

XIV Seminario de Ingeniería Vial

"Comunicando personas,
conservando el planeta"



16 al 18 de julio de 2025

Centro de Convenciones TuzoForum,
Pachuca de Soto, Hidalgo



COMUNICACIONES
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA, COMUNICACIONES Y TRANSPORTES





Mensaje de Bienvenida

Estimadas y estimados profesionales y estudiantes del ámbito de las Vías Terrestres:

Les extiendo una cordial invitación al XIV Seminario de Ingeniería Vial AMIVTAC, que se celebrará del 16 al 18 de julio de 2025 en Pachuca, Hidalgo. Esta ciudad, rica en historia y desarrollo urbano, será el espacio ideal para compartir ideas, experiencias y soluciones que fortalezcan una infraestructura vial más sostenible, segura e incluyente.

El tema central, “Comunicando personas, conservando el planeta”, nos invita a reflexionar sobre cómo lograr una movilidad eficiente sin comprometer los recursos naturales. Durante tres días, exploraremos cuatro ejes clave:

1. Movilidad sostenible e inclusiva
2. Seguridad vial y la Ley General de Movilidad y Seguridad Vial
3. Infraestructura resiliente e innovación tecnológica
4. Gobernanza y financiamiento del desarrollo vial

Contaremos con la participación de expertas y expertos nacionales e internacionales, quienes aportarán experiencias y buenas prácticas que enriquecerán nuestra labor profesional.

Les animo a ser parte activa de este encuentro. ¡Nos vemos en Pachuca!



Mtro. Juan José Orozco y Orozco

Presidente de la XXVI Mesa Directiva

2025-2027

Numeralia Seminario de Ingeniería Vial

I Seminario de Ingeniería Vial

Desarrollo y perspectivas de la infraestructura del transporte en México. México D.F., noviembre de 1991.

II Seminario de Ingeniería Vial

La infraestructura vial concesionada en el desarrollo del transporte. México, D.F., noviembre de 1993.

III Seminario de Ingeniería Vial

Nuevas tendencias para el desarrollo del transporte. México, D.F., noviembre de 1995.

IV Seminario de Ingeniería Vial

Planeación estratégica en la infraestructura carretera. México, D.F., octubre de 2001

V Seminario de Ingeniería Vial

Avances recientes de la ingeniería vial. México D.F., octubre de 2005.

VI Seminario de Ingeniería Vial

El usuario y la ingeniería vial del siglo XXI. Veracruz, Ver., noviembre de 2007.

VII Seminario de Ingeniería Vial

Integración de las vías terrestres al desarrollo urbano. Zacatecas, Zac., octubre de 2009.

VIII Seminario de Ingeniería Vial

Seguridad vial en las vías terrestres. Druango, Dgo., septiembre de 2013

IX Seminario de Ingeniería Vial

Innovaciones en el campo de la ingeniería vial y de transporte. San Luis Potosí, SLP, Agosto de 2015.

X Seminario de Ingeniería Vial

México y sus grandes proyectos de infraestructura del transporte. Villahermosa, Tab., julio de 2017

XI Seminario de Ingeniería Vial

Tecnología para la movilidad sustentable y segura. Mérida, Yuc., julio de 2019

XII Seminario de Ingeniería Vial

Movilidad sustentable y segura. Chihuahua, Chih., julio de 2022

XIII Seminario de Ingeniería Vial

Movilidad y seguridad para todos. Tuxtla Gutiérrez, Chis., junio de 2023

XIV Seminario de Ingeniería Vial

Comunicando personas, conservando el planeta. Pachuca de Soto, Hgo., julio de 2025

Cuotas

Para la inscripción al XIV Seminario de Ingeniería Vial aplican las siguientes cuotas:

Tipo de asistente	Precios incluyen IVA
Asociados AMIVTAC al corriente	\$4,640.00
No Asociado	\$6,728.00
Estudiantes de licenciatura en Ingeniería*	\$ 580.00
Profesores de licenciatura en Ingeniería **	\$2,320.00
Acompañantes	\$2,320.00

