

ENCUENTRO

Innovación, futuro
y seguridad en la
gestión de los residuos
radiactivos y el
desmantelamiento de
centrales nucleares

Horario y dirección de contacto

Mañana de L a V: 9.00 a 14.00 h

Santander

Campus de Las Llamas
Avda. de los Castros, 42
39005 Santander
Tlf.: 942 29 87 00

Madrid

C/ de Isaac Peral, 23
28040 Madrid
Tlf.: 91 592 06 31 / 33

A partir del 22 de junio

Mañana de L a V: 9.00 a 14.00 h
Tarde de L a J: 15.30 a 18.00 h

Santander

Palacio de la Magdalena
39005 Santander
Tlf.: 942 29 88 00

alumnos@uimp.es
www.uimp.es

Organizado en colaboración con



Este curso es susceptible de ser reconocido como formación permanente del profesorado para el personal docente de los centros que imparten las enseñanzas reguladas en la Ley Orgánica 2/2006, de Educación, en base al artículo 21 y 29 de la Orden EDU/2886/2011, de 20 de octubre, por la que se regula la convocatoria, reconocimiento, certificación y registro de las actividades de formación permanente del profesorado.

Código 668F - ECTS: 1,5

Dirección

Javier Zarzuela
Asesor Secretaría General del CSN

Mariano Navarro
Director Técnico de Enresa

Secretaría

Cristina Pérez-Prat
Secretaria General de Enresa

El séptimo Plan General de Residuos Radiactivos establece una planificación a más de cien años para la gestión de los residuos radiactivos en España que incluye distintas soluciones a medio y largo plazo para garantizar la seguridad de forma global, así como un calendario para el cierre de las centrales nucleares. Para el desarrollo de esta planificación es esencial el papel del organismo regulador y apoyarse en la investigación y la innovación para optimizar todos los procesos.

El Curso "Innovación, futuro y seguridad en la gestión de los residuos radiactivos y el desmantelamiento de centrales nucleares" permitirá conocer los nuevos desarrollos en innovación e investigación en gestión de residuos y desmantelamiento de centrales nucleares, así como el marco regulatorio y normativo de los proyectos a desarrollar.

El programa se organiza en tres jornadas a lo largo de las cuales se sucederán cuatro mesas redondas y cuatro conferencias que portarán la visión y experiencias nacionales e internacionales en nuevos desarrollos en este campo. El programa se completa además con una visita al centro Tecnológico de Ensa en Santander.

El curso va dirigido a personas interesadas en la gestión de los residuos radiactivos y el desmantelamiento de centrales nucleares (profesionales del sector nuclear o de los ámbitos regulador, investigación, innovación y formación), estudiantes del ámbito técnico y ambiental interesados en profundizar en estos nuevos desarrollos e investigadores de distintas instituciones con cometidos similares

Apertura matrícula

Desde el día 13 de abril de 2026
(plazas limitadas)

Solicitud
online





Miércoles 8

- 09.30 h Inauguración
Juan Carlos Lentijo
Presidente del CSN
Olga García
Presidenta de Enresa
- 10.00 h Bienvenida al curso
Javier Zarzuela
Mariano Navarro
La investigación y la innovación ante el futuro del sector
Conferencia por parte del CSN y de Enresa para presentar las líneas generales de sus planes de I+D y su visión estratégica del futuro
- 10.10 h Presentación del Programa de I+D del CSN
Cristina Villalba
Jefa de Unidad de I+D y Gestión del Conocimiento del CSN
- 12.00 h Presentación del Programa de I+D de Enresa
Silvia Rueda
Jefa del Departamento I+D de Enresa
- 15.30 h El marco regulador en los desmantelamientos de centrales nucleares: situación actual y futura. CSN
Inmaculada Simón
Subdirectora de Protección Radiológica Operacional del CSN
- 16.30 h Mesa redonda. Innovación en gestión de gestión de proyectos de desmantelamiento
Moderación
Cristina Correa
Jefa Departamento Proyectos de Clausura de Enresa
Metodología de caracterización de materiales y residuos con robots
Diego Espejo
Enresa
Estudios y desarrollos sobre el grafito irradiado
José Luis Leganés
Enresa
Matrices para acondicionamiento de residuos/grafito
Eva María Márquez
CIEMAT
Innovación en materia reguladora en relación con proyectos de desmantelamiento
Juan González Cadelo
CSN



Jueves 9

- 09.30 h Introducción a la jornada
Javier Zarzuela
- 09.40 h La gestión de los residuos de muy baja, baja y media actividad. Gestión actual y retos de futuro
Gestión actual
Eva Noguero
Directora del Centro de Almacenamiento El Cabril de Enresa
Retos de futuro
Patricia Gallego
Jefa Departamento Ingeniería RBMA de Enresa
- 10.40 h Mesa redonda. Innovación en gestión de RBBA Y RBMA
Moderación
Inmaculada Simón
Espectrometría de masas con aceleradores para determinación de isótopos de vida larga
José María López Gutiérrez
Centro Nacional de Aceleradores (CNA)
Caracterización de barreras de materiales Cabril (proyecto CARMA)
Miguel Julián García Gutiérrez
CIEMAT
GUALI, espectrometría gamma mediante el uso de cámaras gamma/compton
Francisco Albiol
Instituto de Física Corpuscular CSIC/UV
Innovación en materia reguladora en la gestión de residuos radiactivos de baja y media actividad
Jaime García de la Sen
CSN
- 12.45 h La experiencia internacional. Visión del regulador francés en gestión combustible gastado
Amélie de Hoyos
Experta en seguridad en la gestión de residuos radiactivos. French Authority for Nuclear Safety and Radiation Protection (ASNR)
- 16.00 h Visita al centro tecnológico de Ensa en Maliaño (plazas limitadas)



Viernes 10

- 09.30 h Introducción a la jornada
Mariano Navarro
- 09.40 h Mesa redonda. Desarrollos en la gestión temporal del combustible gastado
Moderación
Juan José Montesinos
Subdirector de Tecnología Nuclear del CSN
Proyectos de oxidación con material irradiado y no irradiado relativos a almacenamiento temporal
Ana Muñoz
Enresa
Estudios y desarrollos llevados a cabo en materia de almacenamiento temporal de CG
Luis Enrique Herranz
CIEMAT
Inspección del DPT de Trillo en el marco de la renovación de licencia
Francisco Javier Fernández
Enresa
- 11.30 h Mesa Redonda. Gestión final / disposición geológica. Investigación y desarrollos
Moderación
María Teresa López Fernández
Jefa Departamento Ingeniería de Suelos de Enresa
El papel de los laboratorios subterráneos en el desarrollo del programa de Almacenamiento Geológico Profundo (AGP)
Juan Carlos Mayor
Enresa
Proyecto HotBent: optimización del diseño de un Almacenamiento Geológico Profundo (AGP)
José Luis García-Siñeriz
Amphos 21
Investigación sobre CG para AGP basada en ensayos en celdas calientes
Joan de Pablo
Universidad Politécnica de Cataluña (UPC)-EURECAT
- 13.00 h Clausura
Pilar Lucio
Vicepresidenta del CSN
Olga García
Presidenta de Enresa



Red social de conocimiento UIMP

Accede a las retransmisiones en streaming de los cursos y actividades en uimptv.es



Universidad Internacional Menéndez Pelayo

