



**Soluciones
Integrales de
Respaldo de
Energía**



Nuestros Servicios

- ✓ Ingeniería conceptual, básica y de detalle de sistemas de energía.
- ✓ Diseño, construcción y puesta en marcha:
 - Proyectos eléctricos media/baja tensión.
 - Sistemas de puesta a tierra.
 - Sistemas eléctricos para torres repetidoras.
 - Tableros eléctricos para usos especiales.
 - Acometidas eléctricas.
- ✓ Mantenimiento de redes eléctricas.
- ✓ Soporte pos-venta y mantenimiento.
- ✓ Entrenamiento y capacitación.
- ✓ Adecuaciones locativas e instalación de equipos de respaldo de energía.

Soluciones de Energía

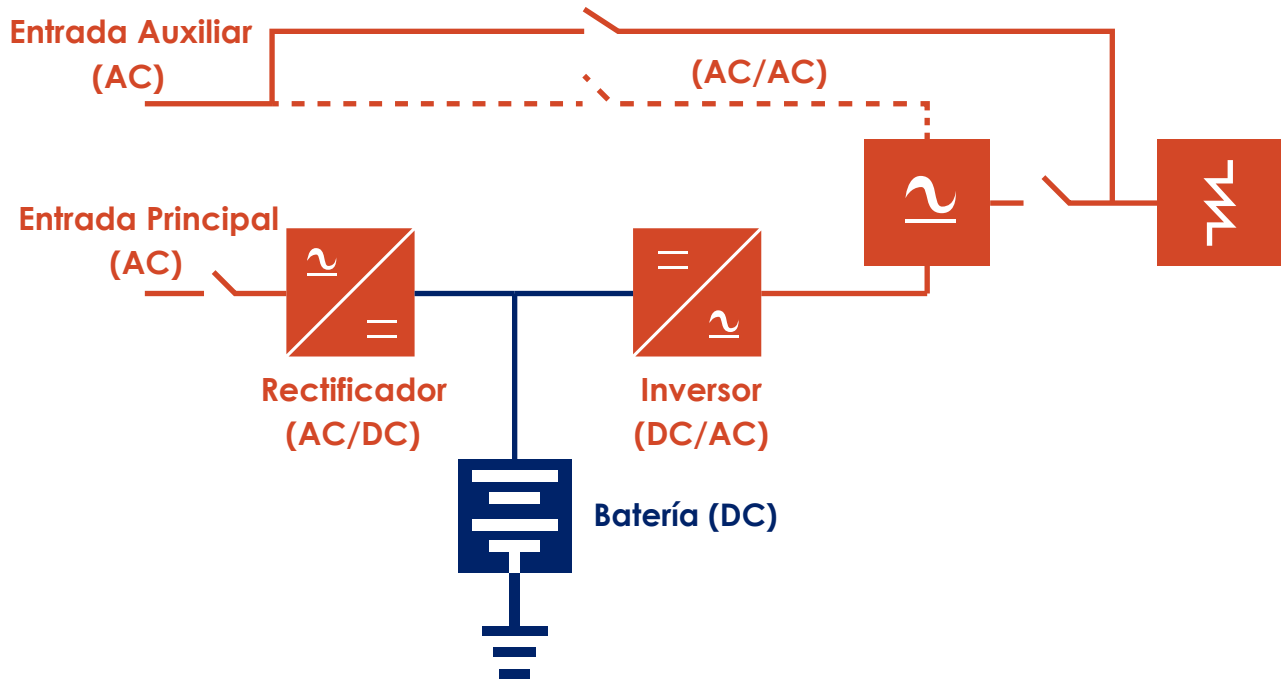
Smart Ecopower se interesa por cuidar el planeta, realizando proyectos que perduran y de la más alta calidad; por eso nos aliamos con los mejores fabricantes para diseñar sistemas INTEGRALES DE RESPALDO DE ENERGÍA a la medida de sus necesidades, contando con la experiencia y conocimientos de un equipo de trabajo excepcional.



Soluciones de Respaldo de Energía Diseñadas a la Medida de Nuestros Clientes.

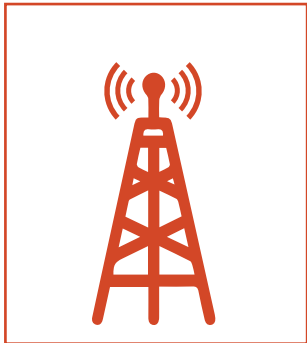
Diagrama de Soluciones de Respaldo

By - Pass Manual (AC/AC)

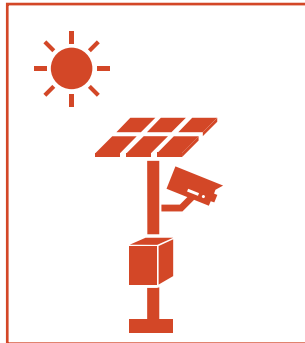


Aplicaciones

Telecomunicaciones



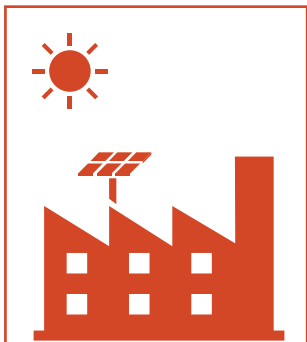
Seguridad y Vigilancia



Centros de Datos



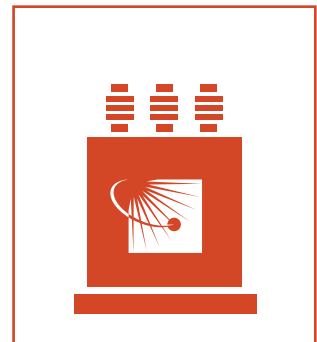
Energía Renovable



Monitoreo y Control



Industria



Rectificadores

Sistemas modulares robustos de diferentes capacidades según las necesidades de cada cliente. Con salida de voltaje de: 12 VDC, 24 VDC, 48 VDC, 125 VDC.



