JORNADAS TÉCNICAS

W Jornadas CONSERVACIÓN Y EXPLOTACIÓN de CARRETERAS



Présente y futuro de la conservación de carreteras y la preservación del patrimonio

> Valencia, 22, 23, 24 de mayo de 2018 Hotel SH Valencia Palace

Promueve:





Organizan:





Colaboran:







ÍNDICE

| Presentación | 3 |
|-------------------------------|----|
| Comité Organizador | 4 |
| Comité Técnico | 4 |
| Secretaría de las Jornadas | 5 |
| Sede y fechas de las Jornadas | 5 |
| Programa Técnico | 6 |
| Actos Sociales | 14 |
| Exposición fotográfica | 14 |
| Plano de localización | 15 |

PRESENTACIÓN

Tras una serie de años en que las inversiones destinadas a la conservación y explotación de carreteras pueden ser consideradas como mínimas, se abre una nueva etapa en la que superada, al menos en parte, la crisis económica que ha sufrido el país comienzan a plantearse nuevas actuaciones importantes en carreteras. Prueba de ello es el PIC que lleva aparejado la redacción de nuevos pliegos que incluyen indicadores de estado y de servicio para evaluar la conservación de los tramos. También el avance de la tecnología relacionada con la interconectividad coche-carretera va a influir en los métodos y enfoques que se le va a dar en el futuro a la gestión de la explotación de carreteras.

Estas jornadas son un punto de encuentro para los profesionales del sector en el que se van a tratar estos temas y se va a exponer los últimos avances en señalización, firmes, estructuras y actuaciones novedosas de conservación de una cierta envergadura.

Además participan en las jornadas las diferentes administraciones de carreteras (que van desde la local a la estatal) que nos explicarán cómo gestionan sus redes y su problemática específica. A destacar las intervenciones de representantes de EEUU Y Alemania que también expondrán sus sistemas de gestión aplicados a la conservación.

Las jornadas, fieles a la tradición, tienen su espacio reservado a las últimas novedades sobre seguridad vial y vialidad invernal, así como para el uso y defensa de la carretera donde se explicarán las últimas directrices sobre la ley de Carreteras y su futuro Reglamento.

Además estas jornadas se van a celebrar en un marco y época inigualables, Valencia entre el 22 y 24 de mayo de 2018

COMITÉ ORGANIZADOR

Presidente: **D. Vicente Vilanova Martínez-Falero**

Presidente del Comité de Conservación

Asociación Técnica de Carreteras

Vocales: **D. Ángel García Garay**

Jefe de Demarcación de Murcia

Dirección General de Carreteras, Ministerio de Fomento

D. Pablo Sáez Villar

Director Gerente

Asociación de Empresas de Conservación y Explotación de Infraestructuras

D. Carlos Sánchez Macías

Director General

AUDECA

D. Alberto Bardesi Orúe-Echevarría

Director

Asociación Técnica de Carreteras

COMITÉ TÉCNICO

Presidente: **D. Jaime López-Cuervo Abad**

Subdirector General de Conservación

Dirección General de Carreteras, Ministerio de Fomento

Vocales: **D. Antonio Alonso Burgos**

Subdirector de Explotación

Dirección General de Carreteras, Ministerio de Fomento

D. Luis Azcue Rodríguez

Jefe de Servicio de la SG de Conservación

Dirección General de Carreteras, Ministerio de Fomento

D. Carlos Domingo Soler

Director General de Obras Públicas, Transporte y Movilidad

Generalitat de València

D. Ángel García Garay

Jefe de Demarcación de Murcia

Dirección General de Carreteras, Ministerio de Fomento

D. Oscar Gutiérrez-Bolívar

Coordinador Tema Estratégico D - Infraestructura (PIARC) Dirección General de Carreteras, Ministerio de Fomento

D. Roberto Llamas Rubio

Subdirección de Explotación Dirección General de Carreteras, Ministerio de Fomento