* Con credencial vigente de Licenciatura de ingeniería Civil

** Con credencial vigente como Profesor de ingeniería Civil

Registro en línea



<https://bit.ly/SeminarioVial>

Código de vestimenta recomendado

Con el fin de mantener una imagen profesional y al mismo tiempo ofrecer comodidad a todas las personas participantes, el XIV Seminario de Ingeniería Vial AMIVTAC 2025 recomienda una vestimenta casual ejecutiva o semiformal, adecuada para un evento técnico y de carácter institucional.

Recomendaciones:

- **Hombres:** camisa formal, pantalón de vestir o tipo gabardina, con saco opcional. No es necesaria la corbata.
- **Mujeres:** blusa o camisa formal, pantalón o falda de vestir, vestido sobrio o conjunto ejecutivo.

Para la **visita técnica del sábado 19 de julio**, se recomienda vestimenta cómoda y segura:

•Pantalón resistente (de mezclilla o gabardina), camisa de manga larga, gorra o sombrero y calzado cerrado tipo bota o antiderrapante.

Programa Técnico

“Comunicando personas, Conservando el planeta”
Sujeto a cambios

Día 1: miércoles 16 de julio

10:00 a 18:00	Registro de participantes
11:00 a 18:30	Concurso de conocimientos, capítulo estudiantil
19:00 a 21:30	Cóctel de Bienvenida

Día 2: jueves 17 de julio

08:00 a 14:00	Registro de participantes
09:30 a 10:00	Inauguración Expo Vial
10:00 a 10:05	Presentación del presidium
10:05 a 10:10	Honores a la Bandera
10:10 a 10:15	Bienvenida y mensaje del Presidente de la XXVI Mesa Directiva de AMIVTAC M.I. Juan José Orozco y Orozco
10:15 a 10:25	Mensaje del C. Gobernador Constitucional del Estado de Hidalgo Lic. Julio Ramón Menchaca Salazar
10:25 a 10:35	Mensaje y declaratoria inaugural del XIV Seminario de Ingeniería Vial M.I. Jesús Antonio Esteva Medina, Secretario de Infraestructura, Comunicaciones y Transportes
10:35 a 11:05	Conferencia Magistral M.I. Jesús Antonio Esteva Medina, Secretario de Infraestructura, Comunicaciones y Transportes
11:05 a 11:20	Homenaje y semblanza al Ingeniero Horacio Zambrano Ramos Ing. Arturo Monforte Ocampo
11:20 a 11:25	Fotografía Grupal
11:25 a 11:40	Receso
	Sesión 1: Movilidad Sostenible e Inclusiva Moderadores: Ing. Augusto Suárez Ortega, Coordinador del Comité Técnico de Desarrollo Sustentable y Turismo del CICM
11:40 a 12:00	Seguridad Vial: Una perspectiva realista en México Dr. José Antonio Pérez Sánchez, Director General del Sistema de Transporte Convencional de Hidalgo
12:00 a 12:20	Diseño universal en la infraestructura vial para usuarios vulnerables Arq. Janett Jiménez Santos, Consultora en materia de accesibilidad para inmuebles, espacio público y transporte público
12:20 a 12:40	Aplicaciones de simulación para el mejoramiento de la movilidad en entornos urbanos Dr. Alberto Mendoza Díaz, Director General del Instituto Mexicano del Transporte
12:40 a 13:00	Implementación de tecnología para mejorar la movilidad y sostenibilidad en la frontera México - Estados Unidos Juan Carlos Espinosa, Research Scientist, International Trade and Border Transportation Texas A&M Transportation Institute
13:00 a 13:15	Preguntas y respuestas
13:15 a 13:30	Receso
13:30 a 14:00	Mesa redonda de legislación y tecnología para la Seguridad Vial Moderador: Ing. Juan Manuel Mares Reyes, Vicepresidente 1 AMIVTAC Stephan Brodziak, Presidente de Latin NCAP, Armando Pliego Ishikawa, Consultor de Seguridad Vial Céntrico, José Francisco Chavarria, Director de Autopistas Quantum Infraestructura.
14:00 a 15:30	Comida

Día 2: jueves 17 de julio

Sesión 2: La implementación de la Ley general de movilidad y seguridad vial.

