



EDITORIAL

LA SOCIEDAD NUCLEAR ESPAÑOLA, PUNTO DE ENCUENTRO ENTRE PROFESIONALES DEL SECTOR

La Sociedad Nuclear Española, en su afán de difundir y compartir el conocimiento de la tecnología nuclear y de promover el intercambio de información y experiencia profesional entre sus miembros, celebra todos los años la conocida Reunión Anual y dos encuentros adicionales: la Jornada de Experiencias Operativas de las centrales nucleares españolas y la Jornada Técnica sobre temas de actualidad.

Este año 2015, hemos celebrado el 10 de marzo la Jornada de Experiencias Operativas en la Escuela de Ingenieros Industriales de Madrid y la Jornada Técnica, el 15 de abril, en el emplazamiento tarraconense de *El Seminari*, buscando con ello aproximar nuestras actividades a todos los socios.

Ambos eventos han contado con una numerosa asistencia. En el caso de la Jornada de Experiencias Operativas se han reunido 230 profesionales procedentes de empresas de todo el ámbito del sector nuclear y alumnos de cursos especializados en ingeniería nuclear y en la Jornada Técnica han participado 100 profesionales expertos en la materia que se trataba.

Como todos los años, en la jornada de presentación de los resultados operativos de las centrales nucleares, Unesa aportó los datos de cierre del ejercicio 2014 señalando que la demanda eléctrica disminuyó un 1,6 % frente al 2,2 % del 2013 y la producción eléctrica de origen nuclear fue de nuevo la que más ha contribuido a la cesta eléctrica española con un 20,5 % del total, seguida de la eólica con un 18,6 %, el carbón 16,6 %, hidráulica 15,4 %, cogeneración y tratamiento de residuos 10,5 %, gas natural CC 9,2 %, solar fotovoltaica 3 %, fuelóleo 2,4 %, solar térmica 1,9 % y biomasa y residuos el 1,9 %.

Cabe destacar que un 65 % de la energía eléctrica producida en España está libre de emisiones de gases de efecto invernadero y, entre las tecnologías no emisoras, la energía nuclear es la que más contribuye con un 35 %.

En la jornada se explicó que durante el año 2014 y por la aplicación de la ley 24/2013 que elevaba los impuestos a la generación eléctrica, el déficit de tarifa ha sido prácticamente cero. Sin embargo, el esfuerzo que han tenido que soportar las instalaciones nucleares como consecuencia de la nueva carga impositiva alcanza los 1.000 millones de euros, cifra que estrangula de forma muy significativa sus ingresos y pone en riesgo su viabilidad económica a corto y medio plazo, lo que subraya la necesidad de adoptar de forma urgente medidas que corrijan esta situación.

También y como años anteriores, celebramos la denominada Sesión Especial de la jornada que este año dedicamos a analizar aspectos y mecanismos de comunicación de las instalaciones. Para ello contamos con la presencia de Ana Samboal, conocida periodista experta en información económica y directora del *Diario de la Noche de Telemadrid* y los responsables de comunicación de las centrales nucleares de Ascó-Vandellós, Montse Godall y de Santa María de Garoña, Elías Fernández, ambos miembros conocidos de nuestra SNE. En el debate quedó clara la necesidad de estar preparados para transmitir a los ciudadanos información veraz sobre nuestra tecnología, sus riesgos y sus fortalezas. Si no lo hacemos nosotros vendrán otros a llenar el hueco y, en general, no serán portavoces técnicamente preparados.

Los directores de las centrales por su parte expusieron los resultados operativos de sus instalaciones que, en 2014, alcanzaron un factor de carga medio del 88,41 % y un factor de operación del 89,79 %. Estos buenos factores de fiabilidad y disponibilidad, junto con el bajo número de incidencias operativas, demuestran el buen funcionamiento del parque nuclear español cuyos resultados se ven reflejados en los indicadores del SISC del Consejo de Seguridad Nuclear. Se confirma que los programas de inversión en mejoras y actualización tecnológica de las centrales y la excelente cualificación de los profesionales que las operan permiten afrontar técnicamente y con decisión la operación a largo plazo de parque nuclear español.

Por su parte, la Jornada Técnica del 15 de abril en Tarragona se dedicó al *Aprovisionamiento de Repuestos en Centrales Nucleares* con el objetivo de debatir la calidad y fiabilidad de los repuestos y las medidas a adoptar frente a problemas de suministro.

La jornada se desarrolló en el marco de ocho presentaciones de expertos del sector procedentes de centrales nucleares, empresas de calificación y organismo regulador, proporcionando un marco para la puesta en común y debate sobre las principales medidas a considerar durante el aprovisionamiento, tanto para asegurar la calidad y fiabilidad de los componentes como respecto a las medidas de anticipación frente a la obsolescencia.

Como siempre y con este tipo de encuentros la Sociedad Nuclear Española intenta conseguir los objetivos que tiene encomendados, promoviendo el contacto entre los profesionales del sector nuclear y el espíritu de mejora continua, con la clara determinación de que el sector en su conjunto siga siendo referente nacional e internacional.