

## Cuerva impulsa la eficiencia energética en Asigran con una planta solar que supera los 338 MWh anuales

La instalación permitirá a la compañía agroindustrial optimizar su consumo energético y reforzar su competitividad mediante energía renovable propia



Foto: Proceso de instalación en cubierta en Asigran

**Granada, 07/05/2026.** **Cuerva**, compañía energética referente con más de 85 años de trayectoria y presencia en toda la cadena de valor de la energía, ha finalizado la **ejecución y puesta en marcha** de una **instalación fotovoltaica de autoconsumo sin excedentes para Asigran**, compañía agroindustrial especializada en soluciones para el procesamiento de aceituna y almendra, con sede en Huétor Tájar (Granada). La planta, ya en operación, cuenta con una potencia pico de 231,60 kWp y 200 kWn de potencia nominal.

La instalación permitirá generar aproximadamente **338,8 MWh de energía limpia al año**, destinados íntegramente al consumo de la propia compañía. El proyecto refuerza la apuesta de Asigran por un modelo energético más eficiente, sostenible y competitivo en un enclave estratégico situado en una de las principales zonas olivareras del mundo.

La compañía, que **ya contaba previamente con una instalación fotovoltaica, ha decidido ampliar su capacidad de generación renovable** para continuar optimizando su consumo energético, reforzar su autonomía operativa y avanzar en la integración de energías renovables dentro de su actividad industrial.

Con este proyecto, **Cuerva** consolida su papel como **partner energético de referencia para el sector industrial**, desarrollando soluciones renovables adaptadas a las necesidades específicas de cada cliente y acompañándolos en su transición energética desde un enfoque cercano, personalizado y orientado al largo plazo.

## Una solución técnica adaptada al entorno industrial

La instalación fotovoltaica, desarrollada sobre cubierta, ha sido diseñada para **maximizar la generación renovable en función de las características del emplazamiento** y del perfil de consumo energético de la compañía agroindustrial.

El sistema está compuesto por 386 módulos fotovoltaicos de alta eficiencia y dos inversores de 100 kW cada uno. La configuración eléctrica se ha estructurado en distintas cadenas de módulos distribuidas entre ambos inversores, garantizando una operación equilibrada y eficiente del sistema.

Asimismo, la **disposición coplanar y triangular** de los paneles permite optimizar la captación solar según la orientación e inclinación de la cubierta, mejorando el rendimiento global de la instalación.

Gracias a este diseño, la planta alcanza una producción específica estimada de 1.688 kWp/año y un índice de rendimiento (PR) del 81,59 %, situándose en niveles óptimos para este tipo de instalaciones industriales.

Como elemento diferencial, el proyecto incorpora además un **sistema avanzado de seguridad para equipos de emergencia** que permite la desconexión rápida de la corriente continua en los strings fotovoltaicos. Esta solución mejora las condiciones de intervención en caso de **incendio o incidencia técnica**, minimizando riesgos para bomberos y personal de emergencia durante las labores de actuación.

## **Autoconsumo sin excedentes: eficiencia, estabilidad y competitividad**

La instalación opera bajo la **modalidad de autoconsumo sin excedentes**, lo que implica que toda la energía generada se destina directamente al consumo interno de Asigran, sin vertido a la red eléctrica.

Este modelo permite a la compañía optimizar su demanda energética, reducir costes operativos y avanzar en sus objetivos de sostenibilidad, incrementando el peso de las energías renovables en su actividad industrial.

Además del ahorro energético, la ampliación de la capacidad fotovoltaica contribuye a mejorar la estabilidad energética de la compañía y refuerza su competitividad en un contexto marcado por la volatilidad de los costes energéticos y la creciente exigencia en materia de sostenibilidad empresarial.

---

## **Impulso a la sostenibilidad en el sector agroindustrial**

Con este proyecto, Cuerva continúa impulsando la descarbonización del tejido industrial, especialmente en sectores estratégicos como el agroalimentario, donde la eficiencia energética y la optimización de recursos juegan un papel cada vez más relevante.

Como compañía nativa renovable, Cuerva mantiene desde sus orígenes una apuesta firme por modelos de generación energética sostenibles, desarrollando **soluciones innovadoras que combinan tecnología, cercanía y conocimiento del sector** para generar un impacto positivo en las empresas y en el entorno.

*“Este tipo de soluciones permiten a las industrias mejorar su competitividad a través de la eficiencia energética, integrando generación renovable de proximidad adaptada a su operativa diaria y a sus necesidades reales de consumo”,* señala David Mérida, jefe de obra del proyecto en Cuerva.

## **Cuerva, partner energético en toda la cadena de valor**

La puesta en marcha de esta instalación consolida la experiencia de Cuerva en el desarrollo y ejecución de proyectos de autoconsumo para el sector industrial, aportando **soluciones integrales** que abarcan desde la ingeniería y el diseño personalizado hasta la ejecución, monitorización y puesta en operación.

Con más de ocho décadas de experiencia, la compañía continúa avanzando en su hoja de ruta hacia un modelo energético más distribuido, eficiente y descarbonizado, acompañando a empresas como Asigran en la transformación de su relación con la energía.

Gracias a su capacidad técnica, su conocimiento del sector y su enfoque centrado en las necesidades presentes y futuras de cada cliente, Cuerva se posiciona como un aliado estratégico para aquellas industrias que buscan mejorar su eficiencia, competitividad y sostenibilidad a través de la energía.

## **Sobre Asigran**

ASIGRAN, S.L. es una compañía especializada en el diseño, fabricación y suministro de soluciones para el procesamiento de aceituna y almendra, con sede en Huétor Tájar (Granada), un enclave estratégico situado en el corazón de la mayor zona olivarera del mundo.

Desde sus instalaciones, la empresa ofrece una amplia gama de equipos y sistemas orientados a optimizar los procesos de recepción, transporte, limpieza, lavado, pesaje y almacenamiento de materias primas. Su catálogo incluye, además, dispositivos específicos y soluciones técnicas adaptadas a las distintas variedades de aceituna y condiciones de cosecha, garantizando altos estándares de calidad y rendimiento.

Con una sólida trayectoria en el sector agroindustrial, ASIGRAN mantiene una clara vocación de innovación y mejora continua, apostando por la incorporación de tecnologías que incrementen la eficiencia operativa y la sostenibilidad de sus procesos, tanto en el mercado nacional como en los principales países productores donde está presente.

## **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 especializada 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.

Más información en [cuervaenergia.com](https://www.cuervaenergia.com)

### **Contacto de prensa**

Departamento de Marketing & Comunicación

Habla con Rosa Fernández

E. [rfernandezj@cuervaenergia.com](mailto:rfernandezj@cuervaenergia.com)

T. 958 570 360