

# Experto Universitario

Enfermedades Infecciosas y  
Otras Patologías Pediátricas





## Experto Universitario

### Enfermedades Infecciosas y Otras Patologías Pediátricas

- » Modalidad: No escolarizada (100% en línea)
- » Duración: 6 meses
- » Titulación: TECH Universidad
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Acceso web: [www.techtute.com/medicina/experto-universitario/experto-enfermedades-infecciosas-patologias-pediatricas](http://www.techtute.com/medicina/experto-universitario/experto-enfermedades-infecciosas-patologias-pediatricas)

# Índice

01

Presentación

---

*pág. 4*

02

Objetivos

---

*pág. 8*

03

Dirección del curso

---

*pág. 12*

04

Estructura y contenido

---

*pág. 22*

05

Metodología

---

*pág. 26*

06

Titulación

---

*pág. 34*

# 01

# Presentación

Las infecciones son una parte normal de la etapa infantil y la mayoría de niños puede sufrir entre 6 y 8 al año. Además de las infecciones respiratorias o del tracto respiratorio, también son frecuentes las otitis, infecciones intestinales y otras que pueden comprometer la salud del niño. Este experto universitario permite una puesta al día en los últimos procedimientos diagnósticos y terapéuticos para garantizar una atención médica de calidad.

“

*La mayoría de los niños sufren entre 6 y 8 infecciones al año. La continua evolución epidemiológica de los gérmenes y los avances en los procedimientos diagnósticos y terapéuticos obligan al especialista a estar actualizado. La constante especialización del médico es decisiva en la atención médica al niño”*



Las infecciones en el niño son un evento habitual en la etapa de crecimiento, especialmente en el periodo entre los 0 y los 5 años de edad. En el documento de consenso que emitió la Sociedad Española de Pediatría en Atención Primaria (AEPAP) conjuntamente con la Sociedad Española de Farmacia Comunitaria (SEFAC) se refleja que las consultas más habituales en la edad pediátrica están relacionadas con el dolor y las infecciones. Este tipo de consultas puede suponer hasta el 40% de las realizadas, soportando un peso importante en la dedicación que el pediatra realiza en su práctica diaria.

Las continuas mutaciones de los microorganismos patógenos y la evolución de sus características, conjuntamente con los avances en los procedimientos diagnósticos y terapéuticos en el abordaje de la patología pediátrica, hacen imprescindible que todos los profesionales mantengan actualizados sus conocimientos.

El Experto Universitario en Enfermedades Infecciosas y otras Patologías Pediátricas está orientado para que el médico pueda acceder a estos avances de un modo práctico y sin renunciar al rigor científico.

Este **Experto Universitario en Enfermedades Infecciosas y otras Patologías Pediátricas** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado.

Las características más destacadas del curso son:

- Contiene casos clínicos presentados por expertos. Sus contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que están concebidos, recogen una información científica y asistencial sobre aquellas disciplinas médicas indispensables para el ejercicio profesional.
- Novedades diagnóstico-terapéuticas sobre la atención al niño.
- Guías de práctica clínica sobre las diferentes infecciones pediátricas.
- Presentación de talleres prácticos sobre procedimientos, técnicas diagnósticas y terapéuticas.
- Sistema interactivo de aprendizaje basado en algoritmos para la toma de decisiones sobre las situaciones clínicas planteadas.
- Incluye lecciones teóricas, preguntas al experto, foros de discusión de temas controvertidos y trabajos de reflexión individual.
- Disponibilidad de los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o portátil con conexión a internet.

“*Actualiza tus conocimientos a través del programa de Experto Universitario en Enfermedades Infecciosas y otras Patologías Pediátricas*”

“

*Este Experto Universitario puede ser la mejor inversión que puedes hacer en la selección de un programa de actualización por dos motivos: además de poner al día tus conocimientos en Enfermedades Infecciosas y Otras Patologías Pediátricas, obtendrás un título de experto universitario por la TECH Universidad”*

Incluye en su cuadro docente pediatras de referencia, que vierten en esta especialización la experiencia de su trabajo, además de otros especialistas pertenecientes a sociedades científicas de prestigio.

