



México

Curso: Planeación de rutas y análisis de riesgo en el transporte

Incluye:

- ✓ Memorias del curso digitales
- ✓ Bolígrafo
- ✓ Reconocimiento con valor curricular
- ✓ Constancia de habilidades laborales DC-3 (STPS)
- ✓ 6 meses de asesoría por email o WhatsApp sin costo
- ✓ Garantía de satisfacción: Si el curso no es de su agrado, le devolvemos su dinero

Duración: 16 horas

Instructor: Con más de 10 años de experiencia en la planeación de rutas y análisis de riesgo en el transporte.

Objetivos: Al finalizar el curso, el participante conocerá la forma correcta de evaluar y controlar los riesgos asociados a la operación de transporte y realizará la planeación de rutas enfocada a la mitigación de riesgos fomentando un ambiente seguro.

Requisitos del participante: Ninguno.

Dirigido a:

- Gerentes, coordinadores y supervisores de áreas de logística y transporte
- Personal de seguridad y medio ambiente

Temario general.

1. Introducción a la planeación de rutas y análisis de riesgo en el transporte

- ¿Qué es la planeación de rutas?
- Propósitos de la planeación de rutas
- ¿Cómo definir una ruta?
- Riesgos que pueden estar presentes en la planeación de rutas
- Relación riesgo-costos y la planeación de rutas

2. Diseño de rutas

- Problemas típicos en la distribución
- Objetivos y directrices de la planeación de rutas
- Métodos empíricos de ruteo
- Métodos sistémicos de ruteo



México

3. Planeación de rutas y la gestión de riesgos

- Impacto económico de los siniestros
- Soluciones basadas en riesgos
- Factores críticos en la gestión de riesgos
- Estructura y proceso para la gestión de riesgos

4. Evaluación de riesgos

- Bases para la identificación de riesgos
- Procedimientos para identificación de riesgos
- 5 pasos CTPAT
- ISO 31000:2018
- ISO 28000:2022
- Fuentes de riesgos asociados al autotransporte de carga
- Elementos que contribuyen al impacto
- Susceptibilidad de las mercancías
- Riesgo compartido
- Criminalidad

5. Priorización de riesgos

- Base de análisis
- Análisis cualitativo y cuantitativo
- Criterios de evaluación
- Matriz de riesgo

6. Control de riesgos

- Planificación e implementación de la respuesta a los riesgos
- Controles y medidas preventivas
- Desarrollo de procedimientos de control de riesgos
- Importancia del monitoreo
- Técnicas y herramientas para el monitoreo
- Evaluación del riesgo por tipo de productos y rutas
- Integración del riesgo en el plan de rutas

7. Impacto del costo en la logística

- Criminalidad y costo por seguridad
- Costos asociados al riesgo y a la logística
- Impacto de los costos en el control de riesgos en rutas
- Control de la distribución
- El análisis de riesgo en las certificaciones



México

8. Conclusiones

Metodología: 70% teoría – 30 % ejercicios y casos prácticos.