



ENTIDADES Y ASOCIACIONES PARA ENERGÍAS RENOVABLES

Buscar noticias...

PRESCRIBIRSE GRATIS

SERVICIOS

PATROCINADO POR:

**LA NUEVA
SERIE
POWERKEEPER**

Jornadas Profesionales
Impulsa tus ventas
Comunicación y Marketing B2B
Eventos sectoriales

SUNGROW

SUNGROW

Saber más

ACTUALIDAD

Unef urge al Gobierno a aprobar el Real Decreto de Autoconsumo y Almacenamiento Distribuido

La instalación de baterías vinculadas al autoconsumo creció un 65% en España durante 2025

Redacción Interempresas 15/06/2026



El despliegue de sistemas de almacenamiento asociados al autoconsumo fotovoltaico mantuvo una trayectoria ascendente en España durante 2025, ejercicio en el que la instalación de baterías aumentó un 65% respecto al año anterior. Los datos, recogidos en el último estudio elaborado por Unef, reflejan el creciente peso de estas soluciones en la gestión energética de consumidores domésticos, empresas e industria.



El interés por incorporar baterías a las instalaciones de autoconsumo ha crecido considerablemente el año pasado. Especialmente en los hogares, donde el 61% de las nuevas soluciones de autoconsumo que se instalaron ya lo incorporaba.

El informe constata que durante el pasado año se instalaron 540 MWh de almacenamiento detrás del contador para autoconsumo, frente a los 327 MWh registrados en 2024. La evolución evidencia una aceleración significativa en un segmento que empieza a adquirir un papel más relevante dentro del proceso de electrificación y descentralización energética.

El segmento residencial acelera la incorporación de baterías

La expansión resultó especialmente intensa en el ámbito doméstico. Según el estudio, el ritmo de instalación de baterías en viviendas experimentó un incremento del 99% durante 2025, hasta el punto de que el 61% de las nuevas instalaciones residenciales de autoconsumo incorporaron ya soluciones de almacenamiento.

La reducción del coste de las baterías, unida a la mayor madurez del mercado fotovoltaico residencial, está favoreciendo que un número creciente de consumidores apueste por sistemas que permiten almacenar la energía generada durante las horas de máxima producción solar para utilizarla posteriormente cuando aumenta la demanda o disminuye la generación.

Este comportamiento muestra que el autoconsumo empieza a ampliar su función dentro del modelo energético de los hogares, al pasar de una solución centrada en el ahorro directo a

REVISTAS



PRODUCTOS DESTACADOS



Heico Fasteners, S.A.U.
PERNOS DE EXPANSIÓN

NEWSLETTERS



↑ 04/06/2026

SUSCRIBIRSE

ENLACES DESTACADOS



Un elemento estratégico para reforzar la flexibilidad del sistema eléctrico

Más allá del crecimiento cuantitativo del mercado, el estudio sitúa el almacenamiento distribuido como una tecnología cada vez más relevante para el funcionamiento global del sistema energético. La incorporación de baterías vinculadas a instalaciones fotovoltaicas permite gestionar de forma más eficiente la energía generada y aportar mayores niveles de flexibilidad operativa al conjunto del sistema eléctrico.

Esta capacidad resulta especialmente relevante en un contexto marcado por el incremento de la generación renovable variable, donde la posibilidad de desplazar el consumo energético hacia los momentos de mayor necesidad adquiere importancia para preservar la estabilidad y resiliencia de la red.

José Donoso, director general de Unef, afirma que “los avances tecnológicos y la importante reducción del coste de las baterías de los últimos años están posibilitando ya un despliegue importante de baterías en las soluciones de autoconsumo”. A su juicio, esta combinación permite a los consumidores “aprovechar al máximo el gran recurso solar renovable y gratuito que tenemos en España”.

