



Curso: Brigada de prevención y combate de fuego

Incluye:

- ✓ Memorias digitales
- ✓ Bolígrafo
- ✓ Reconocimiento con valor curricular
- ✓ Constancia de habilidades laborales DC-3 (STPS)
- ✓ 6 meses de asesoría por email o WhatsApp sin costo
- ✓ Garantía de satisfacción: Si el curso no es de su agrado, le devolvemos su dinero

Duración: 16 horas

Instructor: Ingeniero con más de 20 años de experiencia en la formación de brigadas de prevención y combate de fuego.

Objetivos: Al finalizar el curso, el participante conocerá las acciones y funciones que deben llevarse a cabo en caso de presentarse una emergencia por fuego, dentro de su centro laboral.

Requisitos del participante: Ninguno

Dirigido a:

- Coordinadores, jefes y gerentes de seguridad y medio ambiente
- Brigadistas

Temario general.

1. Introducción a la brigada de prevención y combate de fuego

- Antecedentes
- Importancia de la formación de una brigada
- Conceptos generales
- El fuego y sus usos
- ¿Qué es un incendio?
- NOM-002-STPS-2010
- Responsabilidades del patrón
- Responsabilidades de los trabajadores

2. El fenómeno de la combustión

- Clasificación
- Productos de la combustión
- Clasificación del fuego
- Triangulo de fuego

3. Formación de la brigada de prevención y combate de fuego

- ¿Quiénes forman la brigada?
- ¿Cómo formar la brigada?
- Líder de brigada
- Funciones
- Capacidades y habilidades

4. Prevención de incendios

- Plan de prevención y emergencias
- Características de un plan de prevención y emergencias
- Análisis del medio o entorno
- Análisis de equipos
- Factores humanos
- Normas de evacuación
- Organigrama funcional de equipo de emergencia
- Diagrama de flujo de acciones frente a un incendio

5. Métodos para la extinción de un incendio

- Agentes extintores
- Medios de primera intervención
- Precauciones de seguridad antes de accionar un medio de primera intervención
- ¿Cómo cargar un extintor?
- Uso del extintor
- Método de acceso a focos de incendio con extintores
- Sofocación de conato de incendio con extintores
- Uso del EPP para combate de incendios
- Uso de hidrantes
- Cuidados en el acceso a hidrantes
- Método de control de mangueras
- Método de acceso a focos de incendio con hidrantes
- Sofocación por chorro directo
- Aplicación de chorro de cortina para rescates

6. Señalización de seguridad contra incendios

- ¿Qué es la señalización de seguridad contra incendios?
- Tipos de señalización contra incendios
- Normativa aplicable
- Símbolos de evacuación
- Símbolos de equipos para combatir incendios

7. Conclusiones

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