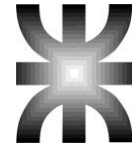




2017 – Año de las energías renovables

Ministerio de Educación y Deportes  
Universidad Tecnológica Nacional  
Facultad Regional Rosario



Universidad Tecnológica Nacional  
Facultad Regional Rosario

Tel. 4480148 - 0102 - 0078 Oficina de Contrataciones Int. 127  
ZEBALLOS 1341 - C.P. 2000 - ROSARIO

contrataciones@frro.utn.edu.

E - mail: ar

Jurisdicción o entidad contratante: Universidad Tecnológica Nacional – Facultad Regional Rosario
Denominación de la UOC: Departamento Contrataciones
Domicilio: Zeballos 1341
Correo electrónico: contrataciones@frro.utn.edu.ar
Fax: 0341-4480102/0148/0078 Interno 127

Tipo de procedimiento: Contratacion Directa	Nº78	Ejercicio: 2.017
Clase / causal del procedimiento: Sin Clase		
Modalidad: Sin modalidad		

Nº de Expediente: 78	Ejercicio: 2.017
Rubro: 13- INFORMATICA	
Objeto: ADQUISICION ELEMENTOS DE INFORMATICA	
Plazo de duración del contrato: 30 DIAS	

NOTIFICACIONES: Las notificaciones se realizarán mediante la difusión en el sitio de Internet de la Oficina Nacional de Contrataciones ([www.argentinacompra.gov.ar](http://www.argentinacompra.gov.ar)); al mismo tiempo se notificará al correo electrónico que declare el proveedor.

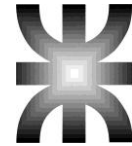
#### ESPECIFICACIONES TECNICAS:

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.
1	296-00401 Toner CF283A Original para HP Laserjet Pro M201dw	Unidad	4,00
2	296-00401 Toner TN-315BK Original, para Brother HL-4150CDN - Negro	Unidad	2,00
3	296-00401 Toner TN-315M Original, para Brother HL-4150CDN - Magenta	Unidad	1,00
4	296-00401 Toner TN-315Y Original, para Brother HL-4150CDN - amarillo	Unidad	1,00
5	296-00401 Toner TN-315C Original, para Brother HL-4150CDN - Cian	Unidad	1,00
6	435-08335 Equipo video conferencia marca Tandberg Telepresence Quick Set C20 ó Tandberg (Cisco) Telepresence SX20 Quick Sel ó similar (compatible con protocolo H.323)	Unidad	1,00
7	436-06160 PC de Escritorio COMPUESTA POR: Intel Core i7 Ivy Bridge Socket 1150 Motherboard Socket 1155 DDRIII HDMI/VGA HD 500 GB Sata III RAM DDRIII 8 GB 1333 Mhz KINGSTON Placa de Video Dedicada 1GB PCI-E HDMI/VGA DDR3 (GeForce GT610 ó Radeon HD6450 ó superior) Grabadora DVD LG SATA Fuente ATX 550W Sin Sistema Operativo	Unidad	2,00
8	296-01642 Disco 4TB SATA 7,2 k rpm (3,5 in LFF) Western Digital Red Label O SIMILAR	Unidad	2,00
9	292-09597 Pendrive, Cuerpo Metálico, Capacidad de 32GB	Unidad	10,00
10	436-06169 MONITOR 22 LG 22MP55-DP FULL HD O SIMILAR	Unidad	2,00



2017 – Año de las energías renovables

Ministerio de Educación y Deportes  
Universidad Tecnológica Nacional  
Facultad Regional Rosario



Universidad Tecnológica Nacional  
Facultad Regional Rosario

Tel. 4480148 - 0102 - 0078 Oficina de Contrataciones Int. 127  
ZEBALLOS 1341 - C.P. 2000 - ROSARIO

[contrataciones@frro.utn.edu.ar](mailto:contrataciones@frro.utn.edu.ar)

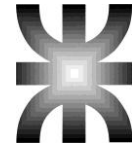
E - mail: [ar](mailto:ar)

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.
11	436-06169 NB BANGHO G03-I718 15.6/17/8GB/500GB O SIMILAR	Unidad	2,00
12	436-06173 HUB USB NOGANET 4P USB 2.0 O SIMILAR	Unidad	5,00
13	435-01586 Presentador puntero láser wireless USB	Unidad	3,00
14	292-01202 PILAS RECARGABLE AA blister por 4 unidades	Unidad	2,00
15	292-01202 PILAS RECARGABLE AAA blister por 4 unidades	Unidad	2,00
16	436-06814 PROYECTOR SONY VPL-DX120 2600 ANSI XGA HDMI O SIMILAR	Unidad	2,00
17	436-06160 PC COMPUESTA POR: Procesador: AMD A10-7860K Quad-Core 4.0 Ghz Turbo Motherboard: Asus/MSI A68HM Memorias: 8GB DDR3 Crucial Ballistix Dual Channel Video: Radeon R7 HD Disco rígido: 1TB Sata 3 7200rpm Gabinete: HDC con kit Fuente: 500w Mouse + Teclado + Parlantes Lector de tarjetas	Unidad	1,00
18	436-06161 Impresora Brother HL-1212W WIFI O IMPRESORA SAMSUNG SL M2020W WIFI21PPM o SIMILAR	Unidad	1,00
19	296-01642 Disco duro Seagate Expansión 2 TB O SIMILAR	Unidad	2,00
20	292-09597 Pendrive Kingston 16 GB O SIMILAR	Unidad	2,00
21	436-06191 UPS APC SMART 1000VA 230V USB&SERIAL	Unidad	1,00
22	296-01576 Mouse inalámbrico genius	Unidad	2,00
23	296-00401 Cartucho hp60 negro para impresora D16606/2660/f4280/44 80	Unidad	5,00
24	296-00401 Cartucho hp60 color para impresora D16606/2660/f4280/4480	Unidad	5,00
25	435-01586 Puntero presentador laser wireless presenter R400 Logitech	Unidad	1,00
26	436-06160 Notebook Sony, Toshiba, Samsung, Bangho, Acer, Hewlett Packard (CPU 2 núcleos o superior, Subprocesador 4 núcleos o superior, RAM 4gb INTEL CORE I3-7100U 1 TB SATA o superior DRAM 4 GB o superior 15.6" o superior	Unidad	1,00
27	296-00401 Toner CYAN (C406S) ORIGINAL para impresora SAMSUNG C460W	Unidad	2,00
28	296-00401 Toner MAGENTA (M406S) ORIGINAL para impresora SAMSUNG C460W	Unidad	2,00
29	296-00401 Toner YELLOW (Y406S) ORIGINAL para impresora SAMSUNG C460W	Unidad	2,00
30	296-00401 Toner BLACK (K406S) ORIGINAL para impresora SAMSUNG C460W	Unidad	2,00
31	436-06169 MONITOR 22 LED SAMSUNG LS22D300F HDMI	Unidad	1,00



