



Del 03/07/2024 al 04/07/2024

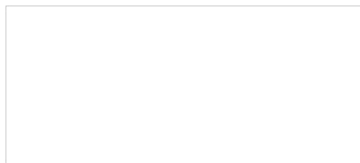
## ÍNDICE

#	Medio	Titular	Tema	Tipo
Noticias				
1	El Periódico de la Energía	Los grandes desafíos de la eólica marina en España o cómo se quieren desar...	NOTICIAS DE AEE	Digital
2	Lawyer Press	Clifford Chance y la Comisión de Energía de Women in a Legal World analizan los retos y oportunidades de la eólica...	NOTICIAS DE AEE	Digital
3	Law&Trends	Clifford Chance celebró junto con la Comisión de Energía de Women in a Legal World una mesa redonda sobre los reto...	NOTICIAS DE AEE	Digital
4	Diario de Burgos	Más de 200 molinos ultiman sus permisos para girar en Burgos (incluye decl...	NOTICIAS DE AEE	Digital
5	El Periódico de la Energía	Ventient y Renantis crean Nadara, el mayor productor de eólica onshore de Europa	ENERGIA EOLICA	Digital
6	La Tribuna de Albacete 17	La SAO dice que la saturación de proyectos eólicos y solares crece en vez de frenar	ENERGIA EOLICA	Escrita
7	energiacastillayleon.com	ABO Energy y Kinesis Enerji inauguran el parque eólico Andella en Castilla y León	ENERGIA EOLICA	Digital
8	El Economista	Bruselas aprueba 10.820 millones en ayudas a la eólica marina en Francia pa...	ENERGIA EOLICA MARINA	Digital
9	Europa Press	Bruselas aprueba un plan de ayuda estatal francés de casi 11.000 millones p...	ENERGIA EOLICA MARINA	Digital
10	El Periódico de la Energía	España quiere dejar de ser "una isla" en el mercado energético y pide a la CE que se implique	ENERGIA RENOVABLE	Digital
11	Estrella Digital	Transición Ecológica lanza nueva convocatoria del PERTE de Economía Circular	ENERGIA RENOVABLE	Digital
12	El Confidencial	Las renovables empiezan a incumplir los compromisos de sus préstamos con la banca	ENERGIA RENOVABLE	Digital
13	EFEverde	Carta abierta a la Presidenta de la Comisión Europea von der Leyen. En la carrera por el Pacto Verde, ¿no nos quede...	ENERGIA RENOVABLE	Digital
14	El Periódico de la Energía	Más de 14 GW de baterías, a la espera de poder desarrollarse en España	ENERGIA RENOVABLE	Digital
15	Cinco Días 1, 9	Generar electricidad requiere menos gas	ENERGIA RENOVABLE	Escrita
16	El Economista 15	JP Morgan crea Nadara tras unir Renantis y Ventient	ENERGIA RENOVABLE	Escrita
17	El Economista 16	PwC reorganiza sus área de energía y transacciones	ENERGIA RENOVABLE	Escrita
18	El País	La vida vuelve cerca del círculo polar ártico: así venció la energía renovable a la despoblación en el norte de Sue...	ENERGIA RENOVABLE	Digital



Jueves, 4 de julio de 2024

[Suscríbete a nuestra Newsletter](#)



[POLÍTICA ENERGÉTICA](#) [RENOVABLES](#) [MERCADOS](#) [OPINIÓN](#) [ELÉCTRICAS](#) [PETROLEO & GAS](#) [NET ZERO](#) [ALMACENAMIENTO](#) [Búsqueda](#)

## RENOVABLES

**Los grandes desafíos de la eólica marina en España o cómo se quieren desarrollar 3 GW sin haber testado la tecnología**

Los expertos subrayaron la necesidad de desarrollar proyectos experimentales y establecer un marco regulatorio estable que dé respuestas a las incertidumbres a las que se enfrenta en la actualidad el promotor privado



**Ramón Roca**  
04/07/2024

[Compartir](#) [Comentar](#)



[Ningún comentario](#)

El pasado jueves, Clifford Chance celebró, junto con la Comisión de Energía de *Women in a Legal World*, una mesa redonda sobre Energía Eólica Offshore en su auditorio en Madrid.

[«-- Volver al índice](#)

El evento ha contado con la presencia de destacados profesionales del sector energético, que participaron en un debate presentado por **Begoña Barrantes**, Counsel de Clifford Chance, y moderado por **Beatriz Pérez Alonso**, abogada sénior del área Corporate/M&A de Clifford Chance, y corresponsable de la Comisión de Energía.

En la sesión intervinieron Juan Virgilio Márquez, director general de la Asociación Empresarial Eólica (AEE), José María González Moya, director general de la Asociación de Empresas de Energías Renovables (APPA), y David González Fernández, responsable del servicio jurídico de proyectos offshore de Iberdrola.

Durante la sesión se debatió sobre la situación actual del sector eólico marino, destacando su creciente desarrollo en otras jurisdicciones europeas costeras, y los retos que enfrenta en España, a pesar de ser uno de los países mejor posicionados a nivel internacional para su desarrollo gracias a su capacidad industrial y sus extensos kilómetros de costa.

## La licencia social, uno de los principales retos

Entre las soluciones sugeridas, se subrayó la necesidad de desarrollar proyectos experimentales y establecer un marco regulatorio estable que dé respuestas a las incertidumbres a las que se enfrenta en la actualidad el promotor privado, con el fin de preparar al país para un aprovechamiento óptimo de esta fuente de energía renovable.

Se abordaron, asimismo, los desafíos que supone la tramitación ambiental, la licencia social y la compatibilidad con otros usos del mar, como son la defensa, la pesca o el turismo, así como la incertidumbre ante un marco legislativo todavía en desarrollo.

**José María González Moya** destacó que, "actualmente no tenemos una apuesta decidida como país por la eólica marina". Asimismo, sugirió "(...) montar dos o tres instalaciones experimentales, con un régimen concesional temporal, un régimen de autorizaciones administrativas, etc. Se ha instalado algún prototipo por iniciativa privada, pero sin apoyo público".

El directivo de APPA incidió en que "instalaremos 200 ó 500 MW en Canarias sin haber probado ni siquiera 5MW". En palabras de González Moya, "plantearía hacer un fast track, un sandbox regulatorio o algo similar para experimentar y probar soluciones tecnológicas flotantes".

### El redactor recomienda



Las instalaciones de eólica marina alcanzarán un nuevo récord en 2024



El sector eólico advierte del riesgo de establecer como referencia el precio 'récord' de la subasta de eólica marina flotante en Francia



Los retrasos en las subastas de eólica marina obligan a los gobiernos europeos a compensar a los desarrolladores de los parques

## España es distinta a otros países europeos

Asimismo, **David González Fernández** indicó que "las razones por las cuales se ha desarrollado la tecnología offshore en países como Francia, Alemania, Holanda o Dinamarca se basan en la necesidad, sea por falta de terreno como en Dinamarca y Holanda, sea por buscar la independencia energética reduciendo el uso del gas y carbón como en Alemania o sea por la búsqueda de alternativas a la energía nuclear como en Francia. La situación de España con una alta penetración de los renovables es distinta a la que puedan tener estos países, sobre todo por nuestra gran capacidad en energía fotovoltaica".

Además, no dudó en afirmar que "la industria española es puntera e Iberdrola precisamente utiliza esa industria española para hacer parques eólicos en Francia y en Alemania".

## La eólica marina, una oportunidad

Por su lado, **Juan Virgilio Márquez** (AEE) no dudó en destacar que "estamos creando un nuevo sector energético. La eólica marina es una tecnología de alto valor añadido por la que cualquier país industrializado moderno que tenga costa y que tenga cierta ambición en un posicionamiento geopolítico y económico mundial, tiene que apostar. Congrega muchas dimensiones entre ellas, la parte industrial, en la que España es líder en la fabricación y exportación de componentes de eólica marina fija, pero también en innovación y desarrollo, donde nuestro país lidera el desarrollo de patentes para prototipos flotantes que van a abrir nuevos mercados. Desde un punto de vista energético es una tecnología renovable que va a generar mucha más energía que cualquier tecnología en tierra, por su elevado número de horas de funcionamiento".

«-- Volver al índice



aportando firmeza al sistema eléctrico. Desde un punto de vista social la eólica marina es una gran oportunidad para el desarrollo y progreso de las comunidades locales".

**Irene Agúndez Lería** (Directora de los Servicios Jurídicos de Regulación, Personas y Servicios / Secretaria del Consejo de Administración de Iberdrola España, y corresponsable de la Comisión de Energía) cerró la sesión, agradeciendo a los ponentes que hubieran compartido su experiencia y pasión por el sector con los asistentes y subrayando la necesidad de ser pioneros en el desarrollo de esta fuente de energía en España.

El evento, organizado por Clifford Chance y la Comisión de Energía de *Women in a Legal World*, ha sido una oportunidad única para reflexionar sobre el futuro de la energía eólica offshore en España y para fortalecer las redes de colaboración entre los diferentes actores del sector.

## Noticias relacionadas

### Más de 14 GW de baterías, a la espera de poder desarrollarse en España

Ramón Roca04/07/2024

### La suiza Capital Dynamics adquiere 317 MWp de carteras solares fotovoltaicas en España

Redacción03/07/2024

### Bruselas aprueba un plan de ayuda estatal francés de casi 11.000 millones para apoyar la eólica marina

Redacción03/07/2024

### Las electrointensivas presentes en España pagaron por la luz 2,7 veces más que sus homólogas galas

Redacción02/07/2024

### Iberdrola repartirá un dividendo complementario de 0,351 euros por acción, un 11,1% más

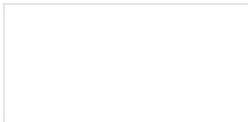
Redacción02/07/2024

No hay comentarios

## Deja tu comentario

Tu dirección de correo electrónico no será publicada. Todos los campos son obligatorios

Nombre
Correo electrónico
<div></div>
<div></div>



**SECCIONES**

**OPINIÓN**

**POLÍTICA ENERGÉTICA**

**RENOVABLES**

**MERCADOS**

**ELÉCTRICAS**

**PETRÓLEO & GAS**

**VIDEOPODCAST**

**NET ZERO**

**MOVILIDAD**

**ALMACENAMIENTO**

**HIDRÓGENO**

**TOP 10**

**TECH**

**BIOENERGÍA**

**LATAM**

**EFICIENCIA**

**DIGITALIZACIÓN**

**MÁS SECCIONES**

**EVENTOS**

**LA NOCHE DE LA ENERGÍA**

**FOROS**

**FORO DE ALMACENAMIENTO**

**FORO DE AUTOCONSUMO**

**FORO DE TRANSICIÓN ENERGÉTICA**

**DEBATE ENERGÉTICO EN ESPAÑA**

**ESPECIALES**

**COP 28**

**SERVICIOS**

**NEWSLETTER**

**MEDIA KIT**

**ON | PODCAST**

[Aviso legal](#) · [Política de privacidad](#) · [Política de Cookies](#) · [Contacto](#)

© 2024 Roca Comunicación S.L.

jueves, 4 julio 2024

STRONG element

## lawyerpress NEWS

PORTADA Noticias de Despachos Comunidad Legal Entrevistas Justicia Economía Tribunales Internacional New Law  
Mujer en Derecho Podcasts/Videos LegalTech Operaciones Libros Perfiles de Despachos Eventos NOSOTROS

### Clifford Chance y la Comisión de Energía de Women in a Legal World analizan los retos y oportunidades de la eólica marina

Publicado el jueves, 4 julio 2024



El pasado jueves, Clifford Chance celebró, junto con la Comisión de Energía de *Women in a Legal World*, una mesa redonda sobre Energía Eólica Offshore en su auditorio en Madrid. El evento ha contado con la presencia de destacados profesionales del sector energético, que participaron en un debate presentado por **Begoña Barrantes**, Counsel de Clifford Chance, y moderado por **Beatriz Pérez Alonso**, abogada sénior del área Corporate/M&A de Clifford Chance, y corresponsable de la Comisión de Energía.

En la sesión intervinieron Juan Virgilio Márquez, director general de la Asociación Empresarial Eólica (AEE), José María González Moya, director general de la Asociación de Empresas de Energías Renovables (APPA), y David González Fernández, responsable del servicio jurídico de proyectos offshore de Iberdrola).

Durante la sesión se debatió sobre la situación actual del sector eólico marino, destacando su creciente desarrollo en otras jurisdicciones europeas costeras, y los retos que enfrenta en España, a pesar de ser uno de los países mejor posicionados a nivel internacional para su desarrollo gracias a su capacidad industrial y sus extensos kilómetros de costa. Entre las soluciones sugeridas, se subrayó la necesidad de desarrollar proyectos experimentales y establecer un marco regulatorio estable que dé respuestas a las incertidumbres a las que se enfrenta en la actualidad el promotor privado, con el fin de preparar al país para un aprovechamiento óptimo de esta fuente de energía renovable.



Perfiles de Despachos

Adarve

Abogados

Síganos en

f

Twitter

in

YouTube

#### Últimas noticias



El equipo de ABG IP eleva a 21 sus agentes de patentes europeas tras la acreditación de dos ingenieros más

La firma de propiedad industrial e intelectual, ABG Intellectual Property, aumenta hasta 21 el número de Agentes de Patentes Europeas tras el reciente anuncio de que dos de sus especialistas ... Leer más ...



Daniela Pitters García, nueva Directora de Administrativando Abogados

Administrativando Abogados, boutique de referencia a nivel nacional en Derecho Administrativo y Contencioso – Administrativo, sigue aumentando su estructura. En este caso, incorpora a Daniela Pitters García, en calidad de ... Leer más ...



Pérez-Llorca y Fideres analizan los riesgos y oportunidades de litigios derivados de las

[Volver al índice](#)



Se abordaron, asimismo, los desafíos que supone la tramitación ambiental, la licencia social y la compatibilidad con otros usos del mar, como son la defensa, la pesca o el turismo, así como la incertidumbre ante un marco legislativo todavía en desarrollo.

**José María González Moya** destacó que, «*actualmente no tenemos una apuesta decidida como país por la eólica marina*». Asimismo, sugirió «*(...) montar dos o tres instalaciones experimentales, con un régimen concesional temporal, un régimen de autorizaciones administrativas, etc. Se ha instalado algún prototipo por iniciativa privada, pero sin apoyo público.*» Incidiendo en que «*instalaremos 200 y 500 MW en Canarias sin haber probado ni siquiera 5MW.*» En palabras de José María, «*plantearía hacer un fast track, un sandbox regulatorio o algo similar para experimentar y probar soluciones tecnológicas flotantes.*»

Asimismo, **David González Fernández** indicó que «*las razones por las cuales se ha desarrollado la tecnología offshore en países como Francia, Alemania, Holanda o Dinamarca se basan en la necesidad, sea por falta de terreno como en Dinamarca y Holanda, sea por buscar la independencia energética reduciendo el uso del gas y carbón como en Alemania o sea por la búsqueda de alternativas a la energía nuclear como en Francia. La situación de España con una alta penetración de los renovables es distinta a la que puedan tener estos países, sobre todo por nuestra gran capacidad en energía fotovoltaica.*» Asimismo, no dudó en afirmar que «*la industria española es puntera e Iberdrola precisamente utiliza esa industria española para hacer parques eólicos en Francia y en Alemania.*»

Por su lado, **Juan Virgilio Márquez (AEE)** no dudó en destacar que «*estamos creando un nuevo sector energético. La eólica marina es una tecnología de alto valor añadido por la que cualquier país industrializado moderno que tenga costa y que tenga cierta ambición en un posicionamiento geopolítico y económico mundial, tiene que apostar. Congrega muchas dimensiones entre ellas, la parte industrial, en la que España es líder en la fabricación y exportación de componentes de eólica marina fija, pero también en innovación y desarrollo, donde nuestro país lidera el desarrollo de patentes para prototipos flotantes que van a abrir nuevos mercados. Desde un punto de vista energético es una tecnología renovable que va a generar mucha más energía que cualquier tecnología en tierra, por su elevado número de horas de funcionamiento, aportando firmeza al sistema eléctrico. Desde un punto de vista social la eólica marina es una gran oportunidad para el desarrollo y progreso de las comunidades locales.*»

**Irene Agúndez Lería** (Directora de los Servicios Jurídicos de Regulación, Personas y Servicios / Secretaria del Consejo de Administración de Iberdrola España, y corresponsable de la Comisión de Energía) cerró la sesión, agradeciendo a los ponentes que hubieran compartido su experiencia y pasión por el sector con los asistentes y subrayando la necesidad de ser pioneros en el desarrollo de esta fuente de energía en España.

El evento, organizado por Clifford Chance y la Comisión de Energía de *Women in a Legal World*, ha sido una oportunidad única para reflexionar sobre el futuro de la energía eólica offshore en España y para fortalecer las redes de colaboración entre los diferentes actores del sector.



## Business Communication in a New Media World

20 años de experiencia en comunicación corporativa en un mundo de nuevos medios.

Business TO media STRONG element

< Anterior

EOS-X SPACE recurre el sobreseimiento y archivo provisional de su querella contra la consultora multinacional Arthur D. Little

Siguiente >

Pérez-Llorca y Fideres analizan los riesgos y oportunidades de los litigios derivados de las inversiones en cotizadas

## Redacción

Sobre el autor



La redacción de Lawyerpress NOTICIAS la componen periodistas de reconocido prestigio y experiencia profesional. Encabezado por Hans A. Böck como Editor y codirigido por Núria Ribas. Nos puede contactar en [redaccion@lawyerpress.com](mailto:redaccion@lawyerpress.com) y seguimos en Twitter en @newsjuridicas

## Comenta el artículo

Nombre (requerido)

Comentario

### inversiones en cotizadas

Pérez-Llorca ha organizado una jornada sobre litigación derivada de inversiones en el mercado de valores, o securities litigation, en la que se han tratado los fundamentos económicos y jurídicos de ... Leer más ...



Clifford Chance y la Comisión de Energía de Women in a Legal World analizan los retos y oportunidades de la eólica marina

El pasado jueves, Clifford Chance celebró, junto con la Comisión de Energía de Women in a Legal World, una mesa redonda sobre Energía Eólica Offshore en su auditorio en Madrid ... Leer más ...



EOS-X SPACE recurre el sobreseimiento y archivo provisional de su querella contra la consultora multinacional Arthur D. Little

EOS-X SPACE interpuso una querella contra la consultora Arthur D Little, sus principales ejecutivos, incluyendo al ex Presidente en España de la consultora Carlos Mira y el CEO global de ... Leer más ...



El Notariado catalán organiza el foro "La vivienda en Cataluña: ¿Un derecho 'real'?"

La necesidad de un pacto de Estado sobre vivienda y la constatación de que la Ley de Vivienda no ha dado los resultados esperados, fueron las principales conclusiones expuestas en ... Leer más ...



