



**Curso:**  
**Prevención y protección contra incendios**  
**(NOM-002-STPS-2010)**

## Descripción del curso

### Introducción:

PENDIENTE

### Objetivos:

Al finalizar el curso, el participante conocerá las condiciones de seguridad necesarias para prevenir la ocurrencia de incendios con base en la NOM-002-STPS-2010, en su centro de trabajo.

### Dirigido a:

Jefes y coordinadores de seguridad e higiene , miembros de la comisión de seguridad e higiene , personal operativo

**Instructor:** Con amplia experiencia en la NOM-002-STPS-2010.

**8hr**  
De duración

**Metodología: 50% teoría – 50% ejercicios y casos prácticos**

# Temario general

## 1. Introducción a la NOM-002-STPS-2010

- Objetivo y campo de aplicación de la NOM-002-STPS-2010
- Agente extintor
- Brigada contra incendio
- Combustible
- Equipo contra incendio
- Clases de fuego (A, B, C, D, K)
- Obligaciones del patrón y de los trabajadores

## 2. Prevención y protección contra incendios de la NOM-002-STPS-2010

- Instrucciones de seguridad
- Programa mensual de revisión de extintores
- Programa anual de revisión y pruebas para equipos contra incendio
- Programa anual de revisión a instalaciones eléctricas
- Programa anual de revisión a instalaciones de gas LP
- Señalización de sitios de almacenamiento de materiales inflamables
- Prevención de la acumulación de electricidad estática
- Definición de rutas de evacuación
- Salidas de emergencia
- Instalación de extintores

## 3. Plan de atención a emergencias de incendio (NOM-002-STPS-2010)

- Delimitación y señalización Identificación y localización de áreas.
- Identificación de rutas de evacuación
- Procedimiento de alertamiento
- Operación de equipos contra incendio
- Procedimiento de evacuación
- Integrantes de las brigadas
- Equipo de protección personal para los brigadistas
- Procedimiento de solicitud de auxilio
- Periodicidad de los simulacros

## 4. Brigadas contra incendio (NOM-002-STPS-2010)

- Determinación del número de brigadistas
- Aptitud física y mental de los brigadistas
- Funciones de las brigadas

## 5. Simulacros de emergencia y capacitación de los trabajadores

- Planeación de los simulacros
- Ejecución de los simulacros
- Resultados de los simulacros
- Temas por incluir en la capacitación
- Entrenamiento teórico-práctico
- Entrenamiento para brigadistas
- Comando de incidentes

## 6. Conclusiones