

**¿Cómo la electricidad ha cambiado el mundo?**



*Explicar la importancia de la energía eléctrica en la vida cotidiana y proponer medidas para promover su ahorro y uso responsable.*



- La energía eléctrica se ha transformado en un recurso muy importante para la vida de las personas.
- La energía eléctrica se obtiene de diversos modos. Los más utilizados en nuestro país es a través de las centrales hidroeléctricas y termoeléctricas.

---

- Mientras no haya otras fuentes de energía, las que se tienen hay que usarlas responsablemente.
- La Tierra es un bien que hay que cuidarlo y protegerlo. Las personas debemos contribuir para que no se destruya.

## Desarrolla tus habilidades y actitudes



PREDICIR



VALORAR EL  
MEDIOAMBIENTE

Reúnanse en parejas y realicen las siguientes actividades:

1. Si el ser humano dejara de un momento a otro de disponer de energía eléctrica, las comunicaciones (radio y televisión), los hospitales, todas las industrias y gran parte del transporte se verían afectados, por lo que nuestra sociedad experimentaría un colapso.
2. La energía eléctrica es fundamental para la industria de productos y de alimentos, en los procesos asociados al riego y la refrigeración de productos agrícolas, en la mantención y funcionamientos de los equipos de hospitales, en las escuelas, en los hogares, en el transporte y en las señales viales, entre muchas otras cosas
3. Cuando se hace un uso responsable de la energía, indirectamente se protege el medioambiente, ya que mucha de la energía eléctrica es generada por el uso de combustibles fósiles, como el carbón y el petróleo, los que generan contaminantes.