Gracias a su contenido multimedia elaborado con la última tecnología educativa, permitirán al profesional un aprendizaje situado y contextual, es decir, un entorno simulado que proporcionará un aprendizaje inmersivo programado para entrenarse ante situaciones reales.

El diseño de este programa está basado en el Aprendizaje Basado en Problemas, mediante el cual el médico deberá tratar de resolver las distintas situaciones de práctica profesional que se le planteen a lo largo del curso. Para ello, contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo realizado por reconocidos expertos pediatras y con gran experiencia docente.

*Aumenta tu seguridad en la toma de decisiones actualizando tus conocimientos a través de este Experto Universitario.*

*No pierdas la oportunidad de actualizar tus conocimientos en enfermedades infecciosas y otras patologías pediátricas para aumentar la calidad de tu atención a tus pacientes y sus familias.*



# 02

## Objetivos

El objetivo principal de este programa de experto es el de abordar los conceptos en patología pediátrica infecciosa, así como otras patologías habituales del niño, en base a la evidencia científica y en la experiencia de reconocidos profesionales en el ámbito de la Pediatría.





“

*Este programa de actualización generará una sensación de seguridad en el desempeño de la praxis médica, que te ayudará a crecer personal y profesionalmente”*



## Objetivos por módulos

---

### Módulo 1. Patología respiratoria y ORL

- ♦ Describir las características básicas de la neumonía así como las exploraciones y pruebas complementarias necesarias para confirmar el diagnóstico.
- ♦ Describir las características básicas de la bronquiolitis así como las exploraciones y pruebas complementarias necesarias para confirmar el diagnóstico.
- ♦ Identificar al niño con asma, implementar un plan terapéutico adecuado para su correcto seguimiento y reducir así las complicaciones asociadas.
- ♦ Identificar bronconeumopatías crónicas en el niño y establecer el plan terapéutico adecuado así como un correcto seguimiento.
- ♦ Describir las características básicas de la otitis media aguda así como las exploraciones y pruebas complementarias necesarias para confirmar el diagnóstico.
- ♦ Describir las características básicas de la faringoamigdalitis así como las exploraciones y pruebas complementarias necesarias para confirmar el diagnóstico.
- ♦ Describir las características básicas de la laringitis y laringotraqueitis así como las exploraciones y pruebas complementarias necesarias para confirmar el diagnóstico.

### Módulo 2. Infecciosas

- ♦ Describir las características fundamentales de las enfermedades infecciosas en el periodo infantil que pueden suponer duda diagnóstica.
- ♦ Describir la actuación a seguir en el caso de detectar un síndrome febril sin foco.
- ♦ Utilizar las pruebas complementarias y consultar a otros especialistas con el fin de establecer un diagnóstico de certeza.
- ♦ Instaurar el tratamiento adecuado a la patología infecciosa en curso.



*Paroniquia o infección ungueal*

### Módulo 3. Neurología-psiquiatría

- ♦ Describir las principales características del TDAH y sus opciones terapéuticas.
- ♦ Identificar situaciones emocionales que puedan interferir en el desarrollo habitual del niño.
- ♦ Identificar la causa de las cefaleas en el niño e instaurar el tratamiento adecuado.
- ♦ Explicar actuación en caso de crisis epiléptica e identificar tipos de convulsiones.

### Módulo 4. Trastornos del sueño

- ♦ Describir los principios básicos del sueño y las características en cada etapa de la infancia.
- ♦ Evaluar problemas relacionados con el sueño pediátrico.
- ♦ Establecer un diagnóstico y tratamiento adecuado de dichos trastornos



*Dermatitis perianal*

# 03

## Dirección del curso

El programa incluye en su cuadro docente pediatras de referencia, que vierten en esta especialización la experiencia de su trabajo. Además participan, en su diseño y elaboración, otros especialistas de reconocido prestigio que completan el programa de un modo interdisciplinar.



