



MF0362_2: Colaborar en la preparación y en la ejecución de planes de emergencias y de dispositivos de riesgo previsible.

Sku: PA_MF0362_2

Horas: 60

OBJETIVOS

- Definir la finalidad, objetivos y estructura jerárquica y funcional de un plan de emergencias.
- Analizar el procedimiento de elaboración del mapa de riesgos atendiendo a las condiciones de un área geográfica.
- Describir el procedimiento de activación de un plan de emergencias según normativa.
- Determinar los mecanismos de actualización y revisión del plan de emergencias con la periodicidad establecida en el mismo.
- Desarrollar la fase de diseño y ejecución de un dispositivo de riesgos previsible (DRP).
- Describir procedimiento normalizado para catalogar los medios y los recursos a utilizar en una situación de catástrofe

CONTENIDOS

- **Unidad 1. Organización de planes de emergencias.**
 - Tipos.
 - Estructura general.
 - Objetivos generales y específicos.
 - Alcance del plan. Estructura general de un plan de emergencias.
 - Organigrama jerárquico y funcional de un plan de emergencias.
 - Funciones y medios: órganos directivos; órganos asesores; órganos operativos; órganos de apoyo.
 - Conceptos relacionados con la delimitación de la vulnerabilidad:
 - Riesgo.
 - Daño.
 - Vulnerabilidad.
 - Demultiplicación.

- Rehabilitación.

- **Unidad 2. Elaboración del mapa de riesgos.**

- Tipificación de los riesgos:
 - Riesgos de origen natural.
 - Riesgos de origen humano y tecnológico.
 - Valoración del riesgo:
 - Índice de riesgo.
 - Índice de probabilidad.
 - Índice de daños.
- Situación geográfica del riesgo:
 - Ubicación en el plano.
 - Coordenadas.
 - Orografía
 - Vías de comunicación.
- Análisis de las consecuencias por cada riesgo detectado sobre las personas y los bienes.
- Delimitación de las áreas de riesgo.
- Sectorización en el plano, de las zonas de actuación:
 - Área de intervención.
 - Socorro.
 - Base.
- Catalogación de medios y recursos:
 - Medios propios.
 - Medios ajenos.
 - Medios naturales.
 - Infraestructuras de la zona.
- Códigos y signos a utilizar en los planos:
 - Pictogramas.

- **Unidad 3. Activación del plan de emergencias.**

- Fase de recogida de información:
 - Organización de la información.
 - Fuentes de información.
 - Análisis de la información.
 - Información a la población.
- Objetivos.
- Medios.
- Contenido de la información.
- Niveles de activación:
 - Nivel 1.
 - Nivel 2.
 - Nivel 3.
- Fases de activación:
 - Preemergencia / Prealerta / Fase verde.
 - Emergencia / Alerta / Fase Azul.
 - Emergencia / Alarma / Fase Roja.

- Fase de ejecución.
 - Mecanismos de puesta en alerta.
 - Proceso de decisión de activación del plan.
- Evaluación, revisión y actualización del plan de emergencias.
 - Mecanismos de revisión del plan.
 - Indicadores y puntos críticos del plan.
 - Simulacros.
- **Unidad 4. Dispositivos de riesgo previsible (DRP). Fase de diseño.**
 - Dispositivos de riesgo previsible.
 - Definición.
 - Componentes básicos.
 - Tipos de DRP.
 - Macrodispositivo.
 - Dispositivo intermedio.
 - Dispositivo menor.
 - Fase de diseño de dispositivos de riesgo previsible.
 - Definición del DRP.
 - Antecedentes.
 - Objetivos.
 - Generales.
 - Específicos.
 - Marco de competencias en relación con otras instituciones.
 - Análisis de la concentración.
 - Lugar.
 - Fecha.
 - Duración.
 - Motivo del evento.
 - Población afectada.
 - Estudio de los riesgos: individuales y colectivos.
 - Elaboración de hipótesis.
 - Hipótesis más probable.
 - Hipótesis más peligrosa.
 - Identificación de recursos.
 - Recursos humanos.
 - Recursos móviles.
 - Comunicaciones.
 - Infraestructura.
 - Recursos materiales.
 - Planificación operativa.
 - Cronograma general.
 - Organigrama funcional.
 - Despliegue y ubicación de los elementos
 - Rutas de evacuación.
 - Normas de régimen interno
 - Protocolos asistenciales y de evacuación.
 - Coordinación interinstitucional.

- **Unidad 5. Fase de ejecución y desactivación de DRP.**
 - Organización y gestión de los recursos.
 - Transporte.
 - Concentración y clasificación del material.
 - Montaje del dispositivo
 - Estudio del terreno.
 - Emplazamiento de las infraestructuras.
 - Información a los profesionales.
 - Funciones del personal.
 - Protocolos operativos.
 - Uniformidad.
 - Horarios.
 - Control de vehículos.
 - Lenguaje de comunicación y códigos de transmisión.
 - Procedimiento de activación del DRP.
 - Fase de desactivación.
 - Desactivación del DRP.
 - Objetivos.
 - Procedimiento general.
 - Análisis del desarrollo del DRP.
 - Elaboración de Memoria.