



SEMANA N°30 DEL 26 al 30 DE OCTUBRE

GUÍA N°21 CIENCIAS NATURALES 5° BÁSICO 2020
“TIPOS DE ENERGÍA”

UTP

Nombres:	Apellidos:	Curso:	FECHA Semana 30 (del 26 al 30 de octubre)
--------------------------	----------------------------	------------------------	---

Tiempo considerado: 90 minutos.

OA 11 Explicar la importancia de la energía eléctrica en la vida cotidiana y proponer medidas para promover su ahorro y uso responsable.

Indicador: Registran los dispositivos empleados cotidianamente (portados por las personas, en la casa, en la escuela, en la calle, etc.) que utilizan energía eléctrica.

Estándar: Son capaces de inferir y hacer predicciones acerca de procesos estudiados basados en relaciones evidentes de causa y efecto.

Objetivo de la guía: Identificar los diferentes tipos de energía dando ejemplos de su utilización en nuestra civilización.

INTRODUCCIÓN:

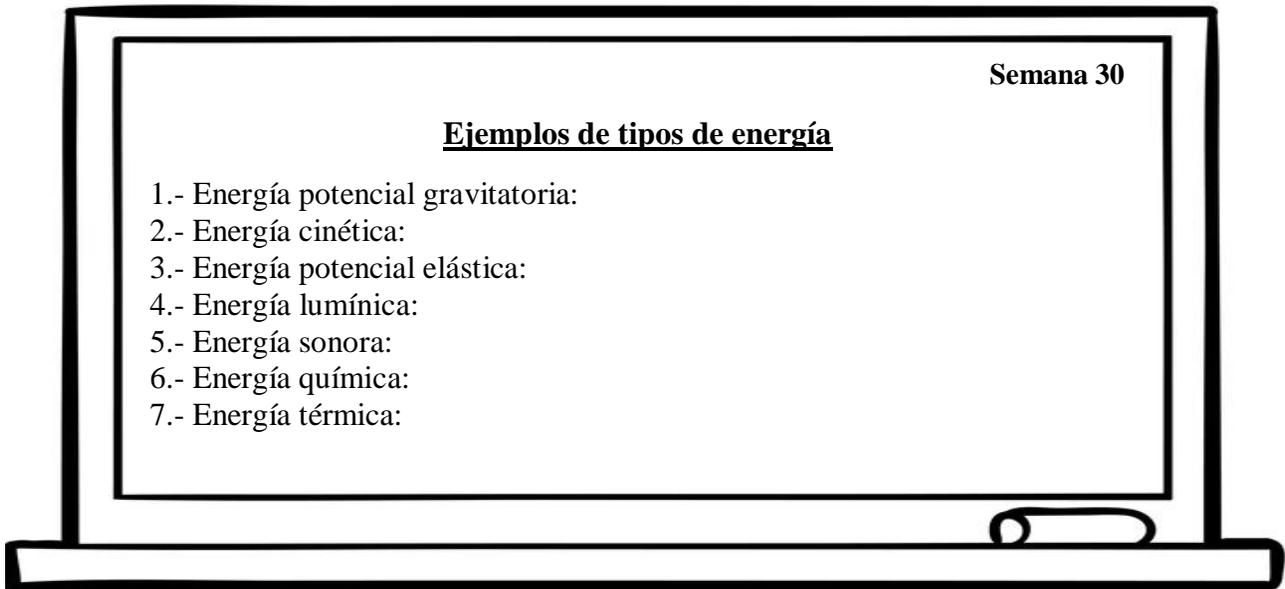
Como ya sabes, la energía es la capacidad que tienen los objetos para producir cambios en ellos mismos o en otros objetos. Además, presenta 3 características: se transfiere, se transforma y no se crea ni se destruye.

También dijimos que la energía se manifiesta de muchas formas, la más utilizada en la actualidad es la **energía eléctrica** que utilizamos, por ejemplo, para conectar nuestro televisor. Tu hiciste un listado de muchos objetos que observaste en tu casa que funcionaban con electricidad. Pero además de la energía eléctrica ¿Qué otro tipo de energías existen?

ACTIVIDAD

Lee con atención los diferentes tipos de energía que aparecen en las páginas 157 y 158 y luego **EN TU CUADERNO** escribe un ejemplo de su uso en cada una de ellas.

Copia como está en la pizarra:



UNA VEZ TERMINADO, TÓMALE UNA FOTOGRAFÍA Y ENVÍALA A MI

WHATSAPP +569 66511961 O

A MI CORREO edna.espinoza@colegio-moisismussa.cl