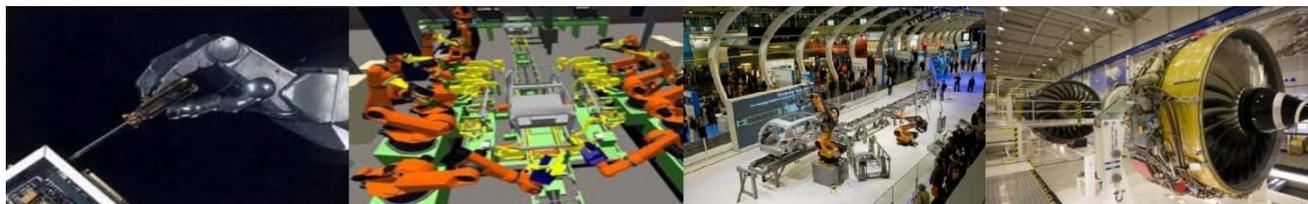




REAL ACADEMIA DE INGENIERÍA



FUNDACIÓN PRO REBUS ACADEMIAE



**El Presidente de la Real Academia de Ingeniería
se complace en invitarle a la**

MESA REDONDA

***“Transformando el tejido industrial: Un camino hacia el crecimiento
sostenible, “inteligente” y de pleno empleo”***

16 de abril de 2013 - 18.30 horas

Programa

18.30 h Apertura

D. Elías Fereres

Presidente de la Real Academia de Ingeniería

18.35 h Moderador de la Mesa

D. José Manuel Sanjurjo

Académico de la Real Academia de Ingeniería

18.50 h Mesa Redonda

D. Juan Luis Elorriaga

Presidente de la Asociación española de Robótica y
Automatización de Tecnologías de la Producción

D. Francisco Escartí

Ex-director general de Boeing Research & Technology Europe

D^a Elisa Martín

Directora de Innovación de IBM España

Representante de Hewlett Packard

19.30 Debate

20.00 h Clausura

16 de abril de 2013
18.30 horas

Se ruega confirmación
915 282 001
eventos@raing.es

Sala Villar Mir
Real Academia de Ingeniería
Don Pedro, 10 – 28005 Madrid

Objetivo de la Mesa Redonda

La crisis financiera mundial, en la que aún estamos inmersos, ha erosionado profundamente el tejido industrial y tecnológico de la Unión Europea evidenciando debilidades estructurales que permanecían larvadas. El fenómeno es especialmente crítico en nuestro país, en el que la crisis ha venido a poner de manifiesto la necesidad de replantear a fondo nuestro modelo de crecimiento de las últimas décadas.

Los efectos de la crisis vienen a ocurrir en una época de cambios globales y acelerados de carácter social, político, económico y tecnológicos que no tienen parangón en la historia reciente de la humanidad; cambios que alterarán profundamente el escenario en el que habrá que competir en el futuro.

Nuestra capacidad para poder afrontar con garantía este nuevo entorno global va a requerir una transformación a fondo de una gran parte de nuestro tejido industrial existente, para evolucionarlo desde un modelo productivo basado en la utilización intensiva de capital y recursos, hacia otro modelo basado en el conocimiento y orientado a productos de alto valor añadido.

Si bien las soluciones son complejas y no existe una fórmula magistral y genérica para remontar la actual situación, en cualquier caso, una ingeniería de calidad y competente, la extensa utilización de nuevas tecnologías a procesos y productos y el fomento del impulso creativo de la innovación, aplicados a toda la cadena de valor, serán factores críticos en el objetivo de recuperar y mantener en el futuro nuestra competitividad.

La RAI, a título individual y conjuntamente con otras Academias europeas (euro-CASE), en un afán de contribuir a la búsqueda de soluciones a la salida de la crisis, ha abierto un debate para explorar puntos de vista de los actores representativos del espectro empresarial, académico y político, sobre cuál debería de ser el nuevo tejido industrial español que nos coloque en la senda de un crecimiento respetuoso con el medio ambiente, sostenible, basado en el conocimiento y generador de pleno empleo.

La presente sesión se enmarca dentro de las diversas iniciativas de la RAI para estimular un debate nacional con el fin de formular una posición nacional coherente para el próximo simposio internacional en Madrid que tendrá lugar el próximo junio en el que se debatirá la ponencia española "Transforming Manufacturing".

Fundación "Pro Rebus Academiae". Miembros Patrocinadores



Entidad colaboradora:
Instituto de la Ingeniería de España