

## **42ª REUNIÓN ANUAL DE LA SOCIEDAD NUCLEAR ESPAÑOLA** **CONCLUSIONES**

- **La valoración global de la 42ª Reunión Anual ha sido altamente positiva para el sector**
- **Las centrales nucleares españolas deben operar a largo plazo**
- **El cumplimiento con el COP21 requiere la producción de electricidad con energía nuclear**
- **La tecnología nuclear nos ayuda a tener un mundo mejor**
- **Las centrales nucleares españolas son más seguras hoy que al inicio de su funcionamiento**

**Santander, 30 de septiembre 2016.** El Presidente del Gobierno de Cantabria, Miguel Ángel Revilla, ha clausurado hoy la 42ª Reunión Anual de la Sociedad Nuclear Española celebrada del 28 al 30 de septiembre en el Palacio de Exposiciones y Congresos de Santander.

En su intervención ha destacado que el siglo XXI será el de la energía renovable en las cuales considera que está incluida la nuclear, ya que no emite gases de efecto invernadero. También considera que la energía nuclear es imprescindible y para ello se debe prolongar la operación hasta los 60 años manteniendo los estándares de seguridad.

También ha destacado el Clúster de la Industria Nuclear de Cantabria como uno de los referentes industriales.

El consejero del Consejo de Seguridad Nuclear, Javier Dies, ha destacado en su intervención que el CSN vela por la seguridad de las instalaciones nucleares y no tiene competencias en política energética. El pleno del CSN no está en funciones y, por tanto, puede tomar todas las decisiones que sean necesarias, siguiendo el curso normal de las actividades reguladoras. Además, ha indicado que las centrales nucleares españolas son más seguras hoy que al inicio de su funcionamiento. El CSN está incorporando nuevas plazas de funcionarios cubriendo las jubilaciones y manteniendo el mismo potencial técnico.

El subdirector de energía nuclear del MINETUR, José Manuel Redondo, ha señalado que en España la vida de las centrales nucleares no está limitada por ley. También ha indicado que se debe revisar el Plan General de Residuos Radiactivos y la fecha actual de finalización del proyecto del Almacén Temporal Centralizado es el 2022.

Esta mañana también se ha celebrado la sesión plenaria con el título "Contribución de la tecnología nuclear al desarrollo de la humanidad", los ponentes Rosario Velasco, Vicepresidenta del CSN, Eliseo Vañó, Jefe de servicio de física médica del Hospital Clínico San Carlos de Madrid, Yolanda Moratilla, Directora de la Cátedra Rafael Mariño de nuevas tecnologías del ICAI,

y Ana González, investigadora del gabinete de documentación técnica del Museo del Prado, cuyas intervenciones han versado sobre el uso de la tecnología nuclear en el campo de la medicina, la alimentación y la conservación, restauración y datación de las obras de arte. Desde el punto de vista médico, no existe duda de la necesidad de las radiaciones ionizantes y se está trabajando en la mejora continua de la tecnología nuclear aplicada a la medicina evitando al máximo la radiación a los pacientes.

La tecnología nuclear es una buena herramienta para la conservación de los alimentos y la erradicación de plagas, además no solo es una energía sostenible sino que contribuye a solucionar el hambre en el mundo.

En la jornada de ayer, tuvimos la ocasión de asistir a la sesión especial sobre la energía nuclear y su papel en la solución del cambio climático. Se constató que desde el año 1950 existe un calentamiento global acelerado en nuestro planeta. Por otro lado, se apuntó que está en nuestra mano vivir en un mundo en el que podamos tener energía limpia para todos. Además, se señaló que para conseguir los objetivos de COP21, España debería reducir sus emisiones para el 2050 entre un 80% y un 90%, para ello hay que actuar en tres vectores, trasvasar la tecnología de transporte a motores más eficientes y que emitan menos, mantener una generación de electricidad libre de emisiones y reducir el consumo eléctrico.

La Sociedad Nuclear Española ha extraído de las diferentes instituciones, empresas y ponentes que han participado en esta 42ª Reunión anual de la SNE, las siguientes conclusiones sobre el congreso:

- Éxito de participación con 711 profesionales de todos los ámbitos del sector nuclear
- 394 ponencias en 51 sesiones técnicas
- 38 empresas del sector nuclear en la exposición comercial
- Más de 600 visitantes al Centro de Información de las centrales nucleares españolas
- 200 asistentes al curso de Ciencia y Tecnología Nuclear impartido en la Universidad de Cantabria por los Jóvenes Nucleares
- 100 asistentes en la conferencia WIN, sobre la Tecnología Nuclear: una herramienta para curar en el Ateneo de Santander

Sobre el sector nuclear:

- El sector nuclear tiene formados Jóvenes Nucleares para llevar a cabo el relevo generacional en la industria
- Se debe operar a largo plazo las centrales nucleares españolas
- Las centrales nucleares son instalaciones que no emiten gases de efecto invernadero y no se puede pensar en una descarbonización de la atmósfera para cumplir los compromisos de COP 21 sin contar con ellas
- La industria nuclear española está altamente cualificada y es un referente internacional

- La tecnología nuclear tiene múltiples utilidades, medicina, agricultura, alimentación, arte y generación eléctrica, lo que nos ayuda a tener un mundo mejor
- La comunicación con transparencia y rigor, la formación y la divulgación son herramientas indispensables para mejorar la aceptación por parte de la opinión pública



Desde izq: José R. Torralbo, José Manuel Redondo, Miguel Ángel Revilla, Javier Dies, José Antonio Gago, Roger Schène

*La Sociedad Nuclear Española (SNE), es una asociación sin ánimo de lucro, constituida en 1974 y compuesta por unos 1.000 profesionales e instituciones, con el objetivo de promover el conocimiento y la difusión de la ciencia y la tecnología nuclear*

**Contacto:**

**Eugeni Vives**

**Portavoz de la Sociedad Nuclear Española**

**Tfno.: 608 91 24 64**

**Email: [comunicacion@sne.es](mailto:comunicacion@sne.es)**