

DATOS IDENTIFICATIVOS DE LA UNIDAD FORMATIVA

UNIDAD FORMATIVA	ANÁLISIS DIAGNÓSTICO, DETERMINACIÓN Y GESTIÓN DE RECURSOS HUMANOS Y MATERIALES EN SOCORRISMO ACUÁTICO.	Duración	60
		Específica	
Código	UF1697		
Familia profesional	ACTIVIDADES FÍSICAS Y DEPORTIVAS		
Área Profesional	Prevención y recuperación		
Certificado de profesionalidad	COORDINACIÓN DE SERVICIOS DE SOCORRISMO EN INSTALACIONES Y ESPACIOS NATURALES ACUÁTICOS	Nivel	3
Módulo formativo	Sistemas y técnicas para la supervisión de recursos de socorrismo en espacios acuáticos	Duración	140
Resto de unidades formativas que completan el módulo	Logística de vigilancia e intervención en socorrismo acuático.	Duración	80

Apartado A: REFERENTE DE COMPETENCIA

Esta unidad formativa se corresponde con la RP1 y con la RP2.

Apartado B: ESPECIFICACIÓN DE LAS CAPACIDADES Y CONTENIDOS

Capacidades y criterios de evaluación

C1: Identificar tipologías y características de los espacios acuáticos susceptibles de uso público y establecer las necesidades de dotación de recursos humanos y materiales para gestionar los servicios de socorrismo adaptados a los mismos.

CE1.1 Describir las características de los tipos de espacios acuáticos susceptibles de uso público que determinan las necesidades logísticas del servicio de socorrismo.

CE1.2 Justificar el perfil, la cantidad y las formas de contratación de los profesionales que se requieren en un servicio de socorrismo.

CE1.3 Identificar y explicar la normativa vigente relativa a las características de los profesionales que pueden formar parte del equipo de socorrismo.

CE1.4 Precisar los procedimientos para solicitar subvención, adquirir y/o suministrar los recursos materiales que garanticen las labores de prevención, vigilancia y rescate en los espacios de intervención, ya sean individuales del socorrista o propios del equipo de socorrismo.

CE1.5 En un supuesto práctico de actividad de coordinación de socorrismo: elaborar el calendario y los cronogramas de trabajo que permitan cubrir las necesidades del servicio, incluyendo todo tipo de contingencias: bajas, sustituciones, vacaciones, días libres y actividades extraordinarias, entre otras.

C2: Aplicar técnicas de selección y organización de recursos humanos y materiales en socorrismo acuático cumpliendo la normativa vigente.

CE2.1 En un supuesto práctico, describir y aplicar pruebas teóricas y prácticas que permitan seleccionar a los profesionales que formarán parte del equipo de socorrismo.

CE2.2 Describir y organizar el puesto de atención primaria del servicio de socorrismo, así como sus recursos materiales, precisando el tipo y utilización de éstos en función del nivel de cualificación del personal responsable.

CE2.3 Determinar los procedimientos que aseguran un mantenimiento de los recursos materiales del servicio de socorrismo, indicando la frecuencia de actuación para evitar deterioros y averías, y establecer los responsables de su mantenimiento operativo.

CE2.4 En un supuesto práctico de actividad de coordinación de socorrismo seleccionar y distribuir los soportes informativos y preventivos, considerando los recursos de vigilancia, los materiales individuales del socorrista y los recursos del equipo de socorrismo.

CE2.5 En un supuesto práctico de actividad de coordinación de socorrismo gestionar la adquisición y suministro anticipado de los materiales y productos propios de primeros auxilios evitando carencias injustificadas.

C3: Aplicar protocolos de información, seleccionando recomendaciones y mensajes que garanticen ser comprendidos por todo tipo de usuarios.

CE3.1 Describir la información que se proporciona a los profesionales del equipo de socorrismo sobre instalaciones, zonas de baño, meteorología, mareas, normas de conducta para usuarios, consejos y recomendaciones para la seguridad y otras que puedan garantizar espacios acuáticos seguros y prevención de accidentes.

