

TC-08-07

**NORMA Oficial Mexicana NOM-068-SCT-2-2000, Condiciones físico-mecánica y de seguridad para la operación en caminos y puentes de jurisdicción federal.****Conocimientos impartidos**

Al término del curso el participante podrá:

- Conocer y aplicar los requisitos de ésta norma en sus actividades cotidianas y durante el proceso de verificación de las condiciones físico-mecánicas con apego los lineamientos.

**Modalidad** **Presencial** **Vía Remota** **Virtual****Contenido**

- 1. Objetivo y campo de aplicación.**
- 2. Referencias y campo de aplicación.**
- 3. Definiciones.**
- 4. Especificaciones mecánicas y de componentes vehiculares, posibles defectos y evaluación.**
  - Sistema de iluminación
  - Indicadores de peligro
  - Limpiaparabrisas
  - Parabrisas
  - Llantas, cámaras y corbatas
  - Ruedas y rines
  - Bastidor, largueros o chasis del camión o tracto camión
  - Carrocería de semirremolque y/o remolque
  - Sistema de combustible
  - Sujeción de carga
  - Sistema de escape
  - Sistema de dirección
  - Sistema de suspensión
  - Sistema de frenos neumáticos y especificaciones
  - Sistema de frenos Hidráulicos
  - Sistema de frenos Eléctricos
  - Sistema de acoplamiento
  - Cabina
  - Área de pasajeros en autobuses
  - Especificaciones complementarias
  - Especificaciones
- 5. Procedimiento para evaluar la conformidad de la presente Norma Oficial Mexicana.**
  - Certificación
  - Verificación
- 6. Sanciones.**
- 7. Vigilancia.**

**Duración:** 8 horas.**Horario:** 09:00 a 18:00 horas