



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.



COLEGIO OFICIAL DE ENFERMERÍA DE TOLEDO

“... más de 100 años cuidando”



- 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.**
 - 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.



COLEGIO OFICIAL DE ENFERMERÍA DE TOLEDO

“... más de 100 años cuidando”



“Más de cien años cuidando”

FECHAS CELEBRACIÓN

TALAVERA DE LA REINA		Del 3 a 23 de octubre de 2022 (30 horas lectivas).
	Fase a distancia	Del 3 al 21 de octubre (10h on-line)
	Fase presencial	Del 22 al 23 de octubre (8h teóricas- 12h prácticas)
TOLEDO		Del 24 de octubre al 10 de noviembre de 2022 (30 horas lectivas)
	Fase a distancia	Del 24 de octubre al 8 de noviembre (10h on-line)
	Fase presencial	Del 9 al 10 de noviembre (8h teóricas- 12h prácticas)

PROGRAMA

TALAVERA DE LA REINA: del 3 al 21 de octubre de 2022

TOLEDO: del 24 de octubre al 10 de noviembre de 2022

10 horas ON- LINE

Módulo 1. Soporte vital básico

Módulo 2. Soporte vital avanzado

TALAVERA DE LA REINA: 22 de octubre de 2022

TOLEDO: 9 de noviembre de 2022

HORA	CONTENIDO
08:00 a 08:15	Presentación del curso y bienvenida
08:15 a 08:45	Conceptos generales y definiciones. Cadena de supervivencia
08:45 a 09:45	Algoritmo de SVB y DEA adulto y pediátrico
09:45 a 10:30	Monitorización y terapia eléctrica
10:30 a 11:15	Conceptos básicos en electrocardiografía
11:15 a 11:45	DESCANSO
11:45 a 13:00	Electrocardiografía y arritmias
13:00 a 14:00	Algoritmo de SVA adulto y pediátrico
14:00 a 15:00	COMIDA
15:00 a 16:00	Taller SVB y DEA adulto y pediátrico
16:00 a 17:30	Talleres por grupos: 1. Manejo básico y avanzado de la VA



COLEGIO OFICIAL DE ENFERMERÍA DE TOLEDO

“... más de 100 años cuidando”



“Más de cien años cuidando”

	2. Manejo básico y avanzado de la ventilación 3. Vía intraósea y control de hemorragias
17:30 a 18:00	DESCANSO
18:00 a 18:45	Continuación talleres por grupos: 1. Manejo básico y avanzado de la VA 2. Manejo básico y avanzado de la ventilación 3. Vía intraósea y control de hemorragias
18:45 a 19:45	Prácticas integradas
19:45 a 20:00	Debriefing y resolución de dudas

TALAVERA DE LA REINA: 23 de octubre de 2022

TOLEDO: 10 de noviembre de 2022

HORA	CONTENIDO
09:00 a 10:00	Algoritmos y tratamiento de las arritmias periparada
10:00 a 11:00	Síndrome Coronario Agudo. Código IAM
11:00 a 11:30	Código ICTUS
11:30 a 12:00	DESCANSO
12:00 a 13:15	Farmacología en SVA
13:15 a 14:00	RCP en situaciones especiales
14:00 a 15:00	COMIDA
15:00 a 17:30	Prácticas integradas
17:30 a 18:00	DESCANSO
18:00 a 19:15	Prácticas integradas
19:30 a 20:30	Examen teórico
20:30 a 21:00	Evaluación del curso y despedida

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

INSCRIPCIÓN

La inscripción a los cursos se podrá realizar de forma presencial en las sedes del Colegio en Toledo y Talavera, o email y de forma online en



<http://www.coento.com/formacion/inscripcion-a-cursos.html> en las fechas habilitadas para cada acción formativa. La admisión se realizará por riguroso orden de inscripción.

Fechas de inscripción:

TALAVERA DE LA REINA	09:00 h. del 12 de septiembre de 2022 a las 14:00 h. 23 de septiembre de 2022
TOLEDO	09:00 h. del 03 de octubre de 2022 a las 14:00 h. 14 de octubre de 2022

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 (www.coento.com).

No serán válidas aquellas solicitudes fuera del período 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 (www.coento.com)
- ✓ Tras la fecha de publicación de la lista de admitidos, **el colegiado deberá enviar un email confirmando su 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 apellidos				
Domicilio				
Localidad		Provincia		C.P.
Teléfonos		email		
Fecha de inscripción		Nº colegiado		
SOPORTE VITAL AVANZADO (TALAVERA DE LA REINA)				
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.

Más de cien años cuidando



**Colegio Oficial de
Enfermería de Toledo**

COLEGIO OFICIAL DE ENFERMERÍA DE TOLEDO

“... más de 100 años cuidando”



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.

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.