



**XVII CONGRESO ARGENTINO
DE VIALIDAD Y TRÁNSITO**
9º EXPOVIAL ARGENTINA

**expo»
2016 vial
Argentina**

24 AL 28 DE OCTUBRE 2016 - ROSARIO, SANTA FE

• Centro de Eventos y Convenciones Metropolitano •

**XI CONGRESO INTERNACIONAL ITS
XXXVIII REUNIÓN DEL ASFALTO**



**XXXVIII
REUNIÓN DEL
ASFALTO**



III SEMINARIO INTERNACIONAL DE PAVIMENTOS DE HORMIGÓN

UNA VISIÓN PARA EL FUTURO DE LAS CARRETERAS Y EL TRANSPORTE



ORGANIZAN



**VIALIDAD
NACIONAL**



COMISIÓN PERMANENTE
DEL ASFALTO

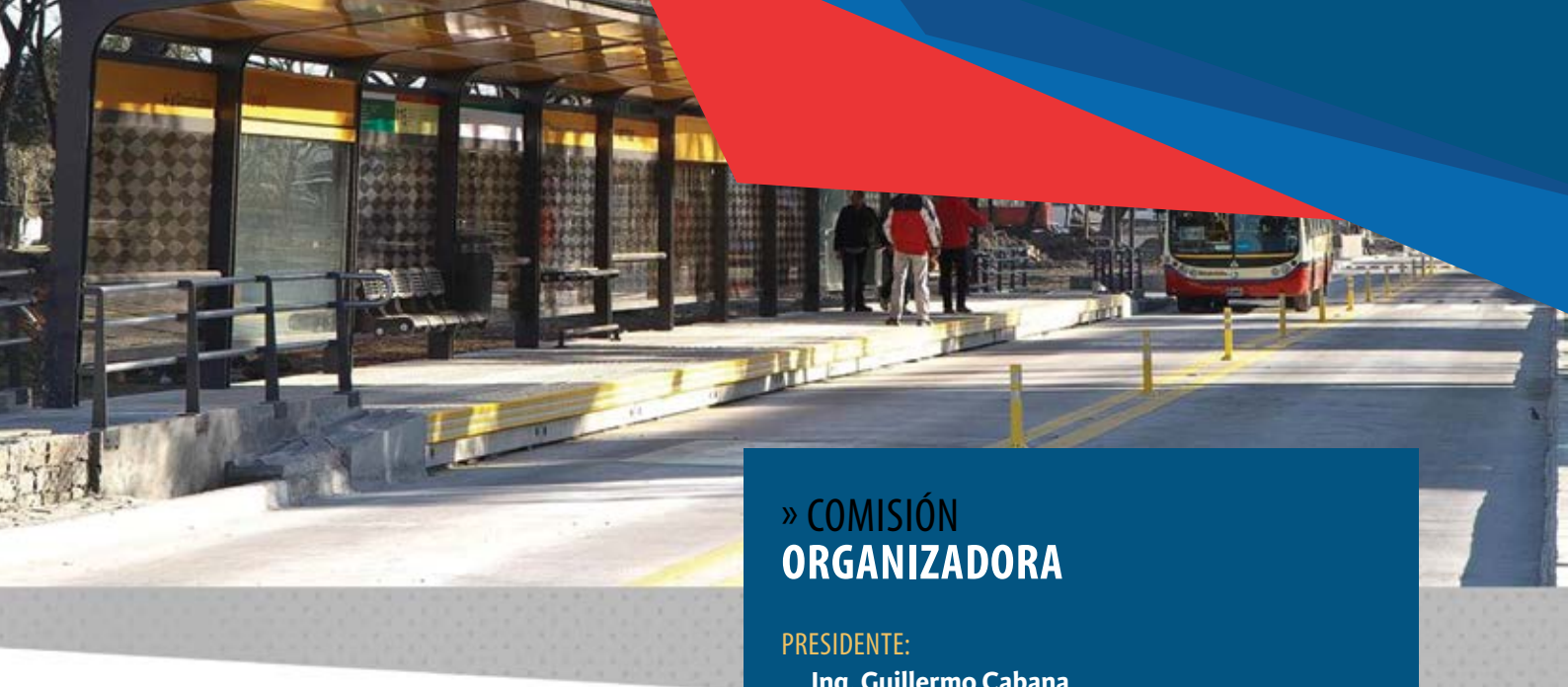
COORGANIZAN



CON EL APOYO Y PARTICIPACIÓN DE



www.congresodevialidad.org.ar



» COMISIÓN ORGANIZADORA

PRESIDENTE:

Ing. Guillermo Cabana

Presidente de la Asociación Argentina de Carreteras

VICEPRESIDENTES:

Ing. Hugo Naranjo

Presidente del Consejo Vial Federal

Ing. Javier Iguacel

Administrador General de la Dirección Nacional de Vialidad

COMITÉ EJECUTIVO

• DIRECTOR EJECUTIVO:

Ing. Nicolás M. Berretta

• DIRECTORES:

Sr. Enrique Romero

Director Instituto del Cemento Portland Argentino

Ing. Daniel Russomanno

Presidente ITS Argentina

Ing. Marcelo Ramírez

Presidente Comisión Permanente del Asfalto

• SECRETARIO GENERAL:

Ing. Jorge Lafage



• SECRETARÍA DEL CONGRESO

Para información adicional las personas interesadas pueden dirigirse a:

ASOCIACIÓN ARGENTINA DE CARRETERAS

Av. Paseo Colón N° 823 - 7° Piso

(C1063ACI) Ciudad Autónoma de Buenos Aires

República Argentina

Tel/Fax: (+54 11) 4362-0898

secretaria@congresodevialidad.org.ar

www.congresodevialidad.org.ar



• INFORMACIÓN Y RESERVA DE STANDS 9º EXPOVIAL 2016

TRADESHOW S.A.

Sra. Analía Wlazlo

Tel.: (+54 11) 4372-3519 o (+54 11) 4371-0083

aw@editorialrevistas.com.ar

aw@tradeshowsa.com.ar

Durante la celebración del XVII Congreso, la Secretaría funcionará dentro de las instalaciones del Centro de Eventos & Convenciones Rosario, donde se facilitará toda clase de información a los participantes.

