

### DATOS IDENTIFICATIVOS DE LA UNIDAD FORMATIVA

UNIDAD FORMATIVA	PROTECCIÓN Y SOCORRO DURANTE LA CONDUCCIÓN DEL GRUPO EN EL MEDIO NATURAL O URBANO	Duración	30
		Específica	
Código	UF0731		
Familia profesional	SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE		
Área Profesional	Gestión ambiental		
Certificado de profesionalidad	Interpretación y educación ambiental	Nivel	3
Módulo formativo	Actividades de orientación y desenvolvimiento en el medio	Duración	100
Resto de unidades formativas que completan el módulo	Orientación y trazado de recorridos en el medio natural o urbano	Duración	30
	Planificación de itinerarios y conducción del grupo en el medio natural o urbano	Duración	40

#### Apartado A: REFERENTE DE COMPETENCIA

Esta unidad formativa se corresponde con la RP1, en lo referido a la protección y socorro durante la conducción del grupo en el medio natural o urbano, y con la RP4 y la RP5 de la UC0803\_3 GUIAR GRUPOS DE PERSONAS POR EL ENTORNO Y SUS REPRESENTACIONES PARA CONTRIBUIR A SU SENSIBILIZACIÓN Y CAPACITACIÓN AMBIENTAL.

#### Apartado B: ESPECIFICACIÓN DE LAS CAPACIDADES Y CONTENIDOS

##### Capacidades y criterios de evaluación

C1: Aplicar las técnicas de soporte vital básico según el procedimiento establecido.

- CE1.1 Enunciar los principales signos de compromiso vital a nivel de vía aérea, ventilación, circulación y estado neurológico.
- CE1.2 Describir las técnicas básicas de control de la vía aérea ante un accidentado con alteración de esa función.
- CE1.3 Reproducir técnicas de apoyo ventilatorio ante un accidentado con compromiso de dicha función.
- CE1.4 Diferenciar las técnicas básicas de control hemodinámico ante un accidentado con alteración de esta función.
- CE1.5 En un supuesto práctico, de asistencia a un accidentado, debidamente caracterizado:
  - Realizar la valoración de los signos de gravedad.
  - Aplicar las técnicas de soporte vital básico.
  - Preparar la evacuación del accidentado al puesto médico si procede y es indispensable.

C2: Efectuar los procedimientos elementales de asistencia al accidentado.

- CE2.1 Describir los métodos de inmovilización de lesiones.
- CE2.2 Describir las técnicas básicas de inmovilización de lesiones.
- CE2.3 Enunciar las técnicas básicas de hemostasia.
- CE2.4 Describir los métodos de actuación ante quemaduras, congelaciones, picaduras, mordedura de un animal, sustancias urticantes u otras lesiones provocadas por agentes físicos.
- CE2.5 En un supuesto práctico, debidamente caracterizado, de asistencia a un accidentado:
  - Aplicar las técnicas básicas para tratar una quemadura.
  - Aplicar las técnicas básicas para tratar una picadura o mordedura de animal.
  - Aplicar las técnicas básicas para tratar lesiones por agentes físicos.

##### Contenidos

##### 1. Reconocimiento de riesgos y responsabilidad legal en la conducción de grupos

- Riesgos en la conducción de grupos
  - Riesgos con carácter individual (estado del material, olvido de medicación, sobreestimar las condiciones físicas, hurtos, entre otros)
  - Riesgos con carácter de grupo (descolgamiento, rebelión, cansancio, ansiedad, entre otros)
  - Riesgos del lugar (estabilidad y características del firme, medios de sujeción, barreras arquitectónicas, entre otros)
  - Riesgos estacionales (floración de gramíneas, perturbación del hábitat de abejas, avispa, serpientes, entre otros)
  - Prealertas y alertas meteorológicas (nivel amarillo, naranja, rojo)
- Responsabilidad legal del guía o monitor
  - Legislación de aplicación
  - Responsabilidad civil
- Establecimiento de medidas de prevención colectivas
  - Normativa de comportamiento en los diferentes lugares

- Métodos y canales de información meteorológica
- Normas sanitarias, ambientales y de convivencia
- Establecimiento de puntos de referencia ante el extravío
- Seguro civil y de accidentes

## 2. Actuación en emergencias

- Información de Protocolos
  - Transmisión de la información al centro de emergencia
  - Evacuación en caso de incendio o riesgo en núcleos de población así como en edificios o en el medio natural
  - Actuación en caso de accidente.
- Técnicas básicas de supervivencia ante contingencias
  - En el medio natural
  - En el medio urbano

## 3. Aplicación básica de los primeros auxilios

- Valoración inicial del accidente
  - Tipo de incidente
  - Escenario
  - Riesgos
  - Transmisión información al centro médico
  - Aproximación al accidentado
  - Evacuación
- Asistencia sanitaria inicial
  - Signos de compromiso vital (aéreo, hemodinámica, neurológico)
  - Aplicación de técnicas de soporte vital básico
  - Aplicación de técnicas de apoyo al soporte vital avanzado
  - Identificación de tipos de lesiones (por agentes físicos, torceduras, cortes, fracturas y mordeduras, entre otros)
  - Métodos básicos de inmovilización de lesiones
  - Aplicación de técnicas básicas de hemostasia
  - Reanimación cardiopulmonar
- Desfibrilador automático.

### 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: Interpretación y educación ambiental