

**IV Jornadas Internacionales**  
**INGENIERÍA PARA ALTA VELOCIDAD**



Palacio de Congresos de Córdoba

16, 17 y 18 de junio de 2010

Con el patrocinio institucional de:



Patrocinador principal



Patrocinadores



UTE L.A.V. PINOS PUENTE

Colaboradores



## MIÉRCOLES 16

Recepción y registro de participantes. 16h00 - 16h30  
16h30 - 18h00

### ► PRESENTACIÓN:

Bienvenida: **Eduardo Romo Urroz**, *Presidente de la FUNDACIÓN CAMINOS DE HIERRO*

### ► APERTURA DE LAS JORNADAS

**Antonio González Marín**, *Presidente de ADIF.*

## LOS UMBRALES TÉCNICOS DE LA COMPATIBILIDAD ENTRE MERCANCÍAS Y ALTA VELOCIDAD

### ► SESIÓN I:

Moderador: **José Luis Alfaro**, *Banco Europeo de Inversiones.*

**Ángel Aparicio Mourelo**, *Universidad Politécnica de Madrid.*

**Klaus Riessberger**, *Technische Universität Graz (Austria).*

**Ottmar Grein**, *DB Internacional (Alemania).*

*Pausa café 18h00 - 18h30*

18h30 - 20h00

**Javier Bustinduy Fernández**, *Dtor. Gral. de BB & J.CONSUMT, S.A.*

### ► MESA REDONDA

Moderador: **José Luis Alfaro**, *Banco Europeo de Inversiones.*

Participantes SESIÓN I.

**Antonio Lozano del Moral**, *Director de Innovación Tecnológica ADIF.*

**Miquel Llevat**, *Director General COMSA EMTE.*

**Jean François Paix**, *SNCF.*

**Alberto García Álvarez**, *Fundación de los Ferrocarriles Españoles.*

*Cóctel cena en los Jardines del Alcázar de los Reyes Cristianos 21h00 - 23h00*

## JUEVES 17

## CONCEPCIÓN GLOBAL DE LA INFRAESTRUCTURA FERROVIARIA: LA INFLUENCIA DE LA RIGIDEZ DE VÍA Y DE SU VARIACIÓN

► SESIÓN I: 09h30 - 11h40

Moderador: Pendiente de confirmar.

**Jorge Nasarre de Goicoechea**, *Fundación Caminos de Hierro.*

**Alfonso Ochoa de Olza**, *Director Ejecutivo de Red de Alta Velocidad de ADIF.*

**Tore Dhalberg**, *Universidad de Linköping (Suecia).*

**Antonio Lozano del Moral**, *Director de Innovación Tecnológica ADIF.*

**Mohsen Hosseingholian**, *Centre d'Expérimentation et de Recherche du CETE (Francia).*

*Pausa café 11h40 - 12h00*

► SESIÓN II: 12h00 - 14h00

Moderador: **Luis de Santiago Pérez**, *Ministerio de Fomento.*

**Pedro González Requejo**, *Fundación Caminos de Hierro.*

**Klaus Riessberger**, *Technische Universität Graz (Austria).*

**José Julián Mendoza**, *Fundación Caminos de Hierro.*

**Eric Berggren**, *Trafikverket, Swedish Transport Administration (Suecia).*

**Jose Manuel Galindo**, *ADIF.*

*Almuerzo de trabajo en el Palacio de Congresos 14h00 - 16h30*

## LA INFLUENCIA DE LAS NUEVAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN SOBRE LA SEÑALIZACIÓN Y LA EXPLOTACIÓN FERROVIARIA

► SESIÓN III: 16h30 - 17h50

Moderador: **Alfonso González Gutiérrez**, *Director de la Línea de Alta Velocidad Sur de ADIF.*

**Fernando Montes Ponce de León**, *Fundación Caminos de Hierro.*

**Antonio Berrios Villalba**, *Director Ejecutivo de Circulación de ADIF.*

**Jorge Iglesias**, *Dirección de Innovación Tecnológica de ADIF.*

**Jaime Tamarit Rodríguez**, *Director del Laboratorio de Interoperabilidad*

*Ferrovial del CEDEX.*

**David Sanz García**, *DIMETRONIC.*

*Pausa café 17h50 - 18h10*

## LA ALTA VELOCIDAD EN ESTADOS UNIDOS: EL ENFOQUE AMERICANO

► SESIÓN IV: 18h10 - 20h00

Moderador: Pendiente de confirmar.

**Peter Gertler**, *HNTB/APTA (Estados Unidos).*

**Stephen J. Gardner**, *Vice President, Policy and Development AMTRAK (Estados Unidos).*

**Tom Mulligan**, *Director of Passenger Rail Operations, Union Pacific Railroad (EEUU)*

*Cena Oficial de las Jornadas en Bodegas Campos. 21h00 - 23h00*

## VIERNES 18

## EXPERIENCIAS Y TECNOLOGÍAS EN ALTA VELOCIDAD

► SESIÓN I: 09h30 - 11h15

Moderador: Pendiente de confirmar.

**ADIF**

**ADIF**

**Mario García Ramírez**, *Ferrocarriles de la Junta de Andalucía.*

*Pausa café 11h15 - 11h45*

## LOS TRENES DE ALTA VELOCIDAD DEL FUTURO

► SESIÓN II: 11h45 - 13h15

Moderador: **Ignacio Barrón de Angoití**, *Director del departamento de Pasajeros de la UIC.*

**Santiago González Kaendler**, *Fundación Caminos de Hierro.*

**CAF**

**Yanase Naoto**, *Japan Railways.*

**Alberto García Álvarez**, *Fundación de los Ferrocarriles Españoles.*

► CLAUSURA: 13h00 - 13h30

**CICCP de Andalucía.**

**José Luis Nores Escobar**, *Director Gerente de Ferrocarriles de la Junta de Andalucía.*

**Teófilo Serrano Beltrán**, *Presidente de RENFE.*