



Curso introducción a la extinción de incendios para brigadas industriales y comerciales

Aplicación de Normas IRAM 3900 1, NFPA 600, 1081, 1410

Fundamento de la propuesta

Los incendios son un problema importante para toda empresa no solamente por el riesgo para la salud de los trabajadores sino también para la integridad de los bienes y materiales de las empresas, y la protección del medio ambiente. Por eso es fundamental la prevención de los incendios y la adquisición de destrezas y conocimientos de cómo actuar ante estas emergencias en este caso los principios de incendio en el ámbito del lugar de trabajo.

Este curso está orientado al personal de la empresa que son los primeros en detectar un principio de incendio o en el peor escenario un incendio declarado dentro de las instalaciones de la empresa, en la vía pública o en los hogares de cada integrante de la empresa o institución.

Objetivos generales del curso

Al finalizar el curso el participante habrá adquirido las destrezas necesarias para la extinción de incendios con uso de extintores portátiles, y mangueras de incendio de hasta 1140 L/min, desempeñándose eficazmente en las tareas de extinción de incendio, según las nuevas técnicas y conocimientos generales dentro de las normas argentinas vigentes. Asimismo, podrá cumplir las funciones técnicas que le fueran asignadas en forma eficaz y eficiente, respetando los procedimientos de seguridad que requiera la situación.

Objetivos específicos

- El participante será capaz de reconocer y actuar ante situaciones que ponen en riesgo de producir principios de incendio en el lugar de trabajo.
- El participante será capaz de reconocer los distintos tipos de fuego y sus características.

- El participante será capaz de reconocer los distintos tipos de extintores portátiles, mangueras contra incendio y lanzas o pitón, habituales de nuestro país e industria.
- El participante será capaz de determinar que extintor será utilizado en cada tipo de incendio.
- El Participante será capaz de utilizar correctamente y siguiendo las normas de seguridad los extintores portátiles para la extinción de incendios.
- El participante será capaz de emplazar correctamente una manguera de incendio (manga) de hasta 473 L/min.
- El participante será capaz de combatir un incendio en etapa incipiente con el uso de mangas de hasta 473 L/min.
- El participante será capaz de utiliza correctamente los distintos chorros aportados por la lanza o pitón según estándares de seguridad
- El participante será capaz de utilizar correctamente mangas, chorros maestros de hasta 1140 L/min o dispositivos similares para aplicación de agentes especializados en tareas de extinción de incendio exteriores únicamente

Carga horaria

32 horas reloj, divididas en dos jornadas de 16 hs reloj/día, breaks intermedio.

Modalidad

Presencial, clase teórico práctica. Capacitación con fuego real en dos escenarios distintos

Materiales del curso

- El participante deberá contar con equipo de protección personal: Casco, protección ocular, guantes de trabajo, calzado de seguridad, ropa de algodón camisa y pantalón (pantalón tipo jean opcional).
- Mangas de caucho de hasta 38 mm de diámetro con su lanza o pitón
- Extintores portátiles del tipo empleado por la empresa.
- Proyector de diapositivas por PowerPoint.
- Pantalla de proyección para proyector diapositivas.
- Pizarra siliconada
- Elementos de librería

Nombre de los instructores

- Instructores a convenir. Los instructores dependerán del curso a dictar

Cronograma curso extintores		
Hora	Actividad	Descripción
	Apertura	Presentación de instructores y actividades
	Clase teórica	Presentación diapositivas
	Break	refrigerio
	Clase práctica	Escenario con fuego real donde se aplicará lo aprendido
	Finaliza primer clase practica	Finaliza primer clase práctica cierre y preguntas
	break	refrigerio
	Clase práctica	Segunda clase práctica
	Exámen y cierre	