



## Reanimación cardiopulmonar

## Reanimación cardiopulmonar

**Duración:** 80 horas

**Precio:** 420 euros.

**Modalidad:** A distancia

### 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 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, 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:

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por correo o mensajería la titulación que acredita el haber superado con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo.

## Programa del curso:

### Ø **Objetivos:**

Adquirir los conocimientos teóricos básicos necesarios sobre aquellos conceptos relacionados con la reanimación cardiopulmonar y la puesta en práctica de éstos en las diferentes circunstancias en que puede ser necesaria para prevenir daños cerebrales irreversibles o el fallecimiento en caso de paro cardiorrespiratorio: en adultos, en pediatría, en embarazadas, en situaciones especiales y cómo actuar en caso de ictus, traumatismo o infarto de miocardio.

### Ø **Contenidos:**

Conceptos básicos de reanimación cardiopulmonar

Historia. Definiciones. Cadena de supervivencia. Enseñanza de la RCP. Riesgo de contagio.

Soporte vital básico

Introducción. Cadena de supervivencia. Secuencia del soporte vital básico. Aclaraciones sobre el soporte vital básico. Guía de actuación.

Técnicas de soporte vital básico

Posición de recuperación. Control de hemorragias. Obstrucción de la vía aérea.

## Uso de desfibriladores externos automáticos

Introducción. Nociones básicas de electrocardiograma. Características de las arritmias. Uso de desfibriladores.

## Soporte vital avanzado

Introducción. Algoritmo de soporte vital avanzado. Procedimientos utilizados en el soporte vital avanzado. Guía de actuación durante el soporte vital avanzado.

## Soporte vital en pediatría

Introducción. RCP básica pediátrica. Obstrucción de la vía aérea por cuerpo extraño (ovace). RCP avanzada en el niño. Resucitación neonatal.

## RCP en la embarazada

Generalidades. Cambios fisiológicos en el embarazo. Causas de parada en el embarazo. Intervenciones claves para evitar la parada cardíaca. Modificaciones de las recomendaciones de soporte vital básico en parada cardíaca. Secuencia de acción en RCP básica. Modificaciones en el caso de soporte vital avanzado.

## RCP en situaciones especiales

Envenenamiento e intoxicaciones. Ahogamiento. Hipotermia. Hipertermia.

## Atención prehospitalaria del infarto agudo de miocardio y del Accidente cerebrovascular (ictus)

Infarto agudo de miocardio. Accidente cerebrovascular.

## Manejo inicial de la parada cardiorrespiratoria traumática

Introducción. Tratamiento.

## Cuidados postresucitación. Ética de la RCP

Cuidados postresucitación. Ética de la resucitación cardiopulmo