# VI Jornadas Nacionales de Seguridad Vial

*"La seguridad vial, factor esencial en la calidad del servicio"*

Sevilla

Programa Técnico Definitivo
Sevilla, 9 al 12 de mayo de 2006

**Promueve:** asociación técnica de carreteras — comité español de la asociación mundial de carreteras

**Colabora:** Ministerio del Interior — Dirección Gral. de Tráfico; Ministerio de Fomento — Secretaría de Estado de Infraestructuras y Planificación; Junta de Andalucía — Consejería de Obras Públicas y Transportes

# Presentación

La importante siniestralidad existente en las carreteras y el elevado coste socioeconómico que comporta hace que la seguridad vial sea un tema de permanente actualidad en nuestra sociedad.

El desarrollo y aplicación de las nuevas tecnologías, la mejora y la optimización de los procedimientos, el incremento de inversiones y la constante labor y esfuerzos realizados en estos últimos años por los responsables políticos, los gestores de las infraestructuras y del tráfico, las asociaciones y por las empresas privadas implicadas en el proyecto, construcción, conservación y explotación de las carreteras ha dado como resultado un aumento de los niveles de seguridad en las carreteras españolas, aunque resulta necesario continuar avanzando para contribuir a los objetivos de reducción de accidentes viales establecidos por la Unión Europea.

En este contexto, el Comité Técnico Español de Seguridad Vial ha promovido la organización de las VI Jornadas Nacionales de Seguridad Vial que se celebrarán en Sevilla en el 2006, como continuación de la anterior edición celebrada en Oviedo en 2001.

Estas VI Jornadas se conciben como un foro de encuentro y debate para el análisis de la problemática nacional y el intercambio de conocimientos y experiencias que permitan progresar en la mejora de los niveles de seguridad en las carreteras españolas. Las Jornadas incluyen sesiones técnicas y mesas redondas donde se abordarán los diferentes aspectos de la seguridad vial, en las que los temas relacionados con la infraestructura jugarán un papel preponderante, y donde tendrán cabida también comunicaciones libres. Para todo ello se contará con expertos de reconocido prestigio, tanto nacionales como internacionales.

Paralelamente al desarrollo de las Jornadas tendrá lugar una exposición donde las instituciones y empresas podrán mostrar y difundir sus realizaciones, así como también las últimas novedades en el campo de la seguridad vial: materiales, equipamiento, técnicas y sistemas de implementación, servicios de consultoría en ingeniería, aplicaciones informáticas, etc., permitiendo a los asistentes conocer los avances en esta materia.

**Roberto Llamas Rubio**
Director Técnico de las Jornadas
Presidente del Comité Técnico de
Seguridad Vial de la ATC

2

# Comité de Honor

**D. Manuel Chaves González**
*Presidente de la Junta de Andalucía*

**D. Alfredo Pérez Rubalcaba**
*Ministro del Interior*

**Dña. Magdalena Álvarez Arza**
*Ministra de Fomento*

**D. Alfredo Sánchez Monteseirín**
*Alcalde de Sevilla*

**D. Víctor Morlán Gracia**
*Secretario de Estado de Infraestructuras y Planificación del Ministerio de Fomento*

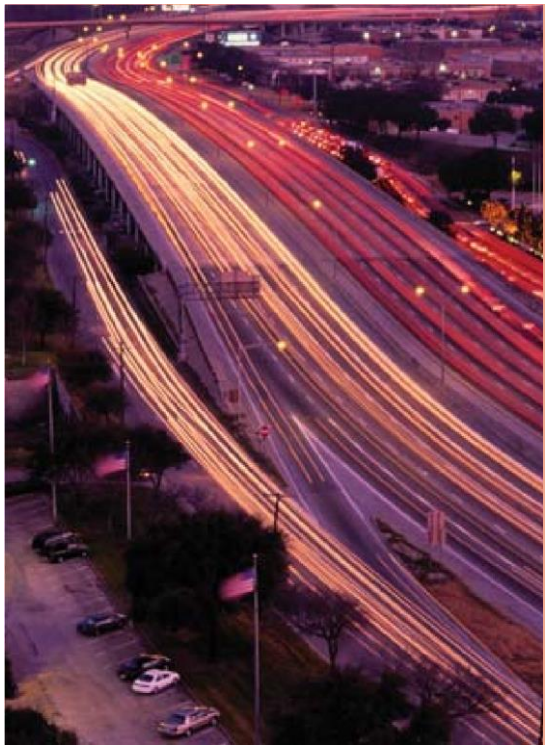
**Dña. Concepción Gutiérrez del Castillo**
*Consejera de Obras Públicas y Transportes de la Junta de Andalucía*

