



PLAN DE LECCIÓN

NOMBRE DEL CURSO

"Inspector en Prevención de Incendios"

CAPÍTULO, NIVEL O MÓDULO

Nivel dos, programa actualizado anualmente.

DURACIÓN

Tres jornadas (días), programa de 24 horas; 18 horas de clases presenciales más 6 horas de trabajo autónomo por parte de los alumnos.

NIVEL DE INSTRUCCIÓN

Nivel Técnico.

METODOLOGÍA DE INSTRUCCIÓN

Clases **presenciales** teóricas y talleres de participación práctica.

MATERIALES, EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL NECESARIOS

Vestimenta adecuada para el aprendizaje (casual-profesional), para este curso no se necesitan equipos de protección personal. Se solicita a los participantes "no civiles" ir con vestimenta que los identifique como miembros de la organización a la que pertenecen.

FECHA PROYECTADA DEL CURSO

21, 22 y 23 de noviembre de 2023.

LUGAR DEL CURSO

Lugar por confirmar en Guayaquil - Ecuador.

INSTRUCTOR

Mgtr. Heriberto Moreira Cornejo - detalle curricular en: www.pirolisis.com/cv

REFERENCIAS

NFPA 1031 – NFPA 101 – Ley de Defensa Contra Incendios y conexos - Otros Documentos Técnicos y Científicos



OBJETIVOS DE APRENDIZAJE DEL CURSO

Los objetivos de aprendizaje planteados para el **Curso de Inspector en Prevención de Incendios** son los siguientes:

- Especificar las funciones del inspector de incendios, como fiscalizador de la Ley, considerando factores éticos y de servicio público.
- Identificar sistemas fijos de extinción de incendios existentes, los códigos y normas aplicables para la instalación y prueba de sistemas de protección contra incendios.
- Analizar los requerimientos de la Ley de Defensa Contra Incendios de modo que se identifiquen los códigos, normas y políticas aplicables y se determine el cumplimiento.
- Describir los JPR de la norma NFPA 1031.
- Hacer cumplir las regulaciones de permisos, de acuerdo los códigos, estándares y políticas aplicables de la autoridad con jurisdicción.
- Evaluar los sistemas y equipos de protección contra incendios, teniendo en cuenta las observaciones de campo y las clasificaciones de peligros de la instalación y la documentación, los peligros protegidos y las especificaciones del sistema.
- Definir los estándares internacionales para la investigación de incendios.
- Conocer tipos de ocupación, niveles de protección, capacidad de respuesta ante emergencias, historial de pérdidas y peligros únicos asociados con la comunidad.

PROGRAMA

| PROGRAMA INSPECCIÓN EN PREVENCIÓN DE INCENDIOS II | | | |
|---|-------------------------|------------|--|
| DÍAS | HORARIO | DURACIÓN | TEMAS |
| Día 1 | 09h00 a 11h00 | 2 horas | Funciones del Inspector de Incendios |
| | 11h00 a 13h00 | 2 horas | Tecnologías de Prevención y Control de Incendios |
| | ALIMENTACIÓN (una hora) | | |
| | 14h00 a 16h00 | 2 horas | Taller Ley de Defensa Contra Incendios |
| Día 2 | 9h00 a 11h00 | 2 horas | NFPA 1031 & Análisis de JPR |
| | 11h00 a 13h00 | 2 horas | Taller de Auditoria de Incendios |
| | ALIMENTACIÓN (una hora) | | |
| | 14h00 a 16h00 | 2 horas | Inspección de Terreno |
| Día 3 | 9h00 a 11h00 | 2 horas | Evaluación del Riesgo de Incendio |
| | 11h00 a 13h00 | 2 horas | NFPA 1033, NFPA 921 & NFPA 1321 |
| | ALIMENTACIÓN (una hora) | | |
| | 14h00 a 16h00 | 2 horas | Gestión del Riesgo Comunitario |
| | 16h00 a 16h20 | 20 minutos | Cierre del Curso |

FORMA DE EVALUACIÓN

Los alumnos serán evaluados mediante un examen online que se entrega 24 horas luego del cierre del curso. Esta evaluación busca corroborar el cumplimiento de los objetivos planteados, durante el desarrollo del curso se evaluará el desarrollo y la participación de los alumnos, el examen online representa un porcentaje de la nota final.