Miguel Soler nuevo presidente de Cumplen

Cumplen, asociación española referente en cumplimiento normativo, se complace en anunciar la formación de su nueva Junta Directiva para el próximo periodo de cuatro años. En la Asamblea General Ordinaria ... Leer más ...



Rosa Gil López, nueva presidenta de la Asociación de Mujeres Juristas Themis

La Asamblea Ordinaria de la Asociación de Mujeres Juristas Themis, celebrada el pasado viernes en formato mixto (presencial y online), ha elegido a Rosa Gil López como presidenta de la ... Leer más ...



La Comunidad de Madrid invertirá más de 830 millones en sus infraestructuras judiciales

La Comunidad de Madrid va a actuar sobre el 90% de las 570 infraestructuras judiciales en el periodo 2023-2027 con una inversión superior a los 830 millones de euros, ya ... Leer más ...



Alicia Feito: "No solo es necesario saber de leyes, sino interactuar con diferentes entornos y adaptarse a ellos con facilidad"

Alicia Feito Pujades es desde febrero de 2023, directora general de Wolters Kluwer Legal Software en

[Volver al índice](#)

Email (required)

Web

Enviar Comentario

España donde con anterioridad ha desempeñado el puesto de directora de Desarrollo de Negocio ... Leer más ...

## Tribunas



Se acabó el plazo: paralelas, sanciones y devoluciones tras presentar la declaración de la renta

Legálitas Acaba de finalizar (1 de julio) la campaña de la declaración de la renta correspondiente al ejercicio 2023, sin embargo, en muchas ocasiones presentar la autoliquidación no significa que los trámites con Hacienda hayan terminado. ¿Qué ocurre si Hacienda ... Leer más ...



¡Ojo este verano! Conoce las aerolíneas más reclamadas por overbooking

reclamador.es Las buenas previsiones y la evolución positiva del tráfico aéreo a lo largo de este año anticipan la posibilidad de batir un nuevo récord en nuestro país este verano. No en vano, las compañías aéreas han programado 240 millones ... Leer más ...



LA IMPARCIALIDAD DEL TRIBUNAL CONSTITUCIONAL

Juezas y Jueces para la Democracia JJPd quiere recordar que el Tribunal Constitucional es piedra angular en la bóveda del Estado de Derecho que nuestra Constitución define y sanciona. Sus magistrados/as son independientes e inamovibles. El propio tribunal sólo está ... Leer más ...



Independencia del Poder Judicial en un Estado democrático de Derecho – Sin independencia judicial no hay justicia

Manuel Jaén Vallejo, Magistrado. Profesor Titular de Universidad. Ex Letrado del Tribunal Supremo y ex Asesor del Ministerio de Justicia En homenaje a mi asociación, la Asociación Judicial Francisco de Vitoria, una asociación judicial independiente, en su 40 aniversario SUMARIO: I. La separación ... Leer más ...

Te ayudamos con la comunicación

**b2m**  
Business TO Media  
STRONG element

Síguenos en



Lawyerpress es un departamento especializado de



Siga a nuestros podcast



[Política de Privacidad](#) [Política de Cookies](#) [Avisos Legales](#)

Esta página utiliza cookies y otras tecnologías para que podamos mejorar su experiencia en nuestros sitios: [Más información](#)

Acepto

Rechazo



## Clifford Chance celebró junto con la Comisión de Energía de Women in a Legal World una mesa redonda sobre los retos y oportunidades de la eólica marina

El pasado jueves, Clifford Chance celebró, junto con la Comisión de Energía de Women in a Legal World, una mesa redonda sobre Energía Eólica Offshore en su auditorio en Madrid. Se abordaron, asimismo, los desafíos que supone la tramitación ambiental, la licencia social y la compatibilidad con otros usos del mar, como son la defensa, la pesca o el turismo, así como la incertidumbre ante un marco legislativo todavía en desarrollo.

Por Marina Alaminos Barceló • [original](#)



Fiebre puerperal: factores de riesgo y cómo reclamar por negligencia médica



Métodos de resolución conflictos alternativos o ADR



Novedades en la declaración de la renta 2024





Derecho de la música: el contrato de edición musical



El pasado jueves, Clifford Chance celebró, junto con la Comisión de Energía de Women in a Legal World, una mesa redonda sobre Energía Eólica Offshore en su auditorio en Madrid. El evento ha contado con la presencia de destacados profesionales del sector energético, que participaron en un debate presentado por Begoña Barrantes, Counsel de Clifford Chance, y moderado por Beatriz Pérez Alonso, abogada sénior del área Corporate/M&A de Clifford Chance, y corresponsable de la Comisión de Energía.

En la sesión intervinieron Juan Virgilio Márquez, director general de la Asociación Empresarial Eólica (AEE), José María González Moya, director general de la Asociación de Empresas de Energías Renovables (APPA), y David González Fernández, responsable del servicio jurídico

«-- Volver al índice



de proyectos offshore de Iberdrola).

Durante la sesión se debatió sobre la situación actual del sector eólico marino, destacando su creciente desarrollo en otras jurisdicciones europeas costeras, y los retos que enfrenta en España, a pesar de ser uno de los países mejor posicionados a nivel internacional para su desarrollo gracias a su capacidad industrial y sus extensos kilómetros de costa. Entre las soluciones sugeridas, se subrayó la necesidad de desarrollar proyectos experimentales y establecer un marco regulatorio estable que dé respuestas a las incertidumbres a las que se enfrenta en la actualidad el promotor privado, con el fin de preparar al país para un aprovechamiento óptimo de esta fuente de energía renovable.

Se abordaron, asimismo, los desafíos que supone la tramitación ambiental, la licencia social y la compatibilidad con otros usos del mar, como son la defensa, la pesca o el turismo, así como la incertidumbre ante un marco legislativo todavía en desarrollo.

José María González Moya destacó que, "actualmente no tenemos una apuesta decidida como país por la eólica marina". Asimismo, sugirió "()" montar dos o tres instalaciones experimentales, con un régimen concesional temporal, un régimen de autorizaciones administrativas, etc. Se ha instalado algún prototipo por iniciativa privada, pero sin apoyo público." Incidiendo en que "instalaremos 200 y 500 MW en Canarias sin haber probado ni siquiera 5MW." En palabras de José María, "plantearía hacer un fast track, un sandbox regulatorio o algo similar para experimentar y probar soluciones tecnológicas flotantes."

Asimismo, David González Fernández indicó que "las razones por las cuales se ha desarrollado la tecnología offshore en países como Francia, Alemania, Holanda o Dinamarca se basan en la necesidad, sea por falta de terreno como en Dinamarca y Holanda, sea por buscar la independencia energética reduciendo el uso del gas y carbón como en Alemania o sea por la búsqueda de alternativas a la energía nuclear como en Francia. La situación de España con una alta penetración de los renovables es distinta a la que puedan tener estos países, sobre todo por nuestra gran capacidad en energía fotovoltaica." Asimismo, no dudó en afirmar que la industria española es puntera e Iberdrola precisamente utiliza esa industria española para hacer parques eólicos en Francia y en Alemania".

Por su lado, Juan Virgilio Márquez (AEE) no dudó en destacar que "estamos creando un nuevo sector energético. La eólica marina es una tecnología de alto valor añadido por la que cualquier país industrializado moderno que tenga costa y que tenga cierta ambición en un posicionamiento geopolítico y económico mundial, tiene que apostar. Congrega muchas dimensiones entre ellas, la parte industrial, en la que España es líder en la fabricación y exportación de componentes de eólica marina fija, pero también en innovación y desarrollo, donde nuestro país lidera el desarrollo de patentes para prototipos flotantes que van a abrir nuevos mercados. Desde un punto de vista energético es una tecnología renovable que va a generar mucha más energía que cualquier tecnología en tierra, por su elevado número de horas de funcionamiento, aportando firmeza al sistema eléctrico. Desde un punto de vista social la eólica marina es una gran oportunidad para el desarrollo y progreso de las comunidades locales"

Irene Agúndez Lería (Directora de los Servicios Jurídicos de Regulación, Personas y Servicios / Secretaria del Consejo de Administración de Iberdrola España, y corresponsable de la Comisión de Energía) cerró la sesión, agradeciendo a los ponentes que hubieran compartido su experiencia y pasión por el sector con los asistentes y subrayando la necesidad de ser pioneros en el desarrollo de esta fuente de energía en España.

El evento, organizado por Clifford Chance y la Comisión de Energía de Women in a Legal World, ha sido una oportunidad única para reflexionar sobre el futuro de la energía eólica offshore en España y para fortalecer las redes de colaboración entre los diferentes actores del sector.

miércoles, 3 de julio de 2024

# Diario de Burgos

  
23°

Suscríbete

- BURGOS
- PROVINCIA
- REGIÓN
- ESPAÑA
- MUNDO
- DEPORTES
- OPINIÓN
- PUNTO Y APARTE
- GALERÍAS
- PODCAST

ECONOMÍA

## Más de 200 molinos ultiman sus permisos para girar en Burgos

G. ARCE / Burgos - miércoles, 3 de julio de 2024

La provincia se consolida como la segunda generadora de energía eólica en España (4.758 GWh al año), y la tercera en potencia instalada, con 2.107 MW repartidos entre 1.513 turbinas



Parques eólicos de Quintanadueñas. - Foto: Alberto Rodrigo

Ser uno de los territorios con vientos de mejor calidad de la Península Ibérica, constantes y uniformes a lo largo de todo el año, ha situado a Burgos a la cabeza del sector eólico nacional, una industria clave para los compromisos medioambientales de país y también de Europa. Guste o no ese papel trascendente a la opinión pública, se consolida como la segunda provincia española -tras Zaragoza- generadora de esta energía renovable (4.758 GWh al año) y la tercera en potencia instalada, con 2.107 megavatios (MW) repartidos entre 80 parques que suman 1.513 aerogeneradores.

Lejos de amortiguarse ante la creciente saturación de parques y las críticas de la opinión pública, todo apunta a que ese protagonismo va a seguir en crecimiento a lo largo de los próximos años, como prueban los proyectos que tiene en marcha el sector.

En concreto, según el balance realizado desde la Asociación Empresarial Eólica (AEE), Burgos cuenta en la actualidad con 940 MW con la Declaración de Impacto

### Diario de Burgos

**El control estatal reduce a la mitad la deuda de Burgos en una década**

El Ayuntamiento de Burgos reduce la deuda en un 50% tras diez años de gestión.

**Detenido un joven de 16 años por una agresión sexual a una menor de edad**

El joven fue detenido tras una denuncia por agresión sexual.

**El Consejo de Ministros del suroeste alicia los efectos de la Consegua**

El Consejo de Ministros del suroeste alicia los efectos de la Consegua.

**La legislación dispone los planes antideslizamientos en la provincia**

La legislación dispone los planes antideslizamientos en la provincia.

**BENAJES SIGUE ENSEÑANDO**

BENAJES SIGUE ENSEÑANDO.

**EL GOBIERNO DE LA COMUNIDAD VALENCIANA**

EL GOBIERNO DE LA COMUNIDAD VALENCIANA.

**EL GOBIERNO DE LA COMUNIDAD VALENCIANA**

EL GOBIERNO DE LA COMUNIDAD VALENCIANA.

Ambiental aprobada y, entre ellos, con 612 MW que tienen la autorización de construcción y que están a la espera de licencias urbanísticas municipales, entre otras.

Serían alrededor de 200 nuevos aerogeneradores (tomando como referencia una potencia media de 3 MW por unidad) a sumar a los que ya giran por toda la geografía provincial. La mayoría de ellos están localizados en proyectos de la zona centro y oeste de la provincia, en el entorno del Valle del Arlanza y Camino de Santiago (áreas colindantes con Palencia) y en la franja que delimita Lerma con Burgos capital.

La mayoría de los proyectos desestimados se localizan en el norte de la provincia, el más poblado de molinos y el más sensible desde un punto de vista medioambiental, paisajístico y también mediático. También se han caído parques en el entorno de Juarros.

**Repotenciación.** En el norte de Burgos también están algunos de los parques más veteranos de España, instalaciones con gran número de aerogeneradores

pequeños (1 M...  
tienen visos de...  
buenas de vien...

Para todos ello...  
de los viejos m...  
que permitirá r...  
aerogeneradore...  
generación con...  
«Se aligera la d...  
otros mayores...  
densificadas va...

«Ritmo lento»...  
vinculadas al e...

Con tu consentimiento, nosotros y [nuestros 987 socios](#) usamos cookies o tecnologías similares para almacenar, acceder y procesar datos personales, como tus visitas a esta página web, las direcciones IP y los identificadores de cookies. Algunos socios no te piden consentimiento para procesar tus datos y se amparan en su legítimo interés comercial. Puedes retirar tu consentimiento u oponerte al procesamiento de datos según el interés legítimo en cualquier momento haciendo clic en "Obtener más información" o en la política de privacidad de esta página web.

**Nosotros y nuestros socios hacemos el siguiente tratamiento de datos:**  
Almacenar la información en un dispositivo y/o acceder a ella , Datos de localización geográfica precisa e identificación mediante análisis de dispositivos , Publicidad y contenido personalizados, medición de publicidad y contenido, investigación de audiencia y desarrollo de servicios

Más información →

Rechazar y cerrar

Aceptar y cerrar



## Has decidido rechazar las cookies

Cuando acepta las cookies no solo acepta publicidad personalizada, también respalda un servicio gratuito de información veraz y contribuye a que **Diario de Burgos** siga ofreciéndole con rigor la actualidad de su ciudad y su provincia sin necesidad de pagos ni suscripciones. Si quiere, puede aceptarlas en el botón inferior.

Siempre tendrá la opción de volver a rechazarlas a través del apartado 'Privacidad' que encontrará en la esquina inferior derecha.

Volver para aceptar

# Ventient y Renantis crean Nadara, el mayor productor de eólica onshore de Europa

Redacción • [original](#)



Parque eólico Tahivilla en Tarifa. FOTO: Acciona Energía

## Ningún comentario

**Nadara**, el principal productor independiente de energía (IPP) de energía eólica en tierra de Europa, **anuncia su estrategia a largo plazo para la entidad recientemente combinada**. Esta se centra en el aumento de la escala y el crecimiento con el fin de hacer realidad el valor de su cartera de desarrollo de 18 GW durante los próximos 10 años al mismo tiempo que maximiza el valor de las partes interesadas a partir de su cartera operativa existente.

**Toni Volpe**, director general de Nadara, afirmó: «En Nadara ya estamos funcionando a escala. Nuestra posición recientemente combinada como una de las empresas independientes de energía renovable más grandes de Europa nos brinda la flexibilidad y agilidad para crecer de forma aún más eficiente. Nos permite crear asociaciones sostenibles con las comunidades y empresas locales para ofrecer un impacto tangible que vaya más allá de la descarbonización con el fin de brindar energía fiable y beneficios sociales.

«La cultura de Nadara se basa en nuestro cuidado de las personas y de las relaciones que entablamos, tanto dentro de nuestros equipos como con otros, lo que nos permite evolucionar».

## La eólica para Nadara

Nadara, al revelar su nueva marca y propósito, se ha establecido como un agente líder en materia de energía renovable en Europa con 4,2 GW de activos instalados compuestos por aproximadamente 200 activos de **energía eólica, solar, biomasa y almacenamiento de energía en Europa y Estados Unidos**. Nadara cuenta con excelentes capacidades internas con las que desarrollar y gestionar su cartera de plantas flotantes de energía eólica marina, plantas fotovoltaicas en construcción, plantas de energía eólica en tierra y almacenamiento en baterías de una forma ágil y eficiente.

La **estrategia comercial** de la empresa consta de cuatro pilares: excelencia operativa impulsada por **herramientas digitales y basadas en IA** y gestión de activos avanzada; sólidas competencias de mercados energéticos internos y capacidades de despacho; excelencia de conversión de la cartera en proyectos operativos que hacen hincapié en la creación de valor a partir de la base existente de activos mediante la repotenciación, la sobrepotenciación y la

colocación; y, por último, una plataforma escalable para crear valor y lograr eficiencias. Nadara aspira a ofrecer un mayor valor a sus partes interesadas y comunidades en las regiones principales, respaldada por inversores centrados en la creación de valor a largo plazo y una presencia cada vez mayor en la industria.



## Murcia aspira a mucho más que la reapertura de la línea de tren hasta Albacete

El Gobierno de la región vecina exige un corredor en ancho internacional y un tercer hilo de mercancías

REDACCIÓN / ALBACETE

El Consejo de Gobierno de Murcia, a propuesta de la Consejería de Fomento e Infraestructuras, ha aprobado un acuerdo para reclamar al Gobierno de España varias actuaciones en materia ferroviaria para el desarrollo de la región.

Entre las actuaciones enumeradas ayer por el Ejecutivo murciano, la primera y más importantes, pero no la única, es el corredor directo con Albacete. De hecho, no sólo pide su reapertura, también exige su modernización y su ampliación.

En concreto, el Ejecutivo regional demanda el encargo del proyecto constructivo, de acuerdo a la recogido en el Plan de Infraestructuras, Transporte y Vivienda (PITVI) 2012-2024, del corredor ferroviario directo con Albacete.

No sólo se queda en pedir el proyecto, sino que se pide ancho internacional, desdoblado y electrificado para 250 kilómetros por hora y con un tercer hilo para las mercancías, por tratarse de un corredor fundamental para la Región de Murcia y para Almería.

También reclama la recuperación de la línea Lorca-Baza-Guadix, iniciando la licitación de los correspondientes proyectos, conforme a lo establecido en el PITVI 2012-2024, y el impulso de los proyectos y obras para la llegada de la Alta Velocidad a Cartagena y el corredor para las mercancías a las dársenas de Escombreras y El Gorguel y a la ZAL de los Camachos.

**EJE DE DESARROLLO.** Por último, solicita la planificación a medio plazo de la conexión ferroviaria de Murcia y Cartagena con el Aeropuerto Internacional de la Región de Murcia, para hacer del eje Murcia-Cartagena el motor del desarrollo económico regional.

El portavoz del Gobierno regional, Marcos Ortuño, ha señalado que el consejero de Fomento e Infraestructuras, José Manuel Pancorbo, creyó «oportuno» llevar este acuerdo al Consejo de Gobierno, con el fin de «reiterar una serie de reivindicaciones que son absolutamente de justicia para la Región de Murcia y que así venimos exigiéndolas desde hace tiempo».



Un convoy del AVE entra en la estación de Albacete. / A.P.

«A través de este acuerdo hemos querido plasmar y reflejar nuevamente esas demandas que entendemos que son absolutamente necesarias y que, lógicamente, contribuirían al progreso económico y social de la Región», agregó.

Según el Ejecutivo murciano, «el déficit en materia de infraestructuras competencia del Estado en la Región de Murcia es preocupante, pero especialmente en cuanto a infraestructuras ferroviarias».

