



Comisión de Energía del Estado de Sonora



COEES

¿QUIÉNES SOMOS?

Es un organismo descentralizado de la administración pública estatal, sectorizado a la Secretaría de Economía, con personalidad jurídica y patrimonio propio.

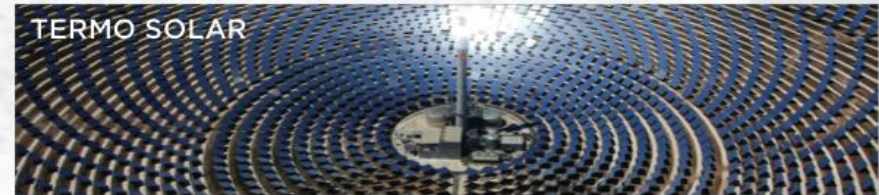
Tiene por objeto el fomento, apoyo a la investigación, desarrollo, innovación y aplicación de fuentes renovables de energía y eficiencia energética. Creado por la Ley de Fomento de Energías Renovables y Eficiencia Energética del Estado de Sonora el 27 de agosto de 2009.

MISIÓN

Somos una institución pública comprometida con el medio ambiente, responsable de investigar, innovar y desarrollar sistemas de energías renovables y fomentar la eficiencia energética en la entidad.

VISIÓN

Ser líder nacional en generación de energías renovables y contribuir con el bienestar de la sociedad, estableciendo un compromiso con el



EFICIENCIA ENERGÉTICA

ILUMINACIÓN

Aprovecha la luz natural al máximo, durante el día evita encender focos en habitaciones iluminadas por el sol. Cambia todos los focos por unos de bajo consumo, pues consumen cuatro veces menos energía y duran hasta diez veces más, y aun así apágalos cuando no estés en la habitación.

ELECTRODOMÉSTICOS

Desconecta todo lo que no ocupes. La televisión, estéreo, radio, la batería del celular al terminar de cargarlo, licuadoras, microondas, etc. Al final de utilizarlos, el evitar dejar estos aparatos en modo de espera, significará eliminar el "consumo fantasma" en casa, que representa un 5% del consumo promedio.

LAVADORA

Hay que tratar de llenarla con la cantidad de ropa indicada como máximo, ya que, al utilizar con menos del máximo, gastaremos agua y electricidad de más, y si pone más de lo permitido, la ropa quedará mal lavada y se corre el riesgo de forzar el motor. También es importante utilizar agua fría para lavar, y usar la secadora sólo en época de lluvias, cuando la ropa no se pueda secar rápidamente al aire libre.

COMPUTADORAS

Al trabajar con tu computadora de escritorio o Laptop, desconéctala por completo cuando termines de utilizarla. Si vas a hacer una pausa, cierra la laptop o apaga el monitor. Y configúralas en modo de ahorro de energía automático de todas formas.

REFRIGERADOR

Es importante colocarlo en un lugar con al menos 5 cms. para permitir la circulación del aire, instalarlo lejos de los rayos solares, la estufa, el calentador de agua y otras fuentes de calor. También debemos observar que la puerta cierre herméticamente y que no deje escapar el aire frío, y evitar meter alimentos calientes, pues todos éstos son hábitos que aumentan el consumo energético de este electrodoméstico.

AIRE ACONDICIONADO

Es recomendable sellar ventanas y puertas de la casa para evitar infiltraciones y fugas de aire; ajuste el termostato de su acondicionador de aire a 24 ° C en verano y a 19°C en invierno; y si su acondicionador de aire tiene más de diez años de antigüedad, usted está consumiendo mucha electricidad. Es recomendable adquirir uno nuevo con sello FIDE para ahorrar energía eléctrica.

ENERGÍA RENOVABLE EN SONORA

- En Sonora se estima un potencial de energía solar de 1,777 GWh/a, lo que equivale al 21.7% del potencial nacional, Sonora recibe un 45% más irradiación solar que el promedio nacional, lo que lo posiciona como el Estado con mayor potencial solar.
- Los niveles irradiación solar en Sonora son superiores a 6.8 kw/h/m² en promedio, en la región noroeste puede alcanzar entre los 7 y los 8 kw/h/m².
- El Estado ofrece una gran disponibilidad de tierras en las zonas con alta irradiación solar para el desarrollo de proyectos de interés para este sector industrial.



COMISION DE ENERGIA DEL ESTADO DE SONORA
CENTRO DE GOBIERNO, EDIFICIO SONORA, ALA SUR 3ER. NIVEL,
PASEL RIO SONORA Y COMONFORT, C.P 83280, HERMOSILLO,
SONORA. MEXICO
TEL: 662 213-75-21
CORREO: COEES@SONORA.GOB.MX
WWW.COEES.SONORA.GOB.MX

BENEFICIOS DE LAS ENERGIAS RENOVABLES

Un sector de energías renovables sólido representa una fuente de creación de empleos significativo y fomenta el desarrollo educativo y profesional en áreas de tecnología, ingeniería y finanzas.

Son respetuosas con el medio ambiente, no contaminan y representan la alternativa de energía más limpia hasta el momento.

Desarrolla la industria y la economía de la región en la que se instala.

Genera gran cantidad de puestos de trabajo, los que se prevén en un aumento aun mayor de aquí a unos años teniendo en cuenta su demanda e implementación.



Secretaría
de Economía

Unidos
logramos más