

Ciencias Naturales. 1 “C”. Fuentes de Energía.

Toda la energía que las sociedades utilizan para su crecimiento y para su bienestar proviene de la transformación de la energía presente en la naturaleza en forma de recursos que pueden ser renovables o no.

La energía utilizada en las actividades cotidianas siempre involucra *transformaciones*.

En algunos casos, basta con una sola transformación; por ejemplo, cuando queremos leña para hacer un asado, transformarnos directamente la energía química presente en la madera en energía térmica.

En otros casos, es necesario que la energía pase por varias transformaciones, como por ejemplo, cuando la energía nuclear se transforma en eléctrica.

La energía puede clasificarse según cuál sea su **fuentes**, es decir, según cuál sea el objeto o el fenómeno natural del que se obtiene.

1) Completa el siguiente cuadro:

Tipo de Energía	Fuente de Energía
Energía Solar	
Energía Eólica	
Energía Hidráulica	
Energía Geotérmica	
Energía de Biomasa	
Energía Nuclear	

2) investiga sobre las energías Renovables y Energías No Renovables.

Luego responde:

- ¿En qué provincias de la Argentina se aprovechan los combustibles fósiles?
 - ¿En qué provincias existen centrales nucleares?
 - ¿Cuáles son las fuentes de energías Renovables se utilizan en Argentina? ¿Cuáles? ¿En qué provincias?
- 3) Realiza una lista de acciones que produzcan un impacto ambiental. Justifica porqué consideras que lo produce y describe algunas posibles soluciones.

