

AUTONOMÍA ENERGÉTICA

INTELIGENTE



SISTEMAS DE ALMACENAMIENTO





**+ LA ENERGÍA YA NO SE CONSUME.
SE GESTIONA CON INTELIGENCIA.**

NUESTRO COMPROMISO

En el entorno industrial actual, la autonomía energética no es solo una ventaja: es una necesidad estratégica.

Las empresas que apuestan por la eficiencia no se conforman con consumir energía; la gestionan con inteligencia, estabilidad y visión a largo plazo.

En Prosolia Energy, entendemos que cada entorno industrial tiene exigencias operativas únicas, ritmos de producción específicos y objetivos de sostenibilidad que requieren soluciones a medida.

Por eso, nuestras soluciones BESS no son estándar. Diseñamos sistemas de almacenamiento energético que se integran con tu modelo de negocio, aportando autonomía, estabilidad y eficiencia. Combinamos tecnología avanzada con un enfoque estratégico para que tu consumo energético se convierta en una herramienta de competitividad.

SOBRE PROSOLIA

Prosolia Energy es un **Productor Independiente de Energía (IPP)** con más de 20 años de experiencia en el sector renovable.

Operamos en España, Portugal, Francia, Italia, Alemania y México, y gestionamos toda la cadena de valor: **desarrollo, construcción, operación, mantenimiento y venta de energía.**

Nuestra especialidad: **soluciones energéticas para clientes industriales** que buscan eficiencia, estabilidad y sostenibilidad.



MISIÓN

Transformar el **modelo energético** de la industria a **soluciones descarbonizadas** en independientes de manera simple y competitiva.

VISIÓN

Permitir a las empresas cubrir el **100% de sus necesidades energéticas con soluciones 100% limpias y sostenibles** de manera competitiva.

VALORES

Do your best +

Progress +

Do it together +

Own it +

Innovate +

MISIÓN, VISIÓN Y VALORES



INFO@PROSOLIA.COM | WWW.PROSOLIA.COM



PRESENCIA INTERNACIONAL
ESPAÑA, FRANCIA, ITALIA,
ALEMANIA MÉXICO Y PORTUGAL



DELEGACIONES
MARRUECOS E INGLATERRA

10 OFICINAS

Valencia, Madrid, Alicante, París, Toulouse, Prato,
Frankfurt, Ciudad de México, Lisboa y Coimbra.

¿QUÉ SON LOS SISTEMAS DE ALMACENAMIENTO (BESS)?

El **almacenamiento** energético con baterías (BESS) permite almacenar la energía renovable producida y **utilizarla cuando más se necesita, estabilizando la red, reduciendo picos de consumo y mejorando la eficiencia operativa.**

Pero en Prosolia Energy vamos más allá: diseñamos contigo una solución de almacenamiento que se adapta a tu curva de demanda, a tus objetivos de descarbonización, a tus procesos industriales y a tu estrategia energética. **Porque cada empresa tiene un perfil de consumo único, una necesidad de flexibilidad distinta y una visión propia del futuro energético.**

+ ENERGÍA
SIN INTERRUPCIONES

Es guardar la energía renovable para usarla cuando más la necesitas.

Es convertir la variabilidad del consumo en estabilidad, ahorro y control.

Es proteger tu actividad frente a apagones, precios volátiles y riesgos energéticos.



SOLUCIONES ENERGÉTICAS BESS PARA ENTORNOS INDUSTRIALES

En Prosolia Energy diseñamos y desarrollamos sistemas de almacenamiento energético con baterías (BESS) adaptados a las necesidades específicas de cada cliente industrial.

Nuestro enfoque integral abarca desde el estudio técnico y económico hasta la puesta en marcha y monitorización, garantizando eficiencia, seguridad y rentabilidad. **Estas soluciones permiten optimizar el consumo energético, reducir costes operativos y mejorar la gestión de la energía renovable generada.**

TECNOLOGÍA Y CONTROL PARA UNA GESTIÓN ENERGÉTICA AVANZADA

1

Diseño inteligente: cada sistema de baterías se adapta al consumo y a la generación de energía de tu empresa para aprovechar al máximo la electricidad renovable

2

Modelos PPA o leasing: accede a almacenamiento sin inversión inicial y con costes previsibles a largo plazo

3

Instalación profesional: nos encargamos de toda la instalación y puesta en marcha, garantizando seguridad y rendimiento desde el primer momento.

4

Operación y mantenimiento: supervisión continua, mantenimiento preventivo y correctivo, asegurando la eficiencia y durabilidad del sistema

¿TIENES CONSUMO ENERGÉTICO ELEVADO?

Convierte tu demanda en una ventaja competitiva.

El almacenamiento energético con baterías (BESS) no es solo una solución técnica: es una herramienta estratégica para empresas que necesitan estabilidad, eficiencia y control.