Mensaje del Presidente

» EL XVII CONGRESO ARGENTINO DE VIALIDAD Y TRÁNSITO CADA VEZ MÁS CERCA



Ing. Guillermo Cabana
Presidente
Asociación Argentina de Carreteras

A poco más de 2 meses de su realización, la organización del XVII Congreso Argentino de Vialidad y Tránsito continúa a plena marcha y se encamina hacia una seguramente exitosa edición.

El pasado 18 de julio se cerró la recepción de trabajos técnicos con más de 135 trabajos recibidos sobre un total de 240 resúmenes que habían sido presentados por un total de 435 profesionales y técnicos de 16 países distintos, lo que demuestra la amplia difusión y el carácter de regional e internacional que nuestro congreso ya ha tomado.

Como ya todos conocen, nuevamente el Instituto del Cemento Portland Argentino, ITS Argentina (Sistemas de Transporte Inteligente) y la Comisión Permanente del Asfalto acompañarán al **XVII Congreso Argentino de Vialidad y Tránsito** realizando en conjunto el *III Seminario Internacional de Pavimentos de Hormigón*, el *XI Congreso Internacional ITS* y la *XXXVIII Reunión del Asfalto* respectivamente, potenciando aún más el desarrollo del evento y transformándolo en el gran encuentro de la vialidad argentina y regional del año.

Bajo el lema **Una Visión para el Futuro de las Carreteras y el Transporte**, se programaron **más de 60 conferencias especiales** que abarcarán todos los temas relacionados al quehacer vial. Además, se realizarán diversas Mesas Redondas que permitirán un mayor intercambio y debate entre todos los profesionales y técnicos participen de este congreso.

En esta Comunicación encontrarán un adelanto de las principales conferencias previstas junto con un esquema preliminar para orientar e informar a quienes están planificando asistir.

El programa técnico se realizará en 4 salones de conferencias especialmente equipados y con traducción simultánea del inglés para las conferencias que así lo requieran. Vale destacar que en toda la programación se procuró ofrecer un amplio menú de opciones intentando que no haya superposiciones entre temas similares, facilitando la mayor participación posible de los congresistas a las distintas sesiones.

A la sección académica se suma la **9° Expovial Argentina 2016**, que brindará a los asistentes la oportunidad de tomar contacto con las últimas novedades a nivel nacional e internacional en cuanto a productos, tecnología, servicios y equipamientos para la vialidad. Esta exposición será de libre acceso a los asistentes durante todas las jornadas.

Por todo esto, nuevamente invitamos a todos los involucrados en la planificación, el diseño, la construcción, el mantenimiento, la gestión y seguridad vial, a participar en el **XVII Congreso Argentino de Vialidad y Tránsito**, del 24 al 28 de octubre en el Centro de Eventos y Convenciones Metropolitano de la ciudad de Rosario, un encuentro que será un foro de ideas acorde a los desafíos que la Vialidad y el transporte de Argentina y la región tienen para los próximos años.



» PROGRAMA DE ACTIVIDADES **DEL CONGRESO**

LUNES 24	
AUDITORIO	
09:00 a 13:00	ACREDITACIONES
13:00 a 16:30	Reunión del Instituto Argentino del Transporte
16:30 a 18:00	CEREMONIA INAUGURAL
18:00 a 20:00	Sesión Especial de Ministros de Transporte, Infraestructura y Obras Públicas
20:00 a 20:30	INAUGURACIÓN EXPOVIAL 2016
20:30 a 22:00	COCTEL DE BIENVENIDA

(Programa Preliminar al 26 de Agosto)

XVII Congreso Argentino de Vialidad y Tránsito - Octubre de 2016

MARTES 25				
	AUDITORIO	SALÓN CONTEMPORÁNEO	SALÓN INDEPENDENCIA	SALÓN PANORÁMICO
			XXXVIII REUNIÓN DEL ASFALTO	
09:00 a 09:45	VEHÍCULOS DE GRAN CAPACIDAD	SEGURIDAD VIAL		
	Bitrenes: La experiencia de San Luis: Corvalán, Graciela	Plan de acción de la Agencia Nacional de Seguridad Vial y el Observatorio de Seguridad Vial: Pérez, Carlos; Heler, Verónica	Trabajos Técnicos de Pavimentos Asfálticos	Trabajos Técnicos de Gerenciamiento en Redes Viales
09:45 a 10:30	La Experiencia Brasileña con Vehículos de Gran Capacidad: Gonçalves Dos Reis, Neuto	Las asíntotas en la siniestralidad vial, un hecho inevitable?: Miralles Olivar, Enrique	Trabajos Técnicos de Pavimentos Asfálticos	Trabajos Técnicos de Gerenciamiento en Redes Viales
10:30 a 11:00	Coffee Break - Visita Stands	Coffee Break - Visita Stands	Coffee Break - Visita Stands	Coffee Break - Visita Stands
11:00 a 11:45	Propuesta de FADEEAC para vehículos de gran capacidad: Indart, Daniel; Aguirre, Carlos	Seguridad Vial en la Vialidad Invernal: Valdecantos, José	Trabajos Técnicos de Pavimentos Asfálticos	Mesa Redonda: Políticas de Transporte Sostenible en Argentina
11:45 a 12:30	Vehículos de medidas y pesos especiales para el hormigón elaborado: Szecsy, Richard	Actividades del Comité PIARC de Vialidad Invernal Giloppé, Didier	Incertidumbres y Riesgos en Proyectos Viales - Identificación y Gestión: Gadze, Jorge Carlos	
12:30 a 13:15	Caso de éxito: por una conservación carretera y una industria competitiva Trejo Sotres, Victor Hugo	Manual de Seguridad Vial de PIARC: Griffith, Michael		Trabajos Técnicos de Transporte Sostenible
13:15 a 15:00	Almuerzo (Libre)	Almuerzo (Libre)	Almuerzo (Libre)	Almuerzo (Libre)
15:00 a 15:45	Impacto de cargas de vehículos pesados en las obras viales, la durabilidad del puente y la fatiga: Jacob, Bernard	La señalización para la conducción bajo condiciones de lluvia y niebla: Calavia Redondo, David	Trabajos Técnicos de Pavimentos Asfálticos	Trabajos Técnicos de Transporte y Logística
15:45 a 16:30	TALLER SOBRE LA EDICIÓN 2016 DEL MANUAL DE CAPACIDAD DE CARRETERAS DE USA:	El mapa conceptual de la siniestralidad vial: Miralles Olivar, Enrique	Trabajos Técnicos de Pavimentos Asfálticos	Trabajos Técnicos de Proyectos de Carreteras
	Métodos más recientes para predecir el rendimiento de las operaciones multimodales.			
16:30 a 17:15	Metodologías para predecir el rendimiento de las operaciones de tráfico de distintos tipos de carreteras: Dowling, Richard	Taller de Trabajo de Red de Centros Académicos en Seguridad Vial: Heler, Verónica	Primeros resultados experimentales en la Pista de Ensayos Acelerados de la LanammeUCR: Loria Salazar, Luis Guillermo	Trabajos Técnicos de Proyectos de Carreteras
17:15 a 17:45	Coffee Break - Visita Stands	Coffee Break - Visita Stands	Coffee Break - Visita Stands	Coffee Break - Visita Stands
17:45 a 18:30	SESIÓN ESPECIAL DE PAVIMENTOS DE HORMIGÓN:			
	Últimas Tendencias en Tecnología de Pavimentos rígidos en Europa: Díaz Minguela, Jesús	Sistemas de Barandas para Puentes utilizados en Europa: Brandauer, Franz	Trabajos Técnicos de Pavimentos Asfálticos	Trabajos Técnicos de Proyectos de Carreteras
18:30 a 19:15	Rehabilitación de Pavimentos Existentes con Recubrimientos de Hormigón: Roesler, Jeffery Como alcanzar pavimentos de hormigón confortables, seguros y silenciosos Snyder, Mark	Criterios de mantenimiento de dispositivos de Seguridad en Carreteras: Chang, Carlos	Trabajos Técnicos de Pavimentos Asfálticos	Trabajos Técnicos de Proyectos de Carreteras

