

Características Técnicas Equipos UTP 2026

No.	ELEMENTO / TIPO	MARCA / MODELO	ESPECIFICACION Y/O REFERENCIA
1	Computador Tipo 1 SFF Intel Ultra 7	HP SFF Lenovo SFF DELL SFF	Formato: SFF Procesador: Intel Core Ultra 7 265 vPro Memoria RAM: —Capacidad: 16 GB DDR5(1 × 16 GB) Ranuras memoria: 4 DIMM Almacenamiento: SSD M.2 NVMe 1 TB Red: Ethernet 1 Gb Inalámbrico: Wi-Fi + Bluetooth Video: HDMI y DisplayPort Altavoz interno Teclado y Mouse Sistema operativo: Windows 11 Pro Licencia Microsoft Office Pro Plus 2024 LTSC académica perpetua Garantía: 3 años
2	Computador Tipo 1 Tiny / Mini / Micro	HP Mini Lenovo Tiny DELL Micro	Formato: Tiny/Micro/Mini Procesador Intel Core Ultra 7 256T vPro Enterprise Memoria 16 GB DDR5 (1x16GB) Disco Duro 1T SSD NVMe M.2 Puerto de red GbE, Wifi 6 y Bluetooth 2 Ranuras SODIMM 3 Puertos USB (Tipo A 2.0 - 3.0 - Tipo C) Puertos de video HDMI y DisplayPort Altavoz interno Windows 11 Pro OEM Incluye Montura VESA para el equipo Tiny/Mini/Micro Licencia Microsoft Office Pro Plus 2024 LTSC Académico 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 Puerto de red GbE, Wifi 6 y Bluetooth 8 Puertos USB (Tipo A 2.0 - 3.0 - Tipo C) Puertos de video HDMI y DisplayPort Altavoz interno Windows 11 Pro OEM Office LTSC Pro Plus 2024 Edu. Garantía 3 años
4	Monitor	HP, LENOVO, DELL	Pantalla 24" Resolución 1920 x 1080 full hd Conectores : DisplayPort, HDMI (incluye los 2 cables) Garantía 3 años

5	Portátil Tipo 1	HP Lenovo DELL	"Procesador Intel® Core™ Ultra 7 155U Memoria RAM 16GB (1x16GB) DDR5 Disco Solido SSD 512 GB Pantalla 14" FHD 250 nits de luminosidad Puerto de red GbE. Wi-Fi 6E + Bluetooth® 5.3 Windows 11 Pro Licencia Microsoft Office Pro Plus 2024 LTSC académica perpetua Garantía 3 años Incluye: Morral Cable conversor HDMI -VGA de la misma marca del portátil"
6	Estación de Trabajo Tipo 1 Procesador Xeon	HP Lenovo DELL	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 2024 Edu. Garantía 3 años
7	Estación de Trabajo Tipo 2 Procesador Intel Ultra 9	HP Lenovo DELL	WS Tower, Intel® Procesador Intel Core Ultra 7 265 vPro Enterprise RAM 32GB DDR5 - 5600 SSD 1TB M.2 2280 Tarjeta de Video NVIDIA® GeForce® RTX 3060 12GB Memoria RAM 32GB (2x16GB) DDR5-5600 Slim DVD Writer Drive Wi-Fi 6 + Bluetooth, TPM 2.0 Altavoz interno Teclado y Mouse USB MS Windows 11 Professional Garantía 3 años
8	Computador Apple	Computador iMac 24"	IMAC 24" con Retina 4.5K Display, M4 Apple CPU 8 nucleos GPU 8 núcleos, 16GB memoria unificada, 512GB SSD, 2 puertos thunderbolt/USB 4, 2 puertos USB 3, Gigabit Ethernet, APPLE Magic Mouse, APPLE Magic Keyboard con touch ID Microsoft Office LTSC STD para Mac Garantía 3 años
9	Impresora Tipo 2	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL HP LaserJet Enterprise M430f	Tipo: Láser Monocromática (Blanco y Negro). Productividad: ADF de 50 hojas, impresión dúplex automática, y pantalla táctil a color de 10.9 cm. Velocidad de Impresión: Hasta 40 ppm (normal) o 42 ppm (HP de alta velocidad) en A4. Resolución de Impresión: Hasta 1200 x 1200 ppp para texto y gráficos nítidos. Manejo de Papel (Entrada): Bandeja multipropósito de 100 hojas +