Inversores

Sistemas modulares de monitoreo y switch de transferencia.



UPS

UPS interiores y exteriores para condiciones extremas y tiempo de autonomía personalizado.



Telealimentación

Utiliza los pares de cobre de redes telefónicas para energizar equipos remotamente.



Fuentes

Fuentes o cargadores de baterías para condiciones extremas.



Power-Cell

Celda de poder para exteriores (IP65) que incluye: rectificador 48VDC/600W y banco de baterías que permite alimentar equipos de vigilancia o comunicaciones.



Baterías

Baterías de plomo ácido: abiertas, VRLA (AGM, GEL), litio-Ion y otras tecnologías, para todo tipo de aplicaciones.



Protecciones

Elementos para proteger sus equipos de Transientes de sobrevoltaje.



Tableros Eléctricos

Tableros eléctricos de media y baja tensión con protecciones contra sobretensiones.



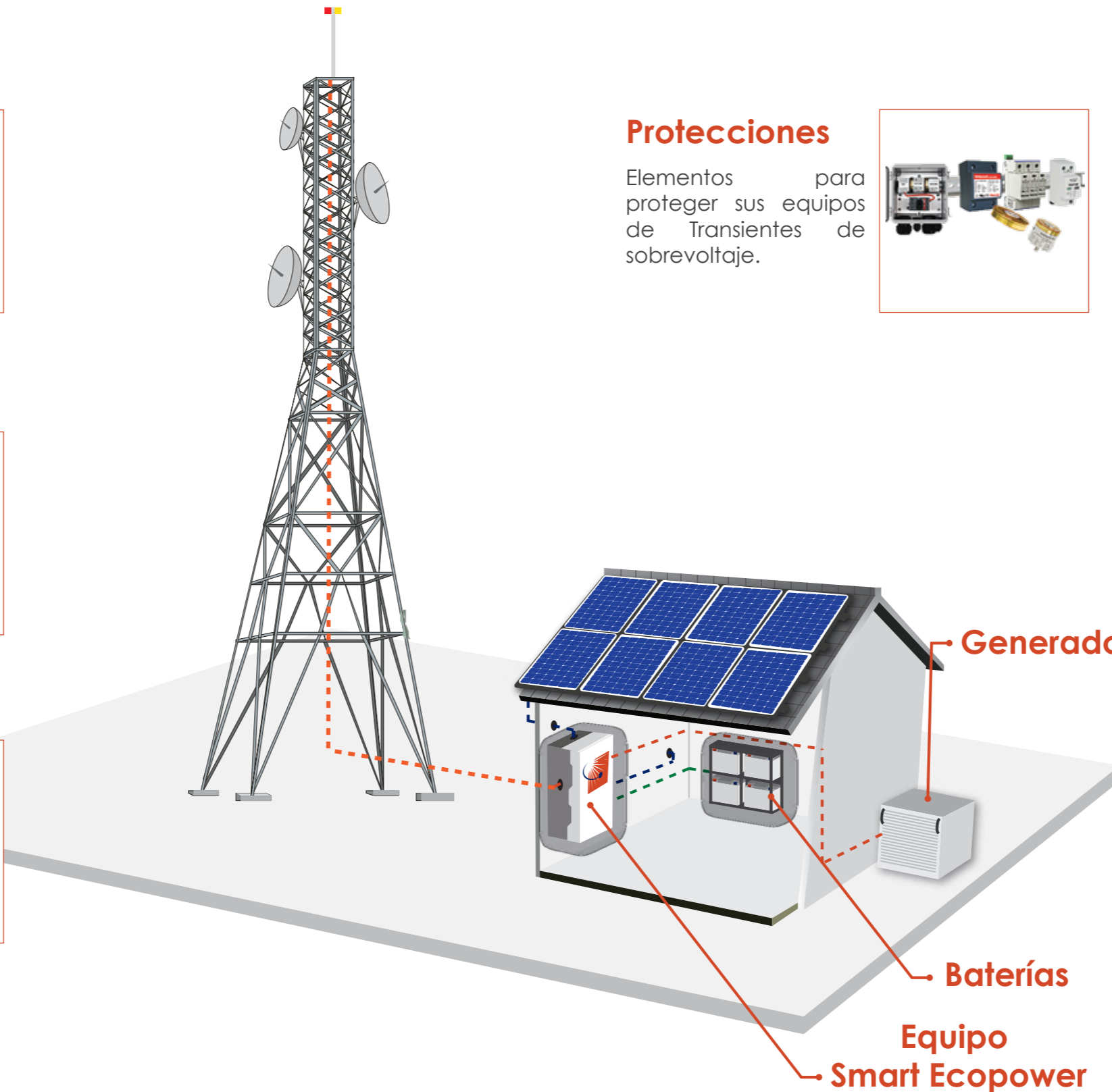
Paneles de Distribución

Paneles de distribución de carga AC y DC, de breakers y fusibles.



Generadores

Generadores AC y DC alimentados con combustible para respaldar cargas críticas.



Generador

Baterías

Equipo Smart Ecopower



Cel: (57) 318 645 1130

Cel: (57) 310 300 4902

Tel: (57) 1 251 5994

Dirección: Tv. 93 No. 53 - 32

Bodega 62

Bogotá, Colombia.

E-mail: ventas@smart-ecopower.com
www.smart-ecopower.com