

Máster en cuidados intensivos enfermeros neonatales y pediátricos



Información sobre el programa formativo

- ✓ **Horas de formación:** 1500
- ✓ **Créditos ECTS:** 60
- ✓ **Duración:** El alumno dispondrá de un tiempo mínimo de 6 meses para realizar el máster y un máximo de 10 meses.

Las ciencias de la salud experimentan una constante evolución la cual es posible gracias a los avances tecnológicos, a la continua actualización de los profesionales y su actitud investigadora.

El Máster en Cuidados Intensivos Enfermeros Neonatales y Pediátricos quiere ser una herramienta a través de la cual los profesionales de enfermería continúen profundizando en el desarrollo de las competencias profesionales, para conseguir el nivel de experiencia que les permita dar la respuesta profesional que la sociedad les ha confiado.

Inscribirme



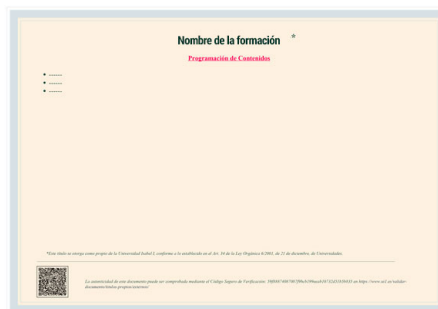
Certificación: Universidad Isabel I



Todos los alumnos que realicen un **máster, especialista, experto, certificado o diploma online** recibirán un certificado expedido por la **Universidad Isabel I**. El certificado es emitido únicamente por la universidad certificadora (**Universidad Isabel I**) de las actividades formativas (*Ley 44/2003 de Ordenación de las Profesiones Sanitarias. Art. 35.1. Consulte el baremo de su Comunidad Autónoma*).



Parte delantera del certificado



Parte trasera del certificado

Validez del certificado

Mediante el Sistema de Validación de Certificados, se podrá verificar la autenticidad del certificado correspondiente, emitido por la **Universidad Isabel I** mediante el código QR que encontrará en la parte inferior de su diploma, donde podrá leerlo mediante un dispositivo móvil, utilizando una herramienta de lectura de código QR como: ICONIT-Lector de Código entre otras, donde automáticamente los redirecciona a la URL donde deberá introducir el Documento identificativo que aparece justamente en la parte delantera del diploma, se mostrarán los datos de validez del diploma (Nombre completo, DNI, nombre de la formación, créditos y horas).

¿A quién va dirigido?

Diplomados/as o graduados/as en enfermería.

Objetivos

Generales

Este máster capacita al alumno además para:

- Aportar conocimientos científicos, pedagógicos y técnicos actualizados que permitan desarrollar a la enfermería una atención técnica y humana de calidad con el máximo aprovechamiento de los recursos del entorno.
- Tener cuidado del niño en situación crítica de salud, situándolo en condiciones óptimas de estabilidad y confort, para que el organismo pueda concentrar su esfuerzo en combatir la enfermedad.
- Colaborar con el resto de profesionales en el diagnóstico, tratamiento y detección precoz de las posibles complicaciones de la enfermedad.
- Acompañar a la familia en situación de crisis emocional, porque desde su posición de privilegio afectivo y de conocimiento del niño estimule su potencialidad.

Inscribirme



Salidas profesionales

El Máster en cuidados de enfermería de urgencias y emergencias especializa para el ejercicio profesional de enfermería en:

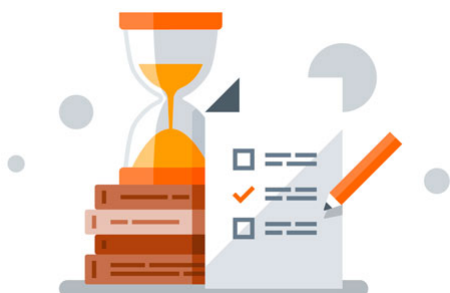
- Cuidados intensivos pediátricos.
- Cuidados intensivos neonatales.
- Urgencias pediátricas.
- Servicios de emergencias extrahospitalarias.
- Servicios de urgencias de la Atención Primaria.
- Servicios de urgencias hospitalarias.
- Centros de coordinación y gestión de urgencias y emergencias.

Requisitos para la inscripción

Copia del DNI, TIE o Pasaporte.

La inscripción en este curso online / a distancia permanecerá abierta durante todo el año.

