinity,1 Microprocesador Pentium IV 1.6GHZ, Memoria Ram 512MB, expandible, 1 Disco Duro de 40GB, SCSI expandible, 1 Motherboard Intel, 1 tarjeta de video de 16MB, Tarjeta Controladora Raid, 2 tarjetas de Red 10/100, 1 Drive de 1.44 3.5", 1 Unidad de CD Rom 48X, Unidad de Tape BackUp 24 GB, expandible, Sistema Operativo Microsoft Windows 2000, Incluye Monitor de 15", Teclado y Mouse. Comprado a GBM DE GUATEMALA, S.A. S/fact. No. 22434, Orden de Compra No. 14656.	Q21,914.29	Q24,544.00
5957	1	SERVIDOR Para Rack 2U procesador Intel Xeon, factor de forma 2U Rack Zocalos: 2 nucleo: 4 cache L2: 12MB, Chipset: Intel 5520, RAM: 8 memorias de 8GB para un total de 64 GB DDR3 PC3-10600 1333Mhz, memoria registrada ECC Max: 288Gb, 6 Discos Duros de 1TB, Hot-Plug SAS y SATA, nealine SAS Y SSD, Disponibilidad: Unidades de Disco duro conectables en caliente, alimentacion y enfriamiento redundante conectables en caliente, memoria ECC, correccion de datos de dispositivos unicos (SDDC) demanda de memoria y limpieza de patrulla, alta disponibilidad Administracion del servidor: iDRAC6 Express, BMC, IPMI, 2.0 Dell OpenManage: RAID: SAS 6/iR y PERC H200: RAID 0, 1 PERC 6/i Y PERC H700, RAID 0,1,5,6,10,50,60, 4 Interfaces de red: Broadcom BCM5709C 4 x iSCSI TOE USB: 2 frontales, posteriores, 1 interno, fuente de alimentacion: dos enchufes redundantes de alta eficiencia de 570W o dos enchufes de alta tension redundantes, Servis Tag: 19TLWR1.	Q40,000.00	Q44,800.00
5958	1	SERVIDOR Poweredge R740, version 4114, velocidad 2.20GHZ, capacidad de 16 Gigabytes, tipo DDR4-SC, BUS 2666 MHZ, memoria 1 Max soportado 1.5 terabytes/6 terabytes, Disco Duro 1 Terabyte.	Q30,803.57	Q34,500.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
5959	1	SERVIDOR Power Edge, tipo Rack, modelo 2950; procesador 1 tipo de procesador Quad Core Xeon E5440 Procesador 2.83 GHz, memoria cache 2x6 M; Bus frontal, 1333MHz, memoria Ram 4GB 667 MHz (4x1GB), single Ranked fully buffered, DIMMs, crecimiento de memoria: hasta 64GB; disco duros 3 capacidad 146GB 15K RPM serial-attach SCSI 3 GBPS 3.5 In HotPlug, Arreglo de Disco: Raid 5, tarjeta de red: Embedded Broadcom, GB Ethernet NICS whit TOE, fuente redundante: no incluye; unidad de Backup, no incluye CD ROM o DVD-ROM: DVD-ROM internal SATA, tarjeta de video: controladora integrada ATI ES 1000 VGA con memoria de 32 MB, teclado: no incluye; Mouse: no incluye; Drive: No incluye; Sistema Operativo: no incluye: Puertos (5) USB, 2.0 (2 Frontales, 2 Posteriores, 1 interno), RJ45 para DRAC 5/i, conector de video (posterir y frontal). Comprado a la Empresa SERVICOMP DE GUATEMALA, S.A. según factura No. 26262 y orden de compra No. 12859.	Q24,830.36	Q27,810.00
5960	2	SERVIDOR PROCESADOR INTEL (R) XEON (R) E-2236 DE 6 NUCLEOS Y 12 SUBPROCESOS (HILOS), CON FRECUENCIA BASE 3.4GHZ Y 12 MB DE CACHE. MEMORIA INSTALADA 32 GB DDR4 2666MT/S, CONTROLADORA DE ARREGLO DE DISCOS. DISCO DURO INTERNO: 6 DISCOS DE 1TB, 6GBPS, 2 PUERTOS GIGABIT ETHERNET, PUERTO DE VIDEO, 2 PUERTOS DE USB, DOS FUENTES DE PODER, CON SUS RESPECTIVOS ACCESORIOS DE MONTAJE Y CABLES DE	Q56,807.22	Q63,624.08
5961	1	SERVIDOR Tipo Rack, 2 procesadores Intel Xeon E5-2620 de 2.40 GHZ, 64GB de memoria Ram, crecimiento hasta 768GB, Ranuras 7 PCIe: 4 ranuras X16, 2 ranuras X8, 1 ranura X4, 2 discos duros tipo SATA de 1TB cada uno ( configurados en Raid 1) controladora PER H330 para Raid. Fuentes de poder redundantes 1+1 de 750 Watts, dispositivo optico DVD/RW interno SATA, puertos: 4 puertos USB 2.0, 2 puertos USB 2.0 disponibles al estar configurado el equipo, 1 puerto VGA, 1 puerto serial, 4 puertos RJ-45, incluye cable de poder, manual de uso y Drivers.	Q35,491.07	Q39,750.00
5962	1	SERVIDOR Tipo Rack 2U, marca HP, modelo DL380 serie No. 2UX00202DC, incluye 2 procesadores Quad core Xeon 2x6MB, cache 2.33GHZ, 1333Mhz F5B, PE 2950, 4GB de memoria de 667MHZ, tarjeta de video, 2 Discos duros de 146GB, 15RPM SAS, Fuente de poder redundante, CD SmartStart HP cache memory : 12MB L2 cache, Storage controller,: RAID, ( serial ATA-150/SAS), PCI express X8 (Smart array P400); IDE (IDE/ATA), Networking: Network adapter- PCI Express x4, Ethernet, Fast ethernet, Gigabit Ethernet-ethernet ports: 2xGigabit ethernet, Power AC 120/230 V (50/60HZ). Expansion Bays total (Free): 1 (1) x front accessible- 5.25" Slim Line, 8 (8) x Hot-swap-2.5" SFF, Expansion Slots total (Free): 3 (3) x PCI Express x8 (x4 mode), 2 (2) x PCI Express x16 (x8 mode), 8 (6) x memory-FB-DIMM 240-pin, 2 (1) x processor, Interfaces: 1 x keyboard-generic-6 pin mini-DIN (PS/2 Style), 1 x mouse-generic- 6 pin mini-DIN (PS/2 style), 1 x serial-RS-232-9 pin D-Sub (DB-9), 2 x display / video-VGA - 15 pin HD D-sub (HD-15) (1 in front), 5x USB-4 pin USB Type A, (2 front, 2 rear, 1 internal), 2 x network-Ethernet 10Base-T/100Base - TX/1000Base-T-RJ-45, 1x management-HP iLO - RJ-45, No incluye mouse, ni teclado, 3 AÑOS DE Garantía, Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No. 2295 y Orden de compra No. 16815.	Q36,116.07	Q40,450.00



No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
5963	1	SERVIDOR Tipo Rack 2U, marca HP, modelo DL380 serie No. 2UX9490522, incluye 2 procesadores Quad core Xeon 2x6MB, cache 2.33GHZ, 1333Mhz F5B, PE 2950, 4GB de memoria de 667MHZ, tarjeta de video, 2 Discos duros de 146GB, 15RPM SAS, Fuente de poder redundante, CD SmartStart HP cache memory : 12MB L2 cache, Storage controller,: RAID, ( serial ATA-150/SAS), PCI express X8 (Smart array P400); IDE (IDE/ATA), Networking: Network adapter- PCI Express x4, Ethernet, Fast ethernet, Gigabit Ethernet-ethernet ports: 2xGigabit ethernet, Power AC 120/230 V (50/60HZ). Expansion Bays total (Free): 1 (1) x front accessible- 5.25"" Slim Line, 8 (8) x Hot-swap-2.5"" SFF, Expansion Slots total (Free): 3 (3) x PCI Express x8 (x4 mode), 2 (2) x PCI Express x16 (x8 mode), 8 (6) x memory-FB-DIMM 240-pin, 2 (1) x processor, Interfaces: 1 x keyboard-generic-6 pin mini-DIN (PS/2 Style), 1 x mouse-generic- 6 pin mini-DIN (PS/2 style), 1 x serial-RS-232-9 pin D-Sub (DB-9), 2 x display / video-VGA - 15 pin HD D-sub (HD-15) (1 in front), 5x USB-4 pin USB Type A, (2 front, 2 rear, 1 internal), 2 x network-Ethernet 10Base-T/100Base - TX/1000Base-T-RJ-45, 1x management-HP iLO - RJ-45, No incluye mouse, ni teclado, 3 AÑOS DE Garantía, Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No. 2294 y Orden de compra No. 16815.	Q36,116.07	Q40,450.00
5964	1	SERVIDOR Tipo Rack 2U, marca HP, modelo: ProLiant DL380 G7, incluye: 2 Microprocesadores Intel Six Core de 2.66 Ghz, (12 MB de memoria cache cada procesador, total 24 GB L3), 12 GB DDR3 de memoria Ram, 2 tarjetas de Red Gigabit integradas Duales para un total de 4	Q57,812.50	Q64,750.00
5965	1	SERVIDOR TIPO RACK con las siguientes características: marca COMPAQ, Serie No. 6J26KQV3B001, 2 Microprocesadores Pentium III de 1.4 GHZ, Motherboard Intel, memoria 512 MB, expandible, 2 Discos Duros de 36GB SCSI expandible, Tarjeta de Video de 16MB, Tarjeta controladora Raid, 2 Tarjetas de Red 10/100, unidad de disquete 1.44 Mb de 3.5", Unidad de Backup 24Gb, expandible, 1 Kit de multimedia, Software de administración, CD de instalación y manuales, Comprado a IPESA, s/Fact. No. 8526.	Q39,444.36	Q44,177.68
5966	1	SERVIDOR Tipo Rack; procesador Intel XEON E5-2620 de 2.40 GHZ, 15MB de cache, 6 nucleos turbo; memoria: 32GB de bajo voltaje 1600MHZ, crecimiento de memoria: hasta 768Gb; ranuras: 7 PCIe, distribuidas: 4 ranuras X16, 2 ranuras X8, 1 ranura X4, Discos duros: 2 de 3.5" de 1TB, 7,200rpm, tipo SATA, permiten ser removidos en caliente, configurados en Raid 1, controladora para Raid PERC H330; alimentacion electrica: 110V AC; fuente de poder: fuentes redundantes 1+1 de 750Watts, reemplazables sin interrumpir la operacion del servidor; ventiladores: redundantes para PowerEdge R720, reemplazables sin interrumpir la operacion del servidor, dispositivo optico: DVD+/-RW interno SATA; puertos: 4 puertos USB 2.0, 2 puertos USB disponibles al estar configurado el equipo, 1 puerto VGA, 1 puerto serial, 4 puertos RJ-45, manuales, cable de poder. Nota importante: El CD de driver es una copia segun nota de Proveedor e Informe Tecnico No. 003 de Centro de Calculo, habiendo procedido a registrarlo de esta forma en base a Ref. S, ADJ.089-03-2016 emitida por Sec. Adjunta con fecha 09/03/2016 y Ref. CCYSS-37-2016 de fecha 11/03/2016.	Q16,602.68	Q18,595.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
5967	2	SERVIDOR Tipo Rack; procesador, Intel Xeon E5-2620 de 2.40 GHZ, 15MB de cache, 6 nucleos turbo; memoria: 32GB de bajo voltaje 1600MHZ, crecimiento de memoria: hasta 768Gb; ranuras: PCIe, distribuidas: 4 ranuras X16, 2 ranuras de 8X, 1 ranura X4, Discos Duros: 2 de 3.5" de 1 TB, 7,200rpm, tipo SATA, permiten ser removidos en caliente, configurados en Raid 1, controladora para Raid PERC H330; alimentacion electrica: 110V AC, fuente de poder: fuentes redundantes 1+1 de 495 Watts, reemplazables sin interrumpir la operacion del servidor: Ventiladores: Redundantes para PowerEdge R730, reemplazables sin interrumpir la operacion del servidor: dispositivo optico: DVD+/-RW, interno SATA, puertos: 4 puertos USB 2.0 disponibles al estar configurado el equipo, 1 puerto VGA, 1 puerto serial, 4 puertos RJ-45, manuales y drivers de instalacion incluidos.	Q33,258.92	Q37,250.00
5968	1	SERVIDOR Tipo torre, procesador Intel XEON E5-2630 de 2.30 GHZ, 15MB de cache, 6 nucleos turbo; memoria: 8GB de bajo voltaje 1600MHZ; crecimiento de memoria: hasta 768Gb; ranuras: 7 PCIe, distribuidas: 4 ranuras X16, 2 ranuras X8, 1 ranura X4, discos duros: 2 de 900Gb, 10,000RPM, tipo SAS, permiten ser removidos en caliente, configurados en Raid 495 Watts, reemplazables sin interrumpir la operacion del servidor, ventiladores: Redundantes para PowerEdge T620, reemplazables sin interrumpir la operacion del servidor. dispositivo optico: DVD +/-RW, interno SATA; puertos: 8 puertos USB 2.0, 6 puertos USB 2.0 disponibles al estar configurado el equipo, 1 puerto VGA, 1 puerto serial, 2 puertos RJ-45, manuales y drivers de instalacion incluidos.	Q17,010.71	Q19,052.00
5969	4	SERVO RECORDER marca Hit Built, mod. EUW-20A.	Q0.00	Q0.00
5970	1	SET DE AUTOCLE de 1/2 x 5-12, marca IRITMO con su estuche. REPOSICION: No. 11 marca Tropper.	Q299.07	Q334.96
5971	1	SET DE VALVULA y conexiones para interfasar el funcionamiento de diferentes equipos en la demostracion de principios hidraulicos. NOTA: A estos bienes no se les pudo colocar número de inventario por ser piezas muy pequeñas.	Q1,904.99	Q2,133.59
5972	1	SHUNT DE 30..300A de Referencia No. 531.92 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q800.00	Q896.00
5973	1	SIERRA Caladora manual velocidad variable mod. 7580 marca Black and Decker.	Q193.99	Q217.27
5974	1	SIERRA Circular manual electric, marca dewalt con 8". DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q1,300.00	Q1,456.00
5975	1	SIERRA Circular Stanley de 1/4.	Q271.00	Q303.52
5976	1	SIERRA De cinta incluye 2 accesorios para hacer empalmes mod. hu14bs marca huvema serie no. 1069247. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q6,000.00	Q6,720.00
5977	1	SIERRA De inglete con de 220v. 50hz marca huvema color verde. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q2,000.00	Q2,240.00
5978	1	SIERRA Grande de 200 v de banco marca lgf color verde sc1000. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q15,000.00	Q16,800.00
5979	1	SIERRA Para cortar en bisel marca fern. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q300.00	Q336.00
5980	1	SIERRA Para metales mod. hu250 marca huvema serie no. 1994 bc. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q8,000.00	Q8,960.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
5981	1	SILLA beige y forro color negro, comprada a proveedores Carmel, S.A. cambio de color autorizado según Acta No. 24-2005 punto cuarto de Junta Directiva de fecha 21/07/05.	Q160.91	Q180.22
5982	1	SILLA Color amarillo de metal.	Q8.00	Q8.96
5983	1	SILLA Color gris giratoria.	Q45.00	Q50.40
5984	1	SILLA Color gris mod. 2815-DM	Q43.00	Q48.16
5985	1	SILLA color negro.	Q43.00	Q48.16
5986	1	SILLA con apoyabrazos, con rodos, código 2313-CU03, color azul marino, comprada a CUSPIDE S.A, según factura No. 2765.	Q974.35	Q1,091.27
5987	1	SILLA Con brazos y rodos ejecutiva color negro cromado.	Q405.00	Q453.60
5988	1	SILLA con forro de cuero color negro, con brazos, 5 rodos, DONACION realizada por la Empresa STP COMPUTACION, y aceptada en Acuerdo de Decanato No. 17-2005 de fecha 11 de febrero de 2005	Q699.00	Q782.88
5989	20	SILLA con graduacion de altura por medio de shock, respaldo ajustable en profundidad giratoria, asiento y respaldo con concha plastica posterior, tapizada en color negro. Base de nylon, fibra de vidrio con 5 rodos dobles, Garantia de 3 años. Comprada a la Emp	Q5,321.43	Q5,960.00
5990	1	SILLA con rodos Color café.	Q30.00	Q33.60
5991	2	SILLA Con rodos color gris.	Q123.00	Q137.76
5992	1	SILLA Con rodos color rojo.	Q45.00	Q50.40
5993	3	SILLA Con rodos sin brazos forro de tela color gris. Comprado según contrato No. 58 de la licitacion publica No. 02-98 USAC/BCIE suscrito entre la USAC Y GBM de Guatemala, S.A. se certifica una copia de la factura No. 75859.	Q1,363.65	Q1,527.29
5994	1	SILLA Con rodos sin brazos forro de tela color gris.Ver Forma D-I-1-98 MABP No. 00431.	Q454.55	Q509.10
5995	1	SILLA Con rodos sin brazos forro de tela color gris. Ver Forma D-I-1-98 MABP No. 00431. Comprado según contrato No. 58 de la licitacion publica No. 02-98 USAC/BCIE suscrito entre la USAC Y GBM de Guatemala, S.A. se certifica una copia de la factura No. 75859.	Q454.55	Q509.10
5996	2	SILLA de espera, color negro, Comprados a la Empresa Muebles Necosa, Según Factura No. 0000591 y Orden de Compra No. 22228.	Q1,850.00	Q2,072.00
5997	2	SILLA De espera con brazos color negro.	Q1,909.28	Q2,138.40
5998	32	SILLA De espera con respaldo y asiento tipo secretarial con base de tubo redondo tapiz de tela negra, modelo: 5001PI marca: AMB, comprada a Empresa LA INCREIBLE ABM DE GUATEMALA, S.A. Según factura No. 39775 y orden de Compra No. 12891.	Q26,342.87	Q29,504.01
5999	1	SILLA De espera enguatada, de Comercial Cano s/Fact. No. 5832.	Q243.00	Q272.16
6000	2	SILLA de espera enguatada, s/fact. No. 5832 de Comercial Cano.	Q486.00	Q544.32

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
6001	1	SILLA De espera en tela de color gris.	Q453.63	Q508.07
6002	1	SILLA De espera en tela de color gris.	Q453.63	Q508.07
6003	3	SILLA De espera estilo lerni con tapiceria de tela apoyabrazos y estructura de tubo redondo, fija color negro. comprado al proveedor Modulex s/fact. No. 0001103 orden de compra No. 007947.	Q1,650.00	Q1,848.00
6004	1	SILLA De espera estilo lerni con tapiceria de tela apoyabrazos y estructura de tubo redondo, fija color negro.comprado al proveedor Modulex s/fact. No. 0001103 orden de compra No. 007947.	Q550.00	Q616.00
6005	4	SILLA De espera estructura de metal tapizada en tela color negro.	Q1,532.16	Q1,716.00
6006	6	SILLA De espera estructura de metal tapizadas en tela color negro, comprada a indumental. s/fact. No. 02698 y Orden de Compra No. 12457.	Q2,142.86	Q2,400.00
6007	61	SILLA de espera fijas tipo estudiantil estructura de tubo redondo, respaldo y asiento con 2" mas forradas en cuerina con refuerzo en el codo trasero color beige café, compradas a la Empresa OFI-MUEBLES Y SUMINISTROS, s/fact. No. 004394 y orden de compra No. 316	Q9,150.00	Q10,248.00
6008	25	SILLA de espera fija tipo estudiantil estructura de tubo redondo, respaldo y asiento con 2" mas forrado en cuerina con refuerzo en el codo trasero en color beige y café, comprada a OFI-MUEBLES Y SUMINISTROS, según factura No. 004367	Q3,750.00	Q4,200.00
6009	42	SILLA De espera italiana modelo Novaiso, con estructura metalica de tubo plano con pintura en polvo electroestatica, color negro con asiento y respaldo de polipropileno color negro. 5 años de Garantia. Comprado a la Empresa OFFYMARKET, S.A. según factura No	Q7,462.49	Q8,357.99
6010	2	SILLA de espera Lexim, sin brazos color negro comprado a MODULEX , Factura No. 01415 Orden de Compra No. 007980	Q989.36	Q1,108.08
6011	14	SILLA de espera mod. 301 en tela gris italianas, según Factura No. 42, compradas a Proveedores Oficentro de ABM	Q6,350.82	Q7,112.92
6012	1	SILLA de madera color barniz.	Q4.00	Q4.48
6013	1	SILLA De madera color barniz patas color negro.	Q10.00	Q11.20
6014	3	SILLA De madera color barniz patas de metal.	Q45.00	Q50.40
6015	1	SILLA De madera color café.	Q4.00	Q4.48
6016	1	SILLA De madera con forro color amarillo.	Q25.00	Q28.00
6017	1	SILLA De madera con forro corinto.	Q30.00	Q33.60
6018	1	SILLA de metal beige con café.	Q10.00	Q11.20
6019	1	SILLA De metal color café, no. 7801.	Q10.00	Q11.20
6020	1	SILLA de metal color café sin brazos modelo IM/S-9000, se traladó de la T/R No. 001045, ver Forma D-I-1-98 MABP No. 00054, debidamente Autorizado,	Q78.00	Q87.36

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
6021	1	SILLA de metal color café sin brazos modelo IM/S-9000, se trasladó de la T/R No. 001045, ver Forma D-I-1-98 MABP No. 00054, debidamente Autorizado.	Q78.00	Q87.36
6022	3	SILLA de metal color café sin brazos modelo IM/S-9000, se trasladó de la T/R No. 001045, ver Forma D-I-1-98 MABP No. 00055, debidamente Autorizado,	Q234.00	Q262.08
6023	1	SILLA de metal color café sin brazos modelo IM/S-9000, se trasladó de la T/R No. 001045, ver Forma D-I-1-98 MABP No. 00055, debidamente Autorizado.	Q78.00	Q87.36
6024	1	SILLA De metal color café sin brazos mod. IM-S-900.	Q78.00	Q87.36
6025	1	SILLA de metal color café sin brazos, mod. IM/S-9000, se trasladó de la T/R No. 001045, ver Forma D-I-1-98 MABP, No. 00056, Autorizado.	Q78.00	Q87.36
6026	2	SILLA De metal enguatada color negro. cambio de color autorizado según Acta No. 24-2005 punto cuarto de Junta Directiva de fecha 21/07/05.	Q56.00	Q62.72
6027	1	SILLA de metal las patas, resto de madera color barniz.	Q4.00	Q4.48
6028	1	SILLA De metal patas fijas forro color blanco.	Q10.00	Q11.20
6029	1	SILLA De metal plegable, pintada, tapizada del asiento y respaldo , según fact, No. 3710 de Figuelli Corporacion.	Q132.00	Q147.84
6030	48	SILLA De metal plegable, según fact. No. 5413 de Comercial Cano.	Q6,240.00	Q6,988.80
6031	5	SILLA De metal sin brazos, tipo estructura pintado mod. S-800 color café, cuadrada.	Q400.00	Q448.00
6032	11	SILLA De plywood color barniz, entrepaño parte inferior.	Q220.00	Q246.40
6033	1	SILLA de visita berlin con brazos, color negro, comprado a CMARKET, S.A, Según factura No. 20527, Orden de Compra No. 25320	Q532.80	Q596.74
6034	1	SILLA de visita berlin con brazos, color negro, comprado a CMARKET, S.A, Según factura No. 20527, Orden de Compra No. 25320.	Q532.81	Q596.75
6035	1	SILLA de visita con brazos y estructuras de metal de cuatro patas, respaldo y asiento de tela color negro.	Q356.25	Q399.00
6036	4	SILLA de visita con brazos y estructuras de metal de cuatro patas respaldo y asiento de tela color negro	Q1,425.00	Q1,596.00
6037	1	SILLA de visita con brazos y estructuras de metal de cuatro patas respaldo y asiento de tela color negro.	Q356.25	Q399.00
6038	12	SILLA de visita Modulo 8164 de cuatro patas sin brazos, respaldo y asiento de tela, color negro Comprada a la empresa D'Oficina Según factura No. 11281, Orden de Compra No. 14664	Q3,225.00	Q3,612.00
6039	3	SILLA de visita, respaldo y asiento de polipropileno (plastica), color base plateada, opcion para colocarle gancho en base para unir y formas sofas de 2,3 ó 4 posiciones.	Q1,181.25	Q1,323.00
6040	1	SILLA de visita, respaldo y asiento de polipropileno (plastica), color base plateada, opcion para colocarle gancho en base para unir y formas sofas de 2,3 ó 4 posiciones.	Q393.75	Q441.00
6041	9	SILLA económica de tela color azul , base 5 rodos, tipo cajero sin brazos con respaldo, compradas a Empresa LA INCREIBLE ABM DE GUATEMALA, S.A. según factura No. 17925 y orden de compra No. 00463	Q4,419.63	Q4,950.00
6042	18	SILLA económica de tela color azul , base 5 rodos, tipo cajero sin brazos con respaldo, compradas a Empresa LA INCREIBLE ABM DE GUATEMALA, S.A. según factura No. 17925 y orden de compra No. 00463.	Q8,839.31	Q9,900.04

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
6043	28	SILLA económica de tela color azul, base 5 rodos, tipo cajero sin brazos con respaldo, compradas a Empresa LA INCREIBLE ABM DE GUATEMALA, S.A. según factura No. 17925 y orden de compra No. 00463	Q13,749.98	Q15,399.98
6044	2	SILLA económica de tela color azul, base 5 rodos, tipo cajero sin brazos con respaldo, compradas a Empresa LA INCREIBLE ABM DE GUATEMALA, S.A. según factura No. 17925 y orden de compra No. 00463.	Q982.16	Q1,100.02
6045	1	SILLA Economica tipo ejecutiva color negro.	Q935.00	Q1,047.20
6046	2	SILLA ejecutiva Berlin, color negro, fijas con brazos, comprado a CMARKET, S.A, Según factura No. 20525, Orden de Compra No. 25319, comprado a CMARKET, S.A, Según factura No. 20525, Orden de Compra No. 25319.	Q1,346.05	Q1,507.58
6047	1	SILLA ejecutiva Bremen con brazos, comprado a CMARKET, S.A, Según factura No. 20525, Orden de Compra No. 25319,	Q994.17	Q1,113.47
6048	1	SILLA Ejecutiva color negro.	Q954.64	Q1,069.20
6049	1	SILLA Ejecutiva con brazos,color negro, inclinable, neumatica, giratoria, base de nylon mas fibra de vidrio con 5 rodos dobles,	Q645.54	Q723.00
6050	14	SILLA Ejecutiva con brazos,color negro, inclinable, neumatica, giratoria, base de nylon mas fibra de vidrio con 5 rodos dobles, Garantia de 7 años, comprado a la Empresa C ARQUITECTONICA, según factura No. 001858 y orden de compra No. 32631.	Q9,037.56	Q10,122.04
6051	1	SILLA Ejecutiva con brazos, forrada de tela color negro, Garantia de 12 meses. Comprada a la Empresa LA INCREIBLE ABM DE GUATEMALA, S.A. según factura No. 25492.	Q1,330.36	Q1,490.00
6052	1	SILLA ejecutiva con respaldo alto modelo modelo 10400, color café, según autorizacion de Junta Directiva Acta No. 25-2007, s/fact. No. 001519 de ABM zona 5.	Q1,400.00	Q1,568.00
6053	1	SILLA Ejecutiva cromada.	Q100.00	Q112.00
6054	5	SILLA Ejecutiva de cuero, con brazos y cinco rodos. color negro.	Q3,215.18	Q3,601.00
6055	1	SILLA Ejecutiva en color blanco, forro de tela color negro. con 5 rodos con brazos.	Q1,334.82	Q1,495.00
6056	1	SILLA Ejecutiva en color negro, forro de tela color negro. con 5 rodos con brazos.	Q1,334.82	Q1,495.00
6057	3	SILLA Ejecutiva ergonomica, respaldo medio con marco plateado, sistema neumatico, sistema de reclinacion, base nylon + fibra de vidrio con 5 rodos dobles, con brazos, asiento en tela respaldo en malla color negro.	Q2,605.61	Q2,918.28
6058	1	SILLA Ejecutiva estilo roma respaldo reclinable con apoyabrazos color negro.	Q1,205.36	Q1,350.00
6059	1	SILLA Ejecutiva estilo roma respaldo reclinable sistema de shock neumatico con apoyabrazos color negro.comprado al proveedor Modulex s/fact. No. 0001103 orden de compra No. 007947.	Q1,205.36	Q1,350.00
6060	1	SILLA Ejecutiva estilo Roma, respaldo reclinable, sistema de shock neumático con apoyabrazos, color negro, comprado al proveedor MODULEX, S/Factura No. 0001103, Orden de compra No. 007947 cheque No. 29641 del Banco G&T Continental.	Q1,205.36	Q1,350.00
6061	1	SILLA Ejecutiva giratoria con rodos y brazos color café mod. S-2001.	Q240.00	Q268.80
6062	9	SILLA Ejecutiva Importada IM-MA1 respaldo alto de mesh en color negro, asiento espumado de alta densidad, tapizado en tela, ajuste de altura por medio de shock, base de 5 rodos con araña cromada, ergonómica	Q9,723.21	Q10,890.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
6063	6	SILLA Ejecutiva para mesa de sesiones en tela, ajuste de altura mecánico, estilón rally de steelcase, color 6205-5275 color azul, s/fact. No. 1134 de INNOVACION Oficinas Productivas S.A	Q14,929.20	Q16,720.68
6064	4	SILLA Ejecutiva para mesa de sesiones en tela, ajuste de altura mecánico, estilón rally de steelcase, color 6205-5275 color azul, s/fact. No. 1134 de INNOVACION Oficinas Productivas S.A.	Q9,952.80	Q11,147.12
6065	35	SILLA ejecutiva respaldo alto de cuero sintético color negro, neumática, giratoria, base de 5 rodos con control para reclinar o dejar fija, mod. 4422, 1 Año de Garantía a partir del 25/08/2009, compradas a la Empresa TIENDAS EXCLUSIVAS DE OFICINA, S.A. según factura No. 0665 y orden de compra No. 11334.	Q23,812.47	Q26,669.96
6066	4	SILLA Ejecutiva respaldo alto, doblemente acolchonada, base de aluminio, de 5 rodos y protector plastico en las orillas (para proteccion) giratoria, neumatica, con control para reclinar o dejar fija, de cuero color negro. Comprada a la Empresa Tiendas Exclusivas de Oficina, S.A. según factura No. 0878 y orden de compra No. 12889.	Q6,785.72	Q7,600.01
6067	7	SILLA Ejecutiva respaldo alto, doblemente acolchonada, base de aluminio, de 5 rodos y protector plastico en las orillas (para proteccion), giratoria, neumatica, con control para reclinar o dejar fija, de cuero color negro. Comprado a la Empresa Tiendas Exclusivas de Oficina, S.A. según factura No. 0878 y orden de compra No. 12889.	Q11,874.99	Q13,299.99
6068	30	SILLA Ejecutiva respaldo alto en malla y asiento en tela, con brazos ajustables y base giratoria cromada de 5 rodos, con sistema de reclinacion, sistema neumatico con soporte lumbar, en color negro.	Q36,830.35	Q41,250.00
6069	1	SILLA Ejecutiva, respaldo alto reclinable, asiento y respaldo con esponja de alta densidad, con tapiz de tela color negra, sin brazos, nivelacion de alturas por medio de shock a gas, base 5 rodos dobles de polypropileno.	Q763.39	Q855.00
6070	5	SILLA Ejecutiva, sistema de inclinación y lumbar, respaldo grande, base de 5 rodos dobles, sin brazos, asiento y respaldo en tela, color negro.	Q3,120.55	Q3,495.00
6071	3	SILLA ejecutiva tapiz de tela respaldo ergonomico con riñonera anatomica shock de gas, graduacion de altura de asiento a base con una palanca control para reclinar el respaldo base de polipropileno con 5 rodos color negro. Comprado a la empresa LA INCREIBLE ABM DE GUATEMALA S.A. según factura NO. 19508 y orden de compra No. 24794.	Q2,477.67	Q2,774.99
6072	1	SILLA ejecutiva tipo Presidente con tela, ajuste neumático estilo sensor, steelcase color 6205-B366 s/fact. No. 1132 de INNOVACION Oficinas Productivas S.A.,	Q3,480.00	Q3,897.60
6073	1	SILLA en color negro giratoria con rodos	Q70.00	Q78.40
6074	1	SILLA Enguatada color amarillo	Q25.00	Q28.00
6075	1	SILLA enguatada color amarillo patas de madera.	Q25.00	Q28.00
6076	1	SILLA enguatada de madera amarilla	Q25.00	Q28.00
6077	1	SILLA Enguatada de madera amarilla.	Q25.00	Q28.00
6078	7	SILLA Enguatada de metal con patas fijas. s/fact. No. 5383 de Comercial Cano.	Q1,820.00	Q2,038.40
6079	3	SILLA Enguatada patas de metal color negro.	Q129.00	Q144.48
6080	4	SILLA enguatada sin brazos con rodos, color café, s/fact. No. 2482 Internacional y Equipos.	Q320.00	Q358.40

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
6081	1	SILLA Fija color café.	Q30.00	Q33.60
6082	1	SILLA Fija con brazos, color café según Autorización de Junta Directiva Acta No. 25-2007. modelo 10202, s/fact. No. 001519 de ABM zona 5.	Q1,010.00	Q1,131.20
6083	1	SILLA Fija con brazos, color café, según autorización de Junta Directiva No. 25-2007. modelo 10202, s/fact. No. 001519 de ABM zona 5.	Q1,010.00	Q1,131.20
6084	6	SILLA Fija de espera sin brazos.	Q1,350.00	Q1,512.00
6085	14	SILLA Fija enguatada, Comprada a Dealsa s/fact. No. 001372.	Q2,187.50	Q2,450.00
6086	4	SILLA Fija estructura color beige cuerina color café enguatada modelo SE-123 comprado a DIPROC según factura No. 34718 .	Q781.80	Q875.62
6087	3	SILLA Fija mod. 3007 de cuerina café con base cromada.	Q114.00	Q127.68
6088	2	SILLA Fija negra.	Q348.22	Q390.01
6089	6	SILLA Fijas de espera, estructura tabular metálica de 15 X 30 mm, calibre 16, acabados con pintura en polvo electro color negro, asiento y respaldo de esponja de alta densidad, tapicería de tela color a elección, concha plástica en la parte superior del respaldo y en la parte inferior del asiento, capacidad de soporte 260 libras, silla con apoyabrazos	Q4,071.43	Q4,560.00
6090	4	SILLA fija sicilia color negro, compradas al Proveedor EXECUTIV, S.A, según Factura No. 000232.	Q696.44	Q780.00
6091	2	SILLA Fija sicilia negra, comprada a executiv., s.a.	Q348.22	Q390.01
6092	4	SILLA fija sicilia negra, comprada al Proveedor EXECUTIV, S.A, según Factura No. 000232, Orden de Compra No. 0011692.	Q696.44	Q780.01
6093	1	SILLA Fija sin brazos de metal cuerina de color beige, comprada a executiv.s.a.	Q260.00	Q291.20
6094	2	SILLA Fija sin brazos de metal es solo de cuerina color beige, comprada a executiv.	Q520.00	Q582.40
6095	3	SILLA Fija sin brazos de metal es solo de cuerina de color beige.	Q780.00	Q873.60
6096	2	SILLA Fija sin brazos de metal es solo de cuerina de color beige, comprada a Executiv.S.A.	Q520.00	Q582.40
6097	2	SILLA Fija sin brazos estructura cromada mod. IM/S-900IA en vinil color café.	Q180.00	Q201.60
6098	1	SILLA Fija sin brazos estructura cromada mod. IM/S-900IA en vinil color café..	Q90.00	Q100.80
6099	8	SILLA fija, sin brazos, estructura de metal, color beige, tapicería de cuerina color café, compradas a Proveedores INDUMENTAL, según Factura NO. 002349	Q1,309.12	Q1,466.21
6100	11	SILLA fija sin brazos, estructura de metal, color beige, tapicería de cuerina de color café, comprada a Proveedores INDUMENTAL, según Factura No. 001201, y Orden de Compra No. 002349.	Q1,800.04	Q2,016.04
6101	4	SILLA Fija sin brazos estructura de metal y tapizada en cuerina color beige y café.	Q624.00	Q698.88
6102	11	SILLA fija sin brazos modelo S-9 con estructura pintada de beige y tapicería de cuerina color café comprada a proveedores CARMEL según factura No. 28180	Q2,145.00	Q2,402.40