«La llegada de la Alta Velocidad a la ciudad de Murcia, lejos de suponer un impulso al transporte de viajeros por ferrocarril, ha implicado un claro empeoramiento de la oferta de servicios respecto a lo que había hace 10 años, con menos frecuencias, peores horarios y un pésimo servicio de cercanías en las líneas en las que aún se mantiene, después del cierre de la conexión con Lorca y Águilas», se indica desde la Administración murciana.

## La SAO dice que la saturación de proyectos eólicos y solares crece en vez de frenar

REDACCIÓN / ALBACETE

El ritmo de presentación y tramitación de proyectos de plantas solares y eólicas no deja de crecer en la provincia de Albacete, aunque las administraciones ya son conscientes de que hay un grave problema de saturación de instalaciones.

Así lo afirma la Sociedad Albacetense de Ornithología (SAO) en una nota de prensa, en la que destaca cómo el Ministerio para la Transición Ecológica (Miteco) empieza a emitir informes en contra de proyectos de renovables, como los denominados Cerro Vicente Uno y Dos, ambos previstos en Chinchilla.

Ambas plantas se proyectaban en las proximidades de la ZEPA Área Esteparia del Este de Albacete y de la Zona de Especial Conservación ZEC Lagunas Saladas de Pétrola y Salobrejo y Complejo Lagunar de Corral Rubio, así como varios humedales como a la Laguna de Horna, la Laguna de Hoya Osilla o la Laguna de Casas de Villora.

«En un radio de 3 kilómetros de las ZEPA de ambientes esteparios de Castilla-La Mancha encontramos un total de 590 aerogeneradores», destaca la SAO, quien además estima que si el radio se incrementa hasta los 10 kilómetros, la cifra aumenta «a más de 900».

«Pero haciendo caso omiso a estas premisas - prosigue la SAO - las promotoras continúan presentando proyectos, tanto eólicos como solares, en el entorno de la ZEPA Área Esteparia del Este de Albacete», como son los dos parques eólicos Campanario Cuatro y Campanario Cinco, que ocupan una superficie de 252 hectáreas, la Central Solar La Herrada de 163 hectáreas «y ubicada a pocos metros de la ZEPA», o la CSF Frontones con 70 hectáreas «e igualmente situada en el límite de la ZEPA».

Desde la organización, se insiste en el impacto sobre la avifauna que provocan este tipo de proyectos, «dado que hace dos meses moría, colisionada con un aerogenerador, un águila imperial ibérica, especie incluida en la categoría de en peligro de extinción».

Los datos de mortandad de avifauna en parques eólicos, según calcula la Sociedad, se va incrementando de año en año, pues en 2022 se recogieron 37 aves muertas y en 2023 fueron 43 ejemplares. «En los últimos cinco años han muerto cinco águilas imperiales, 42 buitres leonados, 10 ratoneros y 13 milanos reales, entre otras muchas especies», concluye.

SIERRA DEL SEGURA | AGRICULTURA

## Nerpio protege sus nogales centenarios con apoyo de la Administración autonómica

El delegado de la Junta, Pedro Antonio Ruiz, visitó el pueblo serrano para conocer las iniciativas sobre el producto local

REDACCIÓN / ALBACETE

El delegado de la Junta en Albacete, Pedro Antonio Ruiz Santos, y el delegado de Agricultura, Ramón Sáez, visitaron Nerpio junto a Federico Moreno, presidente del Grupo de Desarrollo Rural Sierra del Segura, y José Antonio Gómez, alcalde de la localidad, para conocer el nuevo proyecto de Animación para la Conservación de los Nogales Centenarios.

Este proyecto busca dinamizar

el territorio y apoyar la DOP Nuez de Nerpio. Durante su visita, Ruiz Santos también recordó la reciente concesión de una ayuda de 6.000 euros de la Junta para combatir la plaga de la carpocapsa.

Además, se trató la creación del Consejo Regulador de la Denominación de Origen con un presupuesto de 30.000 euros, respaldado por ayudas Leader. Sáez señaló que entre 2014 y 2022 se tramitaron más de 450 proyectos en la Sierra del Segura, con 6,38 millones de eu-



Los participantes en la jornada sobre los nogales centenarios. / JCCM

ros en ayudas, generando una inversión de más de 13 millones y creando más de 50 empleos. En cuanto al proyecto de Animación a la Conservación de los Nogales

Centenarios, recibió una subvención de 18.000 euros. La Ley 2/2021 prevé ayudas a los emprendedores en zonas despobladas de hasta 27.000 euros.



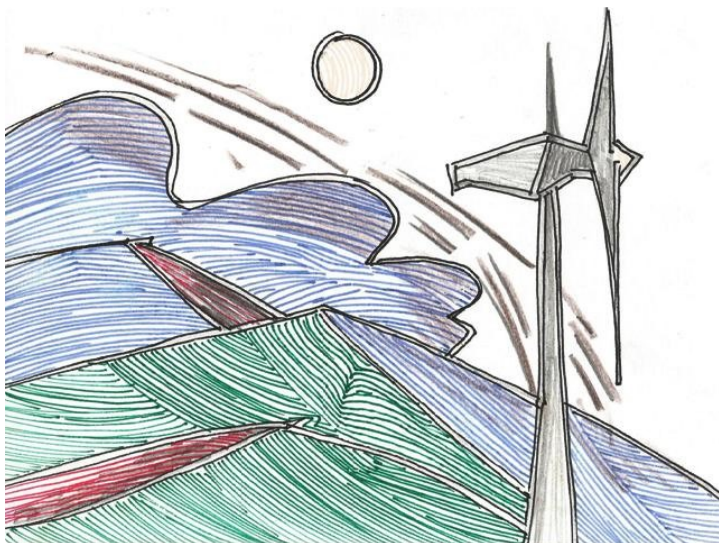
# Energía de Castilla y León

Con todas las energías de nuestra comunidad: producción, transmisión, ahorro y eficiencia energética.

## Acerca de nosotros

### ABO Energy y Kinesis Enerji inauguran el parque eólico Andella en Castilla y León

POSTED ON 4 JULIO, 2024



Las instalaciones cuentan con 10 aerogeneradores con una capacidad instalada de 50 MW

El pasado miércoles 12 de junio, ABO Energy España junto con su partner Kinesis Enerji, inauguraron el Parque Eólico Andella, ubicado en los términos municipales de Adalia, Mota del Marqués, Torrelobatón y Villasexmír, en la provincia de Valladolid.

El Parque, compuesto por 10 aerogeneradores, cuenta con una capacidad instalada de 50 MW, capaz de producir anualmente el equivalente al consumo de 15.000 hogares, y evitar la emisión de 70 mil toneladas de CO<sub>2</sub> al año. Su puesta en marcha está prevista para el mes de junio de 2024. Es relevante destacar que todas las fases del proyecto estuvieron a cargo del equipo de ABO Energy España.

El evento inaugural contó con la presencia del Director General de Energía y Minas de Castilla y León, Alfonso Arroyo, el Jefe de Servicio de Ordenación y Planificación Energética en Castilla y León, César Rodríguez, el jefe del Servicio Territorial de Industria, Comercio y Economía de Valladolid, Marceliano Herrero, el Jefe de Servicio Territorial de Medio Ambiente de Valladolid Santiago de Castro, el Gerente de Operaciones de Kinesis Enerji, Köksal Özmen, los Managing Directors de ABO Energy España, Patricia Comes y Oscar García, así como representantes de las alcaldías, de los proveedores MLS, Geolén, Gexpro, Semi y Siemens Gamesa, y de los propietarios de terrenos.

Durante el encuentro, Alfonso Arroyo, Director General de Energía y Minas de Castilla y León, destacó los 30 años de experiencia de ABO Energy en el desarrollo de proyectos de energías renovables y resaltó que, "podemos presumir de ser la Comunidad que dispone de más potencia eólica instalada, más de 6.600 MW, lo que representa un 22% del total nacional, y muestra la firme apuesta por la energía eólica en este territorio".

Por su parte, Patricia Comes, Managing Director de ABO Energy España, resaltó la conciencia de la compañía en crear un futuro sostenible. "Nuestro compromiso con la reducción de CO<sub>2</sub> no solo es una responsabilidad ambiental, sino una oportunidad para innovar y liderar en un mundo que necesita urgentemente soluciones sostenibles", afirmó. Además, resaltó los beneficios que el Parque Eólico Andella aporta a la provincia, ayudando a dinamizar socialmente los municipios y mejorar la calidad de vida de sus habitantes.

Esta entrada fue publicada en [Eólica](#) y etiquetada como [parques eólicos](#).

### Genia Energía construirá una planta de biometano en Langa de Duero, la cuarta en Castilla y León

POSTED ON 1 JULIO, 2024

## Enlaces recomendados

Ya puedes disfrutar de  
**energía solar sin  
instalación en tu hogar**



**Iberdrola**

**e** Clúster  
de la Energía  
de Extremadura

**eco**



**EXPO  
energía**

**27, 28 y 29 de noviembre 2024  
Ifeba, Badajoz**





La empresa Genia Bioenergy, con la colaboración de la cooperativa local Ribereña de Forrajes, construirá una planta de biometano con la capacidad de gestión de hasta 140.000 toneladas anuales de materia orgánica.

El proyecto, que comenzará su tramitación administrativa en el mes de agosto, prevé arrancar su actividad a finales del año 2026.

Genia Bioenergy tiene previsto realizar una inversión cercana a los 23 millones de euros y generar una decena de empleos directos de larga duración y unos 35 indirectos. La planta ocupará una parcela con acceso directo desde la antigua nacional o desde autovía, lo que garantiza que los transportes "no atravesarán la población en ningún caso".

La planta producirá 75 GWh/año de biometano destinado a inyectarse en la red de transporte, gas suficiente para cubrir el 1,5% de la demanda de gas natural en la provincia. El biometano es un gas de origen renovable que puede sustituir al gas natural de origen fósil con una huella de carbono 80% menor. Además del gas renovable, se generarían 60.000 toneladas anuales de enmiendas orgánicas para mejorar los cultivos y 50.000 toneladas para producir fertilizantes orgánicos líquidos de proximidad. La necesidad térmica de la planta se cubrirá con biomasa "preferentemente local".

La cooperativa local Ribereña de Forrajes se ha sumado al proyecto y aportará el 80% de la materia prima que requiere la planta. Los socios aseguran que esta iniciativa ofrece una alternativa sostenible económica y medioambientalmente para gestionar tanto deyecciones ganaderas como otros residuos agrícolas de difícil gestión cumpliendo e incluso adelantándose a las normativas europeas, facilitando la gestión administrativa a los cooperativistas y reduciendo sus costes de gestión, además de proporcionarles productos agronómicos para los cultivos.

El tratamiento de los residuos orgánicos en esta planta supondría, además, un ahorro de emisiones a la atmósfera más de 16.500 toneladas anuales de CO<sub>2</sub> eq. por lo que contribuirá a reducir la huella ecológica de las actividades agroganaderas.

Esta entrada fue publicada en [Biogás](#) y etiquetada como [biometano](#).

## Iberdrola España y Urba Medina impulsan su mayor comunidad solar en Castilla y León

POSTED ON [27 JUNIO, 2024](#)



## Categorías

[Ahorro Energético](#)

[Biocombustibles](#)

[Biogás](#)

[Biomasa](#)

[Carbón](#)

[Carburantes](#)

[Coche Eléctrico](#)

[Cogeneración](#)

[Eólica](#)

[Entrevistas](#)

[Fotovoltaica](#)

[Gas](#)

[Geotermia](#)

[Hidroeléctrica](#)

[Mercado Eléctrico](#)

[minería](#)

[Noticias de empresa](#)

[Nuclear](#)

[Sin categoría](#)

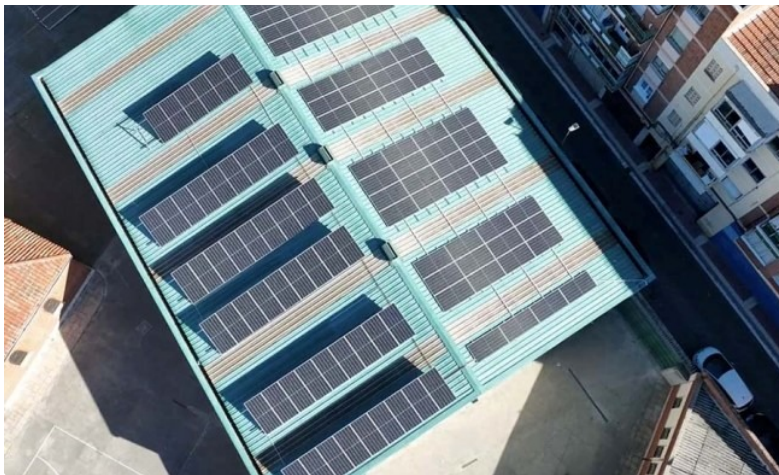
[Termosolar](#)

## Archivos

Elegir el mes

## Etiquetas





Iberdrola España y Urba Medina S.L. se unen para impulsar una pionera comunidad solar en la localidad vallisoletana de Medina del Campo, hasta ahora la mayor de la compañía en Castilla y León, en su apuesta por la sostenibilidad y la transición energética.

La nueva instalación, la primera de Iberdrola España en Medina del Campo y la sexta que comercializará en Castilla y León, se ubicará en la cubierta de la empresa de construcción y evitará la emisión de cerca de 2.540 toneladas de CO<sub>2</sub> a la atmósfera en los próximos 30 años.

Además de reducir el coste en la factura eléctrica de la compañía vallisoletana, los vecinos que se encuentren en un radio de 2 kilómetros podrán beneficiarse de las ventajas del autoconsumo renovable, sin necesidad de contar con una infraestructura propia ni realizar inversiones.

Esta modalidad de autoconsumo comunitario permite a los usuarios compartir la energía 100% renovable generada desde una única instalación fotovoltaica ubicada en las proximidades de su domicilio, en este caso sobre el tejado de la constructora.

Iberdrola España es quien realiza la inversión de esta instalación que constará de 730 paneles solares, la potencia total superará los 335 kilovatios (kW), suficiente para producir anualmente cerca unos 460 megavatios hora (MWh).

Gracias a esta comunidad solar, unas 670 familias podrán ser partícipes de la misma y ahorrar en sus facturas de la luz al consumir localmente parte de la energía producida por esta instalación. Por su parte, la empresa Urba Medina, pionera en realizar una instalación renovable de estas características, logrará cubrir hasta un 40% de su consumo eléctrico.

Además, fruto de la apuesta por el autoconsumo, Iberdrola España ha mejorado la remuneración de los excedentes de sus clientes y gracias a la innovación en productos de energía, los autoconsumidores con planes de Iberdrola España pueden valorizar sus excedentes más allá del término de energía, siendo posible tener una factura de cero euros.

«Esta iniciativa pionera es un hito muy importante que marca la apuesta de Iberdrola España por la innovación en soluciones energéticas, la sostenibilidad y el compromiso con las zonas en las que estamos presentes al poner el autoconsumo al alcance, en este caso, de 670 familias medinenses», afirma Cellano García, director Comercial de Iberdrola España en Castilla y León.

Por su parte, el propietario de Urba Medina subraya que «esta decisión no solo representa un paso adelante en términos de responsabilidad ambiental, sino que también tiene beneficios significativos para el planeta. Este tipo de proyectos además de suponer un menor coste para las empresas y clientes, también conciencian en materia de energías renovables y ánimo a todas aquellas instalaciones, ya sean empresas o comunidades de vecinos, a estudiar su posible implantación en aras de lograr una ciudad sostenible y sumar en la consecución de los objetivos marcados en la Agenda 2030 por Naciones Unidas».

Esta entrada fue publicada en [Ahorro Energético](#), [Noticias de empresa](#) y etiquetada como [autoconsumo](#), [iberdrola](#).

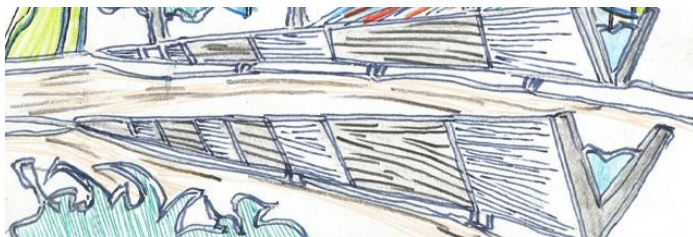
## La Junta licita las obras de instalación de dos plantas fotovoltaicas para la comunidad de regantes de Vegas del Almar, en Salamanca

POSTED ON 24 JUNIO, 2024



ahorro ahorro energético arram  
autoconsumo ayudas biocarburantes  
biogás biomasa biometano calderas  
cambio climático carbón centrales térmicas  
certificación energética coche eléctrico  
comercializadoras comunidades energéticas  
cultivos energéticos datos consumo datos  
producción eficiencia  
energética emisión gases energías  
renovables energioin estufas de pellets  
expobiomasa Eólica fenie energía formación  
fotovoltaica garoña gas gasineras gas  
natural fenosa gasolineras hidroeléctrica  
hidrógeno hidrógeno verde iberdrola  
impacto ambiental innovación jornadas ferias  
congresos cursos legislación líneas  
eléctricas medio ambiente minería movilidad  
verde naturgy nedgia Nuclear  
parques eólicos pellets plan  
renove de calderas planta de biomasa plantas  
fotovoltaica precio de la luz premios  
protección de la avifauna puntos de recarga  
reciclaje reconversión redes de calor redes  
eléctricas redexis gas reducción emisiones  
CO<sub>2</sub> regadíos rehabilitación edificios  
renovables reserva hidráulica riego solar  
sostenibilidad subvenciones suministro eléctrico  
transición energética unión fenosa





La zona regable abarca una superficie de 1904 hectáreas en los términos municipales de Garcihernández, Peñarandilla, Alconada, Coca de Alba y Ventosa del Río Almar.

La Consejería de Agricultura, Ganadería y Desarrollo Rural, a través del Instituto Tecnológico Agrario de Castilla y León (Itacyl), ha publicado la licitación de las obras del proyecto de instalación de dos plantas fotovoltaicas en autoconsumo sin excedentes para la comunidad de regantes de Vegas del Almar, en Salamanca, por un importe de licitación de 2,7 millones de euros, con un plazo de ejecución previsto de nueve meses.

Las obras previstas constan de dos instalaciones fotovoltaicas para la electrificación de las estaciones de bombeo de la comunidad de regantes y ambos parques se instalarán en la localidad de Peñarandilla (Salamanca).

El parque fotovoltaico de la estación de bombeo principal estará compuesto por 4004 módulos de 550 vatios pico cada uno, para generar una potencia máxima 2,2 megavatios pico, mientras que la estación de bombeo Peñarandilla estará compuesta por 468 módulos fotovoltaicos de 550 vatios pico, que generan una potencia de 0,26 megavatios pico.