Moderadora: Lic. Paola Andrea Gómez Martínez, Directora de Movilidad y Seguridad Vial, Secretaría de desarrollo Agrario, Territorial y Urbano

15:30 a 15:50	Análisis de la Ley General de Movilidad y Seguridad Vial: alcances, implicaciones y retos para los estados y municipios. Janet de Luna, Directora General de Política Territorial y Movilidad, SEDATU
15:50 a 16:10	Implementación del Enfoque de Sistema Seguro en el Camino hacia la Visión Cero y el Plan de Seguridad Vial de la Federal Highway Administration. Micah Leonard, Assistant Research Scientist, International Trade and Border Transportation, Texas A&M Transportation Institute
16:10 a 16:30	Buenas prácticas para una infraestructura vial con Enfoque de Sistema Seguro. Edgar Zamora Murillo, iRAP, Líder regional de viajes seguros del Programa Internacional de Evaluación de Carreteras.
16:30 a 16:50	El derecho a la movilidad, desde la vulnerabilidad. Alma Araceli Chávez Guth, Presidenta de la Federación Iberoamericana de Asociaciones contra la Violencia Vial.
16:50 a 17:05	Preguntas y respuestas
17:05	Cierre día 2

Día 3: viernes 18 de julio

Sesión 3: Infraestructura Resiliente e Innovación Tecnológica

Moderadora: Ing. Yunuen Alheli López Barbosa, Vocal de la Vigésimo sexta Mesa directiva AMIVTAC

09:00 a 09:20	Sistemas inteligentes de transporte (ITS) y monitoreo en tiempo real para la seguridad vial Juan Sebastián Medina Martínez, Novigado de México
09:20 a 09:40	Impacto del sobrepeso vehicular en la infraestructura: estrategias de monitoreo, regulación y conservación Ing. Luis Ruiz Hernández, Dirección General de Autotransporte Federal, SICT
09:40 a 10:00	Nueva regulación sobre el diseño de Plazas de Cobro: Norma NOM-033-SCT2-2024, Diseño de plazas de cobro en carreteras. Criterios de seguridad vial. Ing. Héctor Manuel Bonilla Cuevas, Coordinador de la Normativa para la Infraestructura del Transporte, Instituto Mexicano del Transporte.
10:00 a 10:20	Movilidad automatizada y conectada: retos para la infraestructura del futuro Rodolfo Osorio De Carrera, Responsable de Electromovilidad, Secretaría de Economía.
10:20 a 10:40	Preguntas y respuestas
10:40 a 11:00	Receso

Sesión 4: Gobernanza, Financiamiento y Planeación Estratégica

Moderador: Ing. Salvador Fernández Ayala, Presidente de la XXV Mesa Directiva AMIVTAC

11:00 a 11:20	Condiciones para el financiamiento de proyectos carreteros. Ing. Oscar de Buen Richkarday, Co-presidente ejecutivo de AINDA Energía & Infraestructura
11:20 a 11:40	Evaluación socioeconómica de proyectos viales: nuevos criterios para la toma de decisiones Luis Mayorga Muñiz, Director General de Gerinpro Consultores
11:40 a 12:00	Transparencia, rendición de cuentas y gestión pública en el desarrollo vial María del Rocío Bello Castillo, Titular de la Unidad de Transparencia de la SICT
12:00 a 12:20	Marco Regulatorio y mejores prácticas para la seguridad vial integral en la red carretera federal de México Dra. Paloma Salas Esparza, Directora de infraestructura FOA Consultores.
12:20 a 12:40	Preguntas y respuestas
12:40 a 14:00	Mesa Redonda de Seguridad Vial: Moderadora: Bárbara Anderson, Periodista, Escritora y Activista Dr. Alberto Mendoza Díaz, IMT, General Cruz Isaac Muñoz Navarro, Director General de Seguridad en Carreteras e Instalaciones de la Guardia Nacional, Dra. Estrella Albarrán Suárez, Directora de Prevención de Accidentes de ST CONAPRA, César Ramos Salazar, Director General de Mexicana de Técnicos en Autopistas, S.A. de C.V, Yadanka de la Vega Gallardo, Estudiante 7º Semestre de Ingeniería Civil, Universidad Autónoma de Hidalgo
14:00 a 14:30	Clausura
14:30 a 17:00	Comida de Clausura