D. Álvaro Navareño Rojo

Consejero Técnico de la Subdirección de Conservación Dirección General de Carreteras, Ministerio de Fomento

D. Paula Pérez López

Subdirección de Conservación Dirección General de Carreteras, Ministerio de Fomento

D. Pablo Pérez de Villar

Subdirector Adjunto de Conservación Dirección General de Carreteras, Ministerio de Fomento

D. Pablo Sáez Villar

Director Gerente Asociación de Empresas de Conservación y Explotación de Infraestructuras

D. Rafael Rubio Martinez

Coordinador General del Área de Desarrollo Urbano y Vivienda Ayuntamiento de Valencia

D. Vicente Vilanova Martínez-Falero

Presidente del Comité de Conservación Asociación Técnica de Carreteras

SECRETARÍA DE LAS JORNADAS

ASOCIACIÓN TÉCNICA DE CARRETERAS

C/ Monte Esquinza, 24, 4° dcha 28010 Madrid (España)



Tel.: (0034) 91 308 23 18 e-mail: congresos@atc-piarc.com

SEDE Y FECHAS

HOTEL SH VALENCIA PALACE

Passeig de l'Albereda, 32, 46023 València 22, 23 Y 24 DE MAYO DE 2018

Tel.: (0034)902 453 015

PROGRAMA TÉCNICO

Martes 22 de mayo

09:00-10:00 Acreditación y entrega de documentación

10:00-10:30 Sesión de INAUGURACIÓN

10:30-13:30 Sesión 1^a

NOVEDADES EN LA GESTIÓN DE LA CONSERVACIÓN Y PREVISIONES FUTURAS

Coordina: D. Jaime López-Cuervo

Subdirector General de Conservación. D. G. Carreteras. Mº de Fomento

 Planificación de la Subdirección General de Conservación (Ministerio de Fomento)

D. Jaime López-Cuervo

Subdirector General de Conservación. D. G. Carreteras. Mº de Fomento

 Experiencias obtenidas en el Plan de Concesiones de Autovías de Primera Generación

D. Pablo Pérez de Villar

Subdirector adjunto de Conservación. D. G. Carreteras. Mº de Fomento

Nuevos pliegos Plan Extraordinario de Inversión en Carreteras (PIC)

D.ª Rosalía Bravo Antón Subdirectora de Proyectos. D. G. Carreteras. Mº de Fomento

Descanso

· Plan de Túneles para adaptación al R.D. 635/2006

D. Álvaro Navareño Rojo Jefe de Área de Conservación. D. G. Carreteras. Mº de Fomento

La Gestión de la Conservación.

D. Vicente Vilanova Martínez-Falero Presidente del Comité de Conservación de la ATC

Comida

16:00 a 17:30 Sesión 2^a

MESA REDONDA SOBRE INNOVACIONES EN CONSERVACIÓN

Modera: D. Pablo Pérez de Villar

Subdirector adjunto de Conservación. D. G. Carreteras. Mº de Fomento

- D. Emilio Peiró Miret
 Jefe del Área de Conservación y Explotación de la Unidad de Carreteras de Alicante. D. G. Carreteras. Mº de Fomento
- D. José Miguel González Gómez-Navarro Director General de las Concesiones del Arlanzón y Guadalcesa, SACYR
- D. Luis Fernández Gorostiza Director Técnico de Conservación, AUDECA
- D. Miguel Núñez Fernández
 Jefe de Área de Conservación y Explotación. Comunidad Autónoma de Madrid
- D. Fernando Luis Martos Merlos Presidente de ACFX

17:30 a 18:30 Sesión 3^a

LA GESTIÓN DE LA CONSERVACIÓN EN REDES DE OTROS PAÍSES

Coordina: D. Ismael Ferrer Domingo

Jefe de la Demarcación de la Comunidad Valenciana

D.G. Carreteras . Mº Fomento

La gestión de la conservación en Baviera

Sr. Thomas Linder

Jefe del Dptº de Construcción. Administración de Carreteras de Baviera.

