Saf: 839 Jurisdicción: 70

UOC: Dirección de Compras - UNLa
Domicilio: Av. 29 de Septiembre 3901 - R. de Escalada (CP 1826)

Provincia: Buenos Aires
Nº CUIT: 30-68287386-4
E-mail: compras@unla.edu.ar

Tel: 5533-5600 Int 5624/ 5625/ 5638/ 5657/ 5659/5750

Directo: 5533-5698

Orden de Compra												
Número:	31/05/115		2018									
Fecha:		31/05/2018										
	Vigencia Order	n de Compra Ab	oierta									
Desde:		Hasta:										
Opción a j	orórroga:	N	O									

PROCEDIMIENTO DE SELECCION

Tipo:		N°:	01/18	Ejercicio:	2018
Clase:	De Etapa Única Nacional				
Modalidad:	Sin Modalidad				

EXPEDIENTE Nº: 284/18 "Compra de Equipamiento Informático - 1º Etapa"

ACTO DE ADJUDICACIÓN Resolución Rectoral Nº 239/18

De fecha 30 de Mayo de 2018

DATOS DEL ADJUDICATARIO

Señores:	RIO INFORMÁTICA SA	IO INFORMÁTICA SA												
CUIT N°:	30-70781324-1				IVA:	Responsable Ins	scripto							
Domicilio:	Av. Independencia 3345	Independencia 3345 1º piso												
Localidad:	Ciudad Autónoma de B	uenos Aire	es	Prov.:	Bs. As.		C. P.:	12	25					
Teléfono:	4932-1259/60	Fax:			E-mail:	matiasc@rioinfo	ormatica.co	om.ar						
Observaciones:														

Detalle de la orden de compra

Reng	Cantidad	Unidad de Medida	Descripción	Marca/Modelo	Pcio. Unitario	Pcio. Total
3	1	Unid.	Impresora Alto Rendimiento (\$19.160,00) + 2 Cartuchos Adicionales (total por consumibles \$16.800,00) según Anexo I - Especificaciones técnicas.	HP M607dn	\$ 35.960,00	\$ 35.960,00
5	10	Unid.	PC administrativa I3 sin sistema operativo, según Anexo I – Especificaciones técnicas.	Clon Armado Intel Asus Kingston	\$ 12.473,00	\$ 124.730,00
6	37	Unid.	PC multimedia I5 (\$17.563,00) con sistema operativo (\$5.300,00) , según Anexo I – Especificaciones técnicas.	Clon Armado Intel Asus Kingston	\$ 22.863,00	\$ 845.931,00
19	2	Unid.	Notebook Administrativa I3 o superior + Bolso, según Anexo I - Especificaciones técnicas.	Asus Vivobook X541UA- GO1372T	\$ 12.143,00	\$ 24.286,00
21	3	Unid.	Notebook I5 o superior + Bolso, según Anexo I - Especificaciones técnicas.	HP 250 G6	\$ 17.400,00	\$ 52.200,00
25	2	Unid.	Disco Rígido HP 508009-001 SAS 6Gbps 500GB 2.5" 7.2K (Garantía Mínima: 12 meses)	HP 508009-001	\$ 5.700,00	\$ 11.400,00
26	17	Unid.	Memoria ram DDR2 800mhz 2Gb con disipador. (<i>Garantía Mínima: 6 meses</i>)	Genérica D2LD2G80BK	\$ 377,00	\$ 6.409,00
28	1	Unid.	WEBCAM FULL HD1080 C/micrófono incluido	Genius WideCam F100	\$ 1.016,00	\$ 1.016,00
30	2	Unid.	Mouse USB laser 12.000 DPi - 8 botones	Gamdias Zeus P1 RGB	\$ 935,00	\$ 1.870,00
33	2	Unid.	Ssd 250gb 960 Evo Nvme M.2. Garantía mínima: 1 año	Samsung 960 Evo	\$ 4.880,00	\$ 9.760,00
35	8	Unid.	Fuente mini ATX 600w o superior 20+4 pines. Garantía mínima: 1 año	Mlogix ATX600	\$ 496,00	\$ 3.968,00
38	2	Unid.	Micro Intel I7 8700k - 4,7 Ghz. Garantía mínima: 1 año	Intel 8700K	\$ 10.759,00	\$ 21.518,00

