

"... más de 120 años cuidando



## **CURSO: SOPORTE VITAL AVANZADO**

Solicitada Acreditación a la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias



## INTRODUCCIÓN

La parada cardiorrespiratoria (PCR) constituye un problema de primera magnitud para la salud pública, tanto por su elevada incidencia como por las consecuencias en morbi-mortalidad que genera. Así, en Europa, la incidencia de PCR extrahospitalaria varía entre 19 y 104 casos por 100.000 habitantes, con una supervivencia en torno al 9%. En España, existe una amplia variabilidad en la literatura, si bien en los resultados del proyecto *Out-of-Hospital Spanish Cardiac Arrest Registry* (OSHCAR) en 2015 y los datos del Instituto Nacional de Estadística, permiten estimar una incidencia de 19 PCR por 100000 habitantes. A pesar de los avances y la expansión de los sistemas de emergencia prehospitalarios (EMS), la supervivencia global apenas alcanza el 10,2%.

La evidencia demuestra que la adherencia a las guías de práctica clínica es mejorable. La optimización de la respuesta asistencial mediante la elaboración de cursos de soporte vital entre el personal sanitario podría influir favorablemente en el pronóstico de la PCR, acortando los tiempos de atención en los primeros eslabones de la cadena de supervivencia y en el comienzo de los cuidados post-resucitación.

### **OBJETIVOS DEL CURSO**

- Disminuir la mortalidad y las secuelas que ocasionan las paradas cardíacas.
- Difundir las técnicas de Soporte Vital Avanzado entre las enfermeras de acuerdo con las recomendaciones del European Resuscitation Council.

### **NÚMERO DE ALUMNOS**

18 alumnos por curso.

### **MODALIDAD**

Distancia (On-line): Fase no presencial a través de la plataforma Moodle de EMS Formación.

- Módulo 1: Soporte vital básico.
  - Lectura del material de referencia para para un mejor aprovechamiento de la parte presencial con aspectos esenciales.
  - Realización de una evaluación de conocimientos previa a la parte presencial. (El acceso estará disponible desde el primer día de inicio de la actividad).
- Módulo 2: Soporte vital avanzado.



... más de 120 años cuidando



Lectura y visionado del material de referencia, incluyendo entre otras, Guías de práctica clínica, recomendaciones, algoritmos y artículos de interés, sobre soporte vital avanzado (SVA) del Consejo Europeo de Resucitación (ERC), sobre taquicardias supraventriculares (TSV) de la Sociedad Europea de Cardiología (ESC), sobre dolor torácico del Colegio Americano de Cardiología (AAC), sobre vía aérea difícil (VAD) de la Sociedad Americana de Anestesiología (ASA), que será de gran ayuda para un mejor seguimiento de la parte presencial.

Todos estos contenidos estarán disponibles durante un año para que el alumno pueda consultarlos en todo momento.

Existe un foro, donde el alumno podrá consultar dudas e interactuar con el resto de alumnos en el planteamiento de algún caso concreto.

#### Presencial:

- Clases magistrales sobre las actuaciones en soporte vital avanzado:
  - ✓ La cadena de supervivencia.
  - ✓ Algoritmo de SVB y DEA adulto y pediátrico.
  - √ Manejo básico de la vía aérea y la ventilación.
  - ✓ Algoritmo de SVA en el adulto y en el niño.
  - ✓ Manejo avanzado de la vía aérea y la ventilación.
  - ✓ Monitorización y Terapia eléctrica en SVA.
  - ✓ Vía intraósea.
  - ✓ Control de hemorragias.
  - ✓ Diagnóstico de arritmias en SVA.
  - ✓ Algoritmos y tratamiento de arritmias periparada.
  - ✓ Síndrome Coronario Agudo. Código IAM.
  - √ Código ICTUS.
  - ✓ RCP en Situaciones especiales.
- Talleres de destreza sobre técnicas asistenciales al paciente en parada cardiorrespiratoria
- "Role Play" de escenarios simulados
- Simulación clínica de diferentes situaciones

### **PRECIO**

Inscripción GRATUITA, para colegiados.

