

ORGANIZA



Asociación Técnica de Emulsiones Bituminosas



ETS de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos
de la Universidade da Coruña
Grupo de Carreteras, Geotecnia y Materiales

COLABORA



XUNTA DE GALICIA



Colegio de Ingenieros de
Caminos, Canales y Puertos
Demarcación de Galicia

JORNADA GRATUITA

INSCRIPCIONES: Remitir el boletín de inscripción
cumplimentado a la secretaria de la jornada



Asociación Técnica de Emulsiones Bituminosas

Jornada Técnica TECNOLOGÍA de MEZCLAS BITUMINOSAS con EMULSIÓN

Martes, 24 de Septiembre de 2013
Salón de Actos de la ETS de Ingenieros
de Caminos, Canales y Puertos de la
Universidade da Coruña

PROGRAMA

9:30 Recepción de asistentes

10:00 Presentación de la Jornada

D. Ignasi Colominas Ezponda (Director de la ETSI de Caminos de la Universidade da Coruña)

10:15 Presentación de ATEB

D. Daniel Andaluz (Gerente de ATEB)

10:30 Las emulsiones bituminosas. Mercado CE, novedades normativas

D. Daniel Andaluz (Gerente de ATEB)

11:00 Descanso y café

11:30 Técnicas de aplicación con emulsiones (I)

Riegos auxiliares

Riegos con gravilla

Mezclas abiertas en frío

D. José Luis Pradas (ATEB)

12:15 Técnicas de aplicación con emulsiones (II)

Reciclado en frío con emulsión

Grava emulsión

Lechadas bituminosas y microaglomerados

D. Alfonso Pérez (ATEB)

13:00 Mezclas templadas con emulsión

D. Daniel Andaluz (Gerente de ATEB)

13:30 Coloquio

D. Pablo Domínguez Gómez, Jefe de la Unidad de Carreteras de Pontevedra (Ministerio de Fomento).

D. José Enrique Pardo Landrove, Jefe de Servicio de Seguridad Viaria y Conservación. Axencia Galega de Infraestruturas (Xunta de Galicia)

A definir un representante de la Deputación da Coruña

14:00 Clausura de la jornada

JORNADA DIRIGIDA A:

Profesionales del sector de la construcción, estudiantes de Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos, Tecnología de la Ingeniería Civil e Ingeniería Técnica de Obras Públicas.

PRESENTACIÓN

Una de las preocupaciones más recientes en todos los sectores productivos es conseguir técnicas más amigables con el medio ambiente dentro de sus procesos industriales. Entre estos sectores se encuentra también el de la construcción y conservación de carreteras, dentro del cual son varios los aspectos a tener en cuenta para conseguir estas mejoras medioambientales como la reducción de las temperaturas.

Por ello una de las técnicas de conocida experiencia en su aplicación, y en donde España ha sido uno de los países pioneros, las técnicas con emulsión bituminosa, se presenta en la actualidad como una de las alternativas más eficientes en términos medioambientales.

También y con los avances técnicos de los últimos años, el comportamiento de las mezclas bituminosas con emulsión ha experimentado mejoras que hacen que sea también una alternativa a tener en cuenta para conseguir buenos comportamientos prestacionales, como es el caso del desarrollo de las mezclas templadas con emulsión.

Adicionalmente, hay que tener en cuenta que son muchos los cambios normativos que en los últimos años se han producido, como es el caso de las emulsiones bituminosas catiónicas con la obligatoriedad del Mercado CE, incluyendo además modificaciones en los métodos de ensayo para su caracterización, sin olvidar en ningún momento las emulsiones aniónicas, no contempladas dentro del Mercado CE, pero si de aplicación en algunas comunidades de España.

Por todo ello el objetivo de esta jornada es realizar una exposición de todas las posibilidades que ofrece el empleo de las emulsiones bituminosas, tanto para la construcción como para la conservación de carreteras, mostrando no solo los avances normativos sino también exponiendo todas las posibles aplicaciones así como los avances técnicos como es el desarrollo de las mezclas templadas.

DIRECCIÓN

Ignacio Pérez Pérez

Profesor Titular Área de Ingeniería e Infraestructura de los Transportes
ETS Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos de la Universidade da Coruña

Daniel Andaluz García

Gerente de la Asociación Técnica de Emulsiones Bituminosas (ATEB)

BOLETÍN DE INSCRIPCIÓN

Jornada Técnica TECNOLOGÍA de MEZCLAS BITUMINOSAS con EMULSIÓN

Datos del asistente

Nombre

Población

Empresa-organismo

Teléfono

Email

- Secretaría de la jornada:
Ana María Rodríguez Pasandín (Universidade da Coruña)
arodriguezpa@udc.es
- Formalización matrícula: Remitir boletín de Inscripción cumplimentado por correo electrónico a la secretaria de la jornada indicando en asunto **JORNADA ATEB**