PLIEGO DE CONDICIONES PARTICULARES

Organismo Contratante: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - UBA

PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

Tipo:	Licitación Pública 1/2026
Clase:	De etapa única nacional
Modalidad:	Sin Modalidad
Encuadre legal:	Arts. 13, 16 y 30 Inc. c) del Reglamento del Régimen de Contrataciones de la Universidad de Buenos Aires aprobado mediante Resolución CS Nº 8240/13 (CÓDIGO.UBA I-53)
Expediente:	EXP : EX-2026-05236950- -UBA-DMESA#FCEN/2026
Objeto de la contratación:	Adquisición de equipamiento informático
Rubro:	Informatica
Lugar de entrega único:	Suministros (Intendente Güiraldes 2160, Pabellon 2, Subsuelo (1428) Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Ciudad Autónoma de Buenos Aires)

Retiro del pliego		Consulta del pliego	
Dirección:	Descarga de: exactas.uba.ar/compras, (1428), Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Ciudad Autónoma de Buenos Aires	**Dirección:**	Mediante correo electronico a dcompras@de.fcen.uba.ar, (1428), Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Ciudad Autónoma de Buenos Aires
Plazo y horario:	Hasta el 26/11/2026 a las 16:00 hrs	**Plazo y horario:**	Hasta el 24/11/2026 inclusive
Costo del pliego:	$ 0,00		
Presentación de ofertas		**Acto de apertura**	
Dirección:	VER CLÁUSULA PRIMERA DEL PLIEGO, (1428), Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Ciudad Autónoma de Buenos Aires	**Lugar/Dirección:**	Intendente Güiraldes 2020, Pabellón 2 P.B., Dirección de Compras, (1428), Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Ciudad Autónoma de Buenos Aires
Fecha de inicio:	04/11/2026	**Día y hora:**	27/11/2026 a las 12:00 hs.
Fecha de finalización:	26/11/2026 a las 16:00 hs.		

RENGLONES

Renglón	Descripción	Unidad de medida	Cantidad
1	NOTEBOOK Pantalla: 15.6 pulgadas LED Full HD (1920 x 1080) Mother+ Procesador: Intel i7 ó AMD Ryzen 7 de 3.20 GHz hasta 5.0. GHz, 20MB de ;20 MB de caché; 8 núcleos. Almacenamiento: Mínimo SSD 512 TB Memoria: Minimo 32 GB DDR5 Puertos Externos Otras características: 3 Puertos USB 3.2; 1Puerto USB-C; 1 Puerto HDMI; 1 Puerto RJ45; 1 Puerto de Audio; Wi-Fi 6; Bluetooth 5.2; Ethernet: 10/100/1000 Camara web Frontal HD 30 Fps 1280x 720. Sistema Operativo: Windows 11 64bits en español con licencia Garantía: un minimo de 12 meses Ejemplo de marcas: marcas consolidadas en el mercado, ejemplo: Dell, Lenovo,Asus,	UNIDAD	15,00
2	PC DE ESCRITORIO Mother+ Procesador: Compatible con Intel i7 ó AMD Ryzen 7, con +1 slot de RAM y soporte mínimo para 32 GB, que soporte mínimo dos conectores para SDD Almacenamiento: SSD 1TB Memoria: Mínimo 16 GB DDR5 Puertos Externos,otras características: Gabinete que permita un minimo de : 3 puertos USB 3.2; 1 Puerto USB-C; 1 Puerto HDMI; 1 Puerto RJ45; 1 Puerto de Audio Fuente ATX 600w. Sistema Operativo: Windows 11; 64 bits en español con licencia Garantía: un mínimo de 12 meses	UNIDAD	3,00
3	CARRO para carga y almacenamiento de notebooks y tablets ventilacion interna 35 tomas para transforamdores de carga de baterias de laptops (15.6" o superior). saluda conexion externa unica a 220V, conexion macho con puesta a tierra de cable 3x2.5mm (o superior) llave termica bipolar 2x20A	UNIDAD	1,00
4	Discos rigidos para servidores Western Digital black SATA 3.5" 1 TB 7200rpm	UNIDAD	1,00
5	Discos rigidos para servidores Western Digital black SATA 3.5" 2 TB 7200rpm	UNIDAD	1,00
6	Notebook Intel i5 11° generación o más, 16GB RAM DDR4, SSD 512GB o más, Dsiplay 15-16"	UNIDAD	2,00
7	Cartucho de Tóner para LaserJet 4250/4350 HP Cartucho de Tóner para LaserJet 4250/4350 HP Características Tecnología de impresión: Láser Monocromo Rendimiento de página: "Aprox. 10,000 páginas" Color de consumible: Negro Compatibilidad con impresoras HP LaserJet 4250 / 4350 Dimensiones del embalaje: 391 x 193 x 300 mm Peso total (con caja): ~2.3 kg Ref: Cartucho Q5942A (Estándar).	UNIDAD	2,00
8	Disco Duro Interno SATA 4T Disco Duro Interno SATA Capacidad: 4 TB (Terabytes). Factor de Forma: 3.5 pulgadas (interno). Interfaz: SATA III (6 Gb/s). Velocidad de Rotación: 5400 RPM (optimizado para vigilancia). Memoria Caché: 256 MB o superior. Tecnología: AllFrame (para reducir la pérdida de cuadros de video). Fiabilidad: Diseño 24/7, MTBF (Tiempo medio entre fallos) de 1 millón de horas. Carga de Trabajo: Hasta 180 TB/año. Garantía: Mínimo 3 años limitada. Ref: Western Digital 4tb Purple 3.5 Sata WD43PURZ	UNIDAD	1,00
9	Lampara Proyector Viewsonic Pjd7828hdl Lampara Proyector Viewsonic Pjd7828hdl Philips Rlc-100	UNIDAD	1,00
10	Switch ethernet 24 bocas Switch ethernet, 24 bocas 1Gbps y 4 bocas SFP+ de 10Gbps compatible con estándar MSA, administrable. Modelo de referencia: HPE Networking Instant On 1930 24p Gigabit 4p SFP+ Switch JL682A	UNIDAD	2,00
11	Monitor 24 pulgadas Monitor de PC Monitor 24 pulgadas Monitor 24 Full HD Tamaño 24 Resolución: 1920x1080p a 60 hz. Tasa de refresco: 75 Hz Relación de aspecto :16:9 Tiempo de respuesta: 5 ms Colores: 16,7 millones. Brillo: 250cd/m² Cargador: 12V/4 A Idioma: Multilenguaje Inclinación: -5∘~ 15∘	UNIDAD	3,00

