



Las centrales nucleares españolas han sido la principal fuente de producción eléctrica en el 2012

- La producción eléctrica de las centrales nucleares ha sido casi el doble del consumo de energía de la Comunidad de Madrid
- Francisco José López García, nuevo Presidente de la SNE

Madrid, 19 de Febrero 2013. En la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales de Madrid (UPM), la Sociedad Nuclear Española ha celebrado la jornada de experiencias operativas de las centrales nucleares durante el 2012 y a continuación su asamblea anual en la que se elige a la nueva junta directiva, coincidiendo este año con el cambio de la presidencia.

Entre los datos que se han hecho públicos en la jornada destacan los aportados por UNESA que indican que en 2012 se han generado casi 300.000 millones de kWh, de los que 61.360 provienen del parque nuclear español, lo que representa que, con menos de un 8% de potencia eléctrica instalada, se ha producido el 20,6 % de la electricidad consumida, que equivale casi **al doble del consumo** de la Comunidad de Madrid.

Cada central nuclear española ha estado, por término medio casi **7.800 horas** conectada a la red eléctrica de las posibles 8.700 horas que tiene el año, lo que significa un 90,6% de factor de operación y un 88,2% de factor de carga.

El sector de generación eléctrica de origen nuclear ha aumentado la producción un **6,15%** frente a la del año anterior. Estos buenos resultados se basan en una operación continuada de las centrales nucleares españolas, que garantizan un suministro eléctrico competitivo, sin emisiones de gases de efecto invernadero y con una adecuada gestión de sus residuos.

Las centrales nucleares siguen con un ritmo de inversiones medio del orden de **40 millones de euros** por central y año, siendo uno de los sectores que, en estos momentos de crisis económica, está **aumentando sus plantillas** a tiempo completo y con personal cualificado. El sector industrial nuclear español da empleo a unas **30.000 personas** entre el directo, indirecto e inducido. Las empresas fabricantes de bienes de equipo, servicios e ingenierías españolas están participando, no solo en el mantenimiento de las centrales de nuestro país, sino también en la construcción de nuevas centrales en el sector nuclear internacional, mercado en el que tienen una gran reputación.

La inversión continuada de mejora en los activos españoles así como su eficiencia operativa, sitúan a **todas las centrales españolas** con unos buenos indicadores y en una posición adecuada para **no limitar su vida operativa** a 40 años.

Cabe destacar que la producción eléctrica de las centrales nucleares, tiene una característica importante, la que le proporciona la **estabilidad de suministro del combustible** utilizado, el uranio. Éste se extrae en países **socialmente estables** y su incidencia en el coste de la producción es **únicamente** del 10%, frente a otras fuentes de energía en las que el combustible tiene un alta incidencia en el coste total.

A pesar de lo indicado anteriormente y de las ventajas de la producción eléctrica a través de las centrales nucleares como son: **la fiabilidad, la no emisión de los gases de efecto invernadero así como la creación de empleo**, la nueva ley de medidas fiscales para la sostenibilidad energética, afecta de forma significativa a todas las centrales nucleares afectando la continuidad del funcionamiento de la central nuclear de Santa María de Garoña. **La SNE ve con preocupación que los nuevos impuestos puedan hacer inviable una empresa referente en el sector y motor económico de una comarca.**

La SNE considera que la energía nuclear necesita de un **marco regulador estable y predecible** y confía que una futura política energética permita que la electricidad de origen nuclear pueda seguir contribuyendo a la recuperación y el crecimiento económico de España, como hasta ahora, y pueda retener a sus jóvenes talentos en nuestro país, así como mantener una industria del sector fuerte y competitiva tanto dentro como fuera de nuestras fronteras.

En el contexto internacional, a octubre de 2012, hay **435 centrales nucleares operando en el mundo, 64 en construcción, 160 planificadas y 323 propuestas**, lo que indica que en 50 países la energía nuclear es considerada imprescindible para la solución de los problemas energéticos.

Al finalizar esta jornada, la SNE celebra su Asamblea anual de socios y, como cada dos años, se procede al relevo en la Presidencia. Lola Morales da paso a **Francisco José López** como **nuevo Presidente de esta Asociación**. Es Ingeniero del ICAI con una dilatada experiencia en el sector nuclear español.

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

El dossier informativo con todos los datos de la SNE y la jornada, así como la fotografía y el CV del nuevo presidente se puede encontrar en:

<http://www.sne.es/es/sala-de-prensa/documentacion-de-prensa>

Más información:

Eugeni Vives
Portavoz de la SNE
Teléfono: 608 912 464
comunicacion@sne.es