

Elementos Básicos de evaluación de un equipo de cómputo

Recomendaciones Antes de Comprar

- 1) Defina sus necesidades.
- 2) No base su decisión de compra sólo por la velocidad del procesador.
- 3) Los equipos con pantalla LCD (plana) consumen poca energía y emiten poca radiación.
- 4) De preferencia adquiera su equipo en una tienda de prestigio, para que en caso necesario se pueda hacer válida la garantía.
- 5) La marca no lo es todo también se pueden evaluar computadoras "ARMADAS".
- 6) Es importante considerar que el software debe tener licencia y cada paquete tiene costo tanto al adquirirlo como al actualizarlo. **DI NO** a la piratería.
- 7) En cuanto a juegos se refiere si se desea utilizar de forma constante y con una gran variedad, lo más recomendable es adquirir una consola de videojuegos.
- 8) Recuerde que una computadora se vuelve obsoleta, sólo cuando realmente deja de cubrir sus necesidades y no cuando aparecen equipos con características más avanzadas.

Características del equipo

- 1) Uso básico
Aplicaciones de Oficina (Procesador de texto, hoja de cálculo)
- 2) Desempeño medio
 - a) Multimedia (juegos, reproducción de música, enciclopedias)
 - b) Creación Multimedia (Edición de audio y Video)
- 3) Desempeño Alto
Aplicaciones Gráficas de Alto Desempeño
 - a) Modelaje y creación de imágenes en tercera dimensión
 - b) Edición de video Digital y Diseño asistido por computadora CAD)

HARDWARE

Procesadores (Velocidad, Megahertz (**MHZ**))
Marca: INTEL, Modelo: Pentium, Celeron,
Marca: AMD, Modelo: Athlon, Sempron, Phenom

Discos duros (Almacenamiento, Megabytes (**MB**), GigaBytes (**GB**)), (mínimo 160 GB)

Memoria RAM (mínimo 1 GB, 2 GB ideal)

Accesorios

Monitor(Pantalla LCD)

Bocinas

Teclado y Ratón

Unidades Lectores

CD-ROM (R/W)

DVD (R/W)

Drive 3 ½"

Puertos

Serial, Paralelo, USB, Firewire

Ranuras para lectura de:

Memoria SD, Startmedia, Compac Flash

Telecomunicaciones

Tarjeta de Red

Modem

SOFTWARE

a)Sistema Operativo

Microsoft: Windows

Apple: Mac OS X

Linux: Red Hat, Debian, Suse

Unix:

AIX:

b)Suite Ofimática

Microsoft: Microsoft Office

Apple: Microsoft Office

Linux: OpenOffice

c)Artículos Adicionales

OTROS ACCESORIOS ADICIONALES

Regulador ó No-Break

Impresora

Scanner

Antivirus

Discos: 3 ½", CD-R/W,DVD

Elaborado por: Alonso Flores