El sector reclama acelerar el nuevo marco regulatorio

Pese a la evolución positiva del mercado, Unef considera que el desarrollo del almacenamiento distribuido continúa condicionado por barreras regulatorias que siguen ralentizando su despliegue a gran escala. Por este motivo, la asociación insiste en la necesidad de que el Gobierno apruebe cuanto antes el anunciado Real Decreto de Autoconsumo y Almacenamiento Distribuido.

Entre las principales demandas planteadas figura el reconocimiento normativo de la posibilidad de compartir excedentes energéticos, así como el establecimiento de un marco jurídico más claro para el almacenamiento distribuido, cuestión considerada esencial para extender estas soluciones entre consumidores particulares, comercios e industrias.

A ello se suma la petición de simplificar determinados procedimientos administrativos que continúan dificultando la puesta en marcha de nuevas instalaciones. En este sentido, UNEF defiende la exención del permiso de acceso y conexión para instalaciones inferiores a 15 kW de potencia inyectada a red, además de extender la tramitación simplificada a proyectos de hasta 500 kW de capacidad de acceso.

Los datos del estudio sitúan el almacenamiento energético asociado al autoconsumo como una pieza de creciente relevancia dentro del sistema eléctrico español. Su avance no solo permite aprovechar mejor la generación solar y elevar el ahorro del consumidor, sino que también introduce nuevas capacidades de flexibilidad en un escenario energético cada vez más distribuido y con mayor presencia renovable.

COMENTARIOS AL ARTÍCULO/NOTICIA

Deja un comentario

Suscríbese a nuestra Newsletter – Ver ejemplo

Escriba su email

SUSCRIBIRME GRATIS

Marcar todos

- Autorizo el envío de newsletters y avisos informativos personalizados de interempresas.net
- Autorizo el envío de comunicaciones de terceros vía interempresas.net
- He leído y acepto el Aviso Legal y la Política de Protección de Datos

Responsable: Interempresas Media, S.L.U. Finalidades: Suscripción a nuestra(s) newsletter(s). Gestión de cuenta de usuario. Envío de emails relacionados con la misma o relativos a intereses similares o asociados.Conservación: mientras dure la relación con Ud., o mientras sea necesario para llevar a cabo las finalidades especificadas.Cesión: Los datos pueden cederse a otras empresas del grupo por motivos de gestión interna.Derechos: Acceso, rectificación, oposición, supresión, portabilidad, limitación del tratamiento y decisiones automatizadas: contacte con nuestro DPD. Si considera que el tratamiento no se ajusta a la normativa vigente, puede presentar reclamación ante la AEPD. Más información: Política de Protección de Datos



Descubre las ventajas del mejor gasóleo para tu explotación agrícola



Más información

AGENDA

ENTIDADES Y ASOCIACIONES PARA ENERGÍAS RENOVABLES DIRECTORIO

SERVICIOS SOLAR SEPT 01-03 2026

Jornadas Pro

Impulsa tus ventas

Comunicación y

Eventos sectoriales

III Reconocimientos iCLIMA+



BioEconomic

THE smarter AUG 25-27 2026

3E

Secartys



ÚLTIMAS NOTICIAS

Cuadruplicar la producción de biogás demanda acción en todos los niveles

Las asociaciones sectoriales reclaman una aplicación armonizada de la normativa europea para el desarrollo de los gases renovables

"Las moléculas verdes podrían reducir a la mitad la dependencia energética de Europa para 2040"

Instagrid supera el millón de toneladas de CO2 evitadas a la atmósfera

EMPRESAS DESTACADAS

Navantia



16/06/2026



FOX ESS prepara una destacada participación en Intersolar Europe 2026 con una presencia ampliada en el stand B1.210, donde dispondrá de más de 300 m² dedicados a nuevos productos, experiencias inmersivas de marca y a su mensaje global de campaña: 'The Champion's Choice'.



