



ESCUELA DE

RCPC

OMMÁLAGA



Presentación

La escuela nace con la finalidad de crear un órgano específico dentro del programa de Formación del COMMALAGA y desarrollar sus objetivos y planes de una forma concreta

- **Presentación**
Objetivos
Organigrama
Docentes
- **Población diana**
- **Dónde se imparten**
Acreditaciones
Contacto

Facilitando los conocimientos Teórico-prácticos necesarios para actuar con seguridad y eficacia en situaciones de emergencia.

En relación a las necesidades del colectivo que nos oferte, se realizará un diseño adaptado de la necesidad formativa que demanden.

Cursos

- **SVB + DESA**
- **Soporte Vital básico**
Reciclaje
- **RCP instrumentalizada**
- **RCP Pediátrica**
- **Otros cursos**





Estrella de la vida

- **Presentación**
Objetivos
Organigrama
Docentes
- **Población diana**
- **Dónde se imparten**
Acreditaciones
Contacto

Cursos

- **SVB + DESA**
- Soporte Vital básico
Reciclaje
- **RCP instrumentalizada**
- **RCP Pediátrica**
- **Otros cursos**





Objetivos

- **Presentación**
Objetivos
Organigrama
Docentes
- **Población diana**
- **Dónde se imparten**
Acreditaciones
Contacto

Cursos

- **SVB + DESA**
- **Soporte Vital básico**
Reciclaje
- **RCP instrumentalizada**
- **RCP Pediátrica**
- **Otros cursos**

1. **Identificar la situación previa a la PCR**
2. **Aplicar las técnicas de la Resucitación Cardiopulmonar**
3. **Mejorar el pronóstico de supervivencia**
4. **Aplicar la cadena de supervivencia**
5. **Activar el sistema de emergencias**





- **Presentación**
Objetivos
Organigrama
Docentes
- **Población diana**
- **Dónde se imparten**
Acreditaciones
Contacto

Cursos

- **SVB + DESA**
- **Soporte Vital básico**
Reciclaje
- **RCP instrumentalizada**
- **RCP Pediátrica**
- **Otros cursos**

Organigrama



Director: Andrés Buforn Galiana



Subdirector: Manuel García del Río



Secretario: Carlos Carrasco Pecci



Técnico: Remedios Fernández Cabrera



- **Presentación**
Objetivos
Organigrama
Docentes
- **Población diana**
- **Dónde se imparten**
Acreditaciones
Contacto

Cursos

- **SVB + DESA**
- **Soporte Vital básico**
Reciclaje
- **RCP instrumentalizada**
- **RCP Pediátrica**
- **Otros cursos**

Becerra Mayor, María Del Mar

Buforn Galiana, Andrés

Cabrera Franquelo, Francisco

Calvo Macías, Custodio

Carrasco Pecci, Carlos

Gómez González, Carmen

Domínguez Picon, Francisco

Fernández Vargas, Daniel

García Alcántara, Ángel

García Del Rio, Manuel

Salguero García, Enrique

Sánchez Luque, Juan José

Vargas López , Enrique

Vergara Olivares, José

Salguero García, Enrique

• **Deben ser Instructores y monitores del Plan Nacional de RCP**



- **Presentación**
Objetivos
Organigrama
Docentes
- **Población diana**
- **Dónde se imparten**
Acreditaciones
Contacto

Cursos

- **SVB + DESA**
- **Soporte Vital básico**
Reciclaje
- **RCP instrumentalizada**
- **RCP Pediátrica**
- **Otros cursos**

Población diana

1. **Médicos de todas las Especialidades**
2. **Diplomados Universitarios**
Enfermería
3. **Técnicos emergencias Médicas**
4. **Población en general: CIUDADANO**
5. **Ayuntamientos, Policía local,**
Profesorado
6. **Cuerpos de Seguridad del Estado**
7. **Empresas Art. 20: P.R. laborales.**
8. **Colegios**