2017 – Año de las energías renovables

Ministerio de Educación y Deportes  
Universidad Tecnológica Nacional  
Facultad Regional Rosario



Universidad Tecnológica Nacional  
Facultad Regional Rosario

Tel. 4480148 - 0102 - 0078 Oficina de Contrataciones Int. 127  
ZEBALLOS 1341 - C.P. 2000 - ROSARIO

[contrataciones@frro.utn.edu](mailto:contrataciones@frro.utn.edu).

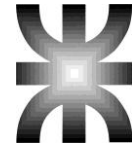
E - mail: [ar](mailto:ar)

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.
32	436-06160 CPU COMPLETA: CPU armada y funcionando, con las siguientes características: Microprocesador: INTEL CORE 17 7MA GENERACION Motherboard: INTEL/ASUS/ para 17 Memoria RAM: DDR4 8 Gb KINGSTON Disco Rígido: 1 TB SATA III WD Conectividad USB Lecto/grabadora de DVD Gabinete+Fuente	Unidad	1,00
33	296-00401 TONER 026 12 a/FX 10 PARA LASER JET 1022	Unidad	7,00
34	436-06161 Impresora Color con las Sig. Especificación: -Inalambrica - Impresión color- Copiadora - Sistema de Escaneo -Sistema de tinta continua. -Hoja oficio y menor. -Compatibilidad con Windows 7 - 8 - vista - XP -set de botellas de repuesto (negro - cian - magenta - amarillo)	Unidad	1,00
35	293-02287 Adaptador Inalámbrico USB de Doble Banda AC1200 Archer T4U Velocidad inalámbrica de 1200 (867+300) Mbps con 802.11ac. Conexiones de banda dual Puerto USB 3.0	Unidad	2,00
36	296-01355 Cartucho STYLUS T073 negro original STYLUS C79/3900 marca Epson	Unidad	3,00
37	296-01355 T073 magenta nuevo original marca Epson Stylus CX 3900	Unidad	3,00
38	296-01355 T073 amarillo nuevo original marca Epson Stylus CX 3900	Unidad	3,00
39	296-01355 T073 cyan nuevo original marca Epson Stylus CX 3900	Unidad	3,00
40	296-00401 Toner negro impresora Modelo HP 1020/1022	Unidad	2,00
41	296-01355 Cartucho de Tinta Amarillo Epson 296 original Impresora EPSON XP431	Unidad	3,00
42	296-01355 Cartucho de Tinta Negro Epson 296 original Impresora EPSON XP432	Unidad	4,00
43	296-01355 Cartucho de Tinta Magenta Epson 296 original Impresora EPSON XP433	Unidad	3,00
44	296-01355 Cartucho de Tinta Cian Epson 296 original Impresora EPSON XP434	Unidad	3,00
45	293-01202 pilas recargables p/ presentador puntero laser y mouse inalambrico AAA philips o similar	Unidad	2,00
46	292-00371 estuche para tablet universal 9/10"	Unidad	1,00
47	436-06161 impresora multifusion Epson L220 , inyección de tinta de 4 colores, resolución hasta 5760 x 1440 dpi de resolución	Unidad	1,00
48	436-06160 PC de Escritorio armada con las siguientes características mínimas. CPU, Micro Intel 17 8GB Ram. 2TB Disco. Monitor LED de 22'	Unidad	2,00
49	436-06160 Notebook Micro Intel I 7 8GB Ram. 2TB Disco. Monitor LED de 15,6'	Unidad	2,00
50	296-01576 Mousse ópticos con conexión USB	Unidad	10,00
51	296-01583 Teclados en español USB	Unidad	10,00



2017 – Año de las energías renovables

Ministerio de Educación y Deportes  
Universidad Tecnológica Nacional  
Facultad Regional Rosario



Universidad Tecnológica Nacional  
Facultad Regional Rosario

Tel. 4480148 - 0102 - 0078 Oficina de Contrataciones Int. 127  
ZEBALLOS 1341 - C.P. 2000 - ROSARIO

[contrataciones@frro.utn.edu.ar](mailto:contrataciones@frro.utn.edu.ar)

