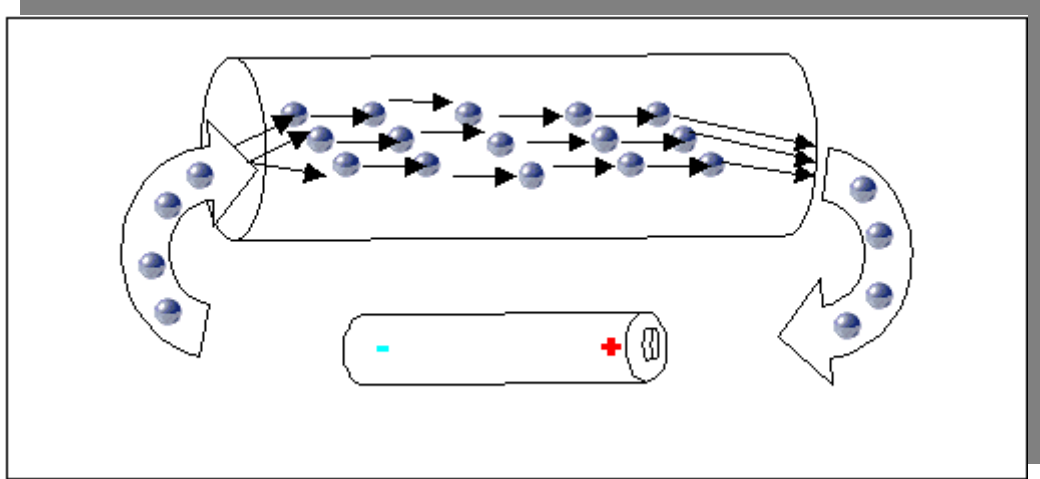


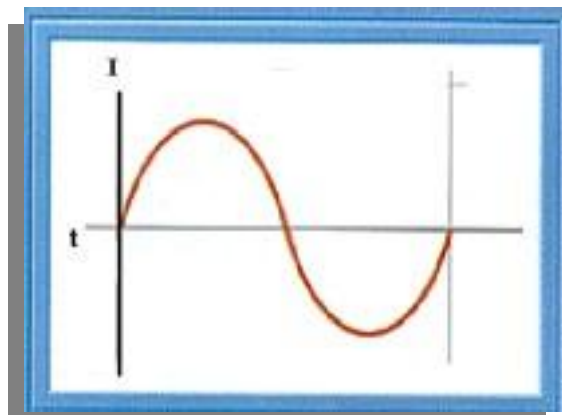
Corriente continua y corriente alterna.

La **corriente continua** se define como aquella que una vez conectada a un circuito esta circula con un valor constante en un sentido. Desde el punto de vista del movimiento de las cargas negativas o electrones esta será de negativo a positivo.



La **corriente alterna** por su parte es diferente ya que la misma varia su valor entre 0 y un valor máximo determinado, luego disminuye hasta llegar nuevamente a 0. Cambia el sentido de circulación aumentando desde 0 hasta llegar a su valor máximo determinado y nuevamente decrece hasta llegar a cero para cambiar nuevamente de sentido. En la gráfica el tiempo (t) se encuentra en el eje de las x y la corriente (I) en eje de las y .

Cada variación de intensidad entre un valor 0, su valor máximo y su valor nuevamente 0 se denomina **Semiciclo**.



De esta manera tendremos un **Semiciclo positivo** y un **Semiciclo negativo**.

La reunión de los dos hemisiclos se denomina **ciclo**.

El tiempo que demora un ciclo, se denomina **período**.

La cantidad de ciclos que acontecen en una unidad de tiempo (segundo) se denomina

Frecuencia. La frecuencia se mide en ciclos por segundo o Hertz y podrá encontrar representada la

magnitud como Hz.

Si en un circuito encontramos solo uno de los semiciclos, decimos que la corriente no es alterna ni continua sino que se denomina **pulsante**.