Tras el reciente rebranding oficial de la compañía, FOX ESS contará por primera vez en Europa con un espacio específico dedicado a la marca dentro de su stand. Diseñado para conectar directamente con los visitantes, este nuevo entorno ofrecerá una experiencia más cercana e inmersiva, alineada con la nueva identidad visual de la compañía y acompañada de merchandising renovado y una narrativa centrada en la nueva etapa de FOX ESS en el sector del almacenamiento energético y la energía solar.

El eje principal de esta edición será la campaña 'The Champion's Choice', que une la credibilidad de grandes referentes deportivos con el reconocimiento de prestigiosas organizaciones internacionales. Tras el lanzamiento inicial de la campaña en Australia, FOX ESS incorporó el pasado diciembre al cinco veces campeón olímpico Ian Thorpe como embajador de marca. Posteriormente, en marzo, el exjugador profesional de rugby Tendai 'The Beast' Mtawarira se unió como Brand Ambassador para África.

Bajo el lema 'Higher, Faster, Lighter' ('Más rápido, más ligero, más eficiente'), FOX ESS refuerza su apuesta por ofrecer un mayor valor a clientes y partners mediante la mejora continua del rendimiento y la innovación en todo su ecosistema de productos.

La compañía llega a Intersolar Europe 2026 respaldada por importantes reconocimientos internacionales. FOX ESS ha alcanzado un System Performance Index (SPI) récord del 97%, posicionándose entre los líderes del sector y obteniendo la clasificación de almacenamiento Clase A en eficiencia otorgada por HTW Berlin y AQUU Research. Además, ocupa el puesto número 1 mundial en cuota de mercado de almacenamiento energético residencial (2025) según S&P Global Energy, ha sido reconocida como Leading Enterprise 2026 por Forbes China y ha recibido el sello Top Brand PV para inversores y almacenamiento por parte de EUPD.

Durante la feria, FOX ESS presentará nuevas soluciones para diferentes escalas de proyecto, incluyendo propuestas comerciales como G-MAX Plus y el inversor híbrido trifásico H3 Plus, así como soluciones residenciales como la serie All-in-One HQ, el cargador para vehículo eléctrico A Lite Series y el sistema residencial de microalmacenamiento S28 Avocado. Los lanzamientos de producto tendrán lugar diariamente en el propio stand durante el evento.

Para responder al crecimiento de la demanda global, FOX ESS inauguró el pasado 1 de junio la Fase II de su fábrica, ubicada sobre una superficie de 69 mu (46.000 m²). La compañía ya contempla futuras ampliaciones con el objetivo de alcanzar una capacidad anual de producción de hasta 50 GW.

EMPRESAS O ENTIDADES RELACIONADAS

Foxess Co., Ltd - Fox Ess

Solicitar información

Ver stand virtual

AGENDA

ENTIDADES Y ASOCIACIONES PARA ENERGÍAS RENOVABLES

DIRECTORIO POR EMPRESAS

SERVICIOS

Jornadas Profesionales
Impulsa tus ventas
Comunicación y Marketing B2B
Eventos sectoriales



Descubre las ventajas del mejor gasóleo para tu explotación agrícola



Más información



Cuadruplicar la producción de biogás demanda acción en todos los niveles

Antonio Guillermo Jara Ponce, director global de Ventas Europa, HRS Heat Exchangers

16/06/2026



Un nuevo **informe** de Guidehouse para la **Asociación Europea de Biogás (EBA)** revela que para 2030, Europa (UE-27, Reino Unido, Noruega y Suiza) tiene el potencial de generar 34-35 mil millones de m³ (bcm) de biometano, pero más importante aún, que con el apoyo y la infraestructura adecuados, esta cifra podría casi cuadruplicarse para 2040, hasta alcanzar entre 116 y 132 bcm.



El director global de Ventas Europa de HRS Heat Exchangers, Antonio Guillermo Jara Ponce.

A pesar del enorme potencial y los beneficios medioambientales del biogás (incluyendo energía renovable, gestión sostenible de residuos, salud del suelo y CO2 verde), el informe revela que la producción de biogás en toda Europa se encuentra actualmente por debajo de lo que es posible lograr con los recursos existentes, situándose en alrededor de 22 bcm de biogases, incluyendo 5 bcm de biometano².