(Programa Preliminar al 26 de Agosto)

MIÉRCOLES 26

	AUDITORIO	SALÓN CONTEMPORÁNEO	SALÓN INDEPENDENCIA	SALÓN PANORÁMICO
		III SEMINARIO INT. DE PAVIMENTOS DE HORMIGÓN	XXXVIII REUNIÓN DEL ASFALTO	
09:00 a 09:45	GRANDES OBRAS VIALES Corredores Viales Concesionados: Belenky, Pablo	Últimas innovaciones en la construcción de pavimentos de hormigón en USA Snyder, Mark	Trabajos Técnicos de Pavimentos Asfálticos	Trabajos Técnicos de Proyectos de Carreteras
09:45 a 10:30	Proyecto "Paseo del Bajo" y variante Au IIIa: Frugoni, Carlos Maria		Trabajos Técnicos de Pavimentos Asfálticos	Trabajos Técnicos de Proyectos de Carreteras
10:30 a 11:00	Coffee Break - Visita Stands	Coffee Break - Visita Stands	Coffee Break - Visita Stands	Coffee Break - Visita Stands
11:00 a 11:45	Túnel Duplex en la AU A86 Paris, Operación y Mantenimiento: Broto, André	Mejores Prácticas en la Construcción de Pavimentos en Chile: Salgado, Mauricio	SHRP-2 Preservación del pavimento en carreteras de alta tráfico: Investigación y Aplicación: Peshkin, David	XI CONGRESO INTERNACIONAL ITS Congreso ITS: Apertura; Russomanno, Daniel ITS en la Ciudad de Buenos Aires Méndez, Juan José
11:45 a 12:30	La nueva Autopista La Plata-Buenos Aires. El futuro de AUBASA: El Kassir, Victor			Evaluación post ejecución de proyectos: ampliación rampa de una de salida de la AU del Pacífico; Espada, Ian - Telepeaje en México: Los retos para alcanzar un mercado abierto e interoperable; Moreno, Juan
12:30 a 13:15	MOVILIDAD SOSTENIBLE Visión del BM sobre Movilidad Sostenible: Raffo, Verónica	Evaluación de Desempeño de Compuestos Líquidos Formadores de Membranas de Curado: Polzinetti, Matias	SHRP-2 Renovación de Pavimentos: Bolzán, Pablo	Conferencia del XI Congreso Internacional ITS: Ehrlich Jacques; Alvarado, Mónica
13:15 a 15:00	Almuerzo (Libre)	Almuerzo (Libre)	Almuerzo (Libre)	Almuerzo (Libre)
15:00 a 15:45	Movilidad Sustentable en USA; Miller, Harlam - Planificación de la Intermodalidad del Transporte Público en Viena: Macoun, Thomas	Últimas Tecnologías empleadas en Europa: pavimento bi-capa y textura de árido visto y Empleo de Pavimentos de Hormigón en la Vialidad de España: Díaz Minguela, Jesús	Trabajos Técnicos de Pavimentos Asfálticos	ITS Colombia: Banse, Klaus ITS Chile: Minteguiga, Jorge
15:45 a 16:30	Autopistas Urbanas en Wallonia (Bélgica); Dullaert, Isabelle - Proyecto de Movilidad Sustentable en Japón: Endo, Akira		Tendencias en el industria del Asfalto: la visión de Shell: Beer, Frank	ITS México: Azcárate, José ITS Brasil: Chequer, Jabour
16:30 a 17:15	Evitar la congestión en Bruselas: Plan Iris2: Debauche, Wanda			ITS Argentina: Russomanno, Daniel Recopilación de datos para servicios de información de tiempo de viaje: Belloche, Syvain
17:15 a 17:45	Coffee Break - Visita Stands	Coffee Break - Visita Stands	Coffee Break - Visita Stands	Coffee Break - Visita Stands
17:45 a 18:30	Un estudio para una movilidad urbana más segura y sostenible: el caso de Bologna Simone, Andrea	Trabajos Técnicos de Pavimentos de Hormigón	Mesa Redonda XXXVIII Reunión del Asfalto	Sistema de información de Tráfico en Austria: Hintenaus, Dieter - Proyecto eToll en Sudáfrica: Pillay, Silveshni
18:30 a 19:15	¿Cómo las innovaciones podrían dar forma a nuestros proyectos de transporte urbano?: Broto, André	Trabajos Técnicos de Pavimentos de Hormigón		Conferencia del XI Congreso Internacional ITS: Adiletta, Michele; Jelisjevs, Boris

(Programa Preliminar al 26 de Agosto)