Formación

- **Programas de Formación:** siendo la población diana Médicos en todo su ámbito de Especialidades, haciendo reflexión que todo Médico debería exigirse un curso de RCP
- **Programa de formación y divulgación al ciudadano;** siendo la Población diana ciudadano en campañas divulgativas de colaboración.
- **Programa de Formación en la campaña de Prevención de riesgo laborales para Empresas ó Instituciones independiente de su ámbito**
- **Programa de Investigación a través de la Escuela de RCP COMMALAGA y de la Fundación COMMALAGA (pendiente desarrollo de bases)**
- **Programa de ayuda solidaria con ONGs**



¿Dónde se imparten?

- **Presentación**
Objetivos
Organigrama
Docentes
- **Población diana**
- **Dónde se imparten**
Acreditaciones
Contacto

Cursos

- **SVB + DESA**
- **Soporte Vital básico**
Reciclaje
- **RCP instrumentalizada**
- **RCP Pediátrica**
- **Otros cursos**

La Escuela de RCP del COMMALAGA dispone de las nuevas instalaciones del Colegio de Médicos de Málaga recientemente inauguradas con salas de Formación equipadas con las últimas tecnologías.





Acreditaciones

- **Presentación**
Objetivos
Organigrama
Docentes
- **Población diana**
- **Dónde se imparten**
Acreditaciones
Contacto

Cursos

- **SVB + DESA**
- **Soporte Vital básico**
Reciclaje
- **RCP instrumentalizada**
- **RCP Pediátrica**
- **Otros cursos**

Realizamos cursos acreditados por el Plan Nacional de RCP y ERC. Avalados por distintas Sociedades científicas.





Contacto

- **Presentación**
Objetivos
Organigrama
Docentes
- **Población diana**
- **Dónde se imparten**
Acreditaciones
Contacto

Remedios Fernández Cabrera
Coordinadora de Formación
del COMMALAGA

Coordinación.formacion@commalaga.com
Teléfono: 951019401

Cursos

- **SVB + DESA**
- **Soporte Vital básico**
Reciclaje
- **RCP instrumentalizada**
- **RCP Pediátrica**
- **Otros cursos**





SVB + DESA

Dirigido a Personal de servicios de emergencia, atención primaria, primeros respondientes y protección civil (Médicos, DUE, fuerzas de seguridad, profesorado, empresas, colegios)

Contenido del curso

- Parada Cardíaca

- Importancia de la Desfibrilación temprana

- La cadena de supervivencia

- RCP

- Desfibrilación semiautomática

- Mantenimiento de un DESA

- Registro básico de una parada cardíaca

Cursos

- SVB + DESA
- Soporte Vital básico
- Reciclaje
- RCP instrumentalizada
- RCP Pediátrica
- Otros cursos





Soporte vital Básico para ciudadanos

Objetivos:

- Disminuir la mortalidad y secuelas que ocasionan las PC
- Difundir técnicas de SVB entre la población
- Ciudadano se convierta en primer agente de cadena supervivencia
- Difundir normas básicas para prevención enfermedad coronaria y muerte súbita cardiaca

Alumnado:

- Población en general con edad superior a los 11 años
- Familiares de Población de riesgo

Cursos

- SVB + DESA
- Soporte Vital básico
- **Reciclaje**
- RCP instrumentalizada
- **RCP Pediátrica**
- Otros cursos

Cursos acreditados por el Plan Nacional de RCP





Reciclaje

- Curso a distancia: Es necesario un mínimo de CINCO horas (5 h.), de estudio previo al curso presencial.
- Para ello, el alumno debe disponer del “Manual de Soporte Vital Avanzado”, y la “Guía 2006 de Resucitación Cardiopulmonar Avanzada”,

•Siendo fundamental su estudio para un buen aprovechamiento del curso.

•Se recomienda que el alumno inicie el repaso del manual con dos semanas de antelación.

