

Informática 1 año – Profesor: Suarez Marcelo

Clase N°6

Tema: Fuente de alimentación o fuente de poder

- Copiar en su carpeta el siguiente texto e imágenes. También si quieren pueden realizar una impresión y pegar (imágenes)

Es un dispositivo o componente interno de una computadora que se encarga de dar corriente eléctrica a la placa madre, al disco rígido, a las memorias, y demás componentes para que funcionen. Pero para esto primero lo que hace esta fuente de alimentación es **transformar** la corriente alterna (220 volts en la Argentina) en corriente continua (12 volts) la que utilizan los dispositivos electrónicos. Por ejemplo para que funcione el disco rígido necesita 12 volt, las memorias y el procesador necesitan entre 3,3 y 5 volts.

Está ubicada en la parte trasera del gabinete, posee el cable que va conectado al toma corriente.

Existen dos tipos:

- LAS AT
- LAS ATX



ACTIVIDAD:

- Observar el video “tipos de fuentes de alimentación para computadora” y realizar un cuadro con características de los dos tipos de fuentes.