JUEVES 27				
	AUDITORIO	SALÓN CONTEMPORÁNEO	SALÓN INDEPENDENCIA	SALÓN PANORÁMICO
		III SEMINARIO INT. DE PAVIMENTOS DE HORMIGÓN	XXXVIII REUNIÓN DEL ASFALTO	XI CONGRESO INTERNACIONAL ITS
09:00 a 09:45	TRANSPORTE MULTIMODAL Caminos de Sta. Generación: Los Caminos del Futuro, una iniciativa IFSTTAR: Jacob, Bernard	Métodos para la Evaluación del Potencial de Erosión de Bases para Pavimentos de Hormigón: Calo, Diego	Trabajos Técnicos de Pavimentos Asfálticos	Taller de uso del Manual de Operación de Redes de Carreteras: Miles, John
09:45 a 10:30	El avance de la tunelería en el mundo: Una solución sustentable para el transporte: Celestino, Tarcisio		Trabajos Técnicos de Pavimentos Asfálticos	
10:30 a 11:00	Coffee Break - Visita Stands	Coffee Break - Visita Stands	Coffee Break - Visita Stands	Coffee Break - Visita Stands
11:00 a 11:45	Red de Ferrocarriles de Cercanías en el área metropolitana: Proyecto RER: Bussi, Germán	Desarrollos recientes en el diseño de pavimentos rígidos. Hormigones reforzados con Fibras: Roesler, Jeffery	Trabajos Técnicos de Pavimentos Asfálticos	
11:45 a 12:30	Desafíos del Transporte del Corredor Bioceánico Central y la Hidrovía Paraguay Paraná: Venesia, Juan Carlos		Especificaciones de Asfaltos y Test de Desempeño: Nicholls, Cliff	Taller de uso del Manual de Operación de Redes de Carreteras (continuación): Miles, John
12:30 a 13:15	Transporte multimodal: obras de accesos al puerto de Rosario y la Hidrovía: Bolsa de Comercio de Rosario	Nueva Guía de Recubrimientos de Hormigón en Español: Salgado, Mauricio		
13:15 a 15:00	Almuerzo (Libre)	Almuerzo (Libre)	Almuerzo (Libre)	Almuerzo (Libre)
15:00 a 15:45	VIALIDAD NACIONAL Plan Nacional de Obras Viales: Iguacel, Javier	Preservación de Pavimentos de Concreto Hidráulico: Grady, Charles	Trabajos Técnicos de Pavimentos Asfálticos	RNO e ITS en Autopistas Urbanas: AUSA: Barrero, Rogelio - RNO e ITS en Autopistas de Acceso a Buenos Aires: AUBASA: El Kassir, Victor
15:45 a 16:30	Nuevas especificaciones técnicas y normativas de Vialidad Nacional		Mesa Redonda XXXVIII Reunión del Asfalto	RNO e ITS en Corredores Viales: CINCO VIAL: España, Manuel - RNO e ITS en ANAS: Adiletta, Michele
16:30 a 17:15		Nuevas Técnicas para la Reparación de Pavimentos de Hormigón: Páramo, Jorge		Trabajos Técnicos de ITS
17:15 a 17:45	Coffee Break - Visita Stands	Coffee Break - Visita Stands	Coffee Break - Visita Stands	Coffee Break - Visita Stands
17:45 a 18:30	Bitrenes: La Visión oficial de Vialidad Nacional	Trabajos Técnicos de Pavimentos de Hormigón	Conferencia de la XXXVIII Reunión del Asfalto	Aplicaciones Big Data en el Transporte Público. El caso del Metro de Seúl: Choi, Keecho
18:30 a 19:15		Trabajos Técnicos de Pavimentos de Hormigón	Conferencia de la XXXVIII Reunión del Asfalto	Digitalización de Transporte - nuevos retos para los operadores de infraestructura: Böhm, Martin
20:30 a 23:00	CENA DE HONOR			

(Programa Preliminar al 26 de Agosto)

VIERNES 28				
	AUDITORIO	SALÓN CONTEMPORÁNEO	SALÓN INDEPENDENCIA	SALON PANORÁMICO
			XXXVIII REUNIÓN DEL ASFALTO	
09:00 a 09:45	Metodologías utilizadas en el mantenimiento de caminos rurales de tierra o mejorados: Chang, Carlos	Innovaciones en Seguridad Vial en USA: Griffith, Mike	Trabajos Técnicos de Pavimentos Asfálticos	Lanzamiento a discusión pública del nuevo reglamento CIRSOC para puentes
09:45 a 10:30	Mesa Redonda Caminos Rurales	La eliminación y el enmascaramiento de la demarcación horizontal: Calavia Redondo, David	Trabajos Técnicos de Pavimentos Asfálticos	Metodología de Mantenimiento de Puentes en Europa: Brandauer, Franz
10:30 a 11:00	<i>Coffee Break - Visita Stands</i>	<i>Coffee Break - Visita Stands</i>	<i>Coffee Break - Visita Stands</i>	<i>Coffee Break - Visita Stands</i>
11:00 a 11:45	Conferencia IRF sobre Manejo de los activos Viales	Gestión de áridos en obras viales: Cámara de la Piedra de la Pcia. de Buenos Aires	Mesa Redonda XXXVIII Reunión del Asfalto	Buenas Prácticas en la metodología de contratación y ejecución de proyectos viales y La formación de Ingenieros Viales en Argentina: Severi, Alfredo; Rodríguez Perrotat, Juan
11:45 a 12:30		Conferencia Especial (a confirmar)		Conferencia Especial (a confirmar)
12:30 a 13:15		Conferencia Especial (a confirmar)		Conferencia Especial (a confirmar)
13:15 a 14:00	ACTO DE CLAUSURA - CIERRE EXPOVIAL 2016			

REFERENCIAS: AREAS TEMÁTICAS

XI Congreso ITS
XXXVIII Reunión del Asfalto
Seminario ICPA
Movilidad Urbana
Transporte y Logística
Seguridad Vial
Proyectos de Carreteras
Transporte Sostenible
Gerenciamiento en Redes Viales

(Programa Preliminar al 26 de Agosto)

» CONFERENCIAS ESPECIALES

Durante las cinco jornadas del **XVII Congreso Argentino de Vialidad y Tránsito** se desarrollarán ocho áreas temáticas en las que profesionales y técnicos de las diferentes especialidades presentarán sus experiencias y propuestas técnicas.