Visita Técnica

Visita Técnica: Carretera Pachuca-Huejutla (Tramo Real del Monte Huasca)



Como parte del programa del XIV Seminario de Ingeniería Vial AMIVTAC 2025, se invita a las y los asistentes a participar en una visita técnica guiada a la obra Real del Monte-Huasca, un tramo estratégico de la carretera federal Pachuca-Huejutla, ejemplo relevante de ingeniería en zonas montañosas con condiciones geotécnicas complejas y altos flujos de tránsito regional.

Este recorrido permitirá conocer soluciones aplicadas en materia de:

- Movilidad regional y conectividad territorial sostenible,
- Seguridad vial mediante rampas de emergencia, sistemas de contención y señalamiento preventivo,
- Infraestructura resiliente, con túneles y viaductos diseñados para enfrentar condiciones climáticas adversas.

Fecha: Sábado 19 de julio de 2025

Ubicación: Tramo Real del Monte-Huasca, Carretera Pachuca-Huejutla

Duración estimada: 6 a 7 horas

Cupo limitado: 90 a 130 personas

Dirigido a: Personas profesionistas en vías terrestres, autoridades de transporte y estudiantes de ingeniería

Esta visita técnica complementa los ejes temáticos del Seminario y ofrece una oportunidad única de análisis técnico en campo, con el acompañamiento del equipo responsable del proyecto y espacios para el intercambio profesional.

Programa de Acompañantes



Miércoles 16 de julio

19:00 a 21:30 Cóctel de Bienvenida
Centro de Convenciones TuzoForum

Jueves 17 de julio

09:00 Salida del TuzoForum
10:00 Visita Real del Monte
-Museo del Dolores
-Recorrido por el pueblo, compra de plata
13:00 Recorrido por la Hacienda Santa María Regla
15:00 Comida en la Hacienda San Miguel Regla
19:00 **ACTIVIDAD EXTRA** "Callejoneada en Real del Monte"
-Cena
22:30 Regreso a TuzoForum

Código de vestimenta: ropa cómoda y fresca, calzado cómodo, de preferencia con suela antiderrapante y un suéter o chamarra ligera

Viernes 18 de julio

08:00 Salida del TuzoForum
09:00 Visita Hacienda de Chimalpa
-Almuerzo en la Hacienda
-Visita guiada y recorrido por la hacienda
-Degustación de pulque

Código de vestimenta: ropa cómoda y fresca, calzado cómodo

15:00 Clausura del XIV Seminario de Ingeniería Vial
-Comida de Clausura en TuzoForum

Código de vestimenta: casual - formal

Hospedaje

(Sujeto a disponibilidad)

Camino Real Pachuca (Hotel Sede)

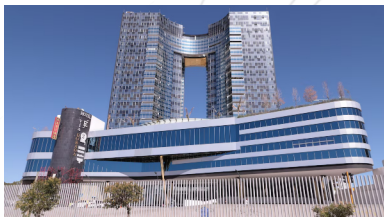


Tipo de Habitación	Tarifa Especial
Habitación Sencilla (una cama King Size, un adulto)	\$1,766.00
Habitación Doble (dos camas matrimoniales, dos adultos)	\$2,080.00
Habitación Triple (dos camas matrimoniales, tres adultos)	\$2,631.00
Habitación Cuádruple (dos camas matrimoniales, cuatro adultos)	\$3,182.00

