

Ficha didáctica
Energía en acción:
explorando la magia de la energía

Actividad para Educación Infantil

¿Qué es la energía?

La energía está presente en nuestras vidas de muchas formas. Nos calentamos, iluminamos y cocinamos en casa gracias a la energía.

También es la forma que nos permite usar los medios de transporte y que las fábricas produzcan los productos que consumimos.

Por una energía más eficiente

El objetivo de la eficiencia energética es reducir la cantidad de energía necesaria para proporcionar productos y servicios, es decir, **consumir solamente la energía que se necesita**. Busca proteger el **medio ambiente** mediante la reducción del uso de la energía habitando a las personas a ver un consumo responsable de la energía.

Las energías renovables

Son aquellas energías que se generan gracias a la fuerza del agua, el viento o el calor del sol. Son energías que no emiten CO₂ a la atmósfera siendo más sostenibles para el planeta

Existen otras energías renovables que se generan a partir de los residuos o desechos como los gases renovables o la biomasa..



Juego participativo

Dinámica experimental sobre los diferentes tipos de energías renovables