No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
6103	86	SILLA fija tipo estudiantil forrada de cuerina, estructura de metal tubo redondo 7/8 con refuerzo en el codo del respaldo con 2" mas de ancho, color beige café, comprada a la Empresa OFI-MUEBLES Y SUMINISTROS, según Fact. No. 004184, Orden de compra No. 29972.	Q12,900.00	Q14,448.00
6104	1	SILLA gerencial de tela con rodos, color negro comprado a la Empresa COMERCIAL DISTRIBUIDORA PEREZ, según factura No. 001692 y orden de Compra No. 00806.	Q891.96	Q999.00
6105	3	SILLA gerencial mo. 2310 con brazos altura graduables shocks sistemas de mano, base de fibra de vidrio de cinco rodos, color negro.	Q1,872.32	Q2,097.00
6106	1	SILLA gerencial mo. 2310 con brazos altura graduables shocks sistemas de mano, base de fibra de vidrio de cinco rodos, color negro.comprada a D'Oficina S.A. según fact. No. 1884 y 1885,. Orden de compra 17069.	Q624.11	Q699.00
6107	1	SILLA gerencial mo. 2310 con brazos altura graduables shocks sistemas de mano, base de fibra de vidrio de cinco rodos, color negro. Comprada a D'Oficina S.A. según Factura No. 1884 y 1885 Orden de Compra No. 17069.	Q624.11	Q699.00
6108	1	SILLA gerencial modelo 2310 con brazos altura graduables, shocks sistemas de mano, base de fibra de vidrio de cinco rodos, color negro.	Q624.11	Q699.00
6109	1	SILLA gerencial modelo 2310, con brazos altura graduables shocks sistemas de mano base de fibra de vidrio de cinco rodos color negro	Q624.11	Q699.00
6110	1	SILLA GERENCIAL, modelo 2310, con brazos altura graduables shocks sistemas de mano, base de fibra de vidrio de cinco rodos, color negro comprada a D'Oficina, S.A. según Factura No. 1884 y 1885, Orden de Compra No. 17069.	Q624.11	Q699.00
6111	1	SILLA marca Score, código 2312-cu01, color vino tinto, sin apoyabrazos, s/fac. No. 1891, comprada a Proveedores CUSPIDE S.A	Q617.27	Q691.34
6112	1	SILLA marca Score, código 2313-cu05, color negro, con apoyabrazos, s/fac. No. 1891, comprada a Proveedores CUSPIDE S.A,	Q806.36	Q903.12
6113	1	SILLA Marca score, color vino tinto sin apoyabrazos. comprada a cuspide. S.A.	Q617.27	Q691.34
6114	1	SILLA Marca score tipo secretarial color negro sin apoyabrazos. s/Fact. No. 1891. Comprada a Proveedores CUSPIDE, S.A,	Q617.27	Q691.34
6115	1	SILLA Marca score tipo secretarial color verde amazona sin apoyabrazos.	Q617.27	Q691.34
6116	1	SILLA Mod. 301 color gris. Según fact, No. 03817 de ABM.	Q654.21	Q732.72
6117	34	SILLA Mod. 301 color gris.según factura No. 03817 de ABM.	Q22,243.14	Q24,912.40
6118	1	SILLA Mod. 301, color gris, según factura No. 03817 de ABM.	Q654.21	Q732.72
6119	1	SILLA Modelo 2815-DM color negro.	Q48.00	Q53.76
6120	1	SILLA modelo 3000-1 color café con rodos	Q95.00	Q106.40
6121	1	SILLA Modelo 3006 color café.	Q50.00	Q56.00
6122	1	SILLA Modelo S-3A con pata cromada.	Q130.00	Q145.60
6123	8	SILLA Mod. S-9 con tapiceria de cuerina color café, fija sin brazos, comprada al Proveedor Carmel. S.A. s/Fact. No. 031755 y orden de compra No. 002293.	Q1,629.12	Q1,824.64

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
6124	1	SILLA Nápoles sin brazos color negro comprada al Proveedor EXECUTIV, S.A, según Factura No. 000232, Orden de Compra No. 0011692	Q401.78	Q449.99
6125	1	SILLA Nápoles sin brazos color negro, comprado al Proveedor EXECUTIV, S.A, según Factura No. 000232, Orden de Compra No. 0011692,	Q401.78	Q449.99
6126	1	SILLA napoles sin brazos negra	Q401.78	Q449.99
6127	1	SILLA Nápoles sin brazos negra, comprada al Proveedor EXECUTIV, S.A, según Factura No. 000232, Orden de Compra No. 0011692	Q401.78	Q449.99
6128	1	SILLA Nápoles sin brazos negra, comprados al Proveedor EXECUTIV, S.A, según Factura No. 000232, Orden de Compra No. 0011692	Q401.78	Q449.99
6129	1	SILLA Neumuller tipo presidencial mod. d-3210 color vino tinto.	Q2,475.00	Q2,772.00
6130	1	SILLA Operaria secretarial con rodos sin brazos color gris vino y negro, comprada a Cuspide.	Q783.00	Q876.96
6131	1	SILLA operativa bonn, color negro, con rodos y brazos, comprado a CMARKET, S.A, Según factura No. 20526, Orden de Compra No. 25320.	Q749.15	Q839.05
6132	1	SILLA operativa munich sin brazos, color negro, con rodos, comprado a CMARKET, S.A, Según factura No. 20526, Orden de Compra No. 25320	Q685.71	Q768.00
6133	1	SILLA operativa munich sin brazos, color negro, con rodos, comprado a CMARKET, S.A, Según factura No. 20526, Orden de Compra No. 25320.	Q685.71	Q768.00
6134	3	SILLA Patas de metal y el resto de madera.	Q175.00	Q196.00
6135	1	SILLA Plegable.	Q7.00	Q7.84
6136	1	SILLA Plegable color beige.	Q10.00	Q11.20
6137	4	SILLA Plegable color café.	Q90.00	Q100.80
6138	1	SILLA Plegable de metal, comprada a la Empresa Carmel. S.A.	Q65.00	Q72.80
6139	4	SILLA Plegable de metal, comprado a la Empresa Carmel, S.A:	Q260.00	Q291.20
6140	2	SILLA Plegable pintada, tapizada del asiento y respaldo, según factura No. 3710 de Figuelli Corporacion.	Q264.00	Q295.68
6141	3	SILLA plegable pintada tapizada en asiento y respaldo, color negro, comprada a Figuelli Corporacion s/Fact. No. 3710.	Q396.00	Q443.52
6142	1	SILLA plegable pintada tapizada en asiento y respaldo, color negro, comprada a Figuelli Corporacion s/Fact. No. 3710.	Q132.00	Q147.84
6143	1	SILLA Plegable pintada, tapizada en asiento y respaldo, según factura No. 3710 de Figuelli Corporacion.	Q132.00	Q147.84
6144	3	SILLA plegables tapizadas en cuerina de color negro, comprado a Carmel, S.A.	Q363.00	Q406.56
6145	2	SILLA plegable tapizada en cuerina de color café, base de metal pintada de color beige, compradas a Carmel S.A., según factura No. 26053,	Q220.00	Q246.40
6146	1	SILLA Plegable tapizada en cuerina de color café de metal, pintada de color beige, comprada a la Empresa Carmel S.A.	Q110.00	Q123.20

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
6147	26	SILLA plegable tapizada en cuerina de color negro, comprado a Carmel, S.A.	Q3,146.00	Q3,523.52
6148	1	SILLA plegable tapizada en cuerina de color negro, comprado a Carmel, S.A. P	Q121.00	Q135.52
6149	5	SILLA Plegadiza en cuerina de color negro con base pintada de negro.	Q550.00	Q616.00
6150	2	SILLA Plegadiza tapizada.	Q120.00	Q134.40
6151	1	SILLA Plegadiza tapizada color café, comprada a industrias america.	Q60.00	Q67.20
6152	2	SILLA Plegadiza tapizada color gris.	Q110.00	Q123.20
6153	3	SILLA Plegadiza tapizada, comprada a industrias america.	Q180.00	Q201.60
6154	2	SILLA plegadiza tapizada, comprada a Industrias America, s/Fact. No. 001921.	Q120.00	Q134.40
6155	1	SILLA plegadiza tapizada en cuerina de color negro con base pintada de negro	Q110.00	Q123.20
6156	2	SILLA PRESIDENTE Modelo 581 altura graduable por medio de shock sistemas aleman, base de fibra de vidrio + nylon base de 5 rodos dobles de tela 100% importada esta silla ha sido diseñada para ejecutivos contiene un bloqueo de reclinado de lujo, Comprada a la empresa D'Oficina Según factura No. 11268, Orden de Compra No. 14664	Q1,875.00	Q2,100.00
6157	2	SILLA PRESIDENTE Modelo 581 altura graduable por medio de shock sistemas aleman, base de fibra de vidrio + nylon base de 5 rodos dobles de tela 100% importada esta silla ha sido diseñada para ejecutivos contiene un bloqueo de reclinado de lujo, Comprada a la empresa D'Oficina Según factura No. 11268, Orden de Compra No. 14664 .	Q1,875.00	Q2,100.00
6158	1	SILLA PRESIDENTE Modelo 581 altura graduable por medio de shock sistemas aleman, base de fibra de vidrio + nylon base de 5 rodos dobles de tela 100% importada esta silla ha sido diseñada para ejecutivos contiene un bloqueo de reclinado de lujo, Comprada a la empresa D'Oficina Según factura No. 11268, Orden de Compra No. 14664.	Q937.50	Q1,050.00
6159	1	SILLA Roma negra, comprada al Proveedor EXECUTIV, S.A, según Factura No. 000232, Orden de Compra No. 0011692	Q888.39	Q995.00
6160	1	SILLA score, tipo secretarial sin brazos, giratorio, forrada de tela color corinto.	Q699.09	Q782.98
6161	2	SILLA secretarial Bonn con brazos, color negro, comprado a CMARKET, S.A, Según factura No. 20527, Orden de Compra No. 25320	Q1,498.30	Q1,678.10
6162	1	SILLA Secretarial color gris con rodos.	Q145.00	Q162.40
6163	4	SILLA Secretarial color negro base de 5 rodos y shock ajustable.	Q1,639.28	Q1,836.00
6164	1	SILLA secretarial con base de 5 rodos tapizada en tela color negro con brazos.	Q673.21	Q754.00
6165	1	SILLA Secretarial con base de 5 rodos, tapizada en tela color negro con brazos, comprada a Indumental, s/fact. No. 02698.	Q699.09	Q754.00
6166	2	SILLA secretarial con base de 5 rodos, tapizada en tela color negro con brazos, comprada a INDUMENTAL, S/F, No. 02698 y Orden de Compra No. 12457.	Q1,372.30	Q1,508.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
6167	1	SILLA secretarial con base de 5 rodos tapizada en tela color negro con brazos, s/fact. No. 02698, de Indumental.	Q699.09	Q754.00
6168	1	SILLA Secretarial con base de 5 rodos tapizadas en tela color con brazos.	Q699.09	Q754.00
6169	2	SILLA Secretarial con brazos color negro cinco rodos altura graduable	Q803.56	Q899.99
6170	1	SILLA Secretarial con brazos color negro cinco rodos altura graduable.	Q401.78	Q449.99
6171	1	SILLA Secretarial con brazos color negro cinco rodos, altura graduable	Q401.78	Q449.99
6172	1	SILLA Secretarial con brazos color negro, cinco rodos, altura graduable.	Q401.78	Q449.99
6173	1	SILLA Secretarial con brazos, color negro, cinco rodos altura graduable	Q401.78	Q449.99
6174	1	SILLA Secretarial con brazos color negro cinco rodos altura graduable, comprada a D'Oficina S.A.	Q401.78	Q449.99
6175	1	SILLA Secretarial con brazos color negro cinco rodos altura graduable, comprado a D'Oficina S.A.	Q401.78	Q449.99
6176	1	SILLA Secretarial con brazos color negro cinco rodos altura graduable.comprado a D'Oficina S.A. orden de compra NO. 18797.	Q401.78	Q449.99
6177	1	SILLA Secretarial con brazos color negro cinco rodos con altura graduable	Q401.78	Q449.99
6178	1	SILLA Secretarial con brazos con negro cinco rodos altura graduable.	Q401.78	Q449.99
6179	2	SILLA secretarial con respaldo alto marca ABM, tapizada en tela, sin brazos, base plastica de 5 rodos, shock de gas, graduación automática de altura, con respaldo de medialuna, Comprada a la Empresa LA INCREIBLE ABM DE GUATEMALA, S.A. según factura No. 10077 y orden de compra No. 00795.	Q712.50	Q798.00
6180	8	SILLA secretarial con shock de gas, color negro, comprado a la Empresa COMERCIAL DISTRIBUIDORA PEREZ, según factura No. 001692 y orden de Compra No. 00806.	Q3,921.44	Q4,392.01
6181	1	SILLA secretarial con shock y rodos tapizada en tela con brazos, color negro, Comprada a CV OFICINAS.	Q508.93	Q570.00
6182	1	SILLA secretarial con shock y rodos tapizada en tela con brazos mod. 10202, color negro, Comprada a CV OFICINAS, s/Fact. No. 11311.	Q508.93	Q570.00
6183	1	SILLA secretarial de luxe, base plástica con rodos, sin brazos, tapizada en tela color negro, Comprada a STP COMPUTACION, s/Fact. No. 00992.	Q427.68	Q479.00
6184	2	SILLA secretarial económica color negro con shock de gas,	Q598.00	Q669.76
6185	1	SILLA secretarial económica color negro con shock de gas,	Q299.00	Q334.88
6186	1	SILLA secretarial económica color negro con shock de gas.	Q299.00	Q334.88
6187	90	SILLA secretarial económica, con graduación de altura por medio de shock de gas, con 5 rodos, tapizada de tela color negro, con 1 año de Garantía (vence el 09/11/08), compradas a la empresa LA INCREIBLE ABM DE GUATEMALA S.A, según factura No. 03840, orden de compra No. 41944.-	Q29,410.71	Q32,940.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
6188	11	SILLA secretarial económica, con rodos, tapicería de tela color negro, sin brazos, comprada a la Empresa La Increíble ABM DE GUATEMALA, s/Fac. No. 03842 y orden de compra No. 41922.	Q5,303.54	Q5,939.96
6189	30	SILLA secretarial económica marca ABM, forro de tela color negro, con rodos, 1 AÑO DE GARANTIA. Compradas a la Empresa LA INCREIBLE ABM DE GUATEMALA, S.A. S/Fac. No. 11628, orden de Compra No. 6281.	Q9,080.40	Q10,170.05
6190	12	SILLA SECRETARIAL ergonomica con base de 5 rodos, shock, de ejes de elevación automatica, tapizada en tela, sin brazos modelo 10200, s/fact. No. 001519 de ABM zona 5.	Q10,920.00	Q12,230.40
6191	1	SILLA secretarial estilo Ken Blue con brazos, sistema de altura por medio de shock, respaldo de contacto fijo, base de 5 rodos, color negro, comprada al Proveedor NECOSA según factura No. 000319	Q553.57	Q620.00
6192	1	SILLA secretarial estilo napoles sin brazos tapiceria de tela y sistema de shock neumatico color negro.	Q549.11	Q615.00
6193	1	SILLA Secretarial futura color corinto, comprada a cuspide, s.a.	Q690.00	Q772.80
6194	1	SILLA secretarial futura color negra sin brazos codigo 1334, Comprada a CUSPIDE S.A.	Q690.00	Q772.80
6195	1	SILLA Secretarial giratoria con rodos en vinil color café/beige.	Q120.00	Q134.40
6196	1	SILLA Secretarial giratoria reclinable.	Q198.00	Q221.76
6197	2	SILLA Secretarial, giratoria, reclinable altura graduable. pintada.	Q396.00	Q443.52
6198	1	SILLA Secretarial mod. im/s-6000 color café con rodos tipo economica.	Q125.00	Q140.00
6199	2	SILLA secretarial reclinable con rodos color café.	Q396.00	Q443.52
6200	2	SILLA secretarial sin brazos, color negro, con cinco rodos, altura graduable.	Q803.56	Q899.99
6201	1	SILLA Secretarial sin brazos, color negro, con cinco rodos, altura graduable.comprada a la Empresa D'Oficina S.A. Orden de Compra No. 18797.	Q348.21	Q390.00
6202	1	SILLA SECRETARIAL sin brazos, color negro, Sistema de altura por Shock Comprados a la Empresa Muebles Necosa-	Q600.00	Q672.00
6203	1	SILLA SECRETARIAL sin brazos, color negro, Sistema de altura por Shock Comprados a la Empresa Muebles Necosa, Según Factura No. 0000591 y Orden de Compra No. 22228	Q600.00	Q672.00
6204	30	SILLA secretarial sin brazos, tapizada en tela negra, base de cinco rodos, centro de gas de elevación de altura ergonomica, importada, comprada a la Empresa CORPORACION DE SERVICIOS CENTRICA, S.A. Según Factura No. 01537, Orden de Compra No. 11283.	Q16,821.43	Q18,840.00
6205	1	SILLA secretarial sin rodos color café con beige	Q151.00	Q169.12
6206	20	SILLA Secretarial tapizada en tela color negro, sin brazos, base plastica de 5 rodos, shock de gas. graduacion automatica de altura.	Q7,678.60	Q8,600.00
6207	2	SILLA Secretarial tipo economica con rodos color café.	Q270.00	Q302.40
6208	1	SILLA Secretarial tradicional color gris.	Q295.00	Q330.40

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
6209	1	SILLA Secretarial tradicional con rodos color gris.	Q295.00	Q330.40
6210	1	SILLA Semi ejecutiva color negro, comprada a Cuspide s/fact. No. 008259.	Q790.00	Q884.80
6211	1	SILLA Semi ejecutiva con brazos, respaldo reclinable, asiento color naranja cinco rodos.	Q848.22	Q950.00
6212	3	SILLA Semi ejecutiva con brazos, respaldo reclinable en color negro. cinco rodos.	Q2,544.64	Q2,850.00
6213	1	SILLA Semi ejecutiva dash café.	Q713.63	Q799.27
6214	1	SILLA semi-ejecutiva Dash color café 531/N.	Q713.63	Q799.27
6215	1	SILLA semi ejecutiva dash con rodos forrada de tela color café.	Q713.63	Q799.27
6216	1	SILLA Semi ejecutiva futura color negro, comprada a Cuspide S. A. s/fact. No. 008259.	Q790.00	Q884.80
6217	1	SILLA semi ejecutiva, mod. 1059 con brazos PP6, altura graduable, cinco rodos dobles, color negro, comprada a D'Oficina, s/Fac.. No. 12217,	Q415.18	Q465.00
6218	1	SILLA Semi-ejecutiva shock y base de 5 rodos. de lujo, respaldo alto, ergonomica, tapizada en tela color negro.	Q766.96	Q859.00
6219	1	SILLA Silla ejecutivo mod. 581 altura graduable por medio de shocks base de fibra de vidrio de cinco rodos color negro.	Q766.96	Q859.00
6220	1	SILLA Silla gerencial mo. 2310 con brazos altura graduables shocks sistemas de mano, base de fibra de vidrio de cinco rodos, color negro.	Q624.10	Q698.99
6221	1	SILLA Silla gerencial mo. 2310 con brazos altura graduables shocks sistemas de mano, base de fibra de vidrio de cinco rodos, color negro. Comprada a D'Oficina S.A. s/fact. No. 1884 y 1885, orden de compra No. 17069.	Q624.11	Q699.00
6222	1	SILLA Silla secretarial con base de 5 rodos tapizada en tela color negro con brazos	Q673.21	Q754.00
6223	2	SILLA Silla secretarial sin brazos, color negro, con cinco rodos, altura graduable.	Q749.99	Q839.99
6224	1	SILLA Silla tipo ejecutivo estilo turin normal, con brazos con rodos, color negro y corinto	Q600.00	Q672.00
6225	4	SILLA Silla y/o banco tipo cajero con respaldo modelo s-21 cromado y cuerina color café.	Q1,818.19	Q2,036.38
6226	1	SILLA sin apoyabrazos con rodos codigo 2312-cu03 color azul marino	Q732.52	Q820.42
6227	6	SILLA Sin brazos, base de metal pintada, asiento y respaldo acolchonado con tapiceria de tela color negro, respaldo con protector plastico.	Q2,035.74	Q2,280.00
6228	3	SILLA sin brazos tapiz cuadrado, color café,	Q354.00	Q396.48
6229	2	SILLA Sin brazos tapiz cuadrado color café.	Q236.00	Q264.32
6230	87	SILLA tapizada en tela de Jackard sin brazos, base plástica de 5 rodos, secretarial económica de shock color negro, marca ABM, 1 año de Garantía, compradas a la Empresa LA INCREIBLE ABM DE GUATEMALA, S.A. según factura No. 09463 y orden de compra No. 40092.	Q28,430.35	Q31,841.99

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
6231	49	SILLA Tipo cajero con rodos, respaldo liso, shock de gas, palanca ajustable para subir y bajar el asiento, respaldo ergonómico, 1 AÑO DE GARANTIA a partir del 03/10/2008, compradas a la Empresa LA INCREIBLE ABM DE GUATEMALA, S.A. según factura No. 23201 y orden de compra No. 00797.	Q24,500.00	Q27,440.00
6232	1	SILLA tipo ejecutiva esmaltada tapizada en cuerina	Q464.00	Q519.68
6233	30	SILLA Tipo ejecutiva fija, respaldo alto, tapiz de tela, base de hierro tubular, apoyo lumbar y apoyabrazos. Comprado a la empresa LA INCREIBLE ABM, S.A. según factura No. 62718 y orden de compra No. 19443.	Q24,107.10	Q26,999.95
6234	1	SILLA Tipo ejecutiva, tapiz de tela color negro, respaldo alto y mejorado con riñonera, shock ajustable de palanca control para reclinar o fijar el respaldo, base plastica de 5 rodos, marca ABM. Comprado a la empresa LA INCREIBLE ABM, S.A. según factura No. 627	Q1,076.79	Q1,206.00
6235	1	SILLA Tipo ejecutivo con brazos estructura metalica tapiz combinado en tela y cuerina color café con beige.	Q387.00	Q433.44
6236	1	SILLA Tipo ejecutivo de madera color cedro forro corinto.	Q25.00	Q28.00
6237	1	SILLA Tipo ejecutivo de patas cromadas enguatada.	Q100.00	Q112.00
6238	1	SILLA Tipo ejecutivo gris con brazos.	Q72.00	Q80.64
6239	1	SILLA Tipo ejecutivo patas pintadas.	Q85.00	Q95.20
6240	8	SILLA Tipo presidente de cuero, respaldo reclinable, shock y base cromados, respaldo 52 cms de ancho X 81 cms, de alto, asiento 52 cms de ancho X 52 cms fondo	Q15,000.00	Q16,800.00
6241	1	SILLA Tipo secretaria color beige	Q48.00	Q53.76
6242	1	SILLA Tipo secretaria color beige.	Q48.00	Q53.76
6243	1	SILLA Tipo secretaria color café.	Q45.00	Q50.40
6244	1	SILLA Tipo secretarial base cromada con rodos, giratoria con cuerina color café. Ver Forma D-I-1-98 MABP No. 00617.	Q70.00	Q78.40
6245	1	SILLA Tipo secretarial color beige con café con rodos, comprada a industrial america.	Q145.00	Q162.40
6246	1	SILLA Tipo secretarial con rodos color café sin brazos.	Q323.09	Q361.86
6247	1	SILLA Tipo secretarial estilo napoles con brazos tapiceria en tela color negro.	Q319.19	Q357.49
6248	1	SILLA Tipo secretarial reclinable con rodos forro color café.	Q198.00	Q221.76
6249	2	SILLA tipo secretarial sin brazos con tapicera de tela color café con graduacion de altura por medio de shock respaldo con concha plastica con cinco rodos dobles.	Q1,230.00	Q1,377.60
6250	36	SILLA Tipo secretarial tapizada en tela color negro, sin brazos, base plastica de 5 rodos, shock de gas, graduacion de altura, Garantía de 1 año en el shock, marca ABM, s/serie, s/modelo. , comprada a la empresa LA INCREIBLE ABM DE GUATEMALA, S.A. según factura No. 18629 y orden de compra No. 22852.	Q14,400.00	Q16,128.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
6251	1	SILLA Tipo secretarial tapizada en tela color negro, sin brazos, base plastica de 5 rodos, shock de gas, graduacion de altura, Garantia en el Shock marca ABM, s/serie, s/modelo. , comprada a la empresa LA INCREIBLE ABM DE GUATEMALA, S.A.	Q400.00	Q448.00
6252	11	SILLA Tipo secretaria patas esmaltadas color negro el forro.	Q1,320.00	Q1,478.40
6253	1	SILLA Tipo visita con brazos fija color beige.	Q150.00	Q168.00
6254	1	SILLA Tipo visita con brazos fija color negro. cambio de color autorizado según Acta No. 24-2005 punto cuarto de Junta Directiva de fecha 21/07/05.	Q150.00	Q168.00
6255	2	SILLA Tipo visita con brazos fija color negro, comprada a Centroamerica de Mercadeo. Según orden de compra NO. 3-22838. cambio de color autorizado según Acta No. 24-2005 punto cuarto de Junta Directiva de fecha 21/07/05.	Q300.00	Q336.00
6256	4	SILLA Tipo visita enguatada color café.	Q120.00	Q134.40
6257	2	SILLA tipo visita enguatadas, sin rodos, sin brazos color café.	Q156.00	Q174.72
6258	5	SILLA Tipo visita fija sin brazos con forro color café, Fact. De Edeme, No. 1193.	Q740.00	Q828.80
6259	1	SILLA Tipo visita fija sin brazos con forro color café, Fact. De Eedeme, No. 1193.	Q148.00	Q165.76
6260	2	SILLA Tipo visita fija sin brazos tapiz cuadrado facetado color café quemado.	Q236.00	Q264.32
6261	107	SILLA Tipo visita S16, tela color negro carcasa (tonalidad de gris), con asiento y respaldo acolchonado apilable de 4 patas metalicas pintura al horno tela importada, plastica posterior. Garantia 1 año. Comprada a la Empresa DE OFICINA, S.A. según factura elec	Q31,144.64	Q34,882.00
6262	1	SILLA Tipo visita sin brazos color café	Q118.00	Q132.16
6263	7	SILLA Tipo visita sin brazos de metal con forro de cuerina color café,	Q1,960.00	Q2,195.20
6264	2	SILLA Tipo visita sin brazos enguatada color café.	Q60.00	Q67.20
6265	1	SILLA Tipo visita sin brazos enguatada color café con beige.	Q166.67	Q186.67
6266	12	SILLA Tipo visita sin brazos fija, enguatada color café.	Q2,000.04	Q2,240.04
6267	5	SILLA Tipo visita sin brazos tapiz color café.	Q590.00	Q660.80
6268	1	SILLA Tipo visita sin brazos, tapiz color café.	Q118.00	Q132.16
6269	1	SILLA Tipo visita sin brazos tapiz facetado enguatado color café, patas color negro.cambio de color autorizado según Acta No. 24-2005 punto cuarto de Junta Directiva de fecha 21/07/05.	Q148.00	Q165.76
6270	5	SILLA Tipo visita sin brazos tapiz facetado enguatado color negro. cambio de color autorizado según Acta No. 24-2005 punto cuarto de Junta Directiva de fecha 21/07/05.	Q740.00	Q828.80
6271	2	SILLA Turin neumatica con brazo. red wyne.	Q1,414.12	Q1,583.81



No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
6272	2	SILLA y/o banco tipo cajero con respaldo modelo s-21 cromado y cuerina color café.	Q909.08	Q1,018.16
6273	1	SILLA DE RUEDAS Cromada de brazos y piernas fijas, llanta soilda 18" de vinyl.	Q705.00	Q789.60
6274	1	SILLA DE RUEDAS Cromada de brazos y piernas fijas, llanta solida 18" de vinyl.	Q705.00	Q789.60
6275	2	SILLA DE RUEDAS reclinable Bra/Pie des. LL/S, Comprado a la Empresa IMPORTADORA JAEGER, S.A. Garantía 12 meses a partir del 21 de julio 2008, según factura No. 17666, Orden de Compra No. 00456.	Q6,105.45	Q6,838.10
6276	13	SILLA EJECUTIVA CON BRAZOS, mecanismo 2 palanca; Respaldo Malla Soporte lumbar, tamaño: 62WX52DX90.5-104H(CM); Elevación del asiento; 43 cm cm a 55cm; Altura del respaldo 55 cm; Ancho del Respaldo 46 cm; Ancho del Asiento 48 cm; Fondo del asiento 48 cm.	Q20,776.79	Q23,270.00
6277	1	SILLON tipo presidente color café	Q235.00	Q263.20
6278	1	SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO Tipo mini Split de 30,000BTU 220VA, eficiencia 13, gas refrigerante R410. Incluye: suministro e instalación de equipo, resanado de pared. Serie de condensadora número A13736402803W00044.	Q12,000.00	Q13,440.00
6279	1	SISTEMA DE AMPLIFICACION Para llamado general, contiene: amplificador marca Peavey de 150 vatios, entrada de dos microfonos y dos auxiliares, 23 bocinas, 7 bocinas tipo trompeta para interperie, incluye transformadores, 1 microfono Shure, 1 pedestal de mesa, 1 caja de control de switches, materiales y accesorios de instalacion, tubos pvc electricos, cajas de registro, conectores, tapaderas para cajas... comprado a Electronica Comunicaciones y Servicios S.A. s/fact. No. 002533.	Q13,848.85	Q15,510.71
6280	1	SISTEMA DE AMPLIFICACION PORTATIL mod. Escora 2000-C, marca Peavey, con pedestal, serie No. G0142364, incluye: Estuche con rodos, 1 micrófono, 2 bocinas portátiles con patas extendibles, sus respectivos cables, 1 Guía de uso. Comprado a Electrónica Pan Americana, S.A. según fact. No. 49363, orden de Compra No. 29498.	Q4,906.25	Q5,495.00
6281	1	SISTEMA DE CAMARAS DE SEGURIDAD Incluye: 1 DVR Turbo HD ( 2.0 megapixeles) de 8 canales, marca EPCOM, modelo EV-1008-TURBOX, serie: 683510500, 1 Disco duro de 4TB, marca Seagate, 7 Camaras Bala 2MP TURBOHD, lente motorizado, marca EPCOM, modelo B8-TURBOVZ, series: 802543232, 802543024, 802542954, 802543227, 802543233, 8025433030 y 8025433251, 1 Fuente de alimentacion, marca EPCOM, modelo PLZ-1210, serie No. PLZ1210170302, 1 Camara Domo TurboHD 1080p con lente varifocal de 2.8-12mm, marca EPCOM, modelo D8-TURBOVE, serie 689023759.	Q5,906.25	Q6,615.00
6282	1	SISTEMA DE CAMARAS DE SEGURIDAD Incluye: Grabador digital, de 16 canales, tecnologia pentabrid marca Dahua, gestion analogo, Full HD y camara IP ONVIF, grabacion y reproduccion en tiempo real, 720P 1080P, video DHMI/VGA simultaneos, playback 16 canales, P2P, con disco de 3 Gigabytes, marca Dahua modelo XVR411HS, serie No. DM05D97PAPCF488, 2 camaras Full HD 1080P, 3 megapixeles CMOS, alta velocidad dia y noche tipo Domo IP67, marca Dahua, Modelo: IPC-HDBW1320EN-0360B, Series: 2F0197BPAG00126 Y 2F0197BPAG00033.	Q7,678.57	Q8,600.00
6283	1	SISTEMA DE CAMARAS DE SEGURIDAD Incluye: NVR de 8 canales, tecnologia 4K, marca EPCOM, modelo XR28K/8E, Serie: 789942570, Disco duro de 4TB, marca Seagate, 8 camaras Bala IP 2 MP con 50m IR EXIR, marca Epcom modelo WIB24, series: 724449067,724449057,724449078,724449088,724449072,724449056, 724449097, 724449081, 1 Switch PoE de 8 puertos, manual y Disco de instalacion.	Q22,142.86	Q24,800.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
6284	1	SISTEMA DE CIRCULACION de materiales (libros, revistas, tesis, etc), marca 3M, Mod. 942 Bookcheck , serie No. 9403716, 1 ½ año de Garantía a partir del 02 de abril de 2008. Comprado a la Empresa 3M Guatemala, S.A. Según factura No. 92787 y Orden de Compra No. 41923 y 41924.	Q20,644.11	Q23,121.40
6285	1	SISTEMA DE CONTROL Visual modulex para horarios con capacidad para 57 aulas o salones consistente en: 2 tableros de 114x125cm. 2 rieles, numeros grandes y pequeños, porta nombres.	Q2,180.20	Q2,441.82
6286	1	SISTEMA DE CONTROL Visual tipo Modulex para horario (formado matutina y vespertina con capacidad para 45 aulas).	Q668.52	Q748.74
6287	1	SISTEMA DE DISTRIBUIDOR de Ignicion.	Q2,286.90	Q2,561.33
6288	1	SISTEMA DE INYECCION De diesel de 4 cilindros.comprado a Seada s/Fact. No. 174	Q10,278.70	Q11,512.14
6289	1	SISTEMA DEMOSTRATIVO De un motor de combustion.	Q16,200.00	Q18,144.00
6290	1	SISTEMA DE PURIFICACION De agua a base de ozono con sistema de filtracion de carbon activado por CFS 117 de 10" modelo JE5000, serie No. 36896, 1 año de Garantía vence 20/05/2011. comprado a la Empresa DISPUFIL & FIRM INTERNATIONAL S.A. según factura serie A No. 013733 y orden de Compra No. 19189.	Q5,334.83	Q5,975.01
6291	1	SISTEMA DE PURIFICACION De agua a base de ozono con sistema de filtracion de carbon activado por CFS 117 de 10" modelo JE5000, serie No. 36898, 1 año de Garantía vence 20/05/2011. comprado a la Empresa DISPUFIL & FIRM INTERNATIONAL S.A. según factura serie A No. 013733 y orden de Compra No. 19189.	Q5,334.82	Q5,975.00
6292	1	SISTEMA DE PURIFICACION De agua a base de ozono con sistema de filtracion de carbon activado por CFS 117 de 10" modelo JE5000, serie No. 36899, 1 año de Garantía vence 20/05/2011. comprado a la Empresa DISPUFIL & FIRM INTERNATIONAL S.A. según factura serie A No. 013733 y orden de Compra No. 19189.	Q5,334.82	Q5,975.00
6293	1	SISTEMA DE PURIFICACION De agua a base de ozono con sistema de filtracion de carbon activado por CFS 117 de 10" modelo JE5000, serie No. 37032, 1 año de Garantía vence 20/05/2011. comprado a la Empresa DISPUFIL & FIRM INTERNATIONAL S.A. según factura serie A No. 013733 y orden de Compra No. 19189.	Q5,334.82	Q5,975.00
6294	1	SISTEMA DE SEGURIDAD para las instalaciones de la Facultad de Ingeniería, se conforma de: 10 cámaras marca Eclipse, tipo Bullet día y noche con lente 3.6mm, (valor de cada cámara es de Q. 1,550.00 haciendo un total de Q. 15,500.00), Una (1) Videograbadora digital de 16 canales marca Eclipse Orbix y disco duro de 320gigas (valor Q. 12,500.00). Comprado a la Empresa Multiperimetros Internacional, según factura No. 00089 y orden de compra No. 03057.	Q28,000.00	Q31,360.00
6295	1	SISTEMA DE SONIDO Teatro en Casa, incluye; barra de sonido JBL 2.1 bajo profundo color negro Modelo JBL2GBAR21DBBLKAM Serie RS0106-AL0112741 Y cámara web 1080P marca Logitech Modelo C925e serial 2046AP00WL09.	Q4,866.07	Q5,450.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
6296	1	SISTEMA DE VIDEOCONFERENCIA Incluye: 02 cámaras zoom óptico 20X, con un campo de apertura de al menos 70°, transmisión IP, NDI, HDMI, SRT, USB y SDI, resolución 1080 pixeles @60 fps, control serial (RS-232/RS-485), entrada de audio 3.5mm, alimentación por Poe, sensor CMOS, integración con software de transmisión; MODELO:HD PTZ Broadcast Camera, SERIE: PG07280001-PG07280013; COLOR: BLANCO ; Incluye; Transformador de corriente, cable tipo A/c, Cable VGA, Control Remoto y manual; 02 monturas Clamp para pared de cámara inteligente; MARCA: HAVERFORD SYSTEMS INC; MODELO: PN: HCM-1-WH 800-486-5276; Sin Serie; 01 Controlador remoto tipo joystick, conectividad IP, DHCP, para control de cámara, control total sobre pan, tilt y zoom, con capacidad de expansión de al menos 50 cámaras vía IP, DHCP; MARCA: BIRDOG; MODELO: BDPTZKEY; SERIE: K103E001-D014010553; COLOR : Negro; Incluye;Transformador, cable tipo a/c , cable tipo Rj 45, y Junction BOX, 01 Switch administrable por gigabit e thernet de 8 puertos, 2 puertos SFP, acceso remoto mediante unifi, non-blocking throughput: 1 0Gbps, capacidad de comunicación: 20Gbps, consumo máximo: 150W, soporte POE+ IEEE 802.3 at/af y 24V passive PoE, formato escritorio; MARCA:UBIQUITI; MODELO: EDGE SWICH 8 150W; SERIE:2112V 68D79A66F5FC; COLOR: NEGRO; Incluye Cable de corriente y soporte de pared.	Q61,291.96	Q68,647.00
6297	2	SISTEMA ELECTRONICO DE ESTACIONAMIENTO incluye barrera marca CAME, italiana con acero galvanizado pintado en color blanco, con cuadro de mando y predisposicion para colocar accesorios. alimentacion 110v y motor 24v. tiempo de apertura 2 a 6 segundos programable, brazo recto 4mt. con perfil de goma de proteccion, a prueba de choque con stickers reflectivos y sensor de metales BEA doble para un acceso mas seguro. lectora de tarjetas magneticas de proximidad marca HID modelo proxPONIT de corto alcance (2 para T1 y T5) pedestal para lectora de corto alcance. acceso marca kantech m kt-315 boton pulsador para apertura de barrera de ingreso y egreso de visitas para cada talanquera de 100 metros de cable de acceso y 10 metros de TSJ 3x16.	Q53,394.94	Q59,802.34
6298	1	SOFA Esquinero grande. dimensiones generales aproximadas: frente 1.70 y 1.20; profundidad: 0.81 ó 0.91; alto: 0.42/0.86mts. (medidas de referencia aproximadas segun plano), fabricado con cuero textil negro, sistema de resortes pocket spring, con sistema reclinable, patas de metal cromado.	Q12,633.93	Q14,150.00
6299	1	SOFTWARE Lenguaje basic hp, 45445.	Q384.96	Q431.16
6300	1	SOFTWARE Lenguaje Fortrand mod. Hp. 45449A.	Q449.73	Q503.70
6301	1	SOFTWARE Lenguaje pascal mod. HP. 4547A.	Q448.24	Q502.03
6302	1	SOLDADOR de pistola Wellwe 8200 PK con estuche 140 W.	Q40.00	Q44.80
6303	1	SOLDADOR Electrico mod. 8200 marca Weller.	Q55.00	Q61.60
6304	1	SOLDADOR marca Banbozzi-MDC-300ED, 220v, 60HZ, incluye: 1 Cable para soldar, 1 careta y 1 manual de instrucción, comprado a la Empresa TECUN, S.A, s/fact. No. 575943 y orden de compra No. 31669,	Q3,140.19	Q3,517.01
6305	1	SOLDADOR marca Banbozzi-MDC-300ED, 220v, 60HZ, incluye: 1 Cable para soldar, 1 careta y 1 manual de instrucción, comprado a la Empresa TECUN, S.A, s/fact. No. 575943 y orden de compra No. 31669.	Q3,140.20	Q3,517.02
6306	1	SOLDADOR Marca coutin pequeño	Q15.75	Q17.64