39	5	Unid.	Combo de actualización (Microprocesador ryzen 5 1600 con cooler + mother b350 con 4 slots de memoria y 4 puertos sata + 16 Gb de memoria DDR4 2400mhz con disipador). Garantía mínima: 1 año	AMD Ryzen 5 Gigabyte AB- 350N ADATA XPG 2400MHZ 16 GB	\$ 14.224,00	\$ 71.120,00
44	2	Unid.	Kit de memoria 16 GB (2 x 8 Gb) DDR4 3600 Mhz con disipador. Garantía mínima: 1 año	Gskill F- 43600C17D - 16GTZR	\$ 8.437,00	\$ 16.874,00
45	2	Unid.	M2 960 Pro 512 Gb - Pcie Nvme - V. lect: 3500 MB/s - V. esc: 2100 MB/s. <i>Garantía mínima</i> : 1 año	Samsung 960 Pro	\$ 13.420,00	\$ 26.840,00
46	3	Unid.	Pendrive USB 3.1 carcaza metálica 32Gb	Kingstone DT50	\$ 213,00	\$ 639,00
49	2	Unid.	Conversor de HDMI digital a VGA analógico con soporte 1080p y audio	Genérico	\$ 273,00	\$ 546,00
50	10	Unid.	Pila CR2032 para pc	Maxell CR2032	\$ 15,00	\$ 150,00
53	4	Unid.	Disco rígido 3,5" 2 TB, conexión SATA. Garantía mínima: 1 año	WD20EZRZ	\$ 1.569,00	\$ 6.276,00
56	75	Unid.	Mouse óptico USB color blanco, con scroll Marcas sugeridas: Genius, Microsoft, Logitech,	Genius DX-110 USB	\$ 62,00	\$ 4.650,00
58	4	Unid.	Cable HDMI 2 MTS	CX CX001D	\$ 149,00	\$ 596,00
59	10	Unid.	CAMARA USB PARA PC FULL HD 1080P C/MICROFONO. Garantía 6 meses o superior	Genius WideCam F100	\$ 1.016,00	\$ 10.160,00
61	5	Unid.	DISCO RIGIDO 4 TB SATA 3 5400 RPM - Garantía 1 año o superior.	WD40EZRZ	\$ 3.222,00	\$ 16.110,00
63	5	Unid.	FUENTE ALIMENTACION 800 W - Garantía 1 año o superior.	GAMEMAX GM-800 80 PLUS	\$ 2.279,00	\$ 11.395,00
65	20	Unid.	GABINETE KIT (teclado, mouse, parlantes y fuente) - MARCA SUGERIDA NOGANET	CX Performance 6810	\$ 767,00	\$ 15.340,00
66	10	Unid.	GABINETE C/ VIDRIO TEMPLADO LATERAL - USB FRONTAL 3.0 Marca sugerida: Sentey	Thermaltake Versa H21	\$ 1.979,00	\$ 19.790,00
68	10	Unid.	KIT TECLADO Y MOUSE INALAMBRICO	Genius KB-800X	\$ 329,00	\$ 3.290,00
69	200	Unid.	CD VIRGEN 700 MB 52X	TDK CD 52X 700MB	\$ 5,00	\$ 1.000,00
71	20	Unid.	MAMORIA DDR4 1X4 GB 2133 mhz (la frecuencia debe ser la solicitada) - Garantía 1 año o superior.	Kingstone Hyperx Fury HX421 C14FB/4	\$ 1.813,00	\$ 36.260,00
72	5	Unid.	MEMORIA RAM DDR4 1x8 GB 2400 mhz (la frecuencia debe ser la solicitada) - Garantía 1 año o superior.	ADATA AD4U2400 38G17-S	\$ 2.487,00	\$ 12.435,00
73	80	Unid.	Pendrive USB 3.0 8 GB	Kingston DT100G3/16GB	\$ 179,00	\$ 14.320,00
74	5	Unid.	COMBO MICROPROCESADOR RYZEN 7 + MOTHERBOARD B350M (VGA, HDMI, DVI) - Garantía 1 año o superior.	AMD Ryzen 7 Asus Prime B350M-A/CSM	\$ 11.375,00	\$ 56.875,00
76	15	Unid.	COMBO MICROPROCESADOR A10 9700 + MOTHER A320M (Salida VGA, HDMI y DVI, 2 slots de memoria o superior) - Garantía 1 año o superior.	AMD A10 9700 Asrock A320M HDV	\$ 4.062,00	\$ 60.930,00

						_
77	15	Unid.	COMBO MICROPROCESADOR INTEL 13 7100 + MOTHER H110M-H (salida vga y hdmi) - Garantía 1 año o superior.	Intel i3 7100 Asrock H110M HDV	\$ 4.670,00	\$ 70.050,00
78	10	Unid.	MOUSE USB	XTM-175 1000 dpi XTECH	\$ 55,00	\$ 550,00
80	5	Unid.	PLACA DE VIDEO GFORCE GTX1060 3GB DDR5 X16 Marca sugerida: NVIDIA, Gigabyte - Garantía 1 año o superior.	EVGA Geforce GTX 1060 GAMING 3G	\$ 8.407,00	\$ 42.035,00
81	5	Unid.	PLACA VIDEO RX560 AERO LTX 4GB DDR5 Marca sugerida MSI - Garantía 1 año o superior.	RX 570 ASUS STRIX GAMING 4GB	\$ 9.912,00	\$ 49.560,00
82	30	Unid.	LECTOGRABADORA CD/DVD 24x	LITEON IHAS122-14FU	\$ 299,00	\$ 8.970,00
83	10	Unid.	TECLADO USB	Verbatim 98121	\$ 111,00	\$ 1.110,00
85	20	Unid.	CABLE HDMI doble filtro - 1.5 MTS	Genérico CAB005	\$ 165,00	\$ 3.300,00
86	50	Unid.	CABLE POWER PC - 1,5 mts o superior	Genérico 1,5mts	\$ 100,00	\$ 5.000,00
87	20	Unid.	CABLE VGA MONITOR - 1,5 mts o superior	CX100A	\$ 45,00	\$ 900,00
88	1	Unid.	Access Point - Wifi Punto acceso inalámbrico, según de Anexo I de Especificaciones Técnicas.	Ubiquiti UAP AC PRO	\$ 4.080,00	\$ 4.080,00
89	1	Unid.	Tablet de 9,7" compatible con sistema operativo Ios, con 16 gb de capacidad. conector 3,5mm para salida de auriculares y entrada de micrófono. Tipo Ipad 2017 wifi. <i>Garantía mínima:</i> 1 año	Apple iPad Air 2 32 GB	\$ 13.420,00	\$ 13.420,00
91	1	Unid.	Presentador inalámbrico con receptor USB (posibilidad de guardado en cuerpo del presentador) alimentación 2 PILAS AA, alcance 15 metros Tipo Logitech R400. Garantía mínima: 1 año	Logitech R400	\$ 719,00	\$ 719,00
97	1	Unid.	Router WiFi N 300mbps 4 bocas de red. Modelo Sugerido Cisco E900. Garantía mínima: 1 año	Linksys by Cisco E900	\$ 790,00	\$ 790,00
98	1	Unid.	Dispositivo de almacenamiento en red tipo NAS, según Anexo I Especificaciones Técnicas.	QNAP TS-531 X- 8G (4) 3TB WD Purple	\$ 37.617,00	\$ 37.617,00
99	1	Unid.	Monitor Led Full hd 27", según Anexo I Especificaciones Técnicas.	LG 27" 27 MP48HQ- PHDMI (II)	\$ 6.369,00	\$ 6.369,00
		Total:				\$ 1.769.114,00

Servicio:

Observaciones del ítem:

Observaciones del catálogo:

Especificación técnica:

Despiece:

Tolerancia:

Datos de la solicitud de provisión:

Frecuencia: Cantidad Mínima: Cantidad Máxima:

Observaciones:

La Garantía de los productos corresponden a los oportunamente declarados en la oferta en congruencia con lo establecido en las bases del llamado, y comenzarán a regir desde la entrega y recepción conforme de los mismos.

