



TEMARIO

Curso avanzado de prevención y combate de incendios

OBJETIVO

Duración: 5 Horas

Que el participante mantenga permanentemente una conducta previsor de los riesgos de incendio y controle un incendio interviniendo con los medios de seguridad con que se disponga, con un desempeño más específico y con una destreza mayor, con seguridad, y en el menor tiempo posible.

TEMARIO TEÓRICO PRÁCTICO

1. INTRODUCCIÓN

- 1.1.- Historia del fuego
- 1.2.- Historia de la brigada contra incendio.

2. LABORATORIO DEL FUEGO

- 2.1.- Teoría del fuego.
- 2.2.- Clasificación del fuego.
- 2.3.- Métodos de eliminación del fuego.
- 2.4.- Acción de los agentes extintores.
- 2.5.- Prevención de incendios.

3. FORMACIÓN DE BRIGADAS CONTRA INCENDIO

- 3.1.- Perfil del brigadista.
- 3.2.- Promoción y difusión para capacitación.
- 3.3.- Organigrama.
- 3.4.- Funciones.
- 3.5.- Acta constitutiva.

4.- LOS EQUIPOS DE EXTINCIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

- 4.1.- Extintores, mangueras, equipos de aire autónomo y equipo de bombero.
- 4.2.- Normatividad.
- 4.3.- Ubicación.

5.- EXTINTORES

- 5.1.- Clasificación de extintores.
- 5.2.- Tipo y operación de extintores.
- 5.3.- Recarga y prueba hidrostática.

6.- COMO ACTUAR EN CASO DE INCENDIO

- 6.1.- Normas Generales.
 - Para todos los ocupantes.
 - Empleados.
 - Brigadista.
 - Visitas y proveedores.
- 6.2.- Normas Particulares
 - Notificación de la emergencia.
 - Conductas a seguir en caso de quedar atrapado en un incendio.

Incluye

- Instructor.
- Auxiliar.
- Material didáctico.
- Apoyos audiovisuales.
- Laboratorio de fuego.
- Equipo de bombero.
- Equipo de respiración autónomo.
- Máquina de humo que no contamina, no es tóxica y no mancha.*
- Campo de prácticas contra incendio.
- Diploma por participante.
- Carta constancia para la empresa con registro de la Dirección General de Protección Civil y de la Secretaría de Previsión Social.

* En caso de que el curso se imparta en sus instalaciones.

No incluye

- Extintores (mínimo uno por participante).
- Café, galletas y refrescos.
- Comida.
- Transportación.
- Fotos o vídeo para bitácora.

Contacto

Teléfono

+52-5552-7610-97
+52-5552-773-308

Dirección

Gral. Jesús Alonso flores 2, PA, Col. Observatorio Ciudad de México, Alcaldía Miguel Hidalgo

Correo electrónico

unca_mx@unca.com.mx
aguilar_mx@unca.com.mx

Sitio Web

www.unca.com.mx



TEMARIO

Curso avanzado de prevención y combate de incendios

OBJETIVO

Duración: 5 Horas

Que el participante mantenga permanentemente una conducta previsor de los riesgos de incendio y controle un incendio interviniendo con los medios de seguridad con que se disponga, con un desempeño más específico y con una destreza mayor, con seguridad, y en el menor tiempo posible.

TEMARIO TEÓRICO PRÁCTICO

7.- INSPECCIÓN PARA LA PREVENCIÓN DE INCENDIOS.

- 7.1.- Clasificación de áreas.
- 7.2.- Instalaciones, señalización, sistemas y equipos.
- 7.3.- Inventarios.

8.- INSPECCIONES DE LOS EQUIPOS CONTRA INCENDIO.

- 8.1.- Sistemas fijos.
- 8.2.- Sistemas portátiles.