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
6307	1	SOLDADOR Veritas V. 745	Q3.90	Q4.37
6308	3	SOLDADOR Veritas V. 745.	Q11.70	Q13.10
6309	4	SOLDADOR Weller 8200.	Q66.40	Q74.37
6310	1	SOLDADORA Electrica mod. 250 marca basica. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q3,000.00	Q3,360.00
6311	1	SOLDADORA incluye manual de operacion.	Q1,239.29	Q1,388.00
6312	1	SOLDADORA P/220 sin ruedas con cable.	Q4,017.86	Q4,500.00
6313	2	SOLDADORA TIG/STICK, incluye dos antorchas TIG 161 LTS y dos reguladores de argon.	Q11,571.42	Q12,959.98
6314	2	SOLDADURA Autogenas marca victor con regulador de acetileno y de oxigeno, cortador maneral, calentador 3 boquillas para soldar 1 boquilla de corte 25mts. de maquera 1 par de anteojos y 1 catalogo.	Q1,980.00	Q2,217.60
6315	1	SOLDADURA Electrica marca lincond americana voltaje 220 monofasicos.	Q1,240.00	Q1,388.80
6316	4	SOLDADURA Lincon ac225-s .	Q7,738.00	Q8,666.56
6317	2	SOLDADURA Marca lincon ac225glm color rojo	Q3,706.38	Q4,151.15
6318	1	SOLDER AND DESOLDER serie No. 4624, marca Weller Ungar. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q1,500.00	Q1,680.00
6319	4	SONOMETRO ANALOGO, CE. incluye estuche de vinil.	Q5,357.14	Q6,000.00
6320	2	SONOMETRO (Decibelimetro) profesional con registrador de datos y USB, 4 digitos, norma IEC 61672-1 Tipo 2, el tipo ANSI S1.42, Precision: $\pm$ , 1,4 dB, Rango de frecuencia:31.5Hz-8KHZ, rango dinamico: 50 decibeles, rangos de nivel: Bajo 30-80, Med 50-100, Alto 80-130, Auto 30-130, Tiempo de respuesta: Rapido 125ms/lento 1s, microfono 1/2" con condensador electrec, Resolucion: 0.1 Decibeles, pantalla de actualizacion: 2x veces/seg. salida analogica: AC/DC, AC 1vrms=10mV/dB, Tension de funcionamiento: Bateria 9V o adaptador 9V AC, Dimensiones (WxHxD) 80x280x50mm, peso 350g.incluye: Cd, manual de instalacion, accesorios, cable usb y estuche.	Q3,482.14	Q3,900.00
6321	1	SOPLADORA de mano, mochila Shindaiwa mod. EB802RT (100% japonesa) motor de 2 tiempos a gasolina, enfriado por aire, ignicion electronica, arranque retractil, diseño ergonomico, uso profesional hasta 8 horas diarias. Especificaciones: Cilindrada: 79.2cc. Caballaje: 4.3HP, peso seco: 22.9lbs. (10.4kg), flujo de aire: 21,95 m3/min (762 CFM), velocidad de boquilla: 338 km/hr (211 mph), capacidad tanque de combustible: 2.0L, caburador: Valvula rotativa Walbro. Accesorios: Arnes profesional Shindaiwa, herramientas y manual del operador, anteojos transparente antiempañable, 1 tambo para combustible de un galon. 3 meses de Garantia. Comprada al proveedor FEMCO, S.A. según factura No .26009.	Q4,855.36	Q5,438.00
6322	1	SOPORTE ELEVABLE de Referencia No. B 17..205 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q300.00	Q336.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
6323	1	SOPORTE ELEVABLE de Referencia No. B 17..205. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q300.00	Q336.00
6324	1	SOPORTE Para 466.05 de Ref. 466.04. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q110.00	Q123.20
6325	2	SOPORTE PARA DIAFRAGMA de Referencia No. 269.422 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q160.00	Q179.20
6326	1	SOPORTE Para laminas absorbentes de Ref. 559.18. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q500.00	Q560.00
6327	1	SOPORTE Para placas fotograficas de Ref. 471.89. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q180.00	Q201.60
6328	1	SOPORTE Para tubos espectrales de Ref. 467.81. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q200.00	Q224.00
6329	1	SOPORTE DE ALTURA AJUSTABLE de Referencia No. 516.31. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q1,200.00	Q1,344.00
6330	1	SOPORTE MOVIL PARA PERFIL DE ALUMINIO LEARN TOP S. Comprado a la Empresa AUTOMATIZACION Y CONTROL INDUSTRIAL, S.A. (ACISA). Según Factura No. 29471, orden de compra No. 29490. * Ver forma D-I-1-98 MABP No. 00434.	Q3,459.46	Q3,874.60
6331	1	SPECTROSCOPY AMPLIFIER Marca Canberra, Serie No. 2010. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q3,300.00	Q3,696.00
6332	1	SPECTROSCOPY AMPLIFIER, serie 2012, marca Canberra.	Q3,150.00	Q3,528.00
6333	1	SPECTROSCOPY AMPLIFIER TIMMING SCA, mod. 2015 A, marca Canberra, . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q1,950.00	Q2,184.00
6334	1	SPECTRUM ANALYZR Wtrack 1.05 ghz, mod. bk2630nd, marca bk precision, serie no. 13667. Comprado a la empresa Ingenieros Guatemaltecos, S.A. según factura No. 3669 y orden de compra No. 15356.	Q29,964.28	Q33,559.99
6335	1	SPECTRUM ANALYZR Wtrack 1.05 ghz, mod. bk2630nd, marca bk precision, serie no. 13668. Comprado a la empresa Ingenieros Guatemaltecos, S.A. según factura No. 3669 y orden de compra No. 15356.	Q29,964.28	Q33,559.99
6336	1	SPRING LOADED ALLIGATOR TEST CLIPS, Marca Fluke, Modelo No. AC20. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q900.00	Q1,008.00
6337	1	STAMPWORKS KIT Mod. 27297, marca parallax.Comprado a la empresa Ingenieros Guatemaltecos, S.A. según factura No. 3670 y orden de compra No. 15356.	Q3,504.46	Q3,925.00
6338	1	SUAVIZADOR de agua para caldera Hurst de 30HP. Voltaje: Transformador 120V/60Hz/1 Fase, rango de presion: 30-100 psi, rango de temperatura: 4 C-40 C max. turbidez: 5 NTU max. Cloro: 1Mg / 1 Max. Hierro: 3mg / 1 max.	Q10,975.00	Q12,292.00
6339	1	SUCCIONADOR De estaño marca pro-kit color azul. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q50.00	Q56.00
6340	1	SUJETADOR TARJETAS CIRCUITO IMPRESO, Marca Panavise, Serie No.333 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q600.00	Q672.00
6341	1	SUMADORA De 14 digitos mod. mp41dh marca canon color blanco hueso con gris serie no. a289135.	Q611.61	Q685.00
6342	1	SUMADORA Marca Canón Mod. MP41DH, serie No. A2128078, 14 digitos, Comprada a la empresa Impulsos Comerciales, S/Fact. No. 00230, registrada en el Folio No. 0000087	Q742.86	Q832.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
6343	1	SUMADORA marca Sharp, Mod. EL-1197 PIII, serie No. 8D120142, comprada a la Empresa TECNOLOGIA PARA EQUIPOS DE OFICINA, S.A. EQOTEC, según factura No. 05525.	Q609.82	Q683.00
6344	1	SUPPORT JUEGO DE SEIS, Base de 10*15 cm, incluye barilla, ref. 19070-01 cada uno Q. 66.00. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q396.00	Q443.52
6345	1	SUPPORT JUEGO DE SEIS . Base de 14*23 cm, incluye barilla, ref. no. 19070-03 cada una de Q. 87.80. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q526.80	Q590.02
6346	1	SUPPORT JUEGO DE SEIS , Rectangular w/5*8 ref. no. 15-0660 cada uno Q. 79.80. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q478.80	Q536.26
6347	1	SUPRASSON CLASSIC marca Satelec, 13371/161476-459, 1 año de Garantía, vence el 08/11/2008, comprado a la Empresa Importadora y Exportadora Gil, S.A. según factura No. 20923 y Orden de Compra No. 41929.	Q4,419.64	Q4,950.00
6348	1	SURTIDO A DE ELEMENTOS Modulex para estudio de distribución de espacio de plantas industriales consistente en un tablero de 50x100cms. Piezas de colores para representar 60 símbolos de maquinas y 1.25 m de pared x 1.5 de alto a una escala de 1.50.	Q1,321.00	Q1,479.52
6349	3	SWITCH .	Q13,633.93	Q15,270.00
6350	1	SWITCH 10/100 Mbs, de 8 puertos, Plug and Play, RJ45, Comprado a GBM DE GUATEMALA, S.A s/Fact. No. 21992.	Q545.62	Q611.09
6351	3	SWITCH 10_Port Gigabit PoE + Managed Switches + SNTC-8X5XNBD SG350-10P 10-Port Gigabite PoE + Managed Switch.	Q11,055.54	Q12,382.20
6352	3	SWITCH Administrable para montar en RACK (24p significa 24 puertos), Potenciado por ExtremeXOS, el conmutador Summit X450e admite la recuperacion de procesos y mejoras en las aplicaciones sin la necesidad de reiniciar el sistema Summit X450e, brinda la alta disponibilidad de red requerida para aplicaciones convergentes. Características principales: Switch administrable L2, 24 puertos, 10/100/1000, Base T, con PoE, auto velocidad y auto polaridad, 4 puertos SFP 1000 Base X, 1 puerto serial, QoS, Rendimiento 128 Gbps, 4094 VLANs, montaje en Rack, soporte 24x7. Características Generales detalladas en Factura y Orden de Compra registradas. Adquirido por medio de la Licitacion Privada Maquinaria No. 02-2009 USAC/BCIE, adquisicion de Equipo de Comunidades Virtuales. Acta No. 13-2010. Se certifica fotocopia certificada de la Factura No. 0172.	Q244,553.58	Q273,900.00
6353	1	SWITCH D-LINK de 8 puertos 10/100, serie No. 0231F2CO2126, Comprado a MÉTRICA, S/Fact. No. 21886, y Orden de Compra No. 14659.	Q508.69	Q569.73
6354	1	SWITCH Marca Cisco, de 72 puertos base Gigabit (10/100/1000Mbps) en modo apilado compuesto por: 1 switch de 48 puertos modelo WS-C2960S-48-TS-L serie No. FOC1619Z25M, 1 Switch de 24 puertos modelo WS-C2960S-24-TS-L Serie No. FOC1624Z130, 1 Modulo C2960S-STACK serie No. FOC16344D6U, con las siguientes características: apilable via puerto de 10Gbps, Capa 2, 4 puertos SPF cada uno, con lo cual suma 8 en total, administrable, throughput de 77.4 Mpps, soporte de 802.1 q para 255 VLANS, incluye accesorios para conexión en rack, cables, software y licenciamiento. 1 año de Garantía. Comprado a la Empresa GMB DE GUATEMALA, S.A. según factura No. 18578 y orden de compra No. 25842.	Q61,422.48	Q68,793.18
6355	1	SWITCH Marca Cisco mod. WS-C3750X- 46T-S, de 48 puertos, serie No. FDO1638Y0D7, Dos modulos GLC-SX-MM, series Nos. AGM1624L5SV Y AGM1624L5UE. Un modulo C3KX-NM-1G serie No. FD-151904 WB. Características: Base Gigabit (10/100/1000Mbps). Apilable via puerto de 10	Q66,685.06	Q74,687.27

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
6356	1	SWITCH /ROUTER color blanco, 24 puertos 10/100/1000 Ethernet MIPS-BE, CPU 1 núcleo 600 MHZ 44x142X44mm, license level 5, 1 puerto USB, sistema operativo routers, monitor de temperatura PCB, power Jack, SFP DDMI, 1 puerto serial RJ45, RAM 128 MB, almacenaje 128 MB NAND, USB slot micro USB AB. Monitor de voltaje, incluye, tornillos y un cable de poder.	Q1,641.25	Q1,838.20
6357	1	SWITCH Router, tile, CPU TLR4-01680CG-12CE-A3a, CPU de 16 nucleos, frecuencia 1.2 Ghz, monitor de temperatura, monitor de corriente, nivel de licencia 6, 1 puerto USB, sistema Operativo Routers v6, 2 Power Jack, SFP DDMI, 12 puertos SF, 1 puerto SFP+, RAM 2GB, 128 MB de almacenaje NAND, tipo de ranura USB microusb tipo AB, incluye orejas, tornillos y dos cables de poder.	Q6,475.00	Q7,252.00
6358	1	SWITCH D-LINK De 8 puertos 10/100 serie No. 0231F1CO2122, comprado a METRICA S.A., s/Fact, No. 21886, y orden de compra No. 14659.	Q508.69	Q569.73
6359	1	SWITCH D-LINK de 8 puertos 10/100 serie No. 0231F2CO2128, comprado a Metrica s/fact, No. 21886, y orden de compra No. 14659	Q508.69	Q569.73
6360	1	SWITCH D-LINK de 8 puertos 10/100, serie No. 0231F2CO2123, comprado a Metrica S.A. s/fact. No. 21886, orden de compra Nol 14659.	Q508.69	Q569.73
6361	1	SWITCH D-LINK de 8 puertos 10/100, Serie Nos. 0231F2CO2098. Comprados a la Empresa METRICA, S/Fact. No. 21886, Orden de Compra No. 14659,	Q508.69	Q569.73
6362	1	SWITCH D-LINK de 8 puertos 10/100, Serie Nos. 0231F2CO2099. Comprados a la Empresa METRICA, S/Fact. No. 21886, Orden de Compra No. 14659,	Q508.69	Q569.73
6363	1	SWITCH D-LINK de 8 puertos 10/100, Serie Nos. 0231F2CO2100. Comprados a la Empresa METRICA, S/Fact. No. 21886, Orden de Compra No. 14659,	Q508.69	Q569.73
6364	1	SWITCH D-LINK de 8 puertos 10/100, Serie Nos. 0231F2CO2121. Comprados a la Empresa METRICA, S/Fact. No. 21886, Orden de Compra No. 14659,	Q508.69	Q569.73
6365	1	SWITCH D-LINK de 8 puertos 10/100, Serie Nos. 0231F2CO2124. Comprados a la Empresa METRICA, S/Fact. No. 21886, Orden de Compra No. 14659,	Q508.69	Q569.73
6366	1	SWITCH D-LINK de 8 puertos 10/100, Serie Nos. 0231F2CO2125. Comprados a la Empresa METRICA, S/Fact. No. 21886, Orden de Compra No. 14659,	Q508.69	Q569.73
6367	1	SWITCH D-LINK de 8 puertos 10/100, Serie Nos. 0231F2CO2127. Comprados a la Empresa METRICA, S/Fact. No. 21886, Orden de Compra No. 14659,	Q508.69	Q569.73
6368	1	SWITCH D-LINK de 8 puertos 10/100, Serie Nos. 0231F2CO2129. Comprados a la Empresa METRICA, S/Fact. No. 21886, Orden de Compra No. 14659,	Q508.69	Q569.73
6369	1	SWITCH D-LINK de 8 puertos 10/100, Serie Nos. 0231F2CO2130. Comprados a la Empresa METRICA, S/Fact. No. 21886, Orden de Compra No. 14659,	Q508.69	Q569.73
6370	1	SWITCH D-LINK DGS-1248T, características técnicas: 48-ports copper SMB gigbit switch, combo SFP, safeguard engine CPU, 48 puertos 10/100/1000MBPS, soporte SNMP y flow control IEEE 802.3X, soporte de port VLAN y port trunking soporte Q o S por puerta y 802.1p, configurable únicamente via WEB, no administrable, comprado a la Empresa Soluciones de Centro América, S.A. s/factura No. 0283 y orden de compra No. 41869. ( UBICADO EN EL LABORATORIO DE GEOMATICA, EDIF. T-3 PRIMER NIVEL).	Q5,669.64	Q6,350.00
6371	1	TABLERO Panel instant inventory 50a.	Q50.00	Q56.00
6372	1	TABLET de 10.1", Snapdragon Quad Core, 16GB, WiFi, camara frontal, camara trasera, cargador y cable USB, 3 botones externos (encendido y volumen), Sistema Operativo Android.	Q2,342.86	Q2,624.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
6373	2	TABLET de 10.5" OCTACORD 1.7 +1.9 GHZ, 64GB, 4 GB, negro 1SIM, incluye: Manual de instalacion y uso. 1 cable USB tipo C para cargador, 1 adaptador de cargador Fast-Charging, 1 pin de metal para SIM y 1 cable tipo C a jack 35mm.	Q7,633.93	Q8,550.00
6374	2	TABLET De 7", 3G, CPU Quad Core 1.3 GHz, Wifi, doble camara, androi version 4, Ram 1GB , capacidad de almacenamiento interno 8GB. incluye: Cable. USB y SIM.	Q1,630.00	Q1,825.60
6375	5	TABLET Pantalla FHD+ de 11 pulgadas con refresco de 120Hz procesador Snapdragon 8 Gen 1 de Qualcomm, 8GB de RAM, con 128 GB de almacenamiento interno. Cámara ultrawide de 12MP al frente cámaras posteriores de 13MP y 6MP, parlantes AKG. Lector de huellas, soporte para stylus S Pen. Batería de 8000 mAh de carga rápida de 45W, que corre Android 12 con One UI 4.1	Q21,205.36	Q23,750.00
6376	48	TABURETE De metal con respaldo giratorio.	Q19,636.34	Q21,992.70
6377	1	TABURETE PARA ODONTOLOGO (unidad dental), Sillón Syncrus, unidad dental INOVA FE, marca Gnatus, serie No. 4424461001, comprado a la empresa DENTECO según Factura No. 15643 y Orden de Compra No. 40058.	Q21,875.00	Q24,500.00
6378	1	TAC CONVERTER serie 2145, marca Canberra. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q3,300.00	Q3,696.00
6379	2	TACOMETRO Marca Togoshisiki H-100-5.	Q65.00	Q72.80
6380	1	TALADRO de pedestal ¾ HP marca Power Full B.B. Tools, incluye manual, 1 año de Garantia a partir del 28/10/2008, comprada a Equipos y Herramientas Petapa, S.A. según factura No. 23867 y orden de Compra No. 03091.	Q3,383.49	Q3,789.51
6381	1	TALADRO De pedestal al piso marca huvema serie 308050. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q8,000.00	Q8,960.00
6382	1	TALADRO de pedestal, con los siguientes accesorios: 1 Prensa de Banco, 6" osv-6, 1 Extractor de tornillo fuerza, 6 Brocas de 9/32, 6 Brocas de 31/64, 1 Broca de 7/8 R 1/2, 6 Brocas de 15/32, 6 Brocas de 19/64, 6 Brocas de 27/64, 1 Broca de 13/16, x R 1/2, 6 Brocas de 29/64, 6 Brocas de 23/64, 6 Brocas de 13/32, 6 Brocas de 21/64, 6 Brocas de 9mm, 6 Brocas de 11mm, 20 Brocas de 7/64, 50 Brocas de 5/64, 6 Brocas de 11/32, 1 Broca de 1" x R1/2, Comprado a la Empresa FABRIGAS, S.A, según Facturas Nos. 101658, 101659 y 101661,	Q4,000.00	Q4,480.00
6383	1	TALADRO De pedestal marca huvema mod. Gf20. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q5,000.00	Q5,600.00
6384	1	TALADRO Modelo gf20 marca huvema serie no. 130. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q5,000.00	Q5,600.00
6385	1	TALADRO Taladro/barreno marca black and decker basic 3/8 drill no. 7143 type 4 amps 2.9 rpm. 1200, 120 voltios. ac only double insulated. (estilo pistola color negro), segun factura No. 087948 de Ferreteria Universal. FERRUN.	Q240.00	Q264.00
6386	2	TAMIZ EN ACERO INOXIDABLE DE 8" DIAM Mallas 200 ( 75um) de conformidad con la norma ASTM E -11. El valor de la cotización no incluye certificado de calibración.	Q1,405.35	Q1,574.00
6387	1	TAMIZADORA PARA LA GRANULOMETRIA DE MATERIA PRIMA VEGETAL DE FRUTOS Y HOJAS DE PIMIENTA GORDA MARCA TYLER RO-TAP RX-29-E.	Q64,500.00	Q72,240.00
6388	1	TANQUE DE ESTUFA Para gas propano.	Q200.00	Q224.00



No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
6389	1	TANQUE MEZCLADOR De acero inoxidable S304 grado alimenticio, lamina de 1.5mm de espesor, fondo plano con inclinacion de 30 grados hacia la llave de salida de tanque, capacidad de carga 400 litros, patas fabricadas en tubo de 3" en acero inoxidable, motor electrico marca ABB, trifasico, sellado de 1750 RPM para agitador lateral, accionado con variador de frecuencia marca Ls de 2HP, sistema neumatico de llenado de 50ml a 1 galon, accionado por medio de pedal y automatico con temporizador, accesorios neumaticos marca Airprime, panel electrico incluido con todos sus accesorios.	Q47,142.86	Q52,800.00
6390	1	TARJETA DE MEMORIA para computador Apple Macintosh Plus, comprada a Microcomputacion S.A, s/Fact. No. 5416 el valor es de Ver Forma D-I-1-98 MABP No. 00114 debidamente Autorizado...	Q1,800.00	Q2,016.00
6391	20	TARJETA DE RED INALAMBRIKO, D-Link, Air Plus Xtreme G, 108Mbp DWL-G520, Cada Tarjeta Incluye: Manual y CD D-Link, Comprado a la Empresa Redes Virtuales S.A, con la Factura No. 3235 y Orden de Compra No. 33456.	Q6,129.45	Q6,864.99
6392	3	TARJETA DE RED INALAMBRIKO, D-Link, Air Plus Xtreme G, de 2.4 Ghz, 108Mbp DWL-G520, Cada Tarjeta Incluye: Manual y CD D-Link, Comprado a la Empresa Redes Virtuales S.A, con la Factura No. 3235 y Orden de Compra No. 33456	Q919.44	Q1,029.77
6393	22	TARJETA DE RED INALAMBRIKO, D-Link, Air Plus Xtreme G, de 2.4 Ghz, 108Mbp DWL-G520, Cada Tarjeta Incluye: Manual y CD D-Link, Comprado a la Empresa Redes Virtuales S.A, con la Factura No. 3235 y Orden de Compra No. 33456.	Q6,742.45	Q7,551.55
6394	1	TARJETA DE RED INALAMBRIKO, D-Link, Air Plus Xtreme G, de 2.4 Ghz, 108Mbp DWL-G520, Cada Tarjeta Incluye: Manual y CD D-Link, Comprado la Empresa Redes Virtuales S.A, con la Factura No. 3235 y Orden de Compra No. 33456.	Q306.48	Q343.26
6395	1	TARJETA DE VIDEO con las siguientes especificaciones: Procesamiento de imágenes de camara cctv a 30 marcos x segundo resolución a todo color de 320x240, soporte para cuatro camaras, Comprada a la Empresa TELECOMUNICACIONES TECNOLOGIAS E INFORMATICA, S.A, con Fact. No. 005592, Orden de Compra No. 20506 y 20507.	Q2,682.86	Q3,004.80
6396	1	TARJETA SCI Adapter mod. aha 2030 incluye cable y drives, instalado dentro del bien 8c-21530/00, comprada a difoto	Q1,762.50	Q1,974.00
6397	1	TARJETERO De 2 gavetas con llave.	Q50.00	Q56.00
6398	2	TARJETERO De madera color gris.	Q10.00	Q11.20
6399	1	TARJETERO De madera Gaylord Bros. INC. de 60 gavetas.	Q782.09	Q875.94
6400	1	TARJETERO Tarjetero de metal marca prado 5 * 8 color gris de una gaveta	Q40.50	Q45.36
6401	1	TECLADO Acer para Servidor Altos 300, Serie No. 9152CO7A918N471648S00000, mod. 6511-C, registro No. 6465 .	Q274.27	Q307.18
6402	1	TECLADO alambriko en español marca HP, Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura No. 0076.	Q133.93	Q150.00
6403	13	TECLADO Alambriko en español marca HP, Garantía de 18 meses. Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura serie A No. 0075 y orden de compra No. 25817.	Q1,741.09	Q1,950.01
6404	2	TECLADO color negro.	Q133.92	Q150.00
6405	3	TECLADO Color negro.	Q200.88	Q225.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
6406	1	TECLADO color negro, Serie No. 0603038361, comprado a la Empresa SERVICOMP DE GUATEMALA S.A. según Factura No. 001042 y orden de compra No. 0035051.	Q29.61	Q33.16
6407	1	TECLADO color negro, Serie No. 0603038362, comprado a la Empresa SERVICOMP DE GUATEMALA S.A. según Factura No. 001042 y orden de compra No. 0035051.	Q29.61	Q33.16
6408	1	TECLADO color negro, Serie No. 0603038579, comprado a la Empresa SERVICOMP DE GUATEMALA S.A. según Factura No. 001042 y orden de compra No. 0035051.	Q29.61	Q33.16
6409	1	TECLADO color negro, Serie No. 0603038581, comprado a la Empresa SERVICOMP DE GUATEMALA S.A. según Factura No. 001042 y orden de compra No. 0035051.	Q29.61	Q33.16
6410	1	TECLADO color negro, Serie No. 0603038583, comprado a la Empresa SERVICOMP DE GUATEMALA S.A. según Factura No. 001042 y orden de compra No. 0035051.	Q29.61	Q33.16
6411	1	TECLADO Comprado a la Empresa TELECOMUNICACIONES, TECNOLOGIAS E INFORMATICA, S.A.	Q223.21	Q250.00
6412	1	TECLADO Comprado a Sistemas Avanzados de Informacion S.A. s/Fact. No. 3250.	Q470.00	Q526.40
6413	3	TECLADO Con conector USB 2.0	Q334.83	Q375.00
6414	1	TECLADO con disposición de teclas en español interfase USB,	Q66.97	Q75.01
6415	2	TECLADO con disposición de teclas en español interfase USB, marca Benq, comprado a la Empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. s/fact. No. 0181, orden de compra No. 0038102,	Q133.94	Q150.01
6416	79	TECLADO con distribución de teclas en español Interfaz USB , Comprado a la empresa SOLUCIONES DE CENTRO AMERICA, S.A. según Factura No. 0394, Orden de compra No. 41939.	Q4,546.32	Q5,091.89
6417	1	TECLADO Con distribución de teclas en español interfaz USB marca Dell, Comprado Según factura serie F No. 28735 de Servicomp de Guatemala. TRASLADO Autorizado según Acta Administrativa No.21-2010 de la Division de Bienestar Estudiantil.	Q133.93	Q150.00
6418	1	TECLADO Con distribución de teclas en español interfaz USB marca Dell, Comprado Según factura serie F No. 28735 de Servicomp de Guatemala. TRASLADO Autorizado según Acta Administrativa No.22-2010 de la Division de Bienestar Estudiantil.	Q133.93	Q150.00
6419	50	TECLADO con distribución de teclas en español, marca DELL, color negro, conectividad USB. Garantía de Distribuidor 3 años con 3 meses, Comprado a la Empresa GMB DE GUATEMALA S.A. según factura No. 22099 y Orden de Compra No. 30366.	Q5,714.34	Q6,400.06
6420	9	TECLADO Con distribución de teclas latinoamericano español. Color Negro	Q2,410.74	Q2,700.00
6421	1	TECLADO En español.	Q142.86	Q160.00
6422	1	TECLADO En español con conector USB 2.0.	Q111.61	Q125.00
6423	11	TECLADO En español con conexión USB.	Q1,227.69	Q1,375.00
6424	11	TECLADO En español con distribución de teclas, 3 meses de Garantía. comprado a la Empresa IMPORTADORA MEDINA, según factura No. 003678 y Orden de Compra No.18472.	Q981.97	Q1,099.80
6425	1	TECLADO en Español, marca TURBO-XWING, mod. KB-3001 R+.	Q88.53	Q99.15
6426	1	TECLADO en Español, marca TURBO-XWING, Serie No. 599030034490, mod. KB-3001 R+.	Q88.53	Q99.15

