



CIENCIAS NATURALES ESTUDIANTES DE 5° BÁSICO



Comprometidos con el apoyo a tus aprendizajes, en **GascoEduca** preparamos este material para que sigas estudiando desde tu casa.

Para que sigas aprendiendo de manera entretenida, mira estos videos desde tu computador. Te enseñarán sobre la electricidad y las formas de energía, contenidos de Ciencias Naturales de tu curso.

1. [“Cómo se genera la energía”](#)

2. [“Electricidad Sello \(31 minutos\)”](#)



¿SABÍAS QUE?

Se llama energía primaria a los recursos naturales disponibles en forma directa en la naturaleza, que luego serán transformados para su utilización en las actividades de las personas.

La energía primaria está en los combustibles fósiles o la energía solar, por ejemplo ¿En qué otras formas de energía se te ocurre que se encuentran?

¿Renovables o no renovables?

Según por cuánto tiempo están disponibles en la naturaleza, las fuentes de energía se clasifican en renovables o no renovables.

Si en algún momento aunque sea lejano, se van a agotar, son energías no renovables. Es el caso del carbón, el petróleo y sus derivados, el gas natural y el uranio.

En el norte de Chile se utilizan energías renovables que provienen de la luz del sol y de la fuerza de los vientos.



La energía del sol, del viento, de las aguas son renovables, porque no se agotan. Las usamos combinadas con las fuentes de energía tradicionales, como por ejemplo el gas licuado que se usa en los taxis de Santiago. Funcionan con cilindros de gas o con gasolina, ayudando a ahorrar y descontaminar la ciudad.



¿Cuáles son las fuentes que más proveen energía actualmente en el mundo?

Las fuentes no renovables más usadas son los combustibles fósiles: carbón, petróleo y gas natural.

Usa la información de GascoEduca sobre electricidad y formas de energía para hacer tus tareas de Ciencias Naturales. Encontrarás gráficos, imágenes, mapas, textos y videos que puedes usar como quieras.

Recuerda que cuidar al planeta y ser eficientes con el uso de la energía depende de todos, de ti también.



Puedes seguir aprendiendo sobre el mundo de la energía en gascoeduca.cl

AUSPICIAN



PATROCINA



RRSS



CONTACTO



gascoeduca@fundaciongasco.cl