En caso de no disponer del Manual debe adquirirlo.

El alumno debe responder a un test de autoevaluación y desarrollar un supuesto práctico.

Cuenta con un tutor con el que puede contactar por correo electrónico.

•Fase Presencial: tienen una duración de 5 horas; 60 minutos teórica, 220 min. práctica y 30 min. Evaluación: la formación presencial se realizará en forma de talleres teórico-prácticos, donde se consolidarán los conocimientos adquiridos en el programa no presencial y se recordaran las habilidades y destrezas necesarias para la realización de la RCP básica y de la desfibrilación semiautomática.

Esta fase consta de un área teórica y otra práctica.

El curso se realizará con el siguiente CRONOGRAMA:

La duración es de 10 horas lectivas: 5 presenciales y 5 no presenciales.

Cursos

- SVB + DESA
- Soporte Vital básico
- Reciclaje
- RCP instrumentalizada
- RCP Pediátrica
- Otros cursos

	Materia
60 minutos	Presentación y Recordatorio Teórico de RCP y Soporte Vital Avanzado, Datos esenciales en una PCR Plan para sobrevivir
210 minutos	Práctica de Soporte Vital Avanzado y evaluación práctica. Evaluación practica Soporte Respiratorio 30 minutos Diagnóstico de Arritmias 30 minutos Desfibrilación 30 minutos RCP Integrada, Megacode 120 minutos
30 minutos	Evaluación Teórica. Clausura del Curso

Para poder matricularse en el curso será necesario que el alumno se inscriba, reseñando en su solicitud, su nivel profesional y puesto de trabajo.

Documentalmente deben acreditar el haber realizado el curso de RCP y Soporte Vital Avanzado



Objetivos generales:

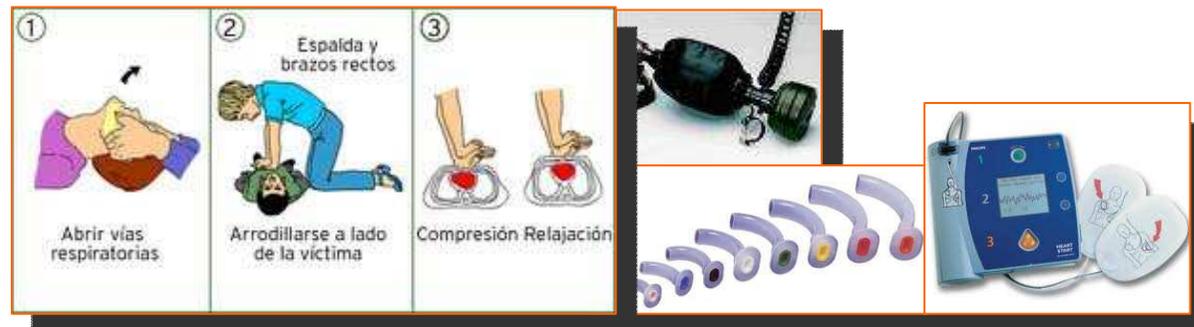
1. Disminuir la mortalidad y las secuelas que ocasionan las PC.
2. Difundir las técnicas de soporte vital entre los posibles intervinientes
3. Contribuir a impulsar estrategias dirigidas a la desfibrilación temprana
4. Facilitar la integración de los primeros intervinientes en la cadena de supervivencia
5. Difundir normas básicas para prevención muerte súbita cardiaca y enfermedad coronaria.

Objetivos específicos:

1. Identificar : pérdida de conciencia, ausencia respiración, presentación de Parada Cardiorespiratoria.
2. Alertar al 112 ó al dispositivo de Paradas si se encuentran en el Hospital.
3. Aplicar las técnicas de RCP básica y de soporte instrumental de la vía aérea.
4. Utilizar con rapidez y eficacia el Desfibrilador semiautomático.
5. Conocer los aspectos básicos del mantenimiento de un DESA
6. Saber recoger los datos esenciales para el registro y control de una Parada Cardiaca.