La gestión de la conservación en EEUU

Ph. D. James W. Bryant

Jr. Ingeniero de Mantenimiento y Construcción del TRB.

18:30 a 19:15 **Sesión 4**^a

MESA REDONDA SOBRE LA FUTURA INTERCONECTIVIDAD CARRETERA-USUARIO Y SU POSIBLE INCIDENCIA EN LA CONSERVACIÓN Y EN LA VIALIDAD DE CARRETERAS

Modera: D. Oscar Gutiérrez-Bolívar

D. G. Carreteras. Mº de Fomento

- D. Javier de las Heras Subdirección de Explotación. D.G.Carreteras Mº de Fomento
- D.ª Arancha García Hermo ANFAC
- D. Francisco Sánchez Pons Centro Tecnológico del Automóvil de Galicia.
- D. Adrià Puigpelat Marín
 Jefe Provincial de Tráfico de Barcelona. D.G.Tráfico. Ministerio del Interior

20:00 CONCIERTO Y COCKTAIL DE BIENVENIDA

Miercoles 23 de mayo

9:00 a 10:30 Sesión 5^a

LAS NUEVAS TECNOLOGÍAS EN CONSERVACIÓN

Coordina: D. Álvaro Navareño Rojo

Jefe de Área de Conservación. D. G. Carreteras. Mº de Fomento

- Tendencias futuras en señalización vertical, horizontal y de obras D. Antonio Pérez Peña Subdirección Conservación. D. G. Carreteras. Mº de Fomento
- Nuevas tecnologías en firmes: Mezclas SMA, fonoabsorbentes, micros en caliente, reciclados etc.

D. Alberto Bardesi Orúe-Echevarría E.T.S.I. Caminos, Canales y Puertos. U.P. Madrid

 Consideraciones medioambientales en conservación: Ciclo de Vida y Cambio Climático

D.ª Laura Parra y D. Marcos Perelli *CEDEX*

 Últimas actuaciones de conservación y explotación en el puente de la Constitución de 1812 y en el puente José León de Carranza sobre la bahía de Cádiz.

D. José Mª Padilla Jiménez.

Jefe de Unidad de Cádiz. D. G. Carreteras. Mº de Fomento.

 Compra Pública Innovadora para el diseño, experimentación e implementación de sistemas de protección antiniebla en el tramo de la autovía A-8 entre Mondoñedo y Axesta.

D. Fernando Díez Gómez Demarcación Galicia. D. G. Carreteras. Mº de Fomento

10:30:11:30 Sesión 6^a

SEGURIDAD VIAL (EXPLOTACIÓN Y CONSERVACIÓN)

Coordina: D. Roberto Llamas Rubio

Jefe de la Unidad de Seguridad Vial. D. G. Carreteras. Mº de Fomento

 Metodología para establecer un ranking de la seguridad de red de carreteras

D. Roberto Llamas Rubio Jefe de la Unidad de Seguridad Vial. D. G. Carreteras. Mº de Fomento

Auditorías de Seguridad Viaria. Fase inicial de puesta en servicio
 D. Javier Soler Ribes
 Demarcación de la Comunidad Valenciana. D. G. Carreteras. Mº de Fomento

Inspecciones de Seguridad Viaria
 D. José María Pardillo Mayora

E.T.S.I. Caminos, Canales y Puertos. U.P. Madrid

La Visión Cero desde la DGT

D. Pedro Tomás Martínez Jefe de Área de Movilidad. D.G.Tráfico. Ministerio del Interior

Descanso

12:00 a 14:00 Sesión **7**^a

EXPLOTACIÓN

Coordina: D. Antonio Alonso Burgos

Subdirector de Explotación. D. G. Carreteras. Mº de Fomento

Novedades de la Ley de Carreteras

D. Antonio Alonso Burgos Subdirector de Explotación. D. G. Carreteras. Mº de Fomento

Nuevo Reglamente de Carreteras

D. Carlos Álvarez Merino Demarcación Extremadura. D. G. Carreteras. Mº de Fomento

Otros temas de explotación (autorizaciones e informes)

