



#### Curso Superior de Primeros Auxilios y Reanimación Cardiopulmonar

Duración: 60 horas

Precio: 420 euros

Modalidad: e-learning

#### Metodología:

El Curso será desarrollado con una metodología a Distancia/on line. El sistema de enseñanza a distancia está organizado de tal forma que el alumno pueda compatibilizar el estudio con sus ocupaciones laborales o profesionales, también se realiza en esta modalidad para permitir el acceso al curso a aquellos alumnos que viven en zonas rurales lejos de los lugares habituales donde suelen realizarse los cursos y que tienen interés en continuar formándose. En este sistema de enseñanza el alumno tiene que seguir un aprendizaje sistemático y un ritmo de estudio, adaptado a sus circunstancias personales de tiempo

El alumno dispondrá de un acceso a una plataforma de teleformación de última generación con un extenso material sobre los aspectos teóricos del Curso que deberá estudiar para la realización de pruebas objetivas tipo test. Para el aprobado se exigirá un mínimo de 75% del total de las respuestas acertadas.

El Alumno tendrá siempre que quiera a su disposición la atención de los profesionales tutores del curso. Así como consultas telefónicas y a través de la plataforma de teleformación si el curso es on line. Entre el material entregado en este curso se adjunta un documento llamado Guía del Alumno dónde aparece un horario de tutorías telefónicas y una dirección de e-mail dónde podrá enviar sus consultas, dudas y ejercicios El alumno cuenta con un período máximo de tiempo para la finalización del curso, que dependerá del tipo de curso elegido y de las horas del mismo.



#### Profesorado:

Nuestro Centro fundado en 1996 dispone de 1000 m2 dedicados a formación y de 7 campus virtuales.

Tenemos una extensa plantilla de profesores especializados en las diferentes áreas formativas con amplia experiencia docentes: Médicos, Diplomados/as en enfermería, Licenciados/as en psicología, Licenciados/as en odontología, Licenciados/as en Veterinaria, Especialistas en Administración de empresas, Economistas, Ingenieros en informática, Educadodores/as sociales etc...

El alumno podrá contactar con los profesores y formular todo tipo de dudas y consultas de las siguientes formas:

- -Por el aula virtual, si su curso es on line
- -Por e-mail
- -Por teléfono

#### Medios y materiales docentes

- -Temario desarrollado.
- -Pruebas objetivas de autoevaluación y evaluación.
- -Consultas y Tutorías personalizadas a través de teléfono, correo, fax, Internet y de la Plataforma propia de Teleformación de la que dispone el Centro.

#### Titulación:

Al finalizar el curso obtendrás un certificado de realización y aprovechamiento del curso según el siguiente modelo:





### **Prequisitos previos:**

No hay requisitos previos ni profesionales ni formativos

### Salidas profesionales:

Esta formación está encaminada a obtener una mejor cualificación y competencia profesional.

### Programa del curso:

PARTE 1. TEÓRICA. PRIMEROS AUXILIOS Y REANIMACIÓN CARDIOPULMONAR

**TEMA 1. GENERALIDADES** 

Concepto de socorrismo y primeros auxilios

Principios de actuación en primeros auxilios



Terminología clínica
Valoración del estado del accidentado: valoración primaria y secundaria
Contenido básico del botiquín de urgencias
Legislación en primeros auxilios
Conocer o identificar las lesiones
Recursos necesarios y disponibles
Fases de la intervención sanitaria en emergencia
Exploración de la víctima
TEMA 2. ANATOMÍA BÁSICA
Sistema óseo
Sistema digestivo
Sistema respiratorio
Sistema circulatorio
Sistema Nervioso
TEMA 3. POSICIONES DE SEGURIDAD DE LA VÍCTIMA
Posición lateral de seguridad
Posición de cubito supino
Posición de piernas levantadas o de Trendelemberg
TEMA 4. SOPORTE VITAL BÁSICO
Introducción

