



# Conferencia

Organizada por: jóvenes nucleares 

En colaboración con la Cátedra Rafael Mariño de Nuevas Tecnologías Energéticas

## Chernóbil vs. TMI2: Buscando la causa raíz

Juan Manuel Blanco Rojas

Martes 27 de Abril, 18h

ICAI: Aula Pérez del Pulgar C/Alberto Aquilera, 25

A un año del 25 aniversario del accidente de Chernobyl- 4 (26 de abril de 1986), es obligado hacer una seria reflexión sobre esta catástrofe. Aunque se ha hablado mucho sobre Chernobyl en la SNE, sobre todo desde un punto de vista académico, todavía no se ha expuesto la causa raíz con la claridad y contundencia que se pretende hacer en esta conferencia. Para ello es necesario que se compare el accidente de Chernobyl-4 con el de TMI-2 (28 de marzo de 1979); dos accidentes muy similares en su origen (fallo del operador, fusión del núcleo), pero muy diferentes en sus consecuencias al exterior.

Del accidente de Chernobyl se pueden extraer muchas enseñanzas, algunas de ellas son de plena aplicación en la España de hoy. La conferencia se cerrará hablando de “cultura de seguridad”, un concepto mal entendido y del que se ha abusado en nuestro país.

Asistencia gratuita.

Aforo limitado por orden de inscripción.

Inscripciones en: [correo@jovenesnucleares.org](mailto:correo@jovenesnucleares.org)



# Juan Manuel Blanco Rojas

---

Juan Manuel Blanco Rojas es licenciado en Ciencias Físicas y diplomado en Ingeniería Nuclear por el Instituto de Estudios Nucleares (antigua JEN) en el curso 1968/69.

Ejerció su labor profesional desde 1969 en la Central Nuclear de Almaraz en donde participó en los estudios de emplazamiento, selección de ofertas y proyecto de la central, encargándose de las áreas de combustible, seguridad nuclear y medio ambiente.

Desde 1973 hasta 1980 participó en las mismas áreas en el proyecto de Valdecaballeros, hasta que, con motivo del arranque de Almaraz I, ambos proyectos se separaron. Desde entonces trabajó en la explotación de la central nuclear de Almaraz, como jefe del departamento de seguridad y combustible nuclear.

En 1992 fue nombrado jefe de ingeniería y en 1995 subdirector técnico.