D.ª Eva Ruiz-Ayúcar Berlinches Subdirección Explotación. D. G. Carreteras. Mº de Fomento

Áreas de Servicio

D. Salvador Heras Moreno Subdirección Explotación. D. G. Carreteras. Mº de Fomento

Comida

16:30 a 17:45

Sesión 8a

LA PREVENCIÓN DE RIESGOS EN LOS CONTRATOS DE CONSERVACIÓN

Coordina: D. Paula Pérez López

Subdirección de Conservación. D. G. Carreteras. Mº de Fomento

La seguridad y salud en las actividades de conservación. Marco legal D. Antonio Moreno Martínez

Jefe de la Unidad Especializada en Seguridad y Salud Laboral de la Inspección Provincial de Trabajo y Seguridad Social de Valencia

• DIP/DGP: Servicios centrales (Apdo. 5. Del Anejo 3 del PPTP)

D. José Alberto Rogríguez Olay Demarcación Castilla la Mancha. D. G. Carreteras. Mº de Fomento

- Gestión de la Seguridad y Salud en los contratos de conservación de carreteras
 D. Manuel de Francisco Peláez
 GT Comité Conservación ATC.
- Premios ACEX

 D. Francisco García Sánchez

17:45 a 18:30 Sesión 9^a

TRAMOS SINGULARES EN GRANDES CAPITALES (MADRID Y BARCELONA)

Coordina: D. Rafael Rubio Martinez

Coordinador General del Área de Desarrollo Urbano y Vivienda,

Ayuntamiento de Valencia

Madrid Calle 30

D.ª Sonia Suarez Moreno
Directora de Producción EMESA 30

Rondas de Barcelona
 D. Francisco J. Navarro Rodríguez
 Director técnico del contrato AMB

18:30 a 19:15 Sesión 10 a

COMUNICACIONES LIBRES

Coordina: D. Pablo Sáez Villar, Gerente de ACEX

Presentación de 5/6 comunicaciones seleccionadas entre las recibidas. Las comunicaciones no presentadas por los autores serán resumidas por el Coordinador. Todas las comunicaciones se recogerán en la documentación de las Jornadas

22:00 CENA OFICIAL CON ACTUACIÓN MUSICAL

Jueves 24 de mayo

9:00 a 10:30 Sesión 11^a

VIALIDAD INVERNAL

Coordina: D. Luis Azcue Rodríguez

Jefe del Servicio de Vialidad Invernal. S.D. Conservación.

D. G. Carreteras. Mº de Fomento

Instrucciones para la mejora de la Vialidad Invernal

D. Luis Azcue Rodríguez

Jefe del Servicio de Vialidad Invernal. S.D. Conservación
D. G. Carreteras. Mº de Fomento

DGT: cortes preventivos

D. Jacinto Vicente Manzanaro Jefe Provincial de Tráfico de Cuenca. D.G.Tráfico. Ministerio del Interior

Experiencias en Demarcación de Cantabria: ventisqueros, PMV, cambios de sentido, ...

D. Juan Carlos Más Bahíllo Jefe de Conservación de la Demarcación de Cantabria D. G. Carreteras. Mº de Fomento

Congreso Mundial de Polonia y actividades de los grupos del Comité D.ª Lola García Arévalo

Secretaria del Comité de Vialidad Invernal de la ATC.