**Dña. Josefina Cruz Villalón**
*Secretaria General de Infraestructuras del Ministerio de Fomento*

**D. Pere Navarro Olivella**
*Director General de Tráfico del Ministerio del Interior*

**D. Francisco Javier Criado Ballesteros**
*Director General de Carreteras del Ministerio de Fomento*

**D. Roberto Alberola García**
*Presidente de la Asociación Técnica de Carreteras*



# Comité Organizador

## Presidente

**D. Jesús Merino Esteban**
*Director General de Carreteras de la Junta de Andalucía*

## Vicepresidentes

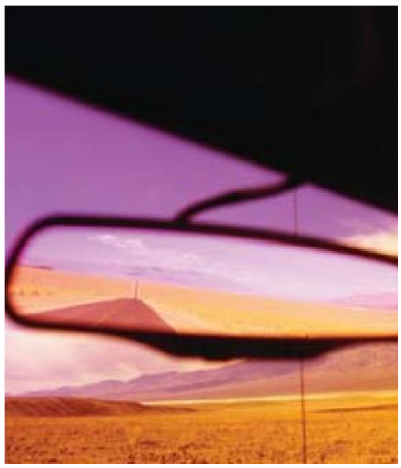
**D. Vicente Vilanova Martínez-Falero**
*Subdirector General de Conservación y Explotación de la Dirección General de Carreteras del Ministerio de Fomento*

**Dña. Ana Ferrer Giménez**
*Directora del Observatorio Nacional de Seguridad Vial de la Dirección General de Tráfico del Ministerio del Interior*

## Director Técnico de las Jornadas

**D. Roberto Llamas Rubio**
*Dirección General de Carreteras del Ministerio de Fomento*
*Presidente del Comité Técnico Español de Seguridad Vial de la Asociación Técnica de Carreteras*

## Secretarios Generales



**D. Pedro Rodríguez Armenteros**
*Ingeniero-Jefe de la Demarcación de Carreteras del Estado de Andalucía Occidental de la Dirección General de Carreteras del Ministerio de Fomento*

**D. Alberto Bas Dutor**
*Subdirector General de Carreteras de la Junta de Andalucía*

**D. José Francisco Cazorla Sánchez**
*Jefe de Servicio de Conservación y Dominio Público Viario de la Junta de Andalucía*

**D. Francisco Caffarena Laporta**
*Director de la Asociación Técnica de Carreteras*

# Comisión Técnica

La Comisión encargada de elaborar el programa técnico de estas Jornadas está constituida por los siguientes miembros del Comité Técnico de Seguridad Vial de la Asociación Técnica de Carreteras (ATC):

**D. Roberto Llamas Rubio**
*Dirección General de Carreteras del Ministerio de Fomento*
*Presidente del Comité Técnico Español de Seguridad Vial de la Asociación Técnica de Carreteras*

**Dña. Áurea Mónica Colás Pozuelo**
*Dirección General de Tráfico del Ministerio del Interior*

**D. José María Pardillo Mayora**
*Subdirector del Departamento de Ingeniería Civil: Transportes de la UPM*

**D. Alonso Domínguez Herrera**
*Director de Consultoría y Gestión de Infraestructura de PROINTEC, S.A.*

# Programa Técnico

Martes, 9 de mayo

**09'00 a 09' 30** — **Recogida de documentación .**

## 1ª SESIÓN – SESIÓN INAUGURAL

**09'30 a 10' 00**

**Presentación e inauguración de las Jornadas.**
*Autoridades, representantes de Organismos de Carreteras, Tráfico y Director Técnico de las Jornadas.*

**10'00 a 10' 30** — **Inauguración de la Exposición Técnica.**

**10'30 a 11' 00**

**Avances y mejoras de la seguridad en infraestructuras en la RCE. Experiencia de los últimos años**

Ponente: **D. Francisco Javier Criado Ballesteros**
*Director General de Carreteras. DGC. Ministerio de Fomento.*

**11'00 a 11' 30**

**Medidas para la mejora y gestión de la circulación. Experiencia de los últimos años de la DGT.**

Ponente: **D. Pere Navarro Olivella**
*Director General de Tráfico . DGT. Ministerio del Interior.*

