



# SOPORTE VITAL BÁSICO, DEFIBRILACIÓN SEMIAUTOMÁTICA Y TALLER DE SOPORTE VITAL AVANZADO

*Actualizado según nuevas recomendaciones guías ERC de 2021.*



**PLAZAS  
LIMITADAS**



**ZARAGOZA, 30 de NOVIEMBRE de 2021**



El curso de **Soporte Vital Básico (SVB) y uso de Desfibriladores Semiautomáticos Externos (DESA)** ha sido creado para que **la población en general, personal sanitario y primeros intervinientes pueda atender** el gran problema de Salud Pública como lo es **la Parada Cardiorrespiratoria (PCR)**. Según el Instituto Nacional de Estadística, el infarto agudo de miocardio es la principal causa de muerte en España. Esto **hace que cualquier ciudadano, con unos mínimos conocimientos, pueda ser quien active la cadena de supervivencia y preste el Soporte Vital Básico (SVB) ante una PCR y realice una Reanimación Cardiopulmonar (RCP) de calidad, pudiendo así aumentar la probabilidad de supervivencia** de la víctima.



En la atención a la PCR es fundamental tener los conocimientos, la formación, habilidades y actitudes para saber valorar al paciente y detectar la PCR, realizar un manejo básico de la vía aérea, realizar compresiones de calidad y aplicar un desfibrilador semiautomático o automático. Este conjunto de habilidades y conocimientos serán los que harán aumentar hasta un **50 – 70% la probabilidad de supervivencia** en los primeros minutos de la PCR.

En este sentido apartado, **los objetivos que nos marca el Plan Nacional de RCP** de la Sociedad Española de Medicina Intensiva, Crítica y Unidades Coronarias (**SEMICYUC**) para que el alumno supere el curso serían:

- Actuar mediante el protocolo Proteger Alertar Socorrer (PAS) en cualquier emergencia.
- Identificar una Parada Cardiorrespiratoria tanto en adulto como niño.
- Saber actuar en la Cadena de Supervivencia.
- Realizar compresiones de calidad en adulto, pediátrico y lactante.
- Realizar ventilaciones de calidad en pediátrico y lactante.
- Ser capaz de desarrollar una RCP integrada.
- Saber usar el Desfibrilador Semiautomático y Automático.
- Identificar los casos para colocar a la víctima en Posición Lateral de Seguridad.
- Actuar en casos especiales como embarazadas y ahogamientos.
- Saber actuar en una víctima adulta y pediátrica con Obstrucción de la Vía Aérea por Cuerpo Extraño (OVACE) parcial y completa.
- Conocer las recomendaciones actuales del European Resuscitation Council (ERC).
- Liderar una situación de emergencia.
- Trabajar en equipo identificando los roles de asistencia en una PCR.



**Duración total:** 10 horas de las que **8 h son presenciales** y **2 h online** a través de una plataforma donde se estudiarán previamente los contenidos teóricos.

La **metodología de aprendizaje** se basa en un método **expositivo y participativo** del alumnado siendo **altamente práctico**, con aplicación de los conocimientos en casos clínicos en los que se irá integrando lo aprendido. Antes de la finalización de la jornada se evaluará a los participantes en una prueba objetiva teórica y una prueba práctica. Todo ello respetando las medidas de seguridad frente a la Covid-19, dividiendo los/as asistentes en pequeños grupos con el mismo instructor, uso obligatorio de mascarilla e higiene de manos rutinario.

El curso tiene solicitados los **Créditos de Formación Continuada (CFC)** para todas las profesiones sanitarias: "Diplomados Sanitarios, enfermeros, médicos, técnicos en emergencias sanitarias, técnicos en cuidados auxiliares de enfermería, técnicos de laboratorio, veterinarios, técnicos auxiliares de farmacia, técnicos de radiodiagnóstico y medicina nuclear, farmacéuticos..." Es válido para el baremo en oposiciones y bolsas de empleo (no válido para acceder a bolsas específicas). **Pendiente de resolución.**

Es un curso fundamental para trabajar en muchas CCAA para ciertas categorías profesionales, y **autoriza legalmente a utilizar un desfibrilador semiautomático y automático** en todo el territorio nacional. Con la formación se podrá identificar cualquier amenaza vital e iniciar acciones que mejorarán el pronóstico de víctimas inestables o en situación de Parada Cardiorrespiratoria.

