

Enviar a:

IV Curso de especialización en carreteras

Leopoldo Matos, 18 - 1º D
35006 Las Palmas de Gran Canaria

IV Curso de especialización en carreteras

Trazado de carreteras (TRONCO)

Fecha de Celebración

Tenerife, 29 y 30 de enero de 2009

- Las actividades a desarrollar de los temas de carreteras que se impartirán por técnicos de relieve nacional, van dirigidos a graduados.
- Se emitirán programas a todo el país a través de la AEC, con los anagramas de los Cabildos, ULPGC y AEC.

Dirección del Curso

D. Pablo Nobell Rodríguez

Profesor Titular de la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Caminos, C. y P. de Barcelona

Director Técnico

D. Jacobo Díaz Pineda

Director General de la AEC

Director Académico y Ponente General

D. Miguel A. Franesqui García

Profesor Titular de la ULPGC

Secretaría

D. José Suárez Megías

Leopoldo Matos, 18 - 1º D
35006 Las Palmas de Gran Canaria
Tels.: 928 24 05 31 - 629 64 40 66
Fax: 928 24 05 34 - 928 26 30 89
e-mail: jsuarez.megias@telefonica.net

Matrícula

- "IV Curso de especialización en carreteras" (Santa Cruz de Tenerife, 29 y 30 de enero de 2009): **360 €** + 5% IGIC
- El número máximo de plazas es de 80.



Cabildo de Fuerteventura



Cabildo de Gran Canaria



Cabildo de El Hierro



Cabildo de La Gomera



Cabildo de La Palma



Cabildo de Lanzarote



Cabildo de Tenerife

Organizan



Asociación Española de la Carretera



UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA
Departamento de Ingeniería Civil

CURSO de especialización en CARRETERAS



Trazado de CARRETERAS (TRONCO)

Santa Cruz de Tenerife
29 y 30 de enero de 2009

Programa

Jueves 29 de enero de 2009

9.00-9.30 Inauguración

Presentación

Director del curso:
Pablo Nobell Rodríguez

I Sesión

9.30-10.45 **Velocidad y visibilidad**

Velocidad específica, máxima o dinámica, de recorrido, de proyecto, de planteamiento. Visibilidad. Distancia de visibilidad de parada, de avanzamiento, de cruce.
D. Xavier Massallé Puig

10.45-11.15 **Café**

11.15-14.00 **Planta y alzado**

Alineaciones rectas. Curvas circulares. Máximos valores admisibles del coeficiente de rozamiento. Peraltes máximos y radios mínimos. Relaciones entre radios y peraltes. Longitud mínima y máxima. Sucesiones de alineaciones curvas. Despeje en planta. Ejes de referencia. Rampas y pendientes. Parámetros mínimos de los acuerdos verticales. Carriles adicionales en rampa.
D. Xavier Massallé Puig

Viernes 30 de enero de 2009

II Sesión

16.00-17.00 **Sección transversal y diseño funcional**

Pendientes transversales. Transición en peralte. Sobreechancho. La calzada. Arcenes y aceras. Medianas y terciadas.
D. Pablo Nobell Rodríguez

17.00-18.00 **Recomendaciones de trazado.**

Coordinación entre trazado en planta y en alzado
Uniformidad y desarrollo
Coordinación entre planta y alzado
Visibilidad de la carretera
D. Xavier Massallé Puig

III Sesión

9.00-10.30 **Implantación en el tronco de los nudos. Accesos y defensa de la carretera.**

Uso de los distintos tipos de nudos. Separación entre nudos. Carriles de cambio de velocidad. Carriles de espera. Tipología de accesos. Las zonas de influencia de la carretera en el proyecto de trazado.
D. Pablo Nobell Rodríguez

10.30-12.00 **Aplicación informática para el trazado de carreteras.**

D. Miguel Vallés Ruiz-Tool

12.00-12.30 **Café**

12.30-14.00 **Aplicación informática para el trazado de carreteras.**

D. Miguel Vallés Ruiz-Tool

14.00 **Conclusiones**

D. Pablo Nobell Rodríguez

Boletín de
Inscripción

IV Curso
de especialización
en carreteras

Trazado de
Carreteras
(TRONCO)



Sa. Cruz de Tenerife
29 y 30 de enero
de 2009

IV Curso de especialización en carreteras

Matrícula

"IV Curso de especialización en carreteras" (Santa Cruz de Tenerife, 29 y 30 de enero de 2009):
360 € + 5% IGIC

Muy Sr. mío: desearía inscribirme en el IV Curso de especialización en carreteras 2.009, para lo cual he procedido al envío del importe correspondiente a la cuota de inscripción en el curso: "Trazado de carreteras (Tronco)".

mediante transferencia bancaria a la C/C del Banco de Santander Central Hispano de Las Palmas de Gran Canaria nº 0049-1848-77-2810195892 (Adjunto copia de justificante de la transferencia)

Fecha: _____ de _____ de 2009 Firma: _____

Apellidos: _____ Nombre: _____

Datos de Facturación: Empresa: _____ NIF/CIF: _____

Dirección: _____ C.P.: _____

Población: _____ Provincia: _____ País: _____

Teléfono: _____ Fax: _____ E-mail: _____