

JORNADA SOBRE “EL MIX DE GENERACIÓN ELÉCTRICA A FUTURO”

Madrid, 11 de mayo de 2010

La Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales (ETSII) de la Universidad Politécnica de Madrid organiza el próximo 11 de mayo de 2010 una jornada en la que expertos del sector analizarán el mix de generación eléctrica a futuro.

En los últimos años en el sector eléctrico español, se ha apostado por el desarrollo de ciclos combinados de gas natural y por centrales que utilizan energías renovables, principalmente eólica, para cubrir los importantes crecimientos que ha experimentado la demanda eléctrica.

De cara a futuro, las expectativas de crecimiento de la demanda no son tan elevadas, entre otras cosas, por el impacto que pueda tener en la misma la crisis económica y por el impulso que se espera de la eficiencia energética. En cualquier caso, los acuerdos de España en el marco de la Unión Europea condicionan el mix energético en nuestro país. Por un lado, existe el objetivo de que el 20% de toda la energía final de nuestro país (no solo la eléctrica) provenga de fuentes renovables; por otro, existen numerosos condicionantes medioambientales que influirán en el mix eléctrico a futuro, tanto relativos a emisiones de CO2 como a otros contaminantes.

Por otro lado, numerosos países están apostando por la energía nuclear por ser una energía no emisora de CO2 y como palanca para beneficiar a sus economías nacionales. Sin embargo, este debate no se ha producido todavía en España, sino que la opción política ha sido determinar el cierre de la central nuclear de Garoña tras el fin de su vida administrativa sin permitir, como se hace en otros países, que continúe en funcionamiento siempre que se cumplan las medidas de seguridad correspondientes.

En definitiva, el mix de generación eléctrica a futuro está de gran actualidad en España, prueba de ello es la apertura de una subcomisión en el Parlamento para tratar esta cuestión o las referencias públicas a un posible pacto de Estado de los partidos políticos.

En la sesión de la mañana se tratarán los compromisos internacionales y la planificación indicativa de la generación de electricidad, y la evolución de la demanda como principal incógnita de la perspectiva energética. Posteriormente, se analizará el desarrollo de las energías renovables y su integración en el sistema, y los posibles escenarios a futuro.

En la sesión de la tarde, diferentes expertos sectoriales debatirán en una mesa redonda sobre el *Futuro del mix de generación eléctrica en España*.

Organiza:

Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales

Universidad Politécnica de Madrid

C/ José Gutiérrez Abascal, 2

28006 Madrid

<http://www.etsii.upm.es>

Entrada libre hasta completar aforo. Se ruega confirmación previa en el teléfono 91 336 31 48

Colabora:



www.energiaysociedad.es

“EL MIX DE GENERACIÓN ELÉCTRICA A FUTURO”

9:30 INAUGURACIÓN DE LA JORNADA

Jesús Félez Mindán. *Director de la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales de la Universidad Politécnica de Madrid.*

10:00 COMPROMISOS INTERNACIONALES Y PLANIFICACIÓN INDICATIVA DE LA GENERACIÓN

Francisco J. Maciá. *Subdirector General de Planificación Energética y Seguimiento. Ministerio de Industria, Turismo y Comercio.*

11:00 LA EVOLUCIÓN DE LA DEMANDA COMO PRINCIPAL INCÓGNITA DE LA PROSPECTIVA

Jorge Fernandez. *Director General Adjunto de Intermoney Energía.*

12:00 Pausa-café

12:30 LAS RENOVABLES COMO VECTOR DE CRECIMIENTO Y SU INTEGRACIÓN EN EL SISTEMA

Alberto Carbajo. *Director General de Operación de Red Eléctrica de España.*

13:30 POSIBLES ESCENARIOS DEL MIX DE GENERACION A FUTURO

Pedro Larrea. *Socio de PriceWaterhouseCoopers.*

14:30 Final de la primera sesión de la Jornada

16:00 Mesa redonda: FUTURO DEL MIX DE GENERACIÓN ELÉCTRICA EN ESPAÑA

Presentación: Ramón Pérez Simarro. *Socio-Director de Enerma Consultores y ex-Secretario General de Energía.*

Con la visión de:

- Raúl Yunta. *Director de Gas de la Comisión Nacional de Energía.*
- Javier Anta. *Presidente de la Asociación de la Industria Fotovoltaica.*
- José Donoso. *Presidente de la Asociación Empresarial Eólica.*
- María Teresa Domínguez. *Presidenta del Foro Nuclear.*
- Pedro Rivero. *Presidente de UNESA.*

18:30 Clausura de la Jornada

Colabora:



www.eneriaysociedad.es