**Se expedirá un diploma provisional** de participación **al finalizar el curso**. El diploma definitivo oficial del **Plan Nacional de RCP tardará entre 2 y 4 meses** en recibirse.



## TALLER DE SOPORTE VITAL AVANZADO (SVA)\*

Esta formación, que complementa al anterior curso si eres personal sanitario integrado en servicios de Urgencias/Emergencias, y que estará destinada exclusivamente al personal reconocido por las profesiones sanitarias (Ya que requiere de una base y unos conocimientos previos), y el cual puede llegar a aplicar estas técnicas en su día a día en algún momento de su carrera profesional, será un refuerzo de los conocimientos de los que dispongan los alumnos sobre Soporte Vital Avanzado (SVA).

En este taller analizaremos la importancia del equipo sanitario en un SVA, su conocimiento en técnicas avanzadas y actualizadas y liderazgo con diferenciación de roles.

### Los **objetivos generales de este taller de Soporte Vital Avanzado:**

- Analizar las técnicas de soporte vital avanzado, de acuerdo con las recomendaciones de la *“European Resuscitation Council” de 2021.*
- Contribuir a impulsar estrategias dirigidas a la desfibrilación temprana ante la PCR.
- Conocer los roles de los diferentes integrantes del equipo sanitario para optimizar la atención.



### Los **objetivos específicos de este taller de Soporte Vital Avanzado:**

- Identificar la Parada Cardiorrespiratoria.
- Conocer la cadena de supervivencia y en que eslabón se engloba nuestra actuación.
- Aplicar Reanimación Cardiopulmonar Básica Instrumentalizada (SVBI) hasta la llegada de equipo sanitario y comienzo de algoritmo de SVA.
- Determinar el manejo avanzado de la vía aérea.
- Identificar y diagnosticar las arritmias graves.

**Metodología:** el taller es teórico-práctico con simulación clínica. Se dispone de material y tecnología suficientes para asimilar la práctica a la realidad asistencial.

**Duración:** 3 horas presenciales. Se harán talleres individuales y grupales de protocolo “C-ABC” (ERC 2021) para reconocer la PCR y aplicar el SVA formando grupos de trabajo.

**\*La realización del “Taller de SVA” queda sujeta al número de asistentes que se matriculen, guardándose la organización el derecho a la cancelación por del mismo en caso de ser un grupo insuficiente. En caso de cancelación, se procederá a la devolución íntegra de la matrícula.**



# CURSO DE SOPORTE VITAL BÁSICO, DESFIBRILACIÓN SEMIAUTOMÁTICA Y TALLER DE SOPORTE VITAL AVANZADO

## Situación COVID-19:

Debido a la situación actual de pandemia Covid-19, será obligatorio el uso de mascarilla, higiene de manos rutinario, uso de guantes en simulaciones y distanciamiento entre el alumnado. Para ello, habrá un equipo de instructores que velará por las medidas de seguridad y dará gratuitamente mascarilla certificada a todo el alumnado. También se dividirá el grueso de los asistentes en subgrupos asignados a los instructores.

## Equipo docente:

Instructores del Plan Nacional de RCP:

- David F.G (Enfermero UCI).
- Daniel B.M (Enfermero Emergencias 061 Aragón).
- Bruno G.C (Técnico en Emergencias Sanitarias).

En la formación también cabe la posibilidad de que existan “Instructores en Prácticas” los cuales participarán activamente en la sesión práctica, ya que se encuentran en fase de aprendizaje para obtener el título de Instructor del PNRCP.

## Precios:

**1-Matrícula general del curso completo (SVB/DESA + Taller SVA):** 95€ a través de transferencia. Se debe mandar comprobante bancario y ficha de matrícula recibida tras preinscripción.