12	Escaner Tipo 1	Epson Perfection V19 Canon Lide400	Escaner de cama plana Conexion USB compatible Mac y Windows. Resolucion optica 4800x4800 dpi. Cama palana tamaño A4 Conexion USB alta velocidadl, 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. Resolucion 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. Resolucion optica 1200x1200 dpi. Cama palana tamaño A4. Resolucion 600 x 600 dpi alimentador de documentos. Escaneo duplex. Conexion de red ethernet, Software, drivers y cables de conexion incluidos.
16	Computador portátil Apple 13" MacBook Air	MacBook Air de 13" Chip M5	MacBook Air de 13" Chip M4 CPU 10 núcleos con 4 núcleos de rendimiento y 6 de eficiencia. GPU de 8 núcleos. Neural Engine de 16 núcleos. 16GB de memoria unificada. SSD de 512GB. Dos puertos Thunderbolt/USB 4. Microsoft Office LTSC 2024 STD para Mac Garantía 3 años
17	Computador portátil Apple 15" MacBook Air	MacBook Air de 15" Chip M4	MacBook Air de 15" Chip M CPU 10 núcleos con 4 núcleos de rendimiento y 6 de eficiencia. GPU de 10 núcleos. Neural Engine de 16 núcleos. 16GB de memoria unificada. SSD de 512GB. tres puertos Thunderbolt 4/USB-C. Microsoft Office LTSC STD para Mac Garantía 3 años
18	Computador portátil Apple 14" MacBook Pro	MacBook Pro de 14" Chip M4	MacBook Pro de 14" Chip M4 CPU 12 núcleos con 8 núcleos de rendimiento y 4 de eficiencia. GPU de 16 núcleos. Neural Engine de 16 núcleos. 24GB de memoria unificada. SSD de 512GB. Dos puertos Thunderbolt/USB 4. Microsoft Office LTSC 2024 STD para Mac Garantía 3 años
19	Computador Apple iMac 24"	iMac 24" Chip M4	Chip M4 de Apple CPU de 10 nucleos con 4 nucleos de rendimiento y 6 de eficiencia GPU de 10 nucleos Neural Engine: de 16 nucleos Pantalla Retina 4.5K Display de 24 pulgadas Memoria: Unificada de 16 GB Almacenamiento: SSD de 512 GB Puertos: Cuatro Thunderbolt/USB 4, Puerto Ethernet GbE Magic Mouse, Magic Keyboard con Touch ID2 -Español (America Latina) Sistema Operativo macOS, Color: Plata/Azul/Purpura/Rosado/Naranja/Amarillo/Verde Garantia: 3 anos

Características Técnicas Equipos Discos Duros Internos para PC

SSD Interno Tipo 1	Disco SSD SATA 2.5" 1TB	HP Seagate WD	Disco duro interno de estado sólido 2.5" SATA
SSD Interno Tipo 3	Disco SSD NVMe M.2 1TB	HP Samsung Seagate WD	Disco duro interno de estado sólido PCIe NVMe M.2 2280

Características Técnicas Equipos Discos Duros USB Externos

USB Externo SSD Tipo 1	Externo USB Gen 3.2 1TB	HP Samsung Seagate WD	Disco duro externo USB Gen3.2 de estado sólido compatibilidad con puertos USB-C y USB-A. Capacidad 1TB
USB Externo SSD Tipo 2	Externo USB Gen 3.2 2TB	HP Samsung Seagate WD	Disco duro externo USB Gen3.2 de estado sólido compatibilidad con puertos USB-C y USB-A. Capacidad 2TB