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
6427	1	TECLADO en Español, marca TURBO-XWING, Serie No. 599030035743, mod. KB-3001 R+.	Q88.53	Q99.15
6428	1	TECLADO en Español, marca TURBO-XWING, Serie No. 599030035746, mod. KB-3001 R+.	Q88.53	Q99.15
6429	1	TECLADO en Español, marca TURBO-XWING, Serie No. 599030035747, mod. KB-3001 R+.	Q88.53	Q99.15
6430	1	TECLADO en Español, marca TURBO-XWING, Serie No. 599030035748, mod. KB-3001 R+.	Q88.53	Q99.15
6431	1	TECLADO en Español, marca TURBO-XWING, Serie No. 599030036679 mod. KB-3001 R+.	Q88.53	Q99.15
6432	1	TECLADO en español, para W95 PS/2, con adaptador, comprado a la Empresa COMPU-EXTRAS, S/Fact. No. 08210, y Orden de Compra No. 007987,	Q39.28	Q43.99
6433	2	TECLADO en español para Windows XP, Comprado a la Empresa COMERCIAL A & C, según Factura No. 00468, y Orden de Compra No. 0009724, Donación realizada por la DIGA, y aceptada en Acuerdo de Decanato No. 030-2002 de fecha 06-05-02.	Q133.92	Q149.99
6434	1	TECLADO en español PS/2 marca X-Tech, comprado a la empresa IMPORTADORA MEDINA, s/fact. No. 003239, orden de compra No. 33473.	Q90.56	Q101.43
6435	10	TECLADO en español PS/2 marca X-Tech, comprado a la empresa IMPORTADORA MEDINA, s/fact. No. 003242, orden de compra No. 34952	Q905.50	Q1,014.17
6436	1	TECLADO en español PS/2 marca X-Tech, comprado a la empresa IMPORTADORA MEDINA, s/fact. No. 003242, orden de compra No. 34952.	Q90.56	Q101.43
6437	7	TECLADO en español PS/2 marca X-Tech, comprado a la empresa IMPORTADORA MEDINA, s/fact. No. 003243, orden de compra No. 33474	Q633.85	Q709.92
6438	5	TECLADO en español PS/2 marca X-Tech, comprado a la empresa IMPORTADORA MEDINA, s/fact. No. 003243, orden de compra No. 33474.	Q452.75	Q507.08
6439	1	TECLADO en español, ps2, Reporte de Centro de Calculo No. 129. (Otto Javier Cerezo Quezada),	Q107.14	Q120.00
6440	1	TECLADO en español PS/2, serie No. 100060488596, Comprado al Proveedor INTELAF S.A según Factura No. 097671,	Q61.58	Q68.97
6441	1	TECLADO En español ps/2 serie no. 5515rb4177095.	Q44.28	Q49.59
6442	1	TECLADO en español, usb	Q89.29	Q100.00
6443	6	TECLADO en español USB 2.0	Q803.58	Q900.00
6444	18	TECLADO en español USB 2.0.	Q2,410.74	Q2,700.00
6445	7	TECLADO En español USB 2.0.	Q937.51	Q1,050.00
6446	10	TECLADO en español USB color negro.	Q1,116.10	Q1,250.00
6447	1	TECLADO En español USB color negro.	Q111.61	Q125.00
6448	1	TECLADO inalambrico.	Q111.61	Q125.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
6449	1	TECLADO Marca compaq, comprado a canella,s.a	Q225.71	Q252.80
6450	1	TECLADO marca COMPAQ, Comprado a IPESA, s/Fact. No. 8525	Q44.64	Q50.00
6451	1	TECLADO marca COMPAQ, Comprado a IPESA, s/Fact. No. 8525,	Q44.64	Q50.00
6452	5	TECLADO marca COMPAQ, Comprado a IPESA, s/Fact. No. 8525.	Q223.20	Q249.98
6453	1	TECLADO Marca Compaq serie No. B557BOEGANP37D, Comprado a IPESA s/Fact. No. 8525.	Q44.64	Q50.00
6454	1	TECLADO Marca Compaq serie No. B557BOEGANP37F, Comprado a IPESA s/Fact. No. 8525.	Q44.64	Q50.00
6455	1	TECLADO Marca Compaq serie No. B557BOEGANP382, Comprado a IPESA s/Fact. No. 8525.	Q44.64	Q50.00
6456	1	TECLADO Marca Compaq serie No. B557BOEGANP384, Comprado a IPESA s/Fact. No. 8525.	Q44.64	Q50.00
6457	1	TECLADO Marca Compaq serie No. B557BOEGANP385, Comprado a IPESA s/Fact. No. 8525.	Q44.64	Q50.00
6458	1	TECLADO Marca Compaq serie No. B557BOEGANP38A, Comprado a IPESA s/Fact. No. 8525.	Q44.64	Q50.00
6459	1	TECLADO Marca Compaq serie No. B557BOEGANP38T, Comprado a IPESA s/Fact. No. 8525.	Q44.64	Q50.00
6460	1	TECLADO Marca Compaq serie No. B557BOEGANP38U, Comprado a IPESA s/Fact. No. 8525.	Q44.64	Q50.00
6461	1	TECLADO Marca Compaq serie No. B557BOEGANP3UY, Comprado a IPESA s/Fact. No. 8525.	Q44.64	Q50.00
6462	1	TECLADO Marca Compaq serie No. B557BOEGANP3WN, Comprado a IPESA s/Fact. No. 8525.	Q44.64	Q50.00
6463	1	TECLADO Marca Compaq serie No. B557BOEGANP3ZH, Comprado a IPESA s/Fact. No. 8525.	Q44.64	Q50.00
6464	1	TECLADO Marca Compaq serie No. B557BOEGANP43I, Comprado a IPESA s/Fact. No. 8525.	Q44.64	Q50.00
6465	1	TECLADO Marca Compaq serie No. B557BOEGANP449, Comprado a IPESA s/Fact. No. 8525.	Q44.64	Q50.00
6466	1	TECLADO Marca Compaq serie No. B557BOEGANP5DY, Comprado a IPESA s/Fact. No. 8525.	Q44.64	Q50.00
6467	1	TECLADO Marca Compaq serie No. B557BOEGANP5NI, Comprado a IPESA s/Fact. No. 8525.	Q44.64	Q50.00
6468	1	TECLADO marca Cybertech, de color negro, sin No. de serie, comprado a BitMax, según factura No. 5187 de fecha 24/04/2006, con orden de compra No. 30602 de fecha 22/03/2006. TRASLADO Autorizado según Acta No. 44-2005 de sesión celebrada por Junta Directiva de la Facultad de CC.QQ. Y FARMACIA.	Q80.36	Q90.00
6469	2	TECLADO marca DELL, Comprado a la Empresa SOLUCIONES DE CENTROAMERICA S.A. s/Fact.No. 5388, Orden de Compra No. 20504.	Q160.72	Q180.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
6470	1	TECLADO Marca Dell en español, usb, serie No. CN-0KHCC7-71616-1BS-0C18-A00. Comprado a la Empresa Servicom de Guatemala, S.A. según factura No. 59871, orden de compra No. 25824.	Q89.29	Q100.00
6471	1	TECLADO Marca Dell en español, usb, serie No. CN-0KHCC7-71616-1BS-0CKE-A00. Comprado a la Empresa Servicom de Guatemala, S.A. según factura No. 59871, orden de compra No. 25824.	Q89.29	Q100.00
6472	1	TECLADO Marca Dell en español, usb, serie No. CN-0KHCC7-71616-1BS-0D8D-A00. Comprado a la Empresa Servicom de Guatemala, S.A. según factura No. 59871, orden de compra No. 25824.	Q89.29	Q100.00
6473	1	TECLADO Marca Dell en español, usb, serie No. CN-0KHCC7-71616-1BS-0D8F-A00. Comprado a la Empresa Servicom de Guatemala, S.A. según factura No. 59871, orden de compra No. 25824.	Q89.29	Q100.00
6474	1	TECLADO Marca Dell en español, usb, serie No. CN-0KHCC7-71616-1BS-0D8K-A00. Comprado a la Empresa Servicom de Guatemala, S.A. según factura No. 59871, orden de compra No. 25824.	Q89.29	Q100.00
6475	1	TECLADO Marca Dell en español, usb, serie No. CN-0KHCC7-71616-1BS-0E8L-A00. Comprado a la Empresa Servicom de Guatemala, S.A. según factura No. 59871, orden de compra No. 25824.	Q89.29	Q100.00
6476	1	TECLADO Marca Dell en español, usb, serie No. CN-0KHCC7-71616-1BS-0FKO-A00. Comprado a la Empresa Servicom de Guatemala, S.A. según factura No. 59871, orden de compra No. 25824.	Q89.29	Q100.00
6477	1	TECLADO Marca Dell en español, usb, serie No. CN-0KHCC7-71616-1BS-0H8G-A00. Comprado a la Empresa Servicom de Guatemala, S.A. según factura No. 59871, orden de compra No. 25824.	Q89.29	Q100.00
6478	1	TECLADO Marca dell serie no. th-07n124-340-3292.	Q80.36	Q90.00
6479	1	TECLADO Marca Dell serie no. th-07n124-37171-340-3291.	Q80.36	Q90.00
6480	1	TECLADO marca DELL, Serie No. TH-07N124-37171-340-3293, Orden de Compra No. 18793 y 18794 comprado a Soluciones de Centro América, S.A. según Factura No. 5110, 5111 y 5112 .	Q80.36	Q90.00
6481	1	TECLADO Marca Dell serie no. th-07n124-37171-340-3545. comprada a Soluciones de Centro América, S.A. según Facturas No. 5110, 5111 y 5112. UTILIZADA EN CLINICA MEDICA, EDIF. T-3.	Q80.36	Q90.00
6482	1	TECLADO marca DELL, serie no. th-07n124-37171-340-3546., Orden de Compra No. 18793 y 18794 comprado a Soluciones de Centro América, S.A. según Factura No. 5110, 5111 y 5112	Q80.36	Q90.00
6483	1	TECLADO marca DELL, Serie No. TH-07N124-37171-34J-2883, Orden de Compra No. 18793 y 18794 comprado a Soluciones de Centro América, S.A. según Factura No. 5110, 5111 y 5112.	Q80.36	Q90.00
6484	1	TECLADO Marca dell serie no. th-07n124-37171-399-4267	Q178.57	Q200.00
6485	1	TECLADO Marca dell serie no. th-07n124-37171-399-4298	Q178.57	Q200.00
6486	1	TECLADO Marca dell serie no. th-07n124-37171-399-4482 Comprado a la Empresa Telecomunicaciones, Tecnologías e Informática S.A., Según Factura No. 005172, Orden de Compra No. 18818.	Q178.57	Q200.00
6487	1	TECLADO Marca dell serie no. th-07n124-37171-399-4483	Q178.57	Q200.00
6488	1	TECLADO marca DELL serie No. TH-07N124-37171-39A-1946 Comprado a la Empresa Telecomunicaciones, Tecnologías e Informática S.A., Según Factura No. 005172, Orden de Compra No. 18818	Q178.57	Q200.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
6489	1	TECLADO Marca Dell USB color negro.Serie No. CN0DJ46271581366003BA00, Garantia 3 años. Comprado a la Empresa SERVICOMP DE GUATEMALA, S.A. según factura No. 081625 Y Orden de Compra No. 30291. Reporte No. 23.	Q111.61	Q125.00
6490	1	TECLADO Marca Dell USB color negro.Serie No. CN0DJ4627158136600F5A00, Garantia 3 años. Comprado a la Empresa SERVICOMP DE GUATEMALA, S.A. según factura No. 081625 Y Orden de Compra No. 30291. Reporte No. 23.	Q111.61	Q125.00
6491	1	TECLADO Marca Dell USB color negro.Serie No. CN0DJ4627158136600FFA00, Garantia 3 años. Comprado a la Empresa SERVICOMP DE GUATEMALA, S.A. según factura No. 081625 Y Orden de Compra No. 30291. Reporte No. 23.	Q111.60	Q124.99
6492	1	TECLADO Marca Dell USB color negro.Serie No. CN0DJ4627158136600FGA00. Garantia 3 años. Comprado a la Empresa SERVICOMP DE GUATEMALA, S.A. según factura No. 081625 Y Orden de Compra No. 30291. Reporte No. 23.	Q111.61	Q125.00
6493	1	TECLADO Marca Dell USB color negro.Serie No. CN0DJ46271581366043NA00, Garantia 3 años. Comprado a la Empresa SERVICOMP DE GUATEMALA, S.A. según factura No. 081625 Y Orden de Compra No. 30291. Reporte No. 23.	Q111.61	Q125.00
6494	1	TECLADO Marca Dell USB color negro.Serie No. CN0DJ462715813660459A00, Garantia 3 años. Comprado a la Empresa SERVICOMP DE GUATEMALA, S.A. según factura No. 081625 Y Orden de Compra No. 30291. Reporte No. 23.	Q111.60	Q124.99
6495	1	TECLADO Marca Dell USB color negro.Serie No. CN0DJ4627158136605QNA00, Garantia 3 años. Comprado a la Empresa SERVICOMP DE GUATEMALA, S.A. según factura No. 081625 Y Orden de Compra No. 30291. Reporte No. 23.	Q111.61	Q125.00
6496	1	TECLADO Marca Dell usb en español, serie No. KB212-BCN-0C639N-71616-331-0MHR-A00, Garantia de 3 años. Comprada a la Empresa GRUPO SEGA, según factura No. 47555 y orden de compra No. 28015.	Q125.00	Q140.00
6497	1	TECLADO Marca Dell usb en español, serie No. KB212-BCN-0C639N-71616-331-0MHS-A00, Garantia de 3 años. Comprada a la Empresa GRUPO SEGA, según factura No. 47555 y orden de compra No. 28015.	Q125.00	Q140.00
6498	1	TECLADO Marca Dell usb en español, serie No. KB212-BCN-0C639N-71616-331-0MHT-A00, Garantia de 3 años. Comprada a la Empresa GRUPO SEGA, según factura No. 47554 y orden de compra No. 28012.	Q125.00	Q140.00
6499	1	TECLADO Marca Dell usb en español, serie No. KB212-BCN-0C639N-71616-331-0MHV-A00, Garantia de 3 años. Comprada a la Empresa GRUPO SEGA, según factura No. 47554 y orden de compra No. 28012.	Q125.00	Q140.00
6500	1	TECLADO Marca Dell usb en español, serie No. KB212-BCN-0C639N-71616-331-0MHY-A00, Garantia de 3 años. Comprada a la Empresa GRUPO SEGA, según factura No. 47554 y orden de compra No. 28012.	Q125.00	Q140.00
6501	1	TECLADO Marca DELL usb latinoamericano. Comprado a la Empresa SEGA, S.A. según factura No. 16327 y orden de Compra No. 12908.	Q120.54	Q135.00
6502	1	TECLADO Marca Dell, USB, optico, serie No. CN-0N8WF8-71581-356-00DA-A00 Reporte No. 30. Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura No. 00420 y orden de compra No. 30295.	Q133.93	Q150.00
6503	1	TECLADO Marca Dell, USB, optico, serie No. CN-0N8WF8-71581-356-00EC-A00, Reporte No. 30. Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura No. 00420 y orden de compra No. 30295.	Q133.93	Q150.00
6504	1	TECLADO Marca Dell, USB, optico, serie No. CN-0N8WF8-71581-358-00OR-A00, Reporte No. 30. Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura No. 00420 y orden de compra No. 30295.	Q133.93	Q150.00
6505	1	TECLADO Marca Dell, USB, optico, serie No. CN-0N8WF8-71581-359-036U-A00, Reporte No. 30. Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura No. 00420 y orden de compra No. 30295.	Q133.93	Q150.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
6506	1	TECLADO Marca Dell, USB, optico, serie No. CN-0N8WF8-71581-359-03WG-A00, Reporte No. 30. Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura No. 00420 y orden de compra No. 30295.	Q133.92	Q149.99
6507	1	TECLADO Marca Dell, USB, optico, serie No. CN-0N8WF8-71581-35A-0239-A00, Reporte No. 30. Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura No. 00420 y orden de compra No. 30295.	Q133.93	Q150.00
6508	1	TECLADO Marca Dell, USB, optico, serie No. CN-0N8WF8-71581-35F-04UA-A00, Reporte No. 30. Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura No. 00420 y orden de compra No. 30295.	Q133.93	Q150.00
6509	1	TECLADO Marca Dell, USB, Serie No. CN-0N8WF8-71581-29H-038T-A00, 3 años de Garantía. Reporte No. 31. Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura No.00423 y orden de compra No. 30350.	Q133.93	Q150.00
6510	1	TECLADO Marca Dell, Usb, serie No. CN-0N8WF8-71581-2A4-E3N2-A00. Garantía de 3 años, Reporte No. 19. Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura No. 0357 y Orden de Compra No. 28014.	Q111.61	Q125.00
6511	1	TECLADO Marca Dell, Usb, serie No. CN-0N8WF8-71581-2A4-E4JF-A00. Garantía de 3 años, Reporte No. 19. Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura No. 0357 y Orden de Compra No. 28014.	Q111.61	Q125.00
6512	1	TECLADO Marca Dell, USB, Serie No. CN-0N8WF8-71581-348-00GB-A00, 3 años de Garantía. Reporte No. 31. Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura No.00423 y orden de compra No. 30350.	Q133.93	Q150.00
6513	1	TECLADO Marca Dell, USB, Serie No. CN-0N8WF8-71581-35A-00VY-A00, 3 años de Garantía. Reporte No. 31. Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura No.00423 y orden de compra No. 30350.	Q133.93	Q150.00
6514	1	TECLADO Marca Dell, USB, Serie No. CN-0N8WF8-71581-35A-0174-A00, 3 años de Garantía. Reporte No. 31. Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura No.00423 y orden de compra No. 30350.	Q133.93	Q150.00
6515	1	TECLADO Marca Dell, USB, Serie No. CN-0N8WF8-71581-35E-01HD-A00, 3 años de Garantía. Reporte No. 31. Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura No.00423 y orden de compra No. 30350.	Q133.93	Q150.00
6516	1	TECLADO Marca Dell, USB, Serie No. CN-0N8WF8-71581-36J-000G-A00, 3 años de Garantía. Reporte No. 31. Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura No.00423 y orden de compra No. 30350.	Q133.93	Q150.00
6517	1	TECLADO Marca Dell, USB, Serie No. CN-0N8WF8-71581-389-01FT-A00, 3 años de Garantía. Reporte No. 31. Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura No.00423 y orden de compra No. 30350.	Q133.93	Q150.00
6518	1	TECLADO Marca Dell, Usb, serie No. CN-0XD31W-71581-2BI-E450-A00. Garantía de 3 años, Reporte No. 19. Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura No. 0357 y Orden de Compra No. 28014.	Q111.61	Q125.00
6519	1	TECLADO Marca Dell, Usb, serie No. CN-0XD31W-71581-28T-03KZ-A00. Garantía de 3 años, Reporte No. 19. Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura No. 0357 y Orden de Compra No. 28014.	Q111.61	Q125.00
6520	1	TECLADO Marca Dell, Usb, serie No. CN-0XD31W-71581-2A8-00NM-A00. Garantía de 3 años, Reporte No. 19. Comprado a la Empresa WEBTEC, S.A. según factura No. 0357 y Orden de Compra No. 28014.	Q111.61	Q125.00
6521	1	TECLADO marca Genius mod. KB220e, serie No. ZCE83J400267, incluye: 1 User's Manual y 1 CD multimedia Keyboard driver, 3 Años de Garantía, comprado a la Empresa Servicom de Guatemala, S.A. según factura No. 15221 y orden de compra No. 00457.	Q77.68	Q87.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
6522	1	TECLADO marca Genius mod. KB220e, serie No. ZCE83J400269, incluye: 1 User's Manual y 1 CD multimedia Keyboard driver, 3 Años de Garantía, comprado a la Empresa Servicom de Guatemala, S.A. según factura No. 15221 y orden de compra No. 00457.	Q77.68	Q87.00
6523	1	TECLADO marca Genius mod. KB220e, serie No. ZCE870200292, incluye: 1 User's Manual y 1 CD multimedia Keyboard driver, 3 Años de Garantía, comprado a la Empresa Servicom de Guatemala, S.A. según factura No. 15221 y orden de compra No. 00457.	Q77.68	Q87.00
6524	1	TECLADO marca Genius mod. KB220e, serie No. ZCE870200294, incluye: 1 User's Manual y 1 CD multimedia Keyboard driver, 3 Años de Garantía, comprado a la Empresa Servicom de Guatemala, S.A. según factura No. 15221 y orden de compra No. 00457.	Q77.68	Q87.00
6525	1	TECLADO marca Genius mod. KB220e, serie No. ZCE870200295, incluye: 1 User's Manual y 1 CD multimedia Keyboard driver, 3 Años de Garantía, comprado a la Empresa Servicom de Guatemala, S.A. según factura No. 15221 y orden de compra No. 00457.	Q77.68	Q87.00
6526	1	TECLADO marca Genius mod. KB220e, serie No. ZCE870200296, incluye: 1 User's Manual y 1 CD multimedia Keyboard driver, 3 Años de Garantía, comprado a la Empresa Servicom de Guatemala, S.A. según factura No. 15221 y orden de compra No. 00457.	Q77.68	Q87.00
6527	1	TECLADO marca Genius mod. KB220e, serie No. ZCE870200297, incluye: 1 User's Manual y 1 CD multimedia Keyboard driver, 3 Años de Garantía, comprado a la Empresa Servicom de Guatemala, S.A. según factura No. 15221 y orden de compra No. 00457.	Q77.68	Q87.00
6528	1	TECLADO marca Genius mod. KB220e, serie No. ZCE870200298, incluye: 1 User's Manual y 1 CD multimedia Keyboard driver, 3 Años de Garantía, comprado a la Empresa Servicom de Guatemala, S.A. según factura No. 15221 y orden de compra No. 00457.	Q77.67	Q86.99
6529	1	TECLADO marca Genius mod. KB220e, serie No. ZCE870200300, incluye: 1 User's Manual y 1 CD multimedia Keyboard driver, 3 Años de Garantía, comprado a la Empresa Servicom de Guatemala, S.A. según factura No. 15221 y orden de compra No. 00457.	Q77.68	Q87.00
6530	1	TECLADO marca Hewllet Packard, serie No. B69220KGAP207D, Comprado a la Empresa Métrica según Factura No. 25842 y Orden de Compra No. 18820 y 18821.	Q421.27	Q471.82
6531	1	TECLADO marca Hewllet Packard, serie No. B69220KGAP207G, Comprado a la Empresa Métrica según Factura No. 25840 y Orden de Compra No. 18820 y 18821.	Q421.27	Q471.82
6532	6	TECLADO Marca HP en español, ps2, 3 Años de Garantía. Reporte de Centro de Calculo No. 129. Comprada a la Empresa ECONOTINTAS (Otto Javier Cerezo Quezada), según factura No. 01388 y orden de compra No. 27966.	Q642.84	Q720.00
6533	1	TECLADO marca H/P modelo SK-2880 color negro con gris comprado a CANELLA S.A según factura No. 04846.	Q311.38	Q348.75
6534	1	TECLADO marca HP, Mod. KB-0316, Comprado a CANELLA, S.A. s/fact. No. 136935, Orden de compra No. 29480.	Q311.38	Q348.75
6535	1	TECLADO Marca HP usb, comprado a la empresa CORPORACION DE SERVICIOS INFORMATICOS, S.A. según fact. No. 000521 y orden de compra No. 24788.	Q178.57	Q200.00
6536	2	TECLADO Marca HP usb, comprado a la empresa CORPORACION DE SERVICIOS INFORMATICOS, S.A.. según fact. No. 000522 y orden de compra No. 24789.	Q357.14	Q400.00
6537	1	TECLADO Marca HP usb, comprado a la empresa CORPORACION DE SERVICIOS INFORMATICOS, S.A.. según factura No. 000521 y orden de compra No. 24788.	Q178.57	Q200.00



No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
6538	1	TECLADO Marca HP, USB con teclas en español, serie No. BCYST0AHH4U4UR . 1 Año de garantía. Comprado al Proveedor CANELLA, S.A. según factura No. 1285, orden de compra No. 32640.	Q312.50	Q350.00
6539	1	TECLADO Marca HP, USB con teclas en español, serie No. BCYST0AHH4U4WS. 1 Año de garantía. Comprado al Proveedor CANELLA, S.A. según factura No. 1285, orden de compra No. 32640.	Q312.50	Q350.00
6540	1	TECLADO Marca HP, USB con teclas en español, serie No. BCYST0AHH4U54L 1 Año de garantía. Comprado al Proveedor CANELLA, S.A. según factura No. 1285, orden de compra No. 32640.	Q312.50	Q350.00
6541	1	TECLADO Marca HP, USB con teclas en español, serie No. BCYST0AHH4Y0IE, 1 Año de garantía. Comprado al Proveedor CANELLA, S.A. según factura No. 1285, orden de compra No. 32640.	Q312.50	Q350.00
6542	1	TECLADO Marca HP, USB con teclas en español, serie No. BCYST0AHH4Y0II. 1 Año de garantía. Comprado al Proveedor CANELLA, S.A. según factura No. 1285, orden de compra No. 32640.	Q312.50	Q350.00
6543	1	TECLADO Marca HP, USB con teclas en español, serie No. BCYST0AHH4Y1BC. 1 Año de garantía. Comprado al Proveedor CANELLA, S.A. según factura No. 1285, orden de compra No. 32640.	Q312.50	Q350.00
6544	11	TECLADO Marca HP, usb. Garantía de 3 años. Reporte Técnico de Centro de Cálculo No. 135. Comprado a la Empresa WEBTEC, S. A. según factura No. 0238 y orden de compra No. 27961.	Q1,227.71	Q1,375.02
6545	18	TECLADO marca HSI (Hurricane Systems Inc.) con disposición de teclas en español. 3 años de Garantía. Comprado a la Empresa Soluciones de Centro América S.A. según Factura No. 0191, orden de compra No. 0038079,	Q1,014.12	Q1,135.81
6546	1	TECLADO marca hurricane serie no. 020472279..	Q66.96	Q75.00
6547	1	TECLADO Marca hurricane serie no. 020472731. Orden de compra No 18787, comprada a la Empresa Bolimport según factura No. 001487.	Q66.96	Q75.00
6548	1	TECLADO Marca ibm serie no. 0008919.	Q319.27	Q357.58
6549	1	TECLADO marca IBM, serie No. 0015694 Comprado según Contrato No. 58, de la Licitación pública No. 02-98 USAC/BCIE) Suscrito entre la Universidad de San Carlos de Guatemala y GBM de Guatemala, S.A, se certifica una copia de la Fac. No. 75859	Q319.27	Q357.58
6550	1	TECLADO Marca IBM serie No. 008931. Comprado según Contrato No. 58, de la Licitación pública No. 02-98 USAC/BCIE) Suscrito entre la Universidad de San Carlos de Guatemala y GBM de Guatemala, S.A, se certifica una copia de la Fac. No. 75859.	Q319.27	Q357.58
6551	1	TECLADO Marca ibm serie no. 009134.	Q319.27	Q357.58
6552	1	TECLADO marca IBM, serie No. 1SO2K08600084645. Comprado según Contrato No. 58, de la Licitación pública No. 02-98 USAC/BCIE) Suscrito entre la Universidad de San Carlos de Guatemala y GBM de Guatemala, S.A, se certifica una copia de la Factura No. 75859.	Q319.27	Q357.58
6553	1	TECLADO Marca ITEK 7102, Español PS/2, color Negro/Plateado, Serie No. 015060226003, Comprado a INTELAF S.A. Según Factura No. 147302, Orden de Compra No. 29471 .	Q59.53	Q66.67
6554	1	TECLADO Marca USB con teclas en español, Comprado al Proveedor CANELLA, S.A.	Q312.50	Q350.00
6555	9	TECLADO marca XTech, Comprados a DATAFLEX, S.A. según Factura No. 82830, Orden de Compra No. 31652,	Q578.61	Q648.04

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
6556	1	TECLADO Mod. KV-2001, Donación realizada por la Empresa CABLENET, S.A a través de la DIGA según Acuerdo NO. 08-2002 de fecha 12 de marzo 2,002, y aceptada en esta Facultad en Acuerdo de DECANATO No. 027-2002, de fecha 10/04/02,	Q300.00	Q336.00
6557	1	TECLADO Mod. KV-2001, Donación realizada por la Empresa CABLENET, S.A a través de la DIGA según Acuerdo NO. 08-2002 de fecha 12 de marzo 2,002, y aceptada en esta Facultad en Acuerdo de DECANATO No. 028-2002, de fecha 10/04/02.	Q300.00	Q336.00
6558	3	TECLADO multimedia en español, color negro, Comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. s/Fact. No. 76073 y Orden de Compra o. 28400.	Q147.33	Q165.01
6559	1	TECLADO multimedia en español, color negro, serie No. 0505191079 Comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. s/Fact. No. 76073 y Orden de Compra o. 28400.	Q49.11	Q55.00
6560	1	TECLADO multimedia en español, color negro, serie No. 0505191105, Comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. s/Fact. No. 76073 y Orden de Compra o. 28400.	Q49.11	Q55.00
6561	1	TECLADO multimedia en español, color negro, serie No. 0505191132 Comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. s/Fact. No. 76073 y Orden de Compra o. 28400.	Q49.11	Q55.00
6562	1	TECLADO multimedia en español, color negro, serie No. 0505191145 Comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. s/Fact. No. 76073 y Orden de Compra o. 28400.	Q49.11	Q55.00
6563	1	TECLADO multimedia en español, color negro, serie No. 0505191146 Comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. s/Fact. No. 76073 y Orden de Compra o. 28400.	Q49.11	Q55.00
6564	35	TECLADO multimedia en español, marca Xtech, comprados a la Empresa DATAFLEX, S.A. según factura No. 81475 y orden de compra No. 29970,	Q1,875.01	Q2,100.01
6565	37	TECLADO multimedia en español tipo USB. Garantía 3 años a partir del 1 de julio del 2,009. Comprado a la Empresa DATAFLEX, según Factura No. 21680 y Orden de compra No. 6287.	Q1,651.80	Q1,850.03
6566	3	TECLADO Multimedia en español tipo USB / PS-2. Comprado a la Empresa ANACOMP, según factura No. 01220 y orden de compra No. 14606.	Q200.90	Q225.01
6567	2	TECLADO Multimedia en español tipo USB/PS-2. Comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. según factura No. 24254 y orden de compra No. 14602.	Q133.92	Q149.99
6568	1	TECLADO Multimedia en español tipo USB / PS-2. Comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. según factura No. 24255 y orden de compra No. 14602.	Q66.97	Q75.01
6569	2	TECLADO Multimedia en español tipo USB/PS-2. Comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. según factura No. 24256 y orden de compra No. 14602.	Q133.92	Q149.99
6570	1	TECLADO multimedia en español tipo USB/PS2, serie No. INC80617LK00962, GARANTIA 3 AÑOS a partir del 20/11/2008. Comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. según factura No. 15085 y orden de compra No. 00812.	Q66.96	Q75.00
6571	1	TECLADO multimedia en español tipo USB/PS2, serie No. INC80617LK00981, GARANTIA 3 AÑOS a partir del 20/11/2008. Comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. según factura No. 15085 y orden de compra No. 00812.	Q66.96	Q75.00
6572	1	TECLADO multimedia en español tipo USB/PS2, serie No. INC80617LK01016, GARANTIA 3 AÑOS a partir del 20/11/2008. Comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. según factura No. 15085 y orden de compra No. 00812.	Q66.96	Q75.00
6573	5	TECLADO multimedia marca HSI (Hurricane System Inc). ps/2, comprado a Empresa SUPPORT, S.A. según factura No. 1514 y Orden de Compra No. 41854.	Q267.85	Q300.00
6574	1	TECLADO multimedia marca ps/2, comprado a Empresa SUPPORT, S.A.	Q53.57	Q60.00
6575	1	TECLADO multimedia ps/2, comprado a la Empresa SUPPORT según factura No. 1482 y orden de Compra No. 40089.	Q31.25	Q35.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
6576	1	TECLADO negro, USB.	Q264.91	Q296.70
6577	2	TECLADO Negro. USB.	Q529.82	Q593.40
6578	1	TECLADO para Windows 95 en español, marca Turbo-Xwing, serie No. 599040028969 mod.B-3001 R+, Comprado a Maxtron Internacional S.A, s/Fact. No. 4659.	Q54.68	Q61.24
6579	1	TECLADO para Windows 95 en español, marca Turbo-Xwing, serie No. 599040030492 mod.B-3001 R+, Comprado a Maxtron Internacional S.A, s/Fact. No. 4659.	Q54.68	Q61.24
6580	1	TECLADO para Windows 95 en español, marca Turbo-Xwing, serie No. 599040030848 mod. KB-3001 R+, Comprado a Maxtron Internacional S.A, s/Fact. No. 4659.	Q54.68	Q61.24
6581	1	TECLADO para windows en español, serie No. 9900041262, Comprado al Proveedor SND ELECTRONICOS, S.A, s/Fact. No. 08862, Orden de Compra No. 005124, cheque No. 24616 del Bco. Continental	Q46.80	Q52.42
6582	2	TECLADO Ps/2.	Q109.97	Q123.17
6583	1	TECLADO ps/2 comprado a compushop.	Q54.19	Q60.69
6584	1	TECLADO Ps/2 comprado a compushop .	Q55.04	Q61.64
6585	3	TECLADO Ps/2 comprado a compushop.	Q163.42	Q183.03
6586	1	TECLADO Ps/2 comprado a compushop. comprada a Compushop s/fact. NO. 11967, orden de compra No. 14655.	Q55.04	Q61.64
6587	1	TECLADO PS/2, Comprado a COMPUSHOP, S/Fact. No. 11966, Orden de Compra No. 14655, Cheque No. 37748, del Bco. G&T Continental.	Q54.19	Q60.69
6588	1	TECLADO Ps/2 en español, comprado a la Empresa COMPUASS, Fact. No. 724	Q41.50	Q46.48
6589	1	TECLADO Ps/2 en español. Comprado a la Empresa COMPUASS, Fact. No. 724. Ver Forma D-I-1-98 MABP No.- 00582. debidamente Autorizado.	Q41.50	Q46.48
6590	1	TECLADO PS/2 en español, serie 0109197371 Comprado a la Empresa COMPUASS, según Factura NO. 811, y Orden de Compra No. 7985,	Q29.05	Q32.54
6591	1	TECLADO Ps/2 serie no. nsbf6147dfb.	Q31.99	Q35.83
6592	1	TECLADO ps/2 serie no. nsbf6228dfb. comprado a Compushop s/fact. No. 10883.	Q31.44	Q35.21
6593	1	TECLADO Ps/2 serie no.nsb6286dfb.	Q33.60	Q37.63
6594	1	TECLADO REPOSICION. Color negro PS/2 mod. KB-1607 serie No. 0603016552, Comprado a Macro Sistemas S.A. s/Fact. No. 44237.	Q54.68	Q61.24
6595	1	TECLADO REPOSICION. Color negro PS/2 mod. KB-1607 serie No. 0603016555, Comprado a Macro Sistemas S.A. s/Fact. No. 44237.	Q54.68	Q61.24
6596	1	TECLADO Según Factura No. 005172	Q178.57	Q200.00
6597	1	TECLADO serie No. 0204139996 PS/2 en español, comprado a la Empresa COMPUASS, según Factura No. 000908, Orden de Compra No. 12456, cheque No. 34211 del Bco. G&T Continental, --	Q28.57	Q32.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
6598	1	TECLADO Serie no. 0307018352	Q76.83	Q86.05
6599	1	TECLADO Sin descripcion.	Q35.71	Q40.00
6600	1	TECLADO Tat para windows 98., mod. kb-2002e.	Q163.64	Q183.28
6601	1	TECLADO usb,	Q89.29	Q100.00
6602	7	TECLADO USB	Q937.51	Q1,050.00
6603	7	TECLADO USB.	Q982.14	Q1,100.00
6604	1	TECLADO USB 2.0 en español	Q111.61	Q125.00
6605	13	TECLADO USB 2.0 en español.	Q1,450.93	Q1,625.00
6606	1	TECLADO USB color negro.Comprado a la Empresa SERVICOMP DE GUATEMALA, S.A. Reporte No. 23.	Q111.61	Q125.00
6607	1	TECLADO USB color negro.Comprado a la Empresa SERVICOMP DE GUATEMALA, S.A.. Reporte No. 23.	Q111.60	Q124.99
6608	1	TECLADO USB con teclas en español, Comprado al Proveedor CANELLA, S.A.	Q312.50	Q350.00
6609	1	TECLADO USB con teclas en español, Comprado al Proveedor CANELLA, S.A.	Q312.50	Q350.00
6610	1	TECLADO USB con teclas en español, Comprado al Proveedor CANELLA, S.A.	Q312.50	Q350.00
6611	1	TECLADO USB con teclas en español, Comprado al Proveedor CANELLA, S.A.	Q312.50	Q350.00
6612	1	TECLADO USB con teclas en español,Comprado al Proveedor CANELLA, S.A.	Q312.50	Q350.00
6613	1	TECLADO USB con teclas en español, Comprado al Proveedor CANELLA, S.A. según factura No. 1285, orden de compra No. 32640.	Q312.50	Q350.00
6614	1	TECLADO USB en español color negro.	Q50.86	Q56.96
6615	1	TECLADO USB, optico , Reporte No. 30.	Q133.93	Q150.00
6616	4	TELA Corte de color negro	Q112.00	Q125.44
6617	1	TELEFONO color beige t-65.	Q28.00	Q31.36
6618	1	TELEFONO Color gris claro marca Siemens, incluye 1 roseta de coneccion modular.	Q235.00	Q263.20
6619	1	TELEFONO Color gris marca Siemens-	Q45.00	Q50.40
6620	1	TELEFONO color negro, para 2 lineas, comprado a la Empresa ELECTRONICA PANAMERICANA, S.A.	Q379.47	Q425.01

