

Energía Solar

1. Rellena los huecos con la palabra adecuada

termosolar	fotovoltaica	aislados	electricidad
------------	--------------	----------	--------------

La energía solar es una fuente de energía renovable que se obtiene de la radiación del sol y se transforma para generar calor o _____.

La energía solar térmica, también llamada _____, se refiere al aprovechamiento de la radiación solar para convertirla en calor útil mediante el uso de colectores o paneles solares térmicos.

La energía solar _____ es una tecnología que genera corriente continua por medio de la luz del sol.

Podríamos decir que existen dos tipos de instalaciones solares fotovoltaicas: los sistemas que están _____ de la red y los que se encuentran conectados a ella.

2. Relaciona con flechas:

Energía solar térmica

Permite la obtención de energía eléctrica

Energía solar fotovoltaica

Permite la obtención de agua caliente

3. Completa con la palabra adecuada:

La energía que va ligada al movimiento es la energía _____.

La energía ligada a la altura es la energía _____.

Para convertir energía cinética en energía eléctrica necesitaremos un _____.

Para transformar la corriente continua en corriente alterna necesitaremos un _____

Para elevar o bajar la tensión de la energía eléctrica usamos un _____.