



Energía hidráulica

ΕΝΕΡΓΕΙΑ
ΔΙΝΕ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ

¿Qué es la energía hidráulica?

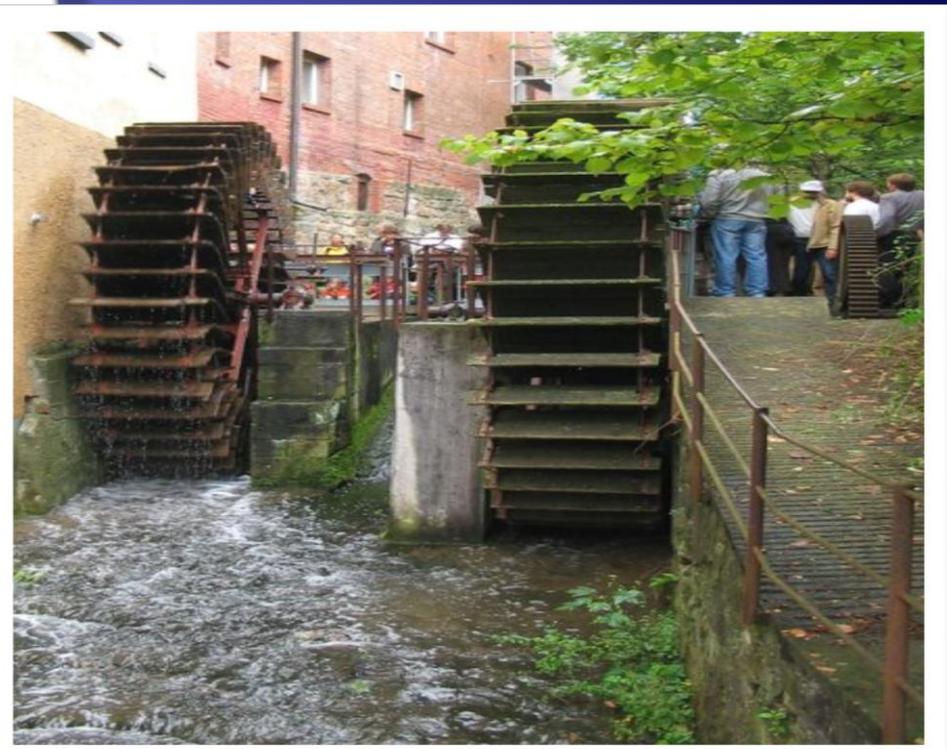
- ◆ La energía hidráulica es un tipo de energía que se consigue a través de corrientes de agua. También se puede llamar energía hídrica.
- ◆ La energía se produce con turbinas o unas ruedas que el agua hace girar con gran velocidad que hacen que se produzca luz, electricidad, etc...

Regulador

Rueda Pelton

¿Qué se utiliza?

Se utilizan ruedas
y turbinas para producir la
electricidad



¿Qué ventajas tienen?

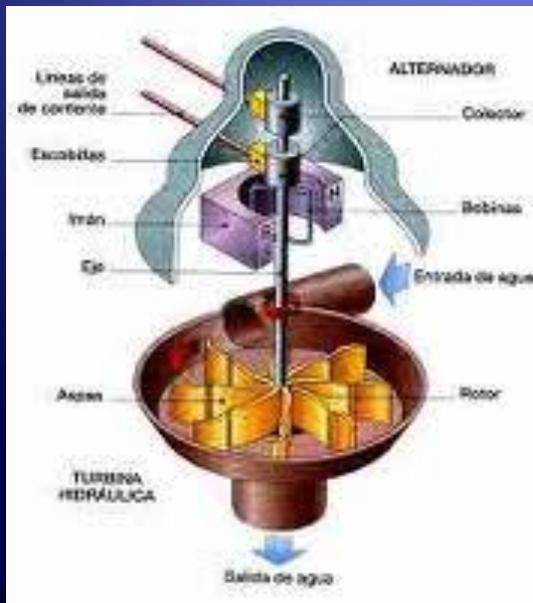
Es una energía que es renovable y de alto rendimiento energético. Pero a veces las presas donde retienen el agua se llena demasiado y cuando sueltan el agua como baja con mucha velocidad, el río se puede desbordar.

¿Qué son las presas?

- ◆ Las presas son muros que retienen el agua y producen energía cuando deja caer el agua hacia unas turbinas que el agua hace girar y de la velocidad producen electricidad

¿Qué son las turbinas hidráulicas?

- ◆ Las turbinas son motores que están dentro de los muros de las presas, al caer el agua giran rápidamente y producen electricidad..



¿Qué son las ruedas hidráulicas?

- ◆ Las ruedas hidráulicas son una rueda que a través del agua producen electricidad.
- ◆ Primero, cae el agua, hace girar la rueda y de la velocidad produce electricidad.



watch.htm

Hecho por:
Cristina
Juan Carlos
Y
Dani