**11'30 a 12' 00**

**La seguridad vial en Andalucía .**

Ponente : **D. Jesús Merino Esteban**
*Director General de Carreteras de la Junta de Andalucía.*

**12'00 a 12' 30** — **Descanso .**

## 2ª SESIÓN – NUEVOS ENFOQUES PARA LA MEJORA DE LA SEGURIDAD VIAL

**12'30 a 13' 10**

**Actividad del Comité Internacional de la PIARC.**

Ponente: **D. Hans Vollpracht**
*Presidente del Comité Internacional de Seguridad Vial del PIARC-AIPCR (Alemania).*

**13'10 a 13' 50**

**Programa de seguridad vial en Holanda y las evoluciones del impacto en la seguridad.**

Ponente: **D. Atze Dijkstra**
*Senior Researcher Road Design & Road Safety (Holanda).*

**13'50 a 14' 30**

**Experiencia y resultados del desarrollo del control de velocidad automatizado en la política de seguridad vial francesa.**

Ponente: **D. Manuel Rubio Gullón**
*Magistrat. Ministère de la Justice (Francia).*

**14'30 a 16' 30**

**Almuerzo de trabajo.**

**16'30 a 17' 10**

**Herramientas avanzadas en Estados Unidos para el análisis de la seguridad vial de las infraestructuras**

Ponente: **D. David Harkey**
*Interim Director. Highway Safety Research Center. Universidad de Carolina del Norte (EEUU).*

**17'10 a 17' 50**

**Experiencia británica en la aplicación de las auditorías de seguridad vial: la nueva norma de auditorías HD 19/03.**

Ponente: **D. Ian Sandle**
*Senior Technical Advisor. Departamento de Seguridad Vial de la Agencia Británica de Carreteras (Reino Unido).*

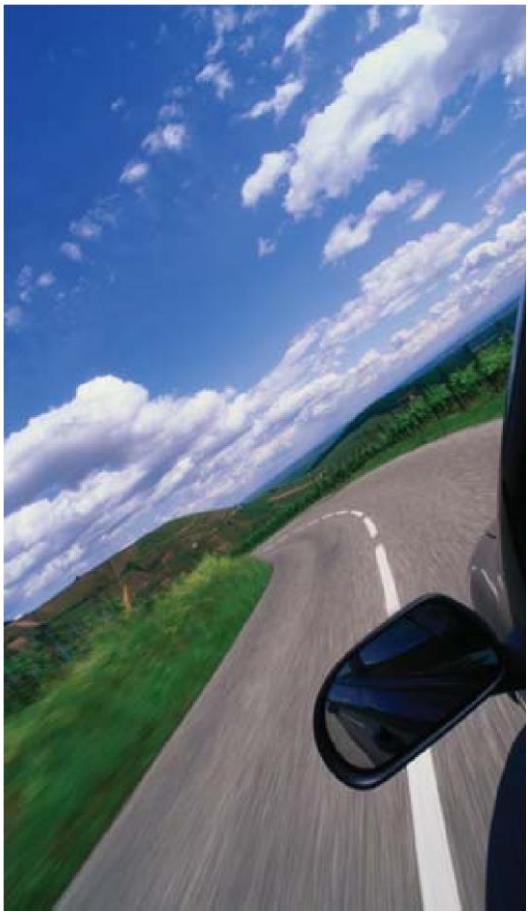
**17'50 a 18' 30**

**Diseño de carreteras adaptado a los condicionantes del factor humano.**

Ponente: **Dña. Sybille Birth**
*Manager Intelligenz System Transfer LTD Postdam (Alemania).*

**21'00**

**Cóctel de bienvenida en el Monasterio Cartujo de Santa María de las Cuevas con conferencia cultural histórica.**
*Isla de la Cartuja, s/n - 41071 Sevilla*



Miércoles, 10 de mayo

## 3ª SESIÓN – INNOVACIONES EN LA MEJORA DE SEGURIDAD VIAL EN ESPAÑA

**09'30 a 10' 00**

**Herramientas de gestión de la seguridad de las infraestructuras.**

Ponente: **D. Juan Pedro Aguilar Sáenz**
*Jefe de Área de Explotación y Seguridad Vial. DGC. Ministerio de Fomento.*

**10'00 a 10' 30**

**Planteamiento y requisitos de las auditorías de seguridad vial. Proceso de introducción en Europa.**

Ponente: **D. José María Pardillo Mayora**
*Subdirector del Departamento de Ingeniería Civil: Transportes de la UPM.*