» PAVIMENTOS

XXXVIII REUNION DEL ASFALTO "ING. MARCELO ÁLVAREZ"



Ing. Luis Guillermo LORIA SALAZAR 🇨🇷

Ing. Ph. D. Coordinador General del programa de infraestructura del transporte en el Laboratorio Nacional de Materiales y Modelos Estructurales de una Universidad de Costa Rica (LANAMMEUCR)

» Primeros resultados experimentales en la Pista de Ensayos Acelerados de la LanammeUCR



Ing. David PESHKIN 🇺🇸

Ingeniero, PE Vice President Applied Pavement Technology Inc, USA

» SHRP-2, Preservación de Pavimentos en Carreteras de alto tránsito: Investigación y Aplicación



Ing. Jorge Carlos GADZE 🇦🇷

Ingeniero. Project Management Professional PMP y Risk Management Professional RMP

» Incertidumbres y riesgos en proyectos viales - Identificación y gestión



Ing. Pablo BOLZÁN 🇦🇷

Ingeniero y Consultor Vial Internacional

» SHRP-2 Renovación de Pavimentos



Ing. Cliff NICHOLLS 🇬🇧

Ex-Especialista y Consultor Internacional del Transport Research Laboratory, UK.

» Especificaciones de Asfaltos y Test de Desempeño



Ing. Frank BEER 🇩🇪

Regional Technology Manager Europe, Shell Deutschland Oil GmbH

» Tendencias en el industria del Asfalto: la visión de Shell

III SEMINARIO INTERNACIONAL DE PAVIMENTOS DE HORMIGÓN



Ing. Jesús Díaz MINGUELA 🇪🇸

Doctor Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos. Director Técnico del Instituto Español del Cemento y sus Aplicaciones (IECA)

» Últimas Tecnologías empleadas en Europa: pavimento bi-capa y textura de árido visto

» Empleo de Pavimentos de Hormigón en la Vialidad de España



Ing. Jeffery ROESLER 🇺🇸

Ingeniero. Presidente de la International Society of Concrete Pavements. Profesor e investigador de la Universidad de Illinois

» Desarrollos recientes en el diseño de pavimentos rígidos. Hormigones reforzados con Fibras



Ing. Mark SNYDER 🇺🇸

Consultor de la American Concrete Pavement Association. Experto internacional en pavimentos de hormigón

» Últimas innovaciones en la construcción de pavimentos de hormigón en USA



Ing. Charles GRADY 🇺🇸

Vicepresidente y Director del Grupo Internacional CRAFCO

» Preservación de pavimentos de concreto hidráulico



Ing. Mauricio SALGADO 🇨🇱

Director de Pavimentación del Instituto del Cemento y del Hormigón de Chile (ICH)

» Nueva Guía de Recubrimientos de Hormigón en Español

» Mejores prácticas en la construcción de pavimentos de hormigón en Chile



Ing. Diego CALO 🇦🇷

Coordinador del Departamento Técnico de Pavimentos del Insitituto del Cemento Portland Argentino

» Métodos para la Evaluación del Potencial de Erosión de Bases para Pavimentos de Hormigón

» TECNOLOGÍA INTELIGENTE

XI CONGRESO INTERNACIONAL ITS



Ing. John MILES

Consultor independiente Ankerbold Consulting

» Taller de uso del Manual de Operación de Redes de Carreteras



Ing. Sylvain BELLOCHE

Encargado de Estudios ITS en el Centro de Estudios y experiencia sobre los riesgos, el medioambiente, la movilidad y el desarrollo (CEREMA)

» Evaluación de tecnologías innovadoras de recopilación de datos para servicios de información de tiempo de viaje



Ing. Juan O. MORENO NAVARRETE

Coordinador de Planeación y Gestión de Carreteras en Operación - Secretaría de Comunicaciones y Transportes de México

» Telepeaje en México: Los retos para alcanzar un mercado abierto e interoperable



Ing. Ian Espada

Representante de Australia ante el Comité Técnico PIARC B.1 "Explotación de la Red Vial/Sistemas Inteligentes de Transporte"

» Evaluación post ejecución de proyectos: ampliación de una rampa de salida de la Autopista del Pacífico



Ing. Jabour CHEQUER

Presidente de ITS Brasil

» Realizaciones ITS en Brasil



Ing. Klaus BANSE

Presidente de ITS Colombia

» Realizaciones ITS en Colombia



Ing. Jorge MINTEGUIAGA

Presidente de ITS Chile

» Realizaciones ITS en Chile



Ing. José AZCARATE

Presidente de ITS México

» Realizaciones ITS en México



Ing. Michele ADILETTA

Representante de Italia ante el Comité Técnico PIARC B.1 "Explotación de la Red Vial/Sistemas Inteligentes de Transporte"

» RNO e ITS en Italia



Ing. Dieter HINTENAUSS

Representante de Austria ante el Comité Técnico PIARC B.1 "Explotación de la Red Vial/Sistemas Inteligentes de Transporte"

» Sistema de información de tráfico en Austria



Ing. Jacques EHRLICH

Presidente del Comité Técnico PIARC B.1 "Explotación de la Red Vial/Sistemas Inteligentes de Transporte"

» Trabajos del Comité Técnico PIARC (ciclo 2012 - 2015 y nuevo período)

» PROYECTO DE CARRETERAS



Ing. Richard DOWLING

Ing. Civil y de Tránsito del estado de California, actual Presidente del Committee on Highway Capacity and Quality Service

» Manual de Capacidad 2016: métodos más recientes para predecir el rendimiento de las operaciones multimodales

» Manual de Capacidad 2016: metodologías para predecir el rendimiento de las operaciones de tráfico de distintos tipos de carreteras



Ing. Carlos María Frugoni

Director Ejecutivo de Autopistas Urbanas SA (AUSA)

» Proyecto "Paseo del Bajo" y variante AU Illia

» MOVILIDAD URBANA



Lic. Wanda DEBAUCHE 🇧🇪

Jefe de la División Movilidad, Seguridad y Gerenciamiento de Carreteras del Centro de Investigaciones de Carreteras de Bélgica

- » Evitar la congestión en Bruselas: Plan Iris2



Ing. Andrea SIMONE 🇮🇹

Profesor asociado del Departamento de Ingeniería Civil, Química, Ambiental y de los Materiales - Universidad de Bolonia, Italia

- » Un estudio para una movilidad urbana más segura y sostenible: el caso de Bologna



Prof. Dr. Thomas MACOUN 🇦🇹

Profesor del Instituto de Ciencias de Transporte, Centro de Planificación del Transporte e Ingeniería de Tránsito, Universidad Tecnológica de Viena

- » Planificación de la Intermodalidad del Transporte Público en Viena, Austria



Ing. André BROTO 🇫🇷

Presidente del Comité Técnico de "Movilidad Urbana" de la Asociación Mundial de la Carretera

- » Túnel Duplex en la AU A86 Paris, Operación y Mantenimiento
- » Cómo las innovaciones podrían dar forma a nuestros proyectos de transporte urbano?



