



durada:
3 hores

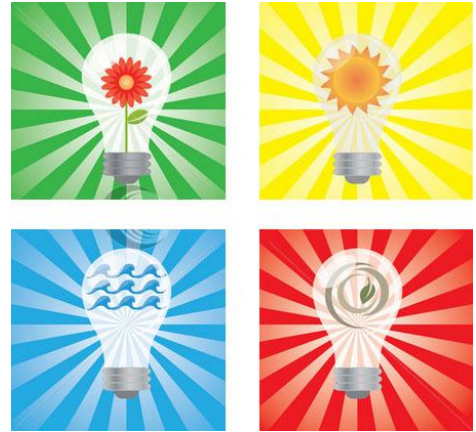
ENERGIES RENOVABLES

Nivells
recomanats:

Cicle inicial

Cicle mitjà

Cicle superior ✕



Objectius:

- Conèixer les principals fonts d'energia convencional i els impactes ambientals que produeixen
 - Entendre l'ús actual d'energia: on s'utilitza i en quina quantitat
- Descobrir els diferents tipus d'energies renovables i els seus avantatges
 - Establir criteris d'ús d'aparells i d'estalvi d'energia elèctrica
- Comprovar que el Sol és una font d'energia renovable i que no contamina

Descripció de l'activitat:

Es projectarà un audiovisual on s'explicaran els diferents tipus d'energies, tan convencionals com renovables, i els avantatges i els desavantatges de cada una d'aquestes.

Els alumnes elaboraran i comprovaran aparells solars (es treballarà en grup). Es mostraran diferents productes que existeixen en el mercat i que funcionen amb energies renovables.