



VI CURSO DE ESPECIALISTAS EN CARRETERAS

NOVEDADES EN SEÑALIZACIÓN Y SISTEMAS DE GESTIÓN DEL TRÁFICO

9 y 10 de noviembre de 2011

Las Palmas de Gran Canaria

Edificio Usos Múltiples I

Plaza de los Derechos Humanos

Organiza:



Asociación
Española de la
Carretera



*“Posibilidad de seguimiento OnLine
por video conferencia”*

Colaboran:



UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS
DE GRAN CANARIA



Cabildo de
Gran Canaria

www.grancanaria.com



Gobierno
de Canarias

Profesionales presencial: 200 €
Estudiantes Presencial: 50 €
Seguimiento online: 120 €
I.G.I.C. Incluido

La asistencia al curso dará derecho a la información digitalizada de todas las conferencias y a un título expedido por la AEC y la ULPGC con un total de 10 horas lectivas: 1 crédito

Existe un sector de las carreteras que está sufriendo una continua y veloz evolución técnica y de sistemas de unos años a esta parte.

La gestión del tráfico y la señalización asociada a la ayuda a la conducción han tenido una revolución particular que puede ocasionar que el profesional no acostumbrado a esos cambios o desconocedor de los avances en dicha tecnología pueda irremediablemente quedar subrogado a procedimientos anclados en el pasado.

Cada vez más los avances tecnológicos se orientan hacia sectores como el de la seguridad vial y la gestión del tráfico, en las presentes jornadas se mostrarán algunas de las soluciones que se están implantando para hacer más segura la carretera.

Entre otros, se presentarán los siguientes avances:

- Sistemas de control de vehículos pesados (detección, clasificación, monitorización y seguimiento a través de pórticos láser free-flow)
- Detección automática de vehículos de alta ocupación (mediante algoritmos de visión artificial y reconocimiento de matrículas)
- Meteosafety; detección y predicción climatológica para anticipar al conductor las condiciones climatológicas.
- Formación de operadores de Centro de Control en entornos de simulación
- Materiales retroreflectantes de última generación
- Alternativas a los soportes de acero en señalización vertical
- PMV de bajo consumo

Empresas Colaboradoras:



indra



GRUPO
POSTIGO



IPSVIAL



sismotur



oficemen



TECNIVIAL



3M

Boletín de Inscripción

VI Curso de Especialistas de Carreteras NOVEDADES EN SEÑALIZACIÓN Y SISTEMAS DE GESTIÓN DEL TRÁFICO

Nombre: _____

Apellidos: _____

Empresa/Org.: _____ CIF.: _____

Dirección: _____

CP: _____ Población: _____

Provincia/Isla: _____

Teléfono: _____ Fax: _____

Email: _____

Ingreso en Santander Central Hispano

Nº CC.: 0049 1848 77 2810195892

Enviar justificante de pago y boletín de inscripción a:

nmolina@aecarretera.com

Concepto:

Nombre del Asistente. VI CEsp.

Teléfono de contacto:

Ángel Gacía

618 622 912

Programa Definitivo

Miércoles

09.30 h. Apertura y Presentación por parte de D. Carlos Sánchez Ojeda - Consejero de Obras Públicas e Infraestructuras Cabildo GC

1ª Sesión - Últimas novedades en soportes retroreflectantes y nuevos materiales para señalización vertical

09.45-10.30 Materiales retroreflectantes para señalización vertical.
D. Enrique López-Fando - 3M

10.30-11.15 Empleos de composites en distintos elementos de señalización y seguridad vial. *D. Joaquín Izquierdo - Tecnival*

11.15 - 11.30 Café

2ª Sesión - Nuevas aportaciones a la seguridad en carreteras y en el planeamiento

11.30-12.45 Sistema de detección de vehículos circulando en sentido contrario y señalización de salida de emergencia.
D. José Luis Lauffer - Tecnival

12.45-13.30 Barreras de hormigón por unas carreteras más seguras
D. César Bartolomé Muñoz OFICIMEN

13.30 - 14.15 Sistemas avanzados para la planificación y gestión de la señalización direccional
D. Augusto Ramos (Sismotur) y D. José Quevedo López (Cabildo GC)

14.15 - Fin Sesiones

EMPRESAS PATROCINADORAS

- BITUMEX
- COMSA
- CORORASA
- DRAGADOS
- FCC, S.A
- HERMANOS GARCÍA ÁLAMO. S.L
- HERMANOS SANTANA CAZORLA, S.L.
- LOPESAN S.A.
- OBRAS Y ASFALTOS CANARIOS, S.L.
- LEM INFRAESTRUCTURAS Y SERVICIOS
- SATOCAN

Comité Organizador

Director Académico:

D. Miguel Ángel Franesqui García.
Departamento de Ingeniería Civil de la U.L.P.G.C.

Director de las Jornadas:

D. José Suárez Megías.
Delegado de la Asociación Española de la Carretera en Canarias

Coordinador de las jornadas:

D. Ángel P. García Gris

PLAZAS LIMITADAS

Fecha límite: 7 de noviembre

Jueves

3ª Sesión - Gestión inteligente del tráfico en las infraestructuras viarias

9.00 - 9.45 Avances tecnológicos para aplicación de gestión inteligente de la movilidad. *D. Miguel Maté - Indra*

9.45 - 10.30 Integración del manual de explotación en el sist. de gestión de túneles. *D. José Á Salgado. - Indra*

10.30 - 11.15 Sistemas redundantes caso práctico túnel Dublín
Dña. Olga Álvarez Molina - Indra

11.15 - 11.30 Café

4ª Sesión - Optimización en el diseño de PMV, y aportación de los GIS a la señalización de carreteras

11.30 - 12.45 Optimización de diseño de los PMV.
D. Julio Bernaldo González - Postigo

12.45 - 13.30 Aportaciones de los Sistemas de Información Geográfica a la Gestión de la Señalización de Carreteras
D. Julio Amarillas Barrios IPSVial

13.30 Clausura por parte de representante de la Consejería de Obras Públicas, Transportes y Política Territorial del Gobierno de Canarias