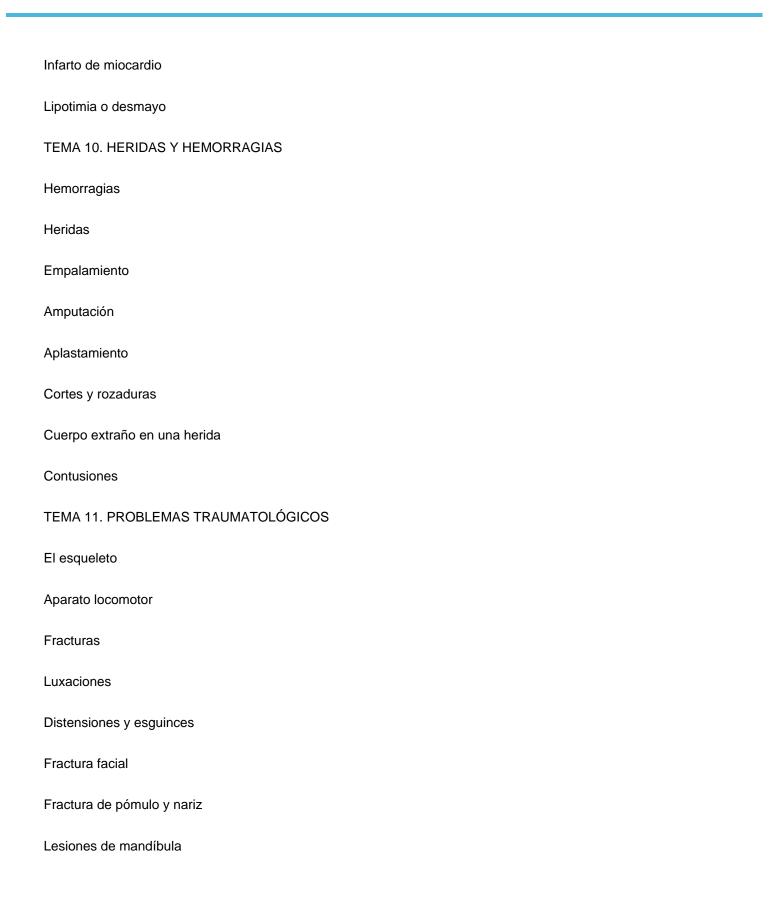


Secuencia en la RCP básica
Valoración del nivel de conciencia
Valoración de la ventilación
Comprobar si existe pulso carotídeo
Maniobras de resucitación cardiopulmonar
Protocolo de soporte vital básico
TEMA 5. TÉCNICAS Y EQUIPAMIENTO
Quitar la ropa
Quitar el casco
Comprobación de signos vitales
Material de primeros auxilios
Apósitos
Apósitos estériles
Compresas frías
Cabestrillo de elevación
Cabestrillo improvisados
TEMA 6. VENDAJES
Introducción
Tipos de vendas
Tipos de vendajes