Renglón	Descripción	Unidad de medida	Cantidad
	Garantía: 12 meses o superior. Puertos: HDMIx1, Soporte VESA: 100x 100mm Contenido de la caja: Cargador 220 V, manual, del usuario, Garantia, Cable hdmi, Cable Power Diseño Frameles. Modelo sugerido: gfast T-240 Series.		
12	Kit de Imagen para Lexmark MB2338 Kit de Imagen (unidad de imagen) para Lexmark MB2338, original, nuevo, no reciclado y no remanufacturado. Código de pieza 56F0ZA0. Garantía: 1 año	UNIDAD	2,00
13	Kit de Imagen para Lexmark M5163dn Kit de Imagen (unidad de imagen) para Lexmark M5163dn, original, nuevo, no reciclado y no remanufacturado. Código de parte 24B7264. Garantía: 1 año	UNIDAD	2,00
14	Cartucho de tóner negro para impresoras láser Lexmark Mb2338 Cartucho de tóner negro para impresoras láser Lexmark Mb2338, original, cerrado, no reciclado y no remanufacturado. Capacidad por cartucho: 3000 páginas (mayor). Garantía 1 año. Producto de referencia: Lexmark B2300A0.	UNIDAD	2,00
15	Cartucho de tóner negro para impresoras láser Lexmark Mb5163dn Cartucho de tóner negro para impresoras láser Lexmark Mb5163dn, original, cerrado, no reciclado y no remanufacturado. Capacidad por cartucho: 3000 páginas (mayor). Garantía 1 año. Producto de referencia: Lexmark 24b6709	UNIDAD	2,00
16	Kit de mantenimiento Lexmark mb5163dn Kit de mantenimiento Lexmark mb5163dn, original, cerrado, no reciclado y no remanufacturado. Capacidad 200.000 páginas (o mayor). Garantía 1 año Producto de referencia: 40X8426	UNIDAD	1,00
17	Servidor dell, Intel® Xeon® Gold 5320 2.2G, 26C/52T, 11.2GT/s, 39M Cache, Turbo, HT (185W) DDR4-2933 2x 16GB microSDHC/SDXC Card Chassis with up to 12x3.5" Drives Intel® Xeon® Gold 5320 2.2G, 26C/52T, 11.2GT/s, 39M Cache, Turbo, HT (185W) DDR4-2933 128GB (4x32GB) RDIMM, 3200MT/s, Dual Rank, 16Gb BASE x8 Dell 960GB SSD SATA RI MLC 3,5" BOSS-S2 controller card + wit h 2 M.2 240GB (RAID 1) NO DVD +/-RW, SATA, Internal No OS Dual, Hot-plug, Fully Redundant Power Supply (1+1), 1400W, Mixed Mode PERC H745 with front load bracket Broadcom 57416 Dual Port 10Gb, Base-T, PCIe Adapter, Full Height Broadcom 57412 Dual Port 10GbE SFP+ ReadyRails Sliding Rails With Cable Management Arm/Bezel 2U Broadcom 5720 Quad Port 1GbE BASE-T Adapter, OCP NIC 3.0 iDRAC9, Enterprise 15G 5 years Basic Hardware Warranty Repair: 5x10 HW-Only, 5x10 NBD On Site modelo de referencia: Dell Poweredge R750 Dual Xeon Gold 5320-128gb 960gb-boss Garantía: 1 año (o mayor)	UNIDAD	1,00
18	Notebook Computadora portátil notebook, procesador Ryzen 7 250 (o superior), caché 8 MB (o superior), Memoria RAM 32GB (o mayor), almacenamiento de disco rígido de estado sólido SSD tecnología NVME de capacidad 512GB (o mayor), salida de video HDMI, pantalla de tamaño 15,5 (o mayor), resolución nativa 1366x768 (o mayor), tecnología led. Compatible con sistemas operativos Linux y Windows 10. Productos de referencia: Lenovo 21SU0008AC. Garantía: 1 año (o mayor)	UNIDAD	1,00
19	Fuente de PC fuente para computadora. Potencia:600W (o superior). Certificación de eficiencia 80+(o superior). Conectores SATA: 2 (o más). Conectores PCI-E: 1 (o más). Producto de referencia: Sentey Hbp-600gs	UNIDAD	4,00
20	Cable Direct Attach Cable Direct Attach (DAC) SFP+ a SFP+ de 2m (o más) de largo. Tasa de transferencia 10Gbps. Cumple estándar SFP+ MSA. Compatible con switch Ubiquiti US XG 16, switch HPE Aruba JL682A y placa Supermicro AOC-STGN-i2S.	UNIDAD	6,00
21	UPS UPS tipo line-interactive u online doble conversión, potencia mínima 2000. Productos de referencia: UPS FORZA INTERACTIVA SL-2002UL-A , UPS EATON INTERACTIVA 5A 2000VA TOWER VA y 1200 W reales, entrada/salida 220V-50Hz, con regulación automática de tensión (AVR), tiempo de transferencia menor o igual a 10 ms, protección contra sobretensión/subtensión/sobrecarga, y autonomía mínima de 5 minutos al 50% de carga.	UNIDAD	2,00

Renglón	Descripción	Unidad de medida	Cantidad
22	Procesador PROCESADOR INTEL CORE I5 10400 MOTHER H510 Memoria Ram UDIMM KINGSTON Fury Beast 8GB DDR4 3200MHz SSD 500G KINGSTON NV3 PCIE NVME M2 GAB SYX GAMER EQS11 BK 1*FAN ARGB ATX FUENTE 600W GAMEMAX 80 PLUS BRONZE VP-600 FAN 12CM FAN COOLER GAMEMAX RB300 KIT X 3 FANS ARGB 12CM	UNIDAD	2,00
23	Disco de estado sólido interno (SSD) m.2 PCIe 3.0 NVME con capacidad entre 480 GB y 512 GB o Superior. Disco de estado sólido interno (SSD) m.2 PCIe 3.0 NVME con capacidad entre 480 GB y 512 GB o Superior. Factor de Forma: M.2 2280 (22 mm de ancho por 80 mm de largo) Velocidad de Lectura Secuencial Máxima: Mínimo 2500 MB/s. Velocidad de Escritura Secuencial Máxima: Mínimo 1025 MB/s Lectura Aleatoria (4K IOPS): Mínimo 55K IOPS. Escritura Aleatoria (4K IOPS): Mínimo 225K IOPS. Durabilidad Mínima (TBW - Terabytes Escritos): Igual o superior a 120 TBW. Garantía Mínima: El fabricante o proveedor deberá ofrecer un periodo de garantía limitada no menor a 3 años (36 meses). Estado de los Bienes: Todos los componentes provistos deben ser nuevos de fábrica, sin uso, originales y acondicionados en su empaque sellado original de marca. No se aceptarán productos genéricos (white label), remanufacturados (refurbished) ni blísteres abiertos. Producto de referencia: Serie Wave SSD M.2 PCIe 3.0 NVMe 512 GB	UNIDAD	15,00
24	Disco de estado sólido interno (SSD) SATA III (6 Gb/s) 2,5 1 Tb Velocidad de Lectura Secuencial Máxima: Mínimo 530 MB/s. Velocidad de Escritura Secuencial Máxima: Mínimo 450 MB/s. Durabilidad Mínima (TBW - Terabytes Escritos): Igual o superior a 400 TBW Garantía Mínima Obligatoria: El fabricante o proveedor deberá ofrecer un periodo de garantía limitada no menor a 3 años (36 meses) a partir de la recepción definitiva de los bienes. Estado de los Bienes: Todos los componentes provistos deben ser nuevos de fábrica, sin uso previo, originales y acondicionados en su empaque individual sellado original de marca. No se aceptarán productos genéricos (white label), remanufacturados (refurbished) ni empaques OEM sin protección estática individual producto de referencia: Wave Series Sata 2.5" SSD 1tb	UNIDAD	4,00
25	Fuente de 800 Watts, Certificación de Eficiencia 80 Plus Gold. Certificación de eficiencia 80 Plus Gold. Diámetro del ventilador 12 cm. Tipo de modulación Modular. Con corrección activa del factor de potencia. Conectividad PCIe 5.1. Tipo de refrigeración de la fuente: Aire. Factor de forma ATX.	UNIDAD	1,00
26	Kit de teclado y mouse, no inalámbricos. idioma del teclado: español latinoamericano. Aptos para Windows 7 y versiones superiores. Mouse: con sensor óptico y resolución de 1000 dpi, conexión usb, largo del cable 1.8 metros aprox. Teclado: arquitectura de membrana, conexión USB, largo del cable 1.5 metros aprox.	UNIDAD	6,00
27	Conmutador HDMI 3 en 1, Conectores de entrada HDMI, Conector de salida HDMI. Marca y modelo de referencia: Ugreen Modelo CM335-80125.	UNIDAD	6,00
28	Monitor LED 24 o mayor, Tamaño: 23.5 pulgadas en diagonal o mayor; Proporción de aspecto: 16:9; Resolución:FullHD, 1920x1080 (o mayor); Entrada: HDMI. VGA opcional; Tipo de Panel: IPS-LED; Tiempo de respuesta: =5ms 0 pixeles defectuosos; Cable (y fuente, si aplica) de alimentación incluidos; Altura ajustable o VESA 100x100 mm, Modelo Sugerido: Garantía: mayor o igual a 12 meses	UNIDAD	2,00
29	PC de escritorio. Procesador: i5-13400 o superior, o equivalente AMD Ryzen 5 7600 o superior Memoria RAM: 16GB DDR4 (sugerido Kingston); Almacenamiento: Disco SSD de 480GB o superior; Red integrada 10/100/1000 BaseT; Accesos: HDMI (VGA deseable), USB, audio/Mic; Gabinete ATX + (estilo sobrio, no gamer); Placa de video: Si no es on-board, deberá proveerse; Fuente: potencia de 450 W; Perifericos: Teclado español full-size, mouse (botones der., izq y rueda o boton central); Garantía: mayor o igual a 12 meses"	UNIDAD	2,00