Cursos

- SVB + DESA
- Soporte Vital básico
- **Reciclaje**
- RCP
instrumentalizada
- RCP Pediátrica
- Otros cursos





Cronograma RCP instrumentalizada

Teórica 45 minutos	Introducción: Parada Cardíaca. La cadena supervivencia Importancia de la desfibrilación temprana
Teórica 60 min	Técnicas de RCP instrumentalizada
Teórica 30 minutos	Plan de acción ante la Parada Cardíaca .Desfibrilación semiautomática
15 minutos	Descanso

	Grupo A	Grupo B	Grupo C
Práctica 60 min	Técnicas de RCP	DESA	Oxigenación y ventilación
Práctica 60 min	Oxigenación y ventilación	Técnicas de RCP	Desfibrilación semiautomática
Práctica 60 min	DESA	Oxigenación y ventilación	Técnicas de RCP
	Grupo A	Grupo B	Grupo C
Práctica 120 min	RCP y DEA SIMULACIÓN	RCP y DEA	RCP y DEA
Teórica 30 min	Mantenimiento de un DEA Registro de Parada Cardíaca Estilo Ulstein		
Evaluación 30 min	Evaluación teórica Encuesta de satisfacción		



RCP Pediátrica

Objetivos:

Proporcionar los conocimientos necesarios sobre el soporte vital en niños:

1. La secuencia de actuación en RCP básica
2. La respuesta a la asfixia por cuerpo extraño
3. La secuencia de actuación en RCP avanzada
4. Los procedimientos de SVA

Cursos

- SVB + DESA
- Soporte Vital básico
- Reciclaje
- RCP instrumentalizada
- RCP Pediátrica
- Otros cursos

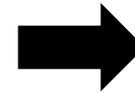




Otros cursos



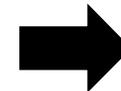
Primeros auxilios



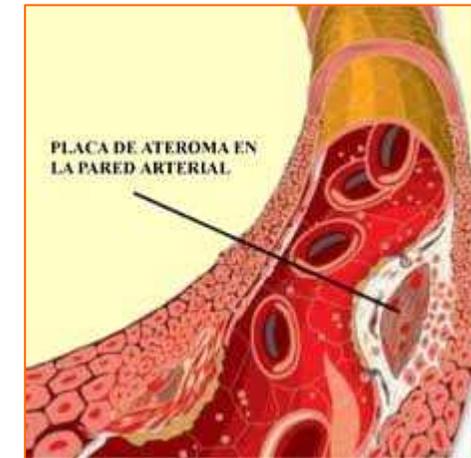
Cursos

- **SVB + DESA**
- **Soporte Vital básico**
- **Reciclaje**
- **RCP instrumentalizada**
- **RCP Pediátrica**
- **Otros cursos**

Riesgo cardiovascular



Taller tabaquismo





Cursos

- **SVB + DESA**
- **Soporte Vital básico**
- **Reciclaje**
- **RCP instrumentalizada**
- **RCP Pediátrica**
- **Otros cursos**

Soporte Vital Básico del Adulto





Cursos

- **SVB + DESA**
- **Soporte Vital básico**
- **Reciclaje**
- **RCP instrumentalizada**
- **RCP Pediátrica**
- **Otros cursos**

Soporte Vital Básico Pediátrico

(para profesionales sanitarios que deben atender emergencias)



