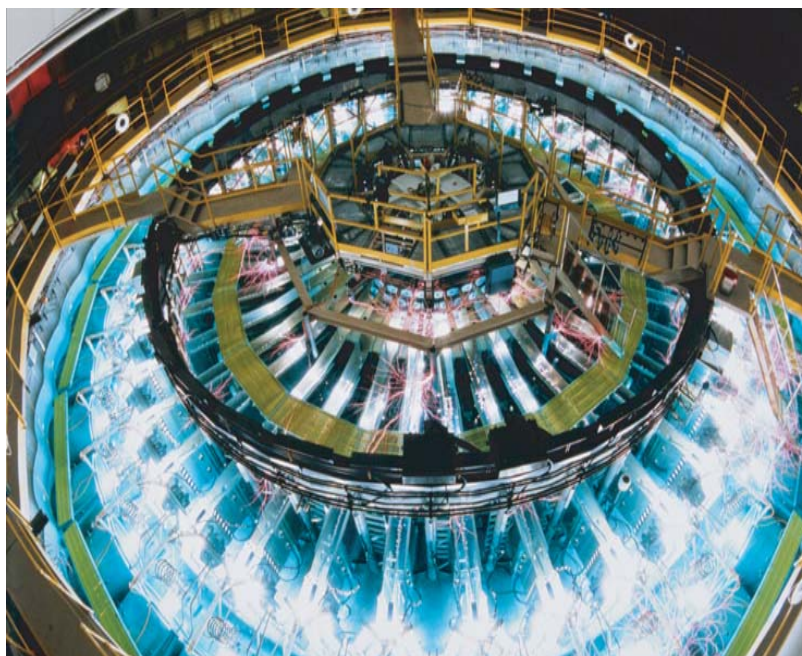


Fundación "Pro Rebus Academiae"



REAL ACADEMIA DE INGENIERÍA

“¿HACIA UNA EXTENSIÓN DE LA VIDA DE LAS CENTRALES NUCLEARES?”



LOS MARTES DE LA RAI

Madrid, 9 de junio de 2009

Salón de Actos



FUNDACIÓN PRO REBUS ACADEMIAE



ABENGOA acciona FUNDACION ACS

amic GRUPO APIXXI Aplus[®]

Caja de Ingenieros CLH Consejo General de Colegios Oficiales de Peritos e Ingenieros Técnicos Industriales

Colegio Nacional de Ingenieros del CAI

Colegio Oficial de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos Colegio Oficial de Ingenieros Industriales de Madrid Colegio Nacional de Ingenieros del CAI

Colegio Oficial de Ingenieros Aeronáuticos COITT Consejo Oficial de Ingenieros Técnicos de Telecomunicación Consejo Superior de Colegios de Ingenieros de Minas

EADS CASA colegio oficial ingenieros de telecomunicación endesa

ERICSSON ESTEYCO FUNDACION JORGE JUAN

TAKING YOU FORWARD

FUNDACION PARA EL FOMENTO DE LA INNOVACION INDUSTRIAL gmv INNOVATIVE SOLUTIONS GRUPO COMSA

GRUPO Villar Mir Fundación IBERDROLA IBERIA

IBM idom GOBIERNO DE ESPAÑA MINISTERIO DE CIENCIAS E INNOVACION TECNOLÓGICA INIA

isofoton OHL REPJOL YPF

SENER Talgo Telefonica

UNION FENOSA UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA UNIVERSIDAD POLITÈCNICA DE CARTAGENA UNIVERSIDAD POLITÈCNICA DE MADRID

UNIVERSIDAD DE VIGO UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA

Gracias por contribuir a la promoción de la calidad y competencia de la Ingeniería Española

¿HACIA UNA EXTENSIÓN DE LA VIDA DE LAS CENTRALES NUCLEARES?

La autorización de explotación de la central de Santa María de Garoña (466 MW) finaliza el 5 de julio de 2009 y se cumplirán 40 años de explotación de las siete centrales restantes españolas (7262 MW) entre 2021 y 2028.

La generación eléctrica nuclear en España, aportó en 1995 el 33% de la generación total que actualmente, se sitúa en torno al 20%.

En Estados Unidos, de los 104 reactores nucleares comerciales, 50 han obtenido la autorización para extender su vida de 40 a 60 años y otros 40 están actualmente en fase de tramitación para conseguir la prolongación. Varios países industrializados (Suiza, Japón, Holanda, Corea, etc) siguen el mismo camino.

Los antecedentes expuestos y la inmediatez de una decisión respecto de la extensión de la vida de la central nuclear de Garoña, hacen que sea de la máxima actualidad la Sesión organizada por la Real Academia de Ingeniería, en la que cuatro prestigiosos expertos abordarán distintos aspectos de la energía nuclear que darán lugar a un animado debate.

PROGRAMA

18:00 h Apertura

D. Aníbal R. Figueiras Vidal
Presidente de la Real Academia de Ingeniería

18:10 h Presentación de la Sesión

D. José Luis Díaz Fernández
Académico de la Real Academia de Ingeniería

D. Francisco Beltrán
Dr. Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos
Ingeniero Principal de IDOM

18:20 h Ponencias

- EL COSTE DE LA GENERACION ELÉCTRICA NUCLEAR

D. Carlos Sallé
Director de Regulación de IBERDROLA

- EL MANTENIMIENTO DE LA INVERSION Y LA SEGURIDAD DE LAS CENTRALES NUCLEARES

D. René Fernández
Director de Ingeniería de NUCLENOR

- LA EXTENSIÓN DE LA VIDA DE LAS CENTRALES NUCLEARES

D. Francisco Beltrán
Ingeniero Principal de IDOM

- EL CICLO CERRADO DEL COMBUSTIBLE NUCLEAR

D^a Carolina Almert
Directora del Departamento de Ingeniería Nuclear de la UPM

19.30 h Coloquio / Recomendaciones finales

20.00 h Clausura de la Sesión

**Entrada libre hasta completar el aforo.
Imprescindible reservar plaza.**

REAL ACADEMIA DE INGENIERÍA
secretaria@real-academia-de-ingenieria.org
teléfono: 91 528 20 01 / fax: 91 364 55 48
C/ Don Pedro, 10 - 28005 Madrid
www.real-academia-de-ingenieria.org