



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

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