Fecha de entrega: Renglón 25, dentro de los 30 días hábiles del envío de la presente orden de compra; el resto de los renglones, 15 días hábiles.

Lugar de entrega:

<u>La mercadería deberá entregarse en Av. 29 de Septiembre 3901, Remedios de Escalada, de lunes a viernes de 11.00 a 17.00 hs. Según anexo Adjunto (conf. Art. 9º del Pliego de Bases y Condiciones Particulares.) PREVIA COORDINACIÓN CON LA DIRECCIÓN DE </u>

COMPRAS. Fletes, acarreos y descarga por cuenta del adjudicatario. De Lunes a Viernes de 11:00 a 17:00 hs

- <u>La mercadería deberá entregarse con remitos</u> (o documentación equivalente) en los que <u>deberán constar</u>, indefectiblemente, los <u>n</u>úmeros de orden de compra y de expediente al que pertenezca la entrega, junto con el <u>detalle</u> de cada uno de los productos con su marca, model<u>o</u> o descripción del servicio, <u>n</u>úmero de renglón al que corresponde y número de serie (en caso de corresponder). Sin excepción.
- Los <u>remitos</u> (o documentación equivalente), deberán confeccionarse por triplicado, correspondiendo el original para el adjudicatario, el duplicado para el área en la cual se efectuó la entrega, y el triplicado para la Dirección de Compras. Éste último, <u>deberá ser presentado en la Dirección de Compras inmediatamente después de efectuada la entrega</u> de la mercadería.
- A los efectos de computar los plazos para la recepción definitiva de los bienes entregados y/o servicios ejecutados, se tendrá como fecha de recepción provisoria aquella que acusare el sello de la Dirección de Compras colocado una vez que el remito, debidamente conformado por el área solicitante, es presentado en sus oficinas.

Observaciones:

La conformidad de la recepción definitiva se otorgará dentro del plazo de DIEZ (10) días, a partir de la recepción por la Dirección de Compras del remito o documentación equivalente. Una vez otorgada la recepción definitiva, se cursará comunicación al adjudicatario poniendo en su conocimiento tal circunstancia y emplazándolo a confeccionar y presentar la factura correspondiente dentro de los 2 días hábiles de emitida la notificación. Serán rechazadas todas las facturas que se pretendan entregar/remitir cuando no se hubiere realizado la entrega del bien o ejecución del servicio contratado y aquellas que tengan fecha anterior a la de la recepción definitiva. Las facturas electrónicas (CONFECCIONADAS SEGÚN ANEXO) deberán ser remitidas a la cuenta compras@unla.edu.ar sin excepción o presentadas en la Dirección de Compras, sita en el Edificio José Hernández, Rectorado de la Universidad Nacional de Lanús, Calle interna Pablo Nogués S/N°, Remedios de Escalada, Pcia. de Buenos Aires, de Lunes a Viernes, en el horario de 11:00 a 17:00 Hs.

Unidad de medida:

Cantidad:

	Importe total:	\$ 1.769.114,00
	Importe IVA:	
% Bonificación:	Importe Bonificación:	
	Neto:	\$ 1.769.114,00

Motivo de la bonificación:

Son pesos: Un Millón Setecientos Sesenta y Nueve Mil Ciento Catorce

Condición de pago:

La condición de pago es de 10 (DIEZ) días a partir de la presentación de la/s factura/s. (Contra presentación de recibo oficial).

presentación de recibo oficia

ENTREGA ÚNICA:

Fecha: Lugar: Observaciones:

IMPUTACIÓN PRESUPUESTARIA

R.8002.001.010.000.16.11.03.02.00.54.4.3.6.0000.1.22.3.4
R.8002.001.010.000.16.11.03.02.00.54.2.9.6.0000.1.21.3.4
R.0050.013.010.000.12.06.05.01.00.01.4.3.6.0000.1.22.3.4
R.0050.013.010.000.12.06.05.01.00.01.2.9.6.0000.1.21.3.4
R.0050.013.010.000.16.22.04.01.00.01.4.3.6.0000.1.22.3.4
R.0001.009.040.000.16.22.04.01.00.01.4.3.6.0000.1.22.3.4
R.0001.005.040.000.12.11.04.02.00.19.5.1.4.0000.1.21.3.4
R.0001.005.010.000.16.11.03.02.00.24.4.8.1.0000.1.22.3.5
R.0001.005.010.000.16.11.03.02.00.24.4.3.6.0000.1.22.3.5
R.0001.004.040.000.12.06.03.01.00.30.2.9.6.0000.1.21.3.4
R.0001.003.080.000.16.55.05.01.00.01.2.96.0000.1.21.3.4
A.0001.004.010.000.11.55.05.01.00.01.2.96.0000.1.22.3.4
A.0001.003.080.000.11.55.05.01.00.01.2.96.0000.1.21.3.4
A.0001.003.085.000.12.11.04.02.00.26.4.3.6.0000.1.22.3.4
A.0001.003.045.000.12.11.04.02.00.26.2.9.6.0000.1.21.3.4