Renglón	Descripción	Unidad de medida	Cantidad
30	Notebook Procesador: Intel i5 12ma generación o superior, AMD Ryzen 5 5500U o superior; Memoria RAM: 16GBRam DDR4; Almacenamiento: Disco interno SSD 480GB Gb o más; Sistema Operativo: Ninguno; Pantalla: aprox. 15"" 64bits, resol. 1920x1080 o superior; Conectividad: Placa de red 10/100/1000Mb WiFi 6 (802.11ax) Puertos: 3 USB (al menos uno tipo USB 3.1), HDMI, audio Jack 3.5 mm; Parlantes incorporados estéreo; Cámara web y Micrófono incorporado; Debe incluir cargador a 220v y batería; Peso inferior a 3Kg.; Modelo Sugerido: Lenovo IdeaPad Slim 3 15 (i5-1235U / Ryzen 5 7530U). Dell Inspiron 15 3535 (Ryzen 5 7530U). Asus VivoBook 15 X1504 (i5-1235U). HP 255 G10 (Ryzen 5 7530U) Garantía: mayor o igual a 12 meses	UNIDAD	4,00
31	WEBCAM Resolución: 1080p a 30 fps, micrófono incorporado, conexión USB-A, cable mínimo 1.5 m. Compatibilidad: plug-and-play UVC. Campo visual: 70°90°. Clip universal compatible con monitor plano y trípode	UNIDAD	6,00
32	Kit de teclado y mouse, no inalámbricos. Idioma del teclado: español latinoamericano. Aptos para Windows 10 y versiones superiores. Mouse: con sensor óptico y resolución mínimo 800 DPI, conexión USB-A, largo del cable 1.8 metros aprox. Teclado: arquitectura de membrana, conexión USB-A, largo del cable 1.5 metros aprox. Garantía mínima: 12 meses con reposición en sitio (o en sede del proveedor, lo que sea viable).	UNIDAD	4,00
33	Toner de tinta negro alternativo - genérico. Compatible con impresora HP LaserJet Pro 400 m401dne.	UNIDAD	3,00
34	Monitor tipo Led Monitor tipo Led, 20 pulgadas (o un poco mas manteniendose en precio), resolución 1600 px x 900 px o superior. Alimentación 220v. Frecuencia de actualización de 75 Hz o mayor, tiempo de respuesta 5ms, conector VGA (indispensable) y HDMI (deseable)	UNIDAD	10,00
35	Portátil Mejorada >15, i5/Ryzen5, 32GBRam, SSD 480GB Sistema Operativo: Windows 11 Prof. 64 bits Pantalla ~15 Resol. FHD (1920 x 1200) Procesador:Intel i5 Generación: 11va generación o sup. o AMD Ryzen5 de 7ra generación o sup. Cantidad de núcleos: 4 o más RAM: 32 Gb DDR4 2133 MHZ o sup./ DDR5 4800 o sup. Almacenamiento: interno 480GB o más, tipo M.2 NVMe Conectividad y Puertos: Conector de red RJ45 10/100/1000Mbs, Wi-Fi 802.11 b/g/n/ac, 3 USB : Al menos 2 tipo USB 3 (10Mbs) Al menos 1 tipo USB-C 3.2 gen 2 (20Mbs) con capacidad DisplayPort. Salida de video HDMI x 1 (al menos 1 adicional via USB DP) Lector de memorias Micro SD Webcam frontal FHD 1080p Salida de audio Jack 3.5 mm Parlantes incorporados estéreo Micrófono incorporado Bluetooth® 5 Bateria minimo de 3hs autonomia, minimo 48 Wh. Debe incluir cargador 220V norma argentina, 60W, preferentemente tipo USB-C Peso inferior a 2Kg Tiempo de garantía 2 años Sugerido : Lenovo ThinkBook 16 G6	UNIDAD	2,00
36	Disco interno SSD 1TB Sata III Capacidad 960B GB (o mayor) Interfaz sata 3 , Tecnología tipo 3D NAND / TLC3D. MTBF >1700000hs, Garantía 3 años Sugerido: Adata Ultimate 1TB SU650	UNIDAD	10,00
37	Disco externo de 2TB USB 3,0 Capacidad 2TB (o mayor) Interfaz USB 3.0 (o mayor) con alimentación USB. Garantía 3 años Sugerido: Western Digital My Passport Ultra 2tb USB	UNIDAD	5,00
38	PenDrive 512GB USB 3.2 512 GB, USB 3.2 p superior, Garantía 3 años. Sugerido: Kingston Datatraveler Exodia 512G, SanDisk Ultra Shift 512G	UNIDAD	8,00
39	Mouse óptico USB tipo Genius Netscroll DX101 Negro Óptico, 2 botones, rueda/botón central, conector USB. Resolución mínima 1.000dpi. Especificaciones y documentación verificable OnLine - Garantía 3 años Modelo Sugerido: Genius NetMouse DX110, Logitech M90	UNIDAD	40,00
40	Monitores LED 22 o mayor, FHD, D-SUB y HDMI Pulgadas 21.5" diagonal - Aspecto radio: 16:9 Resolución: 1920x1080 (o mayor) Entrada D-Sub y HDMI. Tipo de Panel: IPS-LED - Tiempo respuesta: =5ms 0 pixeles defectuosos - Cable D-Sub y	UNIDAD	20,00

Renglón	Descripción	Unidad de medida	Cantidad
	alimentación incluidos. Preferentemente, sin transformador, directo a 220V. Garantía 1 año o superior Modelo Sugerido: LG22EA53T/ Viewsonic VA2261H-2		
41	Adaptador Carry Case para Disco Ssd M.2 Nvme/SATA a USB 3.2 Adaptador de discos SSD en formato M.2 (Sata y PCIe) a USB 3.2 Compatible tamaños 2230, 2242, 2260 y 2280 Compatible formatos M.2 Key M+B (SATA+PCIe) y M (PCIe) 1 cable USB-C Garantía 1 año Disipador de temperatura y tamaño reducido y portatil, apto Linux, Windows.	UNIDAD	2,00
42	Adaptador HDMI (M) a VGA (H) Adaptador video, origen (ej.PC) HDMI MACHO a Pantalla VGA Hembra	UNIDAD	10,00
43	Adaptador DVI 24+1 (M) a HDMI (H) Adaptador video, origen DVI 24+1 MACHO a Pantalla HDMI (1.4/2.) Hembra - Capacidad soporte Ultra-HD 4K	UNIDAD	10,00
44	Adaptador DisplayPort (M) a HDMI (H) Adaptador video, origen DisplayPort (1.2/1.4) Macho a Pantalla HDMI (1.4/2.) Hembra - Capacidad soporte Ultra-HD 4K	UNIDAD	10,00
45	Cable video integrado con una ficha DisplayPort (M) y otra ficha HDMI (M) Cable de video,con fichas DisplayPort (1.2/1.4) en un extremo y HDMI (1.4/2.) Macho en la otra (No se admite ofertar cable con identica ficha y agregar un adaptador, el propio cable de forma nativa debe poseer un conector de cada tipo)- Longitud (minima) 1.8mts. Capacidad soporte Ultra-HD 4K	UNIDAD	15,00
46	Memoria RAM 8 GB DDR4 - 3200 Mhz Memoria principal RAM tipo DIMM DDR4, 3.200Mhz (minimo), Capacidad 8 GB, 288-pin Modelo Sugerido: Kingston KVR32N22S6/8	UNIDAD	15,00
47	Memoria RAM 16 GB DDR4 - 3200 Mhz Memoria principal RAM tipo DIMM DDR4, 3.200Mhz (minimo) ,Capacidad 16 GB, 288-pin Modelo Sugerido: Kingston KVR32N22S8L/16	UNIDAD	20,00
48	Memoria RAM 32 GB DDR4 - 3200 Mhz Memoria principal RAM tipo DIMM DDR4, 3.200Mhz (minimo) Capacidad 32 GB, 288-pin Modelo Sugerido: Kingston KVR32N22D8/32	UNIDAD	4,00
49	Placas de Video - tipo RADEON RX 7600 PCI Express 4.0 - Memoria de video: 8GB GDDR6 OpenGL: OpenGL®4.6 Procesadores flujo: 1792 Velocidad de memoria: 14 Gb/s - interfaz de memoria: 128 bits Resolución máxima digital 7680 x 4320 Capacidad 4 monitores - HDMI 2.1 nativo (minimo)/ DisplayPort Longitud maxima 27cm Modelo Sugerido: Radeon RX 7600 Fighter 8Gb GDDR6	UNIDAD	2,00
50	"PC Escritorio Avanzada AMD RYZEN-5 5600G, 32 GB Ram 3200MHZ, SSD Nvme 480GB sata HD 2TB" CARACTERÍSTICAS GENERALES: Microprocesador AMD Ryzen 5 5600G 3.9 GHz o sup. Mínimo 6 núcleos CPU/12 threads. 11 núcleos GPU. Socket AM4 Gráficos Vega 11 RAM : Ram Inicial 32 GB DDR4 3200Mhz o sup. (sugerido Kingston) Ampliable a 64GB sin cambio de memoria inicial. Motherboard (tener como mínimo): Zócalo 64bits AMD AM4 Chipset AMD B550 4 zócalos DDR4 DIMM 3200Mhz Soporte de al menos 32GB memoria DDR4 1 puerto PCI Express x16 bus libre 2 puerto PCI Express x1 bus libre 4 puertos SATA 3 (6Gb/s) (apto RAID 0,1,10) 2 puertos USB 3.0 min. (2 frontales min.) 6 puertos USB 2.0 min. Red integrada 10/100/1000 BaseT Controladora de vídeo integrada (VGA & HDMI) (opcionalmente puede ser placa adicional PCI-E x8, pero con 1GB Ram incluida). 1 VGA Res. 1920x1200@60Hz. (mínima) 1 HDMI Res. 1920x1200@60Hz. (mínima) 1 (minimo) Zócalo M.2 Zócalo M.2 (compatible SSD y PCIe) Audio compatible Realtek ALC887, canal 7.1 Bios booteable HD/CDRom/USB Sugerido: Asus B550M VIDEO : Puede estar integrada en motherboard. Si no es on-board, deberá proveerse placa de video VGA PCI-E 16x, con 1GB incorporados y en placa madre deberá quedar un slot PCI-E 16X libre. Suporte RGB de 1920 x 1600 @ 60 Hz RED: 10/100/1000 Mbps (autosensing) BaseT (rj45) Compatibilidad PCI 2.1(32-bits), PCI-E 2X (2 LANEs) o superior. Driver Windows 7 / 8 / 10 / 11, Windows Server / Linux / Unix ALMACENAMIENTO (caract. mínimas): - SSD tipo M.2 Nvme Pcie 3.0, 480 GB Sugerido: Kingston SA2000M8/500G - HD : Capacidad 1 TB, Tipo SATA 3	UNIDAD	10,00

