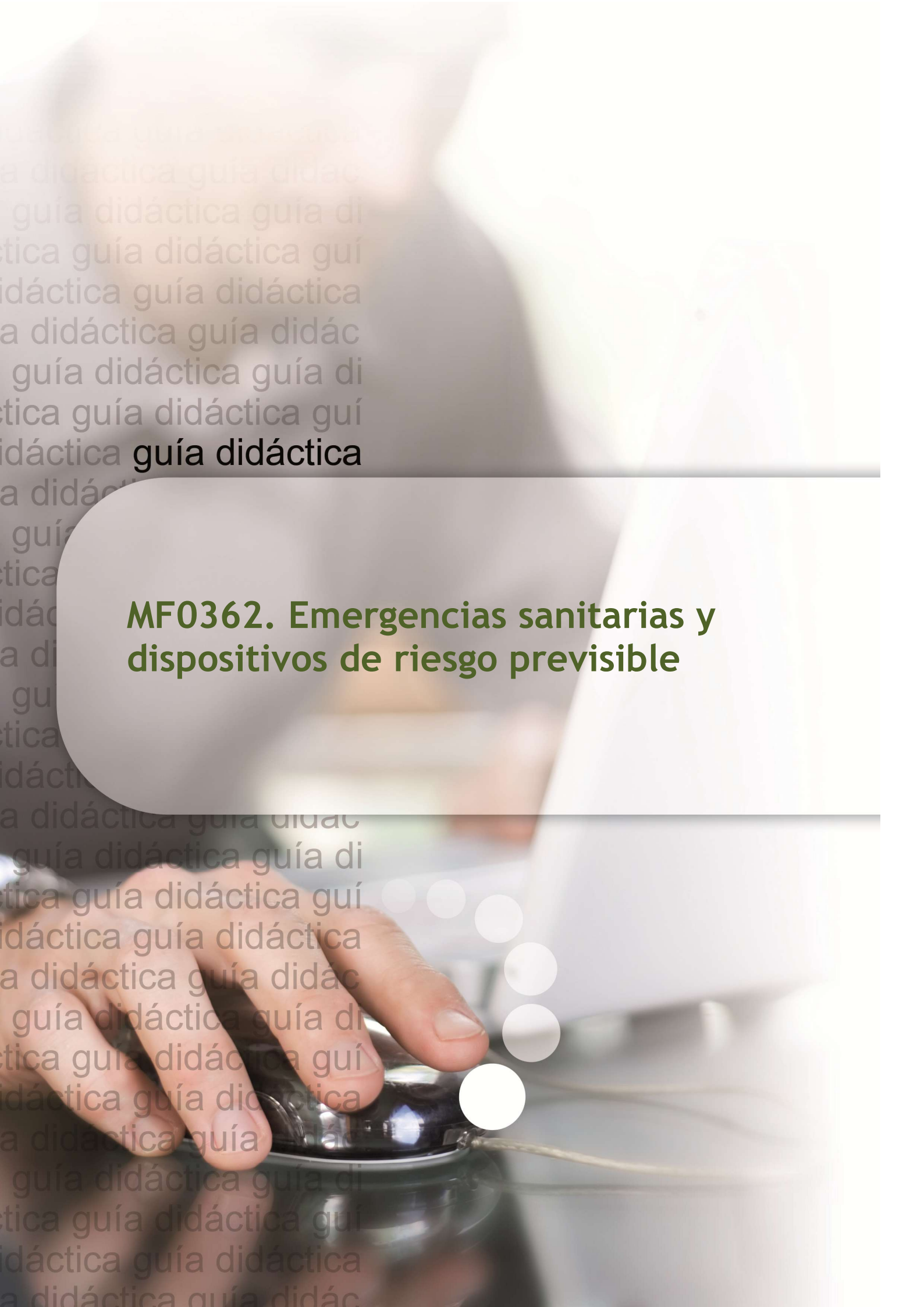


A person wearing a white lab coat is shown from the chest down, holding a pipette and dispensing liquid into a small container. The background is a blurred laboratory setting with various equipment and containers. The text is overlaid on a semi-transparent dark grey rounded rectangle.