						FAC	TURA 1	.1 FACTURA 2		FACTURA 3		FACTURA 4		FACTURA 5	
										Sec. de Ciencia y Técnica (contacto:		: Sec. de Ciencia y Técnica		Tribunal Exprimental (Dir. de	
				SOLICI	TANTE	Dir. de I	nformática	Sec. de Bienest	ar Universitario		a y Tecnica (contacto: nela Jauregui)	(contacto: Javier Fresneda)		Relaciones	
				LUGAR DE	ENTREGA		ni Ortiz (Dir. de mática)		ni Ortiz (Dir. de mática)		orini Ortiz (Dir. de formática)	Edif. Scalabrini Ortiz (Dir. de Informática)		Edif. Scalabrin Inform	i Ortiz (Dir. de nática)
Reng	Cantidad	Descripción	Marca/Modelo	Pcio. Unitario	Pcio. Total	Cant. Total		Cant.	Total	Cant.	Total	Cant.	Total	Cant.	Total
3	1	Adicionales (total por consumibles \$16.800.00) según Apexo I	HP M607dn	\$ 35.960,00	\$ 35.960,00	1	\$ 35.960,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00
5	10	PC administrativa I3 sin sistema operativo, según Anexo I – Especificaciones técnicas.	Clon Armado Intel Asus Kingston	\$ 12.473,00	\$ 124.730,00		\$ 0,00		\$ 0,00	10	\$ 124.730,00		\$ 0,00		\$ 0,00
6	37	PC multimedia I5 (\$17.563,00) con sistema operativo (\$5.300,00) , según Anexo I – Especificaciones técnicas.	Clon Armado Intel Asus Kingston	\$ 22.863,00	\$ 845.931,00		\$ 0,00		\$ 0,00	37	\$ 845.931,00		\$ 0,00		\$ 0,00
19	2	Notebook Administrativa I3 o superior + Bolso, según Anexo I - Especificaciones técnicas.	Asus Vivobook X541UA-GO1372T	\$ 12.143,00	\$ 24.286,00	1	\$ 12.143,00		\$ 0,00	1	\$ 12.143,00		\$ 0,00		\$ 0,00
21	3	Notebook I5 o superior + Bolso, según Anexo I - Especificaciones técnicas.	HP 250 G6	\$ 17.400,00	\$ 52.200,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00	3	\$ 52.200,00
25	2	Disco Rígido HP 508009-001 SAS 6Gbps 500GB 2.5" 7.2K (Garantía Mínima: 12 meses)	HP 508009-001	\$ 5.700,00	\$ 11.400,00	2	\$ 11.400,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00
26	17	Memoria ram DDR2 800mhz 2Gb con disipador. (Garantía Mínima: 6 meses)	Genérica D2LD2G80BK	\$ 377,00	\$ 6.409,00	17	\$ 6.409,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00
28	1	WEBCAM FULL HD1080 C/micrófono incluido	Genius WideCam F100	\$ 1.016,00	\$ 1.016,00		\$ 0,00		\$ 0,00	1	\$ 1.016,00		\$ 0,00		\$ 0,00
30	2	Mouse USB laser 12.000 DPi - 8 botones	Gamdias Zeus P1 RGB	\$ 935,00	\$ 1.870,00	2	\$ 1.870,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00
33	2	Ssd 250gb 960 Evo Nvme M.2. Garantía mínima: 1 año	Samsung 960 Evo	\$ 4.880,00	\$ 9.760,00	2	\$ 9.760,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00
35	8	Fuente mini ATX 600w o superior 20+4 pines. Garantía mínima: 1 año	Mlogix ATX600	\$ 496,00	\$ 3.968,00	8	\$ 3.968,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00
38	2	Micro Intel I7 8700k - 4,7 Ghz.Garantía mínima: 1 año	Intel 8700K	\$ 10.759,00	\$ 21.518,00	2	\$ 21.518,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00
39	5	Combo de actualización (Microprocesador ryzen 5 1600 con cooler + mother b350 con 4 slots de memoria y 4 puertos sata + 16 Gb de memoria DDR4 2400mhz con disipador). Garantía núnima: 1 año	AMD Ryzen 5 Gigabyte AB-350N ADATA XPG 2400MHZ 16 GB	\$ 14.224,00	\$ 71.120,00	5	\$ 71.120,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00
44	2	Kit de memoria 16 GB (2 x 8 Gb) DDR4 3600 Mhz con disipador. Garantía mínima: 1 año	Gskill F-43600C17D - 16GTZR	\$ 8.437,00	\$ 16.874,00	2	\$ 16.874,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00
45	2	M2 960 Pro 512 Gb - Pcie Nvme - V. lect: 3500 MB/s - V. esc: 2100 MB/s. <i>Garantía mínima: 1 año</i>	Samsung 960 Pro	\$ 13.420,00	\$ 26.840,00	2	\$ 26.840,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00
46	3	Pendrive USB 3.1 carcaza metálica 32Gb	Kingstone DT50	\$ 213,00	\$ 639,00	3	\$ 639,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00
49	2	Conversor de HDMI digital a VGA analógico con soporte 1080p y audio	Genérico	\$ 273,00	\$ 546,00	2	\$ 546,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00
50	10	Pila CR2032 para pc	Maxell CR2032	\$ 15,00	\$ 150,00	10	\$ 150,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00
53	4	Disco rígido 3,5" 2 TB, conexión SATA. Garantía mínima: 1 año	WD20EZRZ	\$ 1.569,00	\$ 6.276,00	4	\$ 6.276,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00
56	75	Mouse óptico USB color blanco, con scroll Marcas sugeridas: Genius, Microsoft, Logitech,	Genius DX-110 USB	\$ 62,00	\$ 4.650,00	75	\$ 4.650,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00
58	4	Cable HDMI 2 MTS	CX CX001D	\$ 149,00	\$ 596,00	4	\$ 596,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00
59	10	CAMARA USB PARA PC FULL HD 1080P C/MICROFONO. Garantía 6 meses o superior	Genius WideCam F100	\$ 1.016,00	\$ 10.160,00		\$ 0,00	10	\$ 10.160,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00
61	5	DISCO RIGIDO 4 TB SATA 3 5400 RPM - Garantía 1 año o superior.	WD40EZRZ	\$ 3.222,00	\$ 16.110,00		\$ 0,00	5	\$ 16.110,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00
63	5	FUENTE ALIMENTACION 800 W - Garantía 1 año o superior.	GAMEMAX GM- 800 80 PLUS	\$ 2.279,00	\$ 11.395,00		\$ 0,00	5	\$ 11.395,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00