La comunidad de regantes de Vegas del Almar está formada por 400 regantes que administran una superficie de 1904 hectáreas en los términos municipales de Garcihernández, Peñarandilla, Alconada, de Coca de Alba y Ventosa del Río Almar, todos ellos en la provincia salmantina.

Esta actuación se realiza en aplicación del convenio de colaboración entre el Itacyl y la comunidad de regantes para el pilotaje de sistemas innovadores y sostenibles de suministro energético para el riego basados en energías alternativas, por el que se estableció el régimen de financiación, correspondiendo un 50 % al Itacyl y un 50 % a los regantes.

Con esta actuación se avanza en el compromiso de la Consejería de Agricultura, Ganadería y Desarrollo Rural de impulsar la eficiencia energética, incidiendo en las actuaciones relacionadas con el uso de agua y de manera especial en las dirigidas a reducir los costes de producción de las explotaciones, por lo que esta actuación supondrá un sustancial ahorro para la comunidad de regantes.

Con estas obras, además, se avanza en el objetivo de desarrollo de implantación de energía fotovoltaica en más de 80.000 hectáreas, alcanzando, con la de Vegas de Almar, las 55.167 hectáreas que ya se encuentran en fase de licitación, en ejecución o ya finalizadas.

Esta entrada fue publicada en [Ahorro Energético](#), [Fotovoltaica](#) y etiquetada como [regadíos](#).

## Powen realizará el proyecto de instalación fotovoltaica en la planta de Bezoya de Ortigosa del Monte

POSTED ON 20 JUNIO, 2024 ACTUALIZADO ENN 20 JUNIO, 2024



Bezoya, la marca de agua mineral natural de Pascual, da un nuevo paso en su compromiso con la sostenibilidad de la mano de Powen para la construcción de una planta de autoconsumo fotovoltaico en sus instalaciones de Ortigosa del Monte (Segovia). Este acuerdo se suma al proyecto que Powen realizó el año pasado en la planta de Bezoya de Trescasas (Segovia).

Las dos compañías han firmado un acuerdo de compra de energía renovable para los próximos 15 años. En concreto, el contrato establece la construcción de una planta de 363,40 kWp de potencia instalada, compuesta por más de 632 módulos fotovoltaicos, que suministrarán cerca de 500.000 kWh, lo que representa que representa un 90% del autoconsumo fotovoltaico en la planta que Bezoya tiene en Ortigosa del Monte (Segovia).

Con la nueva instalación, se estima que la energía limpia generada evitará la emisión de 26,38g toneladas de CO2 a la atmósfera en 25 años, lo que equivale a plantar 2.186 árboles y retirar 3.365 coches de la circulación.

Este proyecto también consolida la presencia de Powen en Castilla y León, donde ya ha instalado 40 plantas fotovoltaicas, con una potencia total de aproximadamente 28 MW, reafirmando su posición como líder en el sector de energía renovable en la región.

Esta entrada fue publicada en [Ahorro Energético](#), [Fotovoltaica](#) y etiquetada como [autoconsumo](#).

## Naturgy invertirá 164 millones de euros en Castilla y León hasta 2027 en digitalización y mejoras de red

POSTED ON 17 JUNIO, 2024



UFD, la distribuidora eléctrica del grupo Naturgy, invertirá 164 millones de euros hasta 2027 en Castilla y León para reforzar y digitalizar su red eléctrica en España con el objetivo de optimizar el servicio a sus clientes y favorecer el desarrollo de la transición energética. Esta cifra de inversión supone el 12% de la inversión total en España, que alcanza los 1.340 millones de euros.

Las inversiones previstas en este periodo se destinarán principalmente a innovación y aplicación de nuevas tecnologías vinculadas con la telemedida y la sensorización, así como al robustecimiento de las infraestructuras a través de la construcción de nuevas líneas o subestaciones o la renovación o modernización de instalaciones ya existentes. Sólo en 2024, la compañía invertirá 43 millones de euros, que destinará a proyectos de supervisión avanzada en baja tensión, actuaciones en media y alta tensión, ciberseguridad y gestión avanzada de activos, entre otros.

Estas inversiones permitirán a UFD seguir incrementando la calidad del suministro eléctrico en su red. La compañía ha logrado mejorar en los últimos cinco años en un 34% el servicio ofrecido a sus clientes en Castilla y León, medido a través del tiempo de interrupción equivalente a la potencia instalada (TIEPI). Este indicador se situó en 46,7 minutos al cierre de 2023 en la Comunidad, frente a la última media sectorial de 55 minutos reportada en 2021.

Refuerzo de infraestructuras en Castilla y León

Entre otras actuaciones de mejora de sus instalaciones, la compañía tiene previsto construir una nueva subestación en Cuéllar y adecuar las de Perogordo y Burgomillodo, en la provincia de Segovia. Además, en dicha provincia prevé también construir una nueva línea eléctrica entre los municipios de Prádena y Riaza.

Asimismo, UFD tiene previsto ampliar la potencia de la subestación de Villadangos y Espinosa, en la provincia de León, adecuar la subestación de Cobrerros, en la provincia de Zamora, y dotar de doble alimentación al municipio de Vega de Espinareda, en León.

En Castilla y León, da servicio a 336.000 puntos de suministro en 367 municipios, a través de una red de 14.600 kilómetros de líneas de alta, media y baja tensión.

Esta entrada fue publicada en [Noticias de empresa](#) y etiquetada como [naturgy](#).

## San Esteban del Valle avanza con su Comunidad Energética

POSTED ON 13 JUNIO, 2024





*Instalación fotovoltaica en San Esteban del Valle*

La Comunidad Energética ha implantado la primera instalación fotovoltaica par producir y consumir energía 100% renovable en el municipio

San Esteban del Valle está de enhorabuena en lo que se refiere al aspecto energético. La primera instalación de la Comunidad Energética en este municipio abulense se ha instalado para favorecer a sus vecinos, empresas y entidades locales. Se trata de una instalación de autoconsumo colectivo que puede abastecer en un radio de hasta 2 km. a los cooperativistas socios de la Comunidad Energética de San Esteban del Valle.

Esta instalación ha sido construida por New Pulso Energy y aparte de sus numerosas ventajas, uno de sus principales objetivos es el ahorro en la factura de electricidad, pero además, los vecinos de San Esteban del Valle que estén en la Comunidad Energética tendrán la tranquilidad de contar con la estabilidad del precio de la energía consumida de las instalaciones fotovoltaicas de la CE sin sorpresas imprevistas que haya en el mercado eléctrico.

Este modelo de Comunidad Energética impulsado por CEL Management se está implantando en numerosos municipios tanto en la provincia como a nivel nacional porque los vecinos no tienen que invertir, su responsabilidad sobre la CE es de 2 €, empoderan a los ciudadanos con su propia generación energética y evitan la dependencia con las comercializadoras y las distribuidoras.

La agrupación de vecinos repercute directamente en la negociación que se lleva a cabo a través de la Comunidad Energética de forma global, siendo un beneficio para el usuario del precio de la energía de la red convencional.

Esta entrada fue publicada en [Ahorro Energético](#) y etiquetada como [comunidades energéticas](#).

## Aprobados tres proyectos del Perte de descarbonización para Castilla y León por 23,7 millones

POSTED ON 10 JUNIO, 2024



El Ministerio de Industria y Turismo ha firmado las primeras resoluciones provisionales de la primera línea de actuación del Perte de descarbonización industrial destinado a la transición verde, que han supuesto la aprobación de cerca de 96 millones de euros para 19 proyectos, de los que tres corresponden a empresas de Castilla y León por 23,7 millones.

Así lo ha adelantado el titular de la cartera, Jordi Hereu, en la Jornada Anual de Energía organizada por EsadeGeo, donde ha avanzado que entre los beneficiarios se encuentra Enso Esco, que "ha ganado 50 millones de euros" para el uso de biomasa como fuente de energía en Torrelavega (Cantabria) y Olmedo (Valladolid).

Además, son beneficiarias también la cooperativa agraria ACOR, también en el municipio vallisoletano de Olmedo, y Cementos Tudela Vegini S.A., en la localidad de La Robla (León).

En el caso de ENSO ESCOL de Olmedo, Valladolid, la empresa va a llevar a cabo la construcción de una planta de cogeneración con caldera de biomasa para el suministro de energía térmica (vapor), que hasta el momento se generaba con gas natural, proporcionando energía eléctrica que irá también destinada a su venta a terceros. Ha obtenido 20 millones de subvención.

También el Olmedo, la cooperativa ACOR, que tiene como actividad principal la fabricación de azúcar, desde la producción de la materia prima (remolacha) hasta la obtención de azúcar refinado abarcando procesos como purificación, cristalización y envasado, hará un proyecto de mejora de la eficiencia energética de sus procesos industriales.

Se trata de la sustitución de los compresores del sistema de aire comprimido actual por nuevos de mayor eficiencia y que permitirán reducir el consumo gracias tanto al uso de tecnología más eficiente.

Y cementos TUDELA VEGUIN, en La Robla, León, la empresa, dedicada a la producción de cemento, va a contar con nuevas instalaciones para la recepción, dosificación, transporte y sustitución de uso de combustibles fósiles alternativos en el proceso de producción de clínker. Ha obtenido 3,7 millones de euros de subvención.



Esta entrada fue publicada en [Ahorro Energético](#) y etiquetada como [descarbonización](#).

## Naturgy realiza más de 1,600 actuaciones contra el fraude eléctrico en Castilla y León

POSTED ON 6 JUNIO, 2024



Supone recuperar energía equivalente al consumo de 1.000 hogares

UFD, la distribuidora eléctrica del grupo Naturgy, aumentó notablemente en 2023 la cantidad de energía recuperada mediante la persecución de fraudes eléctricos en su red en Castilla y León. A través de más de 1.600 actuaciones, la compañía logró recuperar el pasado año energía consumida de forma fraudulenta por un volumen de 3 GWh, un 70% más que el año anterior. Esta cantidad, equivalente al consumo de 1.000 hogares, ilustra su compromiso con la persecución de esta práctica delictiva en aumento.

Las actuaciones llevadas a cabo por UFD se saldaron con la apertura de 250 expedientes por fraude en esta Comunidad Autónoma, un 61% más que la cifra registrada el año anterior.

En el conjunto de las regiones en las que opera UFD, el año pasado la compañía realizó más de 44.000 actuaciones contra el fraude eléctrico que se saldaron con la apertura de más de 12.400 expedientes. Madrid registró el mayor número de casos con un total de 6.450 expedientes, seguida de Galicia (3.000), Castilla-La Mancha (2.750) y Castilla y León (250).

Estas actuaciones permitieron además interceptar y recuperar la electricidad consumida de forma fraudulenta por 168 dispositivos indoor realizados en dichas regiones, la gran mayoría vinculados con plantaciones de marihuana. Se trata de instalaciones que consumían de forma ilegal una cantidad anual de 5 GWh, equivalente a la demanda energética de cerca de 1.600 viviendas. Un 5% de estas operaciones se llevaron a cabo en Castilla y León.

El objetivo de UFD en su lucha contra el fraude es prevenir el riesgo que suponen las conexiones ilegales para la seguridad de las personas y reducir el coste para el sistema eléctrico que asumen el resto de los clientes a través de su factura. Según algunas estimaciones, este coste rondaría los 2.000 millones de euros anuales.

Esta entrada fue publicada en [Noticias de empresa](#) y etiquetada como [fraude eléctrico](#), [naturgy](#).

## Amazon proyecta una planta solar en Valladolid

POSTED ON 3 JUNIO, 2024



Tendrá una capacidad de 201 MW y prevé que entre en operaciones en 2026

Amazon impulsará 12 nuevos proyectos de energía renovable off-site en España, con una capacidad combinada de 596 MW, y uno de ellos estará en Valladolid. En total cuenta con elevar su capacidad renovable en España a más de 2,9 GW con un total de 79 proyectos, consistentes en 49 instalaciones off-site (9 parques eólicos y 40 plantas fotovoltaicas) y 30 tejados solares en sus edificios.

De los 12 nuevos proyectos anunciados por Amazon, «dos estarán ubicados en Castilla y León y sumarán una capacidad renovable combinada de más de 238 MW», señaló en un comunicado. El primero será un parque eólico en Burgos con 31 MW que se prevé que entre en operaciones en 2025, y el segundo, una planta solar de 201 MW en Valladolid para 2026.

En total, Amazon ha impulsado hasta la fecha 11 proyectos de energía renovable a gran escala en Castilla y León, consistentes en 8 plantas solares y 3 parques eólicos, y entre todos suman una capacidad renovable combinada de más de 460 MW.

Amazon destacó que «reafirma su posición como el mayor comprador corporativo de energía renovable en España». «Los proyectos de energía solar y eólica que estamos impulsando nos ayudan a abastecer nuestras operaciones, así como a proporcionar energía limpia a la red y apoyar el crecimiento económico de las comunidades en las que viven y trabajan nuestros empleados y nuestros clientes», dijo Mariangela Marseglia, vicepresidenta y Directora General de Amazon en España, Italia y Portugal. «Amazon va camino de equiparar, para 2025, la electricidad que utiliza a nivel mundial con energía 100 % renovable. En 2022 alcanzamos el 90%».

Más de 500 proyectos de energía renovable en todo el mundo  
Amazon impulsó más de 100 nuevos proyectos de energía solar y eólica en 2023, «convirtiéndose en el mayor comprador corporativo de energía renovable a nivel mundial por cuarto año consecutivo», añadió. La compañía cuenta a día de hoy con más de 500 proyectos de energía solar y eólica distribuidos por todo el mundo. Cuando todos ellos estén operativos, sumarán una capacidad total de producción de energía renovable de más de 77 000 gigavatios-hora (GWh) al año.

Esta entrada fue publicada en [Fotovoltaica](#) y etiquetada como [fotovoltaica](#).

# Bruselas aprueba 10.820 millones en ayudas a la eólica marina en Francia para desplegar 2,8 GW

Francia ya suma casi 15.000 millones en subvenciones estatales para molinos marinos París espera tener 4 GW en marcha para 2030

original

Bruselas ha dado este miércoles luz verde a un [plan de 10.820 millones](#) para que Francia despliegue de **dos parques eólicos marinos fijos que suman hasta 2.800 megavatios (MW)**. En concreto, las subvenciones irán destinadas a la construcción y explotación de dos desarrollos en la zona del **Atlántico Sur**, con entre **1.000 MW y 1.200 MW**; y otro en la zona de **Centre Manche 2 (Normandía)**, con una horquilla de capacidad entre los **1.400 MW y los 1.600 MW**. Se estima que ambos tienen capacidad para generar 10 TWh de electricidad al año.

Estas ayudas se suman a otro régimen aprobadas a finales del año pasado por valor de **4.120 millones de euros** para que Francia pusiera en marcha [otros dos parques de molinos marinos flotantes](#) en el Golfo de León (al norte de Cataluña) con una capacidad de entre **230 MW a 280 MW**.

Según ha comunicado la Comisión Europea, durante los próximos 20 años se concederá las ayudas sobre la base de **procesos de licitación transparentes y no discriminatorios**, que se organizarán para seleccionar un beneficiario por zona marítima. La fórmula para distribuirla será a través de una **prima variable mensual**, en virtud de un contrato bidireccional por diferencia, que se calculará comparando un precio de referencia. Este estará **determinado en la oferta de licitación del beneficiario** ("pay as bid"), con el precio de mercado de la electricidad.

En este sentido, cuando el precio de mercado sea **inferior al precio de referencia**, los beneficiarios tendrán derecho a **recibir pagos equivalentes a la diferencia entre ambos precios**. En cambio, cuando el precio de mercado sea superior al precio de referencia, el beneficiario deberá [abonar a las autoridades francesas la diferencia entre ambos precios](#).

## Acelerón en la eólica marina

Los vecinos de España, Francia y Portugal, han dado un acelerón al desarrollo de parques eólicos marinos. Al norte de los Pirineos se instaló las **primeras palas eólicas en Saint Nazaire** y empresas españolas, como Iberdrola, ya han desplegado esta tecnología en el país. En concreto, la eléctrica cuenta con el [parque Saint-Brieuc](#), en la Bretaña francesa, con 496 MW instalados y 2.400 millones de euros de inversión.

En España, el pasado mes de febrero el Ministerio para la Transición Ecológica **inició una audiencia pública del proyecto de Real Decreto** por el que se regula la producción de energía eléctrica en instalaciones ubicadas en el mar. La propuesta normativa plantea otorgar de forma simultánea, mediante un procedimiento de concurrencia competitiva, **el régimen económico de energías renovables y la reserva de la capacidad de acceso a la red** y de la concesión de uso del dominio público-marítimo terrestre.

Una vez esté aprobada esta norma, **la subasta ya sólo debería depender de la decisión política del Gobierno** para acercarse al objetivo de 3.000 MW de instalación en el año 2030. No obstante, aún no ha sido publicada.

Por su parte, Francia ha apretado el acelerador. El Ministro de Economía francés, Bruno Le Maire, esbozó en mayo la estrategia del Gobierno para desplegar **45 GW de energía eólica marina de aquí a 2050**, 5 GW más de lo que había establecido en un primer momento el Gobierno francés. Le Maire señaló entonces que **ya se han conectado tres parques eólicos marinos**. Ello debería permitir alcanzar los **4 GW en 2030 y los 18 GW en 2035**. Para alcanzar el objetivo de 2035, hay 15 proyectos en curso: **tres en fase de conexión, tres previstos para antes de 2031 y nueve en proceso de licitación**. También está prevista otra licitación de 10 GW, dijo Le Maire.

WhatsAppTwitterLinkedinBeloud



Un parque eólico marino. Europa Press



# Bruselas aprueba un plan de ayuda estatal francés de casi 11.000 millones para apoyar la eólica marina



Archivo - Eólica marina.  
- CTA - Archivo

Europa Press Economía Finanzas



Newsletter

Publicado: miércoles, 3 julio 2024 12:57  
@epeconomia

## Boletín de Economía

Recibe un email cada día con las noticias más importantes.

Teclea tu email

Suscríbete

☐ Autorizo el tratamiento de mis datos personales para la finalidad indicada.

) -

este miércoles un plan francés de 10.820 millones de euros para el despliegue de la energía eólica marina e economía de cero emisiones netas.

El plan incluye la construcción y explotación de dos parques eólicos en la zona del Atlántico Sur, que se espera que generen 10 y 1.200 megavatios (MW) y genere al menos 3,9 teravatios hora (TWh) de electricidad renovable al año.

El segundo se situará en la zona Centre Manche 2 en Normandía, con una capacidad prevista de entre 1.400 y 1.600 MW y se estima que generará al menos 6,1 TWh anuales de electricidad renovable.

