

ENERGÍAS RENOVABLES

¿QUÉ SON ENERGÍAS RENOVABLES?

Se denomina **energía renovable** a la energía que se obtiene a partir de fuentes naturales virtualmente inagotables, ya sea por la inmensa cantidad de energía que contienen, o porque son capaces de regenerarse por medios naturales

¿QUÉ TIPOS DE ENERGÍAS RENOVABLES EXISTEN?

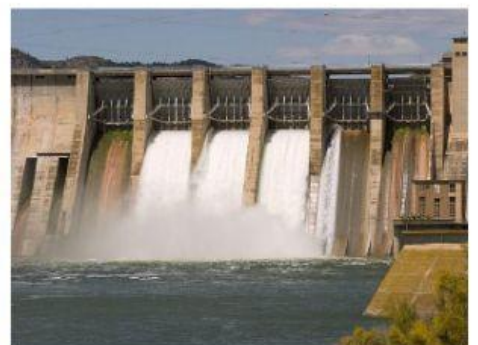
Hay muchos tipos de energías renovables pero estas son las más importantes:

Energía Solar: La energía solar es una energía renovable, obtenida a partir del aprovechamiento de la radiación electromagnética procedente del Sol.

Energía Eólica: La **energía eólica** es una fuente de **energía** renovable que se obtiene de la **energía** cinética del viento que mueve las palas de un aerogenerador el cual a su vez pone en funcionamiento una turbina que la convierte en **energía** eléctrica.

Energía Hidráulica: Es aquella que se obtiene del aprovechamiento de las energías cinéticas y potenciales de la corriente del agua, saltos de agua o mareas.

1. Teniendo en cuenta lo visto en la lectura, Selecciona que energía es según la imagen



2. Soluciona la sopa de letras a continuación

TIPOS DE ENERGIA																		
K	H	M	N	X	P	G	A	C	I	L	U	A	R	D	I	H	S	CARBON
Q	K	M	M	U	D	E	Ñ	K	F	A	P	V	Y	R	B	R	T	EOLICA
V	E	E	K	G	C	K	T	X	N	D	V	A	N	E	C	L	O	GASNATURAL
M	M	Y	I	A	E	L	Ñ	R	P	A	R	A	V	O	Y	N	V	GEOTERMICA
M	D	Z	I	J	J	O	E	O	O	B	V	O	N	L	G	T	V	HIDRAULICA
G	A	F	Y	X	J	A	T	A	Ñ	L	C	O	T	I	S	M	K	MAREOMOTRIZ
D	H	R	S	R	V	O	H	E	R	Y	E	T	N	C	P	N	G	NUCLEAR
C	S	Q	E	W	D	E	G	J	R	S	K	O	N	A	D	S	R	PETROLEO
C	O	X	O	O	I	L	U	K	K	M	H	G	R	T	D	M	J	SOLAR
K	L	I	Ñ	X	M	A	D	R	P	R	I	P	Y	G	U	Z	F	
I	A	U	X	U	G	O	D	R	R	A	C	C	Y	V	W	Ñ	Z	
A	R	G	A	S	N	A	T	U	R	A	L	C	A	R	B	O	N	
J	D	V	O	B	P	N	S	R	T	T	T	W	Q	G	C	Y	V	
V	M	Q	Q	B	S	H	V	O	I	K	L	Y	O	Ñ	O	B	V	
W	E	E	V	W	G	X	X	U	K	Z	D	H	N	D	C	N	N	

3. Selecciona verdadero o falso

La energía eólica es la energía que viene de la energía cinética de las corrientes de agua ()

La energía Solar es la que se obtiene por el aprovechamiento de la radiación procedente del Sol ()

La energía Hidráulica es la energía que obtenemos por la energía cinética del viento ()

4. Une con una línea la imagen correspondiente a la energía que es:



ENERGIA EOLICA





ENERGIA SOLAR



ENERGIA HIDRAULICA

5. Teniendo en cuenta lo visto, Coloca la energía correspondiente a la información dada:

INFORMACIÓN	IMAGEN	NOMBRE
<p>Es una fuente de energía renovable que se obtiene directamente de la radiación solar mediante un panel solar que a su vez la transforma en energía eléctrica</p>		
<p>Permite generar electricidad a partir de la actividad cinética del agua. Es decir, utiliza el agua en movimiento para generar electricidad.</p>		
<p>Es la energía que se obtiene a partir del viento, es decir, es el aprovechamiento de la energía cinética de las masas de aire.</p>	