



Jornada de I+D
en seguridad nuclear
y protección radiológica

Madrid, 23 de febrero de 2010



Salón de actos del CSN
Pedro Justo Dorado Dellmans, 11
28040 Madrid
tel.: 91 346 01 00
Fax: 91 346 05 88
www.csn.es

Objetivos del Plan de I+D del CSN

1. Contribuir a asegurar un alto nivel de seguridad nuclear y protección radiológica en las instalaciones existentes, hasta que alcancen el final de su vida.
2. Mejorar la vigilancia y el control de la exposición de los trabajadores y del público a las radiaciones ionizantes.
3. Continuar avanzando en el desarrollo de la protección radiológica en las exposiciones médicas.
4. Disponer, en el momento temporal oportuno, de los conocimientos y medios técnicos necesarios para apreciar los riesgos asociados a las instalaciones futuras.

“Las actividades de I+D realizadas por el regulador tienen como objetivo proporcionar a su personal nuevos métodos, herramientas e información que sustenten la toma de decisiones reguladoras”

*U.S. Nuclear Regulatory Commission
Long Term Research Activities*

Programa

- 10:00** **Presentación**
Francisco Fernández
Consejero del CSN
- 10:10** **La I+D del CSN en 2009**
José Manuel Conde
Jefe de la Oficina de I+D, CSN
- 10:30** **La investigación reguladora sobre Seguridad Nuclear y Protección Radiológica en Suecia**
Gustaf Löwenhielm
Director de Investigación. Swedish Radiation Safety Authority (SSM)
- 11:15** Descanso
- 11:45** **Técnicas de dosimetría de extremidades. Metodología de calibración y caracterización**
Mercè Ginjaume
Instituto de Técnicas Energéticas. Universidad Politécnica de Cataluña
- 12:10** **Integridad de vainas fragilizadas por hidruros en condiciones de almacenamiento temporal en seco**
Miguel Ángel Martín Rengel
E.T.S.I. de Caminos. Universidad Politécnica de Madrid
- 12:35** **Estudio del impacto radiológico de las centrales de carbón sobre sus entornos**
Antonio Baeza, *Universidad de Extremadura*
Beatriz Robles, *Ciemat*
- 13:00** **Las cátedras universitarias del CSN. Reconocimiento de los mejores trabajos realizados durante 2009**
Antonio Gea
Gabinete Técnico de Presidencia, CSN
- 13:15** **Clausura**
Antonio Colino
Consejero del CSN