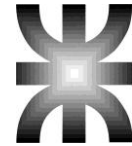
E - mail: [ar](mailto:ar)

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.
52	436-06814 Proyectores multimedia. Tecnología 3LCD Panel LCD 0, 55 pulgadas sin MLA Luminosidad luz de colo Modo normal : 3000 lúmenes Luminosidad Hasta 1080p Formato original 4:3 Ratio de contraste 3 000:1 Lámpara 200 W UHE - E-TORL Corrección Keystone Botones Keystone horizontal y vertical. Conectividad: HDMI. Entrada Video RCA x 1, S-Video x 1, Entrada Ordenador 1 x D-sub 15 pins (RGB), 1 x USB 2.0 tipo B Input: USB Memory Device 1 x USB 2.0 tipo A. Entrada: USB 3-en-I 1 x USB 2.0 tipo B. Entrada Audio 1 x RCA (blanco/rojo). Entrada de control USB 2.0 tipo B. Entrada: USB ELPDC06 (conexión directa a través del USB A). Salida Ordenador 1 x D-sub 15 pins Salida Audio 1 x mini-jack estéreo Altavoz 1 x 2 W . Parlantes Sistema de Parlantes 2.1. 50w de potencia total. Alimentación 220v. Entrada de audio RCA o miniplug. Control de volumen, agudos y graves.	Unidad	2,00
53	293-04472 Parlantes con buffers, Sistema de Parlantes 2.1. 50w de potencia total. Alimentación 220v. Entrada de audio RCA o miniplug. Control de volumen, agudos y graves	Unidad	2,00
54	436-06814 Proyector Epson Kceed Your Vision. Power Lite X272700. Pal-NTSC-SECAM-WiFi. Brillo 2700 Silumenes. Contraste 10000:1. Colores 1,07 Billones. Resolución 1024x768. Tecnología 3 LCD. Entrada USB RS-232-RCA. Parlante 5W. Salidas HDMI	Unidad	2,00
55	435-01589 Pantalla p/proyector 108" retráctil 16:9 para amurar a pared	Unidad	1,00
56	436-06160 MINI PC BRIX Motherboard: GB-BXBT-1900 Dimension: 56.1 mm x 107.6 mm x 114.4 mm (2.21" x 4.24" x 4.5") CPU Intel® Celeron® Processor J1900 up to 2.42GHz Memory: 1xSO-DIMM DDR3L 1.35Vslot, 1333MHz, Max. 8GB LAN Gigabit LAN (Realtek RTL8111G) Graphics Intel® HD Graphics Audio Realtek ALC283 VGA Resolution (Max.) 2048 x 1152 @ 60Hz HDMI Resolution (Max.) 1920 x 1080 @ 60Hz (HDMI 1.4a) Expansion Slots 1 x Half-size mini-PCIe slot occupied by the WiFi+BT card Front I/O: 1 x USB 3.0 Rear I/O: 1 x HDMI; 2 x USB 2.0; 1 x RJ45; 1 x DC-In; 1 x Kensington lock slot Side I/O: 1 x VGA D-Sub; 1 x Audio-out / Mic-In Storage Supports 2.5" thickness 7.0/9.5mm Hard Drives (1 x 3Gbps SATA2) Power Supply Input: AC 100-240V Output: DC 12V; 2.5A VESA Bracket included Supports 75 x 75 and 100 x 100 mm Support OS WIN7 64bit WIN8 32/64bit WIN8.1 32/64bit WIN10 64bit Environment System Environment Operating Temperature: 0°C to +35°C System Storage Temperature: -20°C to +60°C Memoria Ram: 4Gb Kingston compatible con mother Disco rígido: 500 Gb serial ATA	Unidad	1,00
57	436-06160 PC ARMADA PLACA Gigabyte MICROPROCESADOR INTEL I 5, CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS MINIMAS RAM: 4Gb; HD: 500. Monitor LED 22" Samsung	Unidad	2,00
58	436-06160 PC ARMADA Micro Intel Core 17 6700k 1151 Mother Gigabyte B250M- D3H 1151 Memoria crucial 8GB DDR4 2400 Mhz. Value Gabinete Raidmax Vortex V4 Black Fuente Seasonic SS- 400ES 400W 80+ BR Cooler Zalman CNPS80F Disco rígido W.D. WD10EZEX 1TB Blue SSD W.D. Green 120 GB O SIMILAR	Unidad	1,00
59	436-06161 IMPRESORA LASER MULTIFUNCION HP LASERJET M127FN	Unidad	1,00
60	296-00401 TONER ALTERNATIVO HP CF283A P/HP M127FW-M201	Unidad	2,00
61	296-00401 TONER ALTERNATIVO HP Q2612A PARA IMPRESORA LASER HP 1022	Unidad	2,00
62	436-06814 PROYECTOR EPSON PL HOME CINEMA 730HD 3000L WXGA	Unidad	1,00
63	436-06160 PC ARMADA CPU INTEL CORE 17-4790 HASWELL S1150 BOX HD 1 TB WD S-ATA III 7200 64MB CAVIAR BLUE DDR3 8GB MEMOX 1600MHZ (1.35V) VGA 2GB 710 EVGA D3 O SIMILAR	Unidad	1,00



2017 – Año de las energías renovables

Ministerio de Educación y Deportes  
Universidad Tecnológica Nacional  
Facultad Regional Rosario



Universidad Tecnológica Nacional  
Facultad Regional Rosario

Tel. 4480148 - 0102 - 0078 Oficina de Contrataciones Int. 127  
ZEBALLOS 1341 - C.P. 2000 - ROSARIO

