

# JORNADA TÉCNICA

## CONSERVACIÓN Y REHABILITACIÓN SUPERFICIAL DE LOS FIRMES DE LAS CARRETERAS

30 de septiembre de 2009  
SANTO DOMINGO DE LA CALZADA

Lugar: salón Juan de Sámano  
Parador de Santo Domingo  
Bernardo de Fresneda  
Plaza de San Francisco, 1

### COMITÉ ORGANIZADOR

**D. Antonio José García Cuadra**  
Consejería de Vivienda y Obras Públicas  
Gobierno de La Rioja  
Director General de Carreteras y Transportes

**D. Félix Edmundo Pérez Jiménez**  
Universitat Politècnica de Catalunya  
Catedrático de Caminos

**D. Javier Segovia Irujo**  
ACEX  
Junta Directiva

**D. Javier Sasiambarrena San Gil**  
AEC  
Director de Congresos

**D. Pablo Sáez Villar**  
ACEX  
Director Gerente

### OBJETIVO

Con esta jornada técnica se pretende mostrar la problemática de las capas superficiales de los pavimentos desde el punto de vista de su conservación y rehabilitación, abordando una panorámica completa desde su evaluación hasta su reparación.

### DIRIGIDO A

- Profesionales de la conservación de carreteras, tanto de las administraciones como de las empresas privadas, ingenierías y fabricantes de mezclas asfálticas.

- Todas las empresas y técnicos relacionados con la gestión de firmes de carreteras y de su conservación.

### MATERIAL PARA LOS PARTICIPANTES

- Diploma acreditativo  
- Ponencias en la web de AEC y ACEX

### HORARIOS

09:30 a 14:30, con 60 minutos de café  
14:30, almuerzo de trabajo  
16:30 a 18:00

### PARTIDA DE GOLF

**Día 29 de septiembre**  
14:30 a 20:00 Rioja Alta Golf Club  
Dirigido a todos los inscritos en la jornada que lo deseen, hasta un máximo de 25 personas.

#### Inscripciones:

Contacto: Dña. Cristina Fernández  
Tel.: 91 577 99 72

### CUOTA DE INSCRIPCIÓN

Inscripción General: 350 + 16% IVA.  
Si es socio de la AEC o ACEX y se inscribe antes del 15 de septiembre: 250 + 16% IVA.

### ANULACIONES

Las anulaciones de las inscripciones estarán sujetas a:

- Anulaciones anteriores al 15 de septiembre de 2009  
Se devolverá el 50% del importe abonado (\*).
- Anulaciones posteriores al 15 de septiembre de 2009 no habrá devolución.

### INSCRIPCIONES

#### Jornada Técnica

Tel.: 91 577 99 72  
Fax: 91 576 65 22  
Email: congresos@aecarretera.com  
Contacto: Dña. Encarna Arroyo

#### Viajes-Estancia

Tel.: 91 205 89 50  
Fax: 91 724 99 40  
Email: rsans@carlsonwagonlit.es  
Contacto: Dña. Rita Sans

(\*). Las devoluciones se efectuarán una vez finalizado el congreso.

### PATROCINA



### PROMUEVE



### ORGANIZA



### COLABORAN



### ASISTIENDO CONOCERÁ

En la comodidad y seguridad de la conducción posee una importancia capital la naturaleza, estado y conservación de la capa superficial de la carretera.

De la mano de algunos de los mejores profesionales del sector de firmes de carreteras, se expondrán los distintos temas a tratar proporcionando un conocimiento cercano y pormenorizado de las diferentes materias, objeto de exposición.

Se comenzará presentando los criterios que se deben tener en cuenta a la hora de evaluar el estado superficial de un firme, llegando a establecer los criterios que definen su rehabilitación, así como las principales técnicas de rehabilitación superficial, analizando en particular la de su reciclado.

Aprovechando la exposición, se visitará, durante la pausa para el café, el "Museo de la Carretera" de Santo Domingo de la Calzada.

Antes del almuerzo se expondrán las ventajas que aporta la ejecución de lechadas bituminosas como capa de rodadura. Se expondrá el pasado, presente y futuro de las mezclas bituminosas. Seguidamente se debatirá en una mesa redonda sobre la gestión

de la conservación de firmes.

Se abordará la seguridad en la conservación de los firmes, y para finalizar se contará con una amplia exposición sobre el deterioro superficial de los pavimentos así como las últimas técnicas para la inspección visual.

### CON LA PARTICIPACIÓN DE

Los principales agentes implicados, tales como: las distintas administraciones, las empresas de conservación, fabricantes de aglomerados, ingenierías y asociaciones del sector. Sin olvidarnos de los usuarios de las carreteras, últimos receptores de la seguridad y comodidad que este tipo de trabajos ofrece.

En total más de doce expertos y profesionales van a aportar su visión, opinión y experiencia sobre la conservación y rehabilitación superficial de los firmes.

