

La Comisión de Programas de la Sociedad Nuclear Española, el Instituto de la Ingeniería de España y la Universidad Pontificia de Comillas

organizan

2ª Conferencia del Ciclo de Jueves Nucleares sobre el accidente de la Central Nuclear de Fukushima Daiichi

“El plan de estabilización y control de la central y las consecuencias del accidente desde el punto de vista de la contaminación del medio ambiente”

Eduardo Gallego Díaz

Director del Departamento de Ingeniería Nuclear de la ETSI Industriales de la UPM

Miércoles 28 de marzo. Salón de Actos de la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Minas de Madrid (c/ Ríos Rosas 21 – 28003 Madrid)

Una vez analizado el desarrollo del accidente en la primera conferencia del ciclo, en esta segunda se comienza por describir el plan de estabilización y recuperación de la central, con los logros alcanzados hasta llegar a la parada fría de los reactores, la detención casi completa de las descargas radiactivas, la limpieza del emplazamiento y el aislamiento de la unidad 1. También se presentarán sucintamente las etapas previstas posteriormente hasta llegar al desmantelamiento de la central.

En la segunda parte se hace un balance de la contaminación producida por las grandes y prolongadas descargas de productos radiactivos al medio ambiente, tanto por la vía atmosférica como en forma líquida al mar. Se detallan los niveles de contaminación de las áreas del nordeste de Japón y del océano Pacífico. También se comentan las implicaciones sobre la población y la cadena alimenticia.

**La conferencia tendrá lugar a las 19:00 horas
Al finalizar la conferencia se servirá una copa de vino español
Asistencia libre hasta completar el aforo**