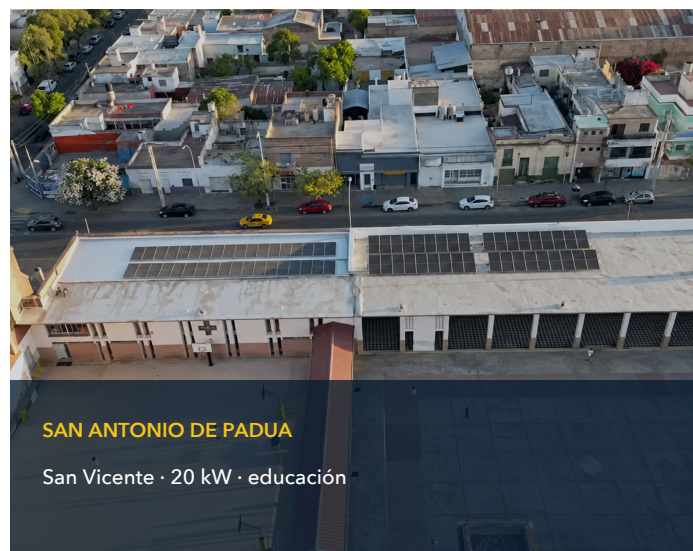

ANTECEDENTES COMERCIALES

Obras que convierten energía en capacidad operativa

Selección de proyectos residenciales, comerciales, agropecuarios e institucionales desarrollados por ARSOLAR.

Experiencia en múltiples escalas





CASO 01 · COMERCIAL

Distribuidora Chiavassa

Cañada de Gómez, Santa Fe

Integración de generación fotovoltaica y almacenamiento para acompañar una operación logística y comercial con consumo intensivo.

80 kW

inversor híbrido trifásico

85 kWh

almacenamiento LiFePO₄ HV

Deye

plataforma de monitoreo

Ciente: Distribuidora Chiavassa S.R.L. · Red comercial vinculada a productos Arcor.

Generación y almacenamiento coordinados

En el período documentado entre diciembre de 2025 y el 25 de febrero de 2026, el informe operativo registró el siguiente balance:

17,7 MWh

consumo total informado

9,19 MWh

producción fotovoltaica

4,48 MWh

descarga de baterías

4,02 MWh

energía adquirida a red

77%

del consumo del período fue cubierto sin compra a red, según el balance interno reportado.

Lectura descriptiva del período informado. No equivale a una garantía de ahorro futuro.



CASO 02 · AGRO

Establecimiento San Patricio

Parque solar integrado a una explotación agropecuaria para abastecer cargas de bombeo y riego.

OPERACIÓN

Sistema LJ5 en servicio.

CONTROL

Monitoreo y asistencia remota.

ESCALABILIDAD

Ingeniería por etapas para nuevas bombas.

La imagen corresponde al parque solar registrado en el archivo de obra ARSOLAR.

Clínica Gansstethic

Sistema híbrido trifásico con almacenamiento y monitoreo para acompañar cargas relevantes de la infraestructura clínica.

50 kW

inversor híbrido

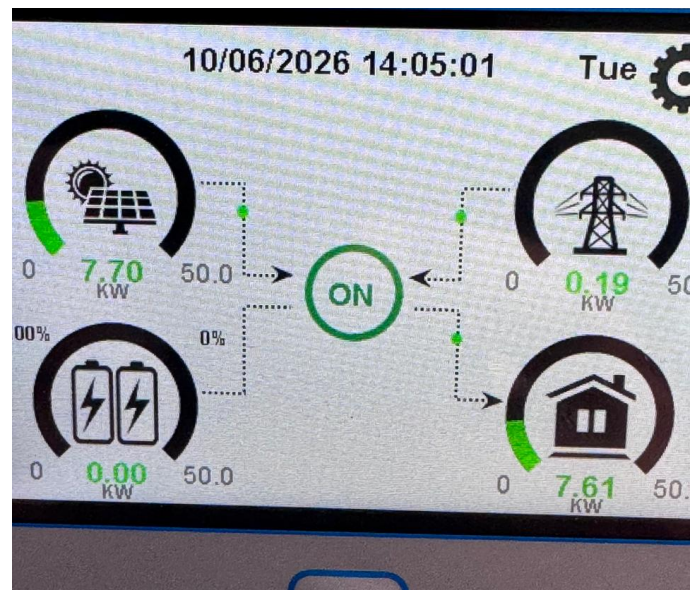
18,7 kWp

34 paneles FV

6 módulos

baterías Deye BOS-G Pro

Puesta en marcha y verificación de operación documentadas en octubre de 2026.





