

it+d

Jornada de I+D
en seguridad nuclear
y protección radiológica

Madrid, 10 de abril de 2014

it+d

Salón de actos del CSN

Pedro Justo Dorado Dellmans, 11
28040 Madrid
Tel.: 91 346 01 00
Fax: 91 346 05 88

Objetivos del Plan de I+D del CSN

Contribuir a garantizar un alto nivel de seguridad nuclear y protección radiológica en las instalaciones existentes, hasta que alcancen el final de su vida.

Mejorar la vigilancia y el control de la exposición de los trabajadores y del público a las radiaciones ionizantes.

Continuar avanzando en el desarrollo de la protección radiológica en las exposiciones médicas.

Disponer, en el momento temporal oportuno, de los conocimientos y medios técnicos necesarios para apreciar los riesgos asociados a las instalaciones futuras.

Programa

- 10:00 **Apertura y presentación**
Fernando Marti
Presidente del CSN
- 10:10 **La I+D del CSN en 2013**
Ramón de la Vega
Unidad de Investigación y Gestión del Conocimiento, CSN
- 10:35 **Iniciativa española para el mantenimiento, aplicación y mejora de los códigos de simulación termohidráulica. Proyecto CAMP-España**
Miguel Sánchez
Área de Modelización y Simulación, CSN
Francesc Reventòs
Instituto de Tecnología Energética. Universidad Politécnica de Cataluña
- 11:20 **Pausa, café**
- 11:50 **Exposición de los planes de trabajo de la plataforma CEIDEN en I+D+i relacionada con centrales nucleares**
Pablo León
Endesa-Secretaría CEIDEN
- 12:05 **Exposición de los trabajos de las cátedras CSN**
Lluís Batet
Cátedra "Argos", Universidad Politécnica de Cataluña
Eduardo Gallego
Cátedra "Federico Goded", Universidad Politécnica de Madrid
César Queral
Cátedra "Juan Manuel Kindelán", Universidad Politécnica de Madrid
- 12:45 **Proyecto de actualización de técnicas de biodosimetría para su uso en emergencias radiológicas**
Asunción Díez
Área de Instalaciones Radiactivas y Exposiciones Médicas, CSN
Rafael Herranz
Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Gregorio Marañón
- 13:10 **Proyecto de Investigación en el área de crédito al quemado en los análisis de seguridad frente a criticidad**
Consuelo Alejano
Área de Ingeniería del Núcleo, CSN
Óscar Cabellos
Departamento de Ingeniería Nuclear, Universidad Politécnica de Madrid
- 13:35 **Clausura**
Rosario Velasco
Vicepresidenta del CSN