

COMPUTADORAS DE ESCRITORIO Actualizado: I semestre del 2025

COMPUTADORA DE ESCRITORIO (ESTÁNDAR I)

- Este equipo es utilizado para usuarios que desean una computadora para uso general, con un rendimiento de nivel medio a alto a un precio atractivo.
- Cuenta con la licencia de Windows 11 Profesional. El Microsoft Office institucional es el 365 y cada funcionario lo instala de manera personal desde su cuenta de Microsoft.

Código de SIGESA: 5.01.05.001.000001

Precio estimado: ₡500.000

COMPUTADORA DE ESCRITORIO (ESTÁNDAR II)

- Este equipo es utilizado para usuarios que desean una computadora con pantalla grande para uso general y para diseño gráfico con un rendimiento de nivel medio a alto a un precio atractivo.
- Cuenta con la licencia de MacOS más reciente. El Microsoft Office institucional es el 365 y cada funcionario lo instala de manera personal desde su cuenta de Microsoft.

Código de SIGESA: 5.01.05.001.000002

Precio estimado: ₡900.000

COMPUTADORA DE ESCRITORIO, ESPECIAL

Código de SIGESA: 5.01.05.001.000010

En caso de que las especificaciones anteriores no llenen sus necesidades, puede realizar una solicitud en SIGESA con un nuevo equipo solo que usted sería el responsable de indicar las especificaciones técnicas para ser comprado como un equipo especial.

COMPUTADORA DE ESCRITORIO (ESTÁNDAR I)

- Computadora de escritorio o tipo desktop, torre o mini torre. Indicar marca y modelo del case o carcasa.
- Procesador Intel i5 de décimo cuarta generación o AMD Ryzen 5 serie 8000 o superior, ambos con rendimiento igual o superior al Intel Core i5-14400, según la web: <https://www.cpubenchmark.net/>
- Memoria RAM de 16 GB expandible a 64GB tipo DDR5-4800.
- Disco de almacenamiento de 500GB SSD, PCIe NVMe, M.2.
- Un monitor de al menos 21.5 pulgadas con igual marca que el CPU, tipo LED backlit o backlight, resolución: 1920 x 1080 FHD a 60 Hz, con conectores 1 x DisplayPort y 1 x HDMI, tipo Widescreen 16:9, brillo 250 cd/m2, 16.7 millones de colores, ajuste de posición Tilt. Deberá conectarse a la computadora por cualquiera de los dos puertos (entregar ambos cables DisplayPort y HDMI). Voltaje: 120/240 VCA (50/60 Hz). Certificado: Energy Star, EPEAT y TCO. Indicar marca y modelo del monitor.
- Tarjeta de red inalámbrica integrada, Wi-Fi 6E, 802.11ax con Bluetooth 5.3.
- Teclado USB en idioma español, de preferencia con igual marca que el CPU o Case.
- Mouse óptico USB de al menos dos botones y con scroll, de preferencia con igual marca que el CPU o Case.
- Puertos frontales: 2 X USB 2.0, 1 x USB 3.2 tipo A y 1 x USB tipo C. Puertos traseros: 2 X USB 2.0, 2 X USB 3.2, 1 x RJ45 10/100/1000, 1 x HDMI 2.1 y 1 x DisplayPort 1.4.
- Bocina integrada. Un puerto de audio de línea de entrada/salida combo.
- Windows 11 Profesional de 64 bits preinstalado, en español.
- Garantía de 3 años para el monitor y la computadora o todo lo integrado en el CPU o Case. Un año para el mouse y el teclado. Un año para cualquier otro accesorio de la computadora.
- Velocidad del procesador: de acuerdo con el procesador solicitado en este equipo.

Adicionales:

- Clave de acceso al Setup
- Actualización gratuita durante 3 años de BIOS y drivers, vía Internet del fabricante.
- El hardware del equipo debe ser diseñado para nivel de negocios o empresarial no para nivel casero o home.

Especificaciones:

- El fabricante debe de tener la capacidad de registrar todas las computadoras de escritorio (estándar I) adquiridas en esta contratación, con el Microsoft Autopilot con que cuenta la Universidad Nacional (UNA).
- Al proveedor adjudicado se le brindará la información necesaria para configurar lo referente al Autopilot para que los equipos ya vengan de fábrica con el software establecido por la Universidad Nacional (UNA) en este servicio.

COMPUTADORA DE ESCRITORIO (ESTÁNDAR II)

- Computadora de escritorio tipo todo en uno.
- Procesador con rendimiento igual o superior al M4 de 8 núcleos (4 núcleos de rendimiento, 4 núcleos de eficiencia), GPU de 8 núcleos y motor neuronal de 16 núcleos, según la web: <https://www.cpubenchmark.net/>
- Memoria RAM de 16 GB.
- Disco de almacenamiento de 512GB SSD.
- Pantalla de retina de 4.5K LCD, IPS de 24", con resolución de 4480 x 2520 pixeles y un brillo de 500 nits.
- Cámara Web 1080p, 12MP.
- Tarjeta de video con rendimiento igual o superior a la GPU de 8 núcleos con un ancho de banda de memoria 120 GB/s, según la web: <https://www.videocardbenchmark.net/>
- Tarjeta de red inalámbrica integrada, Wi-Fi 6E, 802.11ax con Bluetooth 5.3.
- Teclado Magic incluido en español, con teclado numérico y con lector de huella digital (Touch ID).
- Mouse Magic incluido, multitouch, Bluetooth.
- Puertos: 1 x salida para auriculares de 3.5 mm, 1 x Gigabit Ethernet, 2 x Thunderbolt / USB 4 con soporte para: (Thunderbolt 4 (hasta 40 Gb/s), USB 4 (hasta 40 Gb/s), USB 3.1 Gen 2 (hasta 10 Gb/s) y Puerto de visualización).
- Seis bocinas estéreo de alta fidelidad con woofers y compatible con Dolby Atmos, 3 micrófonos integrados con calidad de estudio y compatibles con "Oye Siri" o simplemente "Siri" .
- Sistema Operativo MacOS Sequoia o más reciente, pre-instalado, en español.
- Color de la computadora, en cualquier gama del color gris.
- Garantía de 3 años para la computadora, un año para el mouse y el teclado. Un año para cualquier otro accesorio de la computadora, si fuera el caso.
- Velocidad del procesador: de acuerdo con el procesador solicitado en este equipo.

Adicionales:

- Cable de alimentación eléctrica.
- Adaptador de corriente con voltaje 100-240 VCA / 50/60 Hz, ENERGY STAR.