

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA  
 CONVOCATORIA PÚBLICA 15 DE 2022  
 COMPRA DE EQUIPOS, PERIFÉRICOS, ACCESORIOS DE CÓMPUTO Y SERVIDORES PARA LAS DIFERENTES DEPENDENCIAS DE LA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA  
 EVALUACIÓN TÉCNICA ANEXO 1

ÍTEM	NOMBRE DEL ELEMENTO	EMPRESA	REFERENCIA O DESCRIPCIÓN	MARCA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	MICRONET S.A.S		NEX COMPUTER S.A.S		REDCOMPUTO LTDA		SUMIMAS SAS		UNIPLES SA		GTI ALBERTO ALVAREZ LOPEZ SAS	
							CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE
1	Computador portátil		Procesador Intel Core i7-1165G7 2.8GHz Memoria 16GB RAM (1x8GB) DDR4-2400 DD 512 SSD (Sata o M.2) Pantalla de 14" LCD HD Puertos HDMI y VGA (Integrado o Adaptador de la misma marca del equipo) Tarjeta inalámbrica 802.11ac con Bluetooth Puerto 1GB Ethernet Chasis de Aluminio Windows 11 Pro OEM Office LTSC Pro Plus 2021 Edu Mórral Mouse inalámbrico de la misma marca del portátil Garantía 3 años	HP, DELL, Lenovo	Unidad	16	Cumple		Cumple		Cumple		Cumple		No oferta	Cumple		
2	Equipo De Computo		Small Form 12th Gen Intel® Core™ i9-12900 (30 MB cache, 16 cores, 24 threads, 2.40 GHz to 5.10 GHz Turbo, 65 W), Windows 10 Pro (Windows 11 Pro license included), English, French, Spanish, 16 GB, 1 x 16 GB, DDR4, 1 TB, M.2, PCIe NVMe, SSD, Class 35, Dell KB216 Wired Keyboard, Spanish, Mouse Dell optico-MS5116 (negro), Intel Wi-Fi 6E 2x2 Bluetooth 5.2 Wireless Card with Internal Antenna, Wireless Driver, Intel AX211, Gráficos integrados Intel® Arc™, Optional HDMI 2.0b/Video Port, 260 W internal power supply unit (PSU), 85% Efficient, 80 Plus Bronze, Certificado con ENERGY STAR, Internal Speaker, EPEAT 2018 Registered (Silver). Banos de servicio de hardware con servicio en el sitio/en el hogar luego del diagnóstico remoto (Disti SNS), Dell Adapter - DVI-to-VGACloud computing - Office LTSC Professional Plus 2021	HP, DELL, Lenovo	Unidad	12	Cumple		No oferta		Cumple		No oferta		No oferta	Cumple		
3	Equipo De Computo		Procesador Intel Core i7-12700 (12cores/25MB/1.6 hasta 4.9GHz) Chipset Intel Q670 Memoria 16 GB DDR4-3200 (1x16GB) DD 1T SSD M.2 5x lector de tarjetas Mouse y Teclado USB 2 Ranuras DIMM 8 Puertos USB (Tipo A 2.0 - 3.0 - Tipo C) Puertos de video HDMI y DisplayPort Windows 11 Pro OEM Office LTSC Pro Plus 2021 Edu. Garantía 3 años	HP, DELL, Lenovo	Unidad	1	No oferta		Cumple		Cumple		No oferta		No oferta	No oferta		
4	Monitor 24"		Pantalla 24" Resolución 1920 x 1080 full hd Conectores : VGA, DisplayPort, HDMI Garantía 3 años	HP, DELL, Lenovo	Unidad	12	Cumple		No cumple ítem ofertado de 23"		Cumple			No oferta	No oferta	Cumple		
5	Monitor Interactivo		Monitor inteligente 65". • Comparte contenido de forma inalámbrica. • Video conferencia HD. • Arreglo de micrófonos para extraer la entrada de voz. • Comparte registros conferencia con código QR. • Cámara con calidad de video HD. • Pantalla Anti-reflejo 4K HD. • Anotar colaborativamente con cualquier canal de entrada. • Diseño modular. • Táctil Tipo de detección Infrarrojo - Modo táctil Dedo / pluma inteligente. • Incluye Android 7.0 Reconocimiento de infrarrojos. • Táctil 20 puntos de contacto. Tiempo de respuesta <15ms. Precisión ± 2mm. • Dureza de la superficie Vidrio templado con nivel 7 de Mohs Standard. • Micrófono incorporados. • Relación de aspecto 16:09. • Resolución 4K (3840 x 2160) • Relación de contraste (4000:1). • Tiempo de vida 230000 horas • Entradas HDMI 2 - 3 x USB2.0 - 1 x USB3.0 - 1 x RJ45 - 1 x VGA - 1 x AUDIO - 1 x RS232. • Salidas 1 x TOUCH - 1 x HDMI - 1 x AUDIO. Incluye 2 lapices.	NA	Unidad	1	No oferta		Cumple		Cumple		No oferta		No oferta	No oferta		