El plan tiene una duración prevista de 20 años y las primeras ayudas se concederán antes del 31 de diciembre de 2025 mediante procesos de licitación transparentes y no discriminatorios, que se organizarán para seleccionar un beneficiario por zona 'offshore'.

La ayuda adoptará la forma de una prima variable mensual en virtud de un contrato bidireccional por diferencias, que se calculará comparando un precio de referencia, determinado en la oferta pública de adquisición del beneficiario con el precio de mercado de la electricidad.

## Lo más leído

Rusia protesta ante Estonia por la retirada de monumentos en honor a soldados soviéticos

Rusia advierte a Israel de "consecuencias políticas" por el posible envío de sistemas Patriot a Ucrania

Arte rupestre de 4.000 años con origen desconocido hallado en Venezuela

Los embalses del Ter-Llobregat, que abastecen a Barcelona y Girona, se...

[«-- Volver al índice](#)

Cuando el precio de mercado sea inferior al precio de referencia, los beneficiarios tendrán derecho a recibir pagos equivalentes a la diferencia entre ambos precios. Sin embargo, cuando el precio de mercado sea superior al precio de referencia, el beneficiario deberá abonar esa diferencia de precios a las autoridades francesas.

**mantienen por encima del 39%**

**Contigo-Zurekin denuncia ante la Fiscalía "la aparición reiterada de simbología franquista en las calles de Corella"**

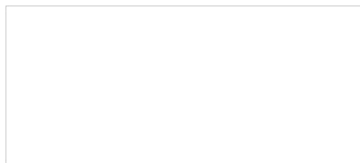
**Hoy** | Una semana | Un mes

**Leer más acerca de:**

Bruselas  
Comisión Europea  
Energía renovable

Jueves, 4 de julio de 2024

[Suscríbete a nuestra Newsletter](#)



≡ POLÍTICA ENERGÉTICA RENOVABLES MERCADOS OPINIÓN ELÉCTRICAS PETROLEO & GAS NET ZERO ALMACENAMIENTO 🔍

## POLÍTICA ENERGÉTICA

España quiere dejar de ser "una isla" en el mercado energético y pide a la CE que se implique

España "es el espacio europeo menos interconectado de todos, es una isla y eso tiene poco sentido" ha afirmado Teresa Ribera



[Compartir](#) [Comentar](#)



ministra para la Transición Ecológica y Reto Demográfico, Teresa Ribera, participa en el Ágora sobre el futuro de la UE.

Miteco

[Ningún comentario](#)

La vicepresidenta tercera de España y ministra para la Transición Ecológica y Reto Demográfico, **Teresa Ribera**, afirmó en Lisboa que es "capital" que la Comisión Europea (CE) se implique más para que la península ibérica deje de ser "una isla" en el mercado energético del continente.

Ribera destacó que "la participación y el trabajo conjunto" con Portugal son "clave" para lograr este objetivo, en una rueda de prensa conjunta con la titular de Medio Ambiente y Energía lusa, **María da Graça Carvalho**.

"Sabemos que hace años que se fijaron objetivos mínimos obligatorios de interconexión y se da la enorme paradoja de que España, y es porque es la referencia transfronteriza que computa, pero en su conjunto la península ibérica, es el espacio europeo menos interconectado de todos, es una isla y eso tiene poco sentido", opinó la vicepresidenta española.

**España, una isla energética**

[«-- Volver al índice](#)



Opinó que si este tema se contempla desde una perspectiva energética integrada a nivel europeo donde se **reduzcan las barreras**, esto es algo en lo que "las instituciones europeas deben prestar más atención".

Por ello, Ribera consideró que es importante mantener esta postura no solo en las reuniones técnicas y bilaterales, o en los encuentros con Francia, sino también con los reguladores europeos en su conjunto y con la CE.

#### El redactor recomienda



**El gran rival del H2Med: Alemania, Austria e Italia impulsan la construcción de un corredor de hidrógeno verde desde África**



**Ribera dice que su mandato en el Ministerio ha sido fructífero en defensa de los intereses de España**



**La ministra Ribera pide evitar las "idas y vueltas" con el calendario de cierre de las nucleares**

"Es importante que mantengamos esta posición y que lo destaquemos con el mayor de los respetos y la mayor de las voluntades propositivas para resolver problemas", remarcó.

Por su parte, Carvalho destacó en la comparecencia ante los medios que hay que "acelerar" las interconexiones entre España y Francia, porque esto afecta a Portugal y a toda la Unión Europea.

En ese sentido, calificó que va a ser "útil" el futuro corredor de hidrógeno verde, acordado en octubre de 2022 entre Portugal, Francia y España: "Hemos creado una estrategia articulada para defender y acelerar estas conexiones", indicó la ministra lusa.

## H2Med

Sobre este asunto, Ribera dijo que se están produciendo "todos los avances de estrategia, planificación y de gestión" en ese proyecto, el **H2Med**, que consiste en un gran corredor de hidrógeno verde que unirá la península ibérica con el centro y el norte de Europa a partir de 2030, y que dichos avances están siendo "ágiles y justados al calendario".

Preguntada sobre si realmente existe una voluntad europea para que este proyecto se culmine, Ribera aseguró que ella tiene "mucho optimismo", pese a que "hay quien no quiere que esto salga adelante", porque, a su juicio, esta iniciativa va suponer una gran "ventaja" para la península y Europa.

Por otro lado, Carvalho señaló que también en materia energética ambas han acordado este miércoles cooperar en la aplicación de las nuevas reglas del mercado europeo de la electricidad con el fin de una "rápida" implementaciones de esas normas.

Tras la reunión con su homóloga, Ribera ha pronunciado una conferencia este miércoles en el foro Jacques Delors Agora, en la sede de la Agencia de Europea de Seguridad Marítima en Lisboa.

#### Noticias relacionadas

**El Gobierno autoriza la construcción de tres ampliaciones de subestaciones de 400 kV de Red Eléctrica en Madrid, San Roque y Fuendetodos**

Sandra Acosta04/07/2024

**Brasil se afianza como suministrador de petróleo a España, tras triplicar sus ventas en mayo**

Redacción03/07/2024

**EIT InnoEnergy pone en marcha la Academia Solar Europea para formar a 65.000 trabajadores**

**«-- Volver al índice**

Redacción03/07/2024

**Acciona Energía y Prologis se alían para impulsar las comunidades solares en España**

Redacción03/07/2024

**Casares (PSOE) cree que "parar o retardar" la 'transición verde' sería "el error del siglo"**

Redacción03/07/2024

## 2 comentarios



**David B**

03/07/2024

Lo que no tiene sentido es poner aranceles a los VE.



**Verde Claro**

03/07/2024

La situación actual del Sistema Eléctrico francés es muy buena en la generación y en lo ambiental y complicada en lo económico.

Francia ya no utiliza prácticamente combustibles fósiles ( menos del 2 %), en la generación eléctrica y exporta 50.000 Gwh anuales a sus países vecinos, excepción de España, que ahora se le resiste.

En horas solares, España oferta un precio de intercambio mucho más barato, en las horas nocturnas se están batallando ahora mismo, volumen y precio.

Los analistas franceses posiblemente visualicen el buen comportamiento del Sistema Eléctrico Español en los próximos años y, ven que tendrán un saldo importador que necesitan defender.

Posponiendo el sueño Europeo de las interconexiones.

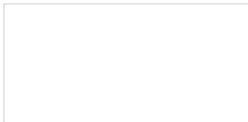
## Deja tu comentario

Tu dirección de correo electrónico no será publicada. Todos los campos son obligatorios

Nombre

Correo electrónico





**SECCIONES**

**OPINIÓN**

**POLÍTICA ENERGÉTICA**

**RENOVABLES**

**MERCADOS**

**ELÉCTRICAS**

**PETRÓLEO & GAS**

**VIDEOPODCAST**

**NET ZERO**

**MOVILIDAD**

**ALMACENAMIENTO**

**HIDRÓGENO**

**TOP 10**

**TECH**

**BIOENERGÍA**

**LATAM**

**EFICIENCIA**

**DIGITALIZACIÓN**

**MÁS SECCIONES**

**EVENTOS**

[LA NOCHE DE LA ENERGÍA](#)

[FOROS](#)

[FORO DE ALMACENAMIENTO](#)

[FORO DE AUTOCONSUMO](#)

[FORO DE TRANSICIÓN ENERGÉTICA](#)

[I DEBATE ENERGÉTICO EN ESPAÑA](#)

**ESPECIALES**

[COP 28](#)

**SERVICIOS**

**NEWSLETTER**

**MEDIA KIT**

**ON | PODCAST**

[Aviso legal](#) · [Política de privacidad](#) · [Política de Cookies](#) · [Contacto](#)

© 2024 Roca Comunicación S.L.



miércoles, julio 3, 2024

ESPAÑA ▾

MUNDO ▾

ECONOMÍA ▾

OPINIÓN ▾

DEPORTES ▾

SOCIEDAD ▾

VIDA ESTRELLA ▾

- Publicidad -

# Transición Ecológica lanza nueva convocatoria del PERTE de Economía Circular

Por **Mayka Segurado** 3 julio, 2024



## NEWSLETTER

Los titulares del día en tu e-mail  
Suscríbete totalmente gratis

Introduce tu e-mail

Suscribirse

- Publicidad -

## Últimas noticias

**Detenidas 13 personas que practicaban amaños en procedimientos de contratación de personas extranjeras para explotarlas laboralmente**

3 julio, 2024

**Aterrizaje de emergencia en Brasil: más de 30 hospitalizados por turbulencias en un vuelo de Air Europa**

3 julio, 2024

**Así quedan los enfrentamientos de cuartos de la Eurocopa 2024**

3 julio, 2024

**Detenido un joven de 22 años por atropellar mortalmente a un hombre en Santa Eugenia**

3 julio, 2024

## No te pierdas...

**Transición Ecológica lanza nueva convocatoria del PERTE de Economía Circular**

3 julio, 2024

**Detenidas 13 personas que practicaban amaños en procedimientos de contratación de personas extranjeras para explotarlas laboralmente**

3 julio, 2024

**Aterrizaje de emergencia en Brasil: más de 30 hospitalizados por turbulencias en un vuelo de Air Europa**

El *Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico* (MITECO) ha publicado una nueva convocatoria de subvenciones destinadas a proyectos que impulsen la economía circular dentro de la empresa y, a la vez, mejoren la competitividad y la innovación del tejido industrial.

Esta convocatoria forma parte de la Línea de acción 2 del PERTE de Economía Circular y del *“Plan de apoyo a la implementación de la Estrategia Española de Economía Circular y la Normativa de Residuos”, que se integra en el Componente 12 “Política Industrial de España 20230”, recogido en el Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia.*

Este Componente 12 busca hacer frente a retos que afectan directamente a la industria manufacturera, como la necesidad de abordar la transformación digital; de reforzar su peso en la economía y de mejorar su capacidad de gestión del agua, los residuos, la energía y los recursos, en el marco de la economía circular.

**PERTE de Economía Circular**

«-- Volver al índice

3 julio, 2024

Así quedan los enfrentamientos de cuartos de la Eurocopa 2024

3 julio, 2024



Mayka Segurado

Este PERTE se aprobó en Consejo de Ministros el 8 de marzo de 2022, dentro del marco de medidas urgentes para la modernización de la Administración Pública, y se compone de 18 instrumentos divididos en dos líneas de acción.

La Línea 1 está destinada a actuaciones en sectores clave de la economía como el textil, el plástico y los bienes de equipo para energías renovables. Mientras que la Línea 2 se centra en la actuación transversal para **impulsar la economía circular en la empresa**.

La nueva convocatoria se enmarca dentro de la Línea 2 de acción, con ayudas a proyectos de investigación y desarrollo, así como a la innovación en materia de procesos y organización; la inversión para el reciclaje y reutilización de residuos; y las inversiones que permitan ir más allá de las normas que impone la **Unión Europea en materia de protección ambiental**.

## Una iniciativa dotada con 26,8 millones de euros

La nueva convocatoria de subvenciones para proyectos que impulsen la economía circular en la empresa está dotada con un total de 26,8 millones de euros, y cada beneficiario podrá recibir entre 100.000 euros y 10 millones de euros por proyecto.

Las ayudas están destinadas a entidades cuyas acciones se orienten al consumo de materias primas vírgenes; a la mejor gestión de los residuos; a la investigación para mejorar el ecodiseño de los productos, o que **se enfoquen en la transformación digital** de procesos para conseguir un uso más eficiente de los recursos.

La presentación de candidaturas puede hacerse hasta el próximo 16 de agosto a través de la web de la Fundación Biodiversidad.

## La economía circular gana protagonismo

La potenciación de la economía circular en el tejido industrial, un modelo de producción y consumo que se centra en **compartir, alquilar, reutilizar, reparar, renovar y reciclar materiales**, se ha convertido en uno de los objetivos a largo plazo de la Unión Europea. De hecho, es ya uno de los ejes de su política económica y ambiental.

Siguiendo las directrices Europeas, España adoptó a mediados de 2020 la *Estrategia Española de Economía Circular – España Circular 2030*, un instrumento clave para guiar la transición ecológica, ya que establece los objetivos cuantitativos que se deben alcanzar a lo largo de esta década.

El PERTE de Economía Circular es una de las herramientas utilizadas para alcanzar esos objetivos, y comparte sinergias con otros ya en marcha como el de *Energías Renovables*, *Hidrógeno Renovable* y *Almacenamiento*, el *PERTE Agroalimentario* y el *del Vehículo Eléctrico*.

A nivel internacional, hace unos días concluyó en Atenas el Foro Empresarial sobre Agua y Economía Circular organizado por la Oficina Económica y Comercial de España en Atenas y el ICEX.

Durante este encuentro, las autoridades y empresas griegas expusieron ante las entidades españolas asistentes las estrategias que están aplicando para la gestión del agua y los residuos. Por su

Se cumple un año de la muerte de Dilano van't Hoff en Spa-Francorchamps

3 julio, 2024

- Publicidad -

parte, **las empresas españolas presentaron las soluciones tecnológicas** que pueden ofrecer para potenciar todavía más la gestión de las materias primas y los residuos.

Según los informes “*El mercado de las infraestructuras de agua en Grecia 2024*” y “*El mercado de las infraestructuras de residuos en Grecia 2024*”, ambos elaborados por la Oficina Económica y Comercial de España en Atenas, en los dos campos existen oportunidades para las empresas españolas que deseen participar en los concursos públicos griegos relacionados con estas materias.

**TAGS** [economía circular](#) [MITECO](#) [PERTE](#)

[Artículo anterior](#)

Detenidas 13 personas que practicaban amaños en procedimientos de contratación de personas extranjeras para explotarlas laboralmente

## Relacionadas

El empleo en España roza los 21,4 millones de afiliados y el paro alcanza la cifra más baja de los últimos 16 años

Los fabricantes continúan apostando por los vehículos de combustión

España desperdicia el 20% de su fuerza laboral

### DEJA UNA RESPUESTA

Comentario:

Nombre:\*

Correo electrónico:\*

☐ Guardar mi nombre, correo electrónico y sitio web en este navegador la próxima vez que comente.

**PUBLICAR COMENTARIO**



## Las renovables empiezan a incumplir los compromisos de sus préstamos con la banca

Óscar Giménez • [original](#)

Por

[Óscar Giménez](#)

[Juan Cruz Peña](#)

04/07/2024 - 05:00

EC EXCLUSIVO Artículo solo para suscriptores

El riesgo de crisis a lo largo del [sector renovable](#) cada vez es más latente porque empieza a haber **incumplimientos de compromisos financieros ('covenants')** y hay hitos que no se cumplen en los planes de negocio, a los que está supeditada la estructura financiera y la viabilidad de los proyectos.

Diversos asesores y financiadores involucrados en los créditos al sector confirman a El Confidencial que ya se están produciendo los primeros incumplimientos de exigencias pactadas entre los desarrolladores y las entidades financieras, lo que **está encendiendo todas las alarmas**.

Muchos proyectos podrían ejecutarse o, los acreedores, podrían dejar de financiar. El problema es que entonces se arriesgan a perder lo financiado. Es decir, [bancos](#) y fondos tienen que decidir si siguen financiando, con riesgo a enfrentarse a pérdidas mayores en el futuro, o cortan el grifo desde ya. También existe la posibilidad de que haya reestructuraciones de deuda y que los **financiadores acaben quedándose con proyectos**, dejando de lado a los promotores. En cualquier caso, fuentes legales señalan que, pese al incumplimiento de estos compromisos, no es tan sencillo ejecutar y las cosas podrían complicarse en los tribunales.

Desde una de las entidades con más exposición en la financiación de renovables, que habitualmente utiliza el esquema de *project finance*, donde los activos financiados son la propia garantía para el banco, confirman que **ya han visto incumplimiento de 'covenants'**. Pero como estos se evalúan solo una vez al año, confían en que el incremento de ingresos vía mercado en lo que resta de año sirva para reconducir la situación. No obstante, advierten de que ya han visto casos en que incluso ha sido necesario recurrir a los ingresos acumulados en años previos para cumplir con los pagos de este ejercicio.



### Vista de las placas fotovoltaicas en Usagre. (A.F.)

Un signo de esta preocupación, que destacan desde un despacho de abogados internacional involucrado en el sector energético, ha sido la [titulización de parte de una cartera de 1.100 millones de euros](#) de proyectos renovables del **Sabadell**, uno de los bancos más activos financiando el sector en los últimos años. Aunque el banco presidido por **Josep Oliu** ha destacado que esto les permite acelerar el crédito al sector, otros interpretan que podría estar tratando de limitar su exposición ante el repliegue de expectativas.

Otra señal ha sido la [primera reestructuración de deuda homologada](#), tal y como [avanzó](#) este medio. Se trata de **Guzmán Energy**, en Córdoba, una planta termosolar participada por el fondo Plenum Partners (70%) y el grupo japonés Mitsui (30%). La reestructuración ha consistido en una recalendarización de pagos, que **ha pillado a BBVA como acreedor**, y a los japoneses Mizuho y Mitsubishi UFJ Financial Group (MUFG), a los que se les ha arrastrado.

Los asesores de la operación fueron Kroll y [Cuatrecasas](#), donde coinciden en que están saltando alarmas en el sector. Especialmente, en proyectos *merchant*, que dependen de la evolución de precios del mercado eléctrico, cuya volatilidad se ha extremado desde la pandemia. Muchos promotores prefirieron esta opción antes que cerrar un **PPA**, sobre todo durante los precios récord que dejó la crisis energética derivada de la guerra de Ucrania, pero ahora **se han vuelto los precios del mercado en contra, sobre todo para la fotovoltaica**.