						FACT	URA 1	FACTURA 2		FACTURA 3		FACTURA 4		FACTURA 5	
				SOLICI	TANTE	Dir. de Ir	Dir. de Informática		ar Universitario	Sec. de Ciencia y Técnica (contacto: Marianela Jauregui)		Sec. de Ciencia y Técnica (contacto: Javier Fresneda)			mental (Dir. de Culturales):
				LUGAR DE	ENTREGA		ni Ortiz (Dir. de mática)	Edif. Scalabrin Inform	,		orini Ortiz (Dir. de formática)		ni Ortiz (Dir. de nática)	Edif. Scalabrin Inforn	
Reng	Cantidad	Descripción	Marca/Modelo	Pcio. Unitario	Pcio. Total	Cant.	Total	Cant.	Total	Cant.	Total	Cant.	Total	Cant.	Total
65	20	GABINETE KIT (teclado, mouse, parlantes y fuente) - MARCA SUGERIDA NOGANET	CX Performance 6810	\$ 767,00	\$ 15.340,00		\$ 0,00	20	\$ 15.340,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00
66	10	GABINETE C/ VIDRIO TEMPLADO LATERAL - USB FRONTAL 3.0 Marca sugerida: Sentey	Thermaltake Versa H21	\$ 1.979,00	\$ 19.790,00		\$ 0,00	10	\$ 19.790,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00
68	10	KIT TECLADO Y MOUSE INALAMBRICO	Genius KB-800X	\$ 329,00	\$ 3.290,00		\$ 0,00	10	\$ 3.290,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00
69	200	CD VIRGEN 700 MB 52X	TDK CD 52X 700MB	\$ 5,00	\$ 1.000,00		\$ 0,00	200	\$ 1.000,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00
71	20	MAMORIA DDR4 1X4 GB 2133 mhz (la frecuencia debe ser la solicitada) - Garantía 1 año o superior.	Kingstone Hyperx Fury HX421 C14FB/4	\$ 1.813,00	\$ 36.260,00		\$ 0,00	20	\$ 36.260,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00
72	5	MEMORIA RAM DDR4 1x8 GB 2400 mhz (la frecuencia debe ser la solicitada) - Garantía 1 año o superior.	ADATA AD4U2400 38G17-S	\$ 2.487,00	\$ 12.435,00		\$ 0,00	5	\$ 12.435,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00
73	80	Pendrive USB 3.0 8 GB	Kingston DT100G3/ 16GB	\$ 179,00	\$ 14.320,00		\$ 0,00	80	\$ 14.320,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00
74	5	COMBO MICROPROCESADOR RYZEN 7 + MOTHERBOARD B350M (VGA, HDMI, DVI) - Garantía 1 año o superior.	AMD Ryzen 7 Asus Prime B350M- A/CSM	\$ 11.375,00	\$ 56.875,00		\$ 0,00	5	\$ 56.875,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00
76	15	COMBO MICROPROCESADOR A10 9700 + MOTHER A320M (Salida VGA, HDMI y DVI, 2 slots de memoria o superior) - Garantía 1 año o superior.	AMD A10 9700 Asrock A320M HDV	\$ 4.062,00	\$ 60.930,00		\$ 0,00	15	\$ 60.930,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00
77	15	COMBO MICROPROCESADOR INTEL 13 7100 + MOTHER H110M-H (salida vga y hdmi) - Garantía 1 año o superior.	Intel i3 7100 Asrock H110M HDV	\$ 4.670,00	\$ 70.050,00		\$ 0,00	15	\$ 70.050,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00
78	10	MOUSE USB	XTM-175 1000 dpi XTECH	\$ 55,00	\$ 550,00		\$ 0,00	10	\$ 550,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00
80	5	PLACA DE VIDEO GFORCE GTX1060 3GB DDR5 X16 Marca sugerida: NVIDIA, Gigabyte - Garantía 1 año o superior.	EVGA Geforce GTX 1060 GAMING 3G	\$ 8.407,00	\$ 42.035,00		\$ 0,00	5	\$ 42.035,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00
81	5	PLACA VIDEO RX560 AERO LTX 4GB DDR5 Marca sugerida MSI - Garantía 1 año o superior.	RX 570 ASUS STRIX GAMING 4GB	\$ 9.912,00	\$ 49.560,00		\$ 0,00	5	\$ 49.560,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00
82	30	LECTOGRABADORA CD/DVD 24x	LITEON IHAS122- 14FU	\$ 299,00	\$ 8.970,00		\$ 0,00	30	\$ 8.970,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00
83	10	TECLADO USB	Verbatim 98121	\$ 111,00	\$ 1.110,00		\$ 0,00	10	\$ 1.110,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00
85	20	CABLE HDMI doble filtro - 1.5 MTS	Genérico CAB005	\$ 165,00	\$ 3.300,00		\$ 0,00	20	\$ 3.300,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00
86	50	CABLE POWER PC - 1,5 mts o superior	Genérico 1,5mts	\$ 100,00	\$ 5.000,00		\$ 0,00	50	\$ 5.000,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00
87	20	CABLE VGA MONITOR - 1,5 mts o superior	CX100A	\$ 45,00	\$ 900,00		\$ 0,00	20	\$ 900,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00
88	1	Access Point - Wifi Punto acceso inalámbrico, según de Anexo I de Especificaciones Técnicas.	Ubiquiti UAP AC PRO	\$ 4.080,00	\$ 4.080,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00	1	\$ 4.080,00		\$ 0,00

