

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**

► **SESIÓN I:**

REFLEXIONES SOBRE 25 AÑOS DE ALTA VELOCIDAD EN ESPAÑA

► **INTERVENCIÓN INAUGURAL**

• Antonio González Marín, *Presidente ADIF*

► **Introducción a la mesa redonda:**

• **“EL DILEMA DE LA ALTA VELOCIDAD: ¿UNA RED FERROVIARIA O UNA RED MULTIMODAL?”**

Ángel Aparicio, *Universidad Politécnica de Madrid*

• **“EFECTOS ECONÓMICOS DE LA INVERSIÓN EN INFRAESTRUCTURAS”**

Ginés de Rus. *Universidad de Las Palmas*

• **“LA ALTA VELOCIDAD HOY EN ESPAÑA”**

Santiago Hernández. *Parque Natural de Monfragüe*

Pausa café 18h00 - 18h30

► **MESA REDONDA 18h30 - 20h00**

• José Luis Alfaro. *European Investment Bank*

• Iñaki Barrón de Angoití. *UIC*

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

• Javier Bustinduy. *BB&J*

• Manuel Sánchez Doblado

• Jordi Juliá. *Director de Planificación y Transporte Urbano. TRN Ingeniería*

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

► **SESIÓN II:** **09h00 - 11h30**

TÉCNICAS AVANZADAS PARA MANTENIMIENTO Y GESTIÓN DE ACTIVOS

Moderador: Manuel Sánchez Doblado

Introducción: “CONCEPTOS BÁSICOS PARA LA GESTIÓN DE ACTIVOS FERROVIARIOS”.

Antonio Lozano. *Fundación Caminos de Hierro*

• **“EL DESARROLLO DEL PLAN DE GESTIÓN DE ACTIVOS EN ADIF. UNA EXPERIENCIA REAL”**

Andrés Quesada, *Incodat.*

• **“GESTIÓN DEL CICLO DE VIDA DE APARATOS DE DESVÍO”**

Arne Nissen, *Trafikverket.*

• **“EL MANTENIMIENTO DE TRENES COMO FACTOR CLAVE EN LA OPERACIÓN DEL TRANSPORTE”**

Avelino Castro, *Director General de Fabricación y Mantenimiento Renfe*

Pausa café 11h30 - 12h00

► **SESIÓN III:** **12h00 - 14h00**

TENDENCIAS TECNOLÓGICAS EN INFRAESTRUCTURA Y VÍA

Moderador: Alfonso Ochoa, *Director General de Operaciones e Ingeniería. ADIF*

Introducción: Jorge Nasarre, *Fundación Caminos de Hierro.*

• **“EL PROBLEMA DEL DIFERENTE ANCHO DE VÍA EN ESPAÑA. ALTERNATIVAS”**

Lourdes Porta, *Directora de Operaciones e Ingeniería Alta Velocidad ADIF*

• **“CRITERIOS DE DISEÑO DE LA INFRAESTRUCTURA Y SU RELACIÓN CON LA EXPLOTACIÓN DE LA VÍA”**

José Manuel Galindo, *Director de Vía, Dirección de Operaciones e Ingeniería de Red de Alta Velocidad. ADIF*

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

► **SESIÓN IV:** **16h30 - 17h50**

TENDENCIAS EN TECNOLOGÍA DE CONTROL DE TRÁFICO

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

Introducción: “LOS SISTEMAS DE SEGURIDAD Y CONTROL EN LAS LAV. EXPERIENCIA OBTENIDA. SU EVOLUCIÓN FUTURA”

Fernando Montes. *Fundación Caminos de Hierro*

• **“DESDE LA PERSPECTIVA DE LOS USUARIOS”**

Jaime Tamarit. *CEDEX*

• **“DESDE LA PERSPECTIVA DE LOS FABRICANTES”**

David Sanz. *DIMETRONIC, Beatriz López, THALES*

• **“ANÁLISIS Y RECOMENDACIONES PARA LA EVOLUCIÓN DE LOS SISTEMAS DE SEGURIDAD Y CONTROL DESDE LA EXPERIENCIA ESPAÑOLA”**

► **MESA REDONDA** **Coordinador:** Fernando Montes.

