

Agenda:

- ¿Qué es una computadora?
- El ratón
- La impresora
- El teclado
- Escáneres
- Micrófonos
- Cámaras digitales
- Unidad central de procesamiento (CPU)
- Memoria
- Unidades de disquete, CD-ROM, DVD, y otros
- Programas (Software)
- Limpieza
- Otros

Tips al comprar una computadora

¿Qué uso principal le dará? ¿Envío de correo electrónico o navegación de la Internet? ¿Va a jugar juegos electrónicos o intenta que le ayude a organizar su vida?

¿Trabjará desde su hogar o en una oficina? ¿Tendrá que viajar mucho? ¿Le conviene un equipo fijo o uno portátil?

¿Qué presupuesto tiene?

Servicio de reparación y asistencia técnica: posiblemente tenga que pagarlo por adelantado pero, en la mayoría de los casos, vale la pena. Una garantía de reparación obliga al fabricante a reparar el equipo si es que se descompone. Le aconsejamos el servicio de reparación a domicilio, en que un representante técnico acude a su hogar o a la oficina para reparar el equipo. La asistencia técnica es ayuda que se brinda en forma telefónica o como capacitación.

Software

Cuando desee que su computadora realice una tarea, usted le dará instrucciones a través del software. Software es el nombre asignado a las aplicaciones o programas que se ejecutan en su computadora.

Dos clases comunes de software son: software del sistema y software de aplicación.

El sistema operativo o software del sistema es el programa más importante que se ejecuta en una computadora personal o PC. Los sistemas operativos reconocen la información ingresada a través del teclado, envían una salida visual al monitor, llevan la cuenta de los archivos y directorios, y controlan los dispositivos periféricos, como es el caso de las impresoras.

Un sistema operativo le permite usar distintos tipos de software de aplicación.

Tipos de software

1. Microsoft Word y Corel WordPerfect: procesamiento de palabras- para crear documentos
2. Microsoft Excel y Lotus 1-2-3: Hojas de cálculos
3. Microsoft Access: base de dato que organiza la información a modo de tablas para crear informes y analisis.
4. Microsoft PowerPoint y Corel Presentations: programas que combinan texto y diseño gráfico para crear presentaciones
5. Adobe PageMaker, Quark Express y Microsoft Publisher : generalmente se usa para el diseño de publicaciones y boletines.

6. Software para juegos
7. Software para decoración, craft, y otros

Una larga vida para su computadora

Antes de intentar limpiar su computadora consulte las recomendaciones correspondientes del fabricante.

Aireada

No entorpezca el flujo de aire alrededor de la computadora y no apile papeles, libros u otros elementos sobre o alrededor del equipo.

No coma ni beba mientras trabaja con la computadora. Si se derrama líquido sobre la computadora o el monitor, se pueden dañar los componentes.

Limpieza del teclado, el ratón y mucho más

Si las teclas del teclado se ensucian, podrá limpiarlas con alcohol. Humedezca una toalla de papel o un paño antiestático con alcohol; no lo derrame directamente sobre la superficie que desea limpiar.

También puede usar un paño antiestático humedecido con alcohol para limpiar el ratón. Dé vuelta el ratón y quite la bola; para ello, retire la cubierta haciendo presión o desenroscándola, según la marca de ratón que use. A continuación, limpie la bola y el interior del dispositivo.

Limpieza de las superficies de la computadora

Recuerde que el polvillo es el enemigo de su computadora. Use un paño antiestático para quitar levemente el polvo del monitor y las superficies. No use limpiadores de muebles ni solventes potentes.

Use un envase de aire comprimido con una boquilla angosta para soplar la suciedad que pudiera encontrarse entre las teclas del teclado y en las ranuras de toma de aire.

Una buena solución para la limpieza de las superficies de la computadora (no las pantallas) es amoníaco diluido con agua, o bien limpiador de vidrios compuesto principalmente de amoníaco y agua. (Consulte las indicaciones que figuran en la etiqueta del producto.) No se olvide de que cuanto más suave sea la solución, mejores serán los resultados obtenidos.

Limpieza del monitor

Siempre apague el monitor y desenchúfelo antes de iniciar sus tareas de limpieza. Rocíe la solución de limpieza (amoníaco diluido con agua o limpiador de vidrios) sobre una toalla de papel o paño antiestático. Limpie la carcasa y el

gabinete del monitor (no la pantalla del monitor) comenzado por la parte superior y desplazándose hacia abajo.

IMPORTANTE: Limpie la pantalla del monitor con una toalla de papel o un paño suave sin pelusa humedecido con agua solamente.

También puede comprar paños para la limpieza de monitores. Sin embargo, estos sirven para los monitores comunes, no para las computadoras portátiles. Un paño humedecido con agua es lo mejor para la pantalla de la computadora portátil.

