



Informática Primer Año – Profesor: Suarez Marcelo

CLASE Nº 5

Tema de la clase: GABINETE y CPU

- Copiar en su carpeta el siguiente texto:



GABINETE

El gabinete es el armazón que contiene los principales componentes internos de una computadora. Ejemplo:

C.P.U o Procesador, placa madre, disco rígido, etc... También es conocido como “caja, torre”.

Algunos de los componentes son:

Unidad Central de Proceso (CPU) O PROCESADOR



La CPU (unidad central de proceso) es la parte central de toda computadora, cumple la tarea de procesar todas las funciones, y también el almacenamiento de la información.



Es el dispositivo que se encarga de llevar a cabo las tareas necesarias para poder utilizar las aplicaciones y programas. Se lo puede considerar como el cerebro de una PC.

La función del micro es por tanto, estar atento a la información que le llega por parte del usuario a través del teclado y del ratón, también de actuar procesando las instrucciones que forman parte de la aplicación que se esté usando en un momento determinado

Placa Madre o Base

La Placa Madre o Base, es una placa que contiene un circuito al cual van conectados todos los componentes que conforman una computadora.



Slots de memorias, Socket para el procesador, BIOS, Slots PCI, chipset, conectores para USB.

La misma se encuentra contenida dentro del GABINETE y cuenta con un panel que permite conectar dispositivos externos y muchos otros conectores internos y zócalos que facilitan la instalación de componentes.