- **Integramos BESS en tu infraestructura industrial para optimizar el uso de la energía renovable.**
- **Aprovechamos tu espacio disponible para desarrollar sistemas de almacenamiento que aportan valor.**
- **Te ayudamos a monetizar la energía almacenada, incluso vendiéndola a terceros cuando el mercado lo permite.**

En Prosolia Energy diseñamos contigo una estrategia energética que maximiza el valor de tu consumo. **Porque cuando tu demanda es alta, tu potencial energético también lo es.**





BENEFICIOS QUE

ECONÓMICOS

- + Ahorro energético
- + Reducción de penalizaciones por picos de consumo

OPERATIVOS

- Estabilidad de red interna +
- Autonomía energética +

IMPACTAN EN TU NEGOCIO

BENEFICIOS QUE

CORPORATIVOS

- + Cumplimiento ESG
- + Mejora de reputación

ESTRATÉGICOS

- Diferenciación competitiva +
- Adaptación a normativas futuras +

IMPACTAN EN TU NEGOCIO



34.4 MW

ALBISPARK

- CASTELO BRANCO, PORTUGAL
- 15 MW POTENCIA / 60 MWH CAPACIDAD

SOBRE ESTE CASO DE ÉXITO

Albispark es un proyecto energético avanzado que combina generación solar a gran escala con un sistema de almacenamiento en baterías, creando una solución eléctrica flexible y fiable.

La integración de un sistema de almacenamiento de energía con baterías (BESS) permite almacenar el excedente de producción solar y suministrarlo durante los picos de demanda, mejorando la estabilidad de la red y maximizando el uso de energía renovable.

CASO DE
ÉXITO

CASO DE ÉXITO

5.2 MW

TÉRVALIS

- ESPAÑA
- 5,2 MW (FV) + 19,552 MWH (BESS)

SOBRE ESTE CASO DE ÉXITO

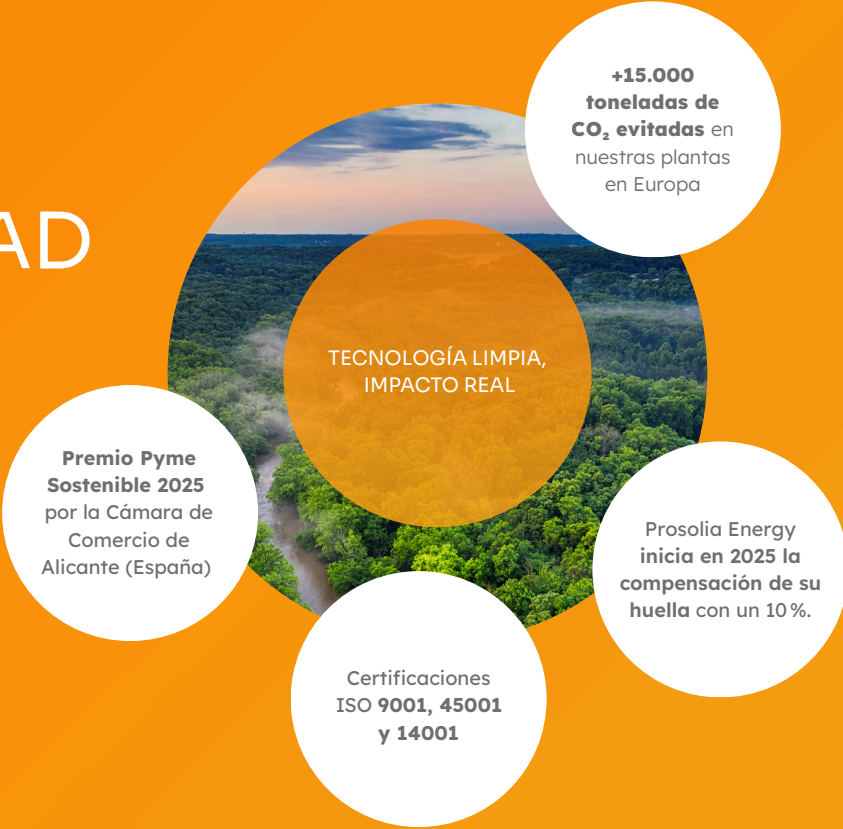
Prosolia Energy ha desarrollado para el Grupo Tervalis un conjunto de soluciones energéticas avanzadas que combinan generación renovable, almacenamiento y movilidad eléctrica. Todas las instalaciones están integradas bajo un sistema de gestión inteligente que optimiza el rendimiento, mejora la eficiencia y refuerza la autonomía energética del cliente. Gracias a esta solución integral, Tervalis da un paso firme hacia la descarbonización y un modelo energético más sostenible y competitivo.



COMPROMISO CON LA SOSTENIBILIDAD

Nuestros desarrollos están alineados con los **Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS)** de la Agenda 2030.

Cada proyecto contribuye a la descarbonización del tejido industrial y comercial, generando impacto positivo en el entorno y en la competitividad de nuestros clientes.



TECNOLOGÍA LIMPIA,
IMPACTO REAL

**Premio Pyme
Sostenible 2025**
por la Cámara de
Comercio de
Alicante (España)

Certificaciones
**ISO 9001, 45001
y 14001**

**+15.000
toneladas de
CO₂ evitadas** en
nuestras plantas
en Europa

Prosolia Energy
**inicia en 2025 la
compensación de su
huella con un 10 %.**



+2000 clientes en todo el mundo ya confían en
nuestras soluciones

OFICINAS INTERNACIONALES

ALEMANIA deutschland@prosolia.com
ESPAÑA espana@prosolia.com
FRANCIA france@prosolia.com
ITALIA italia@prosolia.com
MÉXICO mexico@prosolia.com
PORTUGAL portugal@prosolia.com



SEDE CENTRAL

Prosolia Energy
C/ del Cronista Carreres, 11 - planta 4,
46003 València, Valencia



Agradecemos tu interés y el tiempo dedicado a conocer más sobre nosotros. ¡Será un placer seguir en contacto!