Renglón	Descripción	Unidad de medida	Cantidad
	(6GBs) mínimo 7200rpm, 16Mb de buffer Sugerido: Seagate Barracuda ST2000DM008 1TB SIN MONITOR GABINETE (debe cumplir como mínimo): Color negro - Material: Acero SEEC de 1mm Switches de Power ON/OFF y Reset Indicadores LED Power ON/OFF, HDD Modulo HDD con compartimientos individuales para al menos 5 discos rígidos con ventilación exclusiva 2 puertos USB 3.0 frontales Conectores de audio frontales. Contar con (al menos) 4 coolers de ventilación de 120 mm (frontal, trasero y lateral). Dimensiones (Prof.xAnchoxAlto): 470 x 190 x 460 mm El gabinete debe permitir colocar facilmente placas adicionales PCIe (tipo video) de doble ancho y de hasta 27cm de longitud. FUENTE Alimentación Potencia 700W (Mínimo) certificación eficiencia 80 Plus Bronze 1 conector PCI-E 6+2 pines 1 conector principal de 20+4 pines 1 conector ATX 12V (4+4 pines) 2 Molex de 4 pines (Mínimo) 6 conectores SATA (Mínimo) 1 cooler de 120mm Conector placas gráficas (tipo NVIDIA GTX) Al menos 32 Amperes en una línea +12V Protección contra cortocircuitos. Cables para 220 Volts y 3 patas IRAM. Dispositivos de Entrada - Mouse óptico USB tipo Genius Netscroll Negro - Teclado USB tipo Genius KB-110X o superior Tipo QWERTY 101 teclas Garantía:3 años (mínimo) - Garantía aplicable en dirección de entrega, con retiro y entrega incluidos sin cargo. - Los tiempos para la resolución de problemas reportados, no podrán superar los 5 días hábiles a partir de reportado el mismo. Se aceptará el reemplazo del equipo por otro similar o de mejores características, esto último con el consentimiento del área técnica de la Facultad.		
51	"PC Escritorio Avanzada Labos Informáticos AMD RYZEN-7 5700G o INTEL I7 10700K, 32 GB Ram, SSD 1TB" CARACTERÍSTICAS GENERALES: Microprocesador: Mínimo 8 núcleos CPU/16 threads. MD Ryzen 7 5700G, 3.8 GHz o sup. o INTEL I7 10700K, 2.9 Ghz o sup. RAM : Ram Inicial 32 GB DDR4 3200Mhz o sup. (sugerido Kingston), dual chanel (2x16 GB) Motherboard (tener como mínimo): Zócalo 64bits AMD AM4 Chipset AMD B550 4 zócalos DDR4 DIMM 3200Mhz Soporte de al menos 64GB memoria DDR4 1 puerto PCI Express x16 bus libre 2 puerto PCI Express x1 bus libre 4 puertos SATA 3 (6Gb/s) (apto RAID 0,1,10) 2 puertos USB 3.0 min. (2 frontales min.) 6 puertos USB 2.0 min. Red integrada 10/100/1000 BaseT Controladora de vídeo integrada (VGA & HDMI) (opcionalmente puede ser placa adicional PCI-E x8, pero con 1GB Ram incluida). 1 VGA Res. 1920x1200@60Hz. (mínima) 1 HDMI Res. 1920x1200@60Hz. (mínima) 1 (minimo) Zócalo M.2 Zócalo M.2 (compatible SSD y PCIe) Audio compatible Realtek ALC887, canal 7.1 Bios booteable HD/CDRom/USB Sugerido: Asus B550M VIDEO : Puede estar integrada en motherboard. Si no es on-board, deberá proveerse placa de video VGA PCI-E 16x, con 1GB incorporados y en placa madre deberá quedar un slot PCI-E 16X libre. Suporte RGB de 1920 x 1600 @ 60 Hz RED: 10/100/1000 Mbps (autosensing) BaseT (rj45) Compatibilidad PCI 2.1(32-bits), PCI-E 2X (2 LANEs) o superior. Opcional SNMP, RMON o WFM Driver para manejar (mínimo): Windows 7 / 8 / 10 Windows Server / Linux / Unix ALMACENAMIENTO (caract. mínimas): - Disco de estado solido (SSD) 1TB de capacidad (mínimo) Sugerido: WD Green WDS100T2G0A SIN MONITOR GABINETE (debe cumplir como mínimo): Color negro Material: Acero SEEC de 1mm Switches de Power ON/OFF y Reset Indicadores LED Power ON/OFF, HDD Modulo HDD con compartimientos individuales para al menos 5 discos rígidos con ventilación exclusiva 2 puertos USB 3.0 frontales Conectores de audio frontales. Contar con coolers de ventilación frontal y trasero (mínimo). TAMAÑO GABINETE MEDIANO (max): 40 cm alto, 37 cm profundidad, 17 cm ancho (min): 11 cm alto, 11 cm profundidad, 5 cm ancho Las restricciones del tamaño de los gabinete son indispensables dado que los equipos se colocaran en jaulas de seguridad existentes. FUENTE Alimentación Potencia 400W (Mínimo) certificación eficiencia 80 Plus Bronze 1 conector PCI-E 6+2 pines 1 conector principal de 20+4 pines 1	UNIDAD	10,00

Renglón	Descripción	Unidad de medida	Cantidad
	conector ATX 12V (4+4 pines) 2 Molex de 4 pines (Mínimo) 6 conectores SATA (Mínimo) 1 cooler de 120mm Conector placas gráficas (tipo NVIDIA GTX) Al menos 32 Amperes en una línea +12V Protección contra cortocircuitos. Cables para 220 Volts y 3 patas IRAM. Dispositivos de Entrada - Mouse óptico USB tipo Genius Netscroll Negro - Teclado USB tipo Genius KB-110X o superior Tipo QWERTY 101 teclas Garantía:3 años (mínimo). - Garantía aplicable en dirección de entrega, con retiro y entrega incluidos sin cargo. - Los tiempos para la resolución de problemas reportados, no podrán superar los 5 días hábiles a partir de reportado el mismo. Se aceptará el reemplazo del equipo por otro similar o de mejores características, esto último con el consentimiento del área técnica de la Facultad.		
52	HEADSET - conector usb A, auriculares y micrófono, con cancelación de ruido. Especificaciones técnicas Micrófono (Tx) Tipo: ECM bidireccional Respuesta de frecuencia: 100 Hz - 10 kHz Sensibilidad: Tipo: -45 dB ±3 dB Distorsión: 10% a 1 kHz, entrada (MRP) 15 dBPa Tensión de servicio: 1,4-5 V (CC) Altavoces (Rx) Respuesta de frecuencia: 50 Hz - 10 kHz (campo difuso) Sensibilidad: 90 dB ±3 dB a 1 kHz, entrada 0,56 V/10 mm, campo libre Distorsión: 4% a 1 kHz, 0 dBm0, 1 kHz Tamaño de transductor: 32 mm Conforme a EN 50332-2 Modelo sugerido: Logitech H650e	UNIDAD	14,00
53	Hub USB 3.0 de Aluminio 4 Puertos Hub USB 3.0 Puertos de alta velocidad, ideal para ampliar la cantidad de puertos en notebooks y PCs. Características principales: Interfaz: USB 3.0 Cantidad de puertos: 4 Material: Carcasa de aluminio Longitud del cable: 10 cm Alta velocidad de transferencia Plug & Play, no requiere instalación Compatible con notebooks, PCs y otros dispositivos USB	UNIDAD	2,00
54	Disco para Servidores: Estado solido 1,92 TB Capacidad: 1.92 TB (o 1920 GB). Interfaz: SATA Rev. 3.0 (6Gb/s). Velocidad de Lectura/Escritura Secuencial: Hasta 560 MB/s de lectura y 530 MB/s de escritura. Rendimiento Aleatorio (IOPS): Lectura hasta 94,000 | Escritura hasta 78,000 (varía según el modelo exacto). Factor de forma: 2.5 pulgadas (con 7 mm de altura). Resistencia: Tecnología 3D TLC NAND con soporte para alta tolerancia de escritura (TBW) y función Wear Leveling. Protección: Cuenta con PLP (Hardware-based Power Loss Protection), lo que significa que posee condensadores que protegen los datos ante cortes de energía inesperados. Seguridad: Encriptación basada en hardware AES de 256 bits. DATACENTER EDITION	UNIDAD	20,00
55	Disco interno SSD 2TBGB Sata III Capacidad 2TB GB (o mayor) Interfaz sata 3 , Tecnología tipo 3D NAND / TLC3D. MTBF >1700000hs, Garantía 3 años Sugerido: Adata Ultimate 2TB SU650	UNIDAD	2,00
56	Fuentes Supermicro 1400W 1U Redundant AC-DC Power Supply (PWS-1K41F-1R) Entrada de CA: 100-140V (entrega 1200 W) o 180-240V (entrega 1400 W). Salida de CC: +12 V y +5 Vsb Factor de forma: 1U. Conectividad: Conector de borde de tarjeta (gold finger) para backplane. Protección: Circuitos contra sobrevoltaje, sobrecorriente y cortocircuitos. Durabilidad: Tiempo medio entre fallas (MTBF) superior a 150.000 horas. MODELO: PWS-1K41P-1R - para compatibilidad con equipos existentes de la marca Supermicro	UNIDAD	2,00
57	Disco rígido para Servidores/NAS - 4TB Capacidad formateada: 4 Terabytes (4 TB). Velocidad de rotación: 7200 RPM.Memoria Caché: 256 MB. Tecnología de grabación: CMR (Conventional Magnetic Recording). Evita las caídas drásticas de velocidad en arreglos RAID típicas de los discos SMR. Interfaz: SATA III a 6 Gb/s. Velocidad máxima de transferencia: Hasta 217 MB/s de velocidad sostenida.	UNIDAD	3,00
58	Disco rígido SATA III - 10TB Capacidad: 10 TB Velocidad de rotación: 7200 RPM Interfaz: SATA III 6 Gb/s Tamaño (Factor de forma): 3.5 pulgadas Caché: 256 MB Fiabilidad (MTBF): 2,5 millones de horas MODELO SUGERIDO: SEGATE ST10000NM018G-3CD103.	UNIDAD	3,00

