



**CONOCIMIENTOS BÁSICOS EN RESUCITACIÓN
CARDIOPULMONAR BÁSICA Y
DEFIBRILACIÓN AUTOMÁTICA PARA
SANITARIOS Y PRIMEROS INTERVINIENTES**

CONOCIMIENTOS BÁSICOS EN RESUCITACIÓN CARDIOPULMONAR BÁSICA Y DESFIBRILACIÓN AUTOMÁTICA PARA SANITARIOS Y PRIMEROS INTERVINIENTES

Duración: 31 horas

Precio: euros

Modalidad: e-learning

Dirigido a:

Enfermería

Médico

Técnico en emergencias

Técnico en cuidados auxiliares de enfermería

Titulación:

Acreditación formación continua 4,3 créditos

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.

Prequisitos previos:

No hay requisitos previos ni profesionales ni formativos

Salidas profesionales:

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

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, Educadores/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:



Programa del curso:

OBJETIVOS GENERALES

Con este curso se pretende instruir de forma teórica al alumnado en el conocimiento de las maniobras de resucitación o reanimación cardiopulmonar básica siguiendo las recomendaciones las guías de la American Heart Association (AHA) y de la ERC European Resucitacion Council, recomendaciones para la resucitación 2015 del Consejo Europeo de Resucitación para la reanimación cardiopulmonar (RCP) y atención cardiovascular de emergencia (ACE), facilitando al estudiante su aprendizaje y su comprensión a nivel teórico para poder realizarlo en la práctica.

Al finalizar estas unidades didáctica se deberá poder reconocer e identificar una parada cardíaca y poder atenderla con prontitud y rapidez para mantener esas funciones vitales hasta que se pueda realizar un soporte vital avanzado precoz, dentro de esa importante cadena de supervivencia.

En cuanto a la formación al profesional sanitario se puede aportar más información y entrenamiento en técnicas complementarias de la RCP básica que incrementen su eficacia.

Estas técnicas elementales permiten, en unos casos, resolver la situación y en otros ganar unos minutos hasta la llegada del equipo experto en Soporte Vital Avanzado.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

Adquisición de los siguientes conocimientos teóricos en soporte vital básico, sin medios:

Realización de la posición lateral de seguridad. Solventar la obstrucción de la vía aérea con las diferentes maniobras. Manejo de la vía aérea y de la ventilación, básica con y con dispositivos. Adquirir conocimientos en el funcionamiento y manejo del desfibrilador automático o semiautomático. Aunar todos los conocimientos previos para la realización del soporte vital básico y DEA, con una sistematización de los algoritmos del año 2015. Adquirir conocimientos en Soporte Vital Básico en Pediatría. Saber actuar en Equipo para la resolución de PCR en situaciones especiales. Conocer los fundamentos bioéticos de la RCP: "Eneanización" de las recomendaciones en la RCP.

ÍNDICE Unidad temática

Contenido

UNIDAD FORMATIVA 1. PCR EN EL ADULTO. SECUENCIA DE ACTUACIÓN CARDIOPULMONAR BÁSICA

- Introducción
- Conceptos fundamentales de SVB en Adultos
- Criterios de una RCP de calidad
- Algoritmo de SVB

UNIDAD FORMATIVA 2. MANEJO DE LA VÍA AÉREA Y VENTILACIÓN

- Reconocimiento de la obstrucción de la Vía aérea
- Atragantamiento
- Técnicas para abrir la Vía Aérea
- Ventilación
- Dispositivos supraglóticos

UNIDAD FORMATIVA 3. DESFIBRILACIÓN : SVB Y DESA

- Algoritmo de SVB y DEA

UNIDAD FORMATIVA 4. RESUCITACIÓN EN CENTROS SANITARIOS Y ÁREAS CLÍNICAS

- Uso intrahospitalario del Desfibrilador Externo Automático
- Algoritmo de Paro Cardíaco en Adultos para profesionales sanitarios

UNIDAD FORMATIVA 5. OTRAS TÉCNICAS EN SOPORTE VITAL BÁSICO

- Asfixia por atragantamiento (OVACE)
- Posición Lateral de Seguridad (PLS).
- Control de Hemorragias
- Parada Cardíaca en Situaciones Especiales
- Circunstancias Especiales en el manejo del DEA

UNIDAD FORMATIVA 6. RESUCITACIÓN CARDIOPULMONAR EN LA INFANCIA

- Algoritmo SVB en el niño
- Manejo de la Obstrucción de la Vía aérea en el niño (OVACE)