Documentación disponible en [www.acex.es](http://www.acex.es) y [www.aecarreteras.es](http://www.aecarreteras.es)

- Otras jornadas realizadas:
- 1.- I Feria Carretera y Nieve  
02 febrero, 2007. Ezcaray - La Rioja
  - 2.- II J. T. Seguridad Vial en Conservación: Travestías  
20 febrero, 2007. Museo Guggenheim - Bilbao
  - 3.- I J. T. Mantenimiento de Presas  
26 junio, 2007. Salón de Actos del Ministerio de Medio Ambiente. Madrid
  - 4.- III J. T. Seguridad Vial en Conservación: Atención de Incidencias en tiempo real  
06 noviembre, 2007. Teruel
  - 5.- II J. T. Mantenimiento de Presas de Medio Ambiente. Madrid  
27 noviembre, 2007. Salón de Actos del Ministerio de Medio Ambiente. Madrid
- 7.- J. T. Contribución de la Conservación a la Directiva Europea de Seguridad Vial en Infraestructuras  
20 noviembre, 2008. Sevilla
- 8.- II Feria Carretera y Nieve  
5, 6 y 7 febrero, 2009. Sierra Nevada
- 9.- J. T. El equipamiento de la carretera y la seguridad vial  
2 abril, 2009. Santiago de Compostela
- 8 mayo, 2008. Barcelona  
9.- J. T. sobre Señalización horizontal



## PROGRAMA

09:00 ENTREGA DE DOCUMENTACIÓN

09:30 PRESENTACIÓN Y BIENVENIDA

**D. Antonino Burgos Navajas**  
Consejería de Vivienda y Obras Públicas  
Gobierno de la Rioja  
Consejero

**Federico Fernández Alonso**  
DGT  
Subdirector General de Gestión de Tráfico y Movilidad

**D. Jesús Enrique García Garrido**  
Ministerio de Fomento  
Jefe de la Demarcación de la Rioja

**D. Agustín García Metola**  
Ayuntamiento de Santo Domingo de la Calzada  
Alcalde

**D. Miguel María Muñoz Medina**  
AEC  
Presidente

**D. Juan Carlos Sampedro Baeza**  
ACEX  
Presidente

JORNADA MAÑANA

MODERADOR  
**D. Antonio José García Cuadra**  
Consejería de Vivienda y Obras Públicas  
Gobierno de la Rioja  
Director General de Carreteras y Transportes

09:45 a 10:15  
EVALUACIÓN DE FIRME. CRITERIOS QUE DECIDEN SU REHABILITACIÓN SUPERFICIAL  
**Rafael Álvarez Loranca**  
GEOCISA  
Subdirector

10:15 a 10:45  
TÉCNICAS DE REHABILITACIÓN SUPERFICIAL  
**Julio del Pozo**  
Consultor

10:45 a 11:15  
RECICLADO DE CAPAS DE RODADURA  
**Jacinto Luis García Santiago**  
SACYR  
Director de Tecnología e I+D+i

11:15 a 12:15  
CAFÉ Y VISITA AL MUSEO DE LA CARRETERA

12:15 a 12:45  
LECHADAS BITUMINOSAS EN CAPAS SUPERFICIALES  
**Andrés Costa Hernández**  
ELSAN  
Director Técnico

12:45 a 13:15  
PASADO, PRESENTE Y FUTURO DE LAS MEZCLAS ASFÁLTICAS  
**Juan José Potti Cuervo**  
ASEFMA  
Director Gerente

13:15 a 14:30

MESA REDONDA  
PANORÁMICA DE LA GESTIÓN DE LA CONSERVACIÓN DE FIRMES

Coordinador  
**Félix Edmundo Pérez Jiménez**  
Universitat Politècnica de Catalunya  
Catedrático de Caminos

**Antoni Hereu i Ferrer**  
Direcció General de Carreteres. Generalitat de Catalunya  
Subdirector General d'Actuació Viària

**Álvaro Navareño Rojo**  
Dirección General de Carreteras del Ministerio de Fomento  
Jefe de Servicio

**Cristobal Martínez Álvaro**  
Cintra  
Director Técnico

**Lucía Miranda Pérez**  
Eiffage Infraestructuras  
Directora de I+D+i

14:30 a 16:30 COMIDA

JORNADA TARDE

MODERADOR  
**D. José Miguel Mateo Valerio**  
Consejería de Vivienda y Obras Públicas  
Gobierno de la Rioja  
Jefe de Servicio de Infraestructuras de Carreteras

16:30 a 17:00  
GESTIÓN Y SEGURIDAD DEL TRÁFICO EN LAS OBRAS DE CONSERVACIÓN  
**Federico Fernández Alonso**  
DGT  
Subdirector General de Gestión de Tráfico y Movilidad

17:00 a 18:00  
DETERIORO SUPERFICIAL DE LOS PAVIMENTOS. NUEVAS TÉCNICAS PARA LA REALIZACIÓN DE LA INSPECCIÓN VISUAL  
**Pedro Aliseda Pérez de Madrid**  
AEPO  
Jefe de Área de Gestión de Infraestructuras

**Arancha Carceller Díaz de Argote**  
GEOCISA  
Jefa de Área de Auscultación Vial

18:00 CLAUSURA y CONCLUSIONES