Código de reserva “Congreso AMIVTAC” (precios incluyen IVA)

Camino Real de La Plata Manzana 3 Lote 15, Zona Plateada, 42083 Pachuca de Soto, Hgo.
Tel: 555227 7200 y 01-800 9012 300, email reservaciones@caminoreal.com

Grand Hotel & Casino Vía Dorada



Categoría de Habitación	Tarifa Especial
Habitación Sencilla o Doble (Una cama Queen o dos camas matrimoniales)	\$1,390.00
Habitación Deluxe (Una cama Queen Size)	\$1,650.00
Habitación Superior (Una cama King Size)	\$1,950.00

Código de reserva “Vías Terrestres” (precios incluyen IVA)

Av Ferrocarril Central 121, Zona Plateada, 42080 Pachuca de Soto, Hgo
Tel: 771 309 7977, email ventashviadorada@hotmail.com

Casa Basalto



Habitación Sencilla o Doble	Tarifa Especial
Con desayuno americano	\$1,160.00
Sin desayuno	\$1,370.00

Código de reserva “Vía Terrestre” (precios incluyen IVA)

Camino Real de La Plata 206, Zona Plateada, 42084 Pachuca de Soto, Hgo.
Tel: 771 719 0070

Hospedaje

(Sujeto a disponibilidad)

Fiesta Inn Pachuca Gran Patio



Tipo de Habitación	Tarifa Especial
Sencilla	\$1,772.65
Doble	\$2,162.55
Triple	\$2,789.45
Cuadruple	\$3,416.35

Código de reserva **"GIUFGM@PAD"** (precios incluyen IVA)

Blvrd Luis Donaldo Colosio 2009, Los Jales, Ex-hacienda de Coscotitlán, 42064 Pachuca de Soto, Hgo.
Tel: 01 800 504 5000

Recinto

Centro de Convenciones TuzoForum



El centro de convenciones "Tuzoforum" está diseñado como un espacio multifuncional para ofrecer la mejor calidad de servicio en la realización de Convenciones, Congresos, Exposiciones, Ferias y Eventos Corporativos.

Tuzoforum es parte de un moderno desarrollo empresarial llamado "Zona Plateada", que además incluye el un prestigiado hotel, el Auditorio Gota de Plata, la Biblioteca Central Ricardo Garibay, así como del parque Ben Gurión.

El lugar ideal para sus eventos sociales con el mejor servicio de banquetes la más alta calidad gastronómica con una gran variedad de menús abarcando diferentes tipos de cocina.

EXPO Vial

La Asociación Mexicana de Ingeniería de Vías Terrestres, A.C. (AMIVTAC) tiene el honor de invitarle a participar como patrocinador de la EXPO VIAL 2025, dentro del marco del XIV Seminario de Ingeniería Vial.

Este importante encuentro se llevará a cabo en un espacio especialmente diseñado que contará con 22 stands de distintos tamaños, ideales para exhibir productos, servicios e innovaciones. Además, habrá pendones publicitarios estratégicamente distribuidos, que ofrecerán una destacada visibilidad a las marcas participantes.

Su empresa tiene la oportunidad de ser parte de este evento de alto impacto, con opciones de patrocinio que le permitirán posicionarse ante tomadores de decisiones, autoridades, especialistas y profesionales del ramo.

Sea parte de la transformación de nuestras vías terrestres.

¡Súmese como patrocinador y fortalezca su presencia en el sector!



