

Cuerva y Gridfy abordan en FEL2050 los retos de la electrificación, la flexibilidad y el futuro de las redes eléctricas

Ambas compañías participaron en dos paneles estratégicos del Foro Español de la Energía Limpia para analizar los desafíos regulatorios, tecnológicos y operativos que marcarán el desarrollo de las redes eléctricas y la transición energética en Europa



Foto: Participantes Panel II – Wake up call! Conectados para la acción con Niccolò Fattiroli como moderador y Juan Guerrero, Cristina Corchero y Laura Luna como ponentes.

Granada. 14/05/2026. Cuerva, compañía energética con más de 85 años de trayectoria, y **Gridfy**, especializada en soluciones digitales para la gestión inteligente de redes de distribución, han participado un año más en el **Foro Español de la Energía Limpia FEL2050**, celebrado este miércoles 13 de mayo en Málaga.

El encuentro, organizado por **OlivoEnergy**, se ha consolidado como uno de los **espacios de referencia para el diálogo sobre los grandes retos de la transición energética en España y Europa**, reuniendo a representantes de compañías energéticas, reguladores, tecnológicas y expertos del sector.

Redes inteligentes, flexibilidad y electrificación: los grandes desafíos del sector

La participación de ambas compañías se centró en dos de los debates estratégicos del foro: el papel de las redes eléctricas en la electrificación de la economía y la necesidad de avanzar hacia un sistema energético más flexible, digitalizado y coordinado.

Panel I – *Grids and electrification: why are we not moving fast enough and what is the cost?*



Foto: Participantes Panel I – *Grids and electrification: why are we not moving fast enough and what is the cost?*

Por parte de Gridfy, **Pablo López, Head of Smart Grids**, participó en el Panel I junto a **Marta Castro**, directora de Regulación de Aelec; **Matt Ersin**, presidente de Green Industrial Grids Association (GIGA); **Álvaro Sánchez**, director de Grid Transformation de Plexigrid; y **Manuel Sánchez**, former Team Leader de la Comisión Europea, como moderador.

El debate puso el **foco en uno de los principales desafíos energéticos de Europa: acelerar la electrificación requiere transformar profundamente las redes eléctricas**. A lo largo de la sesión quedó patente que las redes ya no son únicamente una infraestructura técnica, sino un activo estratégico

para la competitividad industrial, la soberanía energética y la descarbonización.

Durante su intervención, Pablo López insistió en la necesidad de evolucionar desde modelos tradicionales de planificación hacia esquemas mucho más dinámicos y cooperativos.

“Anticipar la demanda ya no es un ejercicio de previsión, sino de cooperación. Las distribuidoras deben trabajar junto a municipios, industria y grandes consumidores antes de que la demanda llegue, porque cuando llega, ya es tarde”, señaló.

El panel también abordó el impacto de la creciente electrificación, el despliegue de centros de datos, el almacenamiento energético y el nuevo papel activo del consumidor. En este contexto, los participantes coincidieron en la necesidad de acelerar la digitalización de las redes, mejorar la observabilidad en tiempo real y desarrollar marcos regulatorios que permitan aprovechar de forma más eficiente la capacidad existente.

Asimismo, se puso sobre la mesa el reto regulatorio derivado de la publicación de capacidad de acceso por parte de la CNMC y la importancia de impulsar mecanismos de acceso flexible que permitan desbloquear capacidad en redes de media y baja tensión, donde actualmente se concentra gran parte de la limitación.

Panel II — *Wake up call! Conectados para la acción*

En esta edición, **Juan Guerrero**, director de Regulación y Estrategia de Cuerva, participó como ponente en el Panel II junto a **Laura Moreno**, responsable de Innovación de ENTRA, y **Cristina Corchero**, CTO de Bamboo Energy, bajo la moderación de **Niccolò Fattirolli**, COO de OlivoEnergy.

La sesión abordó algunos de los **grandes desafíos que afronta actualmente el sistema energético**: la **flexibilidad**, la **coordinación** entre actores, la **integración de renovables** y la necesidad de transformar las redes eléctricas para adaptarlas a un modelo más descentralizado y dinámico.

Durante su intervención, Juan Guerrero defendió que la flexibilidad ya no debe entenderse como una solución puntual para resolver congestiones de red, sino como un elemento estructural del nuevo sistema energético. “La

flexibilidad no compite con la red: es lo que hace utilizable la red que ya tenemos”, señaló durante el debate.

Asimismo, puso el foco en la necesidad de mejorar la coordinación entre distribuidores, comercializadoras, agregadores y consumidores para acelerar la transición energética y aprovechar de forma más eficiente la capacidad disponible en las redes.

“El sistema tradicional se sostenía sobre generación firme y controlable; el que estamos construyendo se sostiene sobre generación variable y descentralizada. Eso solo funciona si la flexibilidad sustituye a la firmeza en todas las capas: generación, demanda, almacenamiento y redes.”

El directivo también destacó la importancia de romper los silos existentes dentro del propio sector energético y avanzar hacia modelos más colaborativos y conectados entre todos los agentes implicados.

La conversación permitió compartir diferentes visiones sobre cómo acelerar el despliegue real de la flexibilidad en un contexto marcado por el crecimiento de la electrificación, la digitalización y el aumento de nuevas demandas energéticas asociadas al almacenamiento, los centros de datos y la industria.

Un foro para impulsar la innovación y colaboración

La edición de 2026 ha tenido además un carácter especial al coincidir con el **quinto aniversario de FEL2050**, un foro que en los últimos años se ha consolidado como un espacio de referencia para impulsar la innovación, la colaboración y el fortalecimiento de tecnologías limpias.

La participación de Cuerva y Gridfy refuerza el compromiso de ambas compañías con el desarrollo de un modelo energético más eficiente, digitalizado y sostenible, así como su voluntad de contribuir activamente a los principales debates que marcarán el futuro del sector energético en Europa.

A lo largo de la jornada, FEL2050 abordó cuestiones clave para el futuro de la energía, como la digitalización de las redes, la flexibilidad de la demanda, el almacenamiento energético, los retos regulatorios europeos y el potencial de las tecnologías limpias para acelerar la transición energética.

– FIN –

Sobre Cuerva

Cuerva, fundada en 1939, es una compañía referente en el sector energético con más de 85 años de trayectoria. Con presencia en Europa y Latinoamérica, mantiene su esencia familiar mientras impulsa soluciones innovadoras para responder a las necesidades del sector y la sociedad.

Abarcando toda la cadena de valor de la energía—desde generación y distribución hasta Smart Services—, Cuerva combina experiencia y análisis de datos para desarrollar proyectos eléctricos y energéticos. Su enfoque en soluciones inteligentes y alianzas estratégicas la posiciona como un actor clave en la transición energética del siglo XXI.

Contacto de prensa:

Departamento de Marketing & Comunicación, Cuerva

Habla con Rosa Fernández

E. marketing@cuervaenergia.com

T. 958 570 360

Redes sociales:

[LinkedIn](#)

[Twitter](#)

[Facebook](#)

[Instagram](#)

[YouTube](#)