



Energía

La energía nuclear busca su hueco en el mix energético para cubrir la demanda de los centros de datos

- * *Expertos la ven como oportunidad estratégica para Europa y para reducir la dependencia de los fósiles*
- * *Los avances tecnológicos en reactores y las nuevas soluciones de seguridad impulsan su resurgimiento*
- * *¿Qué papel juega la energía nuclear en el contexto energético actual y futuro?*



La energía nuclear gana protagonismo en el plano internacional como fuente de generación eléctrica estable y de bajas emisiones.

Eva Sereno

Zaragoza • 24/11/2025 - 19:11

La energía nuclear está ganando peso en el plano internacional

como alternativa estable y baja en emisiones dentro de un contexto marcado por la transición energética y en el que se necesita estabilidad en la generación y suministro de electricidad no solo para evitar apagones como el sucedido el pasado 28 de abril, sino también para afrontar la demanda energética, sobre todo con la irrupción de los centros de datos, caracterizados por su alto consumo de energía.

Es un papel sobre el que se ha debatido en Zaragoza en el marco de la jornada '¿Es la energía nuclear una alternativa de futuro?', celebrada en espacio Ibercaja Explora, con el fin de **profundizar en el resurgir de la energía nuclear**, así como en los avances y cambios producidos tanto en el plano tecnológico como regulatorio y en las oportunidades de inversión que está generando la cadena de valor del sector.

El mayor peso de la energía nuclear en el debate energético internacional se debe sobre todo a su capacidad de **generar electricidad de forma estable, con emisiones cero de CO2** y dentro de la transición acelerada hacia sistemas eléctricos más seguros y eficientes.

En esta línea, en la jornada, organizada por el Instituto de Analistas en Aragón, Navarra y La Rioja, se ha puesto de manifiesto que la energía nuclear **proporciona "estabilidad en la generación tras el boom de las renovables"**, ha afirmado Juan Uguet de Resayre, miembro de la Junta de la delegación del Instituto Español de Analistas en Aragón, Navarra y La Rioja y director de inversiones de Augustus Capital.

Uguet de Resayre ha incidido en que "para hacer frente a la fuerte demanda de electricidad por el elevado consumo de energía por los centros de datos se **necesita una fuente de generación eléctrica constante, estable y económica**".

La jornada también ha abordado los cambios regulatorios y los avances tecnológicos, incluyendo los reactores avanzados y nuevas soluciones de seguridad. El gestor de fondos en Augustus Capital, Francisco Tajada, ha explicado las ventajas de esta tecnología como la estabilidad operativa y las emisiones cero de CO2, así como los retos asociados a la gestión de residuos y al impacto reputacional derivado de accidentes del pasado. **"El renacimiento de la energía nuclear es una oportunidad estratégica para Europa"**, ha afirmado.

Durante la jornada también se ha celebrado una mesa redonda en la que se han abordado la capacidad de la energía nuclear para **reforzar la estabilidad de la red eléctrica española**, así como la conveniencia de ampliar o mantener operativas las centrales

actuales, la seguridad de las nuevas instalaciones, la dependencia del uranio y las implicaciones del desarrollo de la fusión nuclear.

Además, María Samperiz, gestora de fondos en Ibercaja Gestión, ha analizado las estrategias que otros países están adoptando en materia nuclear. También ha reflexionado sobre cómo debería diseñarse un sistema eléctrico eficiente si pudiera construirse desde cero, **combinando renovables, nuclear, almacenamiento e hidrógeno** para asegurar precios estables y bajas emisiones.

Samperiz ha señalado que "**lo óptimo sería tener un sistema eléctrico barato, estable y con precios lo más planos posible**"; es decir, sin grandes picos ni valles; y con unas emisiones muy bajas".

Por su parte, Alberto de Min, CEO de Preon Consulting Group, ha profundizado en las tecnologías más avanzadas del sector, ha explicado por qué las **nuevas plantas incorporan mejoras significativas en seguridad** y ha evaluado el potencial de la fusión nuclear a largo plazo, así como su impacto en las inversiones actuales.

En la clausura, Óscar del Diego Ereza, presidente de la Delegación de Aragón, Navarra y La Rioja del Instituto Español de Analistas y director de Análisis en Ibercaja Gestión, ha destacado la importancia de que Europa adopte un **enfoque pragmático** en materia de política energética para **reducir de forma estructural su dependencia de combustibles fósiles del exterior**.

Relacionados

[¿Qué papel juega la energía nuclear en el contexto energético actual y futuro?](#)