

Circuito Eléctrico: El circuito eléctrico es una interconexión entre elementos eléctricos pasivos o activos que interactúan entre sí para poder desarrollar una tarea, los elementos pasivos son los elementos que consumen energía, como los resistores, y los elementos activos son los que entregan energía como las fuentes alimentadoras, los elementos principales del circuito son: Nodo, rama, fuente, malla y conductor.

Nodo: Unión entre más de dos conductores entre sí, también pueden entenderse como conexión entre mallas.

Malla: Vía cerrada en un circuito eléctrico

Fuente: Elemento que se encarga de alimentar de energía el circuito.

Conductor: Componente que tiene como objeto el libre flujo de corriente para conectar los elementos activos y pasivos.