Renglón	Descripción	Unidad de medida	Cantidad
59	Webcam 1080p c/Micrófono Resolución máxima: Full HD 1080p a 30 fotogramas por segundo (1920 x 1080 píxeles). También soporta HD 720p a 30 fps. Sensor de imagen: CMOS de 2 megapíxeles. Campo visual diagonal (dFOV): 58° (ideal para planos individuales enfocados, evitando mostrar demasiado el fondo de la habitación). Tipo de enfoque: Fijo (focus free). Micrófono: 1 micrófono integrado omnidireccional con un radio de alcance claro de hasta 1 metro. Conexión: Cable USB-A integrado de 1.5 metros de longitud (tecnología Plug and Play, no requiere instalar controladores manuales) MODELO SUGERIDO: LOGITECH BRIO 105 FULL HD	UNIDAD	2,00
60	Inyector Power over Ethernet (PoE+) Norma IEEE 802.3at, 48 V, potencia 30 W, interfaz Gigabit Ethernet (10/100/1000 Mbps)	UNIDAD	20,00
61	Memoria DDR3 para servidores 16GB 1333 MHz. Características principalesTipo: DDR3 SDRAM Registered DIMM (RDIMM) / Buffered Capacidad: 16 GB (1 módulo x 16 GB) Velocidad: 1333 MHz (PC3-10600 / PC3L-10600) ECC: Sí (con corrección de errores) Registered: Sí (con buffer/register) Voltaje: 1.35 V (bajo voltaje / DDR3L) / compatible con 1.5 V CAS Latency (CL): 9 (CL9) Formato: 240 pines RDIMM Ancho de bus: 72 bits (64 bits datos + 8 bits ECC) Altura: Aprox. 30 mm (standard para servidores)	UNIDAD	16,00
62	Impresora Multifunción Laser 1. Especificaciones de Impresión Tecnología de impresión: Láser / LED (ideal para texto y alto volumen). Sistema de insumo: Cartuchos tradicionales o sistema de tanque de tinta continuo (botellas rellenables). Resolución de impresión: Medida en DPI (puntos por pulgada). Mínimo de 1200 x 1200 dpi para textos nítidos. Velocidad de impresión: Medida en PPM (páginas por minuto). Varía según sea monocromática (negro) o a color. Dúplex automático: Capacidad de imprimir por ambas caras del papel sin intervención manual. Ciclo de trabajo mensual: El número máximo de páginas que el equipo puede imprimir al mes sin sufrir daños. 2. Especificaciones del Escáner Especificaciones del Escáner Tipo de escáner: Cama plana (vidrio para libros u objetos) o con ADF (Alimentador Automático de Documentos para procesar hojas sueltas en lote). Resolución óptica: Medida en DPI. Un estándar de 1200 x 2400 dpi es excelente para documentos y fotos. Profundidad de color: Medida en bits (por ejemplo, 24 bits o 48 bits). A mayor número, mejor fidelidad de color. Velocidad de escaneo: Medida en IPM (imágenes por minuto) o PPM. Formatos de salida: Capacidad de guardar directamente en formatos como PDF, PDF buscable (con OCR), JPEG o TIFF.3. 3. Manejo de Papel y Capacidad Tamaños soportados: Compatibilidad con Carta, A4, Oficio, Legal y sobres. Capacidad de bandeja: Cantidad de hojas que almacena la bandeja de entrada (estándar hogareño: 100 hojas; empresarial: 250+ hojas). Gramaje del papel: El grosor mínimo y máximo de papel que soporta el mecanismo (medido en g/m²). 4. Conectividad y Software Puertos físicos: Conexión por cable USB o puerto de red Ethernet (LAN). Conexión inalámbrica: Wi-Fi (preferiblemente de doble banda 2.4 GHz y 5 GHz) y Wi-Fi Direct. Impresión móvil: Compatibilidad nativa con Apple AirPrint, Mopria o apps del fabricante. Compatibilidad de OS: Soporte para sistemas operativos Windows, macOS, Linux, Android e iOS. Modelo sugerido: HP LaserJet M141w	UNIDAD	1,00
63	PC (alto rendimiento) c/ Teclado y Mouse 1 unidad - INTEL CORE I7 14700KF 14tA GEN SIN GRAFICOS SIN DISIPADOR 1 unidad - MOTHERBOARD MSI B760M GAMING PLUS WIFI (DDR5) 1700 12VA 13RA 14TA GEN INTEL B760M GAMING PLUS WI 4 unidades - MEMORIA 32 GB DDR5 5600 MHZ CON DISIPADOR DE CALOR 2 unidades - NM620-2TB SSD 2 TB LEXAR NM620 NVME M.2 3500 MBPS 1 unidad - GABINETE SENTEY A40 7 FAN ARGB VIDRIO TEMPLADO LATERAL Y FRONTAL + CONTROL REMOTO 1 unidad - FUENTE 1000W GIGABYTE UD1000GM 80 PLUS GOLD MODULAR ULTRA DURABLE 1 unidad - RTX5080 PLACA DE VIDEO RTX 5080 MSI VENTUS 3X OC 16 GB GDDR7 2.899.000,00 0,00 2.899.000,00 1 unidad - WATER COOLING RAPTOR AQUA PRO 240 ARGB	UNIDAD	1,00

