



Instituto Nacional de Formación Online

**MEDICINA Y SALUD**

**Máster en cuidados  
críticos e intensivos**



MODALIDAD  
**100%  
ONLINE**

ÁREA  
**ENFERMERÍA**

DURACIÓN  
**1500  
HORAS**

[www.iformaciononline.com](http://www.iformaciononline.com)

## DESCRIPCIÓN

El **«Máster en cuidados críticos e intensivos»** permite dotar al personal sanitario de los conocimientos, actualizaciones, habilidades y actitudes necesarias para que sea capaz de distinguir la actuación multidisciplinar en una Unidad de Cuidados Intensivos (U.C.I.).

Las técnicas médicas y enfermeras en situación crítica han sido uno de los campos que mayores transformaciones han experimentado en los últimos años. La atención al paciente crítico se ha convertido en un recurso sanitario convencional e imprescindible para dar cobertura a la atención urgente y emergente.

Esta evolución ha sido posible por el avance tecnológico, gracias a los incesantes estudios e investigaciones continuas por mejorar la calidad asistencial y la supervivencia del paciente.

Más allá de los conocimientos teórico-prácticos, el máster destaca la importancia de los valores éticos en el desempeño de la profesión sanitaria ya que detrás de cada técnica hay un paciente, que ante todo es una persona que necesita también un cuidado y trato humanitario, y que el enfermero o la enfermera tiene como función esencial gestionar y brindar cuidados al paciente, a la familia y a la comunidad de forma holística.

## OBJETIVOS

Con el programa formativo de actualización médica online **«Máster en cuidados críticos e intensivos»** los profesionales sanitarios lograrán:

- Proponer líneas de investigación sólidas que aporten evidencias científicas al campo profesional Sanitario de Cuidados Críticos, así, como sistemas de información y difusión.
- Elaborar guías de prácticas clínicas, protocolos y planes de cuidados basados en la evidencia disponible, que aumente la efectividad de la práctica sanitaria en estas unidades.
- Aumentar los conocimientos basados en el personal sanitario de la evidencia y poderlos utilizar en prestar una atención integral en el cuidado continuo de la UCI, pudiendo gestionar de forma eficaz los recursos disponibles sobre monitorización y accesos vasculares.
- Fortalecer los valores éticos en la atención a pacientes críticamente enfermos y/o familia.
- Dotar al personal sanitario de conocimientos, experiencia y rapidez en realizar las técnicas en un momento dado, según la circunstancia, es de gran importancia a la hora de abordar a un paciente crítico, ya que mejora la efectividad de la técnica en sí y de la mejora del paciente.
- Recomendar al personal sanitario buenas prácticas clínicas, basadas en evidencia científica para el correcto manejo de las infecciones respiratorias agudas bajas y reducir su impacto en la morbilidad y calidad de vida en la infancia.
- Proporcionar al personal sanitario información que les permita actualizar o adquirir conocimientos sobre el control y manejo de la ventilación mecánica, con el objetivo de mejorar el proceso de cuidado a la persona con ventilación artificial.
- Dar a conocer al personal sanitario la necesidad de disminuir la morbilidad neonatal, a través de una atención oportuna y especializada realizando el traslado del recién nacido de forma óptima, de modo tal que no signifique un deterioro adicional a su condición patológica preexistente.
- Potenciar el trabajo en equipo dentro de las unidades de cuidados intensivos con especial atención a la edad pediátrica.

## AUTORES

### **María Ángeles Alós Conejero**

*Médico de Emergencias 061 Aragón. Instructor en Soporte Vital Avanzado por el European Resuscitation Council (E.R.C.)*

### **Catalina Belmonte Cáceres**

*Técnico Superior en Radiodiagnóstico.*

### **Alfredo Bondia Gimeno**

*Médico Especialista en Anestesiología, Reanimación y tratamiento del dolor. Hospital General San Jorge de Huesca.*

### **Belén Compaired Guío**

*DUE Funcionaria de Carrera del Instituto Aragonés Servicios Sociales. Experto Universitario en Urgencias y Emergencias.*

### **Marcel Checa García**

*Médico de Emergencias 061 Aragón. Instructor en Soporte Vital Avanzado por el European Resuscitation Council (E.R.C.)*

### **Bárbara Delgado Béjar**

*Diplomada en enfermería. Hospital Vivantes. Neukölln, Berlín.*

### **Ricardo Navarro Suay**

*Capitán Médico. Instructor en Soporte Vital Avanzado por el European Resuscitation Council (E.R.C.)*

### **Luis Carlos Redondo Castán**

*Postgrado de Enfermería en Anestesia y Reanimación. Instructor en Soporte Vital Avanzado por el European Resuscitation Council (E.R.C.). Instructor en Soporte Vital Básico y Avanzado por el American Heart Association (A.H.A.)*

### **Ángel E. Sánchez Jiménez**

*Médico Especialista en Anestesiología, Reanimación y tratamiento del dolor. Hospital General San Jorge de Huesca.*

## CONTENIDOS

### **Módulo I. Soporte Vital Básico y Avanzado**

### **Módulo II. Manual de Ventilación Mecánica**

### **Módulo III. Manual práctico de Analgesia y Sedación. Anestesia y Reanimación**

### **Módulo IV. Técnicas de enfermería en el paciente crítico**

### **Módulo V. Atención especializada de enfermería al paciente ingresado en cuidados intensivos**

### **Guías de práctica clínica**

### **Proyecto fin de máster o tesina de investigación**

## CERTIFICACIÓN

El programa formativo **«Máster en cuidados críticos e intensivos»** está acreditado por la **Universidad San Jorge**. Al finalizar el programa con calificación adecuada el profesional de la salud puede solicitar el diploma que certifica su capacitación.