



Inscripciones en:
asefma@asefma.com.es

Participe en la Jornada a través de Twitter enviando sus comentarios con el hashtag:



#3jornadaensayosasefma

III Jornada de Ensayos de Caracterización de las Mezclas Bituminosas

Las Jornadas de Ensayos de Caracterización de las Mezclas Asfálticas, organizadas por Asefma, son el principal escaparate de los trabajos científicos realizados en España en el campo de la experimentación con mezclas asfálticas.

En esta tercera edición, además de las secciones habituales dedicadas a las diversas tipologías de ensayos, se ha incluido una sesión específica sobre el diseño de mezclas asfálticas.

En los últimos años, con la aplicación de las normas UNE EN, nuevos ensayos o variantes de los existentes se han puesto en marcha. Sin embargo, no existe una metodología que ayude a los técnicos implicados en el diseño y control de calidad de las mezclas asfálticas en la optimización de las propiedades de las mismas.

Al igual que en la segunda edición, la Jornada se retransmitirá vía streaming con dos objetivos claros: facilitar el acceso de más asistentes y fomentar la interacción con los ponentes a través de las redes sociales.

Organiza:



Modalidades de inscripción:

- Asistencia presencial a la Jornada y descarga en diferido de los textos técnicos y de las presentaciones de la Jornada, **90 euros** (IVA no incluido).
- Asistencia on-line (visualización en directo de la Jornada) y descarga en diferido de los textos técnicos y de las presentaciones de la Jornada, **25 euros** (IVA no incluido).
- Descarga on-line de los textos técnicos y de las presentaciones de la Jornada, **20 euros** (IVA no incluido).

5 de marzo de 2013

Coordinador: D. José Luis Peña

Lugar de celebración:

Instituto de la Ingeniería de España

c/ General Arrando, 38

Madrid

Programa de la Jornada

■ 9:30 – 10:00 Recepción de participantes.

■ 10:00 – 10:15 Inauguración de la Jornada a cargo del Presidente de Asefma

■ 10:15 – 11:30 **Sesión 1. Diseño de mezclas bituminosas.**

- Diseño de mezclas bituminosas. Situación en España y otros países. **Félix Pérez.**

- Método de dosificación Bailey. Aplicación a las mezclas tipo SMA. **Baltasar Rubio.**

Mesa redonda sobre propuestas de un método de diseño de mezclas bituminosas adaptado a España (Félix Pérez, Baltasar Rubio, Jesús Felipe y Juan José Potti)

■ 11:30 – 12:00 Descanso

■ 12:00 – 12:15 **Presentación de ALEAS (Agrupación de Laboratorios de Entidades Asociadas a Asefma)**

■ 12:15 – 13:15 **Sesión 2. Mezclas bituminosas.**

- Resumen de los estudios comparativos de la metodología de compactación giratoria-impacto. **Javier Loma**

- Caracterización de mezclas asfálticas mediante el análisis dinámico sobre probetas e in situ. **Santiago Expósito.**

- Evaluación del comportamiento de los pavimentos descontaminantes. **David Almazán.**

■ - Coloquio

■ 13:15 – 14:15 **Sesión 3. Materiales**

- Influencia de la calidad de los áridos finos en la adhesividad de una mezcla bituminosa: determinación de la sensibilidad al agua. **Marisol Barral.**

- Estudio de la influencia de distintos factores en el resultado del ensayo de equivalente de arena: humedad, temperatura de ensayo y líquido lavador. **Carmen Calvo.**

- Correlación entre las propiedades reológicas del ligante y la resistencia a deformación permanente de mezclas. **Antonio Pérez.**

Coloquio

■ 14:15 Clausura de la Jornada.