Al presentar el informe, Harmen Dekker, CEO de la Asociación Europea de Biogás, comentó: "Europa tiene los recursos para ampliar la producción de biometano, pero el despliegue se está viendo frenado por persistentes barreras regulatorias. Sin un marco político estable y coherente, el sector no puede crecer al ritmo necesario para cumplir los objetivos energéticos y climáticos de Europa".

Si bien se necesitan políticas adecuadas y voluntad política para alcanzar este potencial, también existe una fuerte necesidad de tecnologías fiables y probadas que impulsen la eficiencia operativa de las plantas de biogás y aumenten el valor de sus múltiples productos, incluyendo digestato y energía. El detalle del informe muestra que el mayor potencial de producción de biometano en 2040 proviene de España (aprox. 13,2 bcm/año), seguida de Alemania (aprox. 11,1 bcm/año), Francia (aprox. 10,8 bcm/año), Polonia (aprox. 6,8 bcm/año), Italia (aprox. 6,4 bcm/año) y Reino Unido (aprox. 6,1 bcm/año).



El sistema de concentración de digestato de HRS (DCS) reduce el volumen del digestato y las emisiones de amoníaco.

AGENDA

ENTIDADES Y ASOCIACIONES PARA
ENERGÍAS RENOVABLES

DIRECTORIO POR EMPRESAS

SERVICIOS

Jornadas Profesionales

Impulsa tus ventas

Comunicación y Marketing B2B

Eventos sectoriales



(incluyendo el uso y la restauración de terrenos marginales y contaminados evaluados en el informe) son obviamente cruciales para alcanzar estas cifras y reducir la exposición de Europa a las crisis de los combustibles fósiles, un aumento tan grande en la producción de biogás también precisa optimizar el rendimiento y la eficiencia en cada etapa de la cadena de producción, incluyendo maximizar el uso de energía y minimizar los residuos.

HRS Heat Exchangers cuenta con una amplia gama de intercambiadores de calor y sistemas para el sector de la digestión anaeróbica (AD) y el biogás, que recuperan energía que de otro modo se desperdiciaría, utilizándola para actividades como el calentamiento de digestores, el tratamiento de digestato, la deshumidificación de biogás o la recuperación de calor procedente de gases de escape.

Además de soluciones para el calentamiento de digestores y la recuperación de calor residual, ofrecemos sistemas especializados, incluyendo el Sistema de Deshumidificación de Biogás HRS (BDS); el Sistema de Pasteurización de Digestato HRS (DPS); y el Sistema de Concentración de Digestato HRS (DCS).

Desde intercambiadores de calor individuales de la Serie HRS DTI para el calentamiento externo de digestores, hasta sistemas multi-unidad, compuestos por más de 380 módulos diferentes de intercambiadores de calor, podemos ayudar tanto a las plantas más pequeñas como a las más grandes a cumplir con la legislación (como PAS 110 y Biosólidos Clase A) o mejorar la eficiencia operativa y térmica. Ya sea para una nueva planta o modernizando una instalación existente, los sistemas HRS están operando en plantas de biogás agrícolas, de tratamiento de aguas residuales, residuos alimentarios y vertederos en todo el mundo. Para descubrir por qué y conocer sus beneficios, póngase en contacto con nosotros.



AGENDA

ENTIDADES Y ASOCIACIONES PARA
ENERGÍAS RENOVABLES
DIRECTORIO POR EMPRESAS

SERVICIOS

Jornadas Profesionales
Impulsa tus ventas
Comunicación y Marketing B2B
Eventos sectoriales

EMPRESAS O ENTIDADES RELACIONADAS

Hrs Heat Exchangers, S.L.U.