CASO 04 · RESIDENCIAL · CÓRDOBA CAPITAL

Barrio Universitario

Sistema híbrido monofásico para autoconsumo y respaldo, con protecciones y monitoreo.

8 kW

inversor
híbrido

12 kWh

batería
LiFePO

CASO 05 · EDUCACIÓN · SAN VICENTE

Escuela San Antonio de Padua

Instalación fotovoltaica para acompañar el consumo del establecimiento y su compromiso educativo con la sustentabilidad.

20 kW

obra en San Vicente



Soluciones más allá de la red eléctrica



TULUMBA

Instalación rural

Montaje en campo, estructura y tendido realizados por el equipo ARSOLAR, con documentación fotográfica de la obra.



MONTE CRISTO

Agua caliente solar

1.900+ familias

Instalación de termotanque solar para reducir la energía destinada al calentamiento de agua.

Viviendas · hoteles · instituciones · vestuarios

Obras, localidades y monitoreo

Una trayectoria que combina instalaciones históricas, supervisión remota y formación técnica especializada.

350

instalaciones realizadas

Trayectoria institucional

89

centrales en DeyeCloud

Registro operativo 16/10/2026

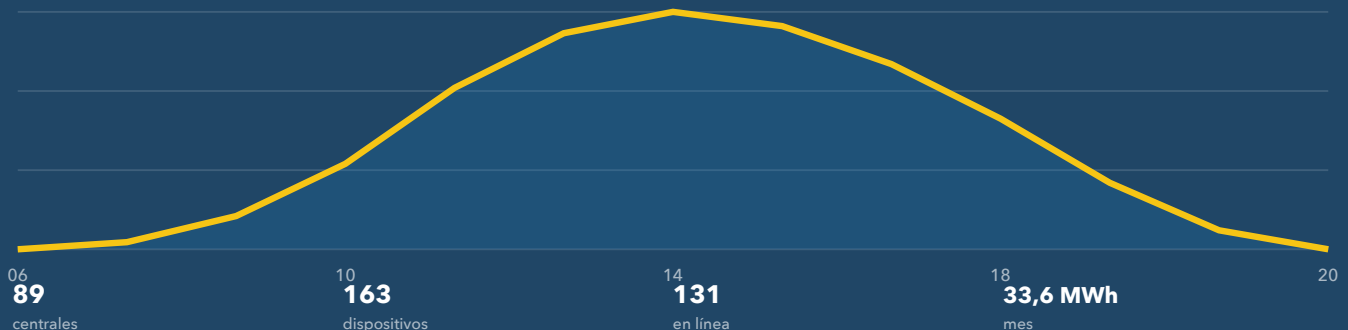
2.000+

estudiantes capacitados

Alcance latinoamericano

MONITOREO REMOTO · DEYECLLOUD

0 alarmas



Curva diaria representativa · datos agregados consultados 16/10/2026

PRESENCIA DOCUMENTADA

Córdoba, Santa Fe y entornos rurales

Córdoba Capital · San Vicente · Cañada de Gómez · Río Primero · Tulumba · Huerta Grande · Mendiola · Mina Clavero · Villa Berna · San Clemente · Yacanto · Las Malvinas · El Durazno.

En distintos períodos, sistemas con generación y almacenamiento registran compra de red muy baja o nula. El resultado depende del recurso solar, la demanda y la configuración de cada proyecto.

Las 89 centrales corresponden a DeyeCloud y representan una parte del historial total.



COMPROMISO DE EJECUCIÓN

Ingeniería que llega a obra y permanece en operación

Diagnóstico · diseño · provisión · instalación · puesta en marcha · monitoreo · mantenimiento

GENERACIÓN DISTRIBUIDA · MOVILIDAD ELÉCTRICA · SOLAR TÉRMICA

arsolar.com.ar

+54 9 351 559 5006

Córdoba, Argentina

Este documento reúne antecedentes a partir del archivo, registros operativos y publicaciones institucionales de ARSOLAR. La configuración definitiva de cada nuevo proyecto se establece mediante ingeniería específica.