

Ciclo de Mini-Conferencias  
“Sostenibilidad de Mezclas Bituminosas”

**Miércoles 15 de junio de 2016**

**De 8 a.m. a 12 m.d.**

Transmisión streaming

Comentarios y seguimiento vía  a través del hashtag [#PavimentosVerdes](#)

**TEMARIO**

Panorámica general de las mezclas bituminosas	Dr Ing. Félix E. Pérez Jimenez de la UPC
Criterios de diseño. Metodología Bayle	Dr. Baltasar Rubio del CEDEX CEC
La pavimentación urbana. Criterios y soluciones	Dr. Ing. Miguel Angel del Val de la UPM
Grado de desarrollo del NFU en las mezclas bituminosas	Dr. Ing. Juan José Potti de Asefma
Análisis de Ciclo de Vida de las Mezclas Bituminosas	Dr. Ing. Angel Sampedro de la UAX
Caracterización acústica de las Mezclas Bituminosas	Dr. Santiago Expósito de la UCLM
Desarrollo de la metodología UGR-FACT	Dr. Ing. Fernando Moreno de la UGR
Impacto de la regularidad superficial de los firmes	Dr. Ing. Jorge Prozzi de la Universidad de Texas
Conclusiones del informe IARC sobre las mezclas bituminosa	Ing. Alberto Bardesi de la UPM

**Objetivos:** Presentar el punto de vista de diversos expertos internacionales sobre las mezclas asfálticas, enfocados en alternativas de diseño de materiales y mezclas asfálticas eficientes y aun más, amigables con el ambiente, aptas para ser consideradas en los procesos constructivos y de conservación vial en vías nacionales y cantonales.

Brindar información sobre temas como el reciclaje de neumáticos fuera de uso (NFU) como aditivo para la producción de mezclas asfálticas, reducción en la emisión sonora a partir de la adición de polvo de caucho a la mezcla bituminosa y conclusiones del informe de la Agencia Internacional para la Investigación sobre el Cáncer (IARC) en relación sobre si existen evidencias que relacionen la exposición a emisiones de asfalto con afectaciones para la salud humana tales como el cáncer.

**Dirigido a:** Ingenieros civiles o afines en ejercicio de actividades relacionadas con elaboración, revisión y aprobación de diseños estructurales de pavimentos. Estudiantes de ingeniería civil.

**Inscripción:** Si desea seguir la transmisión streaming, deberá completar el formulario de inscripción disponible en <http://www.itafec.com/event/detail/id/246> a más tardar el 13 de junio próximo y véalo cómodamente desde su computadora o celular.

Esta transmisión estará también disponible en el Aula 250 del Edificio C del LanammeUCR con cupo restringido. Reserve su espacio en: [goo.gl/XssRJW](http://goo.gl/XssRJW)

Información adicional:  
Tel. 2511-2733 Correo electrónico: [rosa.cordero@ucr.ac.cr](mailto:rosa.cordero@ucr.ac.cr)