Juan Cruz Peña

"Con el entorno actual de precios, los *project* que tengan una mayor exposición *merchant* están sufriendo un entorno de precios que están llevando los ingresos por debajo del escenario sobre el que se planteó la financiación. En estas condiciones, dependiendo del activo, **la solución puede pasar por reacomodar los plazos de la deuda**, dando carencias o pseudo-carencias hasta que se produzca la previsible estabilización de precios, alargar plazos (en los casos que la cola de vida útil lo permita) y utilizando mecanismos de *cash sweep* (compromisos de recibir futuros flujos del proyecto) como contrapartida", explica Javier Ibáñez, director general de **Kroll**.

En [el mercado](#) hay, principalmente, dos tipos de inversores, explica Ibáñez. Por un lado,



operadores internacionales que están en proceso de consolidación transnacional, con carteras y estructuras financieras diversificadas. Pero también hay operadores más pequeños que, **si no tienen coberturas de PPA, pueden sufrir**.

Se ha generado durante un tiempo el espejismo de unos precios de energía que se mantendrían en unos niveles altos. En este escenario, algunos proyectos se han financiado **con el riesgo de precio por la venta de la energía abierto** y, cuando los precios se han vuelto a normalizar, no son capaces de repagar la deuda, recuerda Fernando Bernad, socio de [Cuatrecasas](#).



Óscar Giménez Juan Cruz Peña

Este escenario, **los covenants saltan por los aires en muchos proyectos**, poniendo en jaque a los departamentos de riesgos de bancos y fondos. Se están produciendo incumplimientos de covenants en algunos proyectos que no están generando los rendimientos esperados o que están tardando en generarlos más tiempo de lo que inicialmente se preveía, ya sea por retrasos en la construcción o por la capacidad del propio proyecto o su tecnología, y estos incumplimientos pueden seguir produciéndose, avisa Fernando Navarro, socio de [White & Case](#).

La crisis de las renovables ha llegado con los **tipos de interés al 4,25%**, cuando muchos promotores iniciaron operaciones estando los tipos al 0%. Así, las refinanciaciones o la obtención de dinero nuevo se han encarecido drásticamente, si bien se ha producido un punto de inflexión en el precio del dinero. El [Banco Central Europeo \(BCE\)](#) bajó tipos en junio y podría volver a hacerlo en los próximos meses, aunque no hay visibilidad clara al respecto.

La crisis de las renovables ha llegado con los tipos al 4,25%, cuando muchos promotores iniciaron operaciones estando los tipos al 0%

A los mayores costes hay que sumar un **hundimiento en los ingresos** por la fuerte caída del precio de la electricidad, que ha sido especialmente notable durante la primavera. Con entornos de **precios cero** durante muchas horas centrales del día, los proyectos de energía solar son los que más están sufriendo y más están alejando a los inversores. En este entorno, el sector clama para que el Gobierno articule soluciones regulatorias como el almacenamiento

con baterías o subastas de precio que puedan garantizar los ingresos. Un difícil equilibrio para el Gobierno, que también ambiciona que España cuente con unos precios competitivos que puedan localizar industria en la península Ibérica.

Mientras, sigue habiendo "revisiones de planes de negocio por parte algunos operadores que, como consecuencia de un dimensionamiento basado en otras expectativas de precios, se pueden encontrar con ciertas dificultades. Especialmente aquellos proyecto regulados, que se embarcaban dentro de las rentabilidades garantizadas, sí que están sufriendo el hecho de haber **sobredimensionado la financiación**", advierte Manuel Fernández, socio de [Alantra](#).

## ¿Ajuste temporal o burbuja?

La duda es si hay un ajuste temporal o una burbuja. En cualquier caso, se esperan más reestructuraciones de deuda, opina Pablo Dorronsoro, socio de [EY Abogados](#). Aunque sobre todo, opina, "prevemos que será más común ver proyectos que se caigan y que no lleguen a la fase de financiación. Es en esta fase previa donde pensamos que se va a producir más ajuste".

Aun así, sigue habiendo interés inversor, asegura Ovidio Turrado, socio de [KPMG](#). Pero sí "se observan **condiciones de financiación más prudentes**, sobre todo en proyectos solares sin PPA, pero la capacidad e interés de financiación sigue existiendo y en general el valor de los proyectos, a pesar de su reciente disminución, es muy superior al porcentaje financiado lo que otorga posibilidades de refinanciación en caso de necesidad".

Además, opina Manuel Mingot, socio de **Square Patton Boggs**, lo normal es que "los financiadores siempre van a preferir la negociación con los *sponsors* (accionistas de un proyecto) de una reestructuración de deuda en proyectos de energías renovables con la extensión de los vencimientos, a tener que declarar vencida la deuda y **ejecutar las garantías**". Además, apostilla, "en casi todos los proyectos de energías renovables hay financiaciones subordinadas que permiten al *sponsor* y a los socios llevar a cabo una reestructuración de deuda".



Europa Press



Este es otro hándicap para financiar proyectos en problemas. Normalmente, suele haber préstamos subordinados de los propios socios. Es decir, **un socio que apoya con capital y con financiación**. El nuevo marco concursal abre la puerta a reestructurar deuda con un plan impuesto por una minoría del pasivo, siempre que sea la mayoría de una clase acreedores de similares características.

En este caso, si el valor del proyecto en caso de liquidación se calcula que es mayor que la deuda, el promotor y socios vinculados pueden arrastrar al resto en una reestructuración, algo que aún no se ha producido en [el sector de renovables](#), pero sí en empresas de otras industrias. Por eso, algunos financiadores **pueden pensarse dos veces seguir financiando proyectos** en los que los accionistas también están en el pasivo.

Los fantasmas aparecen en un sector que viene de una dura crisis en la década pasada. **Los grandes bancos tuvieron que hacer reestructuraciones masivas** tras el fuerte recorte de primas aplicado por el Gobierno en 2013, lo que atrajo a fondos oportunistas que aprovecharon el derrumbe del sector. Las consecuencias en términos de seguridad jurídica aún colean, con más de 50 arbitrajes a nivel internacional, varios de los cuales están tratando de [embargar bienes del Reino de España](#) en países como Reino Unido, EEUU o Australia. Ya se han producido las [primeras ejecuciones cautelares](#).

El riesgo de crisis a lo largo del [sector renovable](#) cada vez es más latente porque empieza a haber **incumplimientos de compromisos financieros ('covenants')** y hay hitos que no se cumplen en los planes de negocio, a los que está supeditada la estructura financiera y la viabilidad de los proyectos.



Vista de las placas fotovoltaicas en Usagre. (A.F.)



# Carta abierta a la Presidenta de la Comisión Europea von der Leyen. En la carrera por el Pacto Verde, ¡no nos quedemos a mitad de camino! Por (\*) varias firmas

Publicado por: generico3 de julio, 2024



Hace 5 años, cuando usted nos presentó el Pacto Verde, nos retó a poner la economía al servicio de la transición y a utilizar este mismo como herramienta para un crecimiento sostenible, eficiente y justo.

Al igual que los fundadores de Europa unieron sus fuerzas en torno al acero y al carbón, usted quiso crear un proyecto social europeo en torno a nuestras energías, esta vez renovables.

Prueba de la correlación entre visión política y potencia industrial, los mercados se han subido al carro y las empresas europeas, ayudadas por toda una serie de mecanismos vinculantes e incitativos, han emprendido el camino de la descarbonización y la eficiencia.

Esta visión de Europa, que ustedes iniciaron, hace que hoy seamos una de las grandes potencias mundiales que lideran la carrera hacia la neutralidad en carbono, llevando con nosotros a todos los sectores de actividad y a otros continentes.

En 2021, la economía europea contaba con más de 5,2 millones de empleos verdes, frente a 3,2 millones en el 2000.

Nuestras empresas están en la carrera, ¡no retrocedamos!

Dar marcha atrás -es decir, no dotarse de todos los medios legislativos y financieros para amplificar las decisiones tomadas en el marco del Pacto Verde - sería un grave error por varias razones.

En primer lugar, muchas empresas e industrias han iniciado su transición, por no hablar de todas las empresas y start-ups que han florecido anticipándose a la nueva economía sostenible.

Entre 2020 y 2021, el ecosistema europeo de start-ups de emisiones cero duplicó su valor hasta superar los 100.000 millones de euros.

¿Qué impacto tendría una pausa normativa en estas empresas, que han jugado la partida de la transición?

Más de 550 partes interesadas, empresas, asociaciones y ONG han lanzado recientemente un llamamiento para confirmar el "Pacto Verde".

Entonces, ¿por qué ceder a la llamada de intereses divergentes para hacer una pausa normativa? ¿No sería una admisión de debilidad frente a grupos de presión demasiado poderosos que buscan un status - quo?

Al contrario, hay que recompensar a quienes quieren avanzar y crear una economía más limpia, competitiva y justa.

En segundo lugar, nuestras empresas necesitan hoy verdaderos líderes.

Los mercados y los inversores necesitan visión y visibilidad a largo plazo. El papel de los políticos es proporcionar una dirección hacia la que puedan avanzar todos los agentes económicos y no económicos.

Así es como conseguimos un proyecto de sociedad, tirando todos juntos en la misma dirección. Nuestras industrias se cuestionan ahora sus objetivos a corto y mediano plazo.

Sin estabilidad y un compromiso político firme, se deslocalizarán.

Por estas razones, les pedimos que mantengan el rumbo del Pacto Verde, confirmándolo y completándolo.

Es crucial tomar las decisiones correctas en la coalición, sobre todo porque ahora es posible conciliar nuestros objetivos de competitividad económica, justicia social y transición climática.

Su visión para 2019 fue una elección histórica: sigamos escribiendo juntos la historia.

#### (\*) Firmantes:

**Bertrand Piccard, presidente de la Fundación Solar Impulse.**

**Francois Gemenne, profesor HEC, investigador FNRS Universidad de Lieja y coautor IPCC.**

**Eric Scotto, director general de Akuo.**



Medio	EFEverde	Fecha	03/07/2024
Soporte	Prensa Digital	País	España
U. únicos	21 013	V. Comunicación	2 931 EUR (3,141 USD)
Pág. vistas	111 299	V. Publicitario	957 EUR (1025 USD)



[https://epservices.eprensa.com/cgi-bin/view\\_digital\\_media.cgi?subclient\\_id=6225&comps\\_id=1230132616](https://epservices.eprensa.com/cgi-bin/view_digital_media.cgi?subclient_id=6225&comps_id=1230132616)

Creadores de Opinión Verde #CDO es un blog colectivo coordinado por **Arturo Larena**, director de EFEverde

**Esta tribuna puede reproducirse libremente citando a sus autores y a EFEverde.**

Otras tribunas de Creadores de Opinión Verde (#CDO)

Este blog de "Influencers verdes" ha sido **finalista en los Premios Orange de Periodismo y Sostenibilidad 2023** en la categoría de "nuevos formatos".

Secciones :

Actualidad

Blog

Creadores De Opinión Verde

Política ambiental

Temas :

CDO

Creadores de opinión verde

Grandes firmas CDOverde

Impacto ambiental

Opinión verde en Efeverde

Pacto Verde Europeo

Tribunas ambientales

Unión Europea

QUIENES SOMOS /CONTACTO

© Agencia EFE, S.A. Avd. de Burgos, 8. 28036 Madrid. España Tel: +34 91 346 7100. Todos los derechos reservados

[Aviso legal](#) / [Política de privacidad](#)

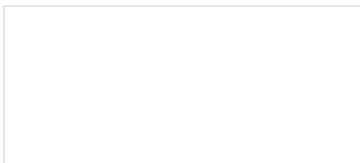


Suscríbete a nuestra newsletter "Planeta Sostenible"



Jueves, 4 de julio de 2024

[Suscríbete a nuestra Newsletter](#)



☰ POLÍTICA ENERGÉTICA RENOVABLES MERCADOS OPINIÓN ELÉCTRICAS PETROLEO & GAS NET ZERO ALMACENAMIENTO 🔍

## ALMACENAMIENTO

### Más de 14 GW de baterías, a la espera de poder desarrollarse en España

En la actualidad sólo hay 11 MW conectados a la red de distribución y más de 8 GW ya tienen el permiso de acceso y conexión



**Ramón Roca**  
04/07/2024

Compartir

Comentar



Batería de Iberdrola en una planta fotovoltaica.

Iberdrola

[Ningún comentario](#)

España va tarde en almacenamiento energético. El desarrollo de las baterías está costando más de lo esperado y a pesar de que el mercado está dando señales y cada vez son más necesarias, a decir verdad, las baterías no están, pero sí se las espera.

Según los datos que ofrece Red Eléctrica sobre el acceso y conexión de las baterías en el sistema eléctrico español, a día de hoy sólo hay conectados 11 megavatios (MW) en la red de distribución. En la red de transporte, que maneja la propia Red Eléctrica no hay ni un megavatio de baterías.

### Solicitudes de permiso de acceso a la red

Está todo el sector a la espera. O eso parece. Más de 14 GW de proyectos de baterías de todo tipo han solicitado el permiso de acceso y conexión al operador del sistema eléctrico.

A 30 de junio de 2024, existen más de 8 GW con el permiso concedido de acceso y conexión. Concretamente hay 6.519 MW en la red de distribución y 2.187 MW en la red de transporte.

[← Volver al índice](#)

quieren conectar a la red de transporte.

Departamento de Acceso a la Red

red eléctrica

NACIONAL

Imprimir

Datos de capacidad de acceso de instalaciones (MW)



A ello hay que sumar los permisos de acceso de proyectos de batería que están solicitados pero que están en curso, es decir, siendo estudiados por el operador del sistema eléctrico para ver si hay hueco o no.

En este caso, hay casi 5.500 MW con la solicitud del permiso en curso, de los cuáles 3.033 son en la red de transporte y 2.478 en la red de distribución.

No se alcanza el PNIEC

Con estas cifras no se alcanzan los objetivos propuestos a 2030. Teniendo en cuenta los 6,5 GW de bombeo hidroeléctrico que ya hay conectados a la red, más los 14 GW de baterías que han solicitado permiso, no se alcanzarían los 22 GW de almacenamiento energético que se ha propuesto el Gobierno a través del Plan Nacional de Energía y Clima (PNIEC).

El redactor recomienda



El dominio de las baterías de litio se ve amenazado por las tecnologías de almacenamiento de larga duración



Las grandes baterías amplían el dominio de los picos de demanda nocturnos de California



El sector reclama al Gobierno acabar ya con las barreras que impiden el desarrollo de las baterías en España

Y eso sin contar que 5.500 MW aún no tienen el permiso y ya se verá si lo obtiene o no, que lo normal es que no toda esa capacidad lo consiga.

Por tanto, sin bombeos a la vista que tardan una media de 10 años en construirse teniendo en cuenta la tramitación, y sólo estas baterías en proyecto, España pinchará en una de las tecnologías fundamentales de cualquier sistema eléctrico en el futuro.

«-- Volver al índice

## Noticias relacionadas

**Los grandes desafíos de la eólica marina en España o cómo se quieren desarrollar 3 GW sin haber testado la tecnología**

Ramón Roca04/07/2024

**El Gobierno autoriza la construcción de tres ampliaciones de subestaciones de 400 kV de Red Eléctrica en Madrid, San Roque y Fuendetodos**

Sandra Acosta04/07/2024

**La suiza Capital Dynamics adquiere 317 MWp de carteras solares fotovoltaicas en España**

Redacción03/07/2024

**Las electrointensivas presentes en España pagaron por la luz 2,7 veces más que sus homólogas galas**

Redacción02/07/2024

**La fotovoltaica consigue por segundo mes consecutivo ser la mayor fuente de electricidad en España**

Ramón Roca02/07/2024

## 2 comentarios



galan

04/07/2024

Para que las renovables sean rentables al 100%, es necesario que esten complementadas con el suficiente almacenamiento en baterías.

Para que veamos, la importancia que da China al almacenamiento en baterías, pongo la informacion que a llegado en este articulo.

"China inaugura el mayor parque de baterías de sodio del mundo, comienza una nueva era para las energías renovables".



galan

04/07/2024

Una instalacion fotovoltaica, con almacenamiento en baterías, es el doble de rentable, "que sino la tiene".

En el futuro, todas las instalaciones fotovoltaicas, grandes, medianas, o pequeñas, se complementaran con almacenamiento en baterías.

Posiblemente la bateria estacionaria en el futuro sera la bateria de Sodio.

## Deja tu comentario

Tu dirección de correo electrónico no será publicada. Todos los campos son obligatorios

Síguenos en redes sociales



SECCIONES  
[OPINIÓN](#)  
[POLÍTICA ENERGÉTICA](#)  
[RENOVABLES](#)  
[MERCADOS](#)  
[ELÉCTRICAS](#)  
[PETRÓLEO & GAS](#)  
[VIDEOPODCAST](#)  
[NET ZERO](#)  
[MOVILIDAD](#)  
[ALMACENAMIENTO](#)

[HIDRÓGENO](#)  
[TOP 10](#)  
[TECH](#)  
[BIOENERGÍA](#)  
[LATAM](#)  
[EFICIENCIA](#)  
[DIGITALIZACIÓN](#)  
[MÁS SECCIONES](#)  
[EVENTOS](#)  
[LA NOCHE DE LA ENERGÍA](#)  
[FOROS](#)  
[FORO DE ALMACENAMIENTO](#)  
[FORO DE AUTOCONSUMO](#)  
[FORO DE TRANSICIÓN ENERGÉTICA](#)

[DEBATE ENERGÉTICO EN ESPAÑA](#)  
[ESPECIALES](#)  
[COP 28](#)  
[SERVICIOS](#)  
[NEWSLETTER](#)  
[MEDIA KIT](#)  
[ON | PODCAST](#)

[Aviso legal](#) · [Política de privacidad](#) · [Política de Cookies](#) · [Contacto](#)

© 2024 Roca Comunicación S.L.





