



#44nuclearSNE

44ª REUNIÓN ANUAL DE LA SOCIEDAD NUCLEAR ESPAÑOLA **SESIÓN PLENARIA 1: LA DIGITALIZACIÓN DE LA INDUSTRIA**

Ávila, 27 de septiembre 2018. En la Sesión Plenaria de hoy hemos tenido la oportunidad de estar con Tina Taylor, Senior Director R&D, Deputy Chief Nuclear Officer de EPRI (Electric Power Research Institute), manifestando que las nuevas tecnologías pueden proporcionar mejoras en la industria nuclear y las oportunidades son infinitas, pero hay que aplicarlas de forma específica.

Joan Knight, Generation's Innovation Director de la empresa americana propietaria de centrales nucleares Exelon, ha explicado como su compañía está aplicando de forma digital e integrada la utilización de las tecnologías digitales en la ejecución de los procedimientos de trabajo de sus centrales. El uso de realidad virtual para formación y para la administración de las centrales, la optimización de procesos o el uso de drones entre otras aplicaciones.

José María Fuster, es el CEO de Ecosistemas de Innovación Digitales, apuestan por la digitalización del sector en el futuro, aunque advierte que la velocidad del cambio de la tecnología no tiene el mismo ritmo que la velocidad de la adaptación de la sociedad a los nuevos avances.

Rafael Chelala, director académico del Programa de Ciberseguridad de Deusto Business School, ha analizado los retos ante los que nos encontramos con la llegada de las nuevas tecnologías basadas en la Inteligencia Artificial. Chelala ha apuntado que "la programación en las máquinas de futuro es clave. De momento, solamente ejecutan acciones para las que han sido programadas, las decisiones éticas dependerán de la ética de programación, no de la propia máquina".



De izquierda a derecha: José María Fuster, Tina Taylor, Joan Knight, Rafael Chelala, Ricardo Moreno

La Sociedad Nuclear Española recuerda que mañana 28 de septiembre a las 11:45 horas se celebrará la Sesión Plenaria 2 de título “La Visión de Futuro de los Tecnólogos”

A continuación a las 13.30 horas se procederá a la clausura de la 44 Reunión Anual.

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 y declarada de Utilidad Pública en 1996.

Contacto:
Eugeni Vives
Portavoz de la Sociedad Nuclear Española
Tfno.: 608 91 24 64
Email: comunicacion@sne.es



Eugeni VIVES LAFLOR
Portavoz de la SNE
Campoamor, 17 - 1ª planta
28004 MADRID
Tel: 91 308 63 18