MF0362. Emergencias sanitarias y dispositivos de riesgo previsible

Objetivos

□ **Objetivo general**

- Colaborar en la definición de los objetivos y del alcance del plan de emergencias, determinando los recursos precisos para desarrollar el mismo.
- Colaborar, aportando datos precisos al CECOP, para realizar la descripción de las características y de los elementos constituyentes del plan de emergencias.
- Colaborar en la confección del mapa de riesgos de la zona específica de intervención.
- Colaborar en la delimitación de los medios materiales y de los recursos naturales precisos para asegurar el plan de actuación.
- Colaborar en la definición de la estructura organizativa y funcional del plan de emergencias.
- Colaborar con los responsables del centro de coordinación operativa (CECOP), organizando y ejecutando intervenciones específicas, de acuerdo a las instrucciones recibidas.
- Colaborar en la ejecución del plan de emergencias.
- Colaborar en la evaluación de la eficacia y de la eficiencia del plan de emergencias.
- Colaborar en la fase de diseño de un dispositivo de riesgo previsible (DRP).
- Colaborar en la fase de ejecución del DRP.
- Colaborar en la fase de desactivación del dispositivo de riesgo previsible.

□ **Objetivos específicos**

- 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.
- Definir el concepto, estructura básica y tipos de dispositivos de riesgos previsible (DRP).

- Desarrollar la fase de diseño de un dispositivo de riesgos previsibles (DRP).
- Desarrollar la fase de ejecución de un dispositivo de riesgos previsibles (DRP).
- Describir procedimiento normalizado para catalogar los medios y los recursos a utilizar en una situación de catástrofe.

Contenidos

MF0362. Emergencias sanitarias y dispositivos de riesgo previsible	Tiempo estimado
Unidad 1: Organización de planes de emergencias y elaboración del mapa de riesgos. • 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 y órganos de apoyo. • Conceptos relacionados con la delimitación de la vulnerabilidad. ▪ Riesgo. ▪ Daño. ▪ Vulnerabilidad. ▪ Demultiplicación. ▪ Rehabilitación. • Tipificación de los riesgos. ▪ Riesgos de origen natural. ▪ Riesgos de origen humano. ▪ Riesgos de origen 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. • Catalogación de medios y recursos. ▪ Medios propios. ▪ Medios ajenos. ▪ Medios naturales. ▪ Infraestructuras de la zona. • Códigos y signos a utilizar en los planos. ▪ Pictogramas.	

Cuestionario de Autoevaluación UA 01	30 minutos
Actividad de Evaluación UA 01 E1: Planes de intervención	2 horas
Actividad de Evaluación UA 01 E2: Mapa de riesgos	1 hora
Tiempo total de la unidad	14 horas
Unidad 2: 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. • Niveles de activación. • 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.	
Cuestionario de Autoevaluación UA 02	30 minutos
Actividad de Evaluación UA 02 E3: Planes de emergencia	2 horas
Actividad de Evaluación UA 02 E4: Planes de seguridad	1 hora
Tiempo total de la unidad	16 horas

Unidad 3: Dispositivos de Riesgo Previsible (DRP). Fase de diseño. • Dispositivos de riesgo previsible. ▪ Definición. ▪ Componentes básicos. ▪ Tipos de D.R.P. • Fase de diseño de dispositivos de riesgo previsible. ▪ Definición del D.R.P. ▪ Antecedentes. ▪ Objetivos. ▪ Marco de competencias en relación con otras instituciones. ▪ Análisis de la concentración. ▪ Elaboración de hipótesis. ▪ Identificación de recursos. ▪ Planificación operativa.	
Cuestionario de Autoevaluación UA 03	30 minutos
Actividad de Evaluación UA 03 E5: Dispositivo de riesgo previsible	2 horas
Actividad de Evaluación UA 03 E6: Dispositivo sanitario en una carpa universitaria	1 hora
Tiempo total de la unidad	15 horas
Unidad 4: Fase de ejecución y desactivación de DRP. • Organización y gestión de 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. • Procedimientos de actuación de D.R.P. • Fase de desactivación. ▪ Desactivación del D.R.P. ▪ Objetivos. ▪ Procedimiento general. ▪ Análisis del desarrollo del D.R.P. ▪ Elaboración de memoria.	

Cuestionario de Autoevaluación UA 03	
Actividad de Evaluación UA 03 E7: Protocolo de los dispositivos de riesgo previsible	2 horas
Actividad de Evaluación UA 03 E8: Personal del servicio preventivo de cruz roja	1 hora
Tiempo total de la unidad	15 horas
4 unidades	60 horas