



**ESTE ES EL
FUTURO QUE
QUIERES VER?**



SOLUCIONES DE ENERGIA SOLAR PARA INDUSTRIA Y COMERCIO

**DATO
CURIOSO**



Durante toda su vida útil,
un solo panel solar puede
prevenir la emisión de
100 toneladas de bióxido
de carbono.

Dirección:

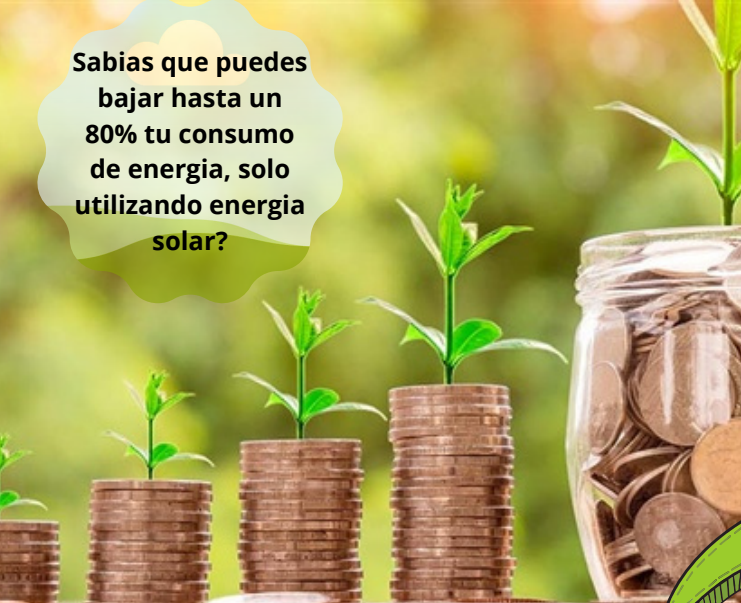
Calle 30 #80-22 sector troncal del caribe (barrio
11 de noviembre) - Santa Marta, Magdalena

Cel. 3216635748

E-mail. energiasolar@sierragro.com

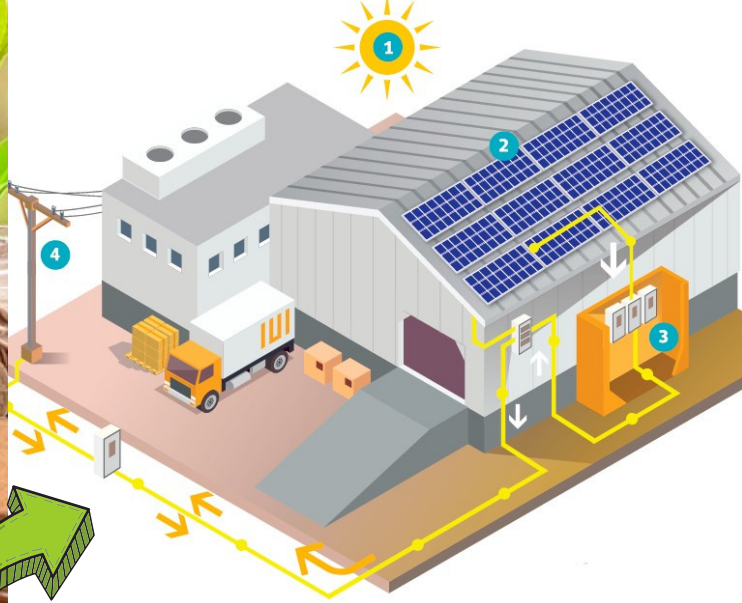


Sabías que puedes bajar hasta un 80% tu consumo de energía, solo utilizando energía solar?



SOLUCION INTERCONECTADA A LA RED

- Utiliza la energía disponible del sol. Cuando no hay luz solar, se obtiene la energía a través de la red de energía.
- No requiere baterías para almacenar la energía.
- El mantenimiento requerido es mínimo. Normalmente puede funcionar durante años sin dar ningún problema.
- La energía que no uses se regresa a la red de energía y se compensa con la energía consumida de la misma red, por lo que el consumo de energía de la red se reduce drásticamente.
- Es común tener ahorros superiores al 60%.



Sabías que un sistema de paneles solares puede aumentar el valor de una propiedad?

- Autonomía. Las lámparas solares son autónomas y dan luz hasta 6, 8, 12 horas.
- Ecológica y sostenible. Este tipo de iluminación utiliza una fuente de energía natural y renovable y, por tanto, es una opción totalmente sostenible y respetuosa con el medio ambiente.



el panel solar convierte la radiación solar en energía eléctrica para cargar la batería.

ALUMBRADO PUBLICO SOLAR

- No precisan instalación. Puedes colocar las lámparas donde quieras.
- Ahorro en el consumo. Como funcionan con la energía que reciben del sol y no necesitan electricidad, suponen un importante ahorro en la factura de la luz.

MANTENIMIENTOS

Las instalaciones solares fotovoltaicas se encuentran constantemente sometidas a agentes externos y a cambios de temperatura que afectan tanto a los paneles como a las conexiones eléctricas que las integran. Por todo ello, es importante gozar de un buen mantenimiento de las instalaciones.