**10'30 a 11' 00**

**Auditorías de proyectos.**

Ponente: **D. José Antonio Hinojosa Cabrera**
*Subdirector General Adjunto de Proyectos. DGC. Ministerio de Fomento.*

**11'00 a 11' 30**

**Directiva europea. Evaluación del impacto de la seguridad vial. Inspecciones de carreteras.**

Ponente : **D. Alonso Domínguez Herrera**
*Director de Consultoría y Gestión de Infraestructuras de PROINTEC.*

**11'30 a 12' 00**

**Descanso .**

**12'00 a 12' 30**

**Medidas de seguridad en túneles de gran longitud y alta intensidad de tráfico. Caso de la M-30 en Madrid.**

Ponente: **D. Jesús Díez de Ulzurrun y Mosquera**
*Director de sistemas de gestión de tráfico. Madrid Calle 30.*

**12'30 a 13' 00**

**Investigaciones con ensayos a escala real de dispositivos de amortiguación para motoristas.**

Ponente: **D. Alberto Mansilla Gallo**
*Director de Seguridad Vial. Centro de Investigación y Desarrollo en Transporte y Energía (Cidaut).*

**13'00 a 14' 00**

**Mesa redonda.**

Modera: **D. José María Pardillo Mayora**
*Subdirector del Departamento de Ingeniería Civil: Transportes de la UPM.*

Intervienen: **D. Vicente Vilanova Martínez-Falero**
*Subdirector General de Conservación y Explotación de Carreteras. DGC. Ministerio de Fomento.*

**D. José Antonio Hinojosa Cabrera**
*Subdirector General Adjunto de Proyectos. DGC. Ministerio de Fomento.*

**D. Federico Fernández Alonso**
*Subdirector General de Gestión del Tráfico y Movilidad. DGT. Ministerio de Interior.*

**D. Alberto Bas Dutor**
*Subdirector General de Carreteras. Junta de Andalucía.*

**14'00**

**Visita técnica**

*Se podrá optar por una de las dos siguientes:*

- *Visita a la A-66 "Ruta de la Plata" con copa de vino español en la venta "El Alto" ofrecida por SACYR-CAVOSA U.T.E.*
- *Visita al Centro de Gestión de Tráfico de Sevilla y al carril reversible del Puente del Centenario con copa de vino español en el Restaurante "Avelino" ofrecida por TELVENT-ETRA-SICE U.T.E.*

Jueves, 11 de mayo

## 4ª SESIÓN – TÉCNICAS PARA LA MEJORA DE LA SEGURIDAD VIAL

**09'30 a 10' 00**

**Aplicación de las tecnologías de gestión del tráfico a la mejora de la seguridad vial.**

Ponente : **D. Federico Fernández Alonso**
*Subdirector General de Gestión de Tráfico y Movilidad. DGT. Ministerio del Interior.*

**10'00 a 10' 30**

**Actualización de la normativa de señalización: Nuevo borrador de la 8.2.I.C. Marcas Viales.**

Ponente: **D. José Yuste Maicas**
*Técnico Superior del Servicio de Conservación y Explotación. Demarcación de Carreteras del Estado de Valencia. DGC. Ministerio de Fomento.*

**10'30 a 11' 00**

**Metodología para actuaciones de mejora de la Seguridad Vial a través de los contratos de conservación integral**

Ponente: **D. José del Pino Álvarez**
*Director de Conservación de GRUPISA INFRAESTRUCTURAS.*

**11'00 a 11' 30**

**Encuestas a usuarios sobre el conocimiento de la señalización vertical. Instrumento para la revisión de la 8.1.I.C.**

Ponente : **D. Esteban López Estévez**
*Consejero Delegado de GTT.*

**11'30 a 12' 00**

**Descanso .**

**12'00 a 12' 30**

**Recomendaciones y propuestas para mejorar la seguridad de los ciclistas: Accidentalidad y problemática en España .**

Ponente : **D. José Rodríguez**
*Asociación de Ciclistas Profesionales.*

12'30 a 13' 00

**El papel de las compañías aseguradoras. Costes de los accidentes en España**

Ponente: **D. Joaquín Giral Silio**
*Vicepresidente de la Agrupación de Seguros de Automóviles de UNESPA.*

