

## UNA FORMACIÓN QUE PUEDE SALVAR VIDAS

Cada año hay en España 25.000 paradas cardíacas fuera de centros sanitarios. La mayoría de ellas acaba con la muerte del paciente. El uso de un desfibrilador semiautomático en el primer minuto de un accidente cardiovascular es eficaz en el 90% de los casos.

Cada minuto que pasa hasta la llegada de los equipos sanitarios es de vital importancia en la supervivencia de la persona afectada.

Disponer de un desfibrilador semiautomático en el lugar de trabajo y personal formado, puede SALVAR VIDAS!!

**El decreto 48/2008 de 18 de julio por el que se regula la instalación, utilización y mantenimiento de los Desfibriladores Semiautomáticos Externos (DESA), estableciendo los requisitos de formación y el contenido de la misma, para su utilización por personal no médico.**

Este decreto es de aplicación a todos los organismos o instituciones, empresas públicas o privadas y domicilios, que tengan instalado o vayan a instalarlo con personal no médico y en los cuales se reciban o transiten o permanezcan grandes concentraciones de personas así como aquellos centros con una superficie superior a 1000 metros cuadrados.

ASISCAR Ambulancias está acreditada como Empresa Formadora, por la Consejería de Salud del Gobierno de La Rioja, para la impartición de programas de formación para la utilización del DESA.

## OBJETIVO:

Capacitar y adiestrar a cualquier trabajador, no sanitario, en el uso de desfibriladores semiautomáticos y en técnicas de resucitación cardiopulmonar.

El único requisito para ser formado es ser mayor de edad y poseer el título de graduado escolar o equivalente.

## MATERIAL DOCENTE:

Material docente acorde a las normas y modelos. Según decreto 48 / 2008 de 18 de julio, de la Comunidad Autónoma de La Rioja.

## PROFESORADO:

Instructores de Asiscar Ambulancias, acreditados por la Consejería de Salud del Gobierno de la Rioja.

## EVALUACIÓN Y ACREDITACIÓN:

La acreditación requiere la superación de una prueba Teórico-práctica y hay que renovarla cada 2 años.

ASISCAR Ambulancias es una empresa consolidada en el Transporte Sanitario de la Comunidad Autónoma de La Rioja, donde cuenta con unas instalaciones modernas y equipadas y un personal formado y preparado para dar una formación de calidad.

**ASISCAR Ambulancias SL.**  
C/ Segador nº 9 (Polígono de la Portalada)  
Logroño (26006)  
Telf.: 902 161 061 – Fax: 941 226 342  
d.tecnica@asiscar.net



## PROGRAMA DE FORMACIÓN EN DESFIBRILACIÓN EXTERNA SEMIAUTOMÁTICA

(DESA)

Según decreto 48/2008 de 18 de julio por el que se regula el uso de desfibriladores semiautomáticos externos por personal no médico en la Comunidad Autónoma de La Rioja y sus modificaciones en el Decreto 140/2011, de 28 de octubre.

**Curso de Formación Inicial para Personal no Médico  
en la Comunidad Autónoma de La Rioja.  
(8 Horas y media)**

**OBJETIVOS:**

- Conocer los fundamentos del Soporte Vital Básico.
- Conocer los conceptos de la desfibrilación precoz:
- Conseguir aumentar las tasas de supervivencia en los pacientes con muerte súbita cardiaca consiguiendo un acceso rápido a la desfibrilación precoz dentro de la cadena de supervivencia.
- Acortar el tiempo entre la PCR y la primera desfibrilación como tratamiento efectivo de la muerte súbita con ritmo inicial de FV/TV sin pulso.
- Aprendizaje de las actitudes y técnicas del Soporte Vital Básico sobre simulaciones con muñecos.
- Aprendizaje de las indicaciones y uso de los desfibriladores externos semiautomáticos.

**PROGRAMA DEL CURSO:**

***Contenido teórico:***

- Introducción al curso. Objetivos. Valoración básica de la persona inconsciente. Primeras actuaciones ante una persona inconsciente. Arritmias malignas. Muerte súbita. Parada cardiaca.
- Cadena de supervivencia. Sistemas de emergencia extrahospitalarios. Primer interviniente. Soporte vital básico. Protocolos. Desfibrilación. Legislación.
- El desfibrilador semiautomático y/o automático. Protocolos, funcionamiento y mantenimiento. Resolución de problemas. Casos especiales. Seguridad. Consideraciones éticas y legales de la intervención. Recogida de datos. Estilo Utstein.



***Contenido práctico:***

- Soporte vital básico con un reanimador. Soporte vital básico con dos reanimadores. Mantenimiento de la vía aérea permeable y apoyo a la ventilación.
- Desfibrilador automático/semiautomático. Práctica integrada de Soporte Vital Básico y desfibrilación con desfibrilador externo semiautomático.

***Evaluación teórica y práctica de conocimientos.***

**Al finalizar el curso de entrenamiento en DESA el alumno sea capaz de:**

- Practicar unas maniobras de reanimación cardiopulmonar (RCP) básica adecuadas y eficientes.
- Ventilar con bolsa y mascarilla. (Primeros intervinientes y sanitarios) y resolver la obstrucción de la vía aérea.
- Utilizar un DESA con seguridad y eficacia manteniéndolo en todo momento en óptimas condiciones de utilización.

Formación inicial y continuada en el uso de desfibriladores externos semiautomáticos en cumplimiento del decreto 48/2008 de 18 de julio por el que se regula el uso de desfibriladores semiautomáticos externos por personal no médico en la Comunidad Autónoma de La Rioja.

**Curso de Formación Continuada para Personal no Médico  
en la Comunidad Autónoma de La Rioja.  
(4 Horas y media)**

**OBJETIVOS:**

- Recordar los fundamentos del Soporte Vital Básico.
- Recordar los conceptos de la desfibrilación precoz.
- Reiterar el aprendizaje de las actitudes y técnicas del Soporte Vital Básico sobre simulaciones con muñecos.
- Reiterar el aprendizaje de las indicaciones y uso de los desfibriladores externos semiautomáticos.

**PROGRAMA DEL CURSO:**

***Contenido teórico:***

- Soporte vital básico: muerte súbita, PCR; cadena de la supervivencia, sistema de emergencias sanitarias, primer interviniente, protocolos de SVB, recogida de datos.
- Desfibrilador semiautomático: funcionamiento y aplicación.

***Contenido práctico:***

- Talleres que integra maniobras de soporte vital básico, RCP instrumentalizada, conocimiento de especificaciones técnicas de los aparatos y desfibrilación externa semiautomática.

***Evaluación teórica y práctica de conocimientos.***