



Obando, Octubre 7 del 2025

Señores
Alcaldía Municipal
Cartago, Valle del Cauca
Ciudad

Asunto: Cotización equipos de cómputo

Acorde a su solicitud, presento propuesta de cotización de los equipos de cómputo por Ustedes solicitado.

Ítem	DETALLE	UNIDAD	Vr. Unitario
1	EQUIPO COMPACTO PROCESADOR (CPU): Modelo Core i5-1334U (13.a gen., Móvil). 10 núcleos (2 P-core + 8 E-core) / 12 hilos. Caché L3 de 12 MB. Frecuencia Máx. Turbo hasta 4.60 GHz. Potencia Base (PBP) 15 W, Máx. Turbo (MTP) hasta 55 W. Tecnologías: Turbo Boost, DL Boost, Gráfica integrada (Iris Xe o equivalente). MEMORIA (RAM): 8 GB DDR4 3200 MHz instalados. Expansión máxima hasta 64 GB. ALMACENAMIENTO: 512 GB SSD NVMe M.2 (Interfaz PCIe NVMe x2/x4 según SKU). SISTEMA OPERATIVO Y SEGURIDAD: Windows 11 Pro (Edición Empresarial). Funciones de seguridad incluyen TPM, arranque seguro y gestión de firmware. CONECTIVIDAD Y PUERTOS: Soporte para doble monitor (HDMI y/o DisplayPort / USB-C con DP Alt Mode). Múltiples puertos USB-A y al menos un USB-C/USB 3.x. Red Gigabit Ethernet (RJ- 45) y opciones Wi-Fi 6 / Bluetooth. Salida de audio/micrófono combo. DIMENSIONES Y ALIMENTACIÓN: Factor de forma Mini / Compacto. Incluye soporte VESA y kit de montaje. Fuente de alimentación interna/externa (según	6	\$4.645.000

MacPC

equipos y servicios

SKU). GARANTÍA Y SOPORTE: 3 años de garantía mínima (soporte on-site o RMA). MONITOR 23.8" / 24" PANEL: Tamaño visible 23.8". Panel VA con tratamiento anti-glare. RESOLUCIÓN: Full HD 1920 x 1080 (16:9). RENDIMIENTO: Brillo 250 cd/m2. Contraste estático 3000:1. Frecuencia de actualización hasta 100 Hz. Tiempo de respuesta 5 ms GtG. Ángulos de visión 178° / 178° (H/V). CONECTIVIDAD: 1 x HDMI 1.4, 1 x VGA (legado). ERGONOMÍA: Inclinación (-5° a+23°), Montaje VESA 100 x 100 mm. CARACTERÍSTICAS ADICIONALES: Filtro de baja luz azul y pantalla sin parpadeo (flicker-free).,		
TOTAL		\$27.870.000

Quedo atento a cualquier solicitud de aclaración, esta propuesta tiene una validez de 15 días calendario e incluye el IVA.

Atentamente,

Edwar Ayala

EDWAR ALONSO AYALA MARLES
Gerente