



Educaplay
BIO

“El petróleo: ¿una energía para siempre?”

Objetivos:

- Conocer los combustibles fósiles que integran el pool de recursos no renovables.
- Relacionar el origen del petróleo con su característica de ser un recurso limitado.

Contenidos:

Fuentes de energía no renovable: el petróleo.

Orientaciones para el docente:

Desde el recurso multimedia se aportan elementos vinculados para trabajar dos líneas muy claras sobre el tema *petróleo*. Aportando aspectos que avancen en permitir diferenciar los tipos de restos fósiles que usamos como recursos energéticos, y su origen común. Por otro lado, posibilita construir una lógica de pensamiento centrada en asumir la temporalidad del proceso de formación de este recurso, al abordar las eras geológicas y a la vez establecer que esto es imposible de volver a darse para reponer este recurso, de forma tal de instalar la idea de un recurso limitado.

Las propuestas de trabajo áulico se debieran vincular a un sentido de investigación en la web que relacionen dos temas centrales: a) el petróleo como fuente de obtención de energía; y b) la forma en que se encuentra para ser aprovechada la energía de este recurso, y a partir de ello dimensionar la importancia que reviste su uso desde la revolución industrial hasta nuestros días.

Resulta destacable que el tema en cuestión habilita una serie de espacios como el de Historia (revolución industrial), Geografía (ubicación geográfica de fuentes convencionales y no convencionales de obtención de petróleo en la Argentina y en el mundo), etc., que pueden permitir un abordaje interdisciplinario de la temática.

Enlaces de interés:

- <https://senergia.corrientes.gob.ar/home/obras-ejecutadas--5/categorias>
- <https://www.dpec.com.ar/2661>
- <https://energiasrenovables.com.ar/tag/energias-renovables-en-corrientes/>
- <https://www.argentinaforestal.com/2020/06/22/corrientes-la-mayor-planta-de-energia-a-partir-de-biomasa-forestal-del-pais-comienza-a-funcionar-en-virasoro-y-estiman-para-diciembre-la-primera-entrega-al-sistema-nacional/>