



# CURSO DE INSTRUCTORES EN SOPORTE VITAL AVANZADO

# **MURCIA**

# **PROGRAMA**

26, 27 y 28 de Junio de 2013

PLAN NACIONAL DE RESUCITACIÓN CARDIOPULMONAR DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE MEDICINA INTENSIVA, CRÍTICA Y UNIDADES CORONARIAS (SEMICYUC)

## PROGRAMACIÓN Y DESARROLLO DEL CURSO

# **ORGANIZACIÓN:**

Plan Nacional de Resucitación Cardiopulmonar de la Sociedad Española de Medicina Intensiva, Crítica y Unidades Coronarias (Plan Nacional de RCP -SEMICYUC).

# **DIRECCIÓN Y COORDINACIÓN GENERAL**

#### DR. D. MANUEL JOSÉ PÁRRAGA RAMÍREZ.

Coordinador Autonómico del Plan Nacional de RCP en la región de Murcia. Instructor en SVA por el Plan Nacional de RCP de la SEMICYUC Instructor en SVAT por el Plan Nacional de RCP de la SEMICYUC

# **SECRETARÍA TÉCNICA**

PLAN NACIONAL DE RCP-SEMICYUC

Pº de la Reina Cristina, 36 1º D. 28014 Madrid.

Tfno: 91 502 12 13 - Fax: 91 502 12 14 e-mail: secretaria@semicyuc.org

## **PROFESORADO**

Instructores en Soporte Vital Avanzado del Plan Nacional de Resucitación Cardiopulmonar de la SEMICYUC.

DR. MANUEL J. PÁRRAGA RAMÍREZ

**DR. ANTONIO SÁNCHEZ MARTOS** 

DR. MARIANO MARTÍNEZ FRESNEDA

DR. RAFAEL NÚÑEZ RUIZ

## **SEDE DEL CURSO**

Hospital Morales Meseguer

Murcia

PRECIO DE LA MATRÍCULA: 550 EUROS

#### **OBJETIVOS**

Lograr que el candidato a Instructor en soporte Vital Avanzado adquiera los conocimientos y habilidades suficientes para planificar, impartir y evaluar las técnicas de RCP, con arreglo a las recomendaciones acordados por los Comités Europeo y Nacional de Resucitación Cardiopulmonar

#### **Objetivos Teóricos**

Información sobre los objetivos del Comité de Resucitación Cardiopulmonar de la SEMICYUC y del Plan Nacional de RCP.

Información sobre la metodología de la enseñanza.

Experiencia al desarrollar las técnicas de enseñanza en los aspectos teórico, práctico y afectivo.

Conocimiento práctico en la metodología para la evaluación de los conocimientos en RCP.

Información sobre tipos de cursos y normas de acreditación de los mismos.

#### **Objetivos Específicos**

Al completar el programa de formación el candidato a Instructor tendrá los conocimientos y habilidades necesarias para:

- Conocer la cadena de formación en RCP.
- Dominar todas las materias que se incluyan en los cursos de RCP.
- Conocer los conceptos básicos sobre la enseñanza de adultos, su motivación y la metodología de la enseñanza y del aprendizaje.
- Servir como "modelo-guía" para los alumnos en todas las técnicas de RCP.
- Conocer y saber aplicar las técnicas de evaluación en conocimientos teóricos y prácticos.
- Conocer el material de enseñanza, su mantenimiento y descontaminación.
- Conocer los conceptos ético-legales en relación con la RCP.

#### **ALUMNADO**

La selección de alumnos candidatos a Instructor se ha realizado entre médicos y enfermeras, preferentemente con experiencia profesional mayor de dos años en Medicina Crítica o Urgencias intra o extrahospitalarias. Poseen el Diploma de SVA avalado por el Plan Nacional de RCP y preferentemente han actuado como docente en cursos de SVB y/o SVA. La selección de los alumnos se ha realizado por el Plan nacional de RCP de la Sociedad Española de Medicina Intensiva, Crítica y Unidades Coronarias (SEMICYUC).

## **EVALUACIÓN**

- **Autoevaluación:** El alumno debe entregar al comienzo del Curso la autoevaluación que se le enviara para la fase no presencial del Curso.
- **Evaluación Teórica mediante Test de respuestas múltiples:** Superarán esta prueba aquellos que contesten adecuadamente al menos al 85% de las preguntas.
- **Evaluación Práctica**: cada alumno candidato a Instructor debe superar una evaluación que consta de tres fases: la primera consiste en una exposición teórica de un tema relacionado con la RCP delante de sus compañeros. En este caso se evalúa la metodología utilizada por el alumno. Posteriormente realiza un supuesto práctico de una clase de SVA para sus compañeros. Se evalúa la corrección en la utilización del método demostrativo e interrogativo y la capacidad de corrección de los errores detectados. Finalmente realizará un supuesto práctico de Soporte Vital Avanzado Integrado.
- Encuesta de Evaluación-Control de Calidad.

