

El presente curso tiene por objetivo capacitar a la persona encargada para la elaboración de un protocolo de actuación y respuesta eficiente frente a las diferentes situaciones de emergencia, tanto previsibles como imprevistas, que puedan tener lugar en el lugar de trabajo.

Al finalizar el alumno será capaz de:

- Comprender los conceptos y terminología asociados a los planes de emergencia.
- Evaluar los riesgos a los que tanto los trabajadores de la propia empresa como las personas ajenas a la misma, puedan verse afectados.
- Organizar los medios humanos y materiales disponibles para prevenir los riesgos previamente identificados y evaluados.
- Redactar el Plan de Emergencia en sí, incluyendo en él la organización de la respuesta ante situaciones de emergencia, las medidas de protección e intervención a adoptar, así como los procedimientos y secuencia de actuación ante tales emergencias.
- Ejecutar de forma eficiente el Plan de Emergencia elaborado e informar convenientemente a todo el personal afectado (tanto propio como externo a la empresa).
- Actuar convenientemente en caso de emergencia y primeros auxilios gestionando las intervenciones al efecto.

Unidad 1. Introducción

1.1 introducción y objetivos 1.2 introducción y conceptos 1.3 quién y cómo se puede desarrollar el plan de emergencia 1.4 situaciones de emergencia 1.5 aspectos a considerar en la elaboración de un plan de emergencia

- 1.5.1 evaluación del riesgo: características del edificio
- 1.5.2 evaluación del riesgo: medios de protección
- 1.6 responsabilidad del plan de emergencias
- 1.6.1 comité de autoprotección
- 1.6.2 trabajadores
- 1.7 normativa de regulación
- 1.7.1 ley 31/1995 de prevención de riesgos laborales, orden de 29 de noviembre de 1984, y ordenanzas municipales.
- 1.7.2 legislación específica para sectores
- 1.7.3 ¿qué contiene la normativa para la elaboración de planes de emergencia?

Unidad 2. Evaluación del riesgo

2.1 introducción y objetivos 2.2 qué es y por qué es necesaria una evaluación de riesgos en un plan de emergencia y evacuación

- 2.2.1 la evaluación de riesgos en la elaboración de un plan de emergencia
- 2.2.2 tipos de evaluaciones de riesgos según legislación y riesgos
- 2.2.3 tipos de evaluaciones de riesgo según periodicidad
- 2.2.4 registro y documentación de la evaluación de riesgos
- 2.3 identificación y evaluación de riesgos
- 2.3.1 objetivos de la evaluación de riesgos
- 2.3.2 cuándo hay que evaluar
- 2.3.3 qué hay que evaluar
- 2.4 factores de riesgo que justifican la creación de un plan de emergencia y evacuación
- 2.5 condiciones de riesgo del edificio en relación a la actividad y medio físico en el que se desarrolla
- 2.5.1 evaluación del riesgo: características del edificio
- 2.5.2 evaluación del riesgo: medios de protección

Unidad 3: medios de protección

3.1 introducción: 3.2 medios de protección contra incendios.

- 3.2.1 medios de protección pasivos contra incendios
- 3.2.2 medios de protección activos contra incendios
- 3.3 medios asistenciales
- 3.4 medios de evacuación
- 3.4.1 alumbrado de emergencia
- 3.4.2 la señalización de emergencias
- 3.5 medios humanos

Unidad 4. Plan de emergencia

4.1 introducción 4.2 objetivos y características del plan de emergencia 4.3 contenido del plan de emergencias 4.4 clasificación de las emergencias.

- 4.4.1 en función de la gravedad.
- 4.4.2 en función de su origen:
- 4.4.3 en función de la ocupación y medios humanos disponibles
- 4.5 procedimientos de actuación ante emergencias.
- 4.5.1 la alerta.
- 4.5.2 la alarma.
- 4.5.3 la intervención para el control de emergencias
- 4.6 equipos de emergencia: denominación, composición y misiones
- 4.7 pautas generales de actuación en función de distintas emergencias

Unidad 5. Implantación

5.1 introducción 5.2 implantación del plan de emergencia

- 5.2.1 responsabilidad
- 5.2.2 organización
- 5.2.3 medios técnicos
- 5.2.4 medios humanos
- 5.2.5 simulacros
- 5.2.6 programa de implantación
- 5.2.7 programa de mantenimiento
- 5.2.8 investigación de siniestros
- 5.3 casos prácticos y ejemplos de actuaciones
- 5.3.1 caso 1. Evacuación de un edificio
- 5.3.2 caso 2. Conato de incendio
- 5.3.2 caso 3. Amenaza de bomba

Unidad 6. Primeros auxilios

6.1 introducción 6.2 fundamentos normativos de la legislación en España 6.3 principales obligaciones que determina la ley en España 6.4 consecuencias de no cumplir con la ley 6.5 ¿qué lesiones son objetos de primeros auxilios? 6.6 introducción a la normativa sobre locales para socorrer 6.7 local de primeros auxilios 6.8 control y revisiones. ¿qué elementos debe contener un botiquín? 6.9 localización, acceso y señalización 6.10 personal encargado de los primeros auxilios 6.11 formación requerida 6.12 organización y planificación 6.13 prestación de los primeros auxilios en actividades especiales 6.14 factores de riesgo 6.15 accidente de trabajo 6.16 tipos de accidente 6.17 ¿por qué se producen los accidentes de trabajo? Costes de los mismos. 6.18 enfermedad profesional