



Instituto Nacional de Formación Online

**MEDICINA Y SALUD**

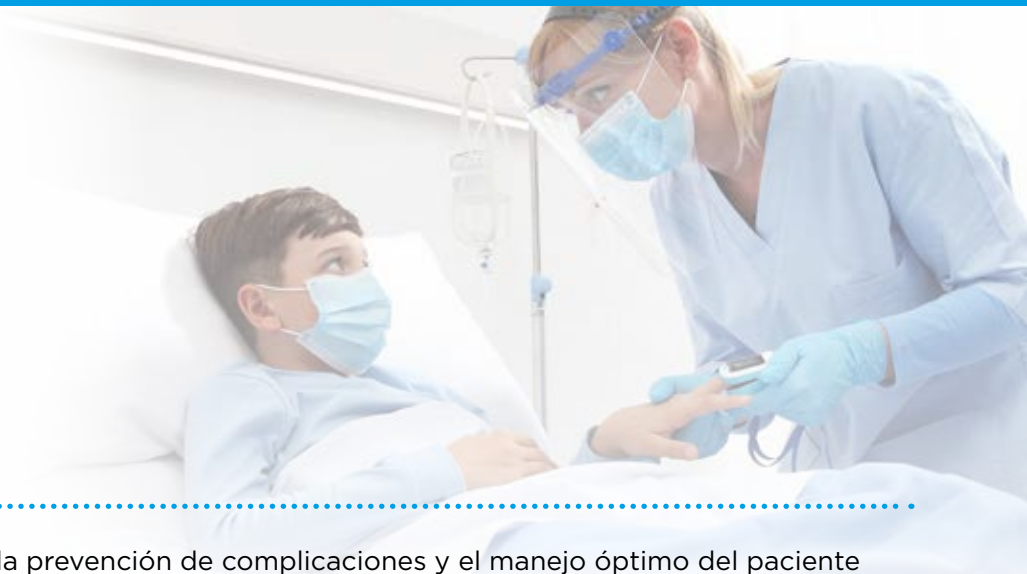
## **Diplomado en Urgencias y Emergencias Pediátricas**



MODALIDAD  
**100%  
ONLINE**

ÁREA  
**MEDICINA**

DURACIÓN  
**600  
HORAS**



## DESCRIPCIÓN

El diagnóstico, la atención inicial, la prevención de complicaciones y el manejo óptimo del paciente pediátrico en el área de emergencias representan un gran desafío para el profesional de la salud. Quienes se desempeñan en esta área deben renovar constantemente sus conocimientos sobre conductas diagnósticas y terapéuticas en aras de estar al día con los nuevos conocimientos que se van desarrollando día a día.

En este contexto surge esta formación *online*, que tiene como objetivo dotar a los profesionales en medicina de las competencias y habilidades necesarias para garantizar la mejor atención posible al paciente infantil en el área de emergencias. El diplomado brinda una puesta al día en los temas más relevantes de la especialidad, desde los aspectos de la atención de la urgencia/emergencia en guardia externa hasta las patologías que requieren tratamiento en la Unidad Pediátrica de Cuidados Intensivos, pasando por los tópicos más frecuentes de internación en sala general. De este modo, el alumno obtendrá una experiencia formativa integral, con foco en los nuevos estándares en diagnóstico y terapéutica, su aplicación, experiencia práctica y utilización más eficiente.

## TARGET

Dirigido a médicos pediatras internistas, médicos especialistas en medicina de urgencias, médicos que se desempeñen en el servicio de emergencias o en unidades de atención primaria, que asisten en su práctica diaria a pacientes potencialmente críticos, y demás profesionales que deseen especializarse en el área.

## OBJETIVOS DE APRENDIZAJE

- Adquirir conocimientos académicos y prácticos concebidos en un contexto de constante renovación y avances tecnológicos.
- Adquirir los fundamentos básicos y el conocimiento y aplicación de los nuevos métodos de diagnóstico en Pediatría.
- Actualizar conocimientos de los temas más frecuentes y relevantes en lo referente a prevención primaria y tratamiento en internación de las enfermedades pediátricas.
- Indicar el manejo práctico de las emergencias en Pediatría.



## TEMARIO

### Módulo I. Evaluación y estabilización inicial del niño en urgencias pediátricas

- Triángulo de evaluación pediátrica
- Evaluación inicial. Sistemática del ABCDE

### Módulo II. Patología cardiovascular (I)

- Generalidades de arritmias y bradiarritmias
- Taquiarritmias
- Crisis hipertensiva
- Generalidades del *shock*
- *Shock* hipovolémico y hemorrágico
- Anafilaxia y *shock* anafiláctico

### Módulo III. Patología cardiovascular (II)

- *Shock* séptico
- Insuficiencia cardíaca. Síndrome de bajo gasto
- Manejo de las cardiopatías congénitas en sala de emergencias
- Síncope
- Paro cardiorrespiratorio

### Módulo IV. Patología respiratoria

- Manejo de bronquiolitis
- Exacerbación asmática
- Oxigenoterapia: dispositivos de bajo y alto flujo
- Manejo de la vía aérea. Intubación orotraqueal. Secuencia de intubación
- Generalidades de ventilación mecánica invasiva y no invasiva
- Manejo y cuidados del paciente con COVID-19
- Cuidados del niño con traqueostomía
- Patología de la vía aérea superior
- Manejo de neumonías graves de la comunidad y sus complicaciones

### Módulo V. Patología neurológica

- Manejo del estatus epiléptico
- Manejo de la hipertensión intracraneal
- Manejo del traumatismo craneoencefálico leve, moderado y grave
- Manejo del niño con deterioro del sensorio
- Accidente cerebrovascular

### Módulo VI. Patología nefrológica

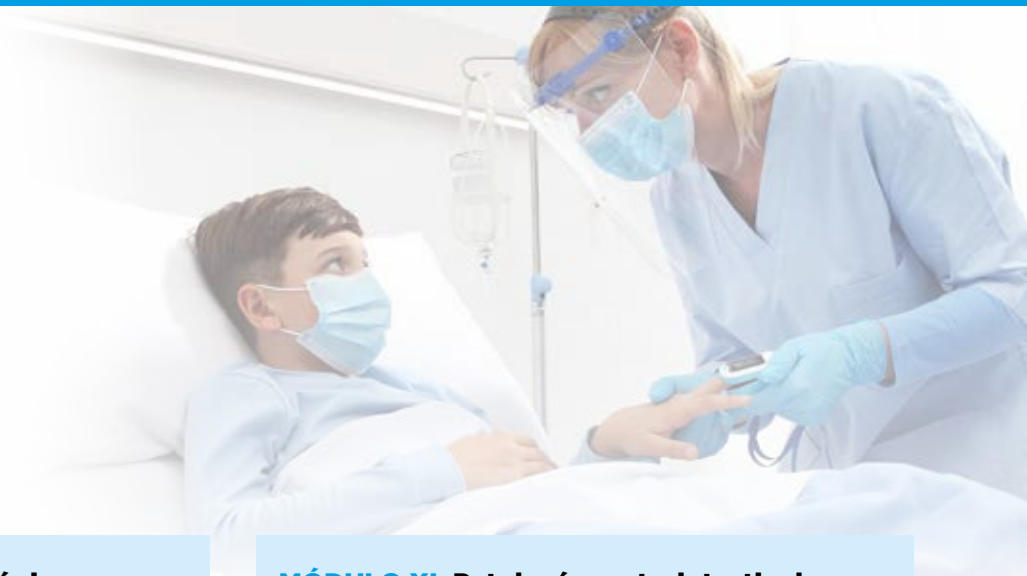
- Proteinuria. Síndrome nefrótico
- Hematuria. Síndrome nefrítico
- Oliguria. Fracaso renal agudo
- Síndrome urémico hemolítico
- Terapia dialítica
- Manejo del cólico renal
- Manejo actual de infección urinaria

### Módulo VII. Patología en trauma

- Manejo del politraumatismo. Cuándo sospechar un maltrato
- Manejo del niño quemado
- Ahogamiento
- Injuria eléctrica
- Urgencias endoscópicas
- Transporte

### MÓDULO VIII. Patología toxicológica

- Manejo inicial del niño intoxicado
- Síndromes toxicológicos
- Manejo de las intoxicaciones medicamentosas
- Manejo de hipoxias tóxicas. Monóxido de carbono. Cianuro. Metahemoglobinemia
- Drogas de abuso
- Intoxicaciones por productos de uso doméstico
- Intoxicaciones por plaguicidas
- Intoxicación alcohólica aguda



#### **MÓDULO IX. Patología infectológica**

- Fiebre y petequias.  
Meningococemia
- Neutropenia febril
- Sepsis
- COVID-19. SIMP
- Síndrome de *shock* tóxico
- Lactante febril sin foco

---

#### **MÓDULO X. Patología oncohematológica**

- Introducción al cáncer infantil.  
Signos y síntomas de sospecha de patología tumoral
- Síndrome de lisis tumoral
- Hiperleucocitosis
- Sostén transfusional en el paciente oncológico
- Síndrome mediastinal y de vena cava superior

#### **MÓDULO XI. Patología gastrointestinal**

- Vómitos incoercibles
- Diarrea aguda
- Hematemesis y melena  
en las hemorragias digestivas
- Hepatitis aguda y fallo hepático fulminante

---

#### **MÓDULO XII. Miscelánea**

- Urgencias dermatológicas
- Urgencias quirúrgicas
- Urgencias oftalmológicas
- Cetoacidosis diabética y síndrome de lisis tumoral

## **COORDINACIÓN DOCENTE**

**Directores del curso** \_\_\_\_\_

**Ariel Aruj**

**Nelson Wolfsteiner**

**Equipo docente** \_\_\_\_\_

**Noelia López**

**Enrique Antoni**

**Gastón Morales**