

# SISTEMA ON GRID CON PANELES SIN BATERÍAS



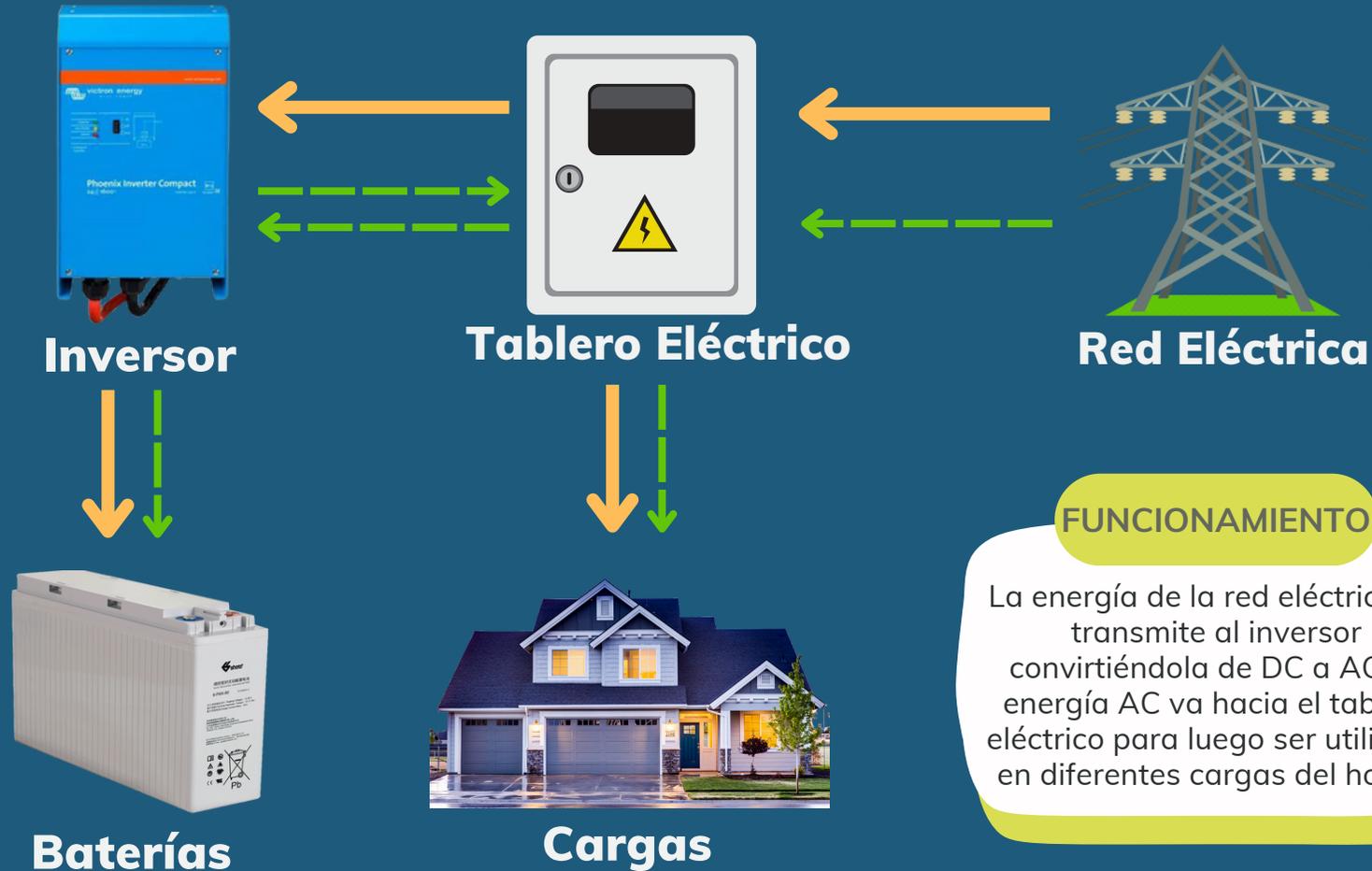
## FUNCIONAMIENTO

La energía solar es captada por el panel, esta energía se transmite al inversor para transformar de DC a AC, la energía AC va hacia el tablero eléctrico para luego brindar electricidad a las cargas (hogar).

## NOTA:

Sistema con recuperación económica y reducción en la planilla eléctrica. Cuenta con un medidor para saber si existen excedentes de energía, los cuales se compensarán con el consumo del siguiente mes.