CE3.2 Describir la información sobre el espacio acuático y el servicio de socorrismo destinada a los usuarios mediante paneles, carteles o folletos informativos que ayuden a prevenir cualquier tipo de accidente o situación de emergencia.

CE3.3 Seleccionar puntos de ubicación de los paneles informativos y de banderas indicativas del estado del mar, justificando la elección.

CE3.4 Expresar mensajes preventivos e informativos que se comunican por megafonía para solicitar la colaboración de los usuarios del espacio acuático.

CE3.5 Precisar protocolos de relaciones entre profesionales del equipo de socorrismo y usuarios que garanticen respeto, asertividad y una comunicación fluida.

CE3.6 Establecer protocolos de mantenimiento de instalaciones indicando la frecuencia de actuación para evitar deterioros y averías, y establecer los responsables de su mantenimiento operativo.

CE3.7 En un supuesto práctico de actividad de coordinación de socorrismo aplicar protocolos de comunicación, considerando recursos materiales (paneles, carteles, folletos y megafonía entre otros), que garanticen que la información sobre utilización segura del espacio acuático y las formas de prevenir accidentes llega al usuario.

Contenidos

1. Socorrismo acuático básico.

- Fundamentos.
 - Historia.
 - Datos estadísticos de interés.
 - Objetivos.
 - Posibilidades y límites.
- El perfil profesional del socorrista.
 - Definición.
 - Actitudes y aptitudes.
 - Competencias del socorrista.
- Recursos materiales de prevención de accidentes acuáticos.
 - Educativos.
 - Informativos.
 - Delimitadores.
- Recursos materiales de vigilancia.
 - Prismáticos y otros sistemas de visión.
 - Torres y sillas de vigilancia.
- Recursos materiales de comunicación.
 - Redes.
 - Radiotransmisores.
 - Telefonía.
 - Silbatos y otras señales acústicas.
 - Señales corporales y otras posibles.
- Recursos materiales auxiliares para el rescate.
 - Aletas.
 - Gafas y tubo de buceo.
 - Neoprenos.
 - Cuchillo.
 - Botella de aire comprimido.
- Recursos materiales de rescate individuales.
 - Percha de rescate.
 - Aro salvavidas.
 - Marpa.
 - Tubo de rescate.
 - Tabla de rescate.
- Recursos materiales de rescate de equipo.
 - Tirantes de rescate.
 - Embarcaciones de rescate.
 - Motos acuáticas de rescate.
- Recursos materiales de rescate alternativos o “de fortuna”.
 - En instalaciones acuáticas.
 - En espacios naturales acuáticos.
- Recursos materiales de primeros auxilios.
 - Contenidos mínimos en instrumental y medicamentos.

- Botiquín de asistencia.
- Puesto de socorrismo.
 - Características y zonas.
 - Conservación y buen uso.
 - Dotación mínima de la enfermería.
- Recursos materiales de evacuación.
 - Accesos y espacios reservados.
 - Ambulancia.
 - Helicóptero.
- Recursos materiales de atención a personas en situación de discapacidad.
 - Accesos y espacios reservados.
 - Instalaciones adaptadas.
 - Sillas anfibia para el baño.
 - Otras ayudas técnicas.

2. Instalaciones acuáticas.

- Tipos de instalaciones acuáticas y características.
 - Piscinas cubiertas.
 - Piscinas descubiertas.
 - Parques acuáticos.
 - Otros tipos de instalaciones acuáticas.
- Factores de riesgo en instalaciones acuáticas.
 - Número y tipo de zonas acuáticas.
 - Longitud y anchura.
 - Profundidad y pendiente.
 - Tipos de bordes y escaleras.
 - Temperatura.
 - Turbidez y visibilidad del agua.
 - Tipos de corcheras u otros materiales de separación de zonas.
 - Estructuras y tipos de suelo alrededor de las zonas acuáticas.
- Factores humanos.
 - Afluencia de usuarios.
 - Actividades recreativas o deportivas.