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
6621	1	TELEFONO Con boton intercomunicador marca Sweaton color gris.	Q230.00	Q257.60
6622	1	TELEFONO Con boton intercomunicador marca Sweaton color gris comprado a Diproc.	Q230.00	Q257.60
6623	1	TELEFONO De 1 linea, marca General Electric,color blanco con speaker mod. 29481GE1 serie No. 31494039, Comprado a Distelsa s/Fact. No. 6811.	Q191.96	Q215.00
6624	1	TELEFONO De 1 linea, marca General Electric, color blanco con speaker, mod. 29481GE1 serie No. 31494256, Comprado a Distelsa s/Fact. No. 6811.	Q191.96	Q215.00
6625	1	TELEFONO De 1 linea marca general electric. mod. 26928ge2-b, serie 20855014.	Q222.32	Q249.00
6626	1	TELEFONO de 1 linea marca general electric, modelo no. 2692ge2-b, serie no. 20846695 color negro de 900 mhz.	Q222.32	Q249.00
6627	1	TELEFONO De 2 lineas, marca General Electric, mod. 29481GE1 serie No. 20036143, color blanco, Comprado a Distelsa s/Fact. No. 6811.	Q534.82	Q599.00
6628	1	TELEFONO de botones grandes, marca General Electric, con identificador de llamadas, con speaker, serie No. 70321021, comprado a la empresa DISTELSA, según factura No. 135616 y orden de compra No. 40053.	Q263.39	Q295.00
6629	1	TELEFONO de dos lineas marca general electric, color blanco, modelo 2948ge1-a, serie no. 20044631.	Q222.32	Q249.00
6630	1	TELEFONO De dos lineas marca panasonic mod. kx-ts21lx-w serie no. ocblc008836 color blanco, comprado a Distelsa, s/fact. No. 101756.	Q577.27	Q646.54
6631	1	TELEFONO Digital, inalámbrico, marca Motorola, Mod. MA200 color negro de una linea, Comprado en Office Depto, C.A. S.A. s/factura No. 148763.	Q249.11	Q279.00
6632	1	TELEFONO Digital marca General Electric, mod. 2-9230A, color blanco hueso serie No. 70047548, comprado a Distribuidora la Chapinita s/fact. No. 0805.	Q160.00	Q179.20
6633	3	TELEFONO Digital, Marca Modernphone, Modelo TC-2018, color blanco, de dos lineas, Comprado en Office Depto, C.A. S.A. s/factura No. 148763.	Q800.89	Q897.00
6634	1	TELEFONO Digital, marca Panasonic. color blanco con gris, comprado a CEMACO S.A.	Q368.14	Q412.32
6635	1	TELEFONO digital marca panasonic modelo kx-ts10lx-w color blanco con 10 memorias serie no. 1aafa043034	Q242.85	Q271.99
6636	1	TELEFONO Digital, Marca PANASONIC, Modelo KX-TS10LX-W color blanco, con 10 memorias, Serie No. 1EFA051328, Comprado en TECNITRONIC S.A. Técnica en comunicación y electrónica S.A. Según fact. No. 03703, Solicitud de Compra No. 145 cheque No. 291769	Q442.85	Q496.00
6637	1	TELEFONO Digital marca panasonic mod. kx-t2315 color blanco con gris serie lbkc735201.	Q368.14	Q412.32
6638	1	TELEFONO Digital marca panasonic mod. kx-t2315 color blanco con gris, serie no. lbkc735610, comprado a cemaco	Q368.14	Q412.32
6639	1	TELEFONO Digital marca panasonic mod. kx-t2315 serie lbkc735461. color blanco con gris.	Q368.14	Q412.32
6640	1	TELEFONO Digital marca panasonic mod. kx-ts10lx-w color blanco con 10 memorias, serie 1aafa043032	Q242.85	Q271.99
6641	1	TELEFONO digital, mod. 2-9490GE2, de dos líneas, marca General Electric, color negro, serie No. 70257041, ver nota de empresa proveedora por cambio de modelo y marca. Comprado a la Empresa Electrónica Pan Americana S.A. según factura serie A4 No. 92967 y Orden de compra No. 03039.	Q401.78	Q449.99

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
6642	1	TELEFONO digital, mod. 2-9490GE2, de dos líneas, marca General Electric, color negro, serie No. 70262591, ver nota de empresa proveedora por cambio de modelo y marca. Comprado a la Empresa Electrónica Pan Americana S.A. según factura serie A4 No. 92967 y Orden de compra No. 03039.	Q401.79	Q450.00
6643	1	TELEFONO digital, mod. 2-9490GE2. de dos líneas, marca General Electric, color negro, serie No. 70262831, Ver nota de empresa proveedora por cambio de modelo y marca. Comprado a la Empresa Electrónica Pan Americana S.A. según factura serie A4 No. 92967 y Orden de compra No. 03039.	Q401.78	Q449.99
6644	1	TELEFONO digital, mod. 2-9490GE2, de dos líneas, marca General Electric, color negro, serie No. 80284729, ver nota de empresa proveedora por cambio de modelo y marca. Comprado a la Empresa Electrónica Pan Americana S.A. según factura serie A4 No. 92967 y Orden de compra No. 03039.	Q401.79	Q450.00
6645	1	TELEFONO digital, mod. 2-9490GE2, de dos líneas, marca General Electric, color negro, serie No. 80285857, ver nota de empresa proveedora por cambio de modelo y marca. Comprado a la Empresa Electrónica Pan Americana S.A. según factura serie A4 No. 92967 y Orden de compra No. 03039.	Q401.79	Q450.00
6646	1	TELEFONO digital, mod. 2-9490GE2, de dos líneas, marca General Electric, color negro, serie No. 80286219, Ver nota de empresa proveedora por cambio de modelo y marca. Comprado a la Empresa Electrónica Pan Americana S.A. según factura serie A4 No. 92967 y Orden de compra No. 03039.	Q401.78	Q449.99
6647	1	TELEFONO digital, mod. 2-9490GE2, de dos líneas, marca General Electric, color negro, serie No. 80286328, ver nota de empresa proveedora por cambio de modelo y marca. Comprado a la Empresa Electrónica Pan Americana S.A. según factura serie A4 No. 92967 y Orden de compra No. 03039	Q401.79	Q450.00
6648	1	TELEFONO digital, mod. 2-9490GE2, de dos líneas, marca General Electric, color negro, serie No. 80286336, ver nota de empresa proveedora por cambio de modelo y marca. Comprado a la Empresa Electrónica Pan Americana S.A. según factura serie A4 No. 92967 y Orden de compra No. 03039.	Q401.79	Q450.00
6649	1	TELEFONO digital, mod. KX-TS208LXW de dos líneas, marca Panasonic, color blanco, serie No. 7JCKA078732, Comprado a la Empresa Electrónica Pan Americana S.A. según factura serie A4 No. 92967 y Orden de compra No. 03039.	Q401.79	Q450.00
6650	1	TELEFONO digital, mod. KX-TS208LXW de dos líneas, marca Panasonic, color blanco, serie No. 7JCKA078841, Comprado a la Empresa Electrónica Pan Americana S.A. según factura serie A4 No. 92967 y Orden de compra No. 03039.	Q401.79	Q450.00
6651	1	TELEFONO digital, mod. KX-TS208LXW de dos líneas, marca Panasonic, color blanco, serie No. 7JCKA078842, Comprado a la Empresa Electrónica Pan Americana S.A. según factura serie A4 No. 92967 y Orden de compra No. 03039.	Q401.78	Q449.99
6652	1	TELEFONO digital, mod. KX-TS208LXW de dos líneas, marca Panasonic, color blanco, serie No. 7JCKA078866, Comprado a la Empresa Electrónica Pan Americana S.A. según factura serie A4 No. 92967 y Orden de compra No. 03039.	Q401.79	Q450.00
6653	1	TELEFONO digital, mod. KX-TS208LXW de dos líneas, marca Panasonic, color blanco, serie No. 7JCKA078898, Comprado a la Empresa Electrónica Pan Americana S.A. según factura serie A4 No. 92967 y Orden de compra No. 03039.	Q401.79	Q450.00
6654	1	TELEFONO digital, mod. KX-TS208LXW de dos líneas, marca Panasonic, color blanco, serie No. 7JCKA078923, Comprado a la Empresa Electrónica Pan Americana S.A. según factura serie A4 No. 92967 y Orden de compra No. 03039.	Q401.79	Q450.00
6655	1	TELEFONO digital, mod. KX-TS208LXW de dos líneas, marca Panasonic, color blanco, serie No. 7JCKA078991, Comprado a la Empresa Electrónica Pan Americana S.A. según factura serie A4 No. 92967 y Orden de compra No. 03039.	Q401.78	Q449.99
6656	1	TELEFONO digital, mod. KX-TS208LXW de dos líneas, marca Panasonic, color blanco, serie No. 8ACKB081361, Comprado a la Empresa Electrónica Pan Americana S.A. según factura serie A4 No. 92967 y Orden de compra No. 03039.	Q401.79	Q450.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
6657	1	TELEFONO digital, mod. KX-TS208LXW de dos líneas, marca Panasonic, color blanco, serie No. 8ACKB081363, Comprado a la Empresa Electrónica Pan Americana S.A. según factura serie A4 No. 92967 y Orden de compra No. 03039.	Q401.78	Q449.99
6658	1	TELEFONO digital, mod. KX-TS208LXW de dos líneas, marca Panasonic, color blanco, serie No. 8ACKB081767, Comprado a la Empresa Electrónica Pan Americana S.A. según factura serie A4 No. 92967 y Orden de compra No. 03039.	Q401.78	Q449.99
6659	1	TELEFONO digital, mod. KX-TS208LXW de dos líneas, marca Panasonic, color blanco, serie No. 8ACKB081772, Comprado a la Empresa Electrónica Pan Americana S.A. según factura serie A4 No. 92967 y Orden de compra No. 03039.	Q401.79	Q450.00
6660	1	TELEFONO digital, mod. KX-TS208LXW de dos líneas, marca Panasonic, color blanco, serie No. 8DBKC082828, Comprado a la Empresa Electrónica Pan Americana S.A. según factura serie A4 No. 92967 y Orden de compra No. 03039.	Q401.79	Q450.00
6661	1	TELEFONO digital, mod. KX-TS208LXW de dos líneas, marca Panasonic, color blanco, serie No. 8DBKC082927, Comprado a la Empresa Electrónica Pan Americana S.A. según factura serie A4 No. 92967 y Orden de compra No. 03039.	Q401.78	Q449.99
6662	1	TELEFONO digital, mod. KX-TS208LXW de dos líneas, marca Panasonic, color blanco, serie No. 8DBKC082969, Comprado a la Empresa Electrónica Pan Americana S.A. según factura serie A4 No. 92967 y Orden de compra No. 03039.	Q401.78	Q449.99
6663	1	TELEFONO Hands free de color blanco.	Q377.00	Q422.24
6664	1	TELEFONO inalambrico, 1 estacion.	Q300.00	Q336.00
6665	1	TELEFONO Inalambrico clt 3600 con roseta marca siemens	Q750.00	Q840.00
6666	1	TELEFONO Inalambrico digital con contestador digital.	Q401.78	Q449.99
6667	1	TELEFONO inalámbrico, marca Sony, de 900Mhz, serie No. 679165. SPP-N1001, color gris oscuro, incluye manual y Cargador, comprado DÍSTELSA, S/Fact. No. 147360.	Q268.45	Q300.66
6668	1	TELEFONO inalambrico, marca Sony de 900 Mhz, serie No. 679168., color gris oscuro incluye manual y cargador.	Q268.45	Q300.66
6669	1	TELEFONO Marca general electric.	Q238.00	Q266.56
6670	1	TELEFONO marca General Electric, color blanco, mod. 2-9420, con 10 memorias, 2 líneas, botón para conferencias, botón hold, con No. de serie 80015460, comprado a DISTELSA, S/fac. No. 64755.	Q331.82	Q371.64
6671	1	TELEFONO marca General Electric, color blanco mod. 2-9420 con 10 memorias, de 2 lineas, boton para conferencia, boton hold, connumero de serie 80015593, comprado a DÍSTELAS, S/fact. No. 64755	Q331.82	Q371.64
6672	1	TELEFONO marca General Electric, color blanco, mod. 2-9420, con 10 memorias, de 2 líneas, botón para conferencias, botón hold, con No. de serie 80015485, comprado a DISTELSA, S/fac. No. 64755.	Q331.82	Q371.64
6673	1	TELEFONO marca General Electric de dos lineas, serie No. 90126569 mod. 2-9432 A, comprado al Proveedor ELECTRÓNICA PAN AMERICANA, S.A S/Fact. No. 576744. Ver Forma D-I-1-98 MABP No. 00641.	Q380.89	Q426.60
6674	1	TELEFONO marca General Electric inalambrico, color gris oscuro y negro, mod. 27934GE2-A , serie No. 50016071, 2.4 Ghz. (compuesto por 2 auriculares cada uno con su base y cargador y una guia de usuario), Comprado a Electrónica Pan Americana, S. A. según fact. No. 49363, orden de Compra No. 29498	Q409.82	Q459.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
6675	2	TELEFONO marca General Electric inalambrico, color gris obscuro y negro, mod. 27934GE2-A , serie No. 50017053, 2.4 Ghz. (compuesto por 2 auriculares cada uno con su base y cargador y una guia de usuario), Comprado a Electrónica Pan Americana, S. A. según fact. No. 49363, orden de Compra No. 29498.	Q819.64	Q918.00
6676	1	TELEFONO Marca General Electric mod. 29490GE2-A, Serie No. 70262731, color negro, para 2 lineas, comprado a la Empresa ELECTRONICA PANAMERICANA, S.A. según factura No. 29634.	Q379.46	Q425.00
6677	1	TELEFONO Marca panasonic color blanco hueso con gris , mod. kxt-2315, serie no. 7lakc304298.	Q350.00	Q392.00
6678	1	TELEFONO marca siemens color gris	Q24.00	Q26.88
6679	1	TELEFONO Marca siemens color gris.	Q29.00	Q32.48
6680	1	TELEFONO Marca Siemens mod. H-T70 color gris.	Q24.00	Q26.88
6681	1	TELEFONO Marca Siemens set. 211 color beige con boton.	Q150.00	Q168.00
6682	1	TELEFONO Marca Telsa color azul .	Q13.00	Q14.56
6683	1	TELEFONO set 211 Color beige Botón Tierra .	Q150.00	Q168.00
6684	1	TELEFONO Siemens a color gris.	Q26.00	Q29.12
6685	1	TELEFONO Siemens color gris.	Q45.00	Q50.40
6686	1	TELEFONO Sistema inalambrico de contestadora con dos auriculares e identificacion de llamadas/llamada en espera.	Q624.99	Q699.99
6687	1	TELEFONO Telefono marca panasonic color blanco hueso con gris mod. kxt-2315 con 28 memorias boton de llamada marca Panasonic, color blanco hueso con gris, mod. KXT-2315, con 28 memorias, botón de llamada directa, botón flash, botón silenciador, botón de retención, botón del parlante-microfono, botón de almacenamiento, botón de programa, botón de pausa, botón de rediscado, comprado a DISTELSA, según f/No. 64755,. Ver Forma D-I-1-98 MABP No. 00227 debidamente autorizado.	Q350.00	Q392.00
6688	1	TELEFONO TLQ color café Clasic mod. M-R 670 SF.	Q159.00	Q178.08
6689	1	TELEVISOR color marca Sony Triniton Wega de 21", estereo, pantalla plana, modelo KV21FS120, serie No. 4278767, incluye manual de instrucciones, control remoto y antena, comprados a DISTELSA, según Factura No. 09263 y Orden de Compra No. 29927	Q2,808.04	Q3,145.00
6690	1	TELEVISOR color marca Sony Triniton Wega de 21", estereo, pantalla plana, modelo KV21FS120, serie No. 4279740 incluye manual de instrucciones, control remoto y antena, comprados a DISTELSA, según Factura No. 09263 y Orden de Compra No. 29927.	Q2,808.04	Q3,145.00
6691	2	TELEVISOR de 46" HD, Incluye: Control Remoto y Kit de montaje en pared para LCD/plasma.	Q18,265.72	Q20,457.60
6692	1	TELEVISOR De 60 pulgadas 4K Smart ultra HD LED THING Bluetooth y WI-FI	Q6,339.29	Q7,100.00



No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
6693	1	TELEVISOR LCD de 46" diseñado para captar la atención presentando imágenes claras y brillantes en gran formato, ofrece además la posibilidad de agregar sintonizador de televisión digital o trabajar en red a través de la conexión disponible para caja de conexiones trasera. Características: Se detallan en Factura y orden de compra registradas. Incluye control Remoto serie No. Ilegible. Adquirido por medio de la Licitación Privada Maquinaria No. 02-2009 USAC/BCIE, adquisición de Equipo de Comunidades Virtuales. Acta No. 75-2009. Se certifica fotocopia certificada de la Factura No. 0232.	Q23,187.50	Q25,970.00
6694	1	TELEVISOR LCD de 46" diseñado para captar la atención presentando imágenes claras y brillantes en gran formato, ofrece además la posibilidad de agregar sintonizador de televisión digital o trabajar en red a través de la conexión disponible para caja de conexiones trasera. Características: Se detallan en Factura y orden de compra registradas. Incluye control Remoto serie No. KR50BN9610981 JDE16S6N0353 Adquirido por medio de la Licitación Privada Maquinaria No. 02-2009 USAC/BCIE, adquisición de Equipo de Comunidades Virtuales. Acta No. 75-2009. Se certifica fotocopia certificada de la Factura No. 0232.	Q23,187.50	Q25,970.00
6695	1	TELEVISOR LCD de 46" diseñado para captar la atención presentando imágenes claras y brillantes en gran formato, ofrece además la posibilidad de agregar sintonizador de televisión digital o trabajar en red a través de la conexión disponible para caja de conexiones trasera. Características: Se detallan en Factura y orden de compra registradas. Incluye control Remoto serie No. KR50BN9610981 JDE16S780112 Adquirido por medio de la Licitación Privada Maquinaria No. 02-2009 USAC/BCIE, adquisición de Equipo de Comunidades Virtuales. Acta No. 75-2009. Se certifica fotocopia certificada de la Factura No. 0232.	Q23,187.50	Q25,970.00
6696	1	TELEVISOR LED 4K, 49" Ultra HD, Smart TV, procesador Quad Core, frecuencia de actualización: 120Hz, sistema Smart TV WebOS 3.0, sonido: 2.0 Ch 20W, Wifi incorporado, sincronizador digital incorporado, Puertos HDMI: 2; USB: 1, audio Bluetooth, Bracket de pared incluido. Incluye control Remoto.	Q6,000.00	Q6,720.00
6697	1	TELEVISOR LED 4K, 49" Ultra HD, Smart TV, procesador Quad Core, frecuencia de actualización: 120Hz, sistema Smart TV WebOS 3.0, sonido: 2.0 Ch 20W, Wifi incorporado, sincronizador digital incorporado, Puertos HDMI: 2; USB: 1, audio Bluetooth, Bracket de pared incluido. Incluye control Remoto.	Q6,000.00	Q6,720.00
6698	4	TELEVISOR LED de 42", FHD RCA, Incluye: Control Remoto.	Q14,285.72	Q16,000.00
6699	1	TELEVISOR Marca BENQ, Mod. GL2450. serie No. ETX7D01994019. 2 años de garantía, Reporte No. 2 de Ciavi. Comprado a la Empresa MULTISERVICIOS VP. Según factura No. 00878. orden de compra No. 30358.	Q1,718.84	Q1,925.10
6700	1	TELEVISOR Marca Diamond de 17", pantalla plana, modelo BTV2822, con número de serie 0601002290, incluye antena y control remoto. SUSTITUCION realizada por la Srita. Greysi Ildoara Calderon Chay Reg.20051140, autorizada según Acta administrativa No. 30-2011 de fecha 29/11/2011 de Secretaria Adjunta.	Q500.00	Q560.00
6701	1	TELEVISOR marca Panasonic, plasma de 42 pulgadas. Entrada de SD CARD HDMI, filtro anti reflejo, 100,000 horas de vida, sincronizador digital, 720 pixeles HDTV, GARANTIA DE 1 AÑO a partir de 16/04/2009, modelo TH-42PX80U, serie No. LE80770769, incluye Control Remoto y manual de instrucciones. Comprado a la empresa COMERCIAL DISTRIBUIDORA PEREZ, según factura No. 001747 y orden de compra No. 9506.	Q8,383.93	Q9,390.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
6702	1	TELEVISOR marca Panasonic, plasma de 42 pulgadas. Entrada de SD CARD HDMI, filtro anti reflejo, 100,000 horas de vida, sincronizador digital, 720 pixeles HDTV, GARANTIA DE 1 AÑO a partir de 16/04/2009, modelo TH-42PX80X, serie No. LC83230231, incluye Control Remoto y manual de instrucciones. Comprado a la empresa COMERCIAL DISTRIBUIDORA PEREZ, según factura No. 001747 y orden de compra No. 9506.	Q8,383.93	Q9,390.00
6703	1	TELEVISOR marca Panasonic, plasma de 42 pulgadas. Entrada de SD CARD HDMI, filtro anti reflejo, 100,000 horas de vida, sincronizador digital, 720 pixeles HDTV, GARANTIA DE 1 AÑO a partir de 16/04/2009, modelo TH-42PX80X, serie No. LC83230281, incluye Control Remoto y manual de instrucciones. Comprado a la empresa COMERCIAL DISTRIBUIDORA PEREZ, según factura No. 001747 y orden de compra No. 9506.	Q8,383.93	Q9,390.00
6704	1	TELEVISOR Marca Sony a colores Mod. KV-2150 serie No. 8228996, s/Fact. No. 3366 de la CURACAO.	Q2,695.00	Q3,018.40
6705	1	TELEVISOR Marca sony a colores mod. kv-2150 serie no. 8229019, con control remoto.Ver Forma D-I-1-98 MABP No. 00391.	Q2,695.00	Q3,018.40
6706	1	TELEVISOR Marca sony a colores mod. kv-2150 serie no, 8229033.s/fact. No. 3366 de La Curacao.	Q2,695.00	Q3,018.40
6707	1	TELEVISOR Marca Sony Bravia 42", modelo KDL-42X440, serie No. 6103829.. Garantia 2 años. A partir del 12/07/2013. Comprado a la Empresa ABC JERUSALEM, según factura No. 0265 y orden de Compra No. 28041.	Q6,160.71	Q6,900.00
6708	1	TELEVISOR Marca SONY Modelo KV-2150 s/fact. No. 4819 de la CURACAO .	Q2,355.14	Q2,637.76
6709	1	TELEVISOR marca Sony Triniton a color, de 21", estereo, pantalla plana, serie No. 4109241, Mod. KV21FS100, con control remoto, Comprado a Super Tienda MAX DISTELSA, s/Fact. No. 68111, Orden de Compra No. 20511. * El cambio en el aumento de pulgadas se respalda con la Nota del Proveedor firmada por el Sr. Alex Nájera, Asesor de Ventas.	Q2,343.75	Q2,625.00
6710	1	TELEVISOR marca Toshiba con VCR incorporado, mod. MV19N2, serie No. 67581512 A.	Q2,600.00	Q2,912.00
6711	1	TELEVISOR Smart TV de 55", incluye: 3 pares de lentes 3D, control remoto y manuales.	Q12,499.11	Q13,999.00
6712	1	TENAZA Para forjar de 1/2 caña. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q300.00	Q336.00
6713	1	TEODOLITO De micrometro marca Wild T1 con indice vertical automatico con su tripode marca Wild	Q6,360.00	Q7,123.20
6714	1	TEODOLITO electrónico marca FOIF modelo DT-105C, de vista directa, de 5", (cinco segundos), de precisión y medición angular, doble pantalla digital (LCD), con batería recargable y cargador para la batería recargable, clip para batería tipo " AA", estuche de transporte de alto impacto, manual de operación y tripode de aluminio, con numero de registro 514532. Comprado a la empresa IMEPRE, s/fact. No. 299901, orden de compra No. 31665.	Q15,000.00	Q16,800.00
6715	1	TEODOLITO electrónico marca South, mod. ET-05, serie No. T66187, Comprado a la Empresa IMPORTADORA DE EQUIPO DE PRECISION, S.A. IMEPRE, S/Fac. No. 17372, Orden de compra No. 00454.	Q12,678.57	Q14,200.00
6716	1	TEODOLITO electrónico marca South, mod. ET-05, serie No. T66484, Comprado a la Empresa IMPORTADORA DE EQUIPO DE PRECISION, S.A. IMEPRE, S/Fac. No. 17372, Orden de compra No. 00454.	Q12,678.57	Q14,200.00
6717	1	TEODOLITO electrónico marca South, mod. ET-05, serie No. T66586, Comprado a la Empresa IMPORTADORA DE EQUIPO DE PRECISION, S.A. IMEPRE, S/Fac. No. 17372, Orden de compra No. 00454.	Q12,678.57	Q14,200.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
6718	1	TEODOLITO electrónico marca South, mod. ET-05, serie No. T69039, Comprado a la Empresa IMPORTADORA DE EQUIPO DE PRECISION, S.A. IMEPRE, S/Fac. No. 17372, Orden de compra No. 00454.	Q12,678.57	Q14,200.00
6719	1	TEODOLITO electrónico marca South, mod. ET-05, serie No. T69704, Comprado a la Empresa IMPORTADORA DE EQUIPO DE PRECISION, S.A. IMEPRE, S/Fac. No. 17372, Orden de compra No. 00454.	Q12,678.57	Q14,200.00
6720	1	TEODOLITO electrónico marca South, mod. ET-05, serie No. T69756, Comprado a la Empresa IMPORTADORA DE EQUIPO DE PRECISION, S.A. IMEPRE, S/Fac. No. 17372, Orden de compra No. 00454.	Q12,678.57	Q14,200.00
6721	1	TEODOLITO electrónico marca South, mod. ET-05, serie No. T69757, Comprado a la Empresa IMPORTADORA DE EQUIPO DE PRECISION, S.A. IMEPRE, S/Fac. No. 17372, Orden de compra No. 00454.	Q12,678.57	Q14,200.00
6722	1	TEODOLITO electrónico marca South, mod. ET-05, serie No. T70002, Comprado a la Empresa IMPORTADORA DE EQUIPO DE PRECISION, S.A. IMEPRE, S/Fac. No. 17372, Orden de compra No. 00454.	Q12,678.57	Q14,200.00
6723	1	TEODOLITO electrónico marca South, mod. ET-05, serie No. T70551, Comprado a la Empresa IMPORTADORA DE EQUIPO DE PRECISION, S.A. IMEPRE, S/Fac. No. 17372, Orden de compra No. 00454.	Q12,678.57	Q14,200.00
6724	1	TEODOLITO electrónico marca South, mod. ET-05, serie No. T70888, Comprado a la Empresa IMPORTADORA DE EQUIPO DE PRECISION, S.A. IMEPRE, S/Fac. No. 17372, Orden de compra No. 00454.	Q12,678.57	Q14,200.00
6725	1	TEODOLITO electrónico marca South, mod. ET-05, serie No. T71068, Comprado a la Empresa IMPORTADORA DE EQUIPO DE PRECISION, S.A. IMEPRE, S/Fac. No. 17372, Orden de compra No. 00454.	Q12,678.57	Q14,200.00
6726	1	TEODOLITO electrónico marca South, mod. ET-05, serie No. T71216, Comprado a la Empresa IMPORTADORA DE EQUIPO DE PRECISION, S.A. IMEPRE, S/Fac. No. 17372, Orden de compra No. 00454.	Q12,678.57	Q14,200.00
6727	1	TEODOLITO electrónicos marca FOIF modelo DT-105C, de vista directa, de 5", (cinco segundos), de precisión y medición angular, doble pantalla digital (LCD), con batería recargable y cargador para la batería recargable, clip para batería tipo " AA", estuche de transporte de alto impacto, manual de operación y trípode de aluminio, con numero de registro 514570, Comprado a la empresa IMEPRE, s/fact. No. 299901, orden de compra No. 31665.	Q15,000.00	Q16,800.00
6728	1	TEODOLITO Marca pentax con su respectivo tripode y patas extendibles, comprado a Imepre fact. No. 8612.	Q9,500.00	Q10,640.00
6729	1	TEODOLITO Marca wild serie no. 34595 con cubierta metalica,	Q5,455.00	Q6,109.60
6730	1	TEODOLITO Ogawa seiki No. 340426, con su tripode y caja de madera con accesorios incompletos sin plomada ni aceitera.	Q320.00	Q358.40
6731	2	TEODOLITO Universal mod. FT 1A, con: Indice automatico, lectura directa, graduacion 360 grados, micrometro optico, brujula circular, accesorios menores, plomada optico inserta, tripode con patas corredizas, estuche impermeable de metal, ocular prismatico para el microscopio, ocular prismatico para el microscopio, ocular prismatico para el telescopico.	Q1,354.50	Q1,517.04
6732	1	TEODOLITO Wild T-1 No. 18459 sin accesorios con su tripode y estuche de metal.	Q445.53	Q498.99
6733	1	TEODOLITO Wild T-1 No. 18503 sin accesorios con su tripode y estuche de metal.	Q445.53	Q498.99
6734	1	TEODOLITO Wild t-1 sin accesorios y estuche de metal	Q445.00	Q498.40

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
6735	1	TEODOLITO Wild t-2 sin accesorios y estuche de metal	Q669.00	Q749.28
6736	1	TERMINAL Set to consistent de 20-hapden hp-2 pr-black, 20-hapden hp-2sr-black, 10 hapden hl-2-black.	Q910.00	Q1,019.20
6737	1	TERMINAL MOVIL (Lector de código de barras), Laser, 2.5 RAM 256KB ROM 26 teclas, pantalla: 100x65 LED backlit, batería recargable Lipo, batería de respaldo Lipo, incluye cable de comunicación USB p/PC, fuente de poder y software JobGen Plus.	Q5,937.50	Q6,650.00
6738	1	TERMOMETRO Ajustable de 50-200o. C O/C 14323.	Q243.00	Q272.16
6739	1	TERMOMETRO Angular de 40-260o. 14321.	Q77.80	Q87.14
6740	1	TERMOMETRO Angular de 50-750o- O/C, 14321.	Q194.20	Q217.50
6741	6	TERMOMETRO De max y minimo.	Q570.00	Q638.40
6742	1	TERMOMETRO Vertical de 40-260 grados F. O/C No. 14321.	Q77.80	Q87.14
6743	1	TERMOMETRO Vertical de 50-500o. C O/C No. 14323.	Q214.40	Q240.13
6744	10	TESTER Central c 7201.	Q287.50	Q322.00
6745	1	TESTER DE BATERIAS CON MALETA PLASTICA BOSCH, MANUAL, 6 BATERIAS AA, 1 ROLLO DE PAPEL PARA IMPRESIONES	Q4,017.86	Q4,500.00
6746	1	TESTER Marca Simpson No. 260.	Q89.00	Q99.68
6747	10	TESTER (medidores de corriente), sensibilidad de 30000 ohm por voltio, con chequeador de baterias y probador de transistore, mod. mu-105.	Q1,349.50	Q1,511.44
6748	1	TESTER Mod. 26a7 marca Simpson 260, serie 7 volt-ohm, milliameter.	Q587.63	Q658.15
6749	1	TESTER Veritas Mod. 747 OHMS.	Q17.00	Q19.04
6750	1	TESTER Veritas unisound ac 6 volts. (multitester).	Q34.00	Q38.08
6751	1	TIJERA Spencer 4 ½" -surgimed comprado a la importadora JAEGER, S.A según factura No. 193739, orden de compra No. 33427.	Q15.93	Q17.84
6752	1	TIJERA PARA LAMINA corte de lamina marca stanley. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q180.00	Q201.60
6753	1	TIJERA PARA LAMINA marca proship no. 212. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q130.00	Q145.60
6754	1	TIMING FILTER AMPLIFIER Serie 2111, marca Canberra., DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q2,400.00	Q2,688.00
6755	3	TOLDO De 4 x 6 mts. Con especificaciones tecnicas tubo galvanizado de 1 1/4 con lona vinilica mas base de 1/4 de grozor x 0.20 cms2, platina para sostener el toldo. Comprado a la Empresa CONSTRUSERVICIOS GENERAL, según factura serie ""B"" No. 0000205, orden de Compra No. 19186.	Q28,125.00	Q31,500.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
6756	1	TOLDO Triangular a una caída de agua formando una L, con medidas 10.60m largo de un lado y 3.65 del otro lado x 1.35m proyección y 0.70m de alto y 0.20m en la cenefa frontal. Garantía de 2 años en la lona vinilica tipo Calliope importada y 1 año en otros Materiales y mano de obra.	Q8,928.57	Q10,000.00
6757	2	TOMACORRIENTE Multiple 14-264.	Q92.30	Q103.37
6758	1	TOMACORRIENTE Multiple no. 14-264.	Q48.35	Q54.15
6759	3	TOMACORRIENTE Multiple No. 14-264.	Q145.05	Q162.46
6760	1	TOMACORRIENTE multiple No. 14-264 de 4 entradas.	Q43.95	Q49.22
6761	3	TOMACORRIENTE Multiple No. 14-264 de 4 entradas.	Q131.85	Q147.67
6762	4	TOMACORRIENTE Outlets multiples de 4 entradas	Q180.20	Q201.82
6763	1	TOMOS DE COMPUTACION 5 TOMOS de Computacion Fácil. I Windows 95 II Accesorios p/Windows 95 III Power Point 4 IV Excel 7.0 V Word 7.0 los cinco tomos contienen el mismo No. de Inv.	Q318.18	Q356.36
6764	1	TORNILLO Para banco de carpinteria.	Q45.50	Q50.96
6765	1	TORNO CT 918 monofasicos 110v. Marca Chuck de 3 mordazas 4 mordazas luneta color verde.	Q4,565.35	Q5,113.19
6766	1	TORNO Mod. hu-760 marca huvema. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q20,000.00	Q22,400.00
6767	1	TORNO paralelo con potencia mínima en el husillo de 1.5HP versión eléctrica a 220 voltios 3 fases 60hz de fabricación española ANSI Z 81 marca Pinacho, lector digital de cotas 2 ejes posicionamiento, luneta móvil sin marca, luneta fija sin marca, plato de 3 mordazas de 150mm marca Rohn, plato de 4 mordazas de 200mm, marca Rohn, contra puntos fijos y movil MT3 sin marca, pernos y alzas para anclaje y nivelación, guarda salpicaduras traseras. Torreta de 4 posiciones. Incluye lo siguiente: 1 List of Parts, 1 Operation Manual y 1 Test Record, Serie No. 0750642, GARANTIA DE 1 AÑO a partir del 11/07/2008. (Ver Notas emitidas por empresa proveedora por cambios en características), comprado a la Empresa Thyssen Vost de Centro América S.A. según factura No. 00289 y orden de compra No. 33423.	Q55,803.57	Q62,500.00
6768	1	TORNO paralelo con potencia mínima en el husillo de 1.5HP versión eléctrica a 220 voltios 3 fases 60hz de fabricación española ANSI Z 81 marca Pinacho, lector digital de cotas 2 ejes posicionamiento, luneta móvil sin marca, luneta fija sin marca, plato de 3 mordazas de 150mm marca Rohn, plato de 4 mordazas de 200mm, marca Rohn, contra puntos fijos y movil MT3 sin marca, pernos y alzas para anclaje y nivelación, guarda salpicaduras traseras. Torreta de 4 posiciones. Incluye lo siguiente: 1 List of Parts, 1 Operation Manual y 1 Test Record, Serie No. 0751347, GARANTIA DE 1 AÑO a partir del 11/07/2008. (Ver Notas emitidas por empresa proveedora por cambios en características), comprado a la Empresa Thyssen Vost de Centro América S.A. según factura No. 00289 y orden de compra No. 33423.	Q55,803.57	Q62,500.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
6769	1	TORNO paralelo con potencia mínima en el husillo de 1.5HP versión eléctrica a 220 voltios 3 fases 60hz de fabricación española ANSI Z 81 marca Pinacho, lector digital de cotas 2 ejes posicionamiento, luneta móvil sin marca, luneta fija sin marca, plato de 3 mordazas de 150mm marca Rohn, plato de 4 mordazas de 200mm, marca Rohn, contra puntos fijos y móvil MT3 sin marca, pernos y alzas para anclaje y nivelación, guarda salpicaduras traseras. Torreta de 4 posiciones. Incluye lo siguiente: 1 List of Parts, 1 Operation Manual y 1 Test Record, Serie No. 0752222, GARANTIA DE 1 AÑO a partir del 11/07/2008. (Ver Notas emitidas por empresa proveedora por cambios en características), comprado a la Empresa Thyssen Vost de Centro América S.A. según factura No. 00289 y orden de compra No. 33423.	Q55,803.57	Q62,500.00
6770	1	TORNO Para madera de 220 v. hu1000 marca huvema serie no. 1227. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q4,000.00	Q4,480.00
6771	1	TORNO para trabajar metales, marca Frijoth, modelo 1024 <sup>a</sup> . 1236 A, Motor 110V, Voltio de 6", Distancia entre puntos de 36", incluye los siguientes accesorios : 1 Luneta fija, 1 Plato de arrastre, 1 Mandril de cuatro mordazas, 1 Mandril Universal, 1 Llave del mandril, 1 Juego de llaves Allen, 2 Puntos fijos, 1 Camisa 4/3 Morse, 1 Punto giratorio, el presente bien es de tipo DONACIÓN, por parte de la Junta Directiva de la Comisión de Estudiantes de Ingeniería Mecánica e Industrial "EMI 99", según Acuerdo de Decanato No. 23-2000 de fecha 6 de Julio del año 2,000.	Q12,000.00	Q13,440.00
6772	1	TORQUE de 150 lbs. comprado a Almacen Luisiana s/fact. No. 14497.	Q180.00	Q201.60
6773	1	TORRE de enfriamiento.	Q6,000.00	Q6,720.00
6774	1	TORRE De extraccion marca York.	Q7,000.00	Q7,840.00
6775	1	TORRE DE ABSORCION Gaseosa.	Q20,000.00	Q22,400.00
6776	1	TORRE DE DESTILACION sin descripcion,	Q800.00	Q896.00
6777	1	TRADUCTOR Ingles-español, DONACION realizada por FUNFIN, según Resolucion de Junta Directiva Punto Tercero, Inciso 3.2 del Acta No. 20-2001, de Sesion celebrada el 09 de agosto del 2,001	Q249.95	Q279.94
6778	1	TRADUCTOR Ingles-español. DONACION realizada por FUNFIN, según Resolucion de Junta Directiva Punto Tercero, Inciso 3.2 del Acta No. 20-2001, de Sesion celebrada el 09 de agosto del 2,001.	Q249.95	Q279.94
6779	1	TRANSCEPTOR Sb-104-a.	Q729.95	Q817.54
6780	3	TRANSFORMADOR 1 kva 240/480, 120 voltios monofasico, tipo mc.	Q1,915.50	Q2,145.36
6781	3	TRANSFORMADOR De 1kva 120/240 240/80 voltios seco. monofasico marca general electric, comprado celasa.	Q1,050.00	Q1,176.00
6782	6	TRANSFORMADOR DE 220V/6-12V de Referencia No. 562.73. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q1,920.00	Q2,150.40
6783	1	TRANSFORMADOR DE VOLTAJE, Voltaje de entrada 117 voltios voltaje de salida 220 voltios, Corriente Monofásica 1 fase Potencia 4 kilovatios Frecuencia 50-60 Hertz.	Q18,035.71	Q20,200.00
6784	1	TRANSFORMADOR Electrico para chapa, instalada en la puerta de acceso.	Q39.75	Q44.52