13'00 a 14' 00

**Comunicaciones libres.**

14'00 a 16' 30

**Almuerzo de trabajo.**

## 5ª SESIÓN – AVANCES EN EL FACTOR HUMANO Y LOS VEHÍCULOS

16'30 a 17' 00

**Posibilidades preventivas en la reducción del riesgo de los conductores a través de la educación y la formación de conductores del sistema de permiso de circulación por puntos.**

Ponente: **D. Luis Montoro González**
*Catedrático de Seguridad Vial. Director del Instituto Universitario de Tráfico y Seguridad Vial (INTRAS).*

17'00 a 17' 30

**Diseños seguros de vehículos. Incidencia en el proyecto de carreteras.**

Ponente: **D. José Manuel Barrios Vicente**
*Ingeniero de Proyectos de Seguridad Pasiva. APPLUS+IDIADA. Instituto de Investigación del Automóvil.*

17'30 a 19' 00

**Comunicaciones libres.**

21'00

**Cena de gala en la Casa de Pilatos.**
*Plaza de Pilatos, 1 - 41003 Sevilla*

Viernes, 12 de mayo

## 6ª SESIÓN – PLANTEAMIENTOS DE FUTURO

**09'30 a 10' 00**

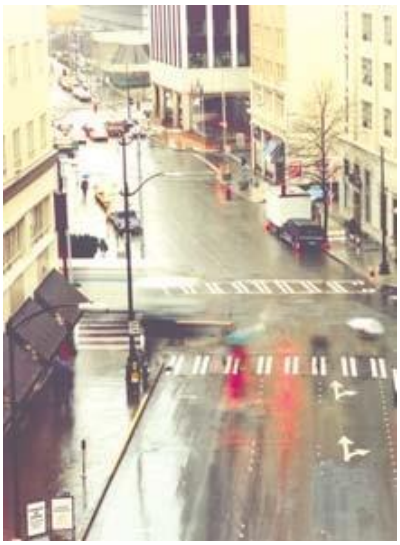
**El Plan Estratégico de Seguridad Vial 2005-2008**

Ponente: **Dña. Anna Ferrer Giménez**
*Directora del Observatorio Nacional de Seguridad Vial (DGT). Ministerio del Interior.*

**10'00 a 10' 30**

**Gestión de las infraestructuras para la optimización de los niveles de seguridad.**

Ponente: **D. José Francisco Cazorla Sánchez**
*Jefe de Servicio de Conservación y Dominio Público Viario. Junta de Andalucía.*



**10'30 a 11' 00**

**La perspectiva de los usuarios. Planteamientos y propuestas para mejorar la seguridad de la circulación. Proyectos europeos EuroRAP, EuroTAP y EuroTEST.**

Ponente: **D. Antonio Lucas García**
*Coordinador de Seguridad Vial del RACE.*

**11'00 a 11' 30**

**Mejora de la seguridad en zonas urbanas. Planes integrales.**

Ponente : **D. Jesús Pulido Vega**
*Director de Trafico del Ayuntamiento de Granada*

**Dña. Mª Asunción Tarrago Ruiz**
*Directora del Centro de Educación Vial del Ayuntamiento de Granada*

**11'30 a 12' 00**

**Descanso .**

**12'00 a 13' 00**

**Mesa redonda.**

Modera : **Dña. Áurea Mónica Colás Pozuelo**
*Dirección General de Tráfico.*
*Ministerio del Interior*

Intervienen: **D. Javier Luzón Narro**
*Jefe de Servicio de Ensayos de Choque del Departamento de Seguridad Pasiva de SEAT.*

**D. Enrique Casquero de la Cruz**
*Jefe del Servicio de Seguridad Vial. Generalitat Valenciana.*

**D. Alberto Mansilla Gallo**
*Director de Seguridad Vial. Centro de Investigación y Desarrollo en Transporte y Energía (Cidaut)*

## SESIÓN DE CLAUSURA

**13'00 a 13' 30**

**Conclusiones por el Director Técnico de las Jornadas.**

Ponente: **D. Roberto Llamas Rubio**
*Presidente del Comité Técnico Nacional de Seguridad Vial.*

**13'30 a 14' 00**

**Clausura de las Jornadas.**

Para cualquier información adicional a la ofrecida en este boletín los interesados pueden dirigirse a la **Secretaría de las Jornadas**:

**Asociación Técnica de Carreteras**
C/ Monte Esquinza, 24 - 4ª dcha
28010 Madrid
Tel.: 91 308 23 18 - Fax: 91 308 23 19
E-mail: congresos@atc-piarc.com
Internet: http://www.atc-piarc.com

**Promueve:**

**Colabora:**