



COTIZACION EQUIPO 1



Procesador:

Intel Pentium o AMD Ryzen 3: Varía, pero podría estar en el rango de \$60 a \$120.

Placa madre:

Dependiendo del modelo y características, podría costar entre \$50 y \$100.

Memoria RAM:

8 GB de RAM DDR4: Aproximadamente \$40 a \$60.

Almacenamiento:

240 GB SSD: Alrededor de \$30 a \$50.

1 TB HDD: Entre \$40 y \$60.

Tarjeta gráfica: Integrada en el procesador o placa madre para tareas básicas, por lo general incluida.

Fuente de poder: Fuente de poder 300W: Puede costar entre \$20 y \$40.

Gabinete:

Gabinete compatible con la placa madre y con buena ventilación: Entre \$30 y \$70.

Sistema operativo:

Windows 10: Varía según la edición, pero puede ser alrededor de \$100.

Distribución de Linux gratuita: Sin costo.

Periféricos:

Teclado, mouse, monitor, altavoces o auriculares: Los precios varían, pero podrían sumar al menos \$100.

Conectividad:

Tarjeta de red Ethernet integrada: Incluida.

Adaptador Wi-Fi (si es necesario): Puede costar alrededor de \$20 a \$40.

Unidad óptica:

Unidad de DVD/CD-ROM (opcional): Entre \$20 y \$30.

TOTAL DE \$700



COTIZACION DE EQUIPO 2:

Procesador: AMD Ryzen 5 3600: \$200 - \$220 USD o Intel Core i5 de 10ª generación: \$220 - \$250 USD

Placa madre: Varía según la marca y características. Puedes esperar gastar entre \$100 y \$150 USD.

Memoria RAM: 16 GB DDR4 a 3200 MHz: \$80 - \$100 USD

Almacenamiento: SSD NVMe de 500 GB: \$70 - \$90 USD

Disco duro HDD de 1 TB: \$40 - \$60 USD

Tarjeta gráfica: NVIDIA GeForce GTX 1660 Super o AMD Radeon RX 5500 XT: \$250 - \$300 USD

Gabinete: Varía según la marca y características. Puedes encontrar opciones decentes por \$50 - \$100 USD.

Sistema operativo: Windows 10: Puede venir con el sistema o tener un costo adicional de \$100 - \$130 USD. Linux es gratuito.

Periféricos: Varía según la marca y tipo. Puedes gastar entre \$50 y \$150 USD en teclado, mouse y altavoces o auriculares.

Conectividad: La mayoría de las placas base incluyen Ethernet integrado. Un adaptador Wi-Fi de doble banda puede costar alrededor de \$30 - \$50 USD.

Refrigeración: El enfriamiento por aire puede costar entre \$30 y \$50 USD, mientras que el líquido puede ser más caro, alrededor de \$80 - \$150 USD.

TOTAL DE \$1280 USD



TECNOLÓGICO
NACIONAL DE MÉXICO

Braulio Humberto Dávila Saucedo 19051115

Actividad: "COTIZACION DE EQUIPOS"

GRUPO DE 4 A 5

COTIZACION EQUIPO 3



Procesador:AMD Ryzen 5 5600X: aproximadamente \$300 USD

Tarjeta madre: ASUS ROG Maximus Z690 Extreme (para Intel) o ASUS ROG Crosshair VIII Dark Hero (para AMD): aproximadamente \$600-700 USD

Memoria RAM: Corsair Vengeance RGB Pro 32GB (2x16GB) DDR5 6400MHz: aproximadamente \$400-500 USD

Tarjeta gráfica:NVIDIA GeForce RTX 3090 o AMD Radeon RX 6900 XT: aproximadamente \$1,500-2,000 USD

Almacenamiento SSD NVMe M.2:Samsung 980 PRO 1TB: aproximadamente \$200 USD

Almacenamiento SSD SATA:Samsung 870 QVO 4TB: aproximadamente \$400 USD

Refrigeración líquida:NZXT Kraken Z73: aproximadamente \$300 USD

Ventiladores para el gabinete: Noctua NF-A14 PWM (paquete de 2): aproximadamente \$50-60 USD

Gabinete:NZXT H710i o Fractal Design Meshify C: aproximadamente \$150-200 USD

Fuente de poder: Corsair RM1000x 1000W 80+ Gold Modular: aproximadamente \$200 USD

Sistema operativo: Windows 10 Pro: aproximadamente \$200 USD

Monitor: ASUS ROG Swift PG279Q 27" 1440p 165Hz IPS: aproximadamente \$600-700 USD

Teclado: Corsair K95 RGB Platinum XT: aproximadamente \$200 USD

Mouse: Logitech G Pro X Superlight: aproximadamente \$150 USD

Altavoces: Audioengine A5+ Wireless: aproximadamente \$500 USD

TOTAL DE \$7,160 USD