Evaluación



La evaluación consta de 300 preguntas (A/B/C) y 20 supuestos prácticos. El alumno debe finalizar cada módulo y

hacerlo con aprovechamiento de, al menos, un 60% tanto de los test y/o casos clínicos planteados en el mismo que se realizarán a través de la plataforma online.

Para dar por finalizado el proceso formativo además de las evaluaciones, el alumno debe realizar un trabajo final de un tema elegido de una relación propuesta por el departamento tutorial. Este trabajo debe tener una **extensión mínima de 30 páginas y cumplir con unos requisitos mínimos de calidad y actualización bibliográfica**. En caso de no superar las evaluaciones, el alumno dispone de una segunda oportunidad sin coste adicional.

Contenidos

Módulo I: Actualización en reanimación cardiopulmonar pediátrica avanzada

- El nacimiento de la reanimación cardiopulmonar pediátrica
 - Recomendaciones internacionales de RCP pediatría y neonatal
 - Términos generales y prevención de la parada cardiorespiratoria pediátrica
 - Etiología y prevención en la PCR pediátrica
 - Reanimación cardiopulmonar básica en pediatría
 - Reanimación cardiopulmonar avanzada en pediatría
 - Reanimación del recién nacido
 - Transporte del crítico pediátrico
 - Legislación, principios éticos y morales ante la RCP
 - Material utilizado en la pcr pediátrica y neonatal
 - Asistencia inicial al trauma pediátrico
 - Estilo utstein pediátrico
-

Módulo II: Actualización en urgencias y emergencias pediátricas I

- Sistema integral de urgencias y emergencias sanitarias
- Aspectos psicológicos y comportamentales ante una situación crítica
- Encefalopatía hipóxico-isquémica
- Fiebre en el niño
- Convulsiones en la edad pediátrica
- Comas y su valoración
- Hipertensión intracraneal
- Neuropatías agudas en la infancia
- Traumatismos medulares
- Atención postoperatoria en neurocirugía
- Cuerpos extraños en vías aéreas
- Epístaxis
- Obstrucción de vías respiratorias altas
- Epiglotitis y laringitis
- Mastoiditis
- Enfermedad de la membrana hialina
- Síndrome de aspiración de meconio
- Insuficiencia respiratoria aguda
- Crisis de broncoespasmo
- Bronquiolitis
- Barotraumatismos
- Derrames pleurales
- Tromboembolismo pulmonar

- Parada cardiocirculatoria y RCP
- Shock hipovolémico
- Crisis hipertensivas en la infancia
- Hipertensión pulmonar persistente en el recién nacido
- Insuficiencia cardíaca congestiva
- Trastornos del ritmo cardíaco en Pediatría
- Insuficiencia renal aguda en el niño
- Síndrome hemolítico-urémico
- Trombosis venosa renal del recién nacido
- Litiasis renal en la infancia
- Obstrucción de vías urinarias
- Síndrome escrotal agudo
- Hemorragias digestivas altas
- Hipertensión portal
- Insuficiencia hepática aguda
- Pancreatitis

Módulo III: Actualización en urgencias y emergencias pediátricas II

- Trastornos del metabolismo de los hidratos de carbono en el recién nacido
- Cetoacidosis diabética
- Hipoglucemias
- Patología neurohipofisaria
- Patología suprarrenal aguda
- Patología tiroidea
- Errores innatos del metabolismo
- Anemia aguda
- Metahemoglobinemia
- Crisis hemolítica
- Coagulopatías hereditarias
- Coagulopatías adquiridas
- Sepsis y meningitis neonatal
- Sepsis en el niño
- Meningitis
- Encefalitis
- Urgencias en el paciente inmunodeprimido
- Politraumatismo infantil
- Traumatismos craneoencefálicos
- Traumatismos renales
- Traumatismos abdominales
- Síndrome de casiahogamiento
- Hipotermia y congelación
- Hipertermia y golpe de calor
- Lesiones por electricidad
- Inhalación de humos
- Ingestión de cuerpo extraño
- Accidentes por animales
- Quemaduras
- Síndrome de muerte súbita del lactante
- Síndrome de Kawasaki

- Maltrato infantil
 - Abusos sexual
 - Síndrome de Reye
 - Oftalmología de urgencia
-

Módulo IV: Actualización en urgencias y emergencias pediátricas III

- Transporte de pacientes pediátricos con enfermedad grave
 - Recepción del recién nacido de riesgo, traslado e ingreso en la Unidad Neonatal
 - Sistemas de valoración de pacientes en estado crítico
 - Sedación y analgesia en el paciente crítico
 - Oxigenoterapia
 - Termorregulación
 - Fisioterapia respiratoria
 - Aspiración traqueobronquial
 - Lavado broncoalveolar
 - Toracocentesis
 - Drenaje pleural
 - Técnicas de intubación
 - Traqueotomía
 - Monitorización respiratoria
 - Ventilación mecánica
 - Canalización cutánea de vías venosas centrales
 - Canalización de vasos umbilicales
 - Pericardiocentesis
 - Sondaje nasogástrico y lavado gástrico
 - Punciones para colectar líquido cefalorraquídeo
 - Paracentesis
 - Punción suprapúbica
 - Sondaje vesical
 - Intoxicaciones
 - Diálisis peritoneal
 - Vendajes e inmovilizaciones
 - Técnicas de hemostasia
 - Terapia transfusional
 - Terapia hidroelectrolítica
 - Fármacos en pediatría de urgencia
-

Tesina: Tesina

El alumno debe realizar una tesina para finalizar su formación y cumplir unos requisitos mínimos de calidad y de actualidad bibliográfica.

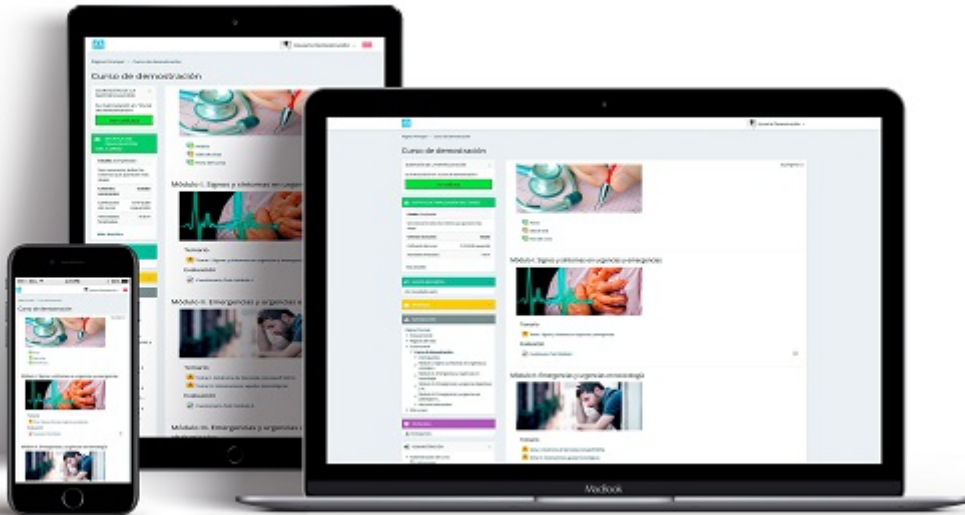
Para no publicarlo:

1. Puede ser tanto caso clínico, como trabajo de investigación o revisión bibliográfica.
2. Debe ser una extensión de unas 30 páginas.
3. Debe estar citada en estilo vancouver.

Para la publicación ¡Totalmente gratis!:

1. Debe ser una revisión bibliográfica de unas 50 páginas.
2. Tamaño 12.
3. La bibliografía debe ser desde hace 5 años en adelante.
4. Letra Times New Roman.
5. Debe estar citada en estilo vancouver y con citas en el texto.
6. Interlineado 1-1,15.

Metodología



El desarrollo del programa formativo se realiza a distancia, el alumno dispondrá de los contenidos en formato PDF y realizará la evaluación en la plataforma online, esta plataforma está operativa 24x7x365 y además está adaptada a cualquier dispositivo móvil. El alumno en todo momento contará con el apoyo del departamento tutorial. Las tutorías se realizan mediante email (atenciontutorial@eshe.es) o través del sistema de mensajería que incorpora la plataforma online. Dentro de la plataforma encontrarás:

- Guía de la plataforma.
- Foros y chats para contactar con los tutores.
- Temario.
- Resúmenes.
- Vídeos.
- Guías y protocolos adicionales.
- Evaluaciones.
- Seguimiento del proceso formativo.

Inscribirme