3. Espacios acuáticos naturales.

- Tipos de espacios y características.
 - Playas marítimas.
 - Playas fluviales.
 - Embalses y lagos.
 - Ríos, riadas y otros posibles.
 - Fauna y flora peligrosas.
- Factores atmosféricos.
 - Meteorología y climatología.
 - Elementos del clima.
 - Vientos y precipitaciones.
 - Las nubes.
 - Borrascas y anticiclones.
 - Tipos de climas.
- Factores de riesgo en espacios acuáticos naturales.
 - Mareas.
 - Oleaje.
 - Corrientes.
 - Orografía del terreno.
 - Temperatura.
 - Turbidez y visibilidad del agua.
 - Contaminación y otros posibles.
 - Profundidad y cambios bruscos de profundidad.

- Factores humanos.
 - Afluencia de usuarios.
 - Actividades recreativas o deportivas.

4. Gestión de recursos humanos y materiales en socorrismo acuático.

- Legislación específica relacionada con instalaciones acuáticas.
 - Leyes y normativas de carácter estatal y autonómico.
 - Barreras arquitectónicas y otros tipos de barreras físicas.
 - Modificaciones arquitectónicas y funcionalidad de los espacios.
- Legislación específica relacionada con espacios acuáticos naturales.
 - Leyes y normativas relacionadas con la conservación de los espacios acuáticos naturales.
 - Leyes y normativas relacionadas con la accesibilidad en los espacios acuáticos naturales.
- Legislación relacionada con el socorrismo.
 - Aspectos ético-legales del socorrismo acuático.
 - Derechos y deberes laborales del socorrista acuático.
 - Responsabilidad civil y penal del socorrista acuático.
- Organización del servicio de socorrismo.
 - Factores de riesgo y cuestionarios de control.
 - Planificación de los recursos humanos y materiales.
 - Procedimientos y pautas de selección de recursos humanos.
 - Formas de contratación en un servicio de socorrismo.
 - Pruebas teóricas y prácticas en la selección de los profesionales del equipo de socorrismo.
 - Calendarios y cronogramas de trabajo.
 - Presentación de presupuestos y solicitud de subvenciones.
 - Pautas para el suministro de recursos materiales y consumibles.
 - Pautas para el mantenimiento de instalaciones y recursos materiales
 - Planes de emergencia estatales, autonómicos y locales.
 - Protocolos de actuación ante catástrofes naturales y artificiales.
 - Protocolos de actuación ante accidentes de diversa consideración.
- Organización del servicio de socorrismo en función del espacio acuático.
 - Piscinas.
 - Parques Acuáticos.
 - Playas fluviales.
 - Playas en embalses y lagos.
 - Playas con Bandera Azul.
- Las nuevas tecnologías en la organización del servicio de socorrismo.
- Actividades lúdico-deportivas en instalaciones acuáticas.
- Actividades lúdico-deportivas en espacios acuáticos naturales.

5. Prevención de accidentes y situaciones de emergencia en espacios acuáticos.

- Causas de accidentes y ahogamientos en espacios acuáticos.
 - En Instalaciones acuáticas
 - En Espacios acuáticos naturales.
- Actividades de educación preventiva de accidentes acuáticos y ahogamientos.
- Prevención y seguridad en programas acuáticos diversos.
- Selección y organización de recursos materiales para la prevención.
 - Paneles informativos.
 - Banderas del estado del mar.
 - Megafonía.
 - Balizamientos y dispositivos de separación.
 - Señalización de zonas de peligro.
 - Recursos de vigilancia.
- Pautas de información y comunicación para la prevención.
 - Mensajes de megafonía para la prevención y la seguridad en los espacios acuáticos.
 - Habilidades de comunicación en la prevención.
 - Habilidades sociales.
 - Comunicación en situaciones conflictivas y resolución de conflictos.

Apartado C: **REQUISITOS Y CONDICIONES**

Deberá cumplir alguno de los requisitos siguientes:

- Estar en posesión del título de Bachiller
- Estar en posesión de algún certificado de profesionalidad de nivel 3.
- Estar en posesión de un certificado de profesionalidad de nivel 2 de la misma familia y área profesional
- Cumplir el requisito académico de acceso a los ciclos formativos de grado superior o haber superado las correspondientes pruebas de acceso a ciclos de grado superior
- 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

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.