6	Impresora HP LaserJet Enterprise M611dn	Monocromática, Hasta 65 ppm Negro; Impresión a doble cara, 1Hi-Speed USB2.0, 2Hi Speed USB2.0host; Gigabit/ Fast Ethernet 10/100/1000Base-TX; Capacidades de entrada: Bandeja multi uso para 100 hojas, alimentador de entrada para 550 hojas; Hasta 650 hojas Estándar etiqueta sofisticado de trabajo (mensual, carta)Hasta 275.000 páginas; Volumen de páginas mensuales recomendado 5000 a 25000. Adicionar HP Laser Jet 550-Sheet Paper Tray	EPSON	Unidad	1	Cumple	Cumple	Cumple	No oferta	Cumple	Cumple
7	Scanner DS-1630 flat bed and ADF	Escáner de cama plana A4 con alimentador automático de documentos de 50 hojas. El escáner DS-1630 es ideal para usuarios independientes o grupos de trabajo que buscan acelerar su trabajo diario y aumentar su productividad. La combinación de una cama plana y ADF de 50 páginas hacen de este producto la solución ideal para prácticamente cualquier situación. Es posible escanear lotes de documentos de dimensiones de hasta 8.5" x 14" con el ADF, o bien escanear identificaciones, pasaportes, libretas, artículos delicados y más, usando la cama plana. El escáner DS-1630 ofrece una velocidad de hasta 25 ppm1, capacidad dúplex automática, e incluso cuenta con los drivers TWAIN e ISIS* que permiten una integración sencilla con sistemas de administración de documentos ya existentes. Puede utilizar los botones directos para escanear a una PC, Mac® o servicios de administración de datos como Dropbox® o Google Drive™. Además, cuenta con herramientas avanzadas como el software Epson Document Capture Pro y ABBYY® FineReader®.	EPSON	Unidad	1	Cumple	Cumple	Cumple	No oferta	No oferta	No oferta
8	Escaner HP Sender 8500 Fn2	Escaner HP Sender 8500 Fn2 Escaner Plano HP Digital Sender Flow 8500 Fn2.	HP	Unidad	1	Cumple	Cumple	Cumple	No oferta	Cumple	No oferta
9	Disco duro externo	Samsung 2TB T5 Disco de estado sólido portable (Negro) modelo: MU-PA2T0B/AM.	Samsung	Unidad	1	No oferta	Cumple	Cumple	No oferta	No oferta	No oferta
10	Disco duro	OH! para guardar programas y documentos con su capacidad de 480 GB. Resistente a fuertes golpes. Tamaño de 2.5". Interfaz de conexión: SATA III. Apto para PC y Notebook.	Kingston	Unidad	33	No oferta	Cumple	Cumple	No oferta	No oferta	No oferta
11	Cable	Cable hdmi 5 metros	NA	Unidad	10	No oferta	Cumple	Cumple	No oferta	Cumple	Cumple
12	Lector códigos	LECTOR DE CODIGOS HONEYWELL 1950GSR-2USR-N, XENON, IMAGER 1D-2D, INCLUYE CABLE1950GSR-2USB BASE FLEXIBLE PARA LECTOR DE CODIGOS DE BARRAS HONEYWELL 1900G	Honeywell	Unidad	7	No oferta	Cumple	Cumple	No oferta	Cumple	No oferta
13	Software	Office LTSC Pro Plus 2021 Edu	Microsoft	Unidad	1	Cumple	Cumple	Cumple	No oferta	Cumple	Cumple
14	Discos Duros	Kingston SNV25/1000G NV2 SSD 1TB PCIe NVMe Gen 4.0 - SNV25/1000G	Kingston	Unidad	660	No oferta	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple

DIANA PATRICIA JURADO RAMÍREZ  
Comité Técnico

MIGUEL ÁNGEL GÓMEZ CALDERÓN  
Comité Técnico

LAURA CRISTINA BEDOYA CADENA  
Comité Técnico

LEANDRO JAVIER ORTÍZ GARCÍA  
Comité Técnico