

Guía docente

¿Energías limpias?

Área disciplinar: Geografía

Nivel: Secundario

Año: 3°

Contenidos

- Recursos Energéticos y Energías sustentables

Presentación

La energía es cada vez más esencial para el desarrollo de las actividades económicas de las personas. Cocinar, calefaccionar las viviendas, usar la computadora, cargar el celular, poner en funcionamiento las máquinas industriales y los medios de transporte son algunas de las tantas tareas que requieren energía.



Actividad colaborativa

Luego de ver el material compartido por el docente, los estudiantes deberán resolver las siguientes consignas:

- Nombrar cuáles son los tipos de energía y caracterizar cada una de ellas.
- En un mapa de Argentina, localizar los diferentes recursos energéticos de nuestro país.
- Investigar qué artículo de la Constitución Argentina trata sobre el cuidado del ambiente y los recursos de manera sostenible.
- Elegir un tipo de recurso energético y grabar un podcast que informe sobre el mismo.
- Socializar el podcast en los grupos del colegio.

Luego de interiorizarse sobre el tema:

- Buscar información sobre la Central Hidroeléctrica Yacypetá-Apipé más conocida como Yacypetá, para comprender cómo el agua produce energía eléctrica.
- Al final, los estudiantes podrán comprobar cuánto aprendieron a través de la "Trivia vos y la energía", entrando a este enlace: <https://energiasdemipais.educ.ar/juegos>



Material
extra

Viglicca, M. (2018). Geografía 3. Argentina: sociedad, espacios e inserción en el mundo. Buenos Aires. Serie Llaves Estación Mandioca.

Scheinfeld, A. y otros. (2009). Una Geografía de la Argentina para Pensar. Sociedades y Territorios. Buenos Aires. Para Pensar. Kapelusz Norma.

Educ.ar. En: <https://energiasdemipais.educ.ar/juegos>