

DATOS IDENTIFICATIVOS DE LA UNIDAD FORMATIVA

UNIDAD FORMATIVA	LOGÍSTICA SANITARIA EN CATÁSTROFES	Duración	60
		Condicionado	
Código	UF0675		
Familia profesional	SANIDAD		
Área Profesional	Atención sanitaria		
Certificado de profesionalidad	Atención sanitaria a múltiples víctimas y catástrofes	Nivel	2
Módulo formativo	Logística sanitaria en situaciones de atención a múltiples víctimas y catástrofes	Duración	100
Resto de unidades formativas que completan el módulo	Modelos de actuación ante múltiples víctimas	Duración	40

Apartado A: REFERENTE DE COMPETENCIA

Esta unidad formativa se corresponde con la RP1, RP29, RP3, RP5, RP6, RP7 y RP8: UC0360_2: COLABORAR EN LA ORGANIZACIÓN Y EL DESARROLLO DE LA LOGÍSTICA SANITARIA EN ESCENARIOS CON MÚLTIPLES VÍCTIMAS Y CATÁSTROFES, ASEGURANDO EL ABASTECIMIENTO Y LA GESTIÓN DE RECURSOS Y APOYANDO LAS LABORES DE COORDINACIÓN EN SITUACIONES DE CRISIS

Apartado B: ESPECIFICACIÓN DE LAS CAPACIDADES Y CONTENIDOS

Capacidades y criterios de evaluación

- C1: Analizar el material sanitario y logístico en la asistencia a una catástrofe indicando los fundamentos de la logística sanitaria.
- CE1.1 Definir el concepto de logística médica.
 - CE1.2 Describir los tipos y funciones de las distintas estructuras sanitarias eventuales.
 - CE1.3 Describir los tipos y funciones de las distintas estructuras de mando y coordinación.
- C2: Establecer las características generales de gestión de recursos de acuerdo a las necesidades o situaciones.
- CE2.1 Definir el procedimiento de planificación y gestión del agua en situaciones de catástrofe.
 - CE2.2 Definir el procedimiento de planificación y gestión de alimentos.
 - CE2.3 Definir el procedimiento de gestión de residuos
 - CE2.4 Definir los fundamentos del proceso de desinfección, desinfección y desratización.
 - CE2.5 En un supuesto práctico de planificación y gestión de recursos en situaciones de catástrofes:
 - Establecer la cantidad de agua necesaria para garantizar un suministro adecuado a las necesidades de los efectivos estimados y a los potenciales usos detectados.
 - Se determina el número preciso de depósitos portátiles de agua de acuerdo a la magnitud de la catástrofe.
 - Se cuantifican las necesidades de aprovisionamiento de víveres.
- C3: Analizar los fundamentos de coordinación en situaciones de crisis.
- CE3.1 Exponer las características del sistema de regulación médica.
 - CE3.2 Describir las particularidades del sistema de despacho de llamadas.
 - CE3.3 Explicar los procedimientos de coordinación en el centro receptor de llamadas y en el área de crisis.
 - CE3.4 En un supuesto práctico de aplicación de los fundamentos de coordinación en una situación de crisis: establecer comunicación con los centros sanitarios previstos para realizar la recepción de los pacientes evacuados, determinando los vehículos precisos y coordinando el flujo de los mismos.
- C4: Analizar los principales planes logísticos que aseguren la proyección de recursos humanos y materiales y posibiliten la asistencia sanitaria en catástrofes.
- CE4.1 Enunciar los principales planes logísticos en catástrofes.
 - CE4.2 Identificar los diferentes medios de transporte para trasladar la infraestructura logística necesaria en una catástrofe.
 - CE4.3 En un supuesto práctico de elaboración del plan logístico de abastecimiento, según protocolos:
 - Establecer el procedimiento de comunicación con el proveedor.
 - Definir el modo de organizar el pedido de material para su correcta distribución.
 - Calcular la medicación y material fungible indispensable para asegurar la continuidad asistencial en una situación establecida.
- C5: Determinar los elementos fundamentales para generar una malla de comunicaciones que permita el contacto entre los diferentes operativos intervinientes.
- CE5.1 Identificar los sistemas de comunicación.