[contrataciones@frro.utn.edu.ar](mailto:contrataciones@frro.utn.edu.ar)

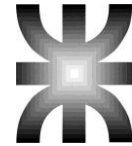
E - mail: [ar](mailto:ar)

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.
64	436-09169 MONITOR LG LED 23" O SIMILAR	Unidad	1,00
65	436-06160 PC ARMADA CPU Microprocesador Marca del Procesador Intel Versión del Procesador Core I 7 Modelo del Procesador 4790 Velocidad del Procesador 3,6Ghz Memoria RAM 4Gb Unidad Óptica DVD +/- RW Procesador Gráfico Intel HD Graphics Sistema Operativo Windows 10 Capacidad Disco Rígido 1 TB o similar Monitor LED Samsung 21,5" o similar	Unidad	1,00
66	436-06160 PC ARMADA Intel Core I3 7ma Generación, MB GIGABYTE GA-H81M-H S1150. Memoria 4 GB DRR4, HD SATA 1TB WD BLUE. Fuente 550W (Sentey). Gabinete con Kit(Teclado y mouse)	Unidad	5,00
67	436-06814 CAÑÓN PROYECTOR LED EPSON POWERLITE X27 HDMI	Unidad	2,00
68	435-00087 ALTA VOCES MULTIMEDIA subwoofer Genius SW-2,1 370-9W USB	Unidad	1,00
69	436-06161 Impresora Multi Función Laser BROTHER DCP- L2540DW 30PPM WIFI C/DUPLEX o similar	Unidad	1,00
70	296-00401 Toner TN 2370 , para MFL BROTHER DCP- L2540DW 30PPM WIFI C/DUPLEX o similar	Unidad	1,00
71	293-01563 Cables UTP cat6 x rollo	Unidad	6,00
72	436-03609 Rack mural 6 unidades Dvr Klin	Unidad	3,00
73	436-01947 Patchera Patch Panel 24 Puertos Rj45 Cat6	Unidad	8,00
74	293-07313 Fichas RJ45 Cat6	Unidad	1.000,00
75	293-04797 Organizador De Cables Patch Cord 19"	Unidad	8,00
76	296-01642 Disco Rígido Western Digital Cavia; Black 1TB	Unidad	6,00
77	436-06160 COMPUTADORA CONTENIENDO GAB. CON KIT DATAVISION DT-500 PARLANTE/TECLADO/MOUSE MOTHER GIGA GA-H110M-DDR4 SOCKET 1151 PROSESADOR INTEL CORE I3 6100 SOCKET 1151/CACHE 3Mb VIDEO INTEL HD GRAPHICS 530 MEMORIA CRUCIAL 8GB DDR4 2400 BALLISTIX SPORT LT DISCO RIGIDO 1 TERA S-ATA SATA III /BUFFER 64MB GRAB.DVD 22X NEGRA S-ATA LECTOR DE MEMORIA INT. NEGRO 6 EN 1/LEE SD-MS-XD-MMC-CF-SM MONITOR SANSUNG LED 19" HDMI MOD.S19D300H	Unidad	5,00
78	435-01589 PANTALLA P/PROYECTOR 100' S LOCK 4:3 2.00 X 1.5	Unidad	2,00
79	439-02632 PANTALLA P/PROYECTOR 100 C/TRIPODE 4:3 INTELAID	Unidad	1,00
80	293-07313 JACK HEMBRA CAT. 5E FKW	Unidad	40,00
81	293-07313 PLUG AMP RJ 45 8/8 BLINDADO	Unidad	60,00
82	293-07313 PLUG RJ 45 CAT 5E FURUKAWA SUELTOS	Unidad	200,00



2017 – Año de las energías renovables

Ministerio de Educación y Deportes  
Universidad Tecnológica Nacional  
Facultad Regional Rosario



Universidad Tecnológica Nacional  
Facultad Regional Rosario

Tel. 4480148 - 0102 - 0078 Oficina de Contrataciones Int. 127  
ZEBALLOS 1341 - C.P. 2000 - ROSARIO

[contrataciones@frro.utn.edu](mailto:contrataciones@frro.utn.edu).

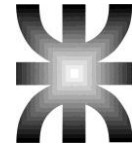
E - mail: [ar](mailto:ar)