Ing. Mónica ALVARADO 🇦🇷

Secretaria de Transporte y Movilidad de Rosario

- » Movilidad Urbana e ITS

» TRANSPORTE Y LOGÍSTICA



Mag. Neuto GONCALVES DOS REIS 🇧🇷

Mag. en Ingeniería de Transporte. Director Técnico de la Asociación Nacional de Transporte de Cargas y Logística de Brasil

- » La Experiencia Brasileña con Vehículos de Gran Capacidad



Ing. Juan Carlos VENESIA 🇦🇷

Director del Programa Santafesino de Desarrollo de la Hidrovía Paraná-Paraguay

- » Desafíos del Transporte del Corredor Bioceánico Central y la Hidrovía Paraguay Paraná



Ing. Bernard JACOB 🇫🇷

Director Científico de la Dirección de Transporte, Infraestructura y Seguridad del Instituto Francés de Ciencias y Tecnologías de Transporte, la Planificación y Redes (IFSTTAR)

- » Carreteras de 5ta generación o Carreteras del futuro, una iniciativa del IFSTTAR
- » Impacto de los vehículos de cargas pesadas en la fatiga y durabilidad de los puentes de carreteras



Sr. Daniel INDART 🇦🇷

Presidente de FADEEAC

- » Propuesta de FADEEAC para vehículos de gran capacidad



Ph.D Richard S. SZECSY 🇺🇸

Presidente del Texas Aggregates & Concrete Association

- » Vehículos de medidas y pesos especiales para el hormigón elaborado



Ing. Tarcisio CELESTINO 🇧🇷

Presidente de la Asociación Internacional de Túneles

- » El avance de la tunelería en el mundo: Una solución sustentable para el transporte



Ing. Germán BUSSI 🇦🇷

Secretario de Planificación del Transporte, Ministerio de Transporte de la Nación

- » Red de Ferrocarriles de cercanías en el Área Metropolitana: Proyecto RER

» SEGURIDAD VIAL



Ing. Franz BRANDAUER

Es Ingeniero Civil especializado en construcción de puentes. Jefe de construcción y mantenimiento de puentes en Austria por más de 30 años hasta 2012. Miembro y consultor del Instituto de Investigación de Austria sobre Infraestructura Vial hasta el año 2013

- » Sistemas de barandas para puentes utilizados en Europa
- » Metodología de mantenimiento utilizada para puentes en Europa



Ing. Enrique MIRALLES OLIVAR

Director Técnico en la Asociación Española de la Carretera. Profesor de Ingeniería de Tráfico y Seguridad Vial en Universidad Alfonso X el Sabio

- » La Asintota, ¿un hecho inevitable?
- » El Mapa Conceptual de la Siniestralidad Vial



Ing. David CALAVIA REDONDO

Director Técnico de la Asociación para el Estudio de las Tecnologías de Equipamiento de Carreteras

- » La eliminación y el enmascaramiento de la demarcación horizontal
- » La señalización para la conducción bajo condiciones de lluvia y niebla



Ing. José Carlos VALDECANTOS ÁLVAREZ

Secretario de habla hispana del Comité Técnico B.2 "Vialidad Invernal" de la AIPCR/PIARC

- » Seguridad Vial en la Vialidad Invernal:
- » Sistemas de Ayuda a la toma de decisiones en Vialidad Invernal



Ing. Michael GRIFFITH

Director de la Oficina de Tecnología en Seguridad de la Administración Federal de Autopistas - USA

- » Manual de Seguridad Vial de la AIPCR/PIARC
- » Innovaciones en Seguridad Vial en Estados Unidos

» GERENCIAMIENTO EN REDES VIALES



Ing. Didier GILOPPÉ

Experto en Vialidad Invernal del Centro de Estudios y experiencia sobre los riesgos, el medio ambiente, la movilidad y el desarrollo (Francia) y Presidente del Comité Técnico B.2 "Vialidad Invernal" de la AIPCR/PIARC

- » Actividades del Comité PIARC de Vialidad Invernal



Ing. Carlos CHANG

Ingeniero civil, con maestría y doctorado en la Universidad de Texas A&M. Profesor del Departamento de Ingeniería Civil de la Universidad de Texas en El Paso (UTEP) y consultor internacional del Banco Interamericano de Desarrollo (BID)

- » Criterios de mantenimiento de dispositivos de Seguridad en Carreteras
- » Metodologías utilizadas en el mantenimiento de caminos rurales de tierra o mejorados



Ing. Javier IGUACEL

Administrador General de la Dirección Nacional de Vialidad

- » Plan Nacional de Obras Viales



Ing. Pablo BELENKY

Director Ejecutivo del Organismo de Control de las Concesiones Viales (OCCOVI)

- » Corredores Viales Concesionados



Lic. Victor EL KASSIR

Presidente de Autopistas de Buenos Aires SA (AUBASA)

- » Nueva Autopista Buenos Aires-La Plata y el futuro de AUBASA

» INSCRIPCIONES

Usted puede preinscribirse completando el **FORMULARIO** que se encuentra en el sitio web:

www.congresodevialidad.org.ar

Para completar su **INSCRIPCIÓN** y participar del **XVII Congreso**, deberá realizar el pago online a través de **nuestro sitio web** o mediante las demás **formas de pago previstas**.

CUOTAS DE INSCRIPCIÓN

Los derechos de inscripción se han establecido de la siguiente manera:

CATEGORÍAS	COSTO DE ACREDITACIÓN
Congresista NO Socio	u\$s 450
Congresista Socio (*)	u\$s 300
Funcionario . Docente . Investigador (**)	u\$s 350
Estudiante (***)	u\$s 120
Acompañante	u\$s 170

Nota: Los residentes en la República Argentina abonarán la Inscripción en Pesos Argentinos, al tipo cambio vendedor fijado por el Banco de la Nación Argentina para el día anterior a la fecha de pago.

