

Cuerva patrocinador de la II Edición del Foro I+DONES: Un encuentro clave en Granada de innovación y ciencia para la industria

El objetivo es impulsar el desarrollo tecnológico en torno a IFMIF-DONES y otras Grandes Instalaciones Científicas, con un enfoque en el networking y el intercambio de conocimientos.



Granada, 03/04/2024. La ciudad de Granada se prepara para recibir la segunda edición del **Foro I+DONES los días 10 y 11 de abril**, un evento emblemático que tiene como objetivo principal promover y visibilizar las actividades de investigación y desarrollo (I+D) vinculadas a la iniciativa IFMIF-DONES y fomentar la colaboración entre los distintos actores del sector.

Con el patrocinio de destacadas entidades, entre la que se encuentra **Cuerva**, la compañía granadina referente en el panorama eléctrico y energético, este foro busca ser el punto de encuentro para profesionales, empresas y entidades tanto públicas como privadas del sistema español de I+D+i.

La iniciativa se centra en la creación de sinergias y en la discusión de los principales retos tecnológicos y oportunidades estratégicas para las empresas de la Industria de la Ciencia española, con especial atención en la **construcción, operación y mantenimiento de IFMIF-DONES y otras Grandes Instalaciones Científicas (GIC).**

A lo largo de dos días, el Foro I+DONES permitirá a las organizaciones asistentes conocer los desafíos y oportunidades en el ámbito de la innovación relacionada con IFMIF-DONES. Contará con la participación de responsables técnicos del proyecto, quienes compartirán su visión sobre los retos tecnológicos actuales y futuros, además de presentarse oportunidades y ayudas para la innovación y el desarrollo regional.

Este evento representa una ocasión ideal para el fortalecimiento y la dinamización del ecosistema de I+D+i en España, enfocándose en la relevancia de las grandes instalaciones científicas como motores de desarrollo tecnológico y económico.

Una apuesta clave que refuerza el compromiso por la innovación y el progreso de Cuerva

Ser patrocinadores del Foro I+DONES supone una asociación totalmente consecuente para la compañía energética, con una visión de ir más allá de lo que hoy conocemos como modelo de negocio tradicional en el sector eléctrico y energético. *“Formar parte de I+DONES —cuyo objetivo principal es promover y visibilizar las actividades de investigación y desarrollo vinculadas a la iniciativa IFMIF-DONES— es una asociación imprescindible por nuestra vinculación a través del proyecto de investigación y desarrollo español, Neuron Dones”* en palabras de Jorge Rueda, I+D Manager de la compañía granadina referente en innovación en materia de energía a nivel nacional e internacional.

Y es que, a través del proyecto de investigación y desarrollo español Neuron Dones, **realizan la investigación de grandes instalaciones científicas aplicadas a IFMIF-DONES**, basada en cuatro vectores: sostenibilidad, seguridad, gestión inteligente de la operación y optimización del flujo de datos.

Desde Cuerva están trabajando en la integración en la red de distribución de una Gran Instalación Científica (GIC) como IFMIF-DONES y el impacto en la misma y el desarrollo de un Sistema de Gestión Energética (EMS) en una microrred.

Lo que hace que este proyecto sea aún más emocionante en la actualidad, es el enfoque en la creación de Gemelos Digitales del sistema. Estos gemelos digitales serán la clave para avanzar en el estudio de la sostenibilidad del sistema conjunto. Además, están poniendo su esfuerzo en el desarrollo de algoritmos de operación basados en modelos de Inteligencia Artificial. Estos

algoritmos inteligentes serán esenciales para gestionar de manera eficiente y óptima los diferentes activos energéticos que conforman nuestra microrred.

- FIN -

Sobre Cuerva

80 años de historia, raíces familiares y granadinas. Cuerva es referente en energía e innovación. Su actividad se centra en toda la cadena de valor de la energía: desde la generación de energía renovable, hasta su distribución y comercialización, destacando también su trayectoria en la construcción, operación y mantenimiento de infraestructuras eléctricas y energéticas. Su crecimiento en Europa y Latinoamérica no ha alterado sus valores fundacionales ni su foco en buscar soluciones integradas en la vida de las personas y el sector. Esto les consolida como referentes en el sector, con más de 125 alianzas en 24 países, para promover una transformación positiva basada en la colaboración.

Contacto de prensa

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