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.
83	296-01642 DISCO EXTERNO HD 2 TB PORTABLE SEAGATE EXPANSION BLACK 3.0	Unidad	2,00
84	293-16442 MEMORIA DDR3 4G 1333MHZ KINGSTON	Unidad	10,00
85	436-05472 SWITCH 24P Aruba-HPE 1420-24G-PoE+ (124W) o Similar	Unidad	1,00
86	436-06161 Impresora Laser Brother HL 1212 W con toner, tipo de impresora monofuncion resolución de impresión 2400x600 dpi, formato de papel máximo oficio, rendimiento aprox by N2600 pag, velocidad impresión by N 21ppm	Unidad	1,00
87	436-06160 CPU ARMADA Intel core i7 6700 3.4 ghz 6ta generación, mother asus z170-plus sli51, memoria 8 gb ddr4 2133mhz kingston, disco rigido 1000gb sata 3 ,grabadora de dvd 24x, gabinete kit sentey cs3-1356 (parlantes y mouse, teclado)	Unidad	1,00
88	436-06161 Impresora de etiquetas marca BROTHER modelo QL-1060N	Unidad	3,00
89	292-00675 Rollos de etiquetas autoadhesivas marca BROTHER DK 1209 P/QL 2,9 cm x 6,2 cm por 800 etiquetas	Unidad	8,00
90	436-05287 Lector de códigos de barra YOUJIE by HONEYWELL ZL2200 1D	Unidad	4,00
91	436-06161 Impresora de etiquetas marca BROTHER modelo QL-1060N	Unidad	8,00
92	292-00675 Rollos de etiquetas autoadhesivas marca BROTHER DK 1209 P/QL 2,9 cm x 6,2 cm por 800 etiquetas	Unidad	15,00
93	436-05287 Lector de códigos de barra YOUJIE by HONEYWELL ZL2200 1D	Unidad	10,00
94	436-06161 IMPRESORA MULTIFUNCIÓN HP LASER JET Pro M127fn O SIMILAR QUE CUMPLA CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS: FUNCIONES:IMPRIMIR, COPIAR, ESCANEAR Y ENVIAR O RECIBIR FAXES. HASTA 600 X 600 PPP. CICLO DE TRABAJO (MENSUAL, A4): HASTA 8000 PÁGINAS. TECNOLOGÍA DE IMPRESIÓN: LÁSER. MONITOR: LCD DE 2 LÍNEAS (TEXTO). VELOCIDAD DEL PROCESADOR: 600 MHZ. NÚMERO DE CARTUCHOS DE IMPRESIÓN: 1 (NEGRO). LENGUAJES DE IMPRESIÓN: PCLM/PCLMS CAPACIDAD HP EPRINT: SÍ CONECTIVIDAD, ESTÁNDAR: PUERTO USB 2.0 DE ALTA VELOCIDAD; 1 PUERTO DE RED FAST ETHERNET 10/100BASE-TX INCORPORADO	Unidad	1,00
95	436-09169 MONITOR LED SAMSUNG 22P FULL HD 1080P HDMI VGA 5MS VESA F350 O SIMILARES CARACTERISTICAS	Unidad	1,00



2017 – Año de las energías renovables

Ministerio de Educación y Deportes  
Universidad Tecnológica Nacional  
Facultad Regional Rosario



Universidad Tecnológica Nacional  
Facultad Regional Rosario

Tel. 4480148 - 0102 - 0078 Oficina de Contrataciones Int. 127  
ZEBALLOS 1341 - C.P. 2000 - ROSARIO

[contrataciones@frro.utn.edu.ar](mailto:contrataciones@frro.utn.edu.ar)

E - mail: [ar](mailto:ar)

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.
96	436-06160 Netbook.. Memoria : 3 GB de memoria como mínimo. Capacidad de memoria para correr cómodamente el software que utilizaremos diariamente en el trabajo y que permita una expansión futura. Procesador: No menor a 2 GHz y cuente con recursos de economía de energía. como los modelos de la línea pentium M. de intel Batería: Capaz de añadirle más tiempo de utilización. Actualmente es recomendable el uso de baterías del tipo iones de litio. Disco rígido: 500 GB Pantalla. Monitor que usa pantalla de matriz activa (TFT) Placa de video: Es importante verificar si la memoria de placa de video (VRAM) es exclusiva-UM/ (Universal Memory Architecture) o es compartida con la memoria RAM principal-SMA (Shared Memory Architecture). Si se elige una compartida, que la netbook tenga por lo menos 2 GB de memoria RAM. Si se opta por equipos con VRAM exclusiva, que la VRAM tenga al menos 256 MB de capacidad. Dispositivo de cursor: un mouse común para facilitar el transporte, un mini mouse que use un puerto PS/2. Puertos: Esencial tener puertos USB. En las notebooks, el mínimo necesario son dos puertos (algunos modelos también ofrecen un puerto PS/2 para conectar un mouse). También es indispensable tener Firewirw y lector de tarjetas Flash. Es indispensable que tenga acceso a redes wirwlrwa WIFI (inalámbricas) y opcional a conexiones bluetoooh, tener recursos wirwlrwss es esencial (la línea centrino de intel es un opción interesante). Aunque el bluetoooh solo es importante para conectarse a otras netbooks, PDAs o a teléfonos celulares. Marca: Los principales fabricantes de computadoras ofrecen modelos bastante interesantes de notebooks. Entre ellos están: HP, IBM/Lenovo; Dell, Toshiba, Sony y LG. Hay también marcas menos conocidas como ACER y Powernote. Importante: chequear si lamara posee una red de asistencia técnica, chequeando si suministra soporte (por email o teléfono)	Unidad	1,00
97	436-06160 PC DE ESCRITORIO : MICROPROCESADOR INTEL CORE I3 - 3240 - 3 GHZ - 3 MB - LGA 1155. MOTHERBOARD ASUS H61M-K ASROCK H81 M - DGS . DISCO RIGIDO HD 1 TB SATA RAM DDR3 4GB 1333 Mhz. GABINETE ATX C/FUENTE 450W, CON TECLADO Y MOUSE. GRABADORA DVD-RW 22X SATA.	Unidad	1,00
98	436-06160 Notebook BANGHO Max Intel Core i7 8GB 1TB 15.6" DVDRW o similar	Unidad	1,00
99	436-00010 Disco rígido externo HD 1 TB portable Verbatim o similar	Unidad	1,00

**Plazo de entrega: 30 días**

**Mantenimiento de oferta: 60 días**

**Apertura: 8 de noviembre de 2017, 18:00 Hs.; Departamento Contrataciones – Universidad Tecnológica Nacional - Facultad Regional Rosario – Zeballos 1341 – Rosario – Santa Fe**

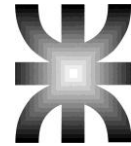
Para cualquier consulta, presentación o retiro de muestras dirigirse al Departamento Contrataciones de la Facultad Regional Rosario de la Universidad Tecnológica Nacional cita en Zeballos 1341 de la ciudad de Rosario, provincia de Santa Fe; o al correo electrónico [contrataciones@frro.utn.edu.ar](mailto:contrataciones@frro.utn.edu.ar)

Toda consulta se podrá realizar hasta el inicio del Acto de Apertura de Ofertas.