Pausa café 18h00 - 18h30

► **SESIÓN V:** **18h30 - 20h00**

LOS NUEVOS DESTINOS DE LA ALTA VELOCIDAD

Moderador: Joaquín Jiménez Otero. *Director de Relaciones Internacionales. ADIF*

• Mauricio Casanova. *Ministerio de Transportes de Chile*

• Hélio Mauro França. *Superintendente Ejecutivo. ANTT. Brasil*

• Albrecht Engel. *Vicepresidente Alta Velocidad AMTRAK (EEUU)*

• Qunren Li. *Academia China de Ciencias Ferroviarias.*

• Alexander Smekal. *Trafikverket*

► **SESIÓN VI:** **09h00 - 11h15**

CONTRIBUCIÓN DE LA INGENIERÍA DE LA ALTA VELOCIDAD EN ESPAÑA AL DESARROLLO DE LAS TÉCNICAS MEDIOAMBIENTALES

Moderadora: María Luisa Domínguez, *Directora de Estudios y Proyectos. ADIF*

• **“DESDE EL MADRID-SEVILLA HASTA EL MADRID-VALENCIA”**

Juan Carlos Monge Cristóbal, *Director de Estudios. D.G.G.P. Alta Velocidad. ADIF*
Roberto Hungría, *ADIF*

• **“LA INTEGRACIÓN AMBIENTAL DE LOS PROYECTOS DE PLATAFORMA QUE ADIF REDACTA Y APRUEBA”**

Manuel Prats Guardia, *Jefe de Gabinete de Gestión Ambiental de Proyectos. ADIF*

• **“LOS ESTUDIOS DE FAUNA EN LOS PROYECTOS DE NUEVAS LÍNEAS DE ALTA VELOCIDAD EN ESPAÑA”**

Santiago Rallo de la Cruz, *ADIF*

• **“PROYECTO DE MEDIDAS COMPENSATORIAS EN EL CORREDOR MEDITERRÁNEO DE ALTA VELOCIDAD, TRAMO: MURCIA – ALMERÍA”**

Raquel Álvarez Lizana. *ADIF*

• **“ESTUDIO DE LAS MEDIDAS DE PROTECCIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FRENTE A LA COLISIÓN DE LAS AVES CON TRENES DE ALTA VELOCIDAD”**

Roberto Rodríguez Illanes. *ADIF, Ignacio Meana. ADIF*

Pausa café 11h00 - 11h45

► **CLAUSURA**

► **SESIÓN VII** **11h45-13h30**

• David B. Kutrosky. *Managing Director. Capitol Corridor Joint Powers Authority. CA, EEUU*

• Antonio Berrios. *Director de Gestión de Red e Innovación. ADIF*

• José Abraham Carrascosa Martínez. *Decano Demarcación Andalucía CICCPC*

• Rafael Blanco. *Director Gerente de la Agencia de Obras Públicas de la Junta de Andalucía*

Palacio de Congresos
C/ Torrijos,10
14003 - Córdoba
Tlf. 957. 483.112



Fundación Caminos de Hierro
C/ Serrano, 160 · 28002 Madrid
Tlf. (91) 564-39-75 / Fax. (91) 411-40-41
e-mail: info@fundacioncdh.com
www.fcaminoshierro.com

Patrocinadores:



UTE L.A.V. PINOS PUENTE

Empresas y entidades colaboradoras:



V Jornadas Internacionales
INGENIERÍA PARA ALTA VELOCIDAD



Palacio de Congresos de Córdoba

15, 16 y 17 de junio de 2011

Con el patrocinio institucional de:

