



Guía N° 6

Tema: **LOS PERIFÉRICOS**

1) Tomar apuntes de los siguientes conceptos

Los periféricos son dispositivos electrónicos que permiten la comunicación entre la computadora y el hombre.

Con una computadora se puede estudiar, escribir, dibujar, jugar, componer música, entre otras actividades, que esto se realice depende de la gran variedad de PERIFÉRICOS.

SOPORTES: Es el medio en el cual se plasma la información. Por ejemplo: papel, disquetes, etc.

Los periféricos son dispositivos electrónicos físicos que se conectan a una computadora y sirven para comunicar la computadora con el exterior (ratón, monitor, teclado, etc) o como almacenamiento de información (disco duro, de disco óptico, etc).

Los periféricos pueden clasificarse en:

Periféricos de entrada

Son los que permiten introducir datos externos a la computadora para su posterior tratamiento por parte de la CPU. Estos datos pueden provenir de distintas fuentes, siendo la principal un ser humano. Los periféricos de entrada más habituales son:

- Teclado
- Micrófono
- Escáner
- Ratón o mouse
- (Joystick)
- Escáner de código de barras
- Cámara web
- Lápiz óptico
- Cámara digital



Periféricos de salida

Son los que reciben la información procesada por la CPU y la reproducen, de modo que sea perceptible por el usuario. Algunos ejemplos son:

- Monitor
- Impresora
- Fax
- Tarjeta de sonido
- Parlantes
- Proyector digital
- Auriculares

Periféricos de almacenamiento

Se encargan de guardar los datos de los que hace uso la CPU, para que ésta pueda hacer uso de ellos una vez que han sido eliminados de la memoria principal, ya que ésta se borra cada vez que se apaga la computadora. Algunos ejemplos son:

- Disco duro
- Unidad de CD
- Unidad de DVD
- Unidad de Blu-ray Disc
- Memoria USB

Periféricos de comunicación

Son los periféricos que se encargan de comunicarse con otras máquinas o computadoras, ya sea para trabajar en conjunto, o para enviar y recibir información. Entre ellos se encuentran los siguientes:

- Módem
- Tarjeta de red
- Concentrador
- Enrutador o Router
- Tarjeta Bluetooth

Envío de guía: 02/06/21

Devolución de guía: 04/06/21