2017 – Año de las energías renovables

*Ministerio de Educación y Deportes  
Universidad Tecnológica Nacional  
Facultad Regional Rosario*



Universidad Tecnológica Nacional  
Facultad Regional Rosario

Tel. 4480148 - 0102 - 0078 Oficina de Contrataciones Int. 127  
ZEBALLOS 1341 - C.P. 2000 - ROSARIO

contrataciones@frro.utn.edu.  
E - mail: ar

Toda Circular aclaratoria o modificatoria será emitida en un plazo no menor a los 2 (DOS) días de antelación a la fecha fijada para el Acto de Apertura de Ofertas.

#### DETALLE DE LA PRESTACIÓN:

##### CALIDAD:

De acuerdo a lo solicitado, o en su defecto de similar calidad.  
Los productos cotizados deben ser nuevos sin uso, salvo que se especifique lo contrario en algún renglón en particular.

##### TOLERANCIA:

No se admite.

##### MUESTRA:

No se requiere.

##### VISITA:

No se requiere.

##### MUESTRAS PATRÓN:

No se requiere.

##### MONEDA DE COTIZACION:

La oferta deberá presentarse en PESOS, con IVA incluido. La moneda de pago será en PESOS.

##### OFERTAS ALTERNATIVAS:

Se admiten

##### OFERTAS VARIANTES:

No se admiten

##### OFERTAS PARCIALES:

Se aceptan ofertas por renglón completo.

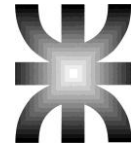
##### DEFECTOS SUBSANABLES DE LAS OFERTAS PRESENTADAS:





2017 – Año de las energías renovables

Ministerio de Educación y Deportes  
Universidad Tecnológica Nacional  
Facultad Regional Rosario



Universidad Tecnológica Nacional  
Facultad Regional Rosario

Tel. 4480148 - 0102 - 0078 Oficina de Contrataciones Int. 127  
ZEBALLOS 1341 - C.P. 2000 - ROSARIO

[contrataciones@frro.utn.edu.](mailto:contrataciones@frro.utn.edu.ar)

E - mail: [ar](mailto:ar)

La Comisión Evaluadora de Ofertas, o el Departamento Contrataciones, podrán solicitar aclaraciones o documentación faltante en las ofertas, cuando así correspondiese, teniendo los oferentes un plazo máximo de 3 (TRES) días para cumplimentar lo solicitado.

SE DEJA CONSTANCIA QUE LA PRESENTE CONTRATACION SE RIGE POR LOS TERMINOS DE LA SIGUIENTE NORMATIVA Y SUS MODIFICATORIAS:

- a) Decreto Delegado N° 1.023/01 y sus modificatorios y complementarios.
- b) Las disposiciones del presente reglamento.
- c) Las normas que se dicten en consecuencia del presente reglamento.
- d) El Manual de Procedimientos del Régimen de Contrataciones de la Administración Nacional que dicte la Oficina Nacional de Contrataciones o las normas que dicte dicha Oficina Nacional en su carácter de órgano rector del presente régimen.
- e) El Pliego Único de Bases y Condiciones Generales.
- f) El pliego de bases y condiciones particulares aplicable.
- g) La oferta.
- h) Las muestras que se hubieran acompañado.
- i) La adjudicación.
- j) La orden de compra, de venta o el contrato, en su caso.

#### PRESENTACIÓN DE LAS OFERTAS:

Las propuestas se remitirán en un sobre cerrado con identificación, indicando fecha y hora de apertura, que deberá presentarse en el Dpto. Contrataciones Zeballos 1341 P.B., hasta el día y horario fijado para efectuar el acto de apertura.

En su interior deberán agregarse: la propuesta económica y la totalidad de la documentación requerida, en original y duplicado, debidamente selladas y firmadas en todas y cada una de sus fojas consecutivas, por quien posea capacidad jurídica para obligar a la razón social o quien actúe y acredite poder suficiente para ello y el nombre completo de la razón social a la que pertenece. También se deberá adjuntar constancia de inscripción en A. F. I. P., pago de aportes jubilatorios de empleados, si los tuviese, o del autónomo, correspondiente al mes en curso. De resultar adjudicatario se deberá remitir el pago de jubilación para cada pago correspondiente al período de que se tratase.

Deberá incorporar también la garantía de mantenimiento de oferta, si el monto supera los \$1.300.000,00, correspondiente al 5% del valor total de la oferta. Su incumplimiento será causal de inadmisibilidad de la oferta (Artículo 13 apartado h.1 del Decreto 1.030 /2.016).

