

## Presentación

---

El curso es semipresencial, teórico-práctico. Sigue las recomendaciones del Grupo Español de Reanimación Cardiopulmonar (RCP) Pediátrica y Neonatal.

## Objetivos

1. Capacitar a profesionales que atienden a niños o recién nacidos gravemente enfermos para identificar a los pacientes con riesgo de progresión hacia la parada cardio-respiratoria e iniciar y mantener las medidas de monitorización y tratamiento para evitar que ésta ocurra.

2. Capacitar a profesionales que atienden a niños o recién nacido gravemente enfermos para identificar y tratar adecuadamente una parada cardiorespiratoria.

La parte no presencial incluye el estudio del libro oficial del European Resuscitation Council de RCP Pedátrica y Neonatal y la visualización de vídeos de clases teóricas y talleres prácticos grabados. El alumno deberá superar un test de 5 preguntas tras cada tema para poder acceder al siguiente módulo.

La parte presencial es casi exclusivamente práctica, se trabajará en grupos de un máximo de 7 alumnos.

## Plazas limitadas

---

Se cubrirán según el riguroso orden de recepción de la confirmación de pago.  
Máximo 28 alumnos.

Grupo Español de RCP  
Pediátrica y Neonatal



## Personal docente

---

**Andrés Concha**, UCIP Hospital Universitario Central de Asturias, Oviedo.

**Marta Costa**, Neonatología Hospital Universitario Central de Asturias, Oviedo.

**Bárbara Fernández Barrio** UCIP Hospital Universitario Central de Asturias, Oviedo.

**Marta Los Arcos Solas**, Servicio de Pediatría. Hospital Valle del Nalón, Langreo.

**Juan Mayordomo Colunga**, UCIP Hospital Universitario Central de Asturias, Oviedo.

**Alberto Medina Villanueva**, UCIP Hospital Universitario Central de Asturias, Oviedo.

**Sergio Menéndez Cuervo**, UCIP Hospital Universitario Central de Asturias, Oviedo.

**Corsino Rey Galán**, UCIP Hospital Universitario Central de Asturias, Oviedo.

**Marta Suárez Rodríguez**, Neonatología Hospital Universitario Central de Asturias, Oviedo.

**Ana Vivanco Allende**. UCIP Hospital Universitario Central de Asturias, Oviedo.

## Forma de pago:

---

Transferencia Bancaria a: Asociación Asturiana de Cuidados Intensivos Pediátricos  
Contactar con [rosanaconcha@telecable.es](mailto:rosanaconcha@telecable.es).

**Precio: 350 €**

## El precio del curso incluye:

---

- Manual de Reanimación Cardiopulmonar Pediátrica y Neonatal del European Resuscitation Council (Guías de ERC, edición 2010).
- Acceso ilimitado al curso de RCP en la plataforma [www.ucipformacion.es](http://www.ucipformacion.es).
- Certificado de aprovechamiento.
- Diploma oficial del GERCPYNN.
- Comida y cafés en la fase presencial.



# Curso Semipresencial de Reanimación Cardiopulmonar Pediátrica y Neonatal

**Coordinación**  
Ana Vivanco Allende  
Juan Mayordomo Colunga

## Fechas

1 Noviembre- 30 Noviembre 2015 (parte no presencial)  
30 Noviembre y 1 Diciembre 2015 (parte presencial)

**Organizado por**  
Asociación Asturiana de Cuidados Intensivos  
Pediátricos



## PROGRAMA PARTE NO PRESENCIAL

1. Causas de la PCR en la infancia. Medidas preventivas. Aspectos éticos.
2. Protocolo de RCP básica en pediatría. Identificación de la PCR.
3. Desobstrucción instrumental de vía aérea y ventilación instrumental. Cánulas orofaríngeas. Ventilación con bolsa y mascarilla. Intubación. Cricotiroidotomía. Mascarilla laríngea.
4. Vías de infusión (periféricas, intraósea, centrales) y drogas más comunes en la RCP pediátrica.
5. Arritmias en la PCR en el niño. Tratamiento eléctrico y farmacológico de las arritmias. Algoritmos de actuación en RCP Pediátrica.
6. Reanimación neonatal.
7. Estabilización postreanimación, sedación-analgésia y transporte.
8. Resumen final de la RCP avanzada.
9. Taller de RCP básica en el niño.
10. Taller de RCP avanzada en el niño.
11. Taller de RCP neonatal.

## PROGRAMA PARTE PRESENCIAL

### Primer día: 30 de Noviembre

08:30-09:00 Presentación. Objetivos y metodología.  
Examen preliminar.  
09:00-9:30 Resumen RCP avanzada.

09:30-11:00 **Práctica (grupos simultáneos).**  
RCP básica en el lactante y niño mayor y desfibrilación semiautomática

11:00-11:30 DESCANSO

11:30 – 14:30 **Práctica (grupos simultáneos).**

11:30 - 13:00 h	Vía aérea en el lactante y niño mayor.	Canalización de vías intravenosas, intraósea y umbilical.
13:00 – 14:30 h	Canalización de vías intravenosas, intraósea y umbilical.	Vía aérea en el lactante y niño mayor.

14:30- 16:00 h COMIDA

**Práctica (grupos simultáneos).**

16:00 - 17:30 h	Reanimación neonatal	Diagnóstico de arritmias y desfibrilación
17:30 – 19:00 h	Diagnóstico de arritmias y desfibrilación	Reanimación neonatal

Segundo día: 1 de Diciembre

**Práctica (4 grupos simultáneos).**

08:30-10:00	RCP avanzada integrada lactante	RCP avanzada integrada niño
-------------	---------------------------------	-----------------------------

10:00-11:30	RCP avanzada integrada niño	RCP avanzada integrada lactante
-------------	-----------------------------	---------------------------------

11:30-12:00 DESCANSO

12:00 – 15: 00 **Práctica (4 grupos simultáneos).**

12:00- 13:30 h	Evaluación casos clínicos RCP avanzada lactante	Evaluación casos clínicos RCP avanzada niño
13:30- 15:00 h	Evaluación casos clínicos RCP avanzada niño	Evaluación casos clínicos RCP avanzada lactante

15:00-15:15 Evaluación teórica de la RCP básica y avanzada.

15:15-15:30 Evaluación del contenido, prácticas y profesorado.