Renglón	Descripción	Unidad de medida	Cantidad
	DOBLE VENTILADOR TDP 250W CON DISPLAY DIGITAL 1 Unidad - MK120 COMBO TECLADO + MOUSE LOGITECH MK120 4 unidades - DISCO RIGIDO 4 TB SEAGATE BARRACUDA SATA3		
64	Impresora de etiquetas 3 en 1 Funciones 3 en 1: Permite imprimir, copiar y escanear a color. No cuenta con función de fax. Velocidad: Imprime y copia hasta 30 páginas por minuto (ppm). Impresión Doble Cara Automática (Dúplex): Permite ahorrar papel imprimiendo en ambas caras de forma automática. Conectividad Completa: Incluye Wi-Fi, Ethernet (red cableada) y USB 2.0. Permite la impresión móvil mediante tecnologías como Apple AirPrint y la app oficial Brother iPrint&Scan. Manejo de Papel: Posee una bandeja principal para 250 hojas y un Alimentador Automático de Documentos (ADF) de hasta 35 hojas para copiar o escanear fajos de hojas rápidamente. Modelo sugerido: Brother DCP-L2540DW	UNIDAD	1,00
65	Disco interno M,2 NVME Gen4 x4 2Tb 5000MB/S Capacidad 2TB GB (o mayor) Interfaz M.2 NVMe Gen4 x4, Formato: M.2 2280. Tecnología tipo 3D NAND / TLC3D. Velocidad Lectura Secuencial: Hasta 5,000 MB/s. Velocidad de Escritura Secuencial: Hasta 4,500 MB/s. MTBF >1,500,000hs, Garantía 3 años Sugerido: Crucial 2Tb E100 5000MB/S Gen4 x4 NVME"	UNIDAD	1,00
66	RAM para notebook - 32 GB DDR5-5600MT/s (SODIMM) Capacidad: 32 gigabytes (en un solo módulo o kit) Tipo: Memoria DDR5 SDRAM Factor de forma: SODIMM de 262 pines (tamaño pequeño para laptops) Velocidad: 5600 MT/s (megatransferencias por segundo) o 5600 MHz Voltaje: 1.1 V (bajo consumo de energía) Modelo sugerido: Corsair Vengeance Sodimm Ddr5 Ram 32gb	UNIDAD	2,00
67	MONITOR PROFESIONAL DE SEÑALIZACIÓN DIGITAL 43" Panel y Pantalla Tamaño de diagonal: 43 pulgadas (mínimo). Tecnología de panel: IPS o equivalente (para amplios ángulos de visión). Resolución nativa: Ultra HD (3.840 x 2.160 píxeles). Ángulo de visión: 178° horizontal y 178° vertical (mínimo). Relación de aspecto: 16:9. Brillo: 500 nits (cd/m²) o superior. Tratamiento de pantalla: Capa antirreflejo (Anti-glare / High Haze) con nivel de dispersión entre 25% y 28% (mínimo). 2. Rendimiento y Durabilidad Comercial Régimen de operación: Diseñado para funcionamiento continuo 24 horas al día, los 7 días de la semana (24/7). Vida útil del panel: 50.000 horas de uso (mínimo). Orientación de uso: Soporte nativo para instalación en modo Horizontal (Landscape) y modo Vertical (Portrait). Protección ambiental: Placas de circuito interno con recubrimiento conformal (conformal coating) para protección contra humedad, grasa y polvo. Certificación de estanqueidad: Grado de protección contra polvo certificado IP5X (mínimo). 3. Plataforma Inteligente y Reproducción de Contenidos Sistema de gestión SoC (System on Chip): Procesador integrado con almacenamiento interno apto para reproducción de contenidos multimedia de forma autónoma. Sistema Operativo: Plataforma profesional optimizada para cartelería digital (compatible con aplicaciones basadas en web y reproducciones programadas). Conectividad inalámbrica: Wi-Fi integrado para gestión de redes de datos. 4. Conectividad e Interfaces Entradas de video: 3 x HDMI digitales (mínimo). 1 x DisplayPort (mínimo). Salidas de video: 1 x HDMI (para conexión en cascada / Daisy Chain). Puertos de datos/control externos: 1 x puerto USB para reproducción de contenido local. 1 x puerto LAN (RJ45) para gestión de red. 1 x puerto RS-232C (entrada/salida) para control por comandos remotos. Compatibilidad de control corporativo: Soporte para protocolos de automatización profesional (ej. compatible con sistemas estilo Crestron Connected o similar). 5. Características Físicas y Eléctricas Diseño estético: Bisel delgado y simétrico en los cuatro lados de la pantalla. Compatibilidad de montaje: Interfaz de montaje estándar VESA (especificación estándar para 43 pulgadas, ej. 200 x 200 mm). Alimentación: Fuente interna de 100-240V ~ 50/60Hz.	UNIDAD	2,00

Renglón	Descripción	Unidad de medida	Cantidad
68	Monitor 24" Full HD (1080p) 1920 x 1080 a 60 Hz; Tecnología de la pantalla: IPS; Puertos: DisplayPort 1.2 (HDCP 1.4), VGA, HDMI (HDCP 1.4), Subida USB 3.2 Gen 1, 4 x bajada USB 3.2 Gen 1; Cables: 1 x cable DisplayPort - DisplayPort a DisplayPort - 1.8 m, 1 x cable USB SuperSpeed	UNIDAD	2,00
69	Fuente de poder 550 W a 650W, con certificación plus Bronze tipo ADATA/XPG	UNIDAD	1,00

CLAUSULAS PARTICULARES

ARTÍCULO 1: FECHAS PARA LA PRESENTACIÓN DE OFERTAS SEGÚN MODALIDAD

a) OFERTAS EN SOBRE: El plazo será COMO MÁXIMO HASTA EL DÍA HÁBIL ANTERIOR A LA FECHA DEL ACTO DE APERTURA, hasta las 16 hs de dicho día.

b) OFERTAS POR CORREO ELECTRÓNICO: deberán ser SELLADAS mediante la herramienta Sello de Tiempo 3.0 de Blockchain Federal Argentina (Ver Instructivo) COMO MÁXIMO HASTA EL DÍA HÁBIL ANTERIOR A LA FECHA DEL ACTO DE APERTURA.
Las OFERTAS EN PDF y SELLADAS deberán ser ENVIADAS al correo cotizaciones@de.fcen.uba.ar COMO MÁXIMO hasta la fecha y hora estipulada para el ACTO DE APERTURA.
En el caso de OFERTAS POR CORREO ELECTRÓNICO se enviará a cada oferente una Constancia de Recepción de Oferta desde cotizaciones@de.fcen.uba.ar. Si el oferente no recibiera dicha Constancia por correo, deberá reclamarla ANTES de la fecha y hora fijados para el ACTO DE APERTURA, con el fin de comprobar que su oferta fue correctamente recibida. Luego del ACTO DE APERTURA no se aceptará reclamo alguno.

ARTÍCULO 2: ENCUADRAMIENTO LEGAL

Lo que no esté previsto en las presentes Cláusulas se regirá por lo establecido en el Decreto 1023/01 y el Reglamento del Régimen de Contrataciones de la Universidad de Buenos Aires, en adelante el Reglamento, aprobado mediante Resolución CS Nro. 8240/2013 (CÓDIGO.UBA I-53) y sus modificatorias (Pliego Único de Bases y Condiciones Generales que se encuentra publicado en la Página Web exactas.uba.ar/compras/#normativa).

ARTÍCULO 3: EFECTOS DE LA PRESENTACION

La presentación de la oferta significará de parte del oferente el pleno conocimiento y aceptación de las normas y cláusulas que rigen el llamado a contratación así como las Circulares Aclaratorias y Modificatorias que surjan en el transcurso del presente llamado, la evaluación de todas las circunstancias y la previsión de sus consecuencias, por lo que no será necesaria la presentación de los pliegos con la oferta. El licitante no será responsable por cualquier error u omisión del oferente en la presentación de la oferta. Con posterioridad a la apertura los oferentes no podrán alegar desconocimiento o ignorancia en la interpretación de las cláusulas y normas que rigen el presente pliego.
La posibilidad de modificar la oferta concluirá con el vencimiento del plazo para presentarla, sin que sea admisible alteración alguna en la esencia de las propuestas después de esa circunstancia.
Los precios adjudicados serán considerados invariables, no procediendo ningún tipo de incremento por reconocimiento de precios o cualquier mecanismo que actualice los mismos

durante la vigencia del contrato. Por lo tanto, no se aceptarán las ofertas que condicionen la invariabilidad de sus precios a eventuales fluctuaciones del mercado

ARTÍCULO 4: CONDICIONES DE CALIDAD

Los bienes a proveer deberán ser NUEVOS, SIN USO - respetando las Normas de Calidad existentes - obedeciendo a la marca que el adjudicatario ofreció oportunamente en su oferta. Los bienes a proveer deberán contar con una garantia contra defectos de fabricacion de al menos UN (1) año, a menos que se haya espitulado un plazo mayor en las especificaciones técnicas.

ARTÍCULO 5: FORMA DE PAGO

La forma de pago será dentro de los SIETE (7) días habiles de la fecha de recepción definitiva de los bienes o fecha de recepción de las facturas, lo que fuera posterior. En el caso de ofertas en moneda extranjera:
Las facturas deberán ser presentadas en PESOS según cotización del Banco Nación TIPO vendedor del día anterior a la presentación de las facturas o de la conformidad de la entrega de los bienes, lo que ocurra primero.

ARTÍCULO 6: LUGAR, FORMA y PLAZO DE ENTREGA

a) La ENTREGA de los bienes adjudicados (recepción provisoria) se efectuará en el DEPARTAMENTO DE SUMINISTROS, ubicado en el Subsuelo, Pabellón II, Ciudad Universitaria, Núñez, Ciudad Autónoma de Buenos Aires, en días hábiles, de Lunes a Viernes de 7 a 14hs, previa comunicación vía correo electrónico a suministros@de.fcen.uba.ar, y/o al tel. 5285-8100/01, corriendo flete, acarreo y descarga por cuenta y responsabilidad exclusiva del adjudicatario, debiendo este acompañar un remito con dos copias.
b) El PLAZO MÁXIMO PARA LA ENTREGA DE LOS BIENES será propuesto por el oferente no debiendo superar el mismo los SESENTA (60) días hábiles contados a partir del día hábil siguiente la fecha de notificación de la Orden de Provisión. (Según Art. 100 del Reglamento / Art. 100 del CÓDIGO.UBA I-53). Asimismo, si se propusiera plazo de entrega “inmediato” se entenderá que el mismo deberá cumplirse dentro de las CUARENTA y OCHO (48) horas posteriores a la notificación de la Orden de Compra.