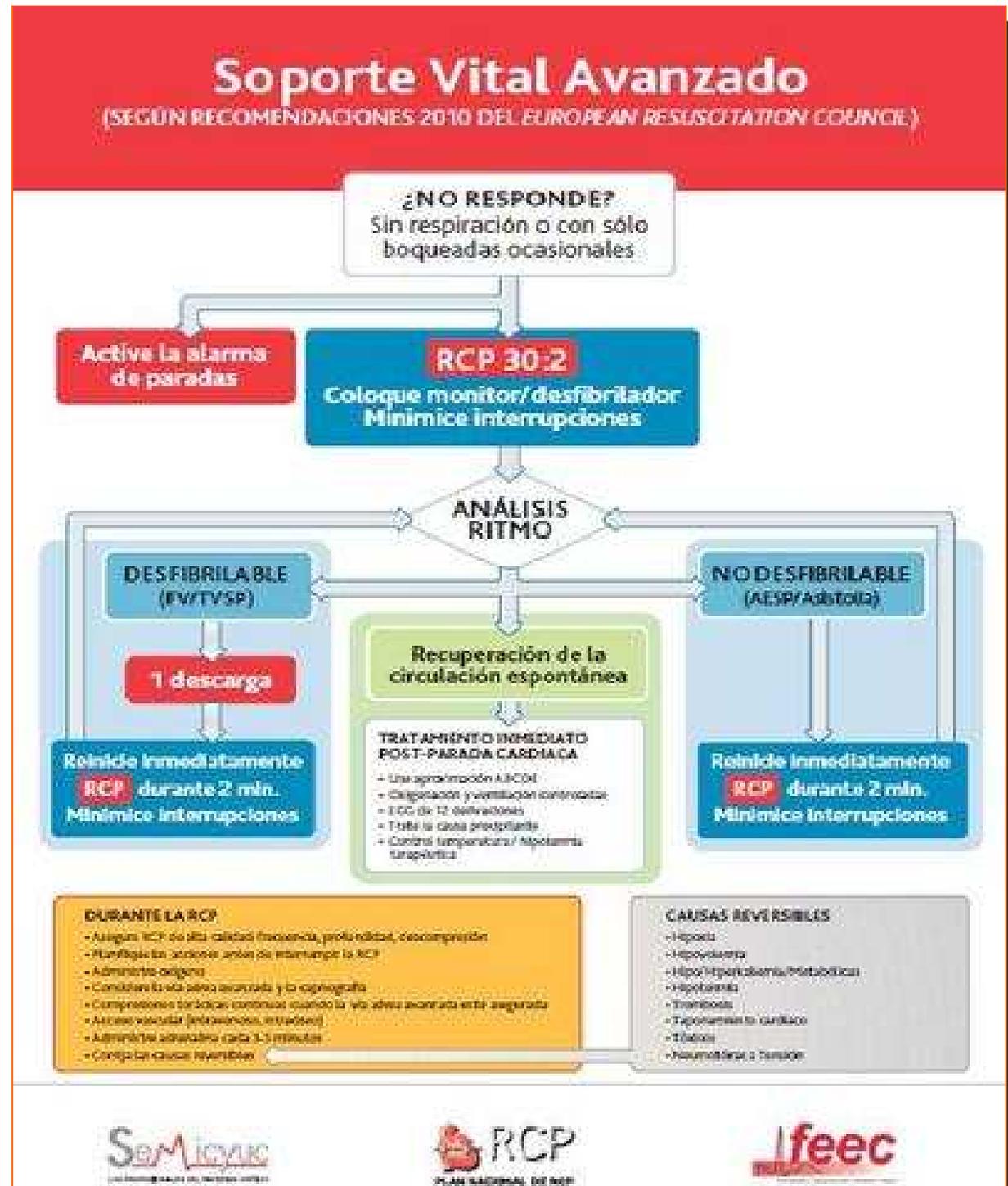
Tras 1 minuto avisa al equipo de reanimación y luego continúa RCP

Los cursos se anunciarán en commalaga.com Formación



Cursos

- SVB + DESA
- Soporte Vital básico
- Reciclaje
- RCP instrumentalizada
- RCP Pediátrica
- Otros cursos





