



Curso de Planes de Emergencias, Incendios y Primeros Auxilios

Duración: 50 horas

Modalidad: Online

OBJETIVOS

Contar con un plan de emergencias adecuado a las instalaciones o al espacio sobre el que habrá de aplicarse, es fundamental para contribuir a reducir al mínimo los daños ocasionados por cualquier eventualidad. De ahí que resulte imprescindible que toda empresa disponga de un plan de actuación diseñado a la medida de sus necesidades, a fin de posibilitar una respuesta rápida ante cualquier situación a atajar, como un incendio, un accidente laboral o una enfermedad súbita grave.

Atendiendo a los posibles riesgos ligados a una actividad, podría ser preciso contemplar también aquellos efectos adversos derivados de derrames de productos peligrosos, de emisiones de sustancias tóxicas a la atmósfera, etcétera, que también precisarán de una actuación en emergencia.

Por tanto, teniendo en cuenta todas las posibles eventualidades que se pudieran producir, se habrá de contar con un plan de emergencia en el que se especifiquen las acciones a desarrollar y los medios a utilizar para atajar la situación. No se puede olvidar, en este sentido, la importancia de conocer nociones básicas en cuanto a primeros auxilios, puesto que de ello podría llegar a depender la vida de la persona afectada por un accidente o aquejada de una enfermedad súbita grave a la espera de la llegada de los servicios de Urgencias.

PROGRAMA

1. MÓDULO - Riesgo de incendio
 1. Introducción al riesgo de incendio
 1. Introducción
 2. Fuego e incendio

2. Desarrollo y efectos de un incendio
 1. En el tiempo
 2. Según los combustibles
 3. Transmisión del calor
 4. En el espacio
 5. Efectos de los incendios
 3. La actuación integral, protección y extinción de incendios
 1. Introducción
 2. Etapas de la posible actuación contra incendios
 3. La protección contra incendios
 4. La extinción de incendios
 4. Equipos de extinción
 1. Introducción
 2. Extintores portátiles y móviles
 3. Bocas de incendio equipadas (BIE's)
 4. Alumbrado de emergencia
 5. Sistemas de detección y alarma de incendios
 6. Mantenimiento periódico de equipos
 7. Hidrantes
 8. Dotación de instalaciones de protección contra incendios
 9. Señalización de las instalaciones manuales de protección contra incendios
2. MÓDULO - Planes de emergencia y autoprotección
1. Planes de emergencia y autoprotección I
 1. Introducción
 2. Objetivos del plan de emergencia
 3. Concepto de emergencia
 4. Puntos de encuentro y alarma ante una emergencia
 5. Organización de la brigada de emergencia
 6. Manual de instrucciones
 2. Planes de emergencia y autoprotección II
 1. Plan de información y formación
 2. Simulacros
 3. La norma básica de autoprotección
 3. Seguridad contra incendios en establecimientos industriales
 1. Introducción

2. Caracterización de los establecimientos industriales en relación con la seguridad contra incendios
3. Caracterización de los establecimientos industriales por su nivel de riesgo intrínseco
4. Requisitos constructivos de los establecimientos industriales según su configuración, ubicación y nivel de riesgo intrínseco
5. Ubicaciones no permitidas de sectores de incendio con actividad industrial
6. Sectorización de los establecimientos industriales
7. Estabilidad al fuego de los elementos constructivos portantes
8. Resistencia al fuego de elementos constructivos de cerramiento
9. Evacuación de los establecimientos industriales
10. Requisitos de las instalaciones de protección contra incendios de los establecimientos industriales
11. Extintores de incendio
12. Sistemas de Señalización luminiscente

3. MÓDULO - Primeros auxilios

1. Principios básicos de los Primeros Auxilios
 1. Introducción
 2. Organización del socorrismo
 3. Activación del sistema de emergencia (PAS)
 4. Eslabones de la cadena de socorro
 5. Perfil tipo del socorrista
 6. Actuación del socorrista
 7. Material y locales de primeros auxilios
 8. Técnicas de primeros auxilios
2. Ahogamientos y obstrucciones
 1. Ahogamiento
 2. Obstrucción de la vía aérea
3. Hemorragias y quemaduras
 1. Hemorragias
 2. Quemaduras
4. RCP y Fracturas
 1. Reanimación Cardio pulmonar (RCP)
 2. Fracturas
5. Otras actuaciones en Primeros Auxilios
 1. Accidentes por electricidad
 2. Envenenamiento o Intoxicaciones

3. Lesiones oftalmológicas
4. Insolaciones
5. Ataques epilépticos
6. Heridas

