

V Jornada de ensayos para las mezclas bituminosas

Las Jornadas de Ensayos de caracterización de las Mezclas Bituminosas, 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 quinta edición, además de las secciones habituales dedicadas a las diversas tipologías de ensayos, se han incluido dos sesiones especiales. La primera, sobre las recientes novedades aportadas por el PG3 versión 2015 en mezclas bituminosas y una presentación sobre el trabajo que se está desarrollando en ALEAS sobre la incertidumbre en los ensayos de caracterización. La última sesión sobre las nuevas opciones en el control de calidad en obra de las mezclas bituminosas. siendo abordadas desde la I+D del sector

#VJornadaEnsayos

Inscripciones en la web: www.itafec.com

por correo en: Asefma
Avda del General Perón 26
28020 MADRID

por mail en: asefma@asefma.com.es



V Jornada de ensayos para las mezclas bituminosas

Organiza:



Puedes seguir en Twitter la Jornada y mandar tus preguntas online con hashtag:

#VJornadaEnsayos

Modalidades de inscripción:

- Coste de inscripción presencial, socios de Asefma, **75 euros** (más IVA)
- Coste de inscripción presencial, no socios Asefma, **150 euros** (más IVA)
- Coste inscripción streaming, **30 euros** (más IVA)

3 de marzo de 2015

Coordinador: D. José Luis Peña
[@joluperd](https://twitter.com/joluperd)

Lugar de celebración:

Salón de actos del Centro de Estudios de Técnicas Aplicadas (CETA)
CEDEX
calle Alfonso XII, 3
28009 MADRID

28009 MADRID

Programa de la Jornada

- 09:30 – 10:00 Recepción de asistentes
- 10:00 – 10:15 Inauguración de la Jornada
D. Juan José Potti
Presidente Ejecutivo de Asefma
- 10:15 – 11:00 **Sesión 1. Métodos de ensayo y especificaciones**
 - La revisión del PG-3 y su influencia en los métodos de ensayo **D José Luis Peña**
 - Método práctico para el cálculo de la incertidumbre **Dª Marisol Barral**
 - Coloquio y respuesta a las consultas recibidas por Twitter
- 11:00 – 11:30 **Café**
- 11:30 – 12:45 **Sesión 2. Métodos de ensayo I**
 - Desarrollo de un equipo y metodología para la determinación de la resistencia al deslizamiento en la fase de diseño de una mezcla bituminosa **D. Wouter Van Bijsterveld**
 - Prototipo telecontrolado de medición de actividad fotocatalítica sobre pavimentos **D. David Almazán**

- Análisis de la influencia de la macrotextura en riegos de adherencia mediante el método de corte LCB
D. Daniel Castro
- Diseño de un nuevo método de ensayo por disipación de energía para evaluar a resistencia al deslizamiento y la seguridad Vial
D. José Manuel Berenguer
- Método de estimación de leyes de fatiga de las mezclas bituminosas mediante el ensayo EBA-DE
D. Ramón Botella
- Coloquio y respuesta a las consultas recibidas por Twitter
 - 12:45 – 13:45 **Sesión 3. Métodos de ensayo II**
 - Influencia de la inclusión de periodos de descanso en el estudio del comportamiento mecánico a fatiga de mezclas bituminosas **D. Fernando Moreno**
 - La técnica de ultrasonidos como método de control de calidad en obra para mezclas bituminosas en vía en placa. Proyecto BITUTRAN **D. José Manuel Berenguer**

- Influencia de la humedad en el comportamiento mecánico de mezclas bituminosas
Dª Mayca Rubio
- Evaluación del comportamiento a fatiga de másticos mediante la aplicación del ensayo EBADE
D. Ramón Botella
- Coloquio y respuesta a las consultas recibidas por Twitter
 - 13:45 – 14:15 **Sesión 4. Del control de calidad muestral al control de calidad total**
 - Adaptación de los sistemas de control de calidad de mezclas asfálticas y pavimentos. Control térmico de la puesta en obra de mezclas bituminosas **D. Jacinto Luis García Santiago**
 - Coloquio y respuesta a las consultas recibidas por Twitter
 - 14:15 Clausura de la Jornada

Puedes seguir en Twitter la Jornada y mandar tus preguntas online al hashtag:

#VJornadaEnsayos

#VJornadaEnsayos