### 2-Matricula por separado:

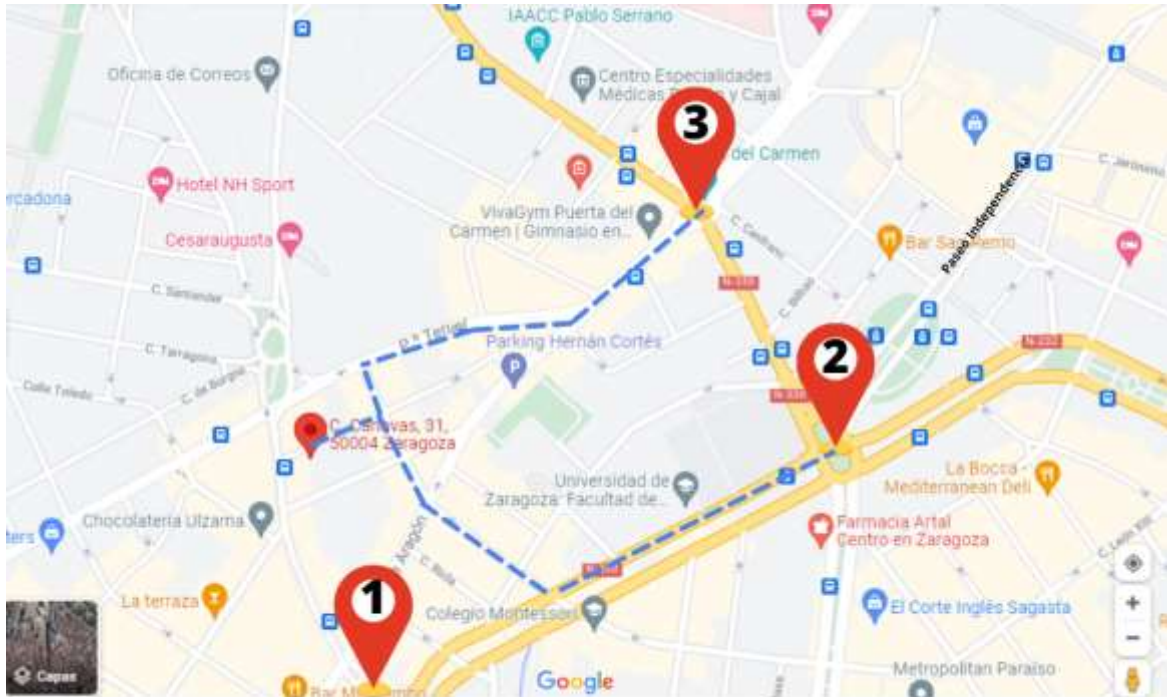
- *SVB/DESA tarifa general..... 75€.*
- *Taller de SVA general..... 40€.*

**2-Descuentos especiales** para personal de las “Fuerzas y Cuerpos de Seguridad del Estado”, así como a acompañantes de otros asistentes en las tarifas generales de Soporte Vital Básico: 65€ a través de transferencia. Se debe mandar comprobante bancario y ficha de matrícula recibida tras preinscripción, así como documento que acredite pertenecer al colectivo de “FCSE” o ser acompañante de otro integrante del curso.

## Horario:

La modalidad de **formación es semipresencial**. Habrá una fase online previa, que tendrá inicio el 20 de noviembre, con el contenido teórico y vídeos demostrativos, y una fase presencial el **30 de noviembre de 08:30 a 18:00** horas con un descanso para comer. La asistencia a las clases presenciales es obligatoria el 100%.

**Lugar: C. Canovas, 31, 50004 Zaragoza (Espacio Da Vinci).**



- 1 - Avda. Goya/ Gran vía (5 min caminando).**
- 2 - Plaza Paraninfo (15 min. caminando).**
- 3 - Puerta del Carmen (12 min caminando).**

**PARA MATRICULACIÓN, O CONSULTAS:**  
**[FOESSAL.FORMACIÓN@GMAIL.COM](mailto:FOESSAL.FORMACIÓN@GMAIL.COM)**

**Plazas limitadas**