

# APP Módulo 2 PRL en la Construcción y Primeros Auxilios

**AF: 33148**

## **OBJETIVO**

El objetivo general de este curso es dar a conocer a los trabajadores del sector de la construcción los riesgos más frecuentes a los que se encuentran expuestos, las medidas preventivas a llevar a cabo, así como las principales pautas de auxilio a seguir en caso de accidente laboral.

Al finalizar esta formación, el alumno será capaz de:

Identificar los riesgos específicos orientados al sector de la construcción en función del puesto de trabajo.

Conocer y entender los conceptos básicos en materia de prevención de riesgos laborales.

Ejecutar un plan de emergencia y evacuación.

Poner en práctica las principales medidas de prevención-protección que se deben de adoptar en cada contexto, ante un accidente laboral.

## **ÍNDICE**

### **UNIDAD 1. INTRODUCCIÓN A LOS PRIMEROS AUXILIOS. EVALUACIÓN DEL ACCIDENTADO**

Introducción

Mapa conceptual

1.1. Los primeros auxilios. Evaluación del accidentado

1.1.1. Pasos a seguir

1.1.2. El socorrista

1.1.3. El botiquín de primeros auxilios

1.1.4. Evaluación primaria

1.1.5. Evaluación secundaria

1.2. Problemas respiratorios

1.2.1. Obstrucción de la vía aérea por un objeto

1.2.2. Maniobra de Heimlich

1.2.3. Incisión Cricotiroidea

1.2.4. Ahogamiento

1.3. Problemas traumatológicos

1.3.1. Politraumatismo

1.3.2. Traumatismo de columna vertebral

1.3.3. Traumatismo craneoencefálico

1.3.4. Inconsciencia

1.3.5. Esguince

1.3.6. Luxaciones

1.3.7. Fracturas

1.3.8. Sistema de inmovilización

1.4. Signos de alarma

Resumen

### **UNIDAD 2. PLANES DE EMERGENCIA Y EVACUACIÓN**

Introducción

Mapa conceptual

2.1. Planes de emergencia

2.2. Factores de riesgo que justifican la creación de un plan de emergencia y evacuación

2.3. Elaboración de un plan de emergencia

2.3.1. Evaluación del riesgo

2.3.2. Medios de protección

2.3.3. Plan de emergencias

2.3.4. Estructura orgánica del plan de emergencias

2.3.5. Implantación

Resumen

## UNIDAD 3. RIESGOS ESPECÍFICOS EN LA CONSTRUCCIÓN

Introducción

Mapa conceptual

3.1. Gestión de la prevención de riesgos en las obras de construcción

3.2. Condiciones generales de seguridad y salud en las obras de construcción

3.3. Maquinaria de obra

3.4. Equipos auxiliares

3.5. El riesgo eléctrico en las obras de construcción

3.5.1. Efectos del choque eléctrico en el cuerpo humano

3.5.2. Tipos de contacto

3.5.3. Primeros auxilios

3.5.4. Causas más frecuentes de accidentes por riesgos eléctricos

3.6. Archivo multimedia: 'La seguridad en las obras de construcción'

Resumen

BIBLIOGRAFÍA

GLOSARIO