### **FECHAS CELEBRACIÓN**

TOLEDO	Del 23 de octubre al 06 de noviembre de 2025 (30 horas lectivas)		
Fase a distancia	Del 23 de octubre al 04 de noviembre de 2025 (10h on-line)		
Fase presencial	05 y 06 de noviembre de 2025 (8h teóricas- 12h prácticas)		



"... más de 120 años cuidando"



## **PROGRAMA**

TOLEDO: del 23 de octubre al 04 de noviembre de 2025			
10 horas ON- LINE	Módulo 1. Soporte vital básico		
	Módulo 2. Soporte vital avanzado		

TOLEDO: 05 de noviembre de 2025					
HORA	CONTENIDO				
09:00 a 09:15	Presentación del curso y bienvenida				
09:15 a 09:45	Manejo básico de la vía aérea				
09:45 a 10:30	Manejo avanzado de la vía aérea y la ventilación				
10:30 a 11:15	Canalización vía intraósea				
11:15 a 11:45	DESCANSO				
11:45 a 12:30	Monitorización y terapia eléctrica				
12:30 a 14:00	Talleres por grupos:  A. Manejo básico y avanzado de la vía aérea  B. Monitorización y terapia eléctrica  C. Canalización vía intraósea				
14:00 a 16:00	COMIDA				
16:00 a 17:00	Algoritmos SVA y arritmias periparada				
17:00 a 17:45	Farmacología en SVA				
17:45 a 18:15	DESCANSO				
18:15 a 19:45	Talleres por grupos:  A. Electrocardiografía  B. Control de hemorragias  C. SVA integrado				
19:45 a 20:00	Debriefing y resolución de dudas				

TOLEDO: 06 de noviembre de 2025			
HORA	CONTENIDO		
09:00 a 09:45	RCP en situaciones especiales		
09:45 a 11:30	Casos integrados por grupos		
11:30 a 12:00	DESCANSO		
12:00 a 14:00	Casos integrados por grupos		
14:00 a 16:00	COMIDA		
16:00 a 17:30	Casos integrados por grupos		



"... más de 120 años cuidando



17:30 a 18:00	DESCANSO
18:00 a 18:30	Debriefing general
18:30 a 19:30	Examen final
19:30 a 20:00	Evaluación del curso y despedida

TOTAL	30 HORAS		
HORAS PRÁCTICAS	12 h. presencia física		
HORA TEÓRICAS	10 h. on- line+ 8 presencia física		

## INSCRIPCIÓN

La inscripción al curso se podrá realizar de forma presencial en las sedes del Colegio en Toledo y Talavera, o email y de forma online en <a href="http://www.coento.com/formacion/inscripcion-acursos.html">http://www.coento.com/formacion/inscripcion-acursos.html</a> en las fechas habilitadas para cada acción formativa. La admisión se realizará por riguroso orden de inscripción.

### Fechas de inscripción:

TOLEDO	09:00 h. del 01 de octubre de 2025 a las 14:00 h. del 16 de octubre
	de 2025

La admisión se realizará por riguroso orden de inscripción. Tras la finalización del plazo de inscripción, la lista de admitidos a las acciones formativas, será publicada en el tablón de anuncios de la Sede Colegial y en la página web (<u>www.coento.com</u>).

No serán válidas aquellas solicitudes recibidas fuera del período de inscripción.

## **NOTA IMPORTANTE:**

En las últimas actividades formativas hemos observado que profesionales que se inscribieron no avisaron para renunciar, no han asistido ni han justificado su falta de asistencia a estas actividades. Esto supone un perjuicio a otros colegiados que no han sido admitidos y un mayor coste por alumno para el Colegio.