LOS PLAZOS ESTIPULADOS EMPEZARAN A CONSIDERARSE DESDE EL DIA HABIL SIGUIENTE AL PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO.

c) FORMA DE ENTREGA DE LA MERCADERÍA: Los bienes deberán ser entregados en embalajes en los que el proveedor consigne claramente:
I. Procedimiento de Adquisición al que corresponde la entrega;
II. Area al que corresponde el embalaje (No se aceptarán embalajes que agrupen entregas para mas de un Departamento Docente). Se publicará junto al pliego la agrupación de renglones por departamento:

- Renglones 1 al 3: Data Mining
- Renglones 4 al 6: Computación
- Renglones 7 al 22: Física
- Renglones 23 y 24: Geología
- Renglones 25 al 27: Química Orgánica
- Renglones 28 al 32: Biblioteca
- Renglón 33: Hacienda
- Renglón 34: Química Biológica

- Renglones 35 al 67: Unidad de Tecnologías de la Información
- Renglones 68 y 69: Química Inorgánica

III. Renglón ó renglones al que corresponde el embalaje.

TODA MERCADERÍA QUE AL MOMENTO DE SU ENTREGA NO CUMPLA CON LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS EN LOS PUNTOS QUE ANTECEDEN, SERÁ RECHAZADA EN EL ACTO SIN EXCEPCIÓN.

ARTÍCULO 7: CONTENIDOS DE LA OFERTA

a) Constancia de Inscripción en la A.F.I.P vigente (RG AFIP 1817/2005) donde conste situación frente al IVA y otros impuestos y el Código Único de Identificación Tributaria (CUIT).
b) Descripción, folletos y/ó catálogos en caso de corresponder.
c) A los efectos del cumplimiento de sus obligaciones, los proponentes deberán fijar su domicilio legal en el Territorio de la República y constituir domicilio especial en la Ciudad Autónoma de Buenos Aires.
d) Los oferentes deberán denunciar un TELEFONO/FAX y una dirección de correo electrónico (e-mail) en la cual serán válidas todas las comunicaciones/notificaciones de acuerdo a lo establecido en el Reglamento.
e) La INFORMACIÓN Y DOCUMENTACIÓN que se menciona en la Cláusula 9.

ARTÍCULO 8: FORMALIDADES DE LA OFERTA

I) PRESENTACIÓN DE LAS OFERTAS:
a) Las ofertas se presentarán de forma electronica al correo cotizaciones@de.fcen.uba.ar en formato PDF el cual deberá estar sellado mediante la herramienta Sello de Tiempo 3.0 de Blockchain Federal Argentina (BFA) a través de la página https://bfa.escribanodigital.ar//tsaFrom#/ (Ver instructivo adjunto). El código que se obtiene al procesar el archivo a través de dicha web, se denomina hash (método criptográfico para encriptar archivos).
Los oferentes podrán optar además por presentar las ofertas en sobre común o con membrete perfectamente cerrados y contendrán en su cubierta la indicación de la contratación a que corresponda con el día y la hora de la apertura, número de expediente y dirigido a la DIRECCIÓN DE COMPRAS.
b) A partir de la fecha y hora fijada para la presentación de ofertas no se admitirá propuesta alguna sin excepción.
c) Las propuestas que se presenten después del día y hora fijados, serán rechazadas sin más trámite.

II) CONDICIONES DE LA COTIZACION:
a) Las ofertas serán redactadas en idioma nacional.
b) Las ofertas deberán cotizarse en moneda nacional o en moneda extranjera (a considerar en PESOS según cotización del Banco Nación al tipo de cambio vendedor del día anterior a la fecha del Acto de Apertura) siempre con IVA incluido e indicándose el porcentaje del IVA aplicado (El IVA aplicado deberá encontrarse incluído en el precio unitario cotizado). Los precios unitarios admitirán como máximo DOS (2) decimales (Ej.: $ 1,98). Para las cotizaciones que no cumplan con este requisito, serán considerados solamente los dos primeros dígitos, sin redondeo.
c) Los presupuestos deberán estar firmados, en todas y cada una de sus hojas, por el oferente o su representante legal, debiendo acreditar la personería con la presentación de la documentación correspondiente.
d) El precio unitario y cierto, en números, con referencia a la unidad de medida solicitada en las Especificaciones Técnicas, la cantidad establecida en las mismas, el precio total del renglón en números, y el TOTAL general de la propuesta expresado en letras y números. En

caso de cotizar con alternativas, la oferta se totalizará sobre el mayor valor propuesto.
e) El oferente podrá formular oferta por todos los renglones ó por alguno de ellos.
f) Después de haber cotizado por renglón, podrá efectuar un descuento en el precio, por el total de los renglones o por grupo de renglones, sobre la base de su adjudicación íntegra.
g) Los precios cotizados (unitarios y totales) deberán incluir el envase, los gastos de embalaje y el costo del flete y acarreo al lugar de destino indicado en las Condiciones Particulares.
h) Las tachaduras, enmiendas y raspaduras e interlíneas en partes esenciales de la propuesta, deberán ser debidamente salvadas por el oferente. Si el total consignado para el renglón no respondiera al precio unitario, se tomará como válido este último.
i) El proponente deberá mantener la oferta por el término de SESENTA (60) DIAS CORRIDOS contados a partir de la fecha del acto de apertura. Será facultad de este Organismo licitante, considerar o no las ofertas que no mantengan aquel plazo. Dicho plazo se prorrogará en forma automática por un lapso igual al inicial y así sucesivamente, salvo que el oferente manifestara en forma expresa su voluntad de no renovar el plazo de mantenimiento. Si el oferente no manifestara 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.
j) Deberán consignar en cada renglón las MARCAS ofrecidas, principales características, modelo y los números de Catálogos si así correspondiera; bajo ningún concepto se aceptaran las palabras “SEGÚN PLIEGO”.
k) Se aceptarán la presentación de ofertas alternativas para el presente procedimiento, en los términos del Art. 64 del Reglamento (Art. 64 del CÓDIGO.UBA I-53)
l) Las ofertas electrónicas deberán estar selladas mediante la herramienta Sello de Tiempo 3.0 de Blockchain Federal Argentina.

ARTÍCULO 9: INFORMACIÓN Y DOCUMENTACIÓN

Los interesados en participar en procedimientos de selección llevados a cabo por la Universidad, deberán realizar su preinscripción en el Registro Único de Proveedores de la Universidad de Buenos Aires (R.U.P.U.B.A.), según el Art. 196 del Reglamento (Art. 196 del CÓDIGO.UBA I-53). Para solicitar información deberá contactarse al Tel.: 5285-5493/1 o via correo electronico glemoine@rec.uba.ar en el horario de 10:00 a 17:00 horas.
Los oferentes, al momento de presentar su oferta deberán acompañar la información y/o documentación actualizada que se detalla en el Art. 197 del Reglamento (Art. 197 del CÓDIGO.UBA I-53), con el fin de determinar su identificación y su habilidad para contratar.
En todos los casos deberá acompañarse con la oferta:
a) Declaración Jurada del oferente de que no se encuentra incurso en ninguna de las causales de inhabilidad para contratar con la Universidad y la Administración Pública Nacional.
b) Declaración Jurada del oferente en la que manifieste el cumplimiento de la legislación laboral vigente.
c) Declaración Jurada respecto a la no existencia de deuda exigible en concepto de aportes, contribuciones y toda otra obligación previsional (Ley 17.250/67).
d) Declaración Jurada si mantienen o no juicios con el ESTADO NACIONAL, o sus entidades descentralizadas, individualizando en su caso: carátula, número de expediente, monto reclamado, fuero, juzgado y secretaría y entidad demandada.
e) Declaración Jurada de aceptación de la jurisdicción de los Tribunales Federales con asiento en la Ciudad Autónoma de Buenos Aires en caso de controversias.
f) Comprobante de Pre-Inscripción/Inscripción al Registro Único de Proveedores de la Universidad de Buenos Aires (R.U.P.U.B.A).

ARTÍCULO 10: AFIP - HABILIDAD PARA CONTRATAR

A fin de cumplimentar con la Resolución General N° 4164. E/2017 de la Administración Federal de Ingresos Públicos, el oferente deberá estar habilitado para contratar con la Administración Pública Nacional, según lo estipulado en el Artículo 28 inciso f) del Decreto Delegado N° 1023/01, el cual dispone que no podrán contratar con la Administración Nacional las personas físicas o jurídicas que no hubieran cumplido con sus obligaciones tributarias y previsionales. La Universidad de Buenos Aires solicitará la información tributaria y previsional de los proveedores a través de internet del sitio web institucional de la AFIP mediante el servicio denominado "CONSULTA –PROVEEDORES DEL ESTADO".

ARTÍCULO 11: GARANTÍAS A PRESENTAR

I. CLASES:
a) Queda exceptuada la presentación de la Garantía de Mantenimiento de oferta.
b) Garantía de Cumplimiento del Contrato: DIEZ POR CIENTO (10%) del valor total de la adjudicación, dentro de los CINCO (5) días hábiles contados a partir de la notificación via correo electronico de la Orden de Compra o la firma del contrato. Queda exceptuada la presentacion de la Garantía de Cumplimiento del Contrato cuando el monto de la garantía no supere los QUINCE (15) modulos, lo cual representa la suma de PESOS NOVECIENTOS NOVENTA MIL ($990.000,00).
En razon de la vigencia de la REREC-2021-103-E-UBA-REC que establece la digitalización de documentos, a fines de evitar la circulación de documentos de papel, todas las Garantías deberán ser remitidas en forma electrónica.