# SISTEMA DE RESPALDO CON BATERÍAS (PANELES OPCIONALES)



## FUNCIONAMIENTO

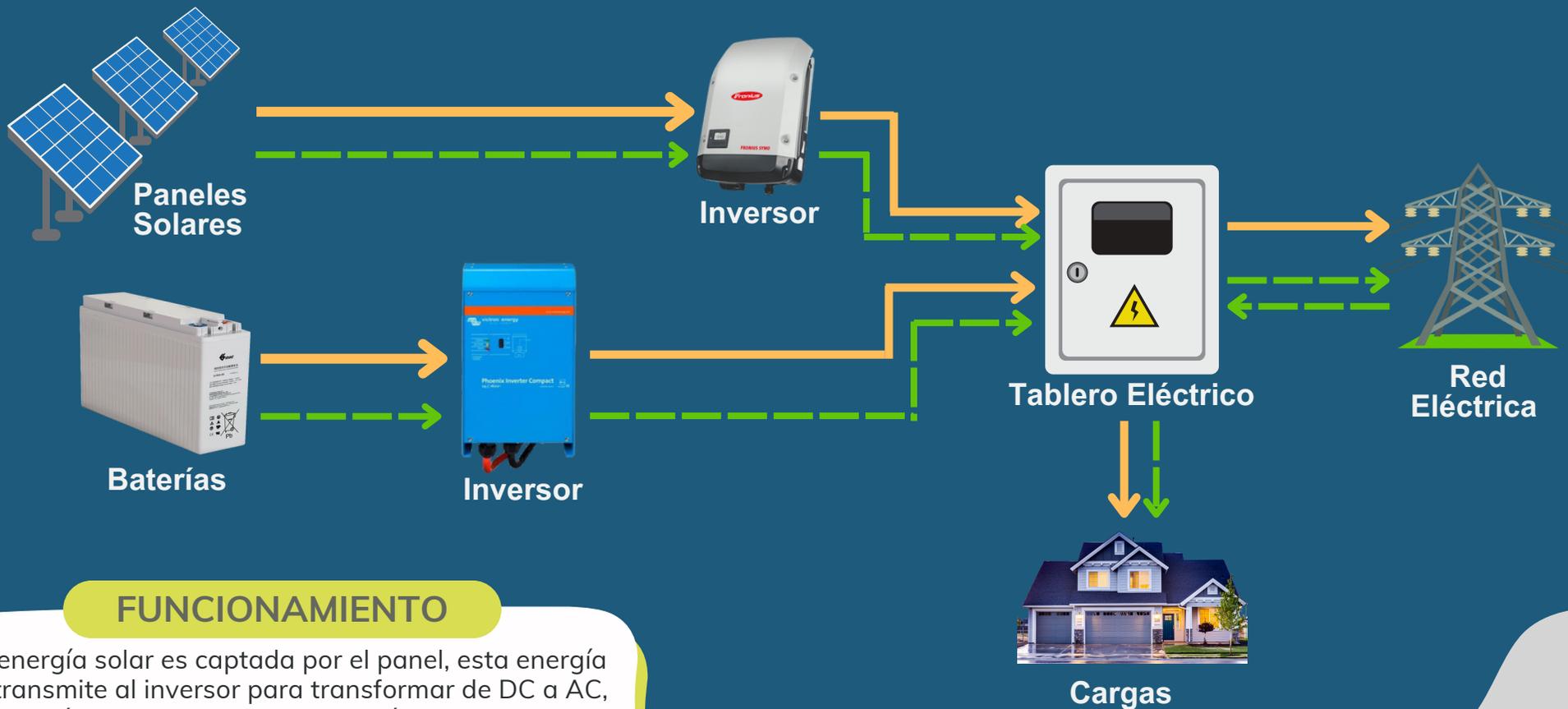
La energía de la red eléctrica, se transmite al inversor convirtiéndola de DC a AC, la energía AC va hacia el tablero eléctrico para luego ser utilizada en diferentes cargas del hogar.

## NOTA:

Sistema de respaldo de energía, en caso de un corte eléctrico de la red pública funcionan de manera automática las baterías para alimentar a las cargas. No hay recuperación económica, el uso de paneles y controlador de carga es opcional, ya que las baterías pueden cargarse con la red pública. Por otro lado, tiene oportunidad de crecer en paneles a futuro.



# SISTEMA ON GRID CON ALMACENAMIENTO CON PANELES Y BATERÍAS



## FUNCIONAMIENTO

La energía solar es captada por el panel, esta energía se transmite al inversor para transformar de DC a AC, la energía AC va hacia el tablero eléctrico para luego brindar electricidad al hogar. Además, en caso de corte tiene un sistema de respaldo con baterías.

**NOTA:**

Sistema con recuperación económica y back-up. Cuenta con un sistema automático para conectar las baterías en caso de corte eléctrico en la red pública.