

FORMACIÓN

PROGRAMA DEL CURSO

SOPORTE VITAL BÁSICO Y MANEJO
DE DESFIBRILADOR SEMIAUTOMÁTICO EXTERNO (DESA)



ATLANTIC EMERGENCY S. L.U.
C/ Ucanca 3 - Puerto de la Cruz / 38400 Santa Cruz de Tenerife
CIF: B76626100
Teléfono: 620 788 583
cardioproteccion@atlanticemergency.es
atlanticemergency.es

SOPORTE VITAL BÁSICO Y MANEJO DE DESFIBRILADOR SEMIAUTOMÁTICO EXTERNO (DESA)

Estos cursos se impartirán a través de la empresa autorizada por el organismo competente en la Comunidad Autónoma para la acreditación de las personas habilitadas para su uso.

Descripción del Curso:

El curso de **Soporte Vital Básico y Manejo de Desfibrilador Semiautomático Externo** (en adelante SVB y DESA) enseña maniobras de RCP y liberación de la obstrucción de la vía aérea por cuerpo extraño en víctimas de todas las edades, así como el uso de los desfibriladores semiautomáticos externos (DESA). Aporta información sobre la cadena de supervivencia y los signos de asfixia y paro cardiorespiratorio. El curso de formación inicial está basado en las recomendaciones vigentes elaboradas por la comunidad científica internacional (**ILCOR**) a cuyo efecto se utilizan manuales y materiales audiovisuales elaborados de acuerdo con dichas recomendaciones.

Objetivos:

El curso de **SVB** persigue como último objetivo mejorar la supervivencia de las víctimas de un paro cardíaco a través de la formación del personal sanitario que interviene en la primera asistencia de estos pacientes, fortaleciendo así los tres primeros eslabones de la cadena de supervivencia: activación precoz, **RCP** y la utilización de **DESA**.

Al finalizar el curso el profesional habrá adquirido los conocimientos teóricos y las aptitudes psicomotoras necesarias para evaluar y manejar la reanimación de un adulto, niño o lactante que sufre paro cardíaco súbito contando con un material mínimo.

Objetivos específicos:

Al finalizar el curso el alumno deberá conocer:

- Las técnicas para identificar la pérdida de conciencia, la ausencia de respiración y la presentación de una parada cardiorrespiratoria.
- Conocer los métodos de activación del sistema de emergencias interno y externo **(112)**.
- Aplicar las técnicas de **RCP** básica y las de soporte instrumental de la vía aérea.
- Utilizar con rapidez y eficacia un **DESA**.
- Saber recoger los datos esenciales para el registro y control de la parada cardíaca.
- Desarrollar el trabajo de equipo con las técnicas de **SVB**, para aumentar los índices de supervivencias.

Duración: 8 horas presenciales (mínimo).

Acreditación en la Comunidad de Canarias:

Una vez finalizado el curso el alumno estará acreditado para el uso de **DESA** por la comunidad autónoma por un número de años, transcurrido este tipo es obligatorio hacer un curso de reciclaje para mantener la acreditación.

La empresa proveedora del curso tramitará los diplomas de acreditación.

Contenidos:

- Aspectos éticos y responsabilidad.
- Conceptos básicos de la **RCP** en **adultos**.
- Compresiones torácicas.
- Apertura de VA y Ventilación.
- Secuencia de RCP por un reanimador único en adultos.
- **RCP** en **niños**.
- RCP por dos reanimadores en niños y adultos.
- Desfibriladores semiautomáticos externos.
- **RCP** en **lactantes**.
- **OVACE**.
- Cánulas orofaríngeas y balón resucitador.
- Consideraciones especiales.

Alumnado:

El curso esta destinado al personal laboral de la institución contratante.

Material Didáctico:

Maniqués entrenamiento adulto, maniqués entrenamiento pediátrico, desfibrilador semiautomático externo de entrenamiento, power-point, manuales, balones resucitadores adulto y pediátricos, cánulas orofaríngeas diferentes tamaños.

Docente:

Impartidos por sanitarios con gran exigencia docente, instructores y monitores de **SVB - DESA**. Instrucción personalizada con grupos reducidos de **1 instructor cada 8 alumnos**.

Metodología:

El curso de **SVB - DESA** se imparte bajo una metodología basada en la utilización de métodos y recursos docentes contrastados. Los instructores y monitores que imparten el curso instruyen bajo una misma formación y metodología docente.

El contenido del curso recoge las **actuales recomendaciones internacionales** proporcionadas por **International Liaison Committee on Resuscitation (ILCOR)** en el año 2010 (últimas vigentes)

Evaluación:

- **Asistencia** obligatoria al **100%** de la actividad.
- **Evaluación** inicial **teórico - práctica**. Evaluación práctica continuada. Evaluación final teórica y práctica.

Reconocimiento de oficialidad otorgado por la Escuela de Servicios Sociales y Sanitarios de Canarias (ESSSCAN)