					FACT	URA 1	FACT	URA 2	FACTURA 3		FACTURA 4		FACT	URA 5
			SOLIC	ITANTE	Dir. de Iı	Dir. de Informática		Sec. de Bienestar Universitario		a y Técnica (contacto: nela Jauregui)		cia y Técnica rier Fresneda)		imental (Dir. de Culturales):
			LUGAR D	E ENTREGA		ni Ortiz (Dir. de mática)	Edif. Scalabrini Ortiz (Dir. de Informática)		Edif. Scalabrini Ortiz (Dir. de Informática)		Edif. Scalabrini Ortiz (Dir. de Informática)			ni Ortiz (Dir. de mática)
Reng	Cantidad	Descripción Marca/Modelo	Pcio. Unitario	Pcio. Total	Cant.	Total	Cant.	Total	Cant.	Total	Cant.	Total	Cant.	Total
89	1	Tablet de 9,7" compatible con sistema operativo los, con 16 gb de capacidad. conector 3,5mm para salida de auriculares y entrada de micrófono. Tipo Ipad 2017 wifi. Garantía mínima: 1 año	\$ 13.420,00	\$ 13.420,00		\$0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00	1	\$ 13.420,00
91	1	Presentador inalámbrico con receptor USB (posibilidad de guardado en cuerpo del presentador) alimentación 2 PILAS AA , Logitech R400 alcance 15 metros Tipo Logitech R400. Garantía mínima: 1 año	\$ 719,00	\$ 719,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00	1	\$ 719,00
97	1	Router WiFi N 300mbps 4 bocas de red. Modelo Sugerido Cisco E900. Garantía mínima: 1 año	\$ 790,00	\$ 790,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00	1	\$ 790,00
98	1	Dispositivo de almacenamiento en red tipo NAS, según Anexo I Especificaciones Técnicas. QNAP TS-531 X-8 (4) 3TB WD Purpl		\$ 37.617,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00	1	\$ 37.617,00
99	1	Monitor Led Full hd 27", según Anexo I Especificaciones LG 27" 27 MP48Hr Técnicas. LG 27" 27 MP48Hr	\$ 6.369,00	\$ 6.369,00	1	\$ 6.369,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00
	TOTAL \$1.769.					\$ 237.088,00		\$ 439.380,00		\$ 983.820,00		\$ 4.080,00		\$ 104.746,00

