

# Máster en Anestesia Pediátrica, Dolor y Cuidados Intensivos Perioperatorios



El Máster en Anestesia Pediátrica, Dolor y Cuidados Intensivos Perioperatorios es el único Máster formado por un claustro docente de profesionales de cuatro hospitales destacados de Madrid: el Hospital La Paz, el Hospital Doce de Octubre, el Hospital Niño Jesús y el Hospital Gregorio Marañón.

## Objetivos del Máster

El Máster en Anestesia Pediátrica online de UNIR es el primer Máster que cubre los aspectos teóricos y prácticos de la asistencia perioperatoria del paciente pediátrico. La anestesia pediátrica es una disciplina en crecimiento, implementada en los Servicios de anestesiología para mejorar la asistencia en pacientes intervenidos quirúrgicamente.

- Elaborar una base de conocimiento sobre la atención médica al paciente pediátrico quirúrgico y en la atención integral a los problemas de salud pediátrica durante el periodo perioperatorio.
- Proporcionar una atención especializada, específica e integral del paciente infantil en los Servicios de Anestesia Pediátrica en la preparación quirúrgica, en el manejo intraoperatorio, y en los cuidados postoperatorios.
- Facilitar la intervención en la atención a la familia de dichos pacientes.
- Conocimiento profundo de las técnicas anestésicas en pediatría en todas las especialidades quirúrgicas.
- Conocimiento profundo del manejo del dolor agudo y crónico en la edad pediátrica.

## A quién va dirigido

Este curso va dirigido a:

- Médicos Anestesiólogos que atienden pacientes pediátricos.
- Médicos Anestesiólogos que se inician en la Anestesia Pediátrica.
- Médicos Residentes de Anestesiología.
- Cirujanos Pediátricos.
- Peditras.
- Médicos Intensivistas.
- Médicos de Urgencias y de traslado interhospitalario interesados en ampliar y actualizar conocimientos en medicina perioperatoria, medicina intensiva, manejo de crisis y tratamiento del dolor.

## Salidas Profesionales

Disponer de este título será un mérito académico para acceder a una futura formación oficial del Área de Capacitación Específica en Anestesiología Pediátrica y obtener alta capacitación, así como un mérito curricular para **ejercer la actividad profesional en Servicios de Anestesia Pediátrica y Servicios de Anestesia** que atiendan a pacientes pediátricos, en aspectos de anestesia en cirugía, en pruebas diagnósticas, seguridad del paciente, situaciones críticas, medicina intensiva perioperatoria, tratamiento del dolor y en investigación clínica.



## Universidad Oficial

La Universidad Internacional de La Rioja (UNIR) es una universidad de titularidad y gestión privada, aprobada por el Parlamento de La Rioja, mediante la Ley de reconocimiento, 3/2008 de 13 octubre. Su estructura, organización y funcionamiento han sido diseñados desde su origen conforme a los parámetros y requisitos del Espacio Europeo de Educación Superior (EEES).



## Plan de estudios (48 ECTS)

### Primera cuatrimestre

### Créditos

Aspectos generales de la Anestesiología Infantil	6
Preparación Preoperatoria, Seguridad del Paciente, Monitorización, Gestión Asistencial, Calidad e Investigación en Anestesia Pediátrica	6
Anestesia y Medicina de Cuidados Intensivos en especialidades pediátricas	6
Anestesia y Medicina de Cuidados Intensivos en Intervenciones de alta complejidad	6
<b>Total ECTS</b>	<b>24</b>

### Segundo cuatrimestre

### Créditos

Anestesia en Cirugía ambulatoria. Anestesia en Áreas fuera de Quirófano. Anestesia y Enfermedades concomitantes	6
Situaciones Críticas en Anestesia Pediátrica y Medicina Intensiva Perioperatoria	6
Medicina de Cuidados Intensivos Perioperatorios en Pediatría	6
Dolor Infantil	6
<b>Total ECTS</b>	<b>24</b>



#### Clases online cuando y donde quieras

Nuestro Campus Virtual está abierto los 365 días del año las 24 horas del día.



#### Tu propio tutor personal

Siempre disponible por teléfono o email, para aconsejarte y guiarte, mejorando tu experiencia en la universidad.



#### Evaluación continua

Realizarás trabajos, ejercicios y actividades a lo largo del Máster, con los que aprenderás y demostrarás los conocimientos adquiridos.

## Descripción detallada de los contenidos de las Asignaturas:

### Primer cuatrimestre

#### Asignatura 1: Aspectos generales de la Anestesiología Infantil

- Aspectos generales en Anestesiología Pediátrica

#### Asignatura 2: Preparación preoperatoria, seguridad del paciente, monitorización, gestión asistencial, calidad e investigación en anestesia pediátrica

- Valoración-preparación preoperatoria en Anestesia Pediátrica
- Seguridad del paciente en Anestesia Pediátrica
- Monitorización en Anestesia Pediátrica
- Gestión asistencial, calidad e investigación en Anestesia Pediátrica

#### Asignatura 3: Anestesia y Medicina de Cuidados Intensivos en especialidades pediátricas

- Anestesia en cirugía pediátrica
- Anestesia en oftalmología, maxilofacial y otorrinolaringología
- Anestesia en cirugía ortopédica y traumatología. Anestesia y medicina intensiva en el politraumatizado y gran quemado
- Anestesia y medicina intensiva en neurocirugía pediátrica

#### Asignatura 4: Anestesia y Medicina de Cuidados Intensivos en Intervenciones de alta complejidad

- Anestesia en medicina neonatal y cirugía fetal
- Anestesia y cuidados intensivos en medicina cardiovascular pediátrica
- Anestesia en cirugía de trasplantes en pediatría

### Segundo cuatrimestre

#### Asignatura 5: Anestesia en cirugía ambulatoria. Anestesia en áreas fuera de quirófano. Anestesia y enfermedades concomitantes.

- Anestesia en cirugía mayor y ambulatoria en pediatría
- Anestesia en áreas alejadas de quirófano
- Anestesia Pediátrica y enfermedades concomitantes

#### Asignatura 6: Situaciones críticas en Anestesia Pediátrica y Medicina Intensiva Perioperatoria

- Situaciones críticas en Anestesia y Medicina Intensiva Perioperatoria

#### Asignatura 7: Medicina de Cuidados Intensivos Perioperatorios en Pediatría

- Medicina Intensiva Perioperatoria en Pediatría

#### Asignatura 8: Dolor Infantil

- Anestesia Regional en Pediatría
- Tratamiento del Dolor en Pediatría