- CE5.2 Explicar la importancia del uso de las comunicaciones vía radio en catástrofes.
- CE5.3 Definir los tipos de estaciones de radio.
- CE5.4 Describir los componentes esenciales de los equipos de radiotransmisión.
- CE5.5 Explicar las normas generales para comunicarse vía radio.
- CE5.6 Enunciar los diferentes lenguajes de códigos para mantener una comunicación vía radio.

- C6: Establecer el procedimiento de preparación del material para una asistencia sanitaria en una catástrofe.
- CE6.1 Describir el material sanitario indispensable para la primera intervención en catástrofe.
 - CE6.2 Explicar los tipos, funciones y características técnicas de los contenedores de transporte de material.
 - CE6.3 Establecer el modo de ordenar el material en los contenedores de catástrofes para su adecuada identificación y utilización.
 - CE6.4 Identificar los elementos de protección individual para uso de los intervinientes.

Contenidos

1. Logística sanitaria para la actuación en catástrofe

- Definición.
- Desarrollo histórico de la logística sanitaria.
- Principios generales de la logística sanitaria.
 - o Planificación.
 - o Organización.
 - o Simplicidad.
 - o Economía.
 - o Oportunidad.
 - o Equilibrio.
 - o Flexibilidad.
- Logística de primera intervención.
- Logística de segunda intervención.

2. Desarrollo de los principales planes logísticos en catástrofes

- Logística de transporte.
- Logística de abastecimiento y distribución de recursos.
- Logística de comunicaciones.
- Logística de personal.
- Logística de gestión y administración.

3. Clasificación del material logístico

- Función. Características técnicas.
- Tipos.
 - o De transporte.
 - o De generación de electricidad.
 - o De iluminación.
 - o De climatización.
 - o De refugio.
 - o De comunicaciones.
 - o De higiene.
 - o De saneamiento.
 - o De almacenaje, distribución y potabilización de agua.
 - o De descontaminación.
 - o De diagnóstico-terapéutico.
 - o De gestión y administración.

4. Organización de las estructuras sanitarias eventuales para la asistencia a múltiples víctimas

- Estructuras asistenciales.
 - o Objetivos.
 - o Tipos.
 - o Características generales.
 - o Dotación de material sanitario.
 - o Características del despliegue de las estructuras.
- Estructuras de mando y coordinación sanitaria.
 - o Objetivos.

- Tipos.
- Funciones.
- Dotación general.

5. Preparación de material para la asistencia sanitaria a una catástrofe

- Material sanitario de primera intervención.
 - Relación de material.
 - Dotación tipo por área geográfica.
 - Organización del material.
 - Contenedores de transporte.
 - Características generales de los contenedores.
- Relación de material sanitario de uso individual.
- Relación de elementos de protección individual.
- Indumentaria.

6. Gestión de suministros y residuos en la zona de catástrofe

- Gestión del agua.
- Gestión de alimentos.
- Gestión de residuos.
- Desinfección, desinsectación y desratización.

Apartado C: **REQUISITOS Y CONDICIONES**

Criterios de acceso

Deberá cumplir alguno de los requisitos siguientes:

- Estar en posesión del título de Graduado en Educación Secundaria Obligatoria
- Estar en posesión de algún certificado de profesionalidad de nivel 2.
- Estar en posesión de un certificado de profesionalidad de nivel 1 de la misma familia y área profesional
- Cumplir el requisito académico de acceso a los ciclos formativos de grado medio o haber superado las correspondientes pruebas de acceso a ciclos de grado medio
- Tener superada la prueba de acceso a la universidad para mayores de 25 años y/o de 45 años
- Tener, de acuerdo con la normativa que se establezca, los conocimientos formativos o profesionales suficientes que permitan cursar con aprovechamiento la formación

Debe haberse superado la UF674: Modelos de actuación ante múltiples víctimas

En relación con las exigencias de los formadores o de las formadoras, instalaciones y equipamientos se atenderá las exigencias solicitadas para el propio certificado de profesionalidad: Atención sanitaria a múltiples víctimas y catástrofes