www.contrafocformacio.cat

CURSO ESI
EQUIPOS DE SEGUNDA INTERVENCIÓN

Objetivos

Otorgar suficientes nociones teóricas y prácticas a los trabajadores para que sepan utilizar los medios de lucha contra incendios, estableciendo una táctica global para conseguir extinguir el fuego o evitar su propagación por toda la empresa.

Duración

Teórica 1'5 horas.
Práctica 2'5 horas.

Formación homologada y subvencionable por la Fundación Tripartita y certificada.

Contrafoc
Formació en emergències

CURSO ESI
EQUIPOS DE SEGUNDA INTERVENCIÓN

www.contrafocformacio.cat

01 Introducción

El comportamiento de un incendio no siempre es el mismo. La distribución de los elementos combustibles, la altura del techo, la ventilación del local, el tipo de estructura que lo encierra harán variar, y mucho, la evolución del incendio agravando o dificultando su extinción.

02 Objetivos

Otorgar pautas de actuación a los trabajadores para abordar de manera segura para el rescatador y para la víctima, evitando sobre-accidentes o empeorar el estado de la víctima. Dotar de herramientas y conocimientos suficientes para mantener los signo vitales de la víctima con los recursos existentes en el lugar de trabajo, hasta la llegada de los medios externos.

03 Destinatarios

Cualquier persona, departamento, empresa o grupo, que considere importante realizar dicha formación.

04 Duración

4 horas, 1'5 h teóricas y 2'5 h prácticas.

05 Programa

Equipos de segunda intervención:

Comportamiento del incendio (teoría).
- Combustión.
- Clases de fuego.
- Transmisión del calor.
- Fases del incendio.

Efectos del incendio (teoría).
- Efectos del incendio en los humanos.
- Efectos del incendio en los edificios
- Elementos estructurales y comportamiento al fuego.

Instalaciones de extinción (teoría i práctica).
- Mangueras.
- Plegado y desplegado de mangueras.
- Lanzas de extinción.
- Procedimiento de tendido de mangueras.
- Técnicas de avance y retroceso.

Intervención en incendios (teoría y práctica).
- Prioridades tácticas, gestión de la instalación de extinción.
- Situación de las instalaciones.
- Dirección del ataque, selección de la instalación de mangueras.
- Selección del patrón de difusión.
- Tipo de ataque sobre el incendio.

06 Medios didácticos

Esquema didáctico personalizado según las características de cada empresa.
- En caso de existir un riesgo específico, se introduce temario relacionado durante la formación.
- Sesión teórica con soporte audiovisual y con dossier formativo personalizado para cada alumno y pediátrico.
- Prácticas con fuego real, a base de combustible propano, sin emisión de humos ni contaminantes. Uso de 4 elementos distintos de fuego.

07 Documentación

Una vez finalizada la formación y después de haber aprobado el examen de validación, se certificará la formación recibida según la Ley de Riesgos Laborales 31/95.

Contrafoc
Formació en emergències