#### Mercados

Sintra o cómo ser banquero central en tiempos de populismo

—P17

#### Energía

Generar electricidad requiere menos gas

—P9

#### Inmobiliario

El registro de pisos turísticos incluirá los alquileres temporales

—P22



# CincoDías

www.cincodias.com

## El grupo húngaro que reta al Gobierno con Talgo se abre a socios españoles



El empresario húngaro András Tombor. SAMUEL SÁNCHEZ

**Planes.** Ganz-Mavag defiende que su oferta tiene sentido industrial y niega lazos con Rusia

**Posición.** La compañía no atisba posibles rivales y se ve como única opción de salvar a la española —P3



El fundador de Gowex, Jenaro García. EFE

**10 años del caso Gowex: el escándalo que sacudió España y espera juicio**

—P14. Editorial P2

CaixaBank ofrece un 8,5% en estructurados para altos patrimonios —P16

## Ford y UGT pactan el ERE en Ford para 600 personas —P6

Arabia Saudí mira más opciones para invertir en España

**Objetivos.** Infraestructuras, agua y renovables, sectores de interés

**Visita.** El ministro de Inversiones se cita con grupos españoles —P5

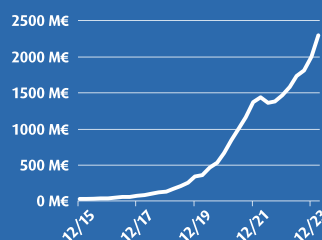
**España apunta a cerrar el año en los 95 millones de turistas**

—P4

**El cordón sanitario contra Le Pen logra tranquilizar a los mercados**

—P15

Más de 2200 M€ gestionados



**indexa**  
capital

indexacapital.com

# España quema un cuarto menos de gas para generar electricidad este año

Las renovables expulsan a los ciclos combinados en las horas centrales del día, reduciendo su aportación a las horas punta y las madrugadas ► La demanda sigue aletargada desde 2022

IGNACIO FARIZA  
MADRID

De combustible rey en el sistema eléctrico español a mero complemento –aunque fundamental, eso sí– cuando las renovables y la nuclear no son capaces de cubrir la demanda por sí solas. Si la década pasada fue la de la puntilla al carbón, el patrón va camino de repetirse con otro protagonista: el gas natural. El consumo de esta energía fósil se contrajo un 26,6% en los cinco primeros meses del año, según las cifras publicadas por la Corporación de Reservas Estratégicas de Productos Petrolíferos (Cores).

La entrada en acción de los ciclos combinados se está viendo restringida, en la mayoría de jornadas, a la hora de la cena y las madrugadas. Y eso, porque en verano la aportación del viento cae con fuerza: en primavera y en invierno, la eólica también reduce notablemente la necesidad de gas. El resto del día, los paneles solares, la nuclear, la hidráulica y el viento se bastan y se sobran para atender una demanda que, aunque empieza a dar señales de reactivación, sigue aletargada desde la crisis energética.

Esta menor necesidad de echar mano de los ciclos combinados se traduce también en precios menores en muchas franjas horarias, en las que en años anteriores estas centrales marcaban la pauta al resto del mercado. Con un pero: en las horas en las que hacen acto de presencia, lo



Una central de ciclo combinado en Palos de la Frontera (Huelva). IMAGEN CEDIDA POR NATURGY

**Las cifras apuntan a que en julio y agosto la caída interanual será del 11%**

**El consumo en hogares de este combustible acumula un descenso del 4%**

hacen a unos valores notablemente mayores porque concentran en ellas todos sus costes fijos de operación que antes fraccionaban a lo largo del día. Esta nueva realidad está estirando, y mucho, la diferencia entre las horas más baratas (antes, durante y después de comer, en las que la fotovoltaica dispara su aportación y lamina los precios) y las más caras (cuando el sol se pone).

Aunque atenuada por la llegada del calor, que aumenta la demanda y obliga a poner en marcha centrales que de otra forma estarían paradas, la tendencia a la baja del gas tiene muchos visos de continuar en los próximos meses. Tanto para julio como para agosto, el gestor del sistema gasista español (Enagás) proyec-

ta un descenso interanual del 11% en la quema de este combustible para generar electricidad. Una caída notablemente menor a la registrada en mayo (de más del 38%), pero igualmente reseñable.

## Agua y sol

Hay un factor coyuntural para entender esta fuerte caída en la demanda de gas para el sector eléctrico: el buen año hidrológico, que ha reducido notablemente la necesidad generación de electricidad en España está entrando en otra dimensión. Al margen de esto, sin embargo, las cifras apuntan a un cambio de era en la matriz eléctrica española, cada vez más dominada por las renovables –en especial, por la fotovoltaica, que no deja de crecer– y

con una presencia del gas tendente a testimonial en los próximos años. Sobre todo, si –como se prevé– las centrales hidroeléctricas de bombeo y las baterías aceleran el paso en los próximos años y son capaces de actuar como respaldo único del sistema.

España cuenta hoy con uno de los mayores parques de ciclos combinados de Europa, herencia de unos años –los anteriores a la crisis financiera de 2008– en los que las previsiones de demanda iban por unos derroteros que la realidad acabó corrigiendo. Esta dotación, superior a las necesidades, hace que muchas de estas centrales –en particular las más antiguas y, por tanto, menos eficientes– estén inactivas durante gran parte del año.

Naturgy, la mayor titular de estas instalaciones en España, ya ha librado varias batallas en los tribunales para cerrar las centrales con menos uso.

## Menos calefacciones

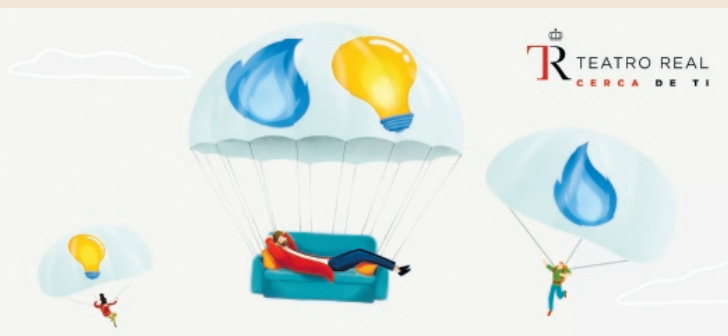
El hundimiento en el consumo de gas para generar electricidad no es el único vector en el que este combustible pierde fuelle en España. En los cinco primeros meses del año, el consumo en hogares y pymes acumula un descenso de casi el 4% respecto al mismo periodo de 2023. El principal factor de esta caída ha sido la menor necesidad de uso de calefacciones en invierno; un factor que se está empezando a convertir en recurrente: los picos de frío son cada vez menos intensos y duraderos. A futuro, el tránsito de calderas de gas a aerotermia (electricidad, en muchos casos proveniente de paneles solares en el tejado) también dará una dentellada al consumo de gas.

El descenso en el consumo de este combustible ya se está traduciendo en una mejora inmediata de la balanza comercial española. Entre enero y abril, hasta donde alcanzan los datos del último informe de comercio exterior del Ministerio de Economía, el gas natural ha sido la partida que más presión ha restado del lado de las importaciones, con una contribución negativa de 2,2 puntos porcentuales en comparativa anual. El carbón y la electricidad, entretanto, apenas restaron cuatro décimas.

Estar al lado de las personas es bajar el precio de la energía cuando más lo necesitan.

En Naturgy siempre hemos estado al lado de la gente. Por eso, hemos bajado el precio a más de 2,4 millones de clientes de luz y de gas, sin que tengan que hacer nada.

**Naturgy**  
naturgy.com



TEATRO REAL  
CERCA DE TI

# La medidas contra el fraude del diésel abren una batalla entre las petroleras

Los operadores independientes ven en los avales un posible cierre del mercado

Rubén Esteller MADRID.

Guerra entre los operadores mayoristas de hidrocarburos por los 1.211 millones de fraude del diésel. La Asociación Operadores Petrolíferos (AOP), la Unión de Petroleras Independientes (UPI), la Confederación Española de Estaciones de Servicios (CEEES) y la Agrupación Española de Vendedores al por menor de carburantes y combustibles (Aevecar) manutuvieron ayer una reunión con la CNMC para solicitar un refuerzo en su labor de supervisión, una mayor agilidad en la tramitación de expedientes sancionadores y un apoyo activo ante el Ministerio de Transición Ecológica para poner en marcha las medidas demandadas por el sector para frenar el fraude, como la imposición de avales previos.

Por contra, un grupo de pequeños operadores al por mayor, agrupados en la recién creada Asociación de Operadores Petrolíferos y Distribuidores Españoles -que representa a compañías como Biomar, Biovigo Energy, Viroque o MarTankship- aseguraron que las medidas planteadas en la reforma que hay ahora mismo sobre la mesa sólo servirá para reforzar el poder de los grandes operadores mediante la imposición de avales que son muy difíciles de cubrir por parte de las compañías.

Todo el sector, no obstante, viene demandando una mayor determinación para erradicar el fraude en la distribución de carburantes y señalando que las modificaciones adoptadas por el Real Decreto-ley 8/2023, de 27 de diciembre son insuficientes.

Las compañías tradicionales aplauden que la CNMC comparta y trabaje en algunas de las demandas del sector, tales como, incrementar la agilidad en la incoación

## Precios de la principales marcas independientes

	Gasolina 95		Gasóleo	
	PVP medio €/litro	Var. mes anteriores €/litro	PVP medio €/litro	Var. mes anteriores €/litro
Booarea	1,475	-3,4	1,328	-6,0
Beroil	1,549	-1,5	1,349	-7,9
Gas Express	1,523	-0,3	1,357	-4,4
Gmoil	1,514	-1,9	1,364	-4,9
Plenoil	1,524	-1,1	1,370	-4,7
Family Energy	1,514	-0,1	1,381	-3,2
Petroprix	1,537	-0,3	1,384	-4,2
E.Leclerc	1,553	-0,8	1,390	-5,0
Ballenoll	1,569	0,1	1,398	-4,0
Easygas	1,592	-0,4	1,399	-3,1
Esc latoil	1,548	-3,2	1,404	-5,9
Supeco	1,565	-0,3	1,407	-3,8
Alcampo	1,566	-1,8	1,416	-5,0
An Energéticos	1,608	-2,8	1,431	-5,1
Petronieves	1,611	-0,5	1,463	-3,6
Eroski	1,637	-1,5	1,478	-4,9
Autonet	1,628	-0,5	1,481	-4,7
Agl	1,645	0,9	1,481	-3,5
Iberdoex	1,639	-0,3	1,499	-3,8
Valcarce	1,677	-1,5	1,511	-5,5
Carrefour	1,699	-2,6	1,537	-6,4
Castco	1,887	-5,1	1,608	-6,5
Otros	1,598	-0,2	1,436	-4,3

Fuente: CNMC, Dirección de Energía.

elEconomista.es

y tramitación de expedientes sancionadores, reforzando su labor de supervisión, utilizando proactivamente todos los mecanismos de supervisión que tiene a su disposición para identificar comportamientos fraudulentos y, en consecuencia, anticompetitivos.

Igualmente han compartido la

necesidad de mantener una inter-lucación fluida y un intercambio de información constante con el resto de organismos con competencias en la materia (MITECO, AEAT y CORES).

Por otro lado, desde Aopyde se lamenta la fuerte presencia en Co-res de las grandes petroleras y ase-

guran que las sanciones que se están imponiendo a la mayor parte de operadores (51 de 80) por los bio-carburantes son exageradas.

La CNMC dio ayer a conocer por primera vez los precios medios de los operadores independientes, lo que incrementa el nivel de vigilancia en el mercado.

## JP Morgan crea Nadara tras unir Renantis y Ventient

La compañía cuenta con 4,2 GW en 200 plantas operativas

Rubén Esteller MADRID.

JP Morgan Asset Managment ha creado Nadara, un nuevo gigante de las renovables nacido de la fusión de Renantis y Ventient Energy. La compañía, que es uno de los mayores productores de energías renovables independiente de Europa, cuenta con un total de 4,2 GW de capacidad instalada en solar, biomasa y almacenamiento de energía en Europa y Estados Unidos con más de 200 plantas.

Nadara se centrará en el aumento de la escala y el crecimiento con el fin de hacer realidad el valor de su cartera de desarrollo de 18 GW durante los próximos

18.000 MW

Son los proyectos con los que cuenta este productor independiente de renovables

10 años al mismo tiempo que maximiza el valor de las partes interesadas a partir de su cartera operativa existente.

Toni Volpe, director general de Nadara, afirmó: “En Nadara ya estamos funcionando a escala. Nuestra posición recientemente combinada como una de las empresas independientes de energía renovable más grandes de Europa nos brinda la flexibilidad y agilidad para crecer de forma aún más eficiente. Nos permite crear asociaciones sostenibles con las comunidades y empresas locales para ofrecer un impacto tangible que vaya más allá de la descarbonización con el fin de brindar energía fiable”.

# Capital Dynamics se hace con 317 MW fotovoltaicos

Supera los 500 MW en proyectos tras su vuelta a España este año

Rubén Esteller MADRID.

Capital Dynamics ha llegado a un acuerdo para hacerse con 317 MW de instalaciones fotovoltaicas en España, lo que eleva su cartera en España a más de 500 MW.

La primera adquisición incluye una cartera de 157 MWp compuesta por tres activos fotovoltaicos listos para la construcción en Andalucía. Estos proyectos están actualmente en construcción y se espera que estén terminados a finales de 2024.

La segunda compra representa una cartera de 160 MWp, compuesta por tres activos solares fotovoltaicos totalmente autorizados y listos para su construcción, situados

en la provincia de Aragón. Estos activos han obtenido los permisos medioambientales y urbanísticos, a saber, la Declaración de Impacto Ambiental y la Autorización Administrativa de Construcción, lo que les permite su construcción inmediata. Se espera que la cartera alcance la fase de explotación comercial en el segundo semestre de 2025.

Dario Bertagna, co-director del equipo de Energía Limpia de Capital Dynamics, ha declarado: “Es-

tas adquisiciones representan una incorporación significativa a nuestra exclusiva cartera de operaciones en España. Este sigue siendo un mercado prioritario para nuestra estrategia de inversión, y esperamos destinar un volumen importante de capital a la región. El sólido mercado español de contratos de compraventa de energía (PPA, por sus siglas en inglés) nos permite mitigar el riesgo y afianzar la rentabilidad de los activos. Con el cre-

ciente apoyo de los gobiernos, y la previsión de estabilización de los tipos en toda Europa, el próximo año es crucial para crear valor para nuestros inversores y contribuir a un futuro más sostenible”.

Una vez operativas, se espera que las carteras generen energía limpia equivalente a 3,83 millones de toneladas métricas de emisiones de CO2 evitadas durante su vida útil y electricidad suficiente para abastecer a más de 195.751 hogares.



## Empresas &amp; Finanzas

# Iberdrola se embarca en la gestión de ahorro energético y compra Balantia

Crearé una nueva marca, NZE Manager, tras absorber a la 'startup'

Pepe García MADRID.

Iberdrola ha comprado el 80% que aún no controlaba de Balantia, una *startup* dedicada al desarrollo y gestión de proyectos de eficiencia energética, para crear Net Zero Emissions Manager (NZE Manager), según ha adelantado la firma este miércoles. Balantia obtuvo el pasado abril permiso por parte de Transición Ecológica para actuar como sujeto delegado en la gestión de Certificados de Ahorro Energética (CAE), es decir, una entidad intermediaria que ayuda a liquidar las obligaciones de las energéticas con el Fondo Nacional de Eficiencia Energética (FNEE).

La energética presidida por Ignacio Sánchez Galán entró en el capital de la firma en 2019 a través de su programa de *startups*, Perseo. Durante ese periodo, Balantia (ahora NZE Manager) ha actuado en más de 180.000 hogares y empresas y, según la propia compañía, ha descarbonizado activos de Blackstone, Azora o Paradores.

Con esta adquisición, Iberdrola articula un sistema integral para la gestión de CAE, un sistema de do-



La sede de Iberdrola en Bilbao. ALAMY

cumentos que permite monetizar las inversiones en eficiencia energética que realicen las empresas y los particulares, y al que las energéticas están obligadas a contribuir.

En este sentido, la eléctrica pretende incluir en su canal de venta la

liquidación por el sistema de certificados directamente en el precio de los productos que generen un ahorro energético, para luego liquidar los CAE generados por la actuación.

La propia Iberdrola estima que en la instalación de una aeroter-

mía, cuyo coste puede ascender a entre 12.000 y 14.000 euros, los usuarios se podrán beneficiar de una rebaja de entre 1.000 y 2.000 euros. Además, eventualmente, en otras inversiones que generen ahorro energético, como la sustitución de un vehículo de combustión por uno eléctrico, también podrán beneficiarse de las rebajas directas.

NZE Manager pretende alcanzar una cartera de clientes de más de 20.000 empresas durante el presente ejercicio.

**Balantia obtuvo la certificación para actuar como sujeto delegado de CAE el pasado abril**

La función de esta herramienta será la de construir planes de descarbonización centrados en lograr la reducción de emisiones y el ahorro económico asociado, además de asesoramiento en actuaciones de ahorro energético.

## Gasnam pide una regulación estable que eleve el uso del gas renovable

elEconomista.es MADRID.

La presidenta de Gasnam-Neutral Transport, Silvia Sanjoaquin, hizo hincapié ayer durante la apertura en Madrid del Green Gas Mobility Summit en la necesidad de un marco regulatorio estable para incentivar inversiones y reducir la brecha de competitividad de la movilidad a través de gases renovables.

El objetivo, afirmó Sanjoaquin, pasa por aumentar la producción de estos gases para ofrecerlos de manera "asequible". También ha recordado que, mientras Francia cuenta con 500 plantas de biometano operativas, España solo suma diez centrales.

También participó en las jornadas el consejero delegado de Enagás, Arturo Gonzalo, que concluyó que, para que los gases renovables puedan ser el "complemento" de la movilidad eléctrica, es necesario "desarrollar infraestructuras de producción, transporte y almacenamiento de hidrógeno".

"Son precisamente las infraestructuras las que han permitido a España liderar la descarbonización del transporte marítimo" a través del Gas Natural Licuado (GNL), apuntó Gonzalo.

# Applus paga 428 millones por Idiada, un 80% más que el precio de licitación

La Generalitat ingresará 800 millones en los próximos 25 años con la operación

Aleix Mercader BARCELONA.

Applus se ha llevado el gato al agua. La empresa de certificación e inspección de vehículos ha ganado provisionalmente el contrato por el circuito de pruebas Idiada con una oferta de 428 millones de euros, un 80% por encima del precio inicial de licitación, situado en 238 millones.

De esta forma, Applus, que ya controlaba el trazado de automoción, seguirá gestionando la infraestructura durante un periodo de 25 años. La adjudicación, que se formalizará en los próximos días, coincide con la oferta pública de adquisición (opa) sobre el grupo lanzada por Amber, vehículo inversor de los fondos I Squared y TDR.

La cotizada que dirige Joan Amigó se hará con el 80% del capital de Idiada Automotive Technology tras pujar en solitario en el concurso

convocado por la Generalitat. Durante el transcurso del mismo la otra empresa participante, la alemana TÜV Rheinland, se retiró del proceso.

### 'Superoperación' patrimonial

En un comunicado, la Generalitat ha informado de que Applus abonará los 428 millones de euros en septiembre —una cantidad equivalente al 1% del presupuesto autonómico—. Además de este importe, la compañía transferirá a las arcas públicas el 20% de los dividendos, un canon concesional anual de cuatro millones y un pago adicional correspondiente al 2% del ebitda generado anualmente.

La suma de estos conceptos, junto a la oferta económica presentada por Applus, permitirá a la Administración catalana ingresar 800 millones de euros durante los próximos 25 años, en la que es "la



Joan Amigó, CEO de Applus. EP

principal operación patrimonial de la historia del Govern."