(*) Para ser considerado Congreso Socio, deberá acreditarse la condición de Socio de la Asociación Argentina de Carreteras (con el cumplimiento del pago de las correspondientes cuotas), o ser Socio de la Internacional Road Federation (IRF), de la Asociación Mundial de la Ruta (AIPCR/PIARC), de la Asociación Uruguaya de Caminos (AUC) o de toda aquella entidad asociada a la AAC.

(**) Todos los funcionarios de carácter internacional, nacional, provincial y municipal que no sean invitados especialmente por la Comisión Organizadora deberán acreditar tal condición.

(***) Podrán inscribirse estudiantes avanzados de disciplinas afines a los temas del XVII Congreso, que acrediten fehacientemente esa condición, para asistir a las Conferencias Técnicas y concurrir a la Expovial Argentina 2016, con el arancel preferencial establecido, el cual no dará derecho a la participación en las actividades sociales.

FORMAS DE PAGO

• Efectivo:

Directamente en la sede de la Asociación Argentina de Carreteras.

• Transferencia bancaria:

En pesos a la cuenta corriente de la **Asociación Argentina de Carreteras**, Código Bancario Único:

CBU 0070037520000037818793 (CUIT 30-53368805-1)

Para completar la inscripción es obligatorio enviar el comprobante de transferencia identificando al/los inscripto/s a:

contable@aacarreteras.org.ar

• Cheque:

A nombre de Asociación Argentina de Carreteras. No a la orden.

• Tarjeta de crédito Visa:

- en la Asociación Argentina de Carreteras
- a través de la página web

ANULACIONES

La anulación de la inscripción está sujeta a las **siguientes condiciones**:

• ANULACIÓN ANTERIOR AL 23 DE SEPTIEMBRE 2016:

Se devolverá el 50% del importe abonado.

• ANULACIÓN POSTERIOR AL 23 DE SEPTIEMBRE 2016:

No se reconocerá derecho a devolución de importe alguno.

Se solicita enviar los datos de facturación (razón social y N° de CUIT) a contable@aacarreteras.org.ar. De lo contrario se emitirá la factura a nombre del participante. No se emite Factura "A".

SEDE



CENTRO DE EVENTOS & CONVENCIONES ROSARIO

CENTRO DE EVENTOS & CONVENCIONES ROSARIO

Junín 501 Local 1 / Alto Rosario Shopping

Rosario, Pcia. de Santa Fe

Tel.: Rosario (54 0341) 568 4000 / Bs. As. (54 11) 5648 1111

contacto@metropolitanoros.com.ar

www.metropolitanoros.com.ar

ROSARIO
2016



» 9º EXPOVIAL ARGENTINA 2016

La 9º Expovial Argentina 2016 se desarrollará simultáneamente al XVII Congreso de Vialidad y Tránsito y contará con más de 110 stands, en una superficie cubierta de más de 3.500 m². También contará con un gran espacio exterior para la exhibición de maquinarias y equipos, donde los expositores podrán presentar sus productos ante profesionales de diferentes países, propietarios, operadores, usuarios y proveedores de tecnologías y servicios.

Además de empresas constructoras, concesionarias, consultoras, planificadores y municipios también se destacan organismos de gobiernos nacionales y provinciales, inversionistas, empresas proveedoras, bancos, transportistas, ingenieros de tránsito, profesionales y técnicos de la vialidad.

Se exhibirán las últimas tecnologías indispensables para incrementar la productividad y la competitividad, desarrolladas para el perfeccionamiento de las carreteras y el transporte en todos sus aspectos. La **9º ExpoVial Argentina 2016** se encuentra dirigida a todos los involucrados en el quehacer vial, ya sea desde la planificación, el desarrollo o la ejecución de proyectos, tanto dentro del sector público como del privado, de nuestro país y del exterior.

» BENEFICIOS PARA EL EXPOSITOR

- El logotipo de su empresa presente en la página web del Congreso con link a su web.
- Una inscripción sin cargo al Congreso por stand.
- 10 invitaciones a la exposición por m².
- Inscripción y disertación en las charlas comerciales.

• INFORMACIÓN Y RESERVA DE STANDS 9º EXPOVIAL 2016

TRADESHOW S.A.