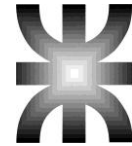
**Pasada la hora fijada para la recepción de las propuestas no se admitirán otras, se cerrará la planilla de recepción.**

**LAS OFERTAS DEBERAN SER PRESENTADAS CON VALORES UNITARIOS QUE CONTENGAN COMO MAXIMO DOS (2) DECIMALES; EN**



2017 – Año de las energías renovables

Ministerio de Educación y Deportes  
Universidad Tecnológica Nacional  
Facultad Regional Rosario



Universidad Tecnológica Nacional  
Facultad Regional Rosario

Tel. 4480148 - 0102 - 0078 Oficina de Contrataciones Int. 127  
ZEBALLOS 1341 - C.P. 2000 - ROSARIO

[contrataciones@frro.utn.edu.](mailto:contrataciones@frro.utn.edu.ar)

E - mail: [ar](mailto:ar)

## **EL CASO DE CONTENER MAS DECIMALES SE PROCEDERA A REDONDEAR LOS MISMOS A DOS (2) DECIMALES.**

### CERTIFICADO FISCAL PARA CONTRATAR:

Se deberá adjuntar el Certificado Fiscal para Contratar en un todo de acuerdo con lo establecido en el Reglamento para la Adquisición, Enajenación y Contratación de Bienes y Servicios del Estado Nacional; o copia de la nota de pedido del mencionado certificado ante A. F. I. P.

Dicho certificado será expedido por la AFIP, a solicitud de los interesados en participar en proceso de contratación con el Estado Nacional.

Los proveedores quedan excluidos de la obligatoriedad de poseer el "Certificado Fiscal para Contratar", respecto de aquellas presentaciones de ofertas cuyos importes sean inferiores a **PESOS CINCUENTA MIL (\$ 50.000.-)**.

### CONSTANCIA DE INSCRIPCIÓN O PRE INSCRIPCIÓN EN EL SIPRO (SISTEMA DE INFORMACIÓN DE PROVEEDORES):

Para obtener dicha constancia deberá ingresar a la página de la Oficina Nacional de Contrataciones: [www.argentinacompra.gov.ar](http://www.argentinacompra.gov.ar)

Toda documentación respaldatoria que se adjuntare en fotocopias deberá ser legible.

### PEDIDOS DE DOCUMENTACIÓN.

Cuando la documentación respaldatoria presentada por los oferentes tuviera defectos formales, el interesado será intimado por la Comisión Evaluadora a subsanarlos dentro del término de 2 (DOS) días contados a partir de la fecha de recibida dicha intimación; si no lo hiciera, la citada Comisión desestimaré la oferta con pérdida de la garantía correspondiente.

### GARANTIAS:

El régimen de presentación de garantías se regirá por lo establecido en los artículos 78 al 82 inclusive del Decreto 1.030/2.016.

No será obligatoria presentar garantías cuando el monto cotizado o adjudicado no supere la suma de \$ 1.300.000,00.

### PLAZO DE MANTENIMIENTO DE OFERTAS:

- Los oferentes deberán mantener las ofertas por el término 60 días, contados a partir de la fecha del acto de apertura. Si no manifestaran en forma fehaciente su voluntad de no renovar la oferta con una antelación mínima de DIEZ (10) días al vencimiento del plazo, aquélla se considerará prorrogada automáticamente por un lapso igual al inicial, y así sucesivamente.

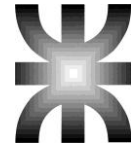
### EVALUACION DE LAS OFERTAS:

Se seguirá el criterio de ajustarse al pliego, o en su defecto de la oferta más conveniente en calidad y/o precio para la Facultad Regional Rosario.



2017 – Año de las energías renovables

Ministerio de Educación y Deportes  
Universidad Tecnológica Nacional  
Facultad Regional Rosario



Universidad Tecnológica Nacional  
Facultad Regional Rosario

Tel. 4480148 - 0102 - 0078 Oficina de Contrataciones Int. 127  
ZEBALLOS 1341 - C.P. 2000 - ROSARIO

contrataciones@frro.utn.edu.  
E - mail: ar

**ADJUDICACION POR GRUPO DE RENGLONES:**

Los renglones 59 y 60 se adjudicarán en conjunto, así también se realizará con los renglones 69 y 70.

**DATOS DE LA EJECUCION:**

**PLAZO O FECHA DE ENTREGA DE LOS BIENES O PRESTACION DE LOS SERVICIOS:**

30 días

**FORMA DE ENTREGA DE LOS BIENES O DE PRESTACION DE LOS SERVICIOS:**

De acuerdo a lo establecido en el Pedido de Cotización.

**Cuando la cantidad de bienes o servicios solicitados, para cualquier renglón sea mayor a 1(uno), solo se aceptará la entrega de la totalidad del renglón.**

**LUGAR DE ENTREGA DE LOS BIENES O PRESTACION DE LOS SERVICIOS:**

Zeballos 1341 P.B. Dpto. Contrataciones de 14 a 20 hs.

**REGIMEN DE PENALIDADES:**

Se seguirán los lineamientos establecidos en el Decreto 1.030/2.016.

**CONFORMIDAD DE LA RECEPCION:**

La recepción definitiva se otorgará dentro de los 5 (días) hábiles de recibido los bienes. De no existir comunicación por parte del contratante se dará por recepcionada en forma definitiva la mercadería.

**La entrega de la mercadería o la prestación de los servicios, se hará en el lugar y hora que se le indique en la Orden de Provisión. Es por cuenta del adjudicatario el flete, acarreo, descarga y estiba en depósitos de las mercaderías contratadas, o su entrega en la oficina destinataria, salvo indicación en contrario.**

**FACTURACION:**

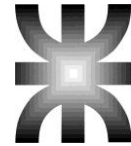
Las facturas y remitos se entregarán en original y duplicado y deberán ser de tipo "B" o "C". Deberán estar extendidas a nombre de la Universidad Tecnológica Nacional Facultad Regional Rosario, cuyo domicilio: es Zeballos 1341, especificando la condición de I.V.A.: Exento. El número de C.U.I.T.: 30-54667116-6. Se deberá indicar los precios unitarios y totales por cada renglón, con el detalle de las características técnicas de los elementos.