9.- PRÁCTICAS CON ESCALERAS

- 9.1.- Términos usuales.
- 9.2.- Selección de escaleras.
- 9.3.- Tipos.
- 9.4.- Transporte.
- 9.5.- Izado.
- 9.6.- Técnicas de uso.

10.- MANEJO DE EXTINTORES.

- 10.1.- En lugares abiertos:
 - Fosa de derrames.
 - Escurridera.
 - Anaquel.
 - Almacén de tambos.
 - Gasolinera.
- 10.2.- En lugares cerrados.
 - Casa de humo.

11.- MANEJO DE MANGUERAS

- 11.1.- Enrollado, desenrollado y acoplamiento.
- 11.2.- Voces de mando.
- 11.3.- Avances y retrocesos, a nivel y desnivel.
- 11.4.- Técnicas de ataque en lugares abiertos:
 - Fugas de gas (brida, tanque de gas L.P., casa de bombas)
 - Proyecto mixto (rack de tuberías y tanques)
 - Proyecto petroquímico de tres niveles.

Incluye

- Instructor.
- Auxiliar.
- Material didáctico.
- Apoyos audiovisuales.
- Laboratorio de fuego.
- Equipo de bombero.
- Equipo de respiración autónomo.
- Máquina de humo que no contamina, no es tóxica y no mancha.*
- Campo de prácticas contra incendio.
- Diploma por participante.
- Carta constancia para la empresa con registro de la Dirección General de Protección Civil y de la Secretaría de Previsión Social.

* En caso de que el curso se imparta en sus instalaciones.

No incluye

- Extintores (mínimo uno por participante).
- Café, galletas y refrescos.
- Comida.
- Transportación.
- Fotos o vídeo para bitácora.

Contacto

Teléfono

+52-5552-7610-97
+52-5552-773-308

Dirección

Gral. Jesús Alonso flores 2, PA, Col.
Observatorio Ciudad de México,
Alcaldía Miguel Hidalgo

Correo electrónico

unca_mx@unca.com.mx
aguilar_mx@unca.com.mx

Sitio Web

www.unca.com.mx



TEMARIO

Curso avanzado de prevención y combate de incendios

OBJETIVO

Duración: 5 Horas

Que el participante mantenga permanentemente una conducta previsor de los riesgos de incendio y controle un incendio interviniendo con los medios de seguridad con que se disponga, con un desempeño más específico y con una destreza mayor, con seguridad, y en el menor tiempo posible.

TEMARIO TEÓRICO PRÁCTICO

12.- MÉTODOS DE VENTILACIÓN

- 12.1.- Propósitos, precauciones, equipos y herramientas.
- 12.2.- Vertical.
- 12.3.- Horizontal.
- 12.4.- Natural y forzada

13.- USO Y MANEJO DEL EQUIPO DE AIRE AUTÓNOMO

- 13.1.- Tipos.
- 13.2.- Mantenimiento.
- 13.3.- Colocación.
- 13.4.- Operación.

Incluye

- Instructor.
- Auxiliar.
- Material didáctico.
- Apoyos audiovisuales.
- Laboratorio de fuego.
- Equipo de bombero.
- Equipo de respiración autónomo.
- Máquina de humo que no contamina, no es tóxica y no mancha.*
- Campo de prácticas contra incendio.
- Diploma por participante.
- Carta constancia para la empresa con registro de la Dirección General de Protección Civil y de la Secretaría de Previsión Social.

* En caso de que el curso se imparta en sus instalaciones.

No incluye

- Extintores (mínimo uno por participante).
- Café, galletas y refrescos.
- Comida.
- Transportación.
- Fotos o vídeo para bitácora.

Contacto

Teléfono

+52-5552-7610-97
+52-5552-773-308

Dirección

Gral. Jesús Alonso flores 2, PA, Col.
Observatorio Ciudad de México,
Alcaldía Miguel Hidalgo

Correo electrónico

unca_mx@unca.com.mx
aguilar_mx@unca.com.mx

Sitio Web

www.unca.com.mx