[Solicitar información](#)

[Ver stand virtual](#)

[ver/escribir comentarios](#)



Descubre las ventajas del mejor gasóleo
para tu explotación agrícola



[Más información](#)

Las asociaciones sectoriales reclaman una aplicación armonizada de la normativa europea para el desarrollo de los gases renovables

16/06/2026



Aebig, Aeh2, Aice, Appa Renovables, Crecemos, Energy Traders Europe, Gasnam-Neutral Transport, Sedigas, y Shyne han suscrito una declaración conjunta sobre la acreditación de la sostenibilidad y la reducción de emisiones de los gases renovables. "El desarrollo de un mercado sólido y competitivo de gases renovables requiere certidumbre regulatoria,



Con este objetivo, las entidades han suscrito una declaración conjunta en la que defienden un marco regulatorio alineado con la legislación comunitaria para la acreditación de la sostenibilidad y la reducción de emisiones asociadas al suministro de gases renovables.

Estas asociaciones “reconocen el papel que desempeñan las Garantías de Origen (GdO) como instrumento de transparencia, trazabilidad e información para consumidores y empresas, así como su contribución al desarrollo del mercado de gases renovables. Asimismo, valoran positivamente los avances registrados en España en la implantación y consolidación del Sistema Nacional de Garantías de Origen y su progresiva integración con otros registros europeos”.



Las organizaciones consideran que un marco regulatorio armonizado y plenamente alineado con la normativa comunitaria contribuirá a reforzar la seguridad jurídica, facilitar las inversiones, impulsar el desarrollo del biometano y del hidrógeno renovable.

No obstante, la declaración pone de manifiesto la necesidad de preservar la complementariedad entre las Garantías de Origen y las Pruebas de Sostenibilidad (PdS), evitando que ambos instrumentos sean utilizados de forma indistinta o que se atribuyan a las GdO funciones adicionales a las previstas en la normativa europea.

En este sentido, las organizaciones han recordado que la Directiva de Energías Renovables y su transposición al ordenamiento jurídico español reconocen las Pruebas de Sostenibilidad emitidas por sistemas de certificación aprobados por la Comisión Europea como mecanismos válidos para acreditar el cumplimiento de los criterios de sostenibilidad y de reducción de emisiones de los combustibles renovables.

Por ello, las entidades firmantes han considerado necesario que la normativa española reconozca plenamente el suministro de gas renovable acreditado mediante Pruebas de Sostenibilidad para el cumplimiento de objetivos, obligaciones regulatorias y otros usos contemplados en la legislación europea, garantizando un tratamiento coherente con el aplicado en otros Estados miembros.

La declaración advierte además de que la exigencia simultánea de Garantías de Origen y Pruebas de Sostenibilidad para determinados usos puede generar barreras innecesarias al mercado interior, dificultar el comercio transfronterizo, limitar el acceso a suministros renovables certificados y reducir la competitividad de consumidores y productores.

Las organizaciones firmantes consideran que un marco regulatorio armonizado y plenamente alineado con la normativa comunitaria contribuirá a reforzar la seguridad jurídica, facilitar las inversiones, impulsar el desarrollo del biometano y del hidrógeno renovable y acelerar la descarbonización de la economía europea manteniendo la competitividad de la industria y la seguridad de suministro.

AGENDA

ENTIDADES Y ASOCIACIONES PARA
ENERGÍAS RENOVABLES
DIRECTORIO POR EMPRESAS

SERVICIOS

Jornadas Profesionales
Impulsa tus ventas
Comunicación y Marketing B2B
Eventos sectoriales

ver/escribir comentarios



AÑADIR EMPRESA

© 2026 - Interempresas Media, S.L.U. - Grupo Interempresas

AGENDA

ENTIDADES Y ASOCIACIONES PARA
ENERGÍAS RENOVABLES

DIRECTORIO POR EMPRESAS

SERVICIOS

Jornadas Profesionales
Impulsa tus ventas
Comunicación y Marketing B2B
Eventos sectoriales

