

10° CONGRESO COLOMBIANO DE INGENIERÍA DE TRÁNSITO Y TRANSPORTE

100 años de Ingeniería Civil
Universidad Nacional de Colombia - Sede Medellín y Universidad del Cauca
Diciembre 5 al 7 de 2011
Facultad de Minas, Medellín

Antecedentes

Este evento, anteriormente llamado Simposio Colombiano de Ingeniería de Tránsito y Transporte, se celebra cada 2 años, y es el más importante en esta temática en Colombia, siendo organizado cada vez por una universidad diferente.

Los años en que se han realizado los anteriores eventos han sido:

Universidad del Cauca:	1986, 1988, 1990, 1992
Universidad Nacional de Colombia - Sede Medellín:	2001
Universidad del Cauca:	2003
Universidad Nacional de Colombia - Sede Bogotá	2005
Universidad del Cauca	2007
Univ. Pedagógica y Tecnológica de Colombia	2009

El evento ha ido aumentando en número de ponencias y participantes, llegando a reunir cerca de 300 personas en torno a la temática en las últimas versiones. Esta vez, la Universidad del Cauca, creadora del evento en 1986, se une a la Universidad Nacional de Colombia - Sede Medellín para la organización del mismo en la ciudad de Medellín, con motivo de los 100 años de la carrera de Ingeniería Civil de la Universidad Nacional de Colombia - Sede Medellín.

Esta efemérides es importante para la Universidad Nacional de Colombia, pues además de haberse dado procesos recientes como la reforma académica, la acreditación institucional y de sus programas (entre ellos Ingeniería Civil), también es importante recordar los:

17 años del programa de Especialización en Vías y Transporte
6 años de la Maestría de Infraestructura y Sistemas de Transporte
Lanzamiento del programa de Doctorado en Ingeniería Civil

Además, los recientes proyectos de extensión (consultorías) e investigación realizados entre 2009 y 2011 son una cantera de conocimientos para mostrar en este evento por parte de todas las instituciones del país, principalmente por las universidades.

Es por todo lo anterior, que la cita en Medellín es importante para consolidar los estudios de tránsito y transporte en el marco de la actual coyuntura del desarrollo de las infraestructuras como una de las locomotoras del Plan Nacional de Desarrollo y de la Movilidad en las ciudades como uno de los pilares para su competitividad, incluida actualmente en todas las agendas de políticas públicas, así como el tema de la Seguridad Vial que transversalmente, como el tema ambiental está involucrado desde la concepción hasta la operación de los sistemas de transporte y sus infraestructuras.

Objetivo general

Reunir a la academia colombiana y sus pares internacionales en la temática del tránsito y transporte para conocer y discutir los avances de los últimos años en investigaciones y aplicaciones en el sector.

Metodología

El evento se desarrollará los días 5 y 6 de diciembre con exposiciones magistrales en salas paralelas que permitirán un espacio al final de cada sesión para preguntas e inquietudes de los participantes. Además, el día 7 de diciembre se harán visitas técnicas complementarias.

Perfil de los participantes

El Congreso está dirigido a académicos (profesores y estudiantes), así como a empresarios, profesionales, autoridades gubernamentales relacionados con el sector del transporte en todas sus modalidades y la infraestructura asociada a dichos modos.

Áreas temáticas

- Economía y Planificación de Transporte
- Logística en transporte
- Infraestructuras para el Transporte
- Diseño, construcción y operación de infraestructura para el transporte
- Transporte público urbano
- Transporte, uso del suelo, medio ambiente y energía
- Ingeniería de tránsito
- Seguridad vial, sicología y legislación del transporte
- Modelación de tránsito y transporte
- Financiación y tarificación.
- Sistemas de transporte inteligentes (ITS)
- Pavimentos

Conferencistas internacionales Invitados (por confirmar)

- Francesc Robusté –PhD. Ingeniero de caminos, canales y puertos- Catedrático de Transporte –Profesor de la Universidad de Cataluña-España. Director Centro de Innovación del Transporte CENIT, Barcelona, España.
- José Holguín-Veras. PhD. Ingeniero Civil. Profesor en Rensselaer Politechnic Institute, Albany, Nueva York, USA.
- Abolfazl (Kouros) Mohammadian, Ph.D. Associate Professor, Department of Civil and Materials Engineering. Associate Director, Center for Supply Chain Management and Logistics. University of Illinois at Chicago, Chicago, USA.

Inscripciones

- Ponentes \$200.000 (incluido IVA)
- Profesores \$250.000 (Incluido IVA)
- Público General \$300.000 (Incluido IVA)
- Estudiantes de pregrado \$ 50.000 (Incluido IVA)
- Estudiantes de posgrado \$ 80.000 (incluido IVA)

Forma de pago

Por Grupo: Tres inscripciones en adelante, de una misma institución, podrán obtener un descuento del 15%.

Pago temprano: Por el pago de su inscripción en el mes de noviembre tendrá un descuento del 10% (No valida para la propuesta por grupo).

Nota: El pago de inscripciones puede efectuarse mediante consignación nacional en la cuenta corriente de Bancolombia N° 097036970-88 a nombre de la Universidad Nacional de Colombia. Usted deberá enviar al Telefax 4+4255152 o por correo electrónico a congresotte_med@unal.edu.co y congresotte.med@gmail.com, el recibo de consignación junto con la ficha de inscripción que se presenta al final de este documento. Imprescindible presentar copia de la consignación para entrar al evento.

La inscripción incluye

- Memorias, certificado de asistencia, cuaderno del evento, refrigerio y almuerzos.
- Cóctel de clausura.

INFORMES

Escuela de Ingeniería Civil
 Calle 65 N°78 -28 Bloque M1 Of. 201 - Telefax: 4-4255152
 e-mail: congresotte_med@unal.edu.co y congresotte.med@gmail.com
 Medellín, Colombia

Profesores Organizadores:

Por la Facultad de Minas de la Universidad Nacional de Colombia – Sede Medellín

- Ángela Beatriz Mejía Gutiérrez, Directora de la Escuela de Ingeniería civil
- Iván Sarmiento Ordosgoitia, Coordinador posgrados en Vías
- Víctor Valencia Alaix, Profesor Escuela de Ingeniería Civil
- John Jairo Posada Henao, Profesor Escuela de Ingeniería Civil
- Jorge Córdoba Maquilón, Profesor Escuela de Ingeniería Civil

Por la Facultad de Ingeniería de la Universidad del Cauca

- Ary Bustamante, Director posgrados

Fechas clave:

Recepción de resúmenes: Septiembre 26

Notificación aceptación de resumen: Octubre 07

Recepción de ponencia: Octubre 31

Notificación de aceptación (Ponencia o Póster): Noviembre 15

Recepción definitiva de ponencia: Noviembre 25

FICHA DE INSCRIPCIÓN

10° CONGRESO DE INGENIERÍA DE TRÁNSITO Y TRANSPORTE

Universidad Nacional de Colombia - Sede Medellín y Universidad del Cauca
Diciembre 5 al 7 de 2011
Facultad de Minas, Medellín

Nombres	<input type="text"/>
Apellidos	<input type="text"/>
Dirección	<input type="text"/>
Ciudad	<input type="text"/>
correo-e	<input type="text"/>
Institución/ Empresa	<input type="text"/>
Cargo	<input type="text"/>

DILIGENCIAR ESTA FICHA Y ENVIAR:

Por fax al 4 - 4255172, o por correo electrónico a:
congresotte_med@unal.edu.co y congresotte.med@gmail.com

Recuerde enviar conjuntamente con copia del recibo de consignación