



NO IMPRIMIR

GUIA N° 3 “LAS FUENTES DE ENERGÍA” EN POWERPOINT
6° AÑOS - SEMANA 23

NOMBRES:	
-----------------	--

INDICACIONES: Ahora vamos a integrar la asignatura de ciencia en las presentaciones. Hoy nos toca las fuentes de energía.

Es necesario que veas el video para poder desarrollar el trabajo.

- ✓ Elabora una presentación sobre las fuentes de energía a partir del mapa conceptual.
- ✓ Busca la información necesaria y escribe la definición de cada concepto.
- ✓ Busca imágenes gifs para dar más dinamismo a la presentación.
- ✓ Aplica Transición a cada diapositiva
- ✓ Sigue la siguiente pauta para elaborar la presentación:

CONTINUACIÓN DE LA CLASE ANTERIOR.

DIAPOSITIVA 9: FUENTE DE ENERGIA RENOVABLE: Definición e ilustración.

DIAPOSITIVA 10: A) ENERGÍA HIDRAÚLICA: Definición e ilustración.

DIAPOSITIVA 11: B) ENERGÍA BIOMASA: Definición e ilustración.

DIAPOSITIVA 12: C) ENERGÍA GEOTÉRMICA: Definición e ilustración.

DIAPOSITIVA 13: D) ENERGÍA EÓLICA: Definición e ilustración.

DIAPOSITIVA 14: E) ENERGÍA SOLAR: Definición e ilustración.

DIAPOSITIVA 15: FIN – HASTA PRONTO

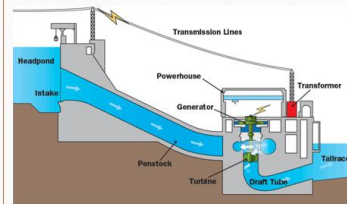
EJEMPLO

ENERGIA RENOVABLE

Las **energías renovables** son aquellas que se obtienen a partir de fuentes naturales que producen energía de forma inagotable e indefinida. Por ejemplo, la energía solar, la energía eólica o la energía mareomotriz son fuentes renovables de energía. También se consideran renovables cuando se obtienen a partir de fuentes que se regeneran con el tiempo de manera natural, como la masa forestal.

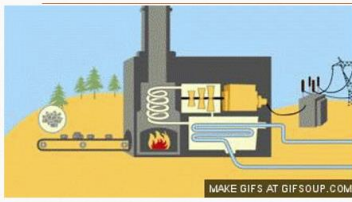


ENERGIA HIDRAULICA



La energía hidroeléctrica se basa en el principio de conservación de la energía, aprovechando la energía potencial del agua cuando se encuentra a una altura superior respecto a un punto de descarga. La hidroelectricidad, al provenir del agua, es una fuente limpia, por lo cual no emite contaminantes a diferencia de otras fuentes que queman combustibles. Adicionalmente la energía hidroeléctrica es una fuente de energía local, evitando la dependencia de fuentes de energía importada.

ENERGIA BIOMASA



La **biomasa** es, por tanto, materia orgánica utilizada como fuente energética. ... En el contexto energético, la **biomasa** puede considerarse como la materia orgánica originada en un proceso biológico, espontáneo o provocado, utilizable como fuente de energía.

ENERGIA GEOTERMICA



La **energía geotérmica** es una energía renovable que aprovecha el calor del subsuelo para climatizar y obtener agua caliente sanitaria de forma ecológica. Aunque es una de las fuentes de energía renovable menos conocidas, sus efectos son espectaculares de admirar en la naturaleza.