Las facturas deberán ser entregadas en el Dpto. Contrataciones Zeballos 1341 P.B.



2017 – Año de las energías renovables

Ministerio de Educación y Deportes  
Universidad Tecnológica Nacional  
Facultad Regional Rosario



Universidad Tecnológica Nacional  
Facultad Regional Rosario

Tel. 4480148 - 0102 - 0078 Oficina de Contrataciones Int. 127  
ZEBALLOS 1341 - C.P. 2000 - ROSARIO

contrataciones@frro.utn.edu.  
E - mail: ar

**Las facturas deberán ser conformadas de acuerdo a la normativa vigente, para cada caso en particular, dictada por la Administración Federal de Ingresos Públicos.**

**PAGO:**

30 días contados a partir de la entrega de la mercadería y presentación de la factura.

**JURISDICCION APLICABLE:**

Toda divergencia que surgiere entre la Universidad Tecnológica Nacional y los oferentes, adjudicatarios o contratistas respecto de la interpretación, aplicación, ejecución o cumplimiento del contrato durante su vigencia, sus prórrogas o sus efectos posteriores, será sometida a conocimiento de los Tribunales Ordinarios de la Provincia de Santa Fe, con exclusión de todo otro fuero o jurisdicción.

**TIEMPO DE GARANTIA DE LOS BIENES:**

De no establecer el tiempo de garantía para cada uno de los bienes cotizados, se entenderá que el tiempo será de 1 año, a partir de la fecha de la recepción de los bienes adjudicados.

**Desempate de ofertas:**

En el caso de empates de ofertas, tanto en precio como calidad de lo ofertado, se solicitará mejoramiento de oferta a los oferentes que hallan empatado.

**PRÓRROGA DEL PLAZO DE CUMPLIMIENTO DE LA PRESTACIÓN:**

El proveedor podrá solicitar por única vez la prórroga del plazo de cumplimiento de la prestación antes del vencimiento del mismo, exponiendo los motivos de la demora. La prórroga del plazo sólo será admisible cuando existieran causas debidamente justificadas y las necesidades de la Universidad Tecnológica Nacional admitan la satisfacción de la prestación fuera de término.

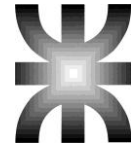
**Se desestimará toda oferta que no determine en forma unívoca e inconfundible la marca y modelo del bien o servicio cotizado (NO SE ACEPTARAN LAS ACLARACIONES “SIMILAR”, “SUPERIOR”, “APROXIMADO”, O CUALQUIER OTRA QUE NO PERMITA LA EXACTA DETERMINACION DEL BIEN OFERTADO). Todo otro error denunciado por el oferente antes de la adjudicación, producirá la desestimación de la oferta, con pérdida de la garantía en la proporción que corresponda.**

**SE RECUERDA QUE LA U.T.N. ACTUA COMO AGENTE DE RETENCIÓN DE I.V.A., GANANCIAS Y S.U.S.S.**



2017 – Año de las energías renovables

Ministerio de Educación y Deportes  
Universidad Tecnológica Nacional  
Facultad Regional Rosario



Universidad Tecnológica Nacional  
Facultad Regional Rosario

Tel. 4480148 - 0102 - 0078 Oficina de Contrataciones Int. 127  
ZEBALLOS 1341 - C.P. 2000 - ROSARIO

E - mail: [contrataciones@frro.utn.edu.ar](mailto:contrataciones@frro.utn.edu.ar)

## DECLARACIÓN JURADA Contratación Directa N° 78/2.017

PERSONA / RAZÓN SOCIAL:
CUIT N°
DOMICILIO CONSTITUIDO:
E-MAIL PARA NOTIFICACIONES:
TELÉFONO:

El que suscribe, con poder suficiente para este acto, declara bajo juramento que la persona o razón social cuyos datos se detallan al comienzo, esta habilitada para contratar con la Universidad Tecnológica Nacional Facultad Regional Rosario, no existiendo deuda exigible en concepto de aportes, contribuciones y toda otra obligación previsional. Tomo conocimiento que si la oferta excede los \$ 50.000,00.- es requisito estar habilitada mediante el Certificado Fiscal para Contratar que expide la AFIP (R.G. N° 135). Declaro conocer la normativa que establece que el proveedor que presente una propuesta igual o superior a \$ 50.000,00; en el caso de resultar adjudicatario de uno o más renglones, queda obligado a presentar la facturación electrónica de acuerdo a lo establecido en Resoluciones Generales de A. F. I. P. N° 2853/10 y 2973/10. Me notifico que la empresa debe estar inscrita o pre-inscripta en el SIPRO, y en el caso de la pre-inscripción se debe cumplir con lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones Generales. Dejo expresa constancia que en la Dirección de Correo Electrónico y/o tel/Fax constituido serán validas todas las notificaciones que curse la Universidad Tecnológica Nacional Facultad Regional Rosario referidas a la presente contratación. Contándose el plazo de notificaciones a partir del aviso de recibo o en caso de no contestación, los plazos correrán a partir del día hábil siguiente a la fecha de remisión.----

\_\_\_\_\_  
Firma y Sello del Proveedor