



Curso virtual de actualización postprofesional

AUDITORÍAS DE SEGURIDAD VIAL

19 al 30 de octubre de 2020
Sanfandila, Querétaro, México

OBJETIVO

- Los asistentes conocerán el alcance de una auditoría de seguridad vial, las emplearán para identificar elementos que causan riesgo en una carretera con base en los conocimientos adquiridos y ejercicios durante el curso (tomando como referencia el Manual de Auditoría de Seguridad Vial de la SCT) y reconocerán los beneficios del enfoque preventivo en la seguridad vial para aplicarlo en sus labores y salvar vidas.



COMUNICACIONES
SECRETARÍA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES



ANTECEDENTES

- Considerando el impacto económico y social de la siniestralidad vial en nuestro país, así como la necesidad de posicionar la seguridad vial como un tema prioritario para la planeación, diseño, construcción, supervisión, mantenimiento, operación y administración de carreteras, el Instituto Mexicano del Transporte (IMT) organiza el curso virtual “Auditorías de Seguridad Vial”.
- Una auditoría de seguridad vial es un procedimiento sistemático y técnico en el que un equipo auditor independiente y calificado comprueba de forma pormenorizada las condiciones de seguridad de una vialidad (existente o futura), con lo que se pretende garantizar que ésta cuente con criterios óptimos de seguridad para todas las personas que hagan uso de ella (conductores, motociclistas, ciclistas y peatones).

A QUIÉN VA DIRIGIDO

- A todos aquellos sectores profesionales relacionados con la planeación, diseño, construcción, supervisión, mantenimiento, operación y administración de carreteras interesados en optimizar la operatividad de las vías de comunicación terrestres mediante la mejora de la seguridad vial, previniendo los costos sociales y económicos relacionados con la ocurrencia de siniestros viales, generando medidas de mejora eficientes.

CONTENIDO

- Introducción a la seguridad vial.
- Enfoque de sistema vial seguro.
- Factor humano en la seguridad vial.
- Principios de auditoría de seguridad vial y manual de la SCT.
- Vías auto-explicativas y carreteras que perdonan.
- Auditoría de seguridad vial, sesión: señalamiento.
- Auditoría de seguridad vial, sesión: zonas laterales.
- Auditoría de seguridad vial, sesión: sistemas de contención.
- Auditoría de seguridad vial, sesión: rampas de frenado y áreas de servicio y descanso.
- Auditoría de seguridad vial, sesión: usuarios vulnerables y transporte público.
- Auditoría de seguridad vial, sesión: geometría de la vía.
- Auditorías de seguridad vial, sesión: intersecciones, retornos, túneles, puentes y drenaje superficial
- Auditorías de seguridad vial, sesión: superficie de rodamiento, aspectos medioambientales e información de servicios de vialidad (atención a accidentes)
- Procedimiento de una auditoría en seguridad vial
- Taller: detección y análisis de problemas de seguridad vial
- Ejemplo de informe de auditoría de seguridad vial
- Ejemplo de presentación de hallazgos de una auditoría de seguridad vial

COORDINADOR ACADÉMICO

M. en I. María Cadengo Ramírez

PROFESORES

Dr. Alberto Mendoza Díaz, IMT
Dr. Jesús Manuel Chavarría Vega, IMT
M. en I. María Cadengo Ramírez, IMT
M. en C. Ana Cecilia Cuevas Colunga, IMT
M. en I. Nadia Gómez González, IMT
M. en I. Emilio Abarca Pérez, IMT
M. en I. Wendy Alejandra Casanova Zavala, IMT
M. en I. Isaac Sarmiento Castellanos, IMT



REGISTRO

El registro se debe realizar a través de la página:

<https://imt.mx/capacitacion/cursos-actualizacion-postprofesional.html>

COSTO DE LA INSCRIPCIÓN: \$6,905.89 IVA INCLUIDO

REQUISITOS:

Para el pago de la inscripción se deberá realizar por medio de la Oficina de Capacitación e Ingresos con la Lic. Faviola Álvarez Estrada Tel. (442) 155 91 24 correo: cobroservicios@imt.mx

El costo de la inscripción incluye: 29 horas de capacitación, material didáctico y constancia de asistencia.

El IMT únicamente condonará la cuota de inscripción al personal técnico de la SCT con acreditación (no incluye órganos descentralizados ni otras entidades del Gobierno Federal).

La asistencia al curso deberá ser al 80% de lo contrario no se otorgará la constancia correspondiente.

LOGÍSTICA Y ATENCIÓN A PARTICIPANTES

Lic. Enrique Lira Cortes.

Jefe de la Unidad de Servicios Académicos

Correo: elira@imt.mx