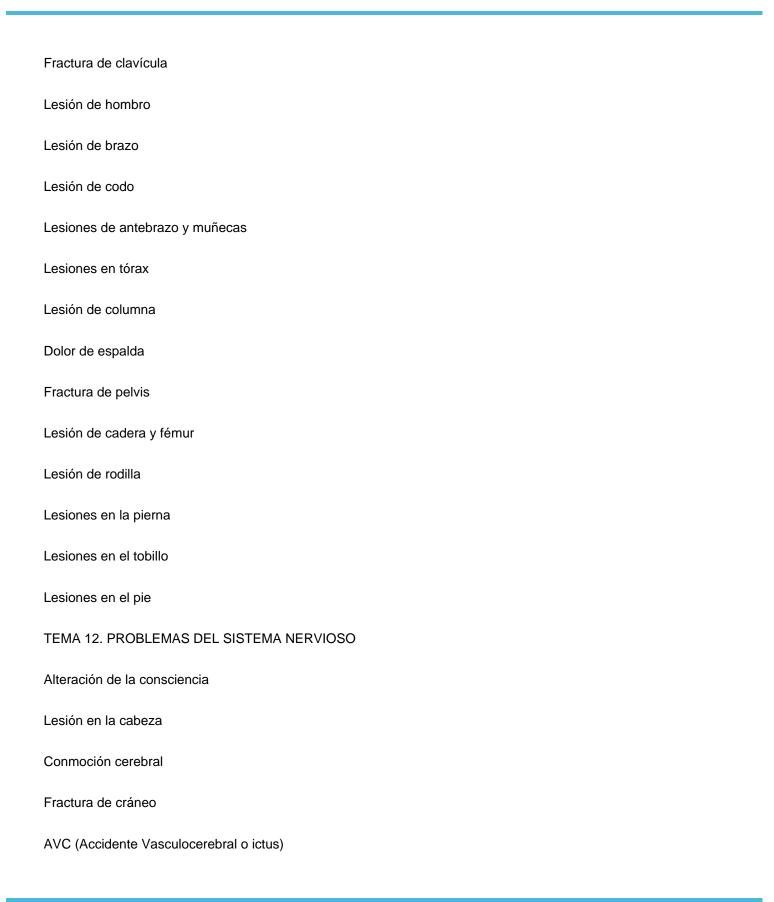


TEMA 7. TRASLADO DE ACCIDENTADOS
Introducción
Métodos para levantar a una persona
Tipos de camilla
Prevención
TEMA 8. PROBLEMAS RESPIRATORIOS
Hipoxia
Obstrucción de la vía aérea por un objeto
Estrangulamiento
Ahogamiento
Inhalación de humo o gases
Herida penetrante en tórax
Hiperventilación
Asma
Croup
TEMA 9. PROBLEMAS CARDIOVASCULARES
Shock
Hemorragia interna
Angina de pecho
Insuficiencia cardiaca aguda











Convulsiones en niños
"Ausencias"
Meningitis
Cefalea
Migrañas
TEMA 13. AGENTES MEDIOAMBIENTALES
La piel
Evaluación de una quemadura
Quemaduras graves
Quemaduras leves
Quemaduras en la vía aérea
Quemaduras eléctricas
Quemaduras químicas
Quemadura química en ojos
Quemadura lumínica en ojos
Aerosoles de autodefensa
Quemaduras solares
Sudamina
Deshidratación
Insolación y golpe de calor



TEMA 14. CUERPOS EXTRAÑOS
Los órganos de los sentidos
Astilla clavada
Orzuelo extraño en el ojo
Cuerpo extraño en el ojo
Cuerpo extraño en el oído
Cuerpo extraño en la nariz
Cuerpo extraño inhalado
Cuerpo extraño ingerido
TEMA 15. TÓXICOS, MORDEDURAS Y PICADURAS
Tóxicos ingeridos
Sustancias químicas en la piel
Inhalación de gases
Intoxicación por fármacos
Intoxicación etílica
Intoxicación alimentaria
Plantas y hongos venenosos
Plantas y hongos venenosos Picaduras de insectos



El parto
Parto: primera fase
Parto: segunda fase
Parto: tercera fase
Aborto
Reacciones alérgicas
Hipo
Fiebre
Vértigo
Diabetes
Hiperglucemia
Hipoglucemia
Ataque de pánico
Alteraciones de la conducta
Dolor de oídos
Dolor de muelas
Dolor de garganta
Dolor abdominal
Hernia
Vómitos y diarreas



Flato
Calambres
Viajes y salud
TEMA 17. PRIMEROS AUXILIOS EN EMERGENCIAS
Secuencia de actuación
Adulto y niño inconsciente mayor de 1 año
Lactante inconsciente (menor 1 año)
Ataque de asma
Shock
Shock anafiláctico
Hemorragia Externa e Interna
Ataque cardíaco
Lesión en la cabeza
Lesión en la columna
Convulsiones en adultos
Convulsiones en niños
Fracturas
Quemaduras
Heridas en el ojo
Tóxicos ingeridos



PARTE 2. PRÁCTICA. CDROM. SOPORTE VITAL BÁSICO Y AVANZADO: REANIMACIÓN CARDIOPULMONAR (RCP) + DESFIBRILADOR SEMIAUTOMÁTICO (DESA)

Introducción a la Conducta PAS (Proteger, Alertar, Socorrer)

Posición Lateral de Seguridad.

Víctima Inconsciente que NO Respira (1 rescatador).

Víctima Inconsciente que NO Respira (2 rescatadores).

Víctima Inconsciente con Parada Cardiorrespiratoria (PCR). Reanimación con Desfibrilador Semiautomático (DESA)

Obstrucción de las Vías Aéreas

Simulación de Rescate Acuático