II. FORMAS
Las garantías deberán integrarse de acuerdo a las condiciones establecidas en el Art. 93 del Reglamento (Art. 93 del CÓDIGO.UBA I-53).

1. En el caso de que la citada Garantía se integre mediante la presentación de una Póliza de Seguro de Caución, la misma deberá ser electrónica y ajustarse a las normativas vigentes de conocimiento de las Compañías Aseguradoras.
Según Resolución S.S.N. 33.463/08, Art. 1º -Contenido de Pólizas- se deberá consignar: "*Esta póliza ha sido aprobada por la Superintendencia de Seguros de la Nación por Resolución/Proveído Nº...*"
Asimismo, deberán contener la siguiente cláusula especial: "*El tomador no podrá cancelar, modificar y/o reducir el contrato de seguro original durante el transcurso de la vigencia, sin la autorización de la FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES – UBA"*.
2. Asimismo, en el caso de que la Garantía sea integrada mediante dinero en efectivo, de acuerdo a lo previsto en el Art. 93 Apartado a) del Reglamento (Art. 93 inc. 1) del CÓDIGO.UBA I-53), dicha operación deberá realizarse mediante depósito bancario o transferencia bancaria en la cuenta de la FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES –U.B.A.- debiendo solicitar el interesado información a la DIRECCION DE MOVIMIENTO DE FONDOS de esta Facultad al correo electrónico teso@de.fcen.uba.ar

ARTÍCULO 12: APERTURA

En el lugar, día y hora determinados para celebrar el acto, se procederá a abrir las ofertas, en acto público, en presencia de funcionarios de la dependencia contratante y de todos aquellos que desearen presenciarlo, quienes podrán verificar la existencia, número y procedencia de los sobres, cajas o paquetes dispuestos para ser abiertos. Si el día señalado para la apertura de las ofertas deviniera inhábil, el acto tendrá lugar el día hábil siguiente, en el mismo lugar y a la misma hora.
Ninguna oferta presentada en término podrá ser desestimada en el acto de apertura.
Si hubiere observaciones se dejara constancia en el acta de apertura para su posterior análisis

por las autoridades competentes.
Las ofertas económicas recibidas y el acta de apertura serán enviados a todos los oferentes en un plazo máximo de DOS (2) días hábiles posteriores al acto de apertura, por los funcionarios intervinientes, a través del correo institucional: dcompras@de.fcen.uba.ar

ARTÍCULO 13: PREADJUDICACION

Luego de examinar las propuestas, la COMISIÓN EVALUADORA podrá requerir de los proponentes cualquier información complementaria, aclaraciones, folletos, fichas técnicas, características físicas, certificados de calidad, muestras y/o subsanación de defectos formales que considere necesarias.
La COMISIÓN EVALUADORA descartará las que por deficiencias insalvables no permitan su comparación en condiciones de igualdad.
Dentro del plazo legalmente establecido, contado a partir de la fecha de recepción de las actuaciones, la COMISIÓN EVALUADORA deberá emitir el dictamen de evaluación de las propuestas.
La COMISIÓN EVALUADORA elaborará un Dictamen de evaluación y un orden de mérito de las ofertas presentadas.
La preadjudicación recaerá sobre la oferta que ajustándose a los requisitos del Pliego de Bases y Condiciones, resulte la más conveniente.
Una vez emitido el Dictamen de evaluación se notificará del mismo a todos los proponentes.
El Dictamen será notificado mediante correo electronico.

ARTÍCULO 14: IMPUGNACIONES

Los oferentes podrán impugnar el Dictamen de la preadjudicación dentro de los TRES (3) días desde su notificación

ARTÍCULO 15: CUESTIONES JUDICIALES

En las cuestiones NO judiciales que se planteen con relación al presente procedimiento, el OFERENTE constituye domicilio legal electrónico en la dirección de correo que denuncie con su oferta. Asimismo, la FACULTAD constituye domicilio legal electrónico en: *dcompras@de.fcen.uba.ar*. Las comunicaciones electrónicas enviadas desde y hacia dichas casillas contarán con pleno valor jurídico probatorio.
En las cuestiones judiciales que se planteen con relación al presente procedimiento, las partes se someterán a los Tribunales Federales con asiento en la Ciudad Autónoma de Buenos Aires, renunciando a cualquier otro fuero judicial.
A todos los efectos legales, las notificaciones judiciales que deban cursarse a la FCEN-UBA, deberán ser través de la plataforma "Trámites a Distancia de la Universidad de Buenos Aires", https://tramitesadistancia.uba.ar mediante el trámite "Mesa de Entrada de Rectorado y Consejo Superior".
El domicilio legal de la Universidad de Buenos Aires es en la calle Viamonte 430, Planta Baja, de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires -Dirección de Mesa de Entradas, Salidas y Archivo del Rectorado y Consejo Superior, a los efectos de la validez de toda notificación judicial y administrativa.

ARTÍCULO 16: DISPOSICIÓN TRANSITORIA

Hasta tanto la Facultad verifique el funcionamiento eficiente y en línea del R.U.P.U.B.A, el cumplimiento de la inscripción al Registro se considerará un requisito subsanable, pudiendo suplantarse el R.U.P.U.B.A por la documentación requerida, a criterio de la DIRECCIÓN DE

COMPRAS/COMISIÓN EVALUADORA.

INSTRUCTIVO

PRESENTACIÓN DE OFERTA POR CORREO ELECTRÓNICO

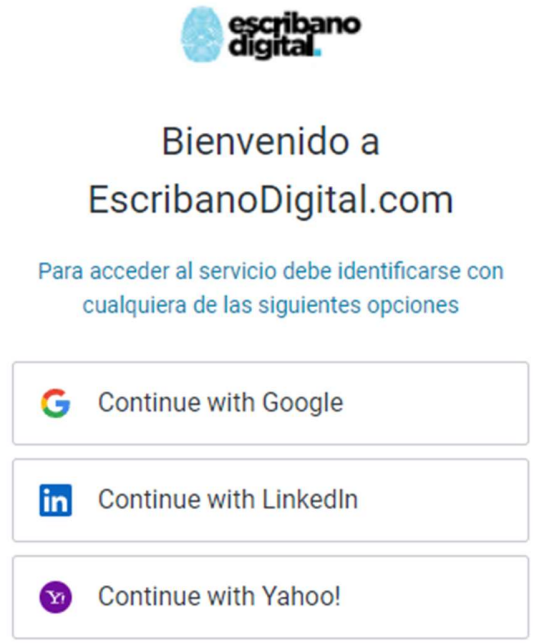
Para poder presentar ofertas mediante correo electrónico, las mismas deberán hacerse en **formato PDF** y en **UN (1) único archivo** (a no ser que el tamaño del archivo supere el límite para sellado de 25MB, en ese caso se aceptaran múltiples archivos), el cual deberá estar **SELLADO** mediante la herramienta Sello de Tiempo 3.0 de Blockchain Federal Argentina (BFA) a través de la página https://bfa.escribanodigital.ar/

El código que se obtiene al procesar el archivo a través de dicha función, se denomina hash (método criptográfico para encriptar archivos) y es el código que queda asociado a la oferta. Este podrá ser enviado por el oferente al correo electrónico cotizaciones@de.fcen.uba.ar (no es obligatorio el envío del hash)

IMPORTANTE: la fecha del sellado del archivo deberá ser anterior a la fecha limite estipulada en las Clausulas Particulares

Para sellar un archivo se debe seguir los siguientes pasos:

1) Ingresar a https://bfa.escribanodigital.ar//tsaFrom#/ y utilizar las credenciales personales para ingresar



2) Arrastrar/buscar el archivo PDF que contenga la oferta a presentar y presionar sellar.

Ejemplo:



3) En caso de que la oferta se encuentra dividida en más de un PDF (la encriptación tiene un límite de tamaño de 25MB) se deberán repetir el proceso de sellado para cada archivo

4) El Código HASH de cada de uno de los archivos subidos se puede obtener en la pantalla que aparece luego de haber sellado el archivo.



IMPORTANTE: si se modifica el contenido de un archivo luego de haber sido sellado, el archivo DEJA DE ESTAR SELLADO. La herramienta Sello de Tiempo 3.0 de Blockchain Federal Argentina (BFA) solo va a reconocer el archivo original

El archivo PDF que contenga la oferta a presentar se deberá enviar al correo cotizaciones@de.fcen.uba.ar hasta la fecha límite estipulada en las Clausulas Particulares

IMPORTANTE: NO se aceptarán ofertas electrónicas que NO ESTEN SELLADAS.

En el acto de apertura la DIRECCIÓN DE COMPRAS validará que los archivos estén sellados y que su fecha de sellado cumpla con la fecha límite, utilizando la opción de VERIFICAR de la herramienta Sello de Tiempo 3.0 de Blockchain Federal Argentina (BFA).