# **DIPLOMAS Y ACREDITACIÓN**

Se enviará Diploma acreditativo de su formación a todos aquellos cursillistas que superen satisfactoriamente las evaluaciones y que hayan asistido al 100% de las clases teóricas y prácticas. Se ha acreditado el Curso de Instructores en Soporte Vital Avanzado por la Comisión de Formación Continuada del Sistema Nacional de Salud con un total de 9,6 créditos.

#### PROGRAMA DE MEJORA DE CALIDAD

Se realizará un seguimiento continuado y un control de calidad de cada curso que incluirá:

- Medición de los conocimientos adquiridos
- Cuantificación de los objetivos docentes alcanzados
- Evaluación cruzada
- Encuesta de Satisfacción
- Auditorías externas al grupo docente

Anualmente se realizará un "bechmarking" de los resultados entre los diferentes grupos docentes. Los resultados de estos estudios serán públicos

## **ASPECTOS ORGANIZATIVOS DE INTERÉS**

Se recuerda a los alumnos candidatos a Instructor que deben respetar al máximo los horarios, para que el Curso pueda desarrollarse con normalidad, dado lo ajustado del tiempo.

Al comienzo del Curso cada alumno candidato a Instructor debe entregar el examen precurso con su nombre perfectamente legible.

Se les ha facilitado un Manual con los contenidos de las conferencias teóricas, por lo que no es preciso tomar apuntes, aunque es muy importante su revisión previa al inicio del curso. El Curso de Instructores en SVA (CISVA) no es un Curso diseñado para aprender técnicas en Soporte Vital Avanzado. Para poder realizar este Curso con éxito, cada alumno debe dominar los diferentes aspectos teórico-prácticos del Soporte Vital Avanzado.

La mayor parte del tiempo en que está organizado el curso se va a dedicar a prácticas con maniquíes y simuladores, por lo que es preciso que vaya vestido/a con ropa cómoda, sin abalorios o maquillajes que dificulten la manipulación de los distintos equipos de prácticas. Incluye el pelo recogido y la prohibición expresa de chicles, caramelos, etc. La realización exitosa del curso requiere de un cierto grado de estrés físico y emocional.

Las prácticas pueden requerir contacto físico próximo con otros cursillistas o a través de los distintos dispositivos mecánicos (maniquíes), por lo que deberán cumplirse estrictamente las normas de higiene y seguridad que se marquen por los Monitores.

## DESARROLLO DEL PROGRAMA

# PRIMERA JORNADA: TARDE 26 de Junio

15,30-16.15	INTRODUCCIÓN
16.15-17.00	MATERIAL DE ENSEÑANZA
17.00-17.30	DESCANSO-CAFÉ

## PRÁCTICAS MATERIAL ENSEÑANZA

	RCP-BÁSICA RCP-INFANTIL	VIA AÉREA 1 VIA AÉREA 2
17.30-18.00 18.00-18.30	A1/A2	B1/B2
18.30-19.00 19.00-19.30	B1/B2	A1/A2
13.00 13.30	ARRIT+DESFIB	RCP. AVANZADA INTEGRADA
19.30-20.00 20.00-20.30	A1/A2	B1/B2
20.30-21.00 21.00-21.30	B1/B2	A1/A2

## SEGUNDA JORNADA: MAÑANA 27 de Junio

08,30-09,00	NUEVAS RECOMENDACIONES	
09.00-09.45	ENSEÑANZA DE ADULTOS Y SU MOTIVACIÓN	

#### PRÁCTICAS DE METODOLOGÍA DE LA ENSEÑANZA

	RCP-BÁSICA	VIA AÉREA 1
09.45-10,45	GRUPO A	GRUPO B
10.45-11.15	DESCANSO- CAFÉ	
11.15-12,15	GRUPO B	GRUPO A
	ARRITDESFIBR.	ARRITDESFIBR.
12,15-13,15	GRUPO A	GRUPO B

13.15-14.00	COMUNICACIÓN DIDÁCTICA	
14,00-15,30	COMIDA	

## SEGUNDA JORNADA: TARDE 27 de Junio

15.30-16.15	EVALUACIÓN DIDÁCTICA	
16.15-17.00	ASPECTOS ÉTICO-LEGALES EN RCP	
17.00-17.30	DESCANSO	

## PRÁCTICAS DE METODOLOGÍA DE LA ENSEÑANZA

	VIA AÉREA 2	RCP-INFANTIL
17.30-18.30	GRUPO A	GRUPO B
18.30-19.30	GRUPO B	GRUPO A
	RCPA-INTEGRADA	RCPA-INTEGRADA
19.30-20.30	GRUPO A	GRUPO B

#### TERCERA JORNADA: Mañana 28 de Junio

## PRACTICAS DE EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD DE ENSEÑAR

	TÉCNICA DE EXPOSICIÓN	TÉCNICAS EN SVA
09.00-10.30	GRUPO A	GRUPO B
10.30-11.00	CAFÉ	
11.00-12.30	GRUPO B	GRUPO A
12.30-14.00	RCPA-INTEGRADA	RCPA-INTEGRADA
12.30-14.00	GRUPO A	GRUPO B
14.00-14.30	EVALUACIÓN TEÓRICA Y CONTROL DE CALIDAD	