Cuerva comparte su visión sobre energía limpia y redes inteligentes en Smart Energy Congress 2025

La compañía energética granadina ha participado en la mesa redonda "Energía limpia y redes inteligentes", aportando su experiencia en un tema clave como es la digitalización y la transición energética.



Expertos de la mesa redonda "Energía limpia y redes inteligentes: transformación, resiliencia y oportunidades ante los nuevos marcos regulatorios - Retos, buenas prácticas y factores críticos de éxito" del Auditorio de Estrategia

Granada, 15/10/2025. <u>Cuerva</u>, un año más, ha participado en la 13ª edición del <u>Smart Energy Congress</u>, el encuentro de referencia organizado por enerTIC los días 9 y 10 de octubre en el Centro de Convenciones Norte de IFEMA (Madrid). El evento reunió a los principales líderes de la energía, la industria y la tecnología para debatir sobre cómo la digitalización y la inteligencia artificial están acelerando la transición energética.

Inteligencia Artificial y digitalización: motores del cambio en el Smart Energy Congress 2025

Bajo el lema "Inteligencia Artificial: reimaginando la sostenibilidad", la 13ª edición del Congreso ha puesto de relieve el papel transformador de la IA en la gestión energética.

A lo largo de las jornadas, se han abordado temas como los <u>gemelos</u> <u>digitales</u>, el <u>Edge Computing</u>, el loT y el <u>big data</u>, tecnologías que permiten optimizar los recursos, anticipar decisiones y acelerar la transición hacia un modelo energético más eficiente, resiliente y bajo en emisiones.

Smart Energy Congress se consolida así como un foro de referencia donde convergen visiones estratégicas, buenas prácticas, alianzas públicoprivadas y soluciones innovadoras que permiten acelerar la "Twin Transition" —la doble transición energética y digital— del sector.

Cuerva, en el diálogo sobre redes inteligentes y energía limpia

En el marco de la mesa redonda "Energía limpia y redes inteligentes: transformación, resiliencia y oportunidades ante los nuevos marcos regulatorios", moderada por Alberto Retana, director de Relaciones Institucionales y Gobernanza en enerTIC, y con la participación de expertos de empresas como Nedgia, FORTI, Audax Renovables y Enagás, Juan Guerrero, director de Regulación y Estrategia en Cuerva, compartió la visión de la compañía sobre el papel de las redes en la transición energética.

Durante su intervención, destacó la necesidad de avanzar hacia **sistemas más resilientes, flexibles y centrados en el ciudadano,** subrayando la importancia de la regulación, la integración tecnológica, la gobernanza del dato y la importancia de un ecosistema energético inclusivo.

"Como empresa integrada —producción, distribución, comercialización y servicios— vivimos la transición energética desde toda la cadena de valor. Y si algo hemos aprendido es que esta transformación no es opcional: es estratégica. Y el gran acelerador es el marco regulatorio"

Así mismo, quiso destacar la importancia de la necesidad de organización y cultura del talento en las empresas:

"No hay Smart Grids sin Smart People. Necesitamos perfiles expertos en datos, IA, automatización y ciberseguridad. Y una cultura que equilibre el

trilema energético: sostenibilidad, seguridad en el suministro y competitividad".

Principales conclusiones y próximos pasos

Entre las principales ideas debatidas, los ponentes coincidieron en:

- El desarrollo de un marco regulatorio que promueva la inversión en almacenamiento es una condición ineludible para la estabilidad y escalabilidad del sistema.
- Las redes inteligentes y resilientes son el pilar que conecta producción, distribución, gestión de demanda y flexibilidad.
- El consumidor debe evolucionar de un rol pasivo a un papel activo, interactuando y colaborando en el ecosistema energético.

La transformación del sector no es solo tecnológica, sino también **cultural y humana**, y requiere colaboración entre actores públicos y privados. Los participantes coincidieron en que la digitalización, la sostenibilidad y la resiliencia son los tres pilares sobre los que debe construirse el futuro. La inteligencia artificial, los gemelos digitales o las redes inteligentes ya no son solo herramientas, sino palancas que permiten anticipar retos, optimizar recursos y tomar decisiones más informadas.

También se puso de relieve la necesidad de colaborar entre actores públicos y privados, de poner al ciudadano en el centro y de entender los datos como motor de cambio. Solo desde esa visión compartida será posible avanzar hacia un sistema energético más justo, eficiente y competitivo.

En definitiva, la mesa dejó claro que la transformación del sector energético va mucho más allá de la tecnología: la transición energética implica **imaginar y** construir un nuevo modelo de energía más sostenible, digital y conectado con las personas y el territorio.

Cuerva, compromiso permanente con la innovación y la sostenibilidad

La presencia de <u>Cuerva</u> en Smart Energy Congress 2025 reafirma su apuesta por **liderar la transformación digital del sector energético** con criterios de eficiencia, responsabilidad y visión de futuro, destacando su compromiso con la **digitalización y la innovación aplicada a la energía**.

Como pilares de su estrategia para impulsar un sistema eléctrico más eficiente, competitivo y sostenible, la compañía continúa desarrollando soluciones tecnológicas y proyectos emblemáticos —en generación

renovable, redes inteligentes, almacenamiento y gestión de datos—integrando tecnología y conocimiento para ofrecer soluciones que transforman la relación entre energía limpia y sociedad.

Con más de 85 años de trayectoria en el sector energético y con presencia en Europa y Latinoamérica, Cuerva continúa consolidándose como **socio estratégico en la transición energética**, combinando su crecimiento en base a innovación, colaboración y sostenibilidad para transformar energía en valor real para las personas, las organizaciones y el territorio.

- FIN –

Sobre Cuerva

Cuerva es una compañía referente en el sector energético fundada en 1939 en Granada, con más de 85 años de historia y trayectoria.

Con presencia en Europa y Latinoamérica, y un equipo de más de 200 profesionales, Cuerva ha experimentado un crecimiento exponencial en los últimos años, consolidándose como un socio estratégico en la transición energética de las organizaciones.

Desde Cuerva se busca ofrecer las mejores soluciones energéticas a través de la innovación y comprensión de las necesidades de las personas, el sector y la sociedad. Todo ello gracias al arraigo de sus profundos valores, como son la cercanía, el compromiso y la orientación al cliente, para crear relaciones duraderas y estratégicas en todo su ecosistema energético.

Con esa visión de futuro desde hace ya más de 8 décadas, Cuerva ha consolidado su imagen como empresa de referencia dentro del sector de la energía. Entendiendo la energía como un proceso de principio a fin, abarca las distintas áreas de negocio en toda la cadena de valor de la energía: desde la generación, distribución y comercialización de energía eléctrica, pasando por un sólido conocimiento y experiencia en el desarrollo, construcción, operación y

mantenimiento de infraestructuras eléctricas, energéticas y de telecomunicaciones.

Cuentan, además, con un área de negocio altamente especializa en soluciones energéticas inteligentes e innovadoras, creando relaciones estratégicas y de alto valor, que van más allá de la energía. Con un ecosistema global de más de 125 alianzas, tienen la misión de convertirse en el ecosistema de referencia en la transición energética del siglo XIX capaz de transformar la relación de las organizaciones y las personas con la energía.

Contacto de prensa

Departamento de Marketing & Comunicación Habla con Rosa Fernández E. rfernandezj@cuervaenergia.com T. 958 570 360