En virtud de lo anterior, para asistir a estas actividades formativas se establece **una fianza de <u>50 euros</u>**. Al realizar la inscripción el alumno deberá entregar el justificante del pago de esa fianza en la cuenta del Colegio de Enfermería de Toledo (CAJA RURAL DE CASTILLA-LA MANCHA: **ES3730810233701105144628**). Si un colegiado/a inscrito no asiste a una actividad formativa sin haber cancelado su participación con al menos 48 horas de antelación, perderá la fianza abonada. Esta medida responde tanto a los costes directos que asume



"... más de 120 años cuidando



el Colegio de Enfermería (honorarios del docente, gastos administrativos, etc.) como al perjuicio que supone para los alumnos en lista de espera, quienes podrían haber ocupado la plaza vacante.

Si el alumno renuncia con antelación o asiste, el Colegio devolverá la fianza a la cuenta bancaria donde el profesional tiene domiciliada la cuota colegial.

#### NO SE ADMITIRÁN INSCRIPCIONES SIN EL JUSTIFICANTE DE PAGO DE LA FIANZA.

- ✓ Tras la finalización del plazo de inscripción, la lista de admitidos a las acciones formativas, será publicada en el tablón de anuncios de la Sede Colegial y en la página web (www.coento.com)
- ✓ Tras la fecha de publicación de la lista de admitidos, <u>el colegiado deberá enviar un email confirmando su</u> asistencia al curso.
- ✓ Si tras ser admitido a la acción formativa, no se pudiera realizar, se comunicará al Colegio para poder optimizar la asistencia del mayor número de colegiados.
- ✓ Todas las actividades necesitarán un número mínimo de alumnos para su realización.

## SOLICITUD DE INSCRIPCIÓN A FORMACIÓN CONTINUADA

SOPORTE VITAL AVANZADO						
Nombre y ape	ellidos					
Domicilio						
Localidad		Pro	ovincia		C.P.	
Teléfono				email		
Fecha de ins	cripción			Nº colegiado		
SOPORTE VITAL AVANZADO (TOLEDO)						

#### PROTECCIÓN DE DATOS DE CARÁCTER PERSONAL:

En cumplimiento de la Ley Orgánica de Protección de Datos de Carácter Personal y Garantía de los Derechos Digitales (L.O. 3/2018) y del Reglamento Europeo de Protección de Datos (UE) 2016/679, le informamos que los datos personales que nos va a proporcionar de manera leal y verdadera, pasarán a formar parte del Colegio Oficial de Diplomados en Enfermería de Toledo.

La finalidad del tratamiento es la gestión de sus datos para fines colegiales descritos en las leyes Estatal y Autonómica de Colegios Profesionales y especialmente en los Estatutos de la Corporación, así como para realizar las comunicaciones imperativas por la legislación vigente.

La legitimación del tratamiento de la información es el consentimiento otorgado por el interesado y/o el cumplimiento de una obligación legal.

Sus datos pueden ser cedidos a la Administración Tributaria, Organismos de la Seguridad Social, Administración Pública con competencias en la materia, entidades sanitarias, compañías aseguradoras u organizaciones o personas directamente relacionadas con el Responsable.

Le informamos de que puede acceder, rectificar y suprimir los datos, así como limitar su tratamiento o solicitar la portabilidad a otro responsable.

Puede consultar la información adicional y detallada sobre protección de datos en el Colegio Oficial de Diplomados en Enfermería de Toledo.



"... más de 120 años cuidando



Asimismo, le comunicamos que, en virtud de lo establecido en la Ley 34/2002, de 11 de julio, de Servicios de la Sociedad de la Información y de Comercio Electrónico, el Colegio Oficial de Enfermería de Toledo informa que podrá utilizar las direcciones de correo electrónico facilitadas por usted y/o su número de teléfono móvil, para mantenerle informado de las últimas novedades sobre la profesión, convocatorias, exámenes u otras noticias de interés profesional general o particular. Usted da su consentimiento expreso para que el Colegio Oficial de Enfermería de Toledo pueda utilizar su dirección de correo electrónico y número de teléfono móvil con este fin concreto.