

# ¿SABÍAS que

el AGUA es  
ENERGÍA y  
la ENERGÍA  
es AGUA



*El agua y la energía están vinculadas entre sí. Por un lado, se usa agua en los procesos de generación de energía, y por el otro se usa energía al extraer, potabilizar y distribuir agua a los consumidores. Ahorrar en el consumo de agua implica un ahorro importante de energía.*

*El agua potable es un recurso escaso. Aunque el 70% de nuestro planeta está cubierto por agua, en su mayoría es salada. El agua dulce accesible lo constituye solo el 0,77% del agua total; el resto está contenida en glaciares, nieve o napas subterráneas profundas.*

*En una central hidroeléctrica la fuerza potencial del agua almacenada se convierte en electricidad a través de una serie de transformaciones. Si ahorramos parte del agua que consumimos, estamos ahorrando energía en forma casi proporcional. También su uso racional ayuda a que el servicio no escasee y así llegue a más usuarios.*

*Por otro lado, la instalación de un hábito conductual apropiado puede hacer reducir considerablemente el monto a pagar de las facturas por consumo de gas o electricidad.*

SABÍAS QUE N° 27 – 15/OCT/20

## **AUTOR**

**Lic. Valeria Martín**

**MÁS INFORMACIÓN en la  
publicación de divulgación  
HOJITAS DE CONOCIMIENTO**

***“Una mirada a la relación  
entre el agua y la energía”***