“

*Aprende de profesionales de referencia, los últimos avances en los procedimientos médicos en pediatría”*



## Dirección



### **Dra. Mantecón Fernández, Laura**

- ♦ Facultativo Especialista Adjunto de Neonatología en el Hospital Universitario Central de Asturias (Oviedo)
- ♦ Licenciada en Medicina por la Universidad de Cantabria
- ♦ Doctora en Medicina por la Universidad de Oviedo (Sobresaliente Cum Laude)
- ♦ Especialista en Pediatría y sus Áreas Específicas (HUCA, Oviedo)
- ♦ Formación exclusiva en neonatología el último año de especialidad
- ♦ Rotación externa en la Unidad de Cuidados Intensivos Neonatales del Jackson Memorial Hospital (Miami, Florida. USA)
- ♦ Miembro numerario de la Sociedad Española de Neonatología (SEN)
- ♦ Instructora acreditada en Reanimación Neonatal (SEN)
- ♦ Varios postgrados en Neonatología, Urgencias Pediátricas y Actualización en Pediatría de Atención Primaria
- ♦ Varios artículos publicados en revistas pediátricas indexadas (neonatología y pediatría general) y capítulos de libros de la especialidad
- ♦ Numerosas presentaciones en congresos y numerosos cursos de formación continuada realizados
- ♦ Varios cursos impartidos (reanimación y ventilación neonatal)
- ♦ Líneas de investigación actuales
- ♦ Estudio del impacto de los antibióticos sobre la microbiota intestinal neonatal (Investigador Colaborador en beca otorgada por el Ministerio de Economía, Industria y Competitividad)
- ♦ Continúo el estudio sobre vitamina D en población pediátrica (marcadores y estatus) iniciado en mi tesis doctoral

## Profesores

### **Dra. Acedo Alonso, Yordana**

- ♦ Adjunto de Pediatría en el Servicio de Urgencias de Pediatría del Hospital Cruces
- ♦ Especialista en Pediatría
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía

### **Dr. Alcalá Minagorre, Pedro J.**

- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía
- ♦ Especialista en Pediatría
- ♦ Adjunto de Pediatría en Hospital General Universitario. Alicante

### **Dr. Álvarez Calatayud, Guillermo**

- ♦ Doctor en Medicina
- ♦ Adjunto de Pediatría. Servicio de Gastroenterología Pediátrica del Hospital Universitario Gregorio Marañón. Madrid
- ♦ Presidente de la Sociedad Española de Probióticos y Prebióticos (SEPyP).
- ♦ Master en Gastroenterología Pediátrica
- ♦ Profesor Titular de Pediatría de la Universidad Europea

### **Dr. Álvarez Pitti, Julio**

- ♦ Doctor en Medicina, Universidad de Valencia
- ♦ Especialista en Pediatría
- ♦ Adjunto de Pediatría. Unidad contra la Obesidad y el Riesgo Cardiovascular del Consorcio Hospital General Universitario de Valencia

### **Dra. Arribas Sánchez, Cristina**

- ♦ Servicio de Neonatología. Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Madrid

### **Dra. Ballester Asensio, Esther**

- ♦ Doctora en Medicina
- ♦ Especialista en Pediatría
- ♦ Adjunta de Pediatría. Hospital Universitario Dr. Peset. Valencia

### **Dr. Bardón Cancho, Eduardo**

- ♦ Servicio de Pediatría. Hospital Universitario Fundación Alcorcón. Madrid

### **Dra. Butragueño Laiseca, Laura**

- ♦ Servicio de Pediatría. Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Madrid

### **Dra. Campos Calleja, Carmen**

- ♦ Licenciada en Medicina
- ♦ Especialista en Pediatría
- ♦ Hospital Infantil Universitario Miguel Servet
- ♦ Docente en la Universidad de Zaragoza

### **Dra. Castaño Rivero, Antón**

- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía
- ♦ Especialista en Pediatría
- ♦ Presidente de la Sociedad Española de Urgencias de Pediatría
- ♦ Adjunto de Pediatría. Hospital Cabueñes. Gijón