						FAC	TURA 1	FACT	URA 2	FA	CTURA 3	FACT	URA 4	FACT	URA 5
				SOLICI	TANTE	Dir. de Informática		Sec. de Bienest	ar Universitario		ı y Técnica (contacto: ıela Jauregui)		icia y Técnica vier Fresneda)		imental (Dir. de Culturales):
				LUGAR DE	ENTREGA		ini Ortiz (Dir. de mática)		ni Ortiz (Dir. de mática)		orini Ortiz (Dir. de ormática)		ni Ortiz (Dir. de mática)		ni Ortiz (Dir. de mática)
Reng	Cantidad	Descripción	Marca/Modelo	Pcio. Unitario	Pcio. Total	Cant.	Total	Cant.	Total	Cant.	Total	Cant.	Total	Cant.	Total
3	1	Adicionales (total por consumibles \$16.800.00) según Apexo I	HP M607dn	\$ 35.960,00	\$ 35.960,00	1	\$ 35.960,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00
5	10	PC administrativa I3 sin sistema operativo, según Anexo I – Especificaciones técnicas.	Clon Armado Intel Asus Kingston	\$ 12.473,00	\$ 124.730,00		\$ 0,00		\$ 0,00	10	\$ 124.730,00		\$ 0,00		\$ 0,00
6	37	PC multimedia I5 (\$17.563,00) con sistema operativo (\$5.300,00) , según Anexo I - Especificaciones técnicas.	Clon Armado Intel Asus Kingston	\$ 22.863,00	\$ 845.931,00		\$ 0,00		\$ 0,00	37	\$ 845.931,00		\$ 0,00		\$ 0,00
19	2	Notebook Administrativa 13 o superior + Bolso, según Anexo I - Especificaciones técnicas.	Asus Vivobook X541UA-GO1372T	\$ 12.143,00	\$ 24.286,00	1	\$ 12.143,00		\$ 0,00	1	\$ 12.143,00		\$ 0,00		\$ 0,00
21	3	Notebook I5 o superior + Bolso, según Anexo I - Especificaciones técnicas.	HP 250 G6	\$ 17.400,00	\$ 52.200,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00	3	\$ 52.200,00
25	2	Disco Rígido HP 508009-001 SAS 6Gbps 500GB 2.5" 7.2K (Garantía Mínima: 12 meses)	HP 508009-001	\$ 5.700,00	\$ 11.400,00	2	\$ 11.400,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00
26	17	Memoria ram DDR2 800mhz 2Gb con disipador. (Garantía Mínima: 6 meses)	Genérica D2LD2G80BK	\$ 377,00	\$ 6.409,00	17	\$ 6.409,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00
28	1	WEBCAM FULL HD1080 C/micrófono incluido	Genius WideCam F100	\$ 1.016,00	\$ 1.016,00		\$ 0,00		\$ 0,00	1	\$ 1.016,00		\$ 0,00		\$ 0,00
30	2	Mouse USB laser 12.000 DPi - 8 botones	Gamdias Zeus P1 RGB	\$ 935,00	\$ 1.870,00	2	\$ 1.870,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00
33	2	Ssd 250gb 960 Evo Nvme M.2. Garantía mínima: 1 año	Samsung 960 Evo	\$ 4.880,00	\$ 9.760,00	2	\$ 9.760,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00
35	8	Fuente mini ATX 600w o superior 20+4 pines. Garantía mínima: 1 año	Mlogix ATX600	\$ 496,00	\$ 3.968,00	8	\$ 3.968,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00
38	2	Micro Intel I7 8700k - 4,7 Ghz. Garantía mínima: 1 año	Intel 8700K	\$ 10.759,00	\$ 21.518,00	2	\$ 21.518,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00
39	5	Combo de actualización (Microprocesador ryzen 5 1600 con cooler + mother b350 con 4 slots de memoria y 4 puertos sata + 16 Gb de memoria DDR4 2400mhz con disipador). Garantía mínima: 1 año	AMD Ryzen 5 Gigabyte AB-350N ADATA XPG 2400MHZ 16 GB	\$ 14.224,00	\$ 71.120,00	5	\$ 71.120,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00
44	2	Kit de memoria 16 GB (2 x 8 Gb) DDR4 3600 Mhz con disipador. Garantía mínima: 1 año	Gskill F-43600C17D - 16GTZR	\$ 8.437,00	\$ 16.874,00	2	\$ 16.874,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00
45	2	M2 960 Pro 512 Gb - Pcie Nvme - V. lect: 3500 MB/s - V. esc: 2100 MB/s. <i>Garantía mínima</i> : 1 <i>año</i>	Samsung 960 Pro	\$ 13.420,00	\$ 26.840,00	2	\$ 26.840,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00
46	3	Pendrive USB 3.1 carcaza metálica 32Gb	Kingstone DT50	\$ 213,00	\$ 639,00	3	\$ 639,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00
49	2	Conversor de HDMI digital a VGA analógico con soporte 1080p y audio	Genérico	\$ 273,00	\$ 546,00	2	\$ 546,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00
50	10	Pila CR2032 para pc	Maxell CR2032	\$ 15,00	\$ 150,00	10	\$ 150,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00
53	4	Disco rígido 3,5" 2 TB, conexión SATA. Garantía mínima: 1 año	WD20EZRZ	\$ 1.569,00	\$ 6.276,00	4	\$ 6.276,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00
56	75	Mouse óptico USB color blanco, con scroll Marcas sugeridas: Genius, Microsoft, Logitech,	Genius DX-110 USB	\$ 62,00	\$ 4.650,00	75	\$ 4.650,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00
58	4	Cable HDMI 2 MTS	CX CX001D	\$ 149,00	\$ 596,00	4	\$ 596,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00
59	10	CAMARA USB PARA PC FULL HD 1080P C/MICROFONO. Garantía 6 meses o superior	Genius WideCam F100	\$ 1.016,00	\$ 10.160,00		\$ 0,00	10	\$ 10.160,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00
61	5	DISCO RIGIDO 4 TB SATA 3 5400 RPM - Garantía 1 año o superior.	WD40EZRZ	\$ 3.222,00	\$ 16.110,00		\$ 0,00	5	\$ 16.110,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00
63	5	FUENTE ALIMENTACION 800 W - Garantía 1 año o superior.	GAMEMAX GM- 800 80 PLUS	\$ 2.279,00	\$ 11.395,00		\$ 0,00	5	\$ 11.395,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00

