Infraestructuras energéticas autónomas para EV.

Energía solar de nueva generación para la movilidad del futuro.







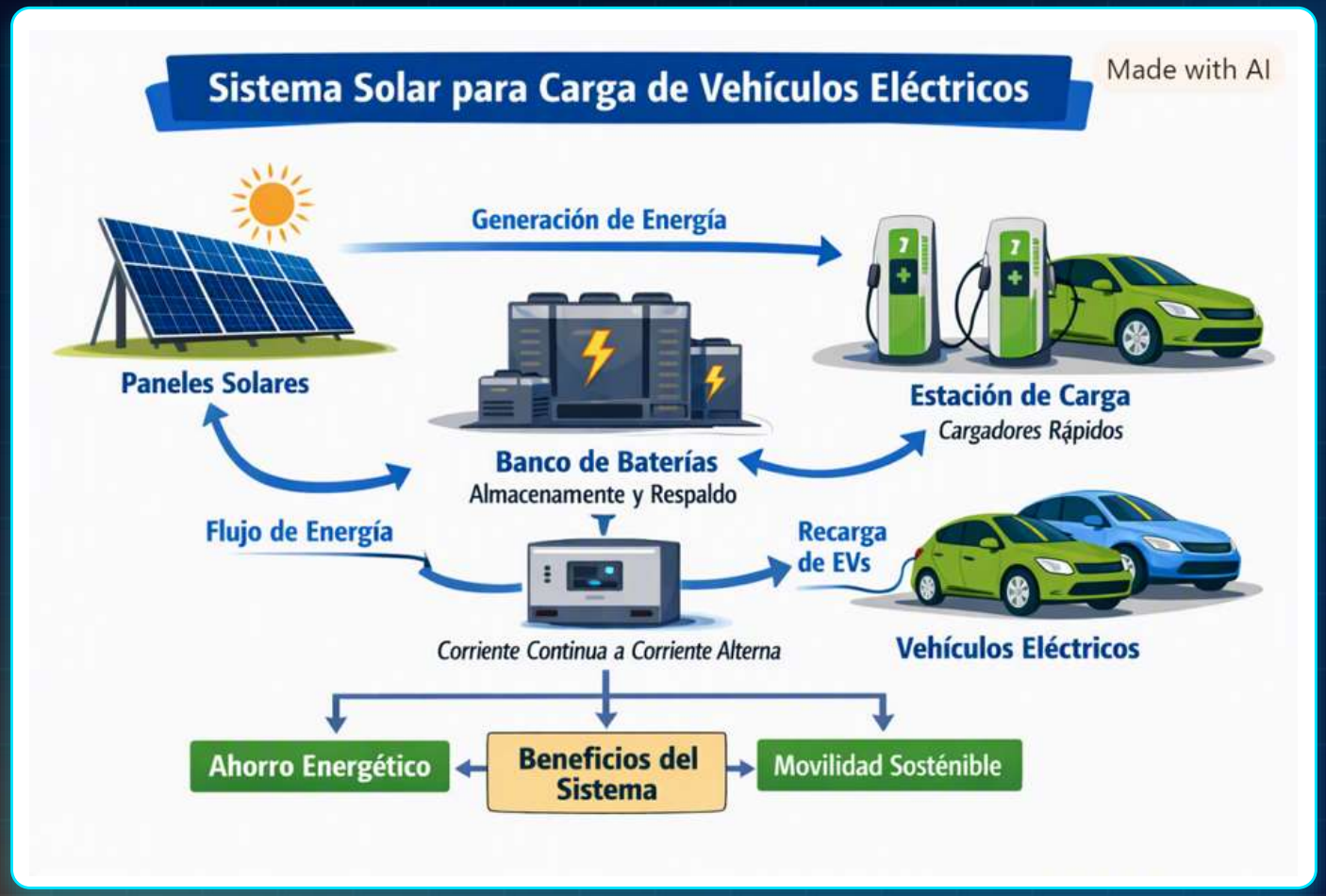
7 kW

Cargador solar semi-rápido para SUV

720 W

Por panel solar, con baterías de litio de 15 kWh

Transición energética: dejar atrás la dependencia de los combustibles fósiles y de la red convencional



No solo cargamos vehículos;

impulsamos la matriz energética del futuro.

La propuesta

Energía solar
Alimenta estaciones de carga semi-rápida.

Integración tecnológica
Módulos fotovoltaicos de célula bifacial, almacenamiento BESS, inversores y cargadores inteligentes.

Flexibilidad
Sistemas adaptados a las necesidades de cada usuario.

Beneficios

Eficiencia descentralizada
Reducción de costos de electricidad.

Sostenibilidad
Menor huella de carbono.

Innovación tecnológica
Infraestructura moderna y escalable.

Independencia energética
Menor dependencia de la red convencional.

Ambiental

Descarbonización efectiva de la huella de movilidad.

Financiero

4–6 años

ROI optimizado con independencia de las tarifas de la red.

Social

Impulso a la movilidad sostenible en comunidades urbanas y rurales.

Futuro del proyecto

- Integración con redes urbanas y flotas comerciales del mañana.
- Escalabilidad para flotas de transporte público y privado.
- Contribución a la transición energética de Colombia.

Conecta con el futuro de la energía

“Desarrollo a su alcance. Diseñando la movilidad de la próxima década.”

SOLAR by ET GENERAL PROJECTS

CONÓCENOS

+57 311 578 5794

+57 333 264 5021

info@etgeneral.com