En el comunicado, la Generalitat ha valorado que Applus ha presentado una "propuesta de estrategia de desarrollo corporativo (como las inversiones que la compañía prevé realizar dentro y fuera de Cataluña relacionadas con la industria de la automoción); la estrategia de desarrollo del ecosistema científico, tecnológico y formativo catalán (...); o el compromiso con la paridad en los órganos de dirección y decisión de la compañía".

También ha puesto en valor el compromiso de Applus de aportar gratuitamente a Idiada su participación en una sociedad americana valorada en 18 millones de euros. El grupo también ha anunciado que invertirá cada año en Cataluña un mínimo del 9% de su facturación, por encima del 5% fijado en las bases del concurso.

## PwC reorganiza sus área de energía y transacciones

Rubén Esteller MADRID.

PwC está llevando a cabo una reorganización de varias de sus principales áreas. La compañía ha nombrado a Oscar Barrero como nuevo socio responsable del sector de Energía y Utilities de la firma en España.

Barrero tiene una dilatada experiencia profesional de más de 23 años asesorando a compañías de energía y utilities, donde ha trabajado con las principales empresas del sector nacionales e internacionales, así como en el ámbito de la transición energética. Hasta la fecha era el socio responsable de Energía y Utilities de la división de Consultoría de PwC y sustituye a Carlos Fernández Landa, que acaba de asumir la dirección del negocio de transacciones de la firma que hasta el momento dirigía Malcom Lloyd, que ha dirigido el negocio de transacciones de la firma desde 2009 y la ha situado como referencia del sector.



Seleccione:

≡ **EL PAÍS**

SUSCRÍBETE

INICIAR SESIÓN ▾

## NEGOCIOS

EMPRENDEDORES · INVERSIÓN · FINANCIACIÓN · VIVIENDA · ÚLTIMAS NOTICIAS

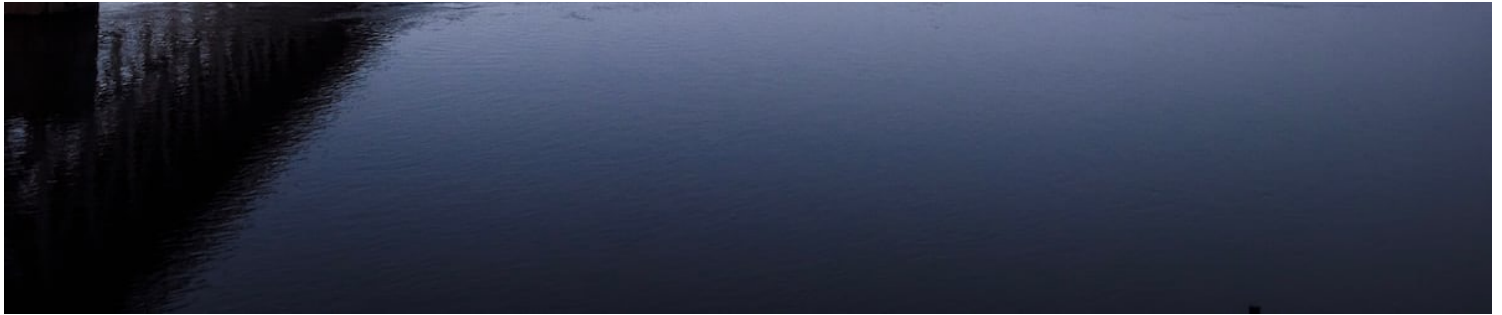
ENERGÍAS RENOVABLES >

### **E** La vida vuelve cerca del círculo polar ártico: así venció la energía renovable a la despoblación en el norte de Suecia

La llegada de varios grandes proyectos vinculados a las energías limpias a la zona más septentrional de país escandinavo ha revertido la pérdida de habitantes y de dinamismo económico que sufría la región



«-- Volver al índice



Vista de uno de los puentes que unen las dos partes de Skellefteå, Suecia. Imagen cedida por Visit Skellefteå.  
VISIT SKELLEFTEÅ



**FERNANDO BELINCHÓN**

Skellefteå - 04 JUL 2024 - 05:45CEST



Zona rural o de ciudades medianas. Habitantes que ponen rumbo a ciudades más grandes. Cada vez menor tejido empresarial en la zona de origen, cada vez una mayor pérdida de población. Los elementos que dibujan este círculo vicioso no suenan ajenos en España, pero no son algo exclusivo de nuestro país. La migración hacia las grandes ciudades supone un reto para el desarrollo de las medianas y las pequeñas urbes a lo largo y ancho de Europa. No obstante, es posible revertirlo. En las regiones de Västerbotten y Norrbotten, las más septentrionales de Suecia, van camino de romper este círculo. De hecho, una ciudad mediana ya lo ha logrado.

Hace justo 100 años, el descubrimiento de una mina de oro en las cercanías de Boliden, pueblo en el norte de Suecia que dio nombre a la multinacional minera, provocó una primera época dorada en el área. Empresas de ingeniería y minería, el influjo de nuevas personas atraídas por el áureo canto y el reafirmarse como un punto de comercio para la exportación de los minerales de la zona encumbraron a la vecina ciudad de [Skellefteå, situada a 200 kilómetros del círculo polar ártico](#) y la que ahora ha roto el círculo vicioso de la despoblación, como un punto importante ya en aquel entonces.



← Volver al índice





Fotografía de la ciudad de Skellefteå, en el norte de Suecia. Imagen cedida por el Ayuntamiento.  
PATRICK DEGERMAN

La decadencia de Skellefteå comenzó a mediados de los años 90. Entonces, Suecia vivió una gran crisis financiera e inmobiliaria que golpeó especialmente a la industria y que espoleó la migración hacia ciudades más grandes, situadas en el sur del país. De 75.822 habitantes en 1994, Skellefteå pasó a tener 71.786 en 2004, una cifra que se mantuvo más o menos estancada hasta que en 2015 la tendencia comenzó a cambiar nuevamente y se disparó por completo a partir de 2019. En la actualidad, la ciudad ha alcanzado un nuevo máximo histórico de población con 77.869 habitantes empadronados en ella. ¿Cómo ha pasado esto? Dos hitos explican principalmente el cambio. De un lado, un plan impulsado desde la propia ciudad y, de otro, la [instalación de la primera gigafactoría de baterías para vehículos eléctricos de Europa: la fábrica de Northvolt](#).

Conscientes de que la ciudad perdía fuerza, las autoridades locales empezaron a impulsar en 2015 un [plan estratégico](#) esbozado mediante consulta ciudadana que se fijó la meta de revitalizar Skellefteå. En una entrevista mantenida en el marco de un viaje a la zona costado por la Embajada de Suecia en España, Anja Palm, dirigente del área de empresas del Ayuntamiento de Skellefteå, y Helena Renstrom, responsable de Expo2026, un evento global que están organizando, cuentan que los principales ejes de la estrategia se sustentaron en poner en valor la ciudad tanto a nivel interno como externo, hacer un repaso de los recursos que estaban a su alcance y en

impulsar un campus universitario para que los jóvenes no tengan que irse fuera a estudiar.

En lo referente al ámbito educativo, ante la dificultad de crear una universidad capaz de competir con las instituciones del resto del país, lo que están haciendo es un nuevo modelo inédito en Suecia que consiste en un único campus en el que fomentan la instalación de delegaciones de varias universidades distintas. En cuanto al balance de recursos a su alcance, la [joya de la corona es Skellefteå Kraft, la compañía eléctrica de titularidad pública del municipio](#).

Tras la crisis de mediados de los 90, en toda Suecia se inició un proceso de privatización de empresas públicas en el que una de las excepciones que mantuvo su condición fue Skellefteå Kraft. No obstante, cabe puntualizar que la concepción de empresa pública en Suecia difiere de la española. Fredrik Jonsson, responsable de estrategia y desarrollo de la compañía, detalla que el objetivo de la firma es proporcionar el mejor servicio posible al municipio y a Suecia, y para ello, tienen como misión dar beneficios para poder revertir dinero a las arcas públicas. Su objetivo es ser rentable, y pese a ser pública, es posible despedir empleados y no es necesario aprobar una oposición, ya que, en palabras de Jonsson, “funciona como cualquier otra empresa privada, solo que es propiedad pública”.



Sede central de Skellefteå Kraft, en Skellefteå, Suecia. Imagen cedida por la compañía.  
JONAS WESTLING

Jonsson sostiene que el hecho de que Skellefteå dispusiera de esta compañía energética, que ostenta el control de la red eléctrica y genera solamente energía renovable, fue una de las claves que atrajo a la gigafábrica de Northvolt a la ciudad. Fuentes de la propia Northvolt lo corroboran. “Pudimos obtener los terrenos que necesitábamos, tuvimos acceso a energía renovable a un precio competitivo y la ciudad tenía un pasado industrial, algo que también fue importante, porque así

**«-- Volver al índice**



tenemos empresas auxiliares cerca”, comenta Jaani Heinonen, portavoz de Northvolt, antes de añadir también a la lista de motivos para instalarse allí el acceso a materias primas gracias a la actividad minera en la zona y a una buena logística a instancias del puerto y aeropuerto cercano a Skellefteå.

Cofundada en 2016 por el actual consejero delegado de la firma, Peter Mikael Carlsson, el exvicepresidente de la cadena de suministro de Tesla, Northvolt es la gran apuesta europea en la fabricación de baterías para coche eléctrico en el Viejo Continente. Auspiciada por Volkswagen, Scania y grandes firmas de inversión, Northvolt tiene la ambición de fabricar “la batería más verde del mundo” en Europa. Para ello, entre otras plantas, han construido la megafábrica a las afueras de Skellefteå que ha sido la clave para revitalizar el municipio. Con casi 4.000 empleados en la actualidad y con una previsión de alcanzar más de 5.000 en ella, cuando esté a pleno rendimiento, prevén fabricar el equivalente a baterías suficientes para un millón de coches al año.



Imagen aérea de la megafábrica de Northvolt en Skellefteå, Suecia.  
NORTHVOLT

El efecto tractor de este proyecto ha convertido Skellefteå en una rara excepción en varios sentidos. Mientras Suecia endurece su política migratoria por los problemas de integración que han sacudido las creencias de parte del país, la ciudad lanza campañas para atraer gente de todas partes del mundo. Cuando en otras regiones de Europa falta trabajo, incluido en la propia Suecia - su tasa de paro ha escalado al 8,3%, el tercer peor dato de la Unión- en Skellefteå hay más empleos que personas en paro. En concreto, atendiendo a los datos del servicio público de empleo del mes de mayo, 1.098 parados para 1.318 nuevas ofertas de trabajo.



Tanto los empresarios locales como Northvolt necesitan sobre todo ingenieros. No obstante, faltan manos a todos los niveles. Desde el Ayuntamiento explican que en la ciudad se necesitan profesores, médicos, empleados de construcción, bomberos, personal administrativo, cocineros... En el [portal de empleo de Skellefteå](#), abundan las ofertas técnicas.

Saleta Beiro, estratega digital, y Néstor Noyón, responsable de mantenimiento de Revolt, parte de Northvolt, son dos españoles que viven en la ciudad. Noyón da cuenta de cómo está impactando este rápido crecimiento en los precios de la vivienda. “Ahora mismo, la situación es que la compra es más conveniente que el alquiler, porque al haber tanto bum demográfico, la oferta de alquiler no cuadra con la demanda y los precios están subiendo”, describe. El auge de precios también afecta a la compra, pero todavía el metro cuadrado permanece por debajo de la media del país, según datos del Ayuntamiento.



Por su parte, Beiro aproxima [cómo es el coste de la vida en relación con los salarios](#). El sueldo promedio del municipio son alrededor de 30.000 coronas al mes después de impuestos, unos 2.700 euros al cambio. “Si vienes a trabajar de camarero son unas 20.000 coronas, y si vienes a trabajar de ingeniero el asunto sube más”, apostilla. Según ha podido comprobar este periódico en portales inmobiliarios, el precio de una casa varía enormemente, pero las hay a partir de 72.000 euros al cambio, mientras que el más común suele rondar los 160.000 euros. Preguntados por qué es lo mejor y lo peor de vivir allí, Beiro y Noyón respondieron que lo mejor es la calidad de vida en general y las condiciones laborales, lo peor, que en invierno apenas hay luz solar por estar muy al norte. El pasado invierno, uno especialmente duro, se llegaron a alcanzar 37 grados centígrados bajo cero en el momento más crudo.

Skellefteå es una ciudad que está en plena ebullición porque la planta de Northvolt ya es una realidad. Con todo, hay otras urbes del norte de Suecia que también tienen proyectados grandes industrias que empezarán a producir en el futuro próximo. Gällivare, Boden y Luleå, tres ciudades al norte de Skellefteå van a acoger proyectos relacionados con la producción de acero de forma ecológica, mientras que la última, será también la sede de una planta de fertilizantes hechos a bases de hidrógeno verde impulsada en parte por Fertiberia. A lomos de una oleada de industrialización verde apoyada en energía renovable barata, el norte sueco muestra el camino para romper el círculo vicioso de la despoblación.

## Suscríbete para seguir leyendo

Lee sin límites

SEGUIR LEYENDO

Ya soy suscriptor

### SOBRE LA FIRMA



«-- Volver al índice



## Fernando Belinchón

VER BIOGRAFÍA

COMENTARIOS

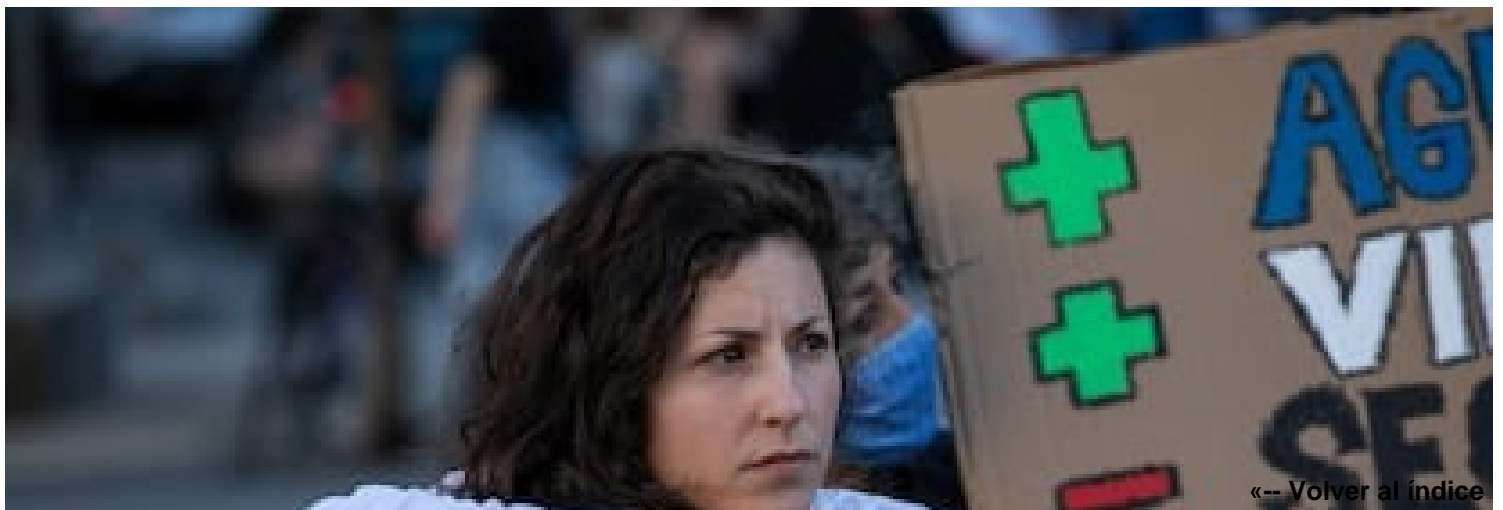
[Normas](#)

MÁS INFORMACIÓN



### El punto débil de la transición energética: el reciclaje de los minerales críticos

ÓSCAR GRANADOS | MADRID



[«-- Volver al índice](#)




## La mayor encuesta sobre la crisis climática de la historia: el 80% pide a sus gobiernos medidas más contundentes

MANUEL PLANELLES / JAVIER GALÁN (GRÁFICOS) | MADRID

### ARCHIVADO EN

Economía · Suecia · Energías renovables · Negocios · Baterías · Coches eléctricos · Salarios · Despoblación · Población

Se adhiere a los criterios de  
Más información ›

 The Trust Project

Si está interesado en licenciar este contenido contacte con  
[ventacontenidos@prisamedia.com](mailto:ventacontenidos@prisamedia.com)

## NEWSLETTER

Recibe la mejor información en tu bandeja de entrada

APÚNTATE



## ESPECIAL PUBLICIDAD



«— Volver al índice»





¿A qué sabe un cóctel hecho a cuatro manos? Una colaboración inspirada por un ron único

## LO MÁS VISTO

1. Estas son las plazas de la oferta de empleo público, una a una: inspectores, ingenieros, profesores...
2. Las empresas están enfermas y cada vez hay más trabajadores quemados: "Están aumentado las bajas por casos de salud mental"
3. El registro de pisos turísticos incluirá los alquileres temporales para evitar fraudes
4. Grecia amplía su jornada laboral a seis días semanales para las empresas con turnos
5. Hacer toples o poner la música a todo trapo: ¿qué actividades están permitidas o prohibidas en las piscinas municipales?

[Descuentos](#) [Cursos](#) [Cursos online](#) [Idiomas online](#) [Escaparate](#) [Crucigramas & Juegos](#) [Colecciones](#)

# emagister:



¡Da un salto en tu carrera! Encuentra los mejores cursos y formación profesional con alta demanda laboral

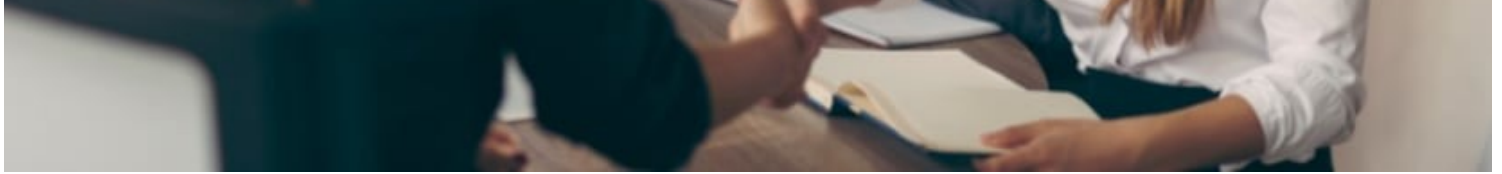
[«-- Volver al índice](#)



¿Quieres especializarte en Marketing 'online'? ¡Encuentra aquí el mejor máster para ti!



«-- Volver al índice



Encuentra el mejor máster 'online' para especializarte en Recursos Humanos



¿Te gustaría especializarte en Desarrollo de Aplicaciones Web? ¡Encuentra los mejores cursos de FP para ti!