

Características Técnicas Equipos UTP 2024

No.	ELEMENTO / TIPO	MARCA / MODELO	ESPECIFICACION Y/O REFERENCIA
1	Computador Tipo 1 SFF Intel i7	HP SFF Lenovo SFF DELL SFF	Procesador Intel Core i7-12700 (12cores/25MB/1.6 hasta 4.9GHz) Chipset Intel Q670 Memoria 16 GB DDR4-3200 (1x16GB) DD 512 SSD (Sata o M.2) 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
2	Computador Tipo 1 Tiny / Mini / Micro	HP Mini Lenovo Tiny DELL Micro	Procesador Intel Core i7-10700T (8cores/16MB/2.0GHz) Chipset Intel Q470 Memoria 8 GB DDR4-2933 (1x8GB) DD 512 SSD (Sata o M.2) Mouse y Teclado USB 2 Ranuras DIMM 6 Puertos USB (Tipo A 2.0 - 3.0 - Tipo C) Puertos de video HDMI y DisplayPort Montura VESA Tiny/Mini/Micro Windows 11 Pro OEM Office LTSC Pro Plus 2021 Edu. Garantía 3 años
3	Computador Tipo 2 SFF Ryzen 7 Pro	HP SFF Lenovo SFF DELL SFF	Procesador AMD Ryzen 7 Pro Series 5000 (8 cores/16MB/3.8 hasta 4.6GHz) Memoria 16 GB DDR4-3200 (1x16GB) DD 512 SSD M.2 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
4	Monitor	HP, LENOVO, DELL	HP P24 G5 Pantalla 24" Resolución 1920 x 1080 full hd Conectores : VGA, DisplayPort, HDMI Garantía 3 años

5	Portátil	HP Probook 440 G8 Lenovo ThinkPad E14 G2 DELL Vostro 5402	Procesador Intel Core i7-1165G7 2.8GHz Memoria 8GB RAM (1x8GB) DDR4-2400 DD 512 SSD (Sata o M.2) Pantalla entre 13.3" y 14" Anti-reflejo 1920x1080 LED 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 Morrall Garantía 3 años
6	Estación de Trabajo Tipo 1 Procesador Xeon	HP Z6 G4 Lenovo P720 DELL Precision 5820	Procesador Intel Xeon Gold 6244 8C/ 3.6 GHz Memoria 32 GB RAM (2x16GB) DDR4-2666 ECC Unidad Optica DVD-RW Slim DD 960 SSD (Sata o M.2) Tarjeta grafica NVIDIA® Quadro® P2200 (5 GB GDDR5X dedicated) Puertos 2x1GB Ethernet Fuente de poder 1000W Teclado y raton USB Windows 11 Pro for Workstation Office LTSC Pro Plus 2021 Edu. Garantía 3 años
7	Estación de Trabajo Tipo 2 Procesador i9	HP Z2 G5 SFF Lenovo P340 SFF DELL Precision 3440 SFF	Procesador Intel Core i9 10900K 10C/ 3.7 GHz Memoria 16 GB RAM (2x8GB) DDR4-3200 MHz ECC DD 960 SSD (Sata o M.2) Unidad Optica DVD-RW Slim Tarjeta grafica NVIDIA® Quadro® T2000 (4 GB GDDR5X dedicated) Puerto 1x1GB Ethernet Fuente de poder 450W Teclado y raton USB Windows 11 Pro OEM Office LTSC Pro Plus 2021 Edu. Garantía 3 años
8	Computador Apple	Computador iMac 24"	IMAC 24" con Retina 4.5K Display, M1 Apple CPU 8 nucleos GPU 8 núcleos, 8GB memoria unificada, 512GB SSD APPLE Magic Mouse, APPLE Magic Keyboard con touch ID Office LTSC Pro Plus 2021 Edu Garantía 3 años
9	Impresora Tipo 2	HP Laser Jet M107W	Impresión en Negro hasta 20 ppm/ Ciclo de trabajo mensual hasta 10.000pág A4/ Procesador 400MHz/ Capacidad HP ePrint-impresión móvil-inalámbrica-1 USB 2.0 alta velocidad- 1 WiFi 802.11b/g / Manejo de papel estándar Bandeja de entrada 150 hojas -Salida de manejo de papel de 150 hojas/ Impresión a Doble cara manual/ Incluye cable USB

10	Impresora Tipo 3	HP LaserJet Pro M404dw	Impresión en Negro hasta 38 ppm/ Ciclo de trabajo mensual hasta 80.000 pág A4/ Procesador 1200MHz/Puerto de red Ethernet integrado 10/100/1000Base-TX / Capacidad HP ePrint-impresión móvil-inalámbrica-1 USB 2.0 alta velocidad- 1 WiFi 802.11b/g / Manejo de papel estándar Bandeja1 100 hojas Bandeja 2 250 hojas-Salida de manejo de papel de 150 hojas/ Unidad dúplex integrada /Impresión a Doble cara automática/ Incluye cable USB
11	Impresora Tipo 4	HP LaserJet Enterprise M612dn	Impresión en Negro hasta 71 ppm/Ciclo de trabajo Mensual A4: Hasta 300.000 pág / Procesador 1,2GHz / Memoria 512MB/ Puerto de red Ethernet integrado 10/100/1000Base-TX / Bandeja 1 multipropósito para 100 hojas - bandeja 2 de entrada para 500 hojas dispositivo para impresión automática a doble cara / Incluye Cable USB
12	Escaner Tipo 1	Epson Perfection V37 Canon Lide120	Escaner de cama plana Conexion USB compatible Mac y Windows. Resolución optica 1200x1200 dpi. Cama plana tamaño A4 Conexion USB alta velocidad, Software, drivers y cables de conexion incluidos.
13	Escaner Tipo 2	EPSON DS-1630	ESCÁNER EPSON , WORKFORCE DS-1630 (B11B239201) Cama Plana (A4)/ Resolución óptica Cama Plana: 1200 dpi ADF: 600 dpi/ Velocidad de escaneo 25 ppm simplex, 10 ipm dúplex (300 dpi, blanco-y-negro, escalas de grises, a color)/ Tamaño de documento: Máx. 21.6 x 29.7 cm dúplex / simplex, 21.6 x 35.6 cm simplex Mín. 8.9 x 17 cm dúplex, 8.9 x 12.7 cm simplex Longitud de papel: 21.6 x 304.8 cm simplex Gramaje de papel: 50 a 120 g/m Conectividad USB 2.0 de Alta Velocidad, Módulo de Red Opcional (RJ-45, 10BaseT/100BaseTX / Ciclo Diario: 1500 hojas/Capacidad del Alimentador: 50 hojas
14	Escaner Tipo 3	Epson DS-6500 HP SJ 7500 (usb) HP N6600FNW1 (usb red) Canon imageFormula DR-2020	Escaner de cama plana con alimentador de documentos automatico conexion USB compatible Mac y Windows. Resolución optica 600 x 600 dpi. Cama plana tamaño A4. Escaneo Duplex. Conexion USB alta velocidad, Software, drivers y cables de conexion incluidos.
15	Escaner Tipo 4	Epson DS-7500 con modulo de red	Escaner de cama plana con alimentador de documentos automatico con conexion de red compatible Mac y Windows. Resolución optica 1200x1200 dpi. Cama plana tamaño A4. Resolución 600 x 600 dpi alimentador de documentos. Escaneo duplex. Conexion de red ethernet, Software, drivers y cables de conexion incluidos.