



## Curso: NFPA 25 Mantenimiento de equipo contra incendio

### Descripción del curso

#### Introducción:

PENDIENTE

#### Objetivos:

El participante podrá establecer los requisitos mínimos para la inspección, prueba y mantenimiento periódico de sistemas de protección contra incendios a base de agua.

#### Dirigido a:

Coordinadores, jefes y gerentes de seguridad y medio ambiente, brigadistas, personal de mantenimiento.

**Instructor:** Con 30 años de experiencia en la administración de la seguridad en diversas industrias

**16hr**  
De duración

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

# Temario general

## 1. Introducción:

- Requisitos generales
- Responsabilidades del patrón con referencia a la NOM-002-STPS-2010.
- Responsabilidades de los trabajadores.
- Sistemas húmedos
- Sistemas secos

## 2. SECCIÓN I. Sistemas de rociadores.

- Componentes
- Inspección
- Los rociadores
- Fallas frecuentes en los rociadores
- Accesorios especiales
- Pruebas para los sistemas de rociadores
- Control de manómetros
- Soportes
- Obstrucciones de descarga

## 3. SECCIÓN II. Sistema de hidrantes y mangueras

- Componentes
- Pruebas
- Revisión de mangueras
- Inspecciones/Pruebas y Mantenimiento

## 4. SECCIÓN III. Tuberías de sistemas contra incendio

- Pruebas de flujo
- Inspecciones/Pruebas y Mantenimiento

## 5. SECCIÓN IV. Bombas contra incendio

- Cuarto de bombas
- Inspección de equipos de bombeo
- Inspecciones visuales
- Pruebas anuales
- Pruebas complementarias
- Mantenimiento
- Tanques de almacenamiento de agua

## 6. SECCIÓN V. Sistemas fijos de aspersión de agua (sistemas de diluvio)

- Puntos para verificar
- Pruebas

## 7. SECCIÓN VI. Sistemas de rociadores de agua y espuma

- Inspecciones, Pruebas y Mantenimiento
- Símbolos de equipos para combatir incendios

## 8. SECCIÓN VII. Válvulas, componentes de válvulas y accesorios

- Válvulas y sus componentes

## 9. SECCIÓN VIII. Obstrucciones

- Investigación
- Formatos de revisión