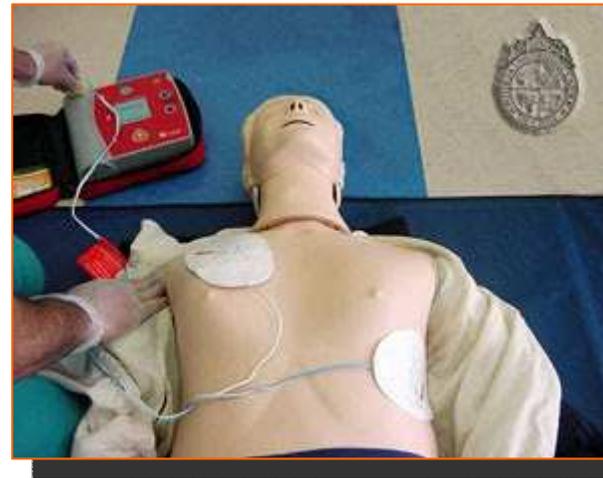
¿Qué es un desfibrilador DESA?

- Qué es un desfibrilador
- Recomendaciones ERC
- Legislación



Es un aparato que se conecta a la víctima que ha sufrido una Parada Cardiorespiratoria utilizando parches.

Detecta automáticamente un ritmo cardíaco y si identifica un ritmo desfibrilable (Fibrilación ventricular) recomendará dar una descarga, por lo que el Reanimador pulsará el botón de descarga.



Desfibrilación



Recomendaciones ERC:

Salvaguardar la cadena de supervivencia

En este sentido el ERC⁴² recomienda que:

- Qué es un desfibrilador
- Recomendaciones ERC
- Legislación



1) La primera prioridad de un programa de desfibrilación temprana debe ser el desarrollo eficaz de la desfibrilación semiautomática en el sistema de emergencias médicas.

2) En los vehículos que puedan trasladar a pacientes con riesgo de parada cardíaca se debe disponer de desfibrilador y de personal entrenado.

3) El desarrollo de programas de desfibrilación temprana, fuera de los sistemas de emergencias médicas, deben desarrollarse una vez que se han implantado adecuadamente dentro del propio sistema. La decisión del modelo a seguir y de las prioridades debe efectuarse después de un análisis epidemiológico y de un estudio coste-efectividad.

4) El despliegue de DESA en establecimientos públicos debe considerarse como una estrategia alternativa complementaria, factible, segura y eficaz.

5) Los programas de la desfibrilación temprana en el domicilio de los pacientes de alto riesgo precisan de una mayor evaluación, por lo que deben realizarse estudios pilotos.

Desfibrilación



DEBE ESTIMULARSE UN MAYOR DESPLIEGUE DE LOS DESA EN ENTORNOS PÚBLICOS RECOMENDACIONES ERC 2010

- ¿Qué es un desfibrilador?
- Objetivos Desfibrilación precoz
- ¿Cómo funciona?
- ¿Quién puede utilizarlo?
- Legislación



Desfibrilación



Legislación DESA



- ¿Qué es un desfibrilador?
- Legislación DESA

Real Decreto 365/2009, de 20 de marzo, por el que se establecen las condiciones y requisitos mínimos de seguridad y calidad en la utilización de desfibriladores automáticos y semiautomáticos externos fuera del ámbito sanitario.

El símbolo internacional para la señalización de la ubicación de Desfibriladores Externos Semi Automáticos en lugares públicos, fue aprobado el pasado 28 de mes de Julio de 2008 por ILCOR

Se caracteriza por ser un cuadro verde con especificación RAL-6032, sin ninguna letra interior, aunque se admitirá texto en un recuadro por separado, para una mejor comprensión.



Desfibrilación



Documentos de interés



Paquete



Paquete



Paquete





Algoritmos de actuación SVB+DESA

- ¿Qué es un desfibrilador?
- Objetivos Desfibrilación precoz
- ¿Cómo funciona?
- ¿Quién puede utilizarlo?
- Legislación

