



Iberdrola logra apoyo europeo para electrificar la industria con ocho proyectos renovables en España

- Iberdrola impulsará la descarbonización de la industria con ocho proyectos seleccionados en la primera subasta europea para electrificación del calor industr...



GALERIA

revista digital

revista energia renovable

energia renovable

energias limpias

energia fotovoltaica

energia solar

<https://www.review-energy.com/otras-fuentes/iberdrola-logra-apoyo-europeo-para-electrificar-la-industria-con-...>

Martes, 02 junio 2026

2 junio 2026 0

Iberdrola ha obtenido financiación europea para **ocho proyectos de electrificación del calor industrial en España** dentro de la primera subasta del Fondo de Innovación de la Comisión Europea dedicada específicamente a la descarbonización de procesos térmicos industriales.

Los proyectos movilizarán **más de 150 MW de nueva capacidad renovable** asociada a contratos de compraventa de energía (**PPA**) y recibirán **cerca de 50 millones de euros en ayudas comunitarias** , según informó la compañía.

Las iniciativas permitirán sustituir combustibles fósiles por electricidad renovable mediante **calderas eléctricas** en industrias de elevada demanda energética, entre ellas los sectores de **alimentación y bebidas, químico, manufacturero, neumáticos y minería** . En conjunto, requerirán alrededor de **240 GWh anuales de electricidad renovable** para abastecer los procesos de generación de calor.

Electrificación del calor industrial

La electrificación del calor es considerada una de las principales vías para reducir las emisiones de la industria europea, responsable de una parte significativa del consumo de gas natural en la Unión Europea.

En el caso de Iberdrola, los proyectos seleccionados se desarrollarán mediante una solución integral que incluye el **diseño, construcción y operación de las instalaciones de electrificación** , además del suministro de energía renovable a largo plazo.

La compañía señaló que las actuaciones estarán respaldadas por **contratos PPA** que aportarán estabilidad en los costes energéticos a las empresas participantes y reducirán su exposición a la volatilidad de los combustibles fósiles.

Además de los **más de 150 MW** vinculados a esta convocatoria, Iberdrola recordó que mantiene otros dos acuerdos PPA en España con compañías de los sectores **metalúrgico y de centros de datos** , asociados a otros **90 MW de capacidad renovable** .

Primera subasta europea para calor industrial limpio

La adjudicación de Iberdrola se produce después de que la Comisión Europea anunciara el pasado 22 de mayo la concesión de **400 millones de euros a 65 proyectos en diez países del Espacio Económico Europeo** , en el marco de la primera subasta comunitaria destinada a acelerar el despliegue de tecnologías limpias para la producción de calor industrial.

España fue el país con mayor número de proyectos adjudicados , al concentrar **24 de las 65 iniciativas seleccionadas** .

Los proyectos elegidos utilizarán tecnologías como **calderas eléctricas, bombas de calor, energía solar térmica, sistemas híbridos y soluciones de calentamiento electromagnético** , con el objetivo de sustituir instalaciones alimentadas con gas natural.

Según la Comisión Europea, las iniciativas evitarán la emisión de **más de 6,6 millones de toneladas de CO₂** durante los próximos diez años y generarán aproximadamente **16,3 TWh de calor descarbonizado** en sus primeros cinco años de funcionamiento.

La capacidad térmica conjunta alcanzará los **766 MW** , lo que permitirá sustituir **más de 1.500 millones de metros cúbicos de gas natural** en cinco años, un volumen equivalente al consumo anual de unos cuatro millones de hogares europeos .

La subasta constituye un proyecto piloto del futuro **Banco de Descarbonización Industrial de la Unión Europea** y ha despertado un elevado interés del sector, con **85 solicitudes presentadas** .

Tras la firma de los acuerdos de subvención, prevista para el **segundo semestre de 2026** , los proyectos deberán alcanzar el cierre financiero en un plazo de dos años y entrar en operación antes de cuatro años.

La Comisión Europea ya ha anunciado una **segunda convocatoria para 2026 dotada con 1.000 millones de euros** , con el objetivo de acelerar la sustitución del calor fósil por tecnologías electrificadas y renovables en la industria europea. Como parte de los preparativos, la institución prevé publicar el borrador de los términos y condiciones de la nueva subasta y celebrará el **19 de junio de 2026 una consulta con las partes interesadas del Fondo de Innovación** para recabar aportaciones sobre el diseño de la convocatoria.

Fernando Mateo , responsable de descarbonización industrial de Iberdrola, destacó que estas ayudas permiten acelerar proyectos ya maduros que contribuyen a reducir costes energéticos, disminuir la dependencia de combustibles fósiles y avanzar en los objetivos de descarbonización industrial. Según el directivo, la electrificación directa del calor industrial constituye una de las vías más eficaces para reducir emisiones en el corto plazo dentro de la industria europea.

Ésta es la lista de los proyectos seleccionados.

Sé el primero en comentar...

Deja tu comentario