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
6785	5	TRANSFORMADOR PARA EJERCICIOS de Referencia No. 562.80 .. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q5,500.00	Q6,160.00
6786	1	TRANSFORMADOR PARA EJERCICIOS de Referencia No. 562.80. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q1,100.00	Q1,232.00
6787	1	TRANSFORMADOR Para microscopio marca Wild type MTR28 total max 50VA, serie Stock No. 363205, s/Fact. No. 01097 de Precision, S.A.	Q2,817.50	Q3,155.60
6788	1	TRANSFORMADOR SEO-25 V/6 A de Ref. No. 522.20. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q2,600.00	Q2,912.00
6789	1	TRANSFORMADOR SEO-25 V/6 A de Ref. No. 522.20.. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q2,600.00	Q2,912.00
6790	1	TRANSITO Con tripode.	Q1,910.00	Q2,139.20
6791	1	TRANSMISOR De flujo de aire, de agua de vapor caldera.	Q11,400.00	Q12,768.00
6792	2	TRANSMISOR De flujo de aire, de agua de vapor caldera. comprada a la Empresa ESINSA, s/fact. No. 28101 y orden de compra No. 14645.	Q22,800.00	Q25,536.00
6793	1	TRANSMISOR De presion caldera.comprada a la Empresa ESINSA, s/fact. No. 28101 y orden de compra No. 14645.	Q9,685.71	Q10,848.00
6794	1	TRANSMISOR Flujo de petroleo. comprada a la Empresa ESINSA, s/fact. No. 28101 y orden de compra No. 14645.	Q15,000.00	Q16,800.00
6795	1	TRANSMISOR Nivel para caldera. comprada a la Empresa ESINSA, s/fact. No. 28101 y orden de compra No. 14645.	Q11,400.00	Q12,768.00
6796	1	TREPANO De 10"" marca stanley.	Q75.00	Q84.00
6797	1	TRICKET De tijera	Q30.00	Q33.60
6798	15	TRIPODE de aluminio, cabeza plana, rosca universal, mod. ATS-1, Comprado a la Empresa IMPORTADORA DE EQUIPO DE PRECISION, S.A. IMEPRE, S/Fac. No. 17372, Orden de compra No. 0045.	Q8,705.37	Q9,749.97
6799	1	TRIPODE EN FORMA DE V 20 cm de Referencia No. 300.02 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q160.00	Q179.20
6800	1	TRIPODE EN FORMA DE V 20 cm de Referencia No. 300.02 .. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q160.00	Q179.20
6801	1	TRIPODE JUEGO DE 12, En forma de v de 28 cm ref. 300.01 cada uno Q. 260.00. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q3,120.00	Q3,494.40
6802	1	TRIPODE JUEGO DE 18, En forma de v de 20 cm ref. 300.02 cada uno Q. 160.00. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q2,880.00	Q3,225.60
6803	1	TRIPODE Metalico con patas extendibles mod. gst-05l marca wild.	Q372.20	Q416.86
6804	2	TRIPODE Para lampara de video.	Q570.00	Q638.40
6805	1	TRIPODE Profesional marca Mamiya mod. 1506 de 3 extensiones.	Q140.20	Q157.02
6806	1	TROCKET Trocket de metal color beige grande	Q119.95	Q134.34

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
6807	1	TUBO De rayos X.	Q41.54	Q46.52
6808	1	TUBO DE RAYOS ELECTRÓNICOS UNIFORME de Referencia No. 555.57. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q3,700.00	Q4,144.00
6809	1	TUNEL De secado de color gris acero.	Q15,000.00	Q16,800.00
6810	1	TURBIDIMETRO De alta sensibilidad y presicion mod. 2100 A, con rangos de 0-0, 2,0-1.0-10,0-100 0-1000 NTU, Provistos de estandards de 0.9, 9.0,90.0 y 900 NTU,	Q5,383.50	Q6,029.52
6811	1	UNIDAD DE CALENTAMIENTO tipo mufle de 100 a 1220C, 120V, 60Mhz, 1500w, camara 14.2 x 11.9 x 12.5 cms, Comprado al proveedor ANAQUI, según Factura No. 02148, Orden de Compra No. 005110, Cheque No. 07654 Bco. Metropolitano	Q7,077.82	Q7,927.16
6812	1	UNIDAD DE CD Marca hp de lectura y escritura plus 7500e serie no. my5qbtb14. DONACION realizada por FUNSIN, según Resolucion de Junta Directiva Punto Tercero, Inciso 3.2 del Acta No. 20-2001, de Sesion celebrada el 09 de agosto del 2,001	Q3,401.30	Q3,809.46
6813	1	UNIDAD DE MEDIDORES De flujo.	Q4,000.00	Q4,480.00
6814	1	UNIDAD DENTAL con Acople p/alta, Baja, Jeringa Triple, Eyector y Reostato, comprada a la Empresa Importadora y Exportadora Gil, S.A. según factura No. 20923 y Orden de Compra No. 41929.	Q3,660.72	Q4,100.01
6815	1	UNIDAD DE ORIFICIOS sin descripcion.	Q1,000.00	Q1,120.00
6816	1	UNIDAD DE PAPEL Proyector de datos para PC mod. 2020 adaptable para proyector.	Q4,100.00	Q4,592.00
6817	1	UNIDAD DE PODER Ealing cat. 25-0894, s/fact. No. 7894, del Proveedor Dilab, S.A.	Q2,060.00	Q2,307.20
6818	1	UNIDAD DE TUBERIAS Y accesorios de cobre.	Q4,500.00	Q5,040.00
6819	1	UNIDAD DE ZIP Drive, comprado a secma's software.	Q1,679.16	Q1,880.66
6820	1	UNIDAD LASER Neon Ealing de 5 Mw de poder, cat. 250860, s/Fact. No. 7894 del Proveedor Dilab.	Q3,080.00	Q3,449.60
6821	9	UNIDAD OPTICA DVD ± R/RW. Color Negro	Q2,812.50	Q3,150.00
6822	4	UNIDAD OPTICA quemadora de DVD +/-RW, color negro.	Q1,428.56	Q1,600.00
6823	2	ups Back-ups 750 master control-ups-ca 120v - 450 vatios -750 VA-usb - 10 conectores de salida. Caracteristicas generales en Factura y Orden de Compra registradas.	Q1,187.50	Q1,330.00
6824	1	ups de 1500 VA/1200 watts, en linea interactiva online, 120V, monofasico para rack.	Q5,352.68	Q5,995.00
6825	1	UPS 1000VA 500w, regulador de voltaje incorporado, 8 tomas.	Q522.32	Q585.00
6826	1	UPS 1500VA, 5 salidas y 5 salidas regulador 865W.	Q1,414.92	Q1,584.71
6827	1	UPS 1700va/127w fortres 120v. ent comprado a lab-volt system inc. donacion realizada por medio del bcie.	Q16,000.00	Q17,920.00
6828	1	UPS 4 salidas y 4 salidas Regulador 600W.	Q1,044.69	Q1,170.05



No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
6829	1	UPS 750 VA, 8 Outlets (34battery backup/AVR 1 Surg), incluye manual de uso. (En base al PPR No. 119-2015/ Inga. Rocio Medina- No. de Inventario 8C-36145/10)	Q263.39	Q295.00
6830	1	UPS 750VA, regulador incorporado, 8 salidas linea interactiva, (375W).	Q333.41	Q373.42
6831	1	UPS 750 VA Router, 8 Outlets, (3 battery back up 1 Surg) Incluye manual de uso.(En base al PPR No. 119-2015/ Inga. Rocio Medina - No. de Inventario 8C-36215/10)	Q263.39	Q295.00
6832	1	UPS 750 VA Router 8 Outlets (4 battery back up/AVR 1 Surg), incluye manual de uso.(En base al PPR No. 119-2015/ Inga. Rocio Medina- No. de Inventario 8C-36177/10)	Q263.39	Q295.00
6833	1	UPS 750 VA Router 8 Outlets (4 battery Back up/AVR 1 Surg), incluye manual de uso.(En base al PPR No. 119-2015/ Inga. Rocio Medina- No. de Inventario 8C-36201/10)	Q263.39	Q295.00
6834	1	UPS 750 VA Router 8 Outlets (4 battery back up/AVR 1 Surg) incluye manual de uso.(En base al PPR No. 119-2015/ Inga. Rocio Medina - No. de Inventario 8C-36203/10)	Q263.39	Q295.00
6835	1	UPS 750 VA Router 8 Outlets, (4 battery back up/AVR 1 Surg.) Incluye manual de uso.(En base al PPR No. 119-2015/ Inga. Rocio Medina- No. de Inventario 8C-36208/10)	Q263.39	Q295.00
6836	1	UPS 750 VA Router, 8 Outlets (4 battery back up/AVR1 Surg). Incluye manual de uso.(En base al PPR No. 119-2015/ Inga. Rocio Medina- No. de Inventario 8C-36209/10)	Q263.39	Q295.00
6837	1	UPS 750VA Router, 8 Outlets (4 battery back up/AVR 1 Surg). Incluye manual de uso.(En base al PPR No. 119-2015/ Inga. Rocio Medina- No. de Inventario 8C-36211/10)	Q263.39	Q295.00
6838	1	UPS 750 VA Router, 8 Outlets (4 battery back up/AVR 1 Surg). Incluye manual de uso.(En base al PPR No. 119-2015/ Inga. Rocio Medina- No. de Inventario 8C-36214/10)	Q263.39	Q295.00
6839	1	UPS 750 VA Router 8 Outlets, (4 battery back up/AVR 1 Surg) Incluye manual de uso.(En base al PPR No. 119-2015/ Inga. Rocio Medina - No. de Inventario 8C-36220/10)	Q263.39	Q295.00
6840	1	UPS 750 VA Router 8 Outlets, (4 battery back up/AVR 1 Surg) Incluye manual de uso.(En base al PPR No. 119-2015/ Inga. Rocio Medina - No. de Inventario 8C-36221/10)	Q263.39	Q295.00
6841	1	UPS 750 VA Router 8 Outlets, (4 battery back up/AVR 1 Surg) Incluye manual de uso.(En base al PPR No. 119-2015/ Inga. Rocio Medina - No. de Inventario 8C-36222/10)	Q263.39	Q295.00
6842	1	UPS 750 VA Router 8 Outlets, (4 battery back up/AVR 1 Surg) Incluye manual de uso.(En base al PPR No. 119-2015/ Inga. Rocio Medina - No. de Inventario 8C-36223/10)	Q263.39	Q295.00
6843	1	UPS 750 VA Router 8 Outlets, (4 battery back up/AVR 1 Surg) Incluye manual de uso. (En base al PPR No. 119-2015/ Inga. Rocio Medina - No. de Inventario 8C-36240/10)	Q263.39	Q295.00
6844	1	UPS 750 VA Router 8 Outlets, (4 battery back up/AVR 1 Surg) Incluye manual de uso.(En base al PPR No. 119-2015/ Inga. Rocio Medina - No. de Inventario 8C-36242/10)	Q263.39	Q295.00
6845	1	UPS 750 VA Router 8 Outlets, (4 battery back up/AVR 1 Surg) Incluye manual de uso.(En base al PPR No. 119-2015/ Inga. Rocio Medina - No. de Inventario 8C-36270/10)	Q263.39	Q295.00
6846	1	UPS 750 VA Router 8 Outlets, (4 battery back up/AVR 1 Surg) Incluye manual de uso.(En base al PPR No. 119-2015/ Inga. Rocio Medina - No. de Inventario 8C-36285/10)	Q263.39	Q295.00
6847	1	UPS 750 VA Router 8 Outlets, (4 battery back up/AVR 1 Surg) Incluye manual de uso.(En base al PPR No. 119-2015/ Inga. Rocio Medina - No. de Inventario 8C-36286/10)	Q263.39	Q295.00
6848	1	UPS 750 VA Router 8 Outlets, (4 battery back up/AVR 1 Surg) Incluye manual de uso.(En base al PPR No. 119-2015/ Inga. Rocio Medina - No. de Inventario 8C-36287/10)	Q263.39	Q295.00
6849	1	UPS 750 VA Router 8 Outlets, (4 battery back up/AVR 1 Surg) Incluye manual de uso.(En base al PPR No. 119-2015/ Inga. Rocio Medina - No. de Inventario 8C-36288/10)	Q263.39	Q295.00
6850	1	UPS 750 VA Router 8 Outlets, (4 battery back up/AVR 1 Surg) Incluye manual de uso.(En base al PPR No. 119-2015/ Inga. Rocio Medina - No. de Inventario 8C-36290/10)	Q263.39	Q295.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
6851	1	UPS 750 VA Router 8 Outlets, (4 battery back up/AVR 1 Surg) Incluye manual de uso.(En base al PPR No. 119-2015/ Inga. Rocio Medina - No. de Inventario 8C-36292/10)	Q263.39	Q295.00
6852	1	UPS 750 VA Router 8 Outlets, (4 battery back up/AVR 1 Surg) Incluye manual de uso.(En base al PPR No. 119-2015/ Inga. Rocio Medina - No. de Inventario 8C-36293/10)	Q263.39	Q295.00
6853	1	UPS 750 VA Router 8 Outlets, (4 battery back up/AVR 1 Surg) Incluye manual de uso.(En base al PPR No. 119-2015/ Inga. Rocio Medina - No. de Inventario 8C-36294/10)	Q263.39	Q295.00
6854	1	UPS 750 VA Router 8 Outlets, (4 battery back up/AVR 1 Surg) Incluye manual de uso.(En base al PPR No. 119-2015/ Inga. Rocio Medina - No. de Inventario 8C-36296/10)	Q263.39	Q295.00
6855	1	UPS 750 VA Router 8 Outlets, (4 battery back up/AVR 1 Surg) Incluye manual de uso. (En base al PPR No. 119-2015/ Inga. Rocio Medina- No. de Inventario 8C-36297/10)	Q263.39	Q295.00
6856	1	UPS 750 VA Router 8 Outlets, (4 battery back up/AVR 1 Surg) Incluye manual de uso. (En base al PPR No. 119-2015/ Inga. Rocio Medina - No. de Inventario 8C-36298/10)	Q263.39	Q295.00
6857	1	UPS 750 VA Router 8 Outlets, (4 battery back up/AVR 1 Surg) Incluye manual de uso. (En base al PPR No. 119-2015/ Inga. Rocio Medina - No. de Inventario 8C-36308/10)	Q263.39	Q295.00
6858	1	UPS 750 VA Router 8 Outlets, (4 battery back up/AVR 1 Surg) Incluye manual de uso. (En base al PPR No. 119-2015/ Inga. Rocio Medina - No. de Inventario 8C-36309/10)	Q263.39	Q295.00
6859	1	UPS 750 VA Router 8 Outlets, (4 battery back up/AVR 1 Surg) Incluye manual de uso. (En base al PPR No. 119-2015/ Inga. Rocio Medina - No. de Inventario 8C-36311/10)	Q263.39	Q295.00
6860	1	UPS 750 VA Router 8 Outlets, (4 battery back up/AVR 1 Surg) Incluye manual de uso. (En base al PPR No. 119-2015/ Inga. Rocio Medina - No. de Inventario 8C-36320/10)	Q263.39	Q295.00
6861	1	UPS 750 VA Router 8 Outlets, (4 battery back up/AVR 1 Surg) Incluye manual de uso. (En base al PPR No. 119-2015/ Inga. Rocio Medina - No. de Inventario 8C-36323/10)	Q263.39	Q295.00
6862	36	UPS Back-ups 750 master control-ups-ca 120v - 450 vatios -750 VA-usb - 10 conectores de salida. Caracteristicas generales en Factura y Orden de Compra registradas.	Q21,366.07	Q23,930.00
6863	1	UPS Backups de 500 de 120 voltios 6 tomas: 3 protegidas con bateria y 3 solo a surge color negro mod. bp500uc, serie no. pb0329123304.comprado a Soluciones de C.A. con la fact. No. 5134.	Q641.07	Q718.00
6864	1	UPS Backups de 500, de 120 voltios 6 tomas: 3 protegidas con bateria y 3 solo a surge, color negro, mod. bp500uc, serie no. PB032912454. comprada a la Empresa Soluciones de Centro America, según Orden de Compra No. 18817 y factura No. 5134.	Q641.07	Q718.00
6865	1	UPS Backups de 500 de 120 voltios 6 tomas: 3 protegidas con bateria y 3 solo a surge color negro mod. bp500uc, serie no. pb033220072.	Q641.07	Q718.00
6866	1	UPS Backups de 500 de 120 voltios 6 tomas: 3 protegidas con bateria y 3 solo a surge color negro mod. bp500uc, serie no. pb0335124537, comprado a Soluciones de C.A. con la fact. No. 5134.	Q641.07	Q718.00
6867	1	UPS Backups de 500, de 120 voltios 6 tomas: 3 protegidas con bateria y 3 solo a surge, color negro, mod. bp500uc, serie no. pb0335125009.	Q641.07	Q718.00
6868	1	UPS Backups de 500 de 120 voltios 6 tomas: 3 protegidas con bateria y 3 solo a surge color negro mod. bp500uc, serie no. pb0335125234.Comprado a la Empresa Soluciones de Centro America, s/fact. No. 5134.	Q641.07	Q718.00
6869	1	UPS Backups de 500 de 120 voltios 6 tomas: 3 protegidas con bateria y 3 solo a surge color negro mod. bp500uc, serie no. pb0335125271.	Q641.07	Q718.00
6870	1	UPS BackUps de 500, de 120 voltios 6 tomas 3 protegidas con bateria y 3 solo a surge, color negro, Modelo BP500UC, serie No. PB0330220377, Comprada a Soluciones de C.A. según Orden de Compra No. 18817 y Factura No. 5134.	Q641.07	Q718.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
6871	1	UPS BackUps de 500, de 120 voltios 6 tomas 3 protegidas con batería y 3 solo a surge, color negro, Modelo BP500UC, Serie No. PB0335125241, comprado a la Empresa No. Soluciones de Centro América, con la Factura No. 5134 y Orden de Compra No. 18817	Q641.07	Q718.00
6872	1	UPS Backups de 500 v de 120 voltios de 6 tomas: 3 protegidas con batería y 3 solo a surge. color negro mod. bp500uc. serie no. pb0329123338.	Q641.07	Q718.00
6873	1	UPS Blackout Buster 1000 VA, a) Blackout Buster 500 VA, serie No. 991302157, b) Power Pack serie No. 973100871, Comprado según Contrato No. 58, de la Licitación pública No. 02-98 USAC/BCIE) Suscrito entre la Universidad de San Carlos de Guatemala y GBM de Guatemala, S.A, se certifica una copia de la Fact. No. 75859.	Q5,497.27	Q6,156.94
6874	5	UPS CA 120V, 850va, 450 Watts. color negro.	Q6,964.29	Q7,800.00
6875	1	UPS CA 120V, de 600VA, 300 watts, color negro.	Q513.39	Q575.00
6876	1	UPS CDP, Color Negro, de 1,000VA con regulador, Comprada a Computecno AM Electrónica, S.A., con la Factura No. 03942.	Q758.93	Q850.00
6877	9	UPS COLOR NEGRO; DE 500VA/300W DE 120VCA, CON CABLE US B	Q4,218.75	Q4,725.00
6878	4	UPS con regulador de Voltaje marca CDP de 700VA, características generales: Tiempo de Back Up de 12 a 30 min. Al 100% de carga, 6 salidas reguladas y con protección de Back Up. Protección de línea telefónica, aprobado por Agencia de seguridad, autodiagnóstico automático, alarmas sonoras, protección contra sobrecargas de líneas de datos, batería reemplazable en caliente, capacidad de arranque en frío, acondicionamiento de energía disyuntores con reposición manual, 1 año de Garantía, Comprado a DATAFLEX, S.A. s/fact. No. 76521 y Orden de Compra No. 29470.	Q3,035.70	Q3,399.98
6879	1	UPS con regulador de voltaje, marca CDT, de 500VA, 5 entradas Comprado a CV OFICINAS, s/Fact. No. 11311.	Q401.79	Q450.00
6880	1	UPS Con regulador de voltaje marca Forza modelo SL-501 de 500 VA. Comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A.segun factura No. 22223 y orden de compra No. 12910.	Q494.19	Q553.49
6881	2	UPS Con regulador de voltaje marca Forza modelo SL-501 de 500 VA. Comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. según factura No. 22223 y orden de compra No. 12910.	Q988.38	Q1,106.99
6882	1	UPS Con regulador de voltaje marca Forza modelo SL-501 de 500VA. Comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A, según factura No. 22223 y orden de compra No. 12910.	Q494.20	Q553.50
6883	56	UPS Con regulador de voltaje marca Forza modelo SL-501 de 500VA. Comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. según factura No. 22223 y orden de compra No. 12910.	Q27,675.02	Q30,996.02
6884	48	UPS Con regulador de voltaje marca Forza modelo SL-501 de 500VA. Comprado a la Empresa DATAFLEX según factura No. 23743 y orden de Compra No. 12867.	Q23,721.47	Q26,568.05
6885	1	UPS con regulador de voltaje marca Forza mod. SL-501 de 500VA. 2 años de Garantía a partir del 03/06/2009, Serie No. 319309245, comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. según Factura No. 19785 y orden de Compra No. 9549.	Q494.20	Q553.50
6886	1	UPS con regulador de voltaje marca Forza mod. SL-501 de 500VA. 2 años de Garantía a partir del 03/06/2009, Serie No. 319309246, comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. según Factura No. 19785 y orden de Compra No. 9549.	Q494.20	Q553.50
6887	1	UPS con regulador de voltaje marca Forza mod. SL-501 de 500VA. 2 años de Garantía a partir del 03/06/2009, Serie No. 319309247, comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. según Factura No. 19785 y orden de Compra No. 9549.	Q494.20	Q553.50

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
6888	1	UPS con regulador de voltaje marca Forza mod. SL-501 de 500VA. 2 años de Garantía a partir del 03/06/2009, Serie No. 319309248, comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. según Factura No. 19785 y orden de Compra No. 9549.	Q494.20	Q553.50
6889	1	UPS con regulador de voltaje marca Forza mod. SL-501 de 500VA. 2 años de Garantía a partir del 03/06/2009, Serie No. 319309525, comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. según Factura No. 19785 y orden de Compra No. 9549.	Q494.19	Q553.49
6890	1	UPS con regulador de voltaje marca Forza mod. SL-501 de 500VA. 2 años de Garantía a partir del 03/06/2009, Serie No. 319309526, comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. según Factura No. 19785 y orden de Compra No. 9549.	Q494.19	Q553.49
6891	1	UPS con regulador de voltaje marca Forza mod. SL-501 de 500VA. 2 años de Garantía a partir del 03/06/2009, Serie No. 319309527, comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. según Factura No. 19785 y orden de Compra No. 9549.	Q494.19	Q553.49
6892	1	UPS con regulador de voltaje marca Forza mod. SL-501 de 500VA. 2 años de Garantía a partir del 03/06/2009, Serie No. 319309528, comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. según Factura No. 19785 y orden de Compra No. 9549.	Q494.19	Q553.49
6893	1	UPS con regulador de voltaje marca Forza mod. SL-501 de 500VA. 2 años de Garantía a partir del 03/06/2009, Serie No. 319309549, comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. según Factura No. 19785 y orden de Compra No. 9549.	Q494.20	Q553.50
6894	1	UPS con regulador de voltaje marca Forza mod. SL-501 de 500VA. 2 años de Garantía a partir del 03/06/2009, Serie No. 319309550, comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. según Factura No. 19785 y orden de Compra No. 9549.	Q494.20	Q553.50
6895	1	UPS con regulador de voltaje marca Forza mod. SL-501 de 500VA. 2 años de Garantía a partir del 03/06/2009, Serie No. 319309594, comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. según Factura No. 19785 y orden de Compra No. 9549.	Q494.20	Q553.50
6896	1	UPS con regulador de voltaje marca Forza mod. SL-501 de 500VA. 2 años de Garantía a partir del 03/06/2009, Serie No. 319309598, comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. según Factura No. 19785 y orden de Compra No. 9549.	Q494.19	Q553.49
6897	1	UPS con regulador de voltaje marca Forza mod. SL-501 de 500VA. 2 años de Garantía a partir del 03/06/2009, Serie No. 319309600, comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. según Factura No. 19785 y orden de Compra No. 9549.	Q494.19	Q553.49
6898	1	UPS con regulador de voltaje marca Forza mod. SL-501 de 500VA. 2 años de Garantía a partir del 03/06/2009, Serie No. 319309622, comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. según Factura No. 19785 y orden de Compra No. 9549.	Q494.20	Q553.50
6899	1	UPS con regulador de voltaje marca Forza mod. SL-501 de 500VA. 2 años de Garantía a partir del 03/06/2009, Serie No. 319310633, comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. según Factura No. 19785 y orden de Compra No. 9549.	Q494.19	Q553.49
6900	1	UPS con regulador de voltaje marca Forza mod. SL-501 de 500VA. 2 años de Garantía a partir del 03/06/2009, Serie No. 319310634, comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. según Factura No. 19785 y orden de Compra No. 9549.	Q494.19	Q553.49
6901	1	UPS con regulador de voltaje marca Forza mod. SL-501 de 500VA. 2 años de Garantía a partir del 03/06/2009, Serie No. 319310635, comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. según Factura No. 19785 y orden de Compra No. 9549.	Q494.19	Q553.49
6902	1	UPS con regulador de voltaje marca Forza mod. SL-501 de 500VA. 2 años de Garantía a partir del 03/06/2009, Serie No. 319310636, comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. según Factura No. 19785 y orden de Compra No. 9549.	Q494.19	Q553.49
6903	1	UPS con regulador de voltaje marca Forza mod. SL-501 de 500VA. 2 años de Garantía a partir del 03/06/2009, Serie No. 319310641, comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. según Factura No. 19785 y orden de Compra No. 9549.	Q494.19	Q553.49
6904	1	UPS con regulador de voltaje marca Forza mod. SL-501 de 500VA. 2 años de Garantía a partir del 03/06/2009, Serie No. 319310643, comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. según Factura No. 19785 y orden de Compra No. 9549.	Q494.19	Q553.49

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
6905	1	UPS con regulador de voltaje marca Forza mod. SL-501 de 500VA. 2 años de Garantía a partir del 03/06/2009, Serie No. 319310644, comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. según Factura No. 19785 y orden de Compra No. 9549.	Q494.19	Q553.49
6906	1	UPS con regulador de voltaje marca Forza mod. SL-501 de 500VA. 2 años de Garantía a partir del 03/06/2009, Serie No. 319310739, comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. según Factura No. 19785 y orden de Compra No. 9549.	Q494.20	Q553.50
6907	1	UPS con regulador de voltaje marca Forza mod. SL-501 de 500VA. 2 años de Garantía a partir del 03/06/2009, Serie No. 319310761, comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. según Factura No. 19785 y orden de Compra No. 9549.	Q494.20	Q553.50
6908	1	UPS con regulador de voltaje marca Forza mod. SL-501 de 500VA. 2 años de Garantía a partir del 03/06/2009, Serie No. 319310762, comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. según Factura No. 19785 y orden de Compra No. 9549.	Q494.20	Q553.50
6909	1	UPS con regulador de voltaje marca Forza mod. SL-501 de 500VA. 2 años de Garantía a partir del 03/06/2009, Serie No. 319310763, comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. según Factura No. 19785 y orden de Compra No. 9549.	Q494.20	Q553.50
6910	1	UPS con regulador de voltaje marca Forza mod. SL-501 de 500VA. 2 años de Garantía a partir del 03/06/2009, Serie No. 319310764, comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. según Factura No. 19785 y orden de Compra No. 9549.	Q494.20	Q553.50
6911	1	UPS con regulador de voltaje marca Forza mod. SL-501 de 500VA. 2 años de Garantía a partir del 03/06/2009, Serie No. 319311461, comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. según Factura No. 19785 y orden de Compra No. 9549.	Q494.20	Q553.50
6912	1	UPS con regulador de voltaje marca Forza mod. SL-501 de 500VA. 2 años de Garantía a partir del 03/06/2009, Serie No. 319311462, comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. según Factura No. 19785 y orden de Compra No. 9549.	Q494.20	Q553.50
6913	1	UPS con regulador de voltaje marca Forza mod. SL-501 de 500VA. 2 años de Garantía a partir del 03/06/2009, Serie No. 319311463, comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. según Factura No. 19785 y orden de Compra No. 9549.	Q494.20	Q553.50
6914	1	UPS con regulador de voltaje marca Forza mod. SL-501 de 500VA. 2 años de Garantía a partir del 03/06/2009, Serie No. 319311464, comprado a la Empresa DATAFLEX, S.A. según Factura No. 19785 y orden de Compra No. 9549.	Q494.20	Q553.50
6915	1	UPS con regulador Marca Triplite de 500VA, Modelo OMNIPRO 500, Serie 163583U, comprado al Proveedor ASICOM-OC, Carrera Garrido de Orellana Sandra Elizabeth, Según Factura No. 1139 y Orden De Compra No. 005203	Q1,118.18	Q1,252.36
6916	1	UPS de 1400 VA Marca Powerware Serie No. UU47A0340 Comprado a la Empresa Aerolux S.A. , con la Factura No. 4649 y Orden de Compra No. 14639 y 14641 .	Q4,111.60	Q4,604.99
6917	2	UPS De 1500 VA/1200 watts, en línea interactiva online, 120v, monofasico, para Rack.	Q10,705.36	Q11,990.00
6918	1	UPS de 1500VA en línea, tipo torre con 6 tomas y ranura para tarjeta SNMP.	Q4,517.86	Q5,060.00
6919	1	UPS De 1500VA marca Triplite serie No. 9230BF0SM44000371, Comprado a Metrica S.A. s/fact. No. 25842m y Orden de Compra No. 18820 y 18821.	Q3,651.18	Q4,089.32
6920	1	UPS De 3.0 KVA marca Forza modelo EL-3KR Serie No. 09111392260005, entrada de 120v. 60mhz, tipo de conector nema L5-30P, 2 Años de Garantía, Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q5,633.93	Q6,310.00
6921	1	UPS De 3.0 KVA marca Forza modelo EL-3KR Serie No. 09111961430001, entrada de 120v. 60mhz, tipo de conector nema L5-30P, 2 Años de Garantía, Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q5,633.93	Q6,310.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
6922	1	UPS De 3.0 KVA marca Forza modelo EL-3KR Serie No. 09111961430003, entrada de 120v. 60mhz, tipo de conector nema L5-30P, 2 Años de Garantía, Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q5,633.93	Q6,310.00
6923	1	UPS de 500, de 120 voltios 6 tomas 3 protegidas con batería y 3 solo a surge, color negro, Modelo BP500UC, Serie No. PB0335125088, comprado a la Empresa No. Soluciones de Centro América, con la Factura No. 5134 y Orden de Compra No. 18817	Q641.07	Q718.00
6924	1	UPS de 500 VA, Características: regulador de voltaje incluido 6 salidas (tomas) puerto de comunicación (Interfase Ase de Red) y cable, software para desactivación desatendida automática, voltaje entrada/salida de 120 voltios, Comprado a Métrica S.A. Factura No. 23803 Serie No. 9148AF00M401200169 .	Q1,132.21	Q1,268.08
6925	1	UPS de 500VA marca CDP serie No. 070519-1290384, comprado a la Empresa SMARTECH COMPUTACION, según factura No. 080 y orden de compra No. 41872	Q299.11	Q335.00
6926	1	UPS de 500VA marca CDP serie No. 070519-1290398, comprado a la Empresa SMARTECH COMPUTACION, según factura No. 080 y orden de compra No. 41872	Q299.11	Q335.00
6927	1	UPS de 500VA marca CDP serie No. 070519-1290651, comprado a la Empresa SMARTECH COMPUTACION, según factura No. 080 y orden de compra No. 41872.	Q299.11	Q335.00
6928	1	UPS de 500VA marca CDP serie No. 070519-1290653, comprado a la Empresa SMARTECH COMPUTACION, según factura No. 080 y orden de compra No. 41872.	Q299.11	Q335.00
6929	1	UPS de 500VA marca CDP serie No. 070519-1290655, comprado a la Empresa SMARTECH COMPUTACION, según factura No. 080 y orden de compra No. 41872	Q299.11	Q335.00
6930	1	UPS de 500VA marca CDP serie No. 070519-1290669, comprado a la Empresa SMARTECH COMPUTACION, según factura No. 080 y orden de compra No. 41872.	Q299.10	Q334.99
6931	1	UPS de 500VA marca CDP serie No. 070519-1291384, comprado a la Empresa SMARTECH COMPUTACION, según factura No. 080 y orden de compra No. 41872	Q299.11	Q335.00
6932	1	UPS de 500VA marca CDP serie No. 070519-1291389, comprado a la Empresa SMARTECH COMPUTACION, según factura No. 080 y orden de compra No. 41872.	Q299.10	Q334.99
6933	1	UPS de 500VA marca CDP serie No. 070519-1291397, comprado a la Empresa SMARTECH COMPUTACION, según factura No. 080 y orden de compra No. 41872.	Q299.10	Q334.99
6934	1	UPS de 500VA marca CDP serie No. 070519-1291398, comprado a la Empresa SMARTECH COMPUTACION, según factura No. 080 y orden de compra No. 41872	Q299.11	Q335.00
6935	1	UPS de 500VA marca CDP serie No. 070519-1291428, comprado a la Empresa SMARTECH COMPUTACION, según factura No. 080 y orden de compra No. 41872	Q299.11	Q335.00
6936	1	UPS de 500VA marca CDP serie No. 070519-1291430, comprado a la Empresa SMARTECH COMPUTACION, según factura No. 080 y orden de compra No. 41872	Q299.11	Q335.00
6937	1	UPS de 500VA marca CDP serie No. 070519-1291432, comprado a la Empresa SMARTECH COMPUTACION, según factura No. 080 y orden de compra No. 41872	Q299.11	Q335.00
6938	1	UPS de 500VA marca CDP serie No. 070519-1291446, comprado a la Empresa SMARTECH COMPUTACION, según factura No. 080 y orden de compra No. 41872.	Q299.10	Q334.99
6939	1	UPS de 500VA, Marca Triplite, serie No. 9241AI00M466300119, regulador de voltaje incluido, 6 salidas o tomas, 120 voltios. Bateria incluida, comprado a la Empresa TELECOMUNICACIONES TECNOLOGIAS E INFORMATICA, S.A, con Fact. No. 005592, Orden de Compra No. 20506 y 20507, .	Q1,236.61	Q1,385.00
6940	1	UPS de 500VA, marca Triplite, serie No. AGSM500USBKJR6, regulador de voltaje incluido, 6 salidas o tomas, 120 voltios, batería incluida, Comprado a la Empresa TELECOMUNICACIONES, TECNOLOGIAS E INFORMATICA, S.A, con Fact. No. 005592, Orden de Compra No. 20506 y 20507.	Q1,236.61	Q1,385.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
6941	1	UPS De 500va. omni pro marca tripp lite serie no. t2bf3164rfb.	Q1,097.73	Q1,229.46
6942	1	UPS de 500VA, Omni Pro, marca Tripp Lite serie No. T2BF3195RFB, Comprado a COMPUSHOP, S/Fact. No. 10885	Q1,156.07	Q1,294.80
6943	1	UPS De 500 va, regulador de voltaje incluido, 6 salidas tomas puerto de comunicación y cable, software, para desactivacion desatendida automatica, voltaje entrada/salida de 120 voltios, serie no. 9148af00m401200171.	Q1,132.22	Q1,268.09
6944	1	UPS De 500 va, regulador de voltaje incluido, 6 salidas tomas puerto de comunicación y cable, software, para desactivacion desatendida automatica, voltaje entrada/salida de 120 voltios, serie no. 9148af00m401200217.	Q1,132.21	Q1,268.08
6945	1	UPS De 500 va, regulador de voltaje incluido, 6 salidas tomas puerto de comunicación y cable, software, para desactivacion desatendida automatica, voltaje entrada/salida de 120 voltios, serie no. 9148af00m401200221.	Q1,132.22	Q1,268.09
6946	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en bateria, capacidad de tomacorrientes con proteccion de bateria 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a bateria de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la bateria en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con bateria, sobre carga, bateria dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 07019'1290879, comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.44	Q335.37
6947	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en bateria, capacidad de tomacorrientes con proteccion de bateria 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a bateria de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la bateria en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con bateria, sobre carga, bateria dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071019'1290857. comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.44	Q335.37
6948	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en bateria, capacidad de tomacorrientes con proteccion de bateria 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a bateria de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la bateria en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con bateria, sobre carga, bateria dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071019'1290858, comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.44	Q335.37

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
6949	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: , 071019'1290859, comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.44	Q335.37
6950	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071019'1290860,comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.43	Q335.36
6951	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071019'1290877. comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.43	Q335.36
6952	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071019'1290878. comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.44	Q335.37



No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
6953	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071019'1290880, comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.44	Q335.37
6954	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071026'1290337. comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.44	Q335.37
6955	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: , 071026'1290339. comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.44	Q335.37
6956	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071026'1290340, comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.43	Q335.36

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
6957	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071026'1290625, comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.44	Q335.37
6958	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071026'1290626. comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.44	Q335.37
6959	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071026'1290627,. comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.44	Q335.37
6960	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071026'1290628, comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.43	Q335.36

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
6961	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071026´1290641. comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.44	Q335.37
6962	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071026´1290642, comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.44	Q335.37
6963	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071026´1290643, comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.44	Q335.37
6964	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: , 071026´1290644. comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.43	Q335.36

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
6965	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071026'1290669. comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.43	Q335.36
6966	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071026'1290671,. comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.44	Q335.37
6967	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071026'1291037, comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.44	Q335.37
6968	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071026'1291038, comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.44	Q335.37

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
6969	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071026'1291039, comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.44	Q335.37
6970	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071026'1291040, comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.43	Q335.36
6971	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071026'1291366,. comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.44	Q335.37
6972	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071026'1291368, comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.44	Q335.37

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
6973	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071026'1291909, comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.43	Q335.36
6974	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071026'1291910. comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.44	Q335.37
6975	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071026'1291911. comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.44	Q335.37
6976	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071026'1291912, comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.44	Q335.37

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
6977	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071026'129672, comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.44	Q335.37
6978	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071031'1290177. comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.43	Q335.36
6979	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071031'1290178. comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.44	Q335.37
6980	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071031'1290179. comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.44	Q335.37

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
6981	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071031'1290180,. comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.44	Q335.37
6982	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071031'1290185, comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.43	Q335.36
6983	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071031'1290186. comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.44	Q335.37
6984	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071031'1290187. comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.44	Q335.37



No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
6985	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071031'1290188,. comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.44	Q335.37
6986	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071031'1290218, comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.44	Q335.37
6987	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071031'1290220, comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.44	Q335.37
6988	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: , 071031'1290605, . comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.44	Q335.37

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
6989	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071031'1290606. comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.44	Q335.37
6990	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071031'1290607. comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.44	Q335.37
6991	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071031'1290608. comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.43	Q335.36
6992	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071103'1290433, comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.43	Q335.36

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
6993	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071103'1290434. comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.44	Q335.37
6994	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071103'1290435. comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.44	Q335.37
6995	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071103'1290436, comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.44	Q335.37
6996	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071106'1291349, comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.43	Q335.36

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
6997	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071106'1291350,. comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.44	Q335.37
6998	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071106'1291352. comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.44	Q335.37
6999	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071107'1290397,. comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.44	Q335.37
7000	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071107'1290398. comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.44	Q335.37

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
7001	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071107'1290399. comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.44	Q335.37
7002	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071107'1290400, comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.43	Q335.36
7003	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071130'1290017, comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.43	Q335.36
7004	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071130'1290018. comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.44	Q335.37

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
7005	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071130'1290019, comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.44	Q335.37
7006	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071130'1290020, comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.44	Q335.37
7007	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071130'1290049. comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.43	Q335.36
7008	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071130'1290050. comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.44	Q335.37

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
7009	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071130'1290051. comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.44	Q335.37
7010	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071130'1290052, comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.44	Q335.37
7011	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071206'1291481, comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.44	Q335.37
7012	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071206'1291482, comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.44	Q335.37

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
7013	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071206`1291483,. comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.44	Q335.37
7014	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071206`1291484, comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.43	Q335.36
7015	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071206`1291558, comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.44	Q335.37
7016	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071206`1291559,. comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.44	Q335.37



No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
7017	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071206'1291560. comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.43	Q335.36
7018	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071206'1291577. comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.44	Q335.37
7019	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071206'1291578, comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.44	Q335.37
7020	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071206'1291579, comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.44	Q335.37

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
7021	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071206'1291580. comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.43	Q335.36
7022	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071207'1290089. comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.44	Q335.37
7023	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071207'1290090, comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.44	Q335.37
7024	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071207'1290091, comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.44	Q335.37

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
7025	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071207'1290092. comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.43	Q335.36
7026	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071207'1290601. comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.44	Q335.37
7027	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071207'1290602. comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.44	Q335.37
7028	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071207'1290603. comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.44	Q335.37

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
7029	1	UPS de 700 -750 VA, marca CDP modelo UPR 706, con regulador de voltaje incorporado, voltaje de 120v AC, frecuencia 50/60hz, capacidad de carga (VA) 700 a 750, voltaje nominal de salida 120v AC con forma de onda senoidal simulada al trabajar en batería, capacidad de tomacorrientes con proteccion de batería 3 unidades tipo Nema 5-15R como minimo, tiempo de transferencia de energia normal a batería de 2 a 4 milisegundos, tiempo de respaldo plena carga (full load o 100% load), 7 minutos minimo, regulación de voltaje automatica manteniendo una salida nominal de 120VAC, sin utilizar la batería en condiciones de voltaje de entrada bajo de indicadores visuales de funcionamiento de operación normal, operación con batería, sobre carga, batería dañada, alarma audible, servicios. GARANTIA 2 AÑOS-No. de serie: 071207'1290604, comprado a la Empresa COMPUSHOP, según factura No. 1232 y Orden de compra No. 44552.	Q299.43	Q335.36
7030	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761, serie No. 221004102170, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.15	Q400.01
7031	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761, serie No. 221004102172, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.15	Q400.01
7032	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761, serie No. 221004102190, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.15	Q400.01
7033	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761, serie No. 221004102191, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.15	Q400.01
7034	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761, serie No. 221004102192, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.15	Q400.01
7035	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761, serie No. 221004102202, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.15	Q400.01
7036	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761, serie No. 221004102203, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.15	Q400.01
7037	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761, serie No. 221004102303, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.15	Q400.01
7038	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761, serie No. 221004102306, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.15	Q400.01
7039	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761, serie No. 221004102308, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.15	Q400.01
7040	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761,serie No. 221004102313, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.15	Q400.01
7041	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761, serie No. 221004102314, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.15	Q400.01
7042	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761, serie No. 221004102315, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.15	Q400.01

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
7043	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761, serie No. 221004102329, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.15	Q400.01
7044	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761, serie No. 221004102330, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.15	Q400.01
7045	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761, serie No. 221004102332, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.15	Q400.01
7046	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761, serie No. 221004102335, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.15	Q400.01
7047	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761, serie No. 221004102337, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.15	Q400.01
7048	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761, serie No. 221004102340, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.15	Q400.01
7049	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761, serie No. 221004102344, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.15	Q400.01
7050	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761, serie No. 221004102345, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.15	Q400.01
7051	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761, serie No. 221004102346, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.15	Q400.01
7052	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761, serie No. 221004102347, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.15	Q400.01
7053	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761, serie No. 221004102348, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.15	Q400.01
7054	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761, serie No. 221004102357, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.15	Q400.01
7055	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761, serie No. 221004102358, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.15	Q400.01
7056	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761, serie No. 221004102359, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.15	Q400.01
7057	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761, serie No. 221004102381, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.14	Q400.00
7058	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761, serie No. 221004102383, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.14	Q400.00
7059	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761, serie No. 221004102414, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.14	Q400.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
7060	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761, serie No. 221004102416, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.14	Q400.00
7061	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761, serie No. 221004102417, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.14	Q400.00
7062	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761, serie No. 221004102420, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.14	Q400.00
7063	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761,serie No. 221004102425, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.14	Q400.00
7064	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761, serie No. 221004102426, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.14	Q400.00
7065	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761, serie No. 221004102427, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.14	Q400.00
7066	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761,serie No. 221004102428, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.14	Q400.00
7067	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761,serie No. 221004102429, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.14	Q400.00
7068	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761, serie No. 221004102431, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.14	Q400.00
7069	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761, serie No. 221004102432, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.14	Q400.00
7070	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761, serie No. 221004102437, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.14	Q400.00
7071	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761, serie No. 221004102438, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.14	Q400.00
7072	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761, serie No. 221004102440, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.14	Q400.00
7073	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761, serie No. 221004102458, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.14	Q400.00
7074	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761, serie No. 221004102460, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.14	Q400.00
7075	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761,serie No. 221004102478, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.14	Q400.00
7076	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761, serie No. 221004102479, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.14	Q400.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
7077	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761,serie No. 221004102482, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.14	Q400.00
7078	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761, serie No. 221004102487, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.14	Q400.00
7079	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761, serie No. 221004102488, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.14	Q400.00
7080	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761, serie No. 221004102501, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.14	Q400.00
7081	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761, serie No. 221004102502, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.14	Q400.00
7082	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761, serie No. 221004102503, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.14	Q400.00
7083	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761, serie No. 221004102504, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.14	Q400.00
7084	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761, serie No. 221004102505, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.14	Q400.00
7085	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761, serie No. 221004102506, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.14	Q400.00
7086	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761,serie No. 221004102703, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.14	Q400.00
7087	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761, serie No. 221004102722, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.14	Q400.00
7088	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761, serie No. 221004102723, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.14	Q400.00
7089	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761, serie No. 221004102724, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.14	Q400.00
7090	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761, serie No. 221004102727, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.14	Q400.00
7091	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761, serie No. 221004102729, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.14	Q400.00
7092	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761, serie No. 221004102730, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.14	Q400.00
7093	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761, serie No. 221004102731, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.14	Q400.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
7094	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761,serie No. 221004102732, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.14	Q400.00
7095	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761,serie No. 221004102749, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.14	Q400.00
7096	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761, serie No. 221004102750, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.14	Q400.00
7097	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761, serie No. 221004102751, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.14	Q400.00
7098	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761, serie No. 221004102752, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.14	Q400.00
7099	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761, serie No. 221004102770, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.14	Q400.00
7100	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761, serie No. 221004102771, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.14	Q400.00
7101	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761, serie No. 221004102773, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.14	Q400.00
7102	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761, serie No. 221004102774, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.14	Q400.00
7103	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761, serie No. 221004102775, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.14	Q400.00
7104	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761, serie No. 221004102782, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.14	Q400.00
7105	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761, serie No. 221004102783, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.14	Q400.00
7106	1	UPS De 700VA, marca Forza SL-761, serie No. 221004102784, proteccion contra corto circuito, Garantía de 2 Años. Comprado a la Empresa CANELLA, S.A. según factura No.2295 y Orden de Compra No. 16815.	Q357.14	Q400.00
7107	1	UPS De 700VA, proteccion contra corto circuito.	Q357.14	Q400.00
7108	1	UPS De 700VA, proteccion contra corto circuito, Comprado a la Empresa CANELLA, S.A.	Q357.14	Q400.00
7109	1	UPS De 700VA, proteccion contra corto circuito, Comprado a la Empresa CANELLA, S.A.	Q357.14	Q400.00
7110	1	UPS De 700VA, proteccion contra corto circuito, Comprado a la Empresa CANELLA, S.A.	Q357.14	Q400.00
7111	1	UPS De 700VA, proteccion contra corto circuito, Comprado a la Empresa CANELLA, S.A.	Q357.14	Q400.00



No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
7112	1	UPS De 700VA, SL-761, proteccion contra corto circuito Comprado a la Empresa CANELLA, S.A.	Q357.14	Q400.00
7113	5	UPS de 850VA, 120V, 2 puertos USB para carga.	Q3,107.15	Q3,480.00
7114	9	UPS De escritorio, con capacidad de administración de potencia 750VA/350W, tensión nominal de salida soportada 120V, regulación automática de voltaje, conector de entrada tipo Nema 5- 15P y seis (6) tomacorrientes tipo Nema 5- 15R. color Negro	Q5,223.24	Q5,850.00
7115	1	UPS de seis entradas marca Tripplite 500VA, BC, Internet, comprado a la Empresa COMPU-EXTRAS, S/Fact. No. 08210, y Orden de Compra No. 007987	Q803.57	Q900.00
7116	1	UPS Diseñado para aplicaciones críticas que requieren una proteccion de energia avanzada. Este modelo utiliza la tecnologia de doble conversion en Linea que provee una onda sinusoidal pura de salida que es estable y limpia con un tiempo de transferencia de cero, el elipse 1500VA esta controlado por un microprocesador que aumenta la eficiencias y garantiza alta confiabilidad. La unida es compatible con Winpower, la aplicacion de manejo de forza, en el cual uno puede controlar el UPS con su computadora a traves de un puerto de interfaz DB-9 incorporado en el UPS, incluye 4 tomas de salida US de respaldo de bateria (4 x NEMA 5-15R) y un cable de poder con enchufe US (NEMA 5-15P), Caracteristicas: 1500VA/1050W, UPS en linea con tecnologia de doble conversion. control mediante un microprocesador avanzado, onda de salida sinusoidal pura, arranque en frio, chasis metalico para uso en ambientes industriales, sistema automatico de auto-evaluacion, alarma audible, aplicacion de manejo incluido (Winpower) DB-9 (RS232) puerto de interfase (cable incluido), aplicaciones tipicas: telecomunicaciones, redes, almacenamiento, industrial, servidores de alto rendimiento, estaciones de trabajo, otros equipos criticos. Especificaciones tecnicas detalladas en Facturas y Orden de Compra registradas. Adquirido por medio de la Licitacion Privada Maquinaria No. 02-2009 USAC/BCIE, adquisicion de Equipo de Comunidades Virtuales. Acta No. 75-2009. Se certifica fotocopia certificada de la Factura No.0195.	Q4,544.64	Q5,090.00
7117	2	UPS Diseñado para aplicaciones críticas que requieren una proteccion de energia avanzada. Este modelo utiliza la tecnologia de doble conversion en Linea que provee una onda sinusoidal pura de salida que es estable y limpia con un tiempo de transferencia de cero, el elipse 1500VA esta controlado por un microprocesador que aumenta la eficiencias y garantiza alta confiabilidad. La unida es compatible con Winpower, la aplicacion de manejo de forza, en el cual uno puede controlar el UPS con su computadora a traves de un puerto de interfaz DB-9 incorporado en el UPS, incluye 4 tomas de salida US de respaldo de bateria (4 x NEMA 5-15R) y un cable de poder con enchufe US (NEMA 5-15P), Caracteristicas: 1500VA/1050W, UPS en linea con tecnologia de doble conversion. control mediante un microprocesador avanzado, onda de salida sinusoidal pura, arranque en frio, chasis metalico para uso en ambientes industriales, sistema automatico de auto-evaluacion, alarma audible, aplicacion de manejo incluido (Winpower) DB-9 (RS232) puerto de interfase (cable incluido), aplicaciones tipicas: telecomunicaciones, redes, almacenamiento, industrial, servidores de alto rendimiento, estaciones de trabajo, otros equipos criticos. Especificaciones tecnicas detalladas en facturas y orden de compra registradas. Adquirido por medio de la Licitacion Privada Maquinaria No. 02-2009 USAC/BCIE, adquisicion de Equipo de Comunidades Virtuales. Actas Nos. 75-2009 y 23-2015. Se certifica fotocopia certificada de la Factura No.0236.	Q9,089.28	Q10,180.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
7118	1	UPS Diseñado para aplicaciones críticas que requieren una protección de energía avanzada. Este modelo utiliza la tecnología de doble conversión en Línea que provee una onda sinusoidal pura de salida que es estable y limpia con un tiempo de transferencia de cero, el elipse 1500VA esta controlado por un microprocesador que aumenta la eficiencias y garantiza alta confiabilidad. La unida es compatible con Winpower, la aplicación de manejo de fuerza, en el cual uno puede controlar el UPS con su computadora a través de un puerto de interfaz DB-9 incorporado en el UPS, incluye 4 tomas de salida US de respaldo de batería (4 x NEMA 5-15R) y un cable de poder con enchufe US (NEMA 5-15P), Características: 1500VA/1050W, UPS en línea con tecnología de doble conversión. control mediante un microprocesador avanzado, onda de salida sinusoidal pura, arranque en frío, chasis metálico para uso en ambientes industriales, sistema automático de auto-evaluación, alarma audible, aplicación de manejo incluido (Winpower) DB-9 (RS232) puerto de interfase (cable incluido), aplicaciones típicas: telecomunicaciones, redes, almacenamiento, industrial, servidores de alto rendimiento, estaciones de trabajo, otros equipos críticos. Especificaciones técnicas detalladas en facturas y orden de compra registradas. Adquirido por medio de la Licitación Privada Maquinaria No. 02-2009 USAC/BCIE, adquisición de Equipo de Comunidades Virtuales. Actas Nos. 75-2009 y 23-2015. Se certifica fotocopia certificada de la Factura No.0236.	Q4,544.64	Q5,090.00
7119	1	UPS FORZA de 750 VA, serie No. 417A06820, con cable USB incluido, comprado a la Empresa PLATINO según Factura No. 29797.	Q391.97	Q439.01
7120	1	UPS Jotech de 500Va. Comprado a RED RECOR'S , s/fact. No. 0000096, Orden de Compra No. 22240	Q426.79	Q478.00
7121	1	UPS marca APC mod. Smart-ups SUA 3000 USB & SERIAL 120V, Serie No. SJS0915012506, 2 Años de Garantía, Comprado a la Empresa COMPU INSIDE, según factura No. 0055, Orden de Compra No. 11311.	Q7,477.68	Q8,375.00
7122	1	UPS marca APC mod. Smart-ups SUA 3000 USB & SERIAL 120V, Serie No. SJS0915012508, 2 Años de Garantía, Comprado a la Empresa COMPU INSIDE, según factura No. 0055, Orden de Compra No. 11311.	Q7,477.68	Q8,375.00
7123	1	UPS marca APC mod. Smart-ups SUA 3000 USB & SERIAL 120V, Serie No. SJS0915012510, 2 Años de Garantía, Comprado a la Empresa COMPU INSIDE, según factura No. 0055, Orden de Compra No. 11311.	Q7,477.68	Q8,375.00
7124	1	UPS marca CDP DE 500 VA, serie No. 070724-1290004, comprado a la Empresa SMARTECH COMPUTACION, según factura No. 113 y orden de compra No. 41938.	Q337.50	Q378.00
7125	1	UPS marca CDP DE 500 VA, serie No. 070724-1290005, comprado a la Empresa SMARTECH COMPUTACION, según factura No. 113 y orden de compra No. 41938.	Q337.50	Q378.00
7126	1	UPS marca CDP DE 500 VA, serie No. 070724-1290006, comprado a la Empresa SMARTECH COMPUTACION, según factura No. 113 y orden de compra No. 41938.	Q337.50	Q378.00
7127	1	UPS marca CDP DE 500 VA, serie No. 070724-1290010, comprado a la Empresa SMARTECH COMPUTACION, según factura No. 113 y orden de compra No. 41938.	Q337.50	Q378.00
7128	1	UPS marca CDP DE 500 VA, serie No. 070724-1290011, comprado a la Empresa SMARTECH COMPUTACION, según factura No. 113 y orden de compra No. 41938.	Q337.50	Q378.00
7129	1	UPS marca CDP DE 500 VA, serie No. 070724-1290012, comprado a la Empresa SMARTECH COMPUTACION, según factura No. 113 y orden de compra No. 41938.	Q337.50	Q378.00
7130	1	UPS Marca CDP DE 500 VA, serie No. 070724-1290017, comprado a la Empresa SMARTECH COMPUTACION, según factura No. 113 y orden de compra No. 41938.	Q337.50	Q378.00





No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
7175	1	UPS marca CDP DE 500 VA, serie No. 070724-1290601,comprado a la Empresa SMARTECH COMPUTACION, según factura No. 113 y orden de compra No. 41938.	Q337.50	Q378.00
7176	1	UPS marca CDP DE 500 VA, serie No. 070724-1290602,comprado a la Empresa SMARTECH COMPUTACION, según factura No. 113 y orden de compra No. 41938.	Q337.50	Q378.00
7177	1	UPS marca CDP DE 500 VA, serie No. 070724-1290818,comprado a la Empresa SMARTECH COMPUTACION, según factura No. 113 y orden de compra No. 41938.	Q337.50	Q378.00
7178	1	UPS marca CDP DE 500 VA, serie No. 070724-1291078,comprado a la Empresa SMARTECH COMPUTACION, según factura No. 113 y orden de compra No. 41938.	Q337.50	Q378.00
7179	1	UPS marca CDP DE 500 VA, serie No. 070724-1291080,comprado a la Empresa SMARTECH COMPUTACION, según factura No. 113 y orden de compra No. 41938.	Q337.50	Q378.00
7180	1	UPS marca CDP DE 500 VA, serie No. 070724-1291279,comprado a la Empresa SMARTECH COMPUTACION, según factura No. 113 y orden de compra No. 41938.	Q337.50	Q378.00
7181	1	UPS marca CDP DE 500 VA, serie No. 070724-1291403,comprado a la Empresa SMARTECH COMPUTACION, según factura No. 113 y orden de compra No. 41938.	Q337.50	Q378.00
7182	1	UPS marca CDP DE 500 VA, serie No. 070724-1291507,comprado a la Empresa SMARTECH COMPUTACION, según factura No. 113 y orden de compra No. 41938.	Q337.50	Q378.00
7183	1	UPS marca CDP DE 500 VA, serie No. 070724-1291508,comprado a la Empresa SMARTECH COMPUTACION, según factura No. 113 y orden de compra No. 41938.	Q337.50	Q378.00
7184	1	UPS marca CDP DE 500 VA, serie No. 070724-1291780,comprado a la Empresa SMARTECH COMPUTACION, según factura No. 113 y orden de compra No. 41938.	Q337.50	Q378.00
7185	1	UPS marca CDP DE 500 VA, serie No. 070724-1291781,comprado a la Empresa SMARTECH COMPUTACION, según factura No. 113 y orden de compra No. 41938.	Q337.50	Q378.00
7186	1	UPS marca CDP DE 500 VA, serie No. 070724-1291782,comprado a la Empresa SMARTECH COMPUTACION, según factura No. 113 y orden de compra No. 41938.	Q337.50	Q378.00
7187	1	UPS marca CDP DE 500 VA, serie No. 070724-1292906,comprado a la Empresa SMARTECH COMPUTACION, según factura No. 113 y orden de compra No. 41938.	Q337.50	Q378.00
7188	1	UPS marca CDP DE 500 VA, serie No. 070724-1292907,comprado a la Empresa SMARTECH COMPUTACION, según factura No. 113 y orden de compra No. 41938.	Q337.50	Q378.00
7189	1	UPS marca FORZA 500 VA, serie No. 317403380, DONACION realizada por FUNSIN y aceptada en Acuerdo de Decanato No. 56-2007, de fecha 03/09/2007.	Q290.00	Q324.80
7190	1	UPS Marca Forza de 500VA, NT-501. comprado a la empresa Office Depot según factura No. 000168554. Reposicion aceptada en Acta No. 02-2012 de fecha 15/02/12.	Q319.00	Q357.28
7191	1	UPS marca FORZA de 750 VA, serie No. 417 A06758, con cable USB incluido, comprado a la Empresa PLATINO según Factura No. 29797.	Q391.96	Q439.00
7192	1	UPS marca FORZA de 750 VA, serie No. 417 A06759, con cable USB incluido, comprado a la Empresa PLATINO según Factura No. 29797.	Q391.96	Q439.00
7193	1	UPS marca FORZA de 750 VA, serie No. 417A06790, con cable USB incluido, comprado a la Empresa PLATINO según Factura No. 29797.	Q391.96	Q439.00
7194	1	UPS marca FORZA de 750 VA, serie No. 417A06791, con cable USB incluido, comprado a la Empresa PLATINO según Factura No. 29797.	Q391.96	Q439.00
7195	1	UPS marca FORZA de 750 VA, serie No. 417A06792, con cable USB incluido, comprado a la Empresa PLATINO según Factura No. 29797.	Q391.96	Q439.00
7196	1	UPS marca FORZA de 750 VA, serie No. 417A06793, con cable USB incluido, comprado a la Empresa PLATINO según Factura No. 29797.	Q391.96	Q439.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
7197	1	UPS marca FORZA de 750 VA, serie No. 417A06818, con cable USB incluido, comprado a la Empresa PLATINO según Factura No. 29797.	Q391.97	Q439.01
7198	1	UPS marca FORZA de 750 VA, serie No. 417A06819, con cable USB incluido, comprado a la Empresa PLATINO según Factura No. 29797.	Q391.97	Q439.01
7199	1	UPS marca FORZA de 750 VA, serie No. 417A06821, con cable USB incluido, comprado a la Empresa PLATINO según Factura No. 29797.	Q391.97	Q439.01
7200	1	UPS marca Forza de 750 VA, serie No. 419803130, Comprado Según factura serie F No. 28735 de Servicom de Guatemala. TRASLADO Autorizado según Acta Administrativa No.22-2010 de la Division de Bienestar Estudiantil.	Q341.07	Q382.00
7201	1	UPS marca Selec, Donación realizada por la Empresa CABLENET, S.A a través de la DIGA según Acuerdo NO. 08-2002 de fecha 12 de marzo 2,002, y aceptada en esta Facultad en Acuerdo de DECANATO No. 027-2002, de fecha 10/04/02.	Q812.00	Q909.44
7202	1	UPS marca Selec, Donación realizada por la Empresa CABLENET, S.A a través de la DIGA según Acuerdo NO. 08-2002 de fecha 12 de marzo 2,002, y aceptada en esta Facultad en Acuerdo de DECANATO No. 028-2002, de fecha 10/04/02.	Q812.00	Q909.44
7203	1	UPS marca Thipplitte Omnipro 500, capacidad 500VA, con regulador de voltaje incorporado, serie No. F02414744, incluye: Manual, Comprado al Proveedor INTELAF, S.A s/Fact. No. 91824, Orden de Compra No. 004166, Cheque No. 006200 del Bco. Metropolitano S.A,	Q1,129.10	Q1,264.59
7204	1	UPS marca Trippelite internet office 300 VA, Donación realizada por el Cantautor Guatemalteco RICARDO ARJONA,	Q3,300.00	Q3,696.00
7205	1	UPS Marca TrippleLite Omni-Smart 500Va Serie No. 9132AY00M430400923 Comprado a la Empresa Métrica S.A., Según Factura No. 22140, Orden de Compra No. 15380.	Q1,001.56	Q1,121.75
7206	1	UPS Marca TrippleLittle Omni Smart 1,400Va Series Nos. 9134CF00M402600603. Comprado a MÉTRICA S/Fact. No. 22140, Orden de Compra No. 15380.	Q3,196.43	Q3,580.00
7207	1	UPS marca TRIPP-LITE, de 350 VA, color negro, DONACION realizada por la Empresa INFO SERVICIOS.	Q600.00	Q672.00
7208	2	UPS marca TRIPP-LITE, de 350 VA, color negro, DONACION realizada por la Empresa INFO SERVICIOS, y aceptada en Acuerdo de Decanato No. 19-2005 de fecha 09/03/05.	Q1,200.00	Q1,344.00
7209	1	UPS marca triplite, de 500 serie no. 9105a0m4305y002439, Comprado a METRICA, s/fact. No. 24334 orden de compra No. 18791.	Q1,078.12	Q1,207.49
7210	1	UPS Marca triplite de 500 serie no. 9105a0m4305y004159	Q1,078.12	Q1,207.49
7211	1	UPS marca triplite de 500 serie no. 9105aom4305y004252	Q1,078.12	Q1,207.49
7212	1	UPS marca triplite de 500 serie no. 9105aom4305y004333	Q1,078.12	Q1,207.49
7213	1	UPS marca triplite de 500 serie no. 9105aom4305y004334	Q1,078.12	Q1,207.49
7214	1	UPS marca Tripp Lite de 500VA con regulador incorporado, comprado a la Empresa COMPUASS, según Factura No. 000908, Orden de Compra No. 12456, cheque No. 34211 del Bco. G&T Continental.	Q1,066.00	Q1,193.92
7215	1	UPS marca Triplite de 500 VA con regulador incorporado, serie No. 163583U comprado a la Empresa COMPUASS, según Factura NO. 811, y Orden de Compra No. 7985.	Q1,133.10	Q1,269.07
7216	1	UPS Marca triplite internet office 300 300va. Donación realizada por el Cantautor Guatemalteco RICARDO ARJONA, aceptada por el Consejo Superior Universitario, según Punto TERCERO, Inciso 3.5 del Acta No. 02-2002 de sesion celebrada el 23 de enero de 2,002.	Q3,300.00	Q3,696.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
7217	1	UPS marca Tripp-Lite modelo AVR750U, comprado a la empresa Importadora Medina, según factura No. 003287.	Q700.00	Q784.00
7218	1	UPS Marca tripp lite omnipro smart de 500va serie no. 9132ay0om430400911. Comprado a MÉTRICA S/Fact. No. 22140, Orden de Compra No. 15380.	Q1,001.56	Q1,121.75
7219	1	UPS Marca triplite omnipro smart de 500va. serie no. 9132ay0om430400916. Comprado a MÉTRICA S/Fact. No. 22140, Orden de Compra No. 15380	Q1,001.56	Q1,121.75
7220	1	UPS marca TrippLite OmniPro Smart de 500VA, serie No. 9132AY0OM430400917, Comprado a MÉTRICA S/Fact. No. 22140, Orden de Compra No. 15380.	Q1,001.56	Q1,121.75
7221	1	UPS Marca triplite omnipro smart de 500va, serie no. 9132ay0om430400918. Comprado a MÉTRICA S/Fact. No. 22140, Orden de Compra No. 15380	Q1,001.56	Q1,121.75
7222	1	UPS Marca triplite omnipro smart de 500va, serie no. 9132ay0om430400925. Comprado a MÉTRICA S/Fact. No. 22140, Orden de Compra No. 15380	Q1,001.56	Q1,121.75
7223	1	UPS Marca triplite omnipro smart de 500va, serie no. 9132ay0om430400926. Comprado a MÉTRICA S/Fact. No. 22140, Orden de Compra No. 15380	Q1,001.56	Q1,121.75
7224	1	UPS Marca triplite omnipro smart de 500va, serie no. 9132ay0om430400927. Comprado a MÉTRICA S/Fact. No. 22140, Orden de Compra No. 15380	Q1,001.56	Q1,121.75
7225	1	UPS Marca triplite omnipro smart de 500va, serie no. 9132ay0om430400928. Comprado a MÉTRICA S/Fact. No. 22140, Orden de Compra No. 15380	Q1,001.56	Q1,121.75
7226	1	UPS Marca triplite omnipro smart de 500va, serie no. 9132ayo0m430400912. Comprado a MÉTRICA S/Fact. No. 22140, Orden de Compra No. 15380.	Q1,001.56	Q1,121.75
7227	1	UPS Marca triplite omni-smart 500va. serie no. 9132AYO0M430400934. Comprado a la Empresa Métrica S.A., Según Factura No. 22140, Orden de Compra No. 15380.	Q1,001.56	Q1,121.75
7228	1	UPS Marca triplite omnismart 500va. serie no. 913ay0om30400933. Comprado a MÉTRICA S/Fact. No. 22140, Orden de Compra No. 15380	Q1,001.56	Q1,121.75
7229	1	UPS Marca triplite omnismart 500va. serie no. 913ay0om30400934. Comprado a MÉTRICA S/Fact. No. 22140, Orden de Compra No. 15380.	Q1,001.56	Q1,121.75
7230	1	UPS Marca tripp lite omnismart 500va. serie no. 9132ay0om430400935. Comprado a la Empresa Métrica S.A., Según Factura No. 22140, Orden de Compra No. 15380.	Q1,001.56	Q1,121.75
7231	1	UPS Marca tripp lite omnismart 500va. serie no. 9132ay0om430400936. Comprado a la Empresa Métrica S.A., Según Factura No. 22140, Orden de Compra No. 15380.	Q1,001.56	Q1,121.75
7232	1	UPS Omni smart 675PNP, con linea interactiva, serie No. F02141497, incluye: cable serial, un cable RJ-45, un CD Power Alert, (software) para instalación, versión 10.1.7, manual, Comprado al Proveedor INTELAF, S.A, s/Fact. No. 91824, Orden de Compra No. 004166, Cheque No. 006200 del Bco. Metropolitano, S.A	Q1,850.37	Q2,072.41
7233	2	UPS Para montar en Rack, Características Generales detalladas en Facturas 0176 al 0178. Adquirido por medio de la Licitacion Privada Maquinaria No. 02-2009 USAC/BCIE, adquisicion de Equipo de Comunidades Virtuales. Acta No.46-2010. Se certifica fotocopia certificada de la Factura No. 0176.	Q14,910.72	Q16,700.00
7234	2	UPS PRO BR, 1000VA, SINE WAVE, 10 salidas, 2 puertos de carga USB, AVR INTERFAZ LCD.	Q2,217.84	Q2,484.00
7235	3	UPS PRO BR de 1500VA, SINE WAVE, 10 salidas, 2 puertos de carga USB, AVR INTERFAZ LCD.	Q4,647.33	Q5,205.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
7236	1	UPS tipo Rack, serie Elipse, diseñado para aplicaciones críticas que requieren una protección de energía avanzada. Este modelo utiliza la tecnología de doble conversión EN LINEA que provee una onda sinusoidal pura de salida que es estable y limpia con un tiempo de transferencia de cero. El Elipse 1500VA esta controlado por un micropocesorador que aumenta la eficiencia y garantiza alta confiabilidad. La unidad es compatible con Winpower, la aplicación de manejo de Forza, en cual uno puede controlar el UPS con su computadora a través de un puerto de interfaz DB-9 incorporado en el UPS, incluye 4 tomas de salida US de respaldo de batería (4 x NEMA 5-15R) y un cable de poder con enchufe US (NEMA -15P), características generales detalladas en facturas y orden de compra registradas. Adquirido por medio de la Licitación Privada Maquinaria No. 02-2009 USAC/BCIE, adquisición de Equipo de Comunidades Virtuales. Acta No. 75-2009. Se certifica fotocopia certificada de la Factura No.0244.	Q6,696.43	Q7,500.00
7237	1	UPS Trifásico, 20Kva/16W, voltaje 208 Vac 3 fases estrella 5 hilos fase 1, 2 y 3. neutro y tierra, rango de voltaje -25%/+20%, rango de frecuencia 50Hz, rango configurable a +/-5Hz factor potencia 1.0 con carga 10%, voltaje de salida 208/120 Vac 3 fases estrella 5 hilos fase 1,2 y 3 neutro tierra 1% para cargas no balanceadas, forma de onda sinusoidal pura, tiempo de transferencia 0ms, factor de cresta 3:1 capacitación de sobrecarga 100 a 125% por 10 min. 125 a 135% por min. 135 a 150% por min. Modo de By Pass estático rango de voltaje -25%/+20% configurable, rango de frecuencia 50Hz/60Hz, rango configurable a +/-5Hz, tiempo de frecuencia 0 Ms, capacidad de sobrecarga 400% por 10 s. tiempo de respaldo 7 minutos al 100% de carga.	Q71,362.02	Q79,925.46
7238	1	UPS Triplite de 1500 VA, con Serie No. 9230BF0SM440000366 Comprado a la Empresa Métrica según Factura No. 25842, Orden de Compra No. 18820 y 18821.	Q3,651.18	Q4,089.32
7239	1	UPS Tripp Lite de 500Va con regulador incorporado, serie No.163585U Comprado a COMPUASS S/Fact. No. 000917, O/Compra No. 12470.	Q1,066.00	Q1,193.92
7240	1	UPS Unity/i 5 kva single phase serie no. ut5k25574, comprado a lab-vol system inc, s/contrato no. 40-97 del bcie.	Q37,454.55	Q41,949.10
7241	1	UPS UPS marca CDP DE 500 VA, serie No. 070724-1290066, comprado a la Empresa SMARTECH COMPUTACION, según factura No. 113 y orden de compra No. 41938.	Q337.50	Q378.00
7242	1	UPS UPS marca CDP DE 500 VA, serie No. 070724-1290074, comprado a la Empresa SMARTECH COMPUTACION, según factura No. 113 y orden de compra No. 41938.	Q337.50	Q378.00
7243	1	UPS Ups marca triplite de 500 serie no. 9105aom4305y004151	Q1,078.12	Q1,207.49
7244	1	UPS Ups marca triplite de 500 serie no. 9105aom4305y004160, comprado a Metrica S/fact. No. 24334.	Q1,078.12	Q1,207.49
7245	1	UPS Ups marca triplite de 500 serie no. 9105aom4305y004250, comprado a Metrica s/fact. No. 18791.	Q1,078.12	Q1,207.49
7246	1	VALVULA de alivio Mod. 73Q de 2", cuerpo de hierro fundido, serie No. 1634570005, comprado a la Empresa HIDRO S.A. s/Fact. No. 22199,.	Q4,650.00	Q5,208.00
7247	1	VALVULA DE SIMULTANEIDAD, TP101, cod. 539770, comprado a la empresa AUTOMATIZACION Y CONTROL INDUSTRIAL, S.A. s/fact. No. 32460, orden de compra No. 31637	Q651.43	Q729.60
7248	2	VALVULA NEUMATICA de 5/2 vías , doble pilotaje, cod. 539769, comprado a la empresa AUTOMATIZACION Y CONTROL INDUSTRIAL, S.A. s/fact. No. 32460, orden de compra No. 31637.	Q3,017.14	Q3,379.20
7249	1	VARILLA JUEGO DE 15 De soporte de 1.0 cm ref. 300.44 cada una Q. 60.00. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q900.00	Q1,008.00



No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
7250	1	VARILLA JUEGO DE 30 , De soporte de 47 cm ref. no. 300.42 cada uno Q. 40.00. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q1,200.00	Q1,344.00
7251	1	VARILLA JUEGO DE 30 , De soporte de 75 cm ref. 300.43 cada una Q. 40.00. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q1,200.00	Q1,344.00
7252	1	VARILLA JUEGO DE 44, De soporte de 25 cm, ref. no. 300.41 cada una Q. 40.00. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q1,800.00	Q2,016.00
7253	1	VARILLA JUEGO DE SEIS, De soporte de 1.5 cm ref. no. 300.46 cada uno Q. 100.00. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q600.00	Q672.00
7254	1	VASO Dewar con pie y tapa de Ref. 384.16. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q920.00	Q1,030.40
7255	1	VATIMETRO Y BOBINA DE INDUCCIÓN de Referencia No. 516.30. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q800.00	Q896.00
7256	1	VEHICULO marca SUZUKI, estilo GRAND VITARA 4X4, de 5 asientos, mod. 2,003, tipo Jepp, color plateado, con el siguiente equipo. -Aire acondicionado, tapiceria de tela, timon hidráulico ajustable en altura, tacometro, butaca de piloto ajustable en altura y soporte lumbar, vidrios eléctricos adelante y atrás con bloqueo, cerradura central, 2 espejos retrovisores exteriores eléctricos, radio AM/FM con CD Player, reloj digital, 5 cinturones de seguridad (delanteros ajustables en altura), apertura interior de la tapa del combustible, barras protectoras en las puertas, limpiabrisas y descarchador electrico trasero, rieles porta parrilla en el techo, Motor J20A-194890, Chasis JS3TL52V234150507, 2,000 c.c, cuatro cilindros, 16 valvulas, con 130 H.P, inyección multipunto, accionado por gasolina, Suspensión tipo MacPherson, resortes helicoidales y amortiguadores instalados cada uno por separado, mecanica de 5 velocidades hacia delante y marcha hacia atrás, neumáticos radiales 235/60 R16 con 5 aros de alineación ligera, Comprado según Factura de Importación No. 2KV00145 de MARUBENI CORPORATION, y Factura No. 3240 de la Empresa AUTOS SUZUKY DE CENTRO AMERICA, S.A, Por gastos de importación. Orden de Compra No. 12488, Contrato Administrativo No. 100-2002, Fianza No. 2202349. PLACA No. P-775BZJ.	Q136,990.00	Q153,428.80
7257	1	VEHICULO Microbus marca Toyota modelo 2010 color plateado mica metalico, linea Hiace tonelaje 1.5, serie KDH202L-REMDY, pasajeros: 15, combustible: Diesel, Puertas: 4, cilindros: 04, Ejes: 2 c.c.: 02494, caja mecanica de 5 velocidades y retroceso, VIN: JTFJS02P6A5008480, Chasis: JTFJS02P6A5008480, Motor: 2KD-1930385, el valor es de Q. 127,043.42, el valor de Gastos de Preparacion, manejo y comision es de Q.26,065.71, comprado a la empresa COFIÑO STAHL Y COMPAÑÍA,. S.A. según facturas Nos. 71453 y 71454 y orden de Compra No. 11328 y 11329. Placa No. O-0956BBH.	Q153,109.13	Q171,482.23
7258	1	VEHICULO Tipo bus, combustible diesel, color amarillo fs/negras, con 12 filas, mecanico de 6 cilindros, 2 puertas, chasis no. NH462133, motor No. 362GM2U0124610, placas no. O-849BBK.	Q35,301.98	Q39,538.22

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
7259	1	VEHICULO Tipo Jeep, Linea Jimny JLX 4x4, Motor 1,300 cc. No. M13A-2363075, gasolina, 90 H.P. Chasis No. JS3JB43V6F4101656, color plateado, 4 asientos, 4 cilindros 16 valvulas DOHC, 2 ejes, 3 puertas, inyeccion multipunto, transmision Automatica, traccion 4x4 mas retroceso y retranca con selector electronico, direccion hidraulica, con un radio minimo de giro de 4.9mts, 4 pasajeros, chasis tipo escalera independiente de la carroceria con barras laterales protectoras en las puertas, suspension frontal MacPherson con resortes helicoidales, suspension trasera con resortes helicoidales para mayor suavidad, frenos delanteros hidraulicos de disco, frenos traseros de tambor, 4 cinturones de seguridad, tercera luz de freno, A/C/ventilador calefaccion con descarchador (desempañador) trasero, tapiceria de tela, butacas anatomicas con apoya cabezas, asientos traseros plagables individualmente abatibles 50/50, 4 apoya cabezas, vidrios electricos, retrovisore electricos, cerradura central con mando a distancia, sistema de audio FM/AM con CD Player reproductor MP3 conector USB, alfombra en tela, limpiabrisas de tres velocidades, neblineras, molduras del color del carro, 2 espejos retrovisores exteriores y 1 interior para dia y noche, 5 llantas radiales 205/70 R15, con aros de aleacion, tanque de combustible de 11.5 gls, + reserva, herramienta: gato + manivela + llave para quitar llantas, manual de usuario. Garantia de 3 años o 100,000Km, lo que ocurra pimero, Factura de Gastos de administracion No. 15000000142.	Q136,989.36	Q153,428.08
7260	1	VEHICULO Tipo Jeep, Linea Jimny JX 4x4, Motor 1,328 cc. No. M13A-2363440, gasolina, 90 H.P. Chasis No. JS3JB43V2F4101721, color plateado y negro, 4 asientos, 4 cilindros 16 valvulas DOHC, 2 ejes, 3 puertas, inyeccion multipunto, transmision mecanica de 5 velocidades + reversa, traccion 4x4 mas retroceso y retranca con selector electronico, direccion hidraulica, con un radio minimo de giro de 4.9mts, 4 pasajeros, chasis tipo escalera independiente de la carroceria con barras laterales protectoras en las puertas, suspension frontal MacPherson con resortes helicoidales, suspension trasera con resortes helicoidales para mayor suavidad, frenos delanteros hidraulicos de disco, frenos traseros de tambor, 4 cinturones de seguridad, tercera luz de freno, A/C/ventilador calefaccion con descarchador (desempañador) trasero, tapiceria de tela, butacas anatomicas con apoya cabezas, asientos traseros plagables individualmente abatibles 50/50, 4 apoya cabezas, vidrios manuales, retrovisores manuales, sistema de audio FM/AM con CD Player reproductor MP3 conector USB, alfombra en tela, limpiabrisas de tres velocidades, neblineras, molduras en color negro, 2 espejos retrovisores exteriores y 1 interior para dia y noche, 5 llantas radiales 205/70 R15, tanque de combustible de 11.5 gls, + reserva, herramienta: gato + manivela + llave para quitar llantas, manual de usuario. Garantia de 3 años o 100,000 Km, lo que ocurra pimero, Factura de Gastos de administracion No. 15000000141.	Q129,267.29	Q144,779.36
7261	1	VEHICULO Tipo microbus, color blanco, linea HIACE, asientos: 15, combustible: Diesel, Puertas: 4, cilindros: 4, Ejes: 2 C.C.: 2494 mL. Chasis No. JTF JS02P6H0053636, Motor No. 2KD-A895789, caja mecanica 5 velocidades. Sistema Detektor, Herramienta, Tapiceria de Tela, Radio AM/FM CD MP3, 4 bocinas y auxiliar para iPOD local, Tapones de rueda completos, llantas radiales 195R15 llanta de Repuesto, antena, valor del Vehiculo Q. 131,578.36 sin IVA. Factura de los Gastos de Preparacion, triangulos, manejo y comision No. 123499, con valor de Q. 36,964.20. Garantia 3 años o 100,000 Kms.	Q164,582.11	Q184,331.96

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
7262	1	VEHICULO tipo microbus marca Hyundai estilo H-100 SPR, serie KMJFD37APWU388127, chasis KMJFD37APWU388127, motor D4BAV540470, Mod.1,998 ,color azul marino, C.C.: 2,500 de cuatro, Cilindros dos ejes, 4 puertas, 12 asientos, diesel, mecánica, póliza 4235/98 solvencia 485815. Comprado a Proveedores Negocios del Centro S.A. Grupo Cyauto. S/fac.143. PLACAS: P-776BZJ. RAZON: Segun factura Serie A No. 000524 con fecha 03/07/2017 de la Empresa AUTOSERVICIO TORRES, se incrementa el valor por la compra de: Un Block de motor No. D4BBV534712, Poliza No. 2336502989 de fecha 05/05/2016 con valor sin IVA de Q.5,014.28 y reconstruccion del motor Diesel (Overhall) con valor sin IVA de Q. 12,078.57. Garantia de 1 mes.	Q99,091.22	Q110,982.17
7263	1	VEHICULO tipo Pick Up marca Mazda modelo 2,008, color platinado, asientos: 5, puertas: 4, ejes: 2, accionado: Diesel, cilindros: 4, c.c. 2,500, tonelaje: 1.00, serie MM7UNY0W380646949, línea: BT-50 DBL cab 4x4 turbo, chasis: MM7UNY0W380646949, Motor: WLAT818946, vin: MM7UNY0W380646949, aduana Puerto Quetzal, Póliza: 300-7005104, incluye la siguiente herramienta: 1 alicate, 1 desarmador tipo phillips, 1 llave 17/14, 1 llave de chuchos, 1 varilla y 1 tricket, Comprado a la empresa DIDEA según factura No. G 04357 y orden de compra No. 0038083. PLACAS: O-0006BBG.	Q122,127.55	Q136,782.86
7264	1	VEHICULO tipo Pick Up marca Toyota modelo 2,007, color plateado metalico linea Hilux, tonelaje de 01.00, serie KUN25L-PRM DGH, para 5 pasajeros, diesel de 4 puertas, 4 cilindros, ejes 2 c.c 02494, caja mecanica de 5 velocidades y retroceso, con su respectiva herramienta, VIN: 8AJFR22G174514768, CHASIS: 8AJFR22G174514768, MOTOR: 2KD7219370, comprado a Cofiño Sthal y Compañía según Facturas 46111 46110 del 31/01/2007, TRASLADO DE LA DIVISION DE SERVICIOS GENERALES según Acta Administrativa No. 055-2007 de fecha 25/05/2007. PLACAS: P-358BMS.	Q123,989.00	Q138,867.68
7265	6	VENTILADOR circular de 16", peso de 9 kg. Y mide 57*48*10 cms. Con aspas parrilla de metal, DONACION, según Acuerdo de Decanato No. 64-2004, de fecha 07/06/04,	Q1,199.40	Q1,343.33
7266	2	VENTILADOR De pedestal de 16" color blanco.	Q248.21	Q278.00
7267	1	VENTILADOR de pedestal de 16" color blanco comprado a DISTRIBUIDORA MEJIA S.A con factura No. 23948.	Q124.11	Q139.00
7268	3	VENTILADOR de pedestal de 16" color blanco comprado a DISTRIBUIDORA MEJIA S.A. con factura No. 23948	Q372.31	Q416.98
7269	2	VENTILADOR de pedestal de 16" color blanco comprado a DISTRIBUIDORA MEJIA S.A. con factura No. 23948.	Q248.22	Q278.01
7270	1	VENTILADOR De pedestal de 16" color blanco, comprado a Distribuidora Mejia S.A. fact. No. 23948.	Q124.10	Q138.99
7271	1	VENTILADOR de pedestal de 16", color gris, comprado a Impulsos Comerciales, s/Fact. No. 00230	Q160.71	Q180.00
7272	1	VENTILADOR De pedestal de 16' marca windmere, comprado a distelsa.	Q206.36	Q231.12
7273	1	VENTILADOR De pedestal de 16" marca Windnere. Según factura No. 113967 de Distelsa, Distribuidora Electronica S.A. solicitud de compra No. 276	Q206.36	Q231.12
7274	1	VENTILADOR Tripplelite, de 4 entradas de 500V, serie No. comprado a la Empresa COMPU-EXTRAS, según Factura No. 8255, y Orden de Compra No. 11683	Q124.11	Q139.00
7275	1	VENTILADOR Turbina mod. 4C 448 1/15 HP 1530 RPM 110v. 2.90 marca Dyton 465.	Q424.00	Q474.88

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
7276	1	VERNIER Marca inox de 20 cm/6 1/2. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q150.00	Q168.00
7277	1	VERNIER Para medir en angulo marca helios. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q800.00	Q896.00
7278	1	VIBRADOR Marcador, marca drimel de 12vol. tipo 6. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q200.00	Q224.00
7279	1	VICEGRIP de 10".	Q30.00	Q33.60
7280	1	VICEGRIP De quijada.	Q25.00	Q28.00
7281	2	VIDEO 10 reglas para el servicio (Servicio al Cliente).OBSEQUIO	Q0.00	Q0.00
7282	1	VIDEO 8.Políticas de Comunicación I. Publicidad.	Q355.60	Q398.27
7283	1	VIDEO Condicionantes de Marketing. Comprado a Segsa S.A. s/fact,. No. 05815.	Q355.60	Q398.27
7284	1	VIDEO Contacto o Aproximación. Medios de Contacto.	Q355.60	Q398.27
7285	1	VIDEO El cierre de la Venta. Señales del Cliente.	Q355.60	Q398.27
7286	1	VIDEO Estrategia de Ventas. Previsión de Ventas.	Q355.60	Q398.27
7287	1	VIDEO Estudio de Mercadeo. El Sondeo y la Muestra.	Q355.60	Q398.27
7288	1	VIDEO Introducción y Aspectos Generales. Metodología.	Q355.60	Q398.27
7289	1	VIDEO La Comunicación en la Venta. Faces.	Q355.60	Q398.27
7290	1	VIDEO La Planificación. Errores.	Q355.60	Q398.27
7291	1	VIDEO La Presentación y Demostración. Características.	Q355.60	Q398.27
7292	1	VIDEO Objeciones II. Las 7 objeciones restantes.	Q355.60	Q398.27
7293	1	VIDEO Objeciones I. Las primeras 6 objeciones.	Q355.60	Q398.27
7294	1	VIDEO Organizando Empresas para el servicio.	Q0.00	Q0.00
7295	1	VIDEO Otros modelos de Ventas. Ventas a Grupos.	Q355.60	Q398.27
7296	1	VIDEO Política de Precio. La Fijación de Precio.	Q355.60	Q398.27
7297	1	VIDEO Política de Producción II. Estrategia.	Q355.60	Q398.27
7298	1	VIDEO Política de Productos I. Introducción CVP.	Q355.60	Q398.27

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
7299	1	VIDEO Políticas de Comunicación II. Promociones.	Q355.60	Q398.27
7300	2	VIDEO Políticas de Distribución. Estructuración de la Distribución..	Q711.20	Q796.54
7301	1	VIDEO Seguridad Industrial (Fugas de Información)	Q0.00	Q0.00
7302	1	VIDEO Técnicas frente a las Objeciones. Objeciones de apoyo.	Q355.60	Q398.27
7303	1	VIDEOCAMARA Digital de 60 GB, marca Sony Handycam, modelo DCRSR475, serie No.1964129, pantalla LCD de 2.5" color gris claro y oscuro incluye lo siguiente: 1 Guia de operación (guia del usuario), 1 manual de accesorios, 1 guia de aplicaciones informatica, 1 Camera Operations Guide, 1 Computer Application Guide, 1 CD-Rom, Application Software Picture Package, ver 1.1 con su guia de requisitos del sistema, 1 Adaptador de alimentacion y cable, 1 Tapa del objetivo (Lente), 1 cable de conexión A/V (Audio video, colores amarillo, blanco y rojo), 1 Bateria recargable, 1 Cable USB. Comprado a la Empresa DISTELSA, según factura No. 12831 y según orden de compra No. 14586.	Q4,999.10	Q5,598.99
7304	1	VIDEOCAMARA Digital de 60 GB, marca Sony Handycam, modelo DCRSR475, serie No. 1973215, pantalla LCD de 2.5" color gris claro y oscuro incluye lo siguiente: 1 Guia de operación (guia del usuario), 1 manual de accesorios, 1 guia de aplicaciones informatica, 1 Camera Operations Guide, 1 Computer Application Guide, 1 CD-Rom, Application Software Picture Package, ver 1.1 con su guia de requisitos del sistema, 1 Adaptador de alimentacion y cable, 1 Tapa del objetivo (Lente), 1 cable de conexión A/V (Audio video, colores amarillo, blanco y rojo), 1 Bateria recargable, 1 Cable USB. Comprado a la Empresa DISTELSA, según factura No. 12831 y según orden de compra No. 14586.	Q4,999.11	Q5,599.00
7305	1	VIDEOCAMARA Especificaciones tecnicas: Captura de video: Sensor CMOS de 5 megapixeles, Soporte: Tarjeta SD, Pantalla LCD: LPTS 2.5" (6.35cm), Zoom digital:5X, Estabilizador de imagen: Digital, Modo Foto: Modo foto en la tarjeta de memoria: Si, Resolucion maxima: 11 megapixeles, tipo de tarjeta de memoria: Tarjeta SD, Conexiones: Salidas Video: HDMI, TV, interfaz informatica: Mini-USB 2.0, Programas incluidos: Arcsoft Media Impression, Controlador para utilizar como Webcam, Lector de PDF, Varios: Posibilidad de alimentacion: Bateria de Litio, accesorios incluidos: Funda, mini tripode, audifonos, Cable HDMI, cable USB, cable TV, adaptador corriente, Bateria Ion-Lithium recargable, CD-ROM y manual. Otros: Deteccion de rostro, rastrea y detecta los rostros de forma precisa. Chip ALC que permite percibir sonidos desde varias distancias. Funcion EIS que previene la vibracion de las manos durante la grabacion de videos, Deteccion de movimiento, Tecnologia Z Lighting para mejorar el brillo en condiciones de poca iluminacion o entornos con luz posterior. Funciones: Videocamara alta definicion, Camara digital, Reproductor musica MP3, lector libros en formato electronico, grabador de voz, reproductor multimedia para clips de video, Reproductor multimedia para fotos, camara web. Adquirido por medio de la Licitacion Privada Maquinaria No. 02-2009 USAC/BCIE, adquisicion de Equipo de Comunidades Virtuales. Acta No. 13-2010. Se certifica fotocopia certificada de la Factura No. 0212.	Q1,696.43	Q1,900.00
7306	1	VIDEOCAMARA Handucam, vision con pantalla rotativa de 2" a color lente de 460 acercamientos, lampara incorporada marca Sony, serie No. 1862149, mod. CCDTRV308.incluye un adaptador, una bateria pack 7.2 mod. NP-FM30, cables y manual.	Q5,388.39	Q6,035.00
7307	1	VIDEOGRABADORA de 4 cabezas marca Sony mod. SLV-710 HF.	Q2,961.68	Q3,317.08

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
7308	1	VIDEOGRABADORA Marca Phillips VR-453 mod. PHVG-0453 serie No. MRO69U6137.	Q1,981.30	Q2,219.06
7309	1	VIDEOGRABADORA Marca sony mod. slv-420. según Fact. No. 3621 de Dimesa.	Q2,892.52	Q3,239.62
7310	1	VIDEOGRABADORA Marca Sony mod. SLVLX7S, serie No.329297.	Q1,817.27	Q2,035.34
7311	1	VIDEOGRABADORA Reproductora portatil VHS mod. NV-1820 PN marca National.	Q3,951.00	Q4,425.12
7312	1	VIDEOGRABADORA VHS stereo de 6 cabezas con control remoto, marca sony, serie No. 0207007, mod. SLVLX77S.	Q1,513.39	Q1,695.00
7313	1	VIDEO GRABADORA GRABADORA (vcr) marca JVC modelo HR A43U Plug & Play de 4 cabezas con entrada de video y audio tipo VHS con serie No. 102F8687 con su respectivo Control Remoto comprado a MERCANTIL AGRICOLA S.A (ELEKTRA) según factura 0015629.	Q1,399.00	Q1,566.88
7314	2	VIDEO PROYECTOR con pixeles 786,432 puntos (1024x768) x3, brillo en color 3,600 lumenes, brillo en blanco 3,600 lumenes, resolucion nativa 1024x768 (XGA) distancia de proyeccion 30" -300" (0.84-10.42m) lente de proyeccion numero F1.6-1.74, distancia focal 18.4mm -22.08mm, zoom digital 1.0-1.2, interface HDMIx1, video de computadora /componente D-sub 15 pin x 1, S-video mini DIN x 1, modulo inalambrico incluido, parlantes 2W (Mono), dimensiones: (ancho x profundidad x alto), 29.7 cm. x 23.4 cm x 8.2 cm, Garantia 2 años para las piezas y la fabricacion y 90 dias para lampara, incluye: CD de instalacion, cable de poder AC, cable VGA, control remoto, adaptador WiFi, cable USB, soporte para cañonera, manual de usuario y estuche impermeable.	Q8,201.79	Q9,186.00
7315	3	VIDEO PROYECTOR inalambrico portatil y confiable con brillo superior. Caracteristicas principales: Tecnologia de 3 chips 3 LCD de Epson,: para una experiencia natural de imagen con colores hasta 3 veces mas brillantes. maxima conectividad: al ser inalambrico y gracias a sus multiples puertos como HDMI, VGA, USB B Y USB A, para conectar una memoria USB directamente al proyector, sistema de proyeccion: Tecnologia Epson 3LCD de 3 chip; modo de proyeccion frontal/posterior/techo; pantalla LCD 0.55 pulgadas; luminosidad del color 3,600 lúmenes; resolucion nativa XGA, tamaño de proyeccion, de 0.89m a 10.95m; conectividad HDMI, USB-A, USB B, video, RCA, Entrada audio RCA, Wireless/inalambrico; incluye: Cable AC, cable VGA, cable HDMI, adaptador Wireless, control remoto, guia de instalacion, CD con enlaces a los manuales y software del proyector.	Q14,006.25	Q15,687.00
7316	1	VIDEOSCOPIO WIRELESS DUAL CON CARGADOR 110V, CABLE USB, CAMARA TIPO SONDA, MALETA PLASTICA SNAPON, MANUAL	Q4,419.64	Q4,950.00
7317	1	VIDRIERA Con puertas de vidrio corredizas con tres entrepaños y chapa color beige.	Q195.00	Q218.40
7318	1	VIDRIO Rojo verde con rendija.	Q15.33	Q17.17
7319	1	VISCOCIMETRO Marca Brokfield con estuche color negro.	Q100.00	Q112.00
7320	1	VISE GRIP De placas de 8r. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q160.00	Q179.20
7321	1	VISE GRIP Marca elora no. 500/6. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q125.00	Q140.00

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
7322	2	VITRINA Estructura principal elaborada en melamina de 1" color negro con tapacanto PVC, puertas de melamina de 1" en color negro con bisagras, parte superior con puertas corredizas de vidrio ahumado, rieles en las puertas con halador, con angulares en madera del mismo color de la estructura principal sujetos con metal, para soportar gran cantidad de leiths, faldon del mismo color de la estructura principal, medidas: 1.00 mts. de frente x 0.45 de fondo x 1.60 mts. de alto. diseño segun planos proporcionados.	Q17,569.64	Q19,678.00
7323	1	VITRINA No. 3 de metal esmaltada al horno en color Beige con vidrios corredizos de 5mm, comprado a ENSAMBLADORA DE ACERO JAS, según Fac. No. 18711	Q1,350.00	Q1,512.00
7324	1	VITRINA Tipo B. Estructura principal elaborada en melamina de 1" color negro con tapacanto PVC, puertas de melamina de 1" en color negro con bisagras, parte superior con puertas corredizas de vidrio ahumado, rieles en las puertas con hajador, con angulares en madera del mismo color de la estructura principal sujetos con metal, para soportar gran cantidad de leiths, faldon del mismo color de la estructura principal,. medidas de 4.40 mts. de frente x 0.45 mts. de fondo x 1.15 mts. aproximadamente, segun planos proporcionados.	Q1,428.57	Q1,600.00
7325	3	VITRINA Tipo C. Estructura principal elaborada en melamina de 1" grosor color negro, entrepaños de color negro, puertas en color negro, con bisagras ocultas, haladores metalicos empotrados en las puertas, puertas corredizas de vidrio ahumado, rieles metalicos color negro, con angulares en madera del mismo color de la estructura principal sujetos con metal para soportar gran cantidad de leiths, faldon del mismo color de la estructura principal. medidas: 1.00mts, x 0.45 mts. de fondo x 2.15 mts. de alto, aproximadamente.	Q4,899.12	Q5,487.00
7326	1	VOLTIAMPERIMETRO Kyritsu KWE snap 9, mod. 2903 de 0-400 0-600.	Q435.00	Q487.20
7327	4	VOLTIMETRO 0-150 v.a.c. de 4 1/2"	Q570.00	Q638.40
7328	5	VOLTIMETRO De 0.15 de 0-150v v. d.c de 4 1/2"	Q712.50	Q798.00
7329	4	VOLTIMETRO De 0-300 YE.	Q1,142.04	Q1,279.08
7330	3	VOLTIMETRO De 0-3 kw de 300 v 20 a maximo.	Q975.00	Q1,092.00
7331	5	VOLTIMETRO de corriente directa escala de 0-15 3:30.	Q488.00	Q546.56
7332	5	VOLTIMETRO Fisher.	Q488.00	Q546.56
7333	4	VOLTIMETRO Marca kawa de 0-150.	Q132.00	Q147.84
7334	1	WAFLETA sin descripcion,	Q47.00	Q52.64
7335	13	WIDE RANGE OSCILLATOR TF 2103 . DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q12,350.00	Q13,832.00
7336	2	WIDE RANGE OSCILLATOR TF 2103. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q1,900.00	Q2,128.00
7337	2	X-10 LAMP APPLIANCE. Lamp module mod. 27942, marca powerline. Comprado a la empresa Ingenieros Guatemaltecos, S. A. según factura No. 3671 y orden de compra No. 15356.	Q321.42	Q359.99

No.	Cantidad	Descripción	Monto Total (sin iva)	Monto Total (con iva)
7338	1	X-10 POWERLINE INTERFASE Mod. 27940, marca power line. Comprado a la empresa Ingenieros Guatemaltecos, S.A. según factura No. 3671 y orden de compra No. 15356.	Q196.42	Q219.99
7339	1	X-RAY SPECTROSCOPY AMPLIFIER Serie No. 1713 Marca Canberra. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU	Q3,000.00	Q3,360.00
7340	1	ZOCALO UN JUEGO DE DIEZ Y OCHO, Macizo ref. 300.11 Cada uno de Q. 120.00. DONACION realizada por la Universidad de Utrecht, aceptada en Punto Tercero, Inciso 3.2, del Acta No. 19-2001, del CSU.	Q2,160.00	Q2,419.20

<b>Cantidad Total de bienes:</b>	<u>14104</u>	<b>Monto Total (sin iva):</b>	<u>Q27,323,181.95</u>	<b>Monto Total (con iva):</b>	<u>Q30,593,745.94</u>
----------------------------------	--------------	-------------------------------	-----------------------	-------------------------------	-----------------------





RESUMEN DE INVENTARIO DE BIENES MUEBLES

A continuación, se presenta el resumen de los bienes muebles con los que cuenta el Centro Universitario, correspondiente al mes de diciembre del año 2023.

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD DE BIENES		MONTO TOTAL
BIBLIOTECA LIBROS	685	Q	155,285.38
EQUIPO EDUCACIONAL	92	Q	348,725.00
EQUIPO DE OFICINA	301	Q	1,035,613.17
EQUIPO DE LABORATORIO	95	Q	480,499.24
EQUIPO DE SONIDO	22	Q	30,893.62
EQUIPO DE VIGILANCIA	31	Q	80,586.97
MOBILIARIO DE OFICINA	334	Q	382,099.63
OTRAS MAQUINARIAS Y EQUIPOS	70	Q	140,615.26
VEHÍCULOS	6	Q	557,475.73
<b>TOTAL DE BIENES</b>	<b>1636</b>	<b>Q</b>	<b>3,211,794.00</b>

Sin otro en particular;

Atentamente:

  
Maricruz Dardón Arriaza  
Inventarios



  
Mónica Hesabel Aragón  
Tesorero

