

# Boletín No. 42 sobre Eficiencia Energética

## CONCEPTOS UTILIZADOS EN EL MANEJO DE LA ENERGIA, Parte II.

### CONVERTER(INVERTER)

Dispositivo electrónico que transforma la energía eléctrica de forma de **Directa a Alterna**. Se utiliza por ejemplo en los vehículos para conectar aparatos a 120 V como en casa: Computadores, celulares, televisores, luces de emergencia o campamento. El problema es que nos descarga la batería que sirve para encender el carro.



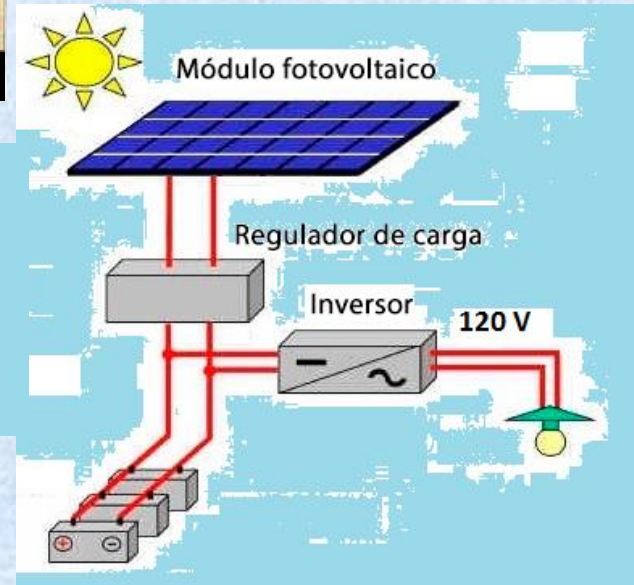
TRES CONCEPTOS DE  
INVERTER Y DISTINTAS  
FUNCIONES

### INVERTER (equipo de soldadura de

Transforma Energía eléctrica de forma **Alterna a Directa** controlando la intensidad del arco.



**INVERTER**  
Generar energía eléctrica desde paneles solares de **Directa a Alterna**



Comité de Eficiencia Energética