### **Dra. Chicano Marín, Francisco José**

- ♦ Licenciado en Medicina
- ♦ Especialista en Pediatría
- ♦ Médico Adjunto Pediatría. Hospital Universitario los Arcos del Mar Menor

**Dr. Chipont Benabent, Enrique**

- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía
- ♦ Especialista en Oftalmología
- ♦ Director de Oftalica. Alicante

**Dra. Crehuá Guardiza, Elena**

- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía
- ♦ Especialista en Pediatría
- ♦ Adjunto de Pediatría. Hospital Clínico Universitario de Valencia

**Dr. Ebri Martínez, José Ricardo**

- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía
- ♦ Especialista en Cirugía Ortopédica y Traumatología

**Dr. Esteve Martínez, Altea**

- ♦ Licenciado en Medicina y cirugía
- ♦ Especialista en Dermatología
- ♦ Adjunto de dermatología en Servicio de Dermatología Pediátrica. Hospital General Universitario. Valencia

**Dra. Febrer Bosch, María Isabel**

- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía
- ♦ Especialista en dermatología pediátrica. Unidad clínica de Dermatología Pediátrica Hospital General Universitario. Valencia

**Dr. Fernández Gallego, Victor**

- ♦ Médico Emergencias. UVI Móvil Motilla del Paiancar. SESCAM.

**Dr. Fernández Llópez, Agustín**

- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía
- ♦ Especialista en Alergología. Jefe Unidad Alergia. Clínica Virgen del Consuelo. Valencia

**Dr. Ferrer Torregrosa, Javier**

- ♦ Doctor por la Universidad Católica de Valencia
- ♦ Profesor Departamento Podología de la Universidad Católica de Valencia
- ♦ Máster Deterioro de la Integridad cutánea

**Dr. Gandía Benetó, Rubén**

- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía
- ♦ Especialista en neurología pediátrica
- ♦ Médico Adjunto Neuropediatra en Invanep

**Dra. García Herrero, María Ángeles**

- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía
- ♦ Especialista en Pediatría
- ♦ Adjunto de Pediatría. Hospital Universitario Príncipe de Asturias. Alcalá de Henares

**Dr. García-Sala Viquer, Fernando**

- ♦ Doctor en Medicina
- ♦ Especialista en Pediatría y Neonatología
- ♦ Profesor de Neonatología de la Unidad Docente de Matronas de la C. Valenciana
- ♦ Coordinador del Servicio Materno-Infantil del Centro Médico Milenium de Valencia

**Dra. González Fernández, Ana María**

- ♦ Médico Adjunto Pediatría. Hospital Universitario los Arcos del Mar Menor. Murcia

**Dra. Haro Díaz, Ana**

- ♦ Servicio de Pediatría. Hospital Universitario Fundación Alcorcón. Madrid.

**Dr. Hernández Calvín, Francisco Javier**

- ♦ Jefe Asociado y Responsable de la Unidad de ORL Pediátrica en Hospital Universitario Quirónsalud Madrid y Quirónsalud San José

**Dra. Hernández Rupérez, María Belén**

- ♦ Médico Especialista en Pediatría
- ♦ Especialista en Infecciosas. Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Madrid

**Dra. Hernández-Sampelayo Matos, Teresa**

- ♦ Jefe de Servicio de Pediatría. Hospital General Universitario Gregorio Marañón
- ♦ Profesor Asociado de Pediatría. Universidad Complutense de Madrid

**Dra. Jiménez de Domingo, Ana**

- ♦ Servicio de Neuropediatría. Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Madrid

**Dra. Lahuerta Cervera, Sonia**

- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía
- ♦ Especialista en Pediatría
- ♦ Adjunto de Pediatría. Hospital Quirón. Valencia

**Dra. López Lois, María Gloria**

- ♦ Peditra de Atención Primaria

**Dra. López Navarro, Carmen**

- ♦ Licenciado en Medicina y cirugía
- ♦ Especialista en Pediatría
- ♦ Adjunto de Pediatría. Hospital de la Ribera. Alzira

**Dra. Marcos Gómez, Noelia**

- ♦ Especialista en Gastroenterología Pediátrica. Hospital Universitario Príncipe de Asturias Alcalá de Henares, Madrid

**Dra. Martín Reolid, Begoña**

- ♦ Especialista en Optometría de Oftálica

**Dr. Mintegui Raso, Santiago**

- ♦ Doctor en Medicina
- ♦ Especialista en pediatría
- ♦ Director de la RED de investigación RISEUP.
- ♦ Chairman European Pediatric Emergency Medicine (REPEM)
- ♦ Hospital Cruces. Bilbao

**Dra. Mompó Marabotto, María Luisa**

- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía
- ♦ Especialista en Pediatría
- ♦ Unidad de Pediatría Integral Quirón Valencia SLP.

**Dra. Moral Cazalla, Raquel**

- ♦ Especialista en Oftalmología Pediátrica

**Dra. Morell Salort, María Luisa**

- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía
- ♦ Experta en Neurofisiología
- ♦ Unidad de Pediatría Integral Quirón Valencia

**Dra. Navarro Gómez, María Luisa**

- ♦ Unidad de Infecciosas de Pediatría. Hospital Gregorio Marañón de Madrid

**Dra. Navarro Paterna, Mariel**

- ♦ Doctor en Medicina (Universitat de València)
- ♦ Especialista en Pediatría
- ♦ Peditra de Atención Primaria en Centro de Salud Puerto de Sagunto

**Dra. Navarro Ruíz, Almudena**

- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía
- ♦ Especialista en endocrinología pediátrica
- ♦ Servicio de Pediatría. Hospital Quirón. Valencia

**Dr. Negre Policarpo, Sergio**

- ♦ Doctor en Medicina.
- ♦ Especialista en Pediatría
- ♦ Encargado de proyectos científicos, formativos y docentes del Departamento de Pediatría de Quirón. Valencia
- ♦ Adjunto de Pediatría en Hospital La Fe. Valencia

**Dra. Ocete Hita, Esther**

- ♦ Doctora en Medicina
- ♦ Especialista en Pediatría
- ♦ Unidad Gestión Clínica de Pediatría. Complejo Hospitalario. Granada

**Dra. Ochando Perales, Gemma**

- ♦ Especialista en Psiquiatría Infantil
- ♦ Psiquiatra Infanto-Juvenil en la Unidad del Niño Internacional del Hospital Universitario y Politécnico La Fe de Valencia

**Dra. Oikonomopoulou, Niki**

- ♦ Servicio de Neonatología. Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Madrid

**Dra. Olivas López de Soria, Cristina**

- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía
- ♦ Especialista en Pediatría
- ♦ Adjunto de Pediatría. Servicio de Pediatría del Hospital Universitario Príncipe de Asturias de Alcalá de Henares (Madrid)

**Dra. Olmos Jiménez, María José**

- ♦ Licenciado en Medicina
- ♦ Adjunto de Pediatría. Hospital Universitario los Arcos del Mar Menor

**Dr. Ortiz Sánchez, Pedro Ramón**

- ♦ Doctor en Medicina y Cirugía
- ♦ Especialista en Neurofisiología Clínica
- ♦ Departamento de Neurología del Hospital General Universitario de Valencia
- ♦ Instituto Valenciano de Neurología Pediátrica

**Dr. Pérez Ferriols, Desamparados**

- ♦ Doctora en Medicina y Cirugía
- ♦ Especialista en Dermatología
- ♦ Sección de Fotobiología y Fototerapia. Servicio de Dermatología. Hospital General Universitario de Valencia

**Dra. Pérez Moreno, Jimena**

- ♦ Pediatría. Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Madrid

**Dr. Pin Arboledas, Gonzalo**

- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía
- ♦ Especialista Universitario en Medicina de los Trastornos del Sueño
- ♦ Coordinador Unidad de Pediatría Integral Q. Hospital Quirón. Valencia
- ♦ Coordinador Unidad Valenciana del Sueño. Hospital Quirón. Valencia

**Dra. Ponce Salas, Beatriz**

- ♦ Pediatría. Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Madrid

**Dra. Pons Morales, Sara**

- ♦ Doctora en medicina
- ♦ Adjunta de Pediatría. Hospital Universitario Dr. Peset. Valencia



**Dra. Ramón Muñoz, Gloria**

- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía
- ♦ Especialista en cardiología pediátrica
- ♦ Servicio Pediatría. Cardiología Infantil. Hospital de La Ribera. Alzira

**Dra. Rincón Lopez, Elena María**

- ♦ Adjunta de Pediatría. Sección Enfermedades Infecciosas Pediátricas en Hospital General Universitario Gregorio Marañón

**Dra. Roldán Cano, Virginia**

- ♦ Pediatra de Atención Primaria

**Dra. Romero Castillo, Estefanía Julia**

- ♦ Pediatra de Atención Primaria

**Dr. Ros Cervera, Gonzalo**

- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía
- ♦ Neuropediatra acreditado por la Asociación Española de Pediatría
- ♦ Neuropediatra en Hospital de Gandía
- ♦ Neuropediatra en Instituto Valenciano de Neurociencias

**Dra. Rubio García, Elena**

- ♦ Pediatría. Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Madrid

**Dr. Saavedra Lozano, Jesús**

- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía
- ♦ Especialista en Pediatría
- ♦ Adjunto de Pediatría. Sección de enfermedades infecciosas pediátricas Hospital Gregorio Marañón. Madrid

**Dra. Sainz Costa, Talía**

- ♦ Especialista en Pediatría
- ♦ Investigadora del Laboratorio de Inmunobiología Molecular del Hospital General Universitario Gregorio Marañón

**Dra. Salmerón Fernández, María José**

- ♦ Especialista en Pediatría
- ♦ Adjunto de Pediatría. Hospital Universitario Virgen de las Nieves Granada SAS - SAS.

**Dr. Sánchez Sánchez, César**

- ♦ Jefe de Servicio de Gastroenterología Pediátrica del Hospital Quirónsalud Sur, Madrid

**Dra. Santiago García, Begoña**

- ♦ Unidad de Enfermedades Infecciosas Pediátricas y Lab Inmunobiología Molecular, Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid

**Dr. Santos Pérez, Juan Luís**

- ♦ Doctor en Medicina
- ♦ Especialista en Pediatría
- ♦ Master en Endocrinología Pediátrica

**Dra. Santos Sebastián, María del Mar**

- ♦ Especialista en enfermedades infecciosas pediátricas en el HGU Gregorio Marañón.

**Dr. Sebastián Barberán, Valero**

- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía
- ♦ Especialista en Pediatría
- ♦ Coordinador de la Revista SEUP.
- ♦ Pediatra en el Centro de Salud. Alzira

**Dra. Sendarrubias Alonso, Marta**

- ♦ Pediatría. Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Madrid

**Dra. Tolín Hernani, Mar**

- ♦ Especialista en Pediatría
- ♦ Médico Adjunto Gastroenterología y Nutrición Infantil. Hospital Materno Infantil Gregorio Marañón. Madrid

**Dr. Utrero Valiente, Juan Antonio**

- ♦ Licenciado en Medicina y cirugía
- ♦ Especialista en Pediatría.
- ♦ Unidad de Hospital a Domicilio de Pediatría. Hospital General Universitario. Alicante

**Dr. Valverde Molina, José**

- ♦ Doctor en Medicina
- ♦ Especialista en Pediatría. Jefe de Sección de Pediatría
- ♦ Capacitación Específica en Neumología Pediátrica
- ♦ Hospital Universitario Los Arcos del Mar Menor. San Javier. Murcia





**Dra. Villanueva, Laura**

- ◆ Consultora de Lactancia IBCLC.
- ◆ Unidad de Pediatría Integral Q Valencia SLP – UPIQ.
- ◆ Consultora Certificada Internacionalmente en Lactancia Materna
- ◆ Presidenta de la Asociación