Uruguay 766, 9º 51

Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina

Tel/fax: (54-11) 4372-3519 o 4371-0083/5759

Sra. Analía Wlazlo

aw@tradeshowsa.com.ar

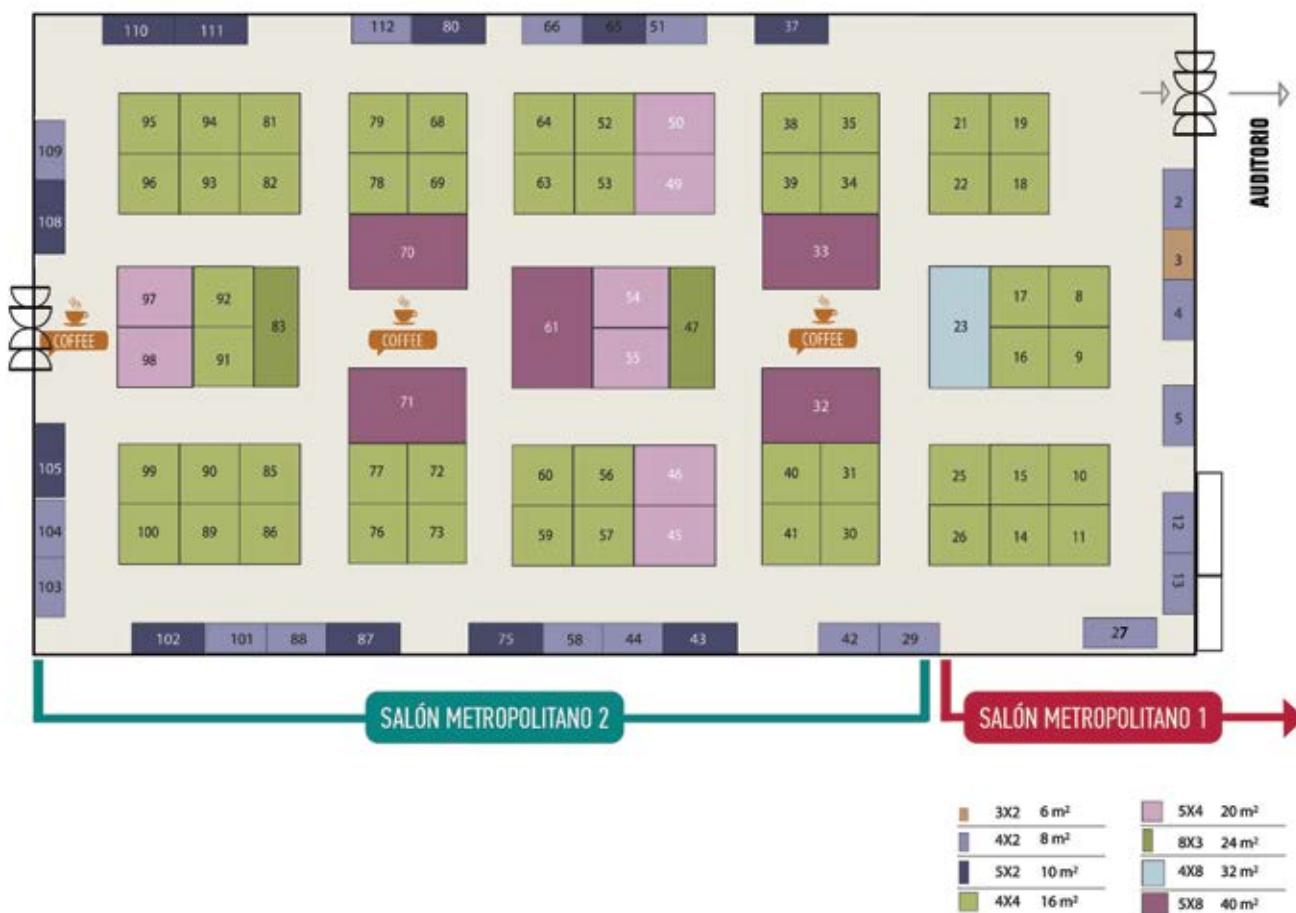
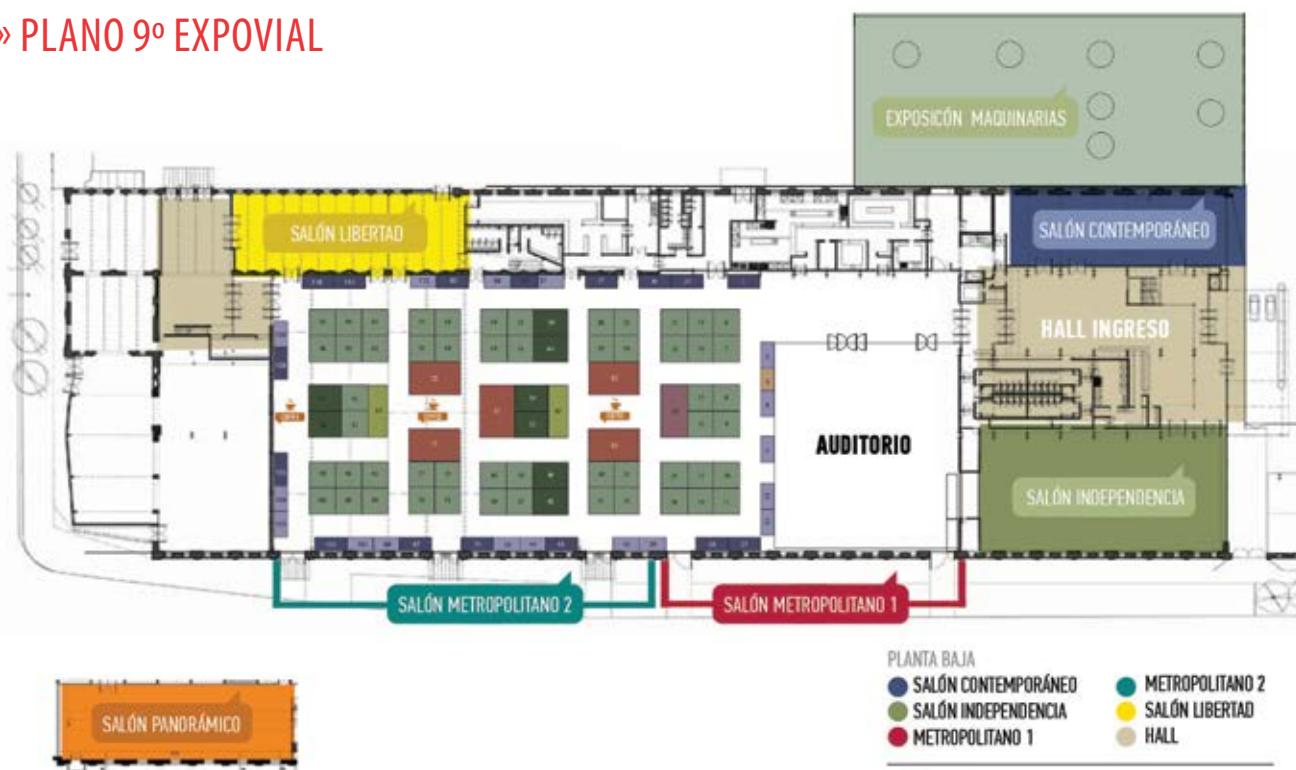
¡CASI LA TOTALIDAD DE LOS ESPACIOS VENDIDOS A FINES DE AGOSTO!

Destacada participación de empresas nacionales e internacionales que aseguran el éxito de la exposición.

Contaremos con stands de diseño que harán de **Expovial 2016** un lugar de gran atractivo visual y comercial.



» PLANO 9º EXPOVIAL





**XVII CONGRESO ARGENTINO
DE VIALIDAD Y TRÁNSITO**
9º EXPOVIAL ARGENTINA



24 AL 28 DE OCTUBRE 2016 - ROSARIO, SANTA FE

• Centro de Eventos y Convenciones Metropolitano •

XI CONGRESO INTERNACIONAL ITS
XXXVIII REUNIÓN DEL ASFALTO



XXXVIII
REUNIÓN DEL
ASFALTO



III SEMINARIO INTERNACIONAL DE PAVIMENTOS DE HORMIGÓN

UNA VISIÓN PARA EL FUTURO DE LAS CARRETERAS Y EL TRANSPORTE

ORGANIZAN



VIALIDAD
NACIONAL

COORDINAN



CON EL APOYO Y PARTICIPACIÓN DE



UNR Universidad
Nacional de Rosario



MAJOR SPONSORS



SPONSORS



www.congresodevialidad.org.ar