

Comité Organizador

Alberto Abánades Velasco

Ismael Díaz Moreno

Óscar García Suárez

Sara Lauzurica Santiago

Ignacio López Paniagua

Nuria Martínez Carpintero

Carlos Molpeceres Álvarez

Ignacio Pavón García

Ricardo Perera Velamazán

Gabriel Pinto Cañón

Juan Santos González-Llanos

Diseño gráfico

Julio Martin Erro

Diseño del Cartel IRM23

Óscar Monjas Hebrero

IRM

VI Industriales Research Meeting

Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales

NEXUS



Sociedad de Amigos de la Escuela



PROGRAMA DE ACTIVIDADES

Salón de actos

15 de marzo



Salón de actos

16 de marzo

A1

- 9:30 - 9:45 **Inauguración del Congreso**
- **Guillermo Cisneros Pérez**
(Rector de la Universidad Politécnica de Madrid)
 - **Óscar García Suárez**
(Director de la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales de la UPM.)
 - **Belén Linares Corell**
(Directora de Innovación de Acciona Energía)
- 9:45 - 10:30 **Belén Linares Corell**, Directora de Innovación de Acciona Energía
- 10:30 - 11:00 **BrainEn: Innovaciones en generación de hidrógeno y concentración solar**
Alberto Abánades Velasco (ETSII-UPM)

11:00 - 11:30 **Descanso**

A2

- 11:30 - 12:15 **Iván Roldán**, Ingeniero de aerodinámica de McLaren Fórmula 1, Ingeniero Jefe de Aerodinámica de McLaren IndyCar
- 12:15 - 12:45 **Impresión 3D de aleaciones metálicas para una nueva generación de implantes inteligentes**
Jon Mikel Aldareguía (ETSII-UPM)
- 12:45 - 13:15 **Hidrógeno verde, para un planeta azul**
David Garoz Gómez (ETSII-UPM)

A3

15:00 **ETSII-IRM Creativity Day**

B1

- 9:45 - 10:30 **De la Politécnica al Ibex-35: el caso de Solaria**
Arturo Díaz Tejeiro (CEO de Solaria Energía y Medio Ambiente)
- 10:30 - 11:15 **Diálogo Universidad-Empresa Hybrid Regional Aircraft Challenges**
Miroslav Vasic (ETSII-UPM) y Daniel Izquierdo Gil (Airbus)

11:15 - 11:45 **Descanso**

B2

- 11:45 - 12:15 **Inteligencia artificial termodinámicamente consistente para la modelización científica**
David Portillo García (ETSII-UPM) y Alberto Badías Herbera (ETSII-UPM)
- 12:15 - 13:00 **Natalia Rodríguez Núñez-Milara**
Fundadora y CEO de Saturno Labs, Top 100 Mujeres Líderes España, Lista 21 protagonistas del cambio y MujeresW de Forbes, Alexa Prize, Emprendedora del año 21 Ayto.Madrid

13:00 **Clausura**