



**SOLAR**  

---

**GROUP**



# SOLAR GROUP



## QUIENES SOMOS

El cambio climático es una realidad, es responsabilidad de todos ejecutar acciones sostenibles que permitan enfrentar eventuales escenarios de crisis. Las nuevas fuentes de energías renovables permiten diversificar la matriz energética, con productos y soluciones al alcance de todos.

SOLAR GROUP S.A.S ofrece soluciones y acciones innovadoras basadas en las últimas tecnologías disponibles y las mejores prácticas de ingeniería en el desarrollo de sistemas energéticos solares, que permiten a nuestros clientes el cumplimiento de sus metas de independencia, ahorro y eficiencia energética, garantizando la sostenibilidad ambiental.

[solargroupsas.com](http://solargroupsas.com)

SOLAR GROUP SAS  
[info@solargroupsas.com](mailto:info@solargroupsas.com)

---

## NUESTROS SERVICIOS

---

**SOLAR GROUP S.A.S** ofrece los siguientes servicios integrales de ingeniería orientados a entregar soluciones confiables, seguras y funcionales, que satisfacen las necesidades de nuestros clientes y usuarios finales:

**Consultoría:** Conozca la situación real de su consumo energético y las alternativas que le ofrece un sistema solar fotovoltaico.

**Diseño:** Dimensionamos y calculamos su sistema fotovoltaico acorde a sus necesidades.

**Suministro de sistemas fotovoltaicos:** Ofrecemos equipos certificados por normas internacionales y garantía de hasta 25 años.

**Instalación y puesta en marcha:** Ejecutamos su proyecto de principio a fin.

### **Mantenimiento de sistemas fotovoltaicos**

**Monitoreo vía web:** Consulte desde la comodidad de su casa u oficina o desde su *Smartphone* y otros dispositivos móviles, el rendimiento y producción de su sistema en tiempo real.



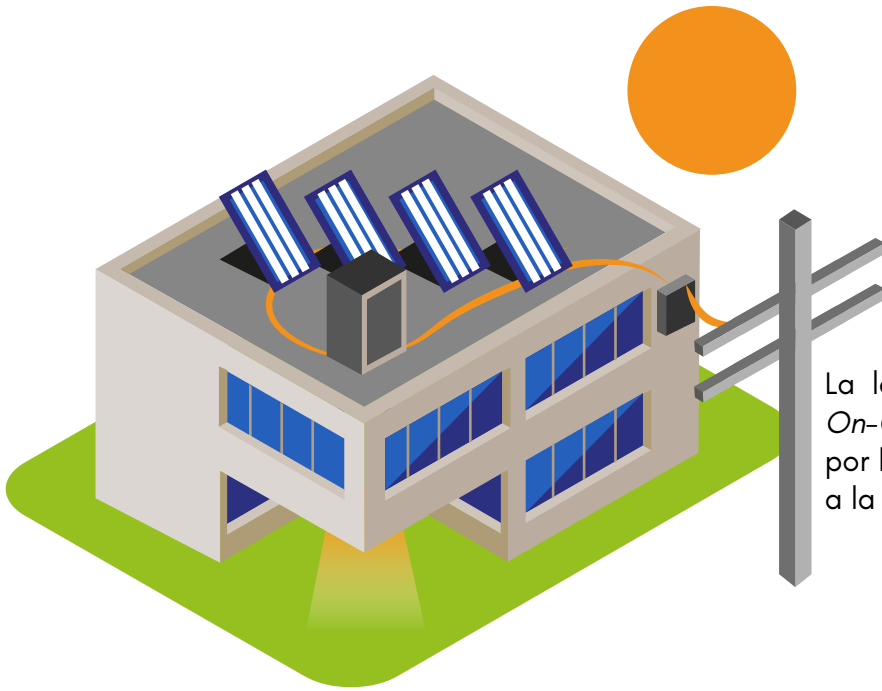
EFICIENCIA

INDEPENDENCIA

AHORRO

SOSTENIBILIDAD





## SISTEMA ON-GRID

La ley 1715 de 2014 permite a los sistemas *On-Grid* generar y usar la energía producida por los paneles solares, entregar el excedente a la red y utilizar esta última como respaldo.

## SISTEMA OFF-GRID

Los sistemas *Off-Grid* permiten una total independencia energética al usuario ya que la energía producida se almacena en un banco de baterías y puede ser utilizada en cualquier momento, incluso durante la noche.



## SISTEMA HIBRIDO

Los sistemas híbridos permiten al usuario disfrutar de las ventajas de las configuraciones *On-Grid* y *Off-Grid*, produciendo energía durante el día, tomando energía del banco de baterías durante la noche y dejando la red comercial como respaldo.

