



**LA FORMACIÓN ES LA CLAVE  
DEL ÉXITO**

# Guía del Curso

## Instructor de RCP y DESA

---

Modalidad de realización del curso: [Online](#)

Titulación: [Diploma acreditativo con las horas del curso](#)

---

### OBJETIVOS

Este curso de Instructor de RCP y DESA le ofrece una formación especializada en la materia. La atención a los paros cardíacos en los primeros minutos es fundamental para la supervivencia de las víctimas, llegando a conseguirse el 50 % de éxitos usando una maniobra eficaz de Reanimación Cardiopulmonar, mucho mayor si se usa un Desfibrilador Automático o Semiautomático. Además este curso recoge los procedimientos y técnicas de primeros auxilios que permitirán actuar con eficacia sin dejarse llevar por la ansiedad y el pánico ante posibles accidentes o emergencias sanitarias en el centro escolar.

### CONTENIDOS

#### UNIDAD DIDÁCTICA 1. ANATOMÍA, FISIOLOGÍA Y PATOLOGÍA DEL APARATO CIRCULATORIO

1. Anatomía del sistema circulatorio y linfático
2. Fisiología cardíaca
3. Pruebas diagnósticas del aparato cardiocirculatorio
4. Alteraciones cardiocirculatorias más comunes

#### UNIDAD DIDÁCTICA 2. ANATOMÍA, FISIOLOGÍA Y PATOLOGÍA DEL

## APARATO RESPIRATORIO

1. Anatomía del aparato respiratorio
2. Fisiología de la respiración
3. Exploración del aparato respiratorio
4. Enfermedades respiratorias más comunes

## UNIDAD DIDÁCTICA 3. SOPORTE VITAL BÁSICO

1. Cadena de supervivencia
2. Paro Cardiorrespiratorio
3. Maniobras de resucitación cardiopulmonar
4. Protocolo de Soporte Vital Básico

## UNIDAD DIDÁCTICA 4. SOPORTE VITAL AVANZADO

1. Soporte vital avanzado
2. Asistencia respiratoria Avanzada
3. Soporte circulatorio avanzado
4. Arritmias y desfibrilación
5. Soporte vital avanzado en niños. SVA pediátrico
6. Acceso intravenoso y administración de fármacos

## UNIDAD DIDÁCTICA 5. INSTRUMENTACIÓN Y APOYO A LAS TÉCNICAS DE SOPORTE VITAL AVANZADO

1. Canalización de vía venosa central, periférica e intraósea
2. Dispositivos de aislamiento de la vía aérea
3. Sondaje nasogástrico
4. Sondaje vesical
5. Ventilación mecánica
6. Ventilación mecánica no invasiva
7. Punción cricotiroidea
8. Coniotomía

9. Toracocentesis
10. Pericardiocentesis
11. Toracostomía de emergencias
12. Cesárea de emergencias
13. Material para el soporte vital avanzado

## UNIDAD DIDÁCTICA 6. RCP

1. Concepto RCP básica
2. Comprobación del nivel de consciencia
3. Apertura de la vía aérea
4. Aviso al 112
5. Inicio y continuidad en la RCP básica: masaje cardíaco, ventilaciones
6. Posición lateral de seguridad

## UNIDAD DIDÁCTICA 7. DEA Y DESA

1. DEA
2. DESA

## UNIDAD DIDÁCTICA 8. ASPECTOS LEGALES EN SANIDAD

1. La Constitución
2. Ley General de Sanidad
3. Normativa sobre desfibriladores externos
4. Normativa referente a medicamentos

## UNIDAD DIDÁCTICA 9. METODOLOGÍA TEÓRICA Y PRÁCTICA PARA LA ENSEÑANZA DE LA RCP Y DESA

1. Proceso enseñanza aprendizaje: Metodología docente
2. Material de enseñanza
3. Enseñanza de las clases de prácticas de SVB y DESA
4. Ejemplo De RCP ante un ahogamiento



C/ San Lorenzo 2 - 2  
29001 Málaga



Tlf: 952 215 476  
Fax: 951 987 941



[www.academiaintegral.com.es](http://www.academiaintegral.com.es)  
E-mail: [info@academiaintegral.com.es](mailto:info@academiaintegral.com.es)