Descanso

11:00-11:45 Sesión 12^a

GRUPOS DEL COMITÉ DE CONSERVACIÓN ATC

Coordina: D. Vicente Vilanova Martínez-Falero

Presidente del Comité de Conservación de la ATC

Catálogos de operaciones

D. Ángel García Garay *lefe de Demarcación de Murcia. D. G. Carreteras. Mº de Fomento*

Indicadores operacionales.
 D. Carlos Casas Nagore
 Jefe de la Unidad de Teruel. D. G. Carreteras. Mº de Fomento

11:45 a 12:30

Sesión 13a

SISTEMAS DE GESTIÓN EN OTRAS REDES

Coordina: D. Carlos Domingo Soler

Director General de Obras Públicas, Transporte y Movilidad,

Generalitat de València

- La gestión de la conservación en la Diputación de Valencia
 D. Alfredo Muñoz Alarcón
 Servicio de Conservación y Explotación. Carreteras e Infraestructuras Diputació de València
- La gestión de la conservación en la Xunta de Galicia
 D. Enrique Pardo Landrove.

 Jefe del Servicio de Seguridad Vial y Conservación. Xunta de Galicia
- La gestión de la conservación en la Generalitat de Catalunya
 D. Xavier Flores García
 Director General d'Infraestructures de Mobilitat, Generalitat de Catalunya

12:30-13:00

Sesión de CLAUSURA

- Resumen del congreso por el Ponente General
- Acto de Clausura de las Jornadas

ACTOS SOCIALES

Martes 22 de mayo

20,00 h. CONCIERTO Y COCKTAIL DE BIENVENIDA. CENTRO CULTURAL FUNDACION BANCAJA

(Plaça de Tetuan, 23, 46003 València)

En este edificio emblemático, ubicado en pleno centro de Valencia, disfrutaremos de un concierto ofrecido por Berklee College Valencia Campus en conmemoración al 75 aniversario de Pavasal. Posteriormente se ofrecerá el Cocktail a los asistentes a las XV Jornadas de Conservación y Explotación de Carreteras.



Miércoles 23 de mayo

22,00 h. CENA OFICIAL CON ACTUACIÓN MUSICAL. MASIA XAMANDREU

(Ctra Godella - Bétera CV310, Km 4, 46110 Bétera, Valencia)

La Cena Oficial se celebrará en la Masia Xamandreu, finca valenciana de naranjos del S. XIX, hoy completamente restaurada. En sus jardines y fuentes se combina a la perfección la solera y elegancia con un ambiente fresco y relajado. Al finalizar contaremos con la actuación de la Banda Sinfonica de la Unió Musical de Lliria



Se facilitará el transporte de ida y vuelta. (Se comunicarán los puntos de recogida durante la celebración de las Jornadas).

EXPOSICIÓN FOTOGRÁFICA

Con motivo de las XV Jornadas Técnicas de Conservación y Explotación de Carreteras, se organizará un concurso de fotografía. Las fotografías recibidas serán expuestas en la sede de las Jornadas durante la celebración de las mismas.

La exposición contiene cuatro categorías: Vialidad Invernal, Seguridad Vial, Operaciones de Conservación y Conservación y Sociedad

Se otorgará el premio a aquellas fotografías que obtengan mayor número de votos, entre los asistentes a las Jornadas, en cada una de las cuatro categorías.

PLANO LOCALIZACIÓN

- SH Valencia Palace (SEDE)
- Hotel Silken Puerta Valencia
- Eurostars Rey Don Jaime
- Centro Cultural Fundacion Bancaja
- Masia Xamandreu

LA ZAIDÍA

La Seu de V

ENSANCHE

EN CORTS

RUZAFA

Valencia

C1

LA GRAN VIA

Mercat Central

APINS

AVE - RENFE. Valencia Joaquín Sorolla



Platja La Malvarrosa O

POBLADOS MARÍTIMOS

500

1000 m



CAMÍ FONDO

Cine Imax

Ciutat de les Arts i les Ciències

CAMINS

AL GRAU

XV JORNADAS CONSERVACIÓN Y EXPLOTACIÓN DE CARRETERAS

Patrocinadores Premium:







Patrocinadores:









