Curso de Formación de Inspectores y Auditores de Seguridad Vial (8ª Edición)

INSTITUTO VIAL IBERO-AMERICANO

Plataforma de Formación del Instituto Vial Ibero-Americano

http://iviaformacion.com

INSTITUTO MEXICANO DEL TRANSPORTE

Contenido

Instituto Vial Ibero-Americano 4

Instituto Mexicano del Transporte 5

La Plataforma de Formación 6

Curso de formación de Inspectores y Auditores de SV 9

Metodología 10

Cómo matricularse 12

Precio 13

Becas y descuentos 13

Certificado y Acreditación Profesional 13

Claustro de Profesores 14

Contacto 17

Instituto Vial Ibero-Americano (IVIA)

El IVIA pretende ser un instrumento y puente de comunicación trasatlántico, un espacio de diálogo y encuentro que no se vea impedido por la distancia física de sus miembros. La máxima pretensión del Instituto IVIA es mejorar los sistemas de transporte dentro y fuera de Iberoamérica. Persigue compartir tecnología tradicional e innovadora en materia de carreteras y otras infraestructuras de transporte, principalmente en lo que compete al ámbito iberoamericano (es decir, en la Península Ibérica y en América Latina), pero también al resto del mundo.

Otra de las finalidades del Instituto es mejorar las operaciones que desarrollan las distintas organizaciones públicas y privadas relacionadas con el sector, facilitándoles una formación de calidad e incrementando la transferencia horizontal de tecnología entre ellas.

Instituto Mexicano del Transporte (IMT)

El Instituto Mexicano del Transporte, a través de la Coordinación de Seguridad y Operación del Transporte realiza investigación, desarrollo tecnológico y capacitación que contribuyen a reducir la accidentalidad vial y sus daños; y tiene entre sus funciones sustantivas el contribuir a la formación de recursos humanos de alto nivel, motivo por el cual participa activamente en la formación de Auditores en Seguridad Vial para contribuir a salvar vidas en las carreteras y vialidades urbanas del país.

La obtención de las constancias de los técnicos como inspectores o auditores de seguridad vial estará condicionada por su capacitación profesional y experiencia previa demostrable. El “IVIA” junto con el “IMT”, otorgará el diploma que hará constar los conocimientos y experiencia suficientes de acuerdo a cada categoría de inspector o auditor.

www.gob.mx/imt

La Plataforma de Formación

http://iviaformacion.com

La Plataforma de formación del sector viario es una iniciativa del Instituto Vial Ibero-Americano.

Aunque plenamente desarrollada en otros ámbitos profesionales, la formación online presentaba una carencia clara en el campo de las infraestructuras viarias en la región Ibero-Americana. Por este motivo, la Plataforma impulsada por el Instituto Vial Ibero-Americano nació con vocación internacional, convirtiéndose en un referente para técnicos y gestores a uno y otro lado del Atlántico.

La Plataforma cuenta con las siguientes características y funcionalidades:

- Intuitiva y de fácil acceso
- Calendario de actividades
- Foro de alumnos
- Tutorías personalizadas
- Contenidos interactivos
- Material multimedia
- Seguimiento de alumnos
- Test de evaluación

CURSO DE FORMACIÓN DE INSPECTORES Y AUDITORES DE SEGURIDAD VIAL

El curso está compuesto por 7 módulos y consta de 180 horas lectivas:

o MÓDULO 1: CONOCIMIENTOS GENERALES
- Historia de la carretera y la seguridad vial
- Revisión internacional de la siniestraldiad
- Instituciones relacionadas con la seguridad vial y el tráfico
- Costes de los siniestros

o MÓDULO 2: FACTOR INFRAESTRUCTURA
- Sub-módulo 2a: Auditorías de Seguridad Vial para carreteras nuevas
- Sub-módulo 2b: Inspecciones de Seguridad Vial para carreteras en servicio
- Sub-módulo 2c: Inspecciones de Seguridad Vial en entornos urbanos

o MÓDULO 3: FACTOR HUMANO
- El factor humano
- Seguridad Vial laboral
- Estrategias de mejora
- Usuarios vulnerables

o MÓDULO 4: FACTOR VEHÍCULO
- Aspectos generales
- Sistemas de ayuda
- Vehículos eléctricos
- Vehículos de Movilidad Personal (VMP)
- Vehículos Autónomos y Conectados

o MÓDULO 5: FACTOR LEGISLATIVO Y DE CONTROL
- Gestión de carreteras
- Políticas de Seguridad Vial
- Normativa aplicable
- Elementos de control y régimen sancionador
- Instituciones relacionadas con la seguridad vial
- Últimas tendencias
- El Permiso de Conducir por Puntos

o MÓDULO 6: EQUIPAMIENTO
- Firmes
- Señalización
- Balizamiento
- Sistemas de contención
- Iluminación
- Recomendaciones para entornos específicos

o MÓDULO 7: PRÁCTICA
- Ejemplo de Inspección de Seguridad Vial

METODOLOGÍA

Recursos didácticos

La plataforma online proporciona una gran variedad de contenidos para la asimilación de conceptos, tales como el tema de cada módulo, artículos científicos, estudios, material audiovisual complementario, normativa, test de evaluación, etc.

Además, los alumnos tendrán acceso a clases magistrales sobre aspectos concretos: estancamiento en la reducción de víctimas mortales, preguntas frecuentes sobre auditorías de seguridad vial, retos de la infraestructura viaria respecto a la conducción automatizada y conectada, etc.

Con el fin de asentar los conocimientos impartidos, el último módulo consiste en una video-práctica en la que el Director del Curso realiza una inspección de seguridad vial de un tramo de carretera.

Tutorías

Los alumnos de la plataforma online de IVIA cuentan con el asesoramiento de un tutor personal que:

- resolverá todas aquellas dudas relacionadas con el contenido del curso, con un compromiso de respuesta inferior a las 48 horas.

- los guiará durante la realización del Trabajo de Fin de Curso (TFC).

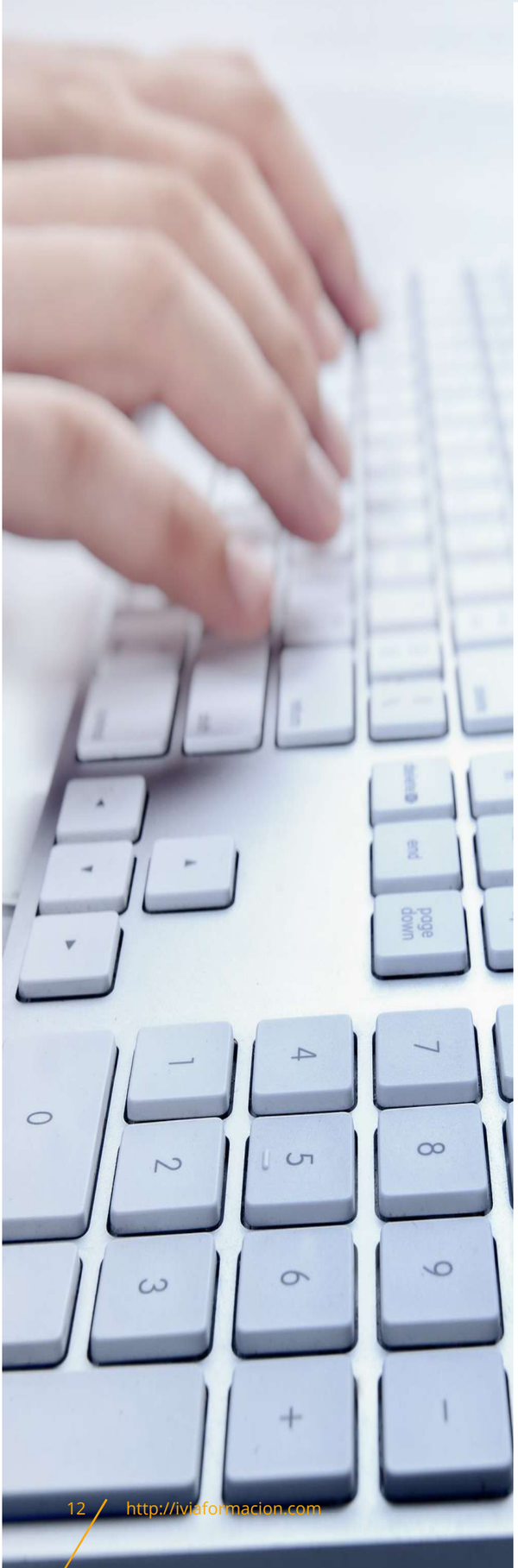
- aclarará cualquier consulta de tipo administrativo a la hora de la expedición del certifiado de aprovechamiento y de la acreditación profesional.

Sistema de evaluación

Con el fin de valorar la asimilación de conceptos y el cumplimiento de los objetivos pedagógicos del Curso, será necesario evaluar las competencias adquiridas durante el estudio. La evaluación final del aprendizaje se realiza teniendo en cuenta la calificación obtenida en los siguientes apartados:

- Evaluación continua mediante test de evaluación.

- Trabajo Fin de Curso, consistente en la realización de una Inspección de Seguridad Vial.



CALENDARIO

- Inicio del Curso: 19 de abril de 2021
- Fin de Curso: 9 de julio de 2021
- Fecha límite entrega del trabajo: 3 de septiembre de 2021

CÓMO MATRICULARSE

Existen dos procedimientos para matricularse en el Curso de Formación de Inspectores y Auditores de Seguridad Vial:

MEDIANTE TRANSFERENCIA BANCARIA:

1. Registro del alumno en la plataforma con nombre de usuario y contraseña
www.iviaformacion.com
2. Transferencia por el importe total del curso al siguiente número de cuenta:

Código B.I.C. CCOCESMM
IBAN ES34 0234 0001 0690 2030 1968

- Entidad bancaria: BANCO CAMINOS
- Nombre del beneficiario: INSTITUTO VIAL IBERO-AMERICANO
- Direccion del beneficiario: CALLE GOYA Nº 23. 4º DERECHA. CÓDIGO POSTAL 28001.
- Ciudad y País: MADRID, ESPAÑA

3. Envío del justificante de la transferencia al Director del Curso: emiralles@institutoivia.org
4. Una vez recibido el justificante, el alumno es dado de alta en el curso, lo cual se le comunicará por correo electrónico.

MEDIANTE PAGO CON TARJETA O PAYPAL EN LA PROPIA PLATAFORMA DE FORMACIÓN:

1. Registro del alumno en la plataforma con nombre de usuario y contraseña
www.iviaformacion.com
2. Pago del importe mediante tarjeta de crédito o Paypal.
3. Tras el pago con tarjeta, el alumno puede acceder a los contenidos del curso inmediatamente.

PRECIO

El curso de Formación de Inspectores y Auditores de Seguridad Vial tiene un coste de 600 €.

BECAS Y DESCUENTOS

- Existen becas parciales y totales a disposición de los trabajadores del Instituto Mexicano del Transporte.

- Los miembros de la Asociación Española de la Carretera y el personal que labora en la Secretaría de Comunicaciones y Transportes del Gobierno de México tienen derecho a un descuento del 20% sobre el precio de la matrícula.

- Existe también un importante descuento para grupos de personas de una misma institución: 5 matrículas por el precio de 4 (contactar con emiralles@institutoivia.org antes de formalizar las matrículas).

CERTIFICADO Y ACREDITACIÓN

Mediante este curso, los alumnos que hayan obtenido una calificación media entre los test de evaluación y el trabajo fin de curso superior a 5 puntos, obtendrán los siguientes certificados:

- Diploma de Aprovechamiento: certifica que el alumno ha completado el curso satisfactoriamente.

- Acreditación Profesional: avalada por el Instituto Vial Ibero-Americano (IVIA) y el Instituto Mexicano del Transporte (IMT). Los alumnos podrán acceder a una de las siguientes categorías profesionales, en función de su formación y experiencia profesional demostrable:

- Auditor/a Jefe de Seguridad Vial
- Auditor/a de Seguridad Vial
- Especialista en Seguridad Vial

Claustro de Profesores

Enrique Miralles Olivar - Coordinador de Contenidos y Profesor de la Plataforma

-Director Técnico AEC
-Profesor de Ingeniería de Tráfico y Seguridad Vial en UAX
-Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos
-Master en Dirección y Administración de Empresas
-https://es.linkedin.com/in/enriquemirallesolivar
-emiralles@institutoivia.org

Jacobo Díaz Pineda - Profesor de la Plataforma

-Director General AEC
-Presidente de IVIA
-Comité Ejecutivo de la Federación Europea de Carreteras
-Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos
-https://es.linkedin.com/in/jacobo-d%C3%ADaz-pineda-b4b22116
-jdiaz@institutoivia.org

Elena de la Peña González - Profesora de la Plataforma

-Subdirectora General Técnica AEC
-Presidenta del G.T. "Sustainable Roads" de ERF
-Doctora Ingeniera de Caminos, Canales y Puertos
-https://es.linkedin.com/pub/elena-de-la-pe%C3%B1a/b/7b8/646
-edelapena@institutoivia.org

Marta Rodrigo Pérez - Profesora de la Plataforma

-Subdirectora General de Relaciones Institucionales AEC
-Directora General de IVIA
-Licenciada en Ciencias de la Comunicación
-linkedin.com/in/marta-rodrigo-5a573317
-mrodrigo@institutoivia.org

Lourdes Díaz Toribio - Profesora de la Plataforma

-Ingeniera del Departamento Técnico de la AEC
-Ingeniera de Caminos, Canales y Puertos
-Secretaría Comités UNE
-ldiaz@institutoivia.org

Administración

David Rodríguez Rico - Administrador de la Plataforma

-Responsable Departamento Informática IVIA-AEC
-Informático
-drodriguez@institutoivia.org

La Plataforma del Formación del Instituto Vial Ibero-Americano cuenta con un equipo docente de reconocido prestigio, especializado en el sector viario, con amplia experiencia en Latinoamérica, donde ha participado en la organización de un gran número de congresos, cursos y jornadas de referencia.

CONTACTO

C/ GOYA 23. 4º DERECHA

28001. MADRID. ESPAÑA

+34915779972

EMIRALLES@INSTITUTOIVIA.ORG

INSTITUTO VIAL IBERO-AMERICANO