



# Información del curso

# Dirigido a:

- Operador de vehículos de emergencia aeroportuarios.
- Bomberos aeronáuticos

# **Objetivo del curso:**

Proporcionar al operador conocimiento y habilidad para conducir un vehículo de emergencia de manera segura, de acuerdo a las reglas, normatividades y leyes en seguridad vial, a su vez generar conciencia sobre el compromiso y responsabilidad que acompaña el desempeñar esta labor.

## **Documentos a entregar:**

- Constancia DC-3
- Reconocimiento de participación.

### **Duración:**

8 horas (Teoría y práctica)



### **Unidad 1 Introducción**

- Factores de riesgo
- Peligro y riesgo

### **Unidad 2 El operador seguro**

- Características del operador
- Atribuciones del operador
- Comportamientos que afectan al operador

# Unidad 3 El vehículo de emergencia

- El vehículo de emergencia y su clasificación
- Diferencia con otros vehículos
- Atribuciones del vehículo de emergencia
- Uso de la sirena
- Factores que afectan la propagación del sonido
- La inspección en el vehículo de emergencia

# Unidad 3 Reglamentación en el vehículo de emergencia

- Reglamento de tránsito federal
- Normatividad NOM-004-SCT3-1994

# **Contenido Temático**

# Unidad 4 El manejo defensivo camino a la emergencia

- Los 4 principios del manejo defensivo
- Peligros y errores que multiplican la emergencia
- Técnica de visión 360°
- Formula REA para prevenir choques
- Distancias seguras para evitar choques
- Técnica de cubrir el freno
- Técnica de visión en intersecciones
- Regla RSM para cambio de carril
- Los choques y como prevenirlos
- Uso de la sirena según la vía
- Efectos de la sirena en el entorno
- Factores que afectan la propagación del sonido de la sirena

### **Unidad 5**

- Dimensiones, ángulos y radio de giro del VE
- Puntos ciegos en el VE
- Factores a considerar en una maniobra
- Sistema de dirección y ángulo de viraje
- Aspectos de seguridad en la maniobra

# **Unidad 6**

- Estacionamiento en zona de emergencia.
- Precisión en caminos reducidos
- Zig-zag sencillo
- Zig-zag entre obstáculos
- Esquivando obstáculo
- Capacidad de reacción física y mental
- Esquivando choque por alcance
- Curva con piso mojado