Precios + IVA



STAND
3 X 3 m

ISLA
5 X 5 m

ISLA
5 X 5 m

ISLA
5 X 3 m

ISLA
5 X 2 m

ISLA 3 X 2
SICT

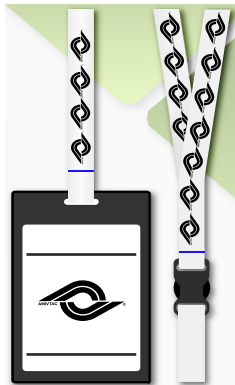
Pendones	Stand 3X3	Stand 5X2	Stand 5X3	Stand 5X5	Estaciones de carga
\$90,000	\$100,000	\$200,000	\$250,000	\$300,000	\$70,000

Patrocinios

Listón

Incluye el logo de la empresa en el listón del gafete durante el XIV Seminario de Ingeniería Vial

*Listón compartido (4 patrocinadores)



INVERSIÓN

\$ 150,000 + IVA

Pendón

Pendón de 1.30x3m con el logo de la empresa durante el XIV Seminario de Ingeniería Vial

INVERSIÓN

\$ 90,000 + IVA



MÁS INFORMACIÓN Y CONTRATACIÓN DE PATROCINIOS

Lic. Janeth Méndez Soto
Gerente Administrativa y de Logística

janeth@amivtac.org

Tel. 618 158 6225

Patrocinadores





XIV Seminario de Ingeniería Vial

"Comunicando personas,
conservando el planeta"

XXVI Mesa Directiva

Comité Organizador Nacional/Hidalgo

Juan José Orozco y Orozco Presidente	Juan José Orozco y Orozco Presidente	Presidente Delegación Hidalgo Benjamin Norberto Samperio
Juan Manuel Mares Reyes Vicepresidente 1	Oscar Ringenbach Sanabria Director General	Coordinador de vinculación Pablo Octavio Olvera Sánchez
Luis Manuel Pimentel Miranda Vicepresidente 2	Juan Manuel Mares Reyes Director Técnico	Coordinadora programa de acompañantes Karen López Arce Heredia
Carlos Alberto Correa Herrejón Vicepresidente 3	Emilio Abarca Pérez Coordinador Técnico	Directora de exposiciones Cecilia Araceli Vargas Gómez
Franco Reyes Severiano Secretario	José Antonio Ramírez Culebro Director de Exposiciones	Directora de logística Diana Vergara Fonseca
Agustín Melo Jiménez Prosecretario	Cynthia Janeth Méndez Soto Directora de Logística	Director de seguimiento Edgar Olguin Mendoza
Verónica Flores Deleón tesorera	Verónica Flores Deleón Directora de Tesorería	
Verónica Arias Espejel Subtesorera	Franco Reyes Severiano Director de Seguimiento	
Martha Vélez Xaxalpa Vocal 1	Martha Vélez Xaxalpa Coordinadora de Ponentes	
Yunuen Alhelí López Barbosa Vocal 2	Carlos Iván Martínez Guzmán Coordinador de Encuentro Académico	
Erika Santillán León Vocal 3	Agustín Melo Jiménez Coordinador de Visita Técnica	
Adriana Cardona Acosta Vocal 4	Yunuen Alhelí López Barbosa Coordinadora de programa de acompañantes	
Alberto Mendoza Díaz Vocal 5	Yuridiana García Jiménez Coordinadora de Inscripciones	
David Omar Calderón Hallal Vocal 6	Alberto Morales Lozada Coordinador de Difusión	
José Antonio Ramírez Culebro Vocal 7	Armando Alvarado Trejo Apoyo Logístico	
Juan Carlos Miranda Hernández Vocal 8	Jesús Dávila Cruz Apoyo Logístico	
Carlos Iván Martínez Guzmán Vocal 9	Román Aguilar Juárez Apoyo Logístico	
Cynthia Janeth Méndez Soto Gerente Administrativa y de Logística		



XIV Seminario de Ingeniería Vial

**"Comunicando personas,
conservando el planeta"**

Datos de contacto

Oficina AMIVTAC

Tel: 55 55 28 37 06

Email: eventos@amivtac.org

<https://xivsiv.amivtac.org>

@Amivtacmx