						FACTURA 1		FACTURA 2		FACTURA 3		FACTURA 4		FACTURA 5	
				SOLICI	ITANTE	Dir. de I	Dir. de Informática		ar Universitario		a y Técnica (contacto: nela Jauregui)	Sec. de Ciencia y Técnica (contacto: Javier Fresneda)		Tribunal Expri Relaciones	mental (Dir. de Culturales):
				LUGAR DE	E ENTREGA		ni Ortiz (Dir. de mática)	Edif. Scalabrin Inforn			orini Ortiz (Dir. de formática)		ni Ortiz (Dir. de mática)	Edif. Scalabrin Inform	i Ortiz (Dir. de nática)
Reng	Cantidad	Descripción	Marca/Modelo	Pcio. Unitario	Pcio. Total	Cant.	Cant. Total		Total	Cant.	Total	Cant.	Total	Cant.	Total
65	20	GABINETE KIT (teclado, mouse, parlantes y fuente) - MARCA SUGERIDA NOGANET	CX Performance 6810	\$ 767,00	\$ 15.340,00		\$ 0,00	20	\$ 15.340,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00
66	10	GABINETE C/ VIDRIO TEMPLADO LATERAL - USB FRONTAL 3.0 Marca sugerida: Sentey	Thermaltake Versa H21	\$ 1.979,00	\$ 19.790,00		\$ 0,00	10	\$ 19.790,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00
68	10	KIT TECLADO Y MOUSE INALAMBRICO	Genius KB-800X	\$ 329,00	\$ 3.290,00		\$ 0,00	10	\$ 3.290,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00
69	200	CD VIRGEN 700 MB 52X	TDK CD 52X 700MB	\$ 5,00	\$ 1.000,00		\$ 0,00	200	\$ 1.000,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00
71	20	MAMORIA DDR4 1X4 GB 2133 mhz (la frecuencia debe ser la solicitada) - Garantía 1 año o superior.	Kingstone Hyperx Fury HX421 C14FB/4	\$ 1.813,00	\$ 36.260,00		\$ 0,00	20	\$ 36.260,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00
72	5	MEMORIA RAM DDR4 1x8 GB 2400 mhz (la frecuencia debe ser la solicitada) - Garantía 1 año o superior.	ADATA AD4U2400 38G17-S	\$ 2.487,00	\$ 12.435,00		\$ 0,00	5	\$ 12.435,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00
73	80	Pendrive USB 3.0 8 GB	Kingston DT100G3/ 16GB	\$ 179,00	\$ 14.320,00		\$ 0,00	80	\$ 14.320,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00
74	5	COMBO MICROPROCESADOR RYZEN 7 + MOTHERBOARD B350M (VGA, HDMI, DVI) - Garantía 1 año o superior.	AMD Ryzen 7 Asus Prime B350M- A/CSM	\$ 11.375,00	\$ 56.875,00		\$ 0,00	5	\$ 56.875,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00
76	15	COMBO MICROPROCESADOR A10 9700 + MOTHER A320M (Salida VGA, HDMI y DVI, 2 slots de memoria o superior) - Garantía 1 año o superior.	AMD A10 9700 Asrock A320M HDV	\$ 4.062,00	\$ 60.930,00		\$ 0,00	15	\$ 60.930,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00
77	15	COMBO MICROPROCESADOR INTEL 13 7100 + MOTHER H110M-H (salida vga y hdmi) - Garantía 1 año o superior.	Intel i3 7100 Asrock H110M HDV	\$ 4.670,00	\$ 70.050,00		\$ 0,00	15	\$ 70.050,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00
78	10	MOUSE USB	XTM-175 1000 dpi XTECH	\$ 55,00	\$ 550,00		\$ 0,00	10	\$ 550,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00
80	5	PLACA DE VIDEO GFORCE GTX1060 3GB DDR5 X16 Marca sugerida: NVIDIA, Gigabyte - Garantía 1 año o superior.	EVGA Geforce GTX 1060 GAMING 3G	\$ 8.407,00	\$ 42.035,00		\$ 0,00	5	\$ 42.035,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00
81	5	PLACA VIDEO RX560 AERO LTX 4GB DDR5 Marca sugerida MSI - Garantía 1 año o superior.	RX 570 ASUS STRIX GAMING 4GB	\$ 9.912,00	\$ 49.560,00		\$ 0,00	5	\$ 49.560,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00
82	30	LECTOGRABADORA CD/DVD 24x	LITEON IHAS122- 14FU	\$ 299,00	\$ 8.970,00		\$ 0,00	30	\$ 8.970,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00
83	10	TECLADO USB	Verbatim 98121	\$ 111,00	\$ 1.110,00		\$ 0,00	10	\$ 1.110,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00
85	20	CABLE HDMI doble filtro - 1.5 MTS	Genérico CAB005	\$ 165,00	\$ 3.300,00		\$ 0,00	20	\$ 3.300,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00
86	50	CABLE POWER PC - 1,5 mts o superior	Genérico 1,5mts	\$ 100,00	\$ 5.000,00		\$ 0,00	50	\$ 5.000,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00
87	20	CABLE VGA MONITOR - 1,5 mts o superior	CX100A	\$ 45,00	\$ 900,00		\$ 0,00	20	\$ 900,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00
88	1	Access Point - Wifi Punto acceso inalámbrico, según de Anexo I de Especificaciones Técnicas.	Ubiquiti UAP AC PRO	\$ 4.080,00	\$ 4.080,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00	1	\$ 4.080,00		\$ 0,00

							FACTURA 1		FACTURA 2		FACTURA 3		FACTURA 4		FACTURA 5	
		SOLICITANTE			Dir. de Informática		Sec. de Bienestar Universitario		Sec. de Ciencia y Técnica (contacto: Marianela Jauregui)		Sec. de Ciencia y Técnica (contacto: Javier Fresneda)		Tribunal Exprimental (Dir. de Relaciones Culturales):			
				LUGAR DE	EENTREGA	Edif. Scalabrini Ortiz (Dir. de Informática)		Edif. Scalabrini Ortiz (Dir. de Informática)		Edif. Scalabrini Ortiz (Dir. de Informática)		Edif. Scalabrini Ortiz (Dir. de Informática)		Edif. Scalabrini Ortiz (Dir. de Informática)		
Reng	Cantidad	Descripción	Marca/Modelo	Pcio. Unitario	Pcio. Total	Cant.	Total	Cant.	Total	Cant.	Total	Cant.	Total	Cant.	Total	
89	1	Tablet de 9,7" compatible con sistema operativo Ios, con 16 gb de capacidad. conector 3,5mm para salida de auriculares y entrada de micrófono. Tipo Ipad 2017 wifi. <i>Garantía mínima: 1 año</i>	Apple iPad Air 2 32 GB	\$ 13.420,00	\$ 13.420,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00	1	\$ 13.420,00	
91	1	Presentador inalámbrico con receptor USB (posibilidad de guardado en cuerpo del presentador) alimentación 2 PILAS AA, alcance 15 metros Tipo Logitech R400. Garantía mínima: 1 año	, Logitech R400	\$ 719,00	\$ 719,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00	1	\$ 719,00	
97	1	Router WiFi N 300mbps 4 bocas de red. Modelo Sugerido Cisco E900. Garantía mínima: 1 año	Linksys by Cisco E900	\$ 790,00	\$ 790,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00	1	\$ 790,00	
98	1	Dispositivo de almacenamiento en red tipo NAS, según Anexo I Especificaciones Técnicas.	QNAP TS-531 X-8G (4) 3TB WD Purple	\$ 37.617,00	\$ 37.617,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00	1	\$ 37.617,00	
99	1	Monitor Led Full hd 27", según Anexo I Especificaciones Técnicas.	LG 27" 27 MP48HQ- PHDMI (II)	\$ 6.369,00	\$ 6.369,00	1	\$ 6.369,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00	
TOTAL \$1.76					\$ 1.769.114,00		\$ 237.088,00		\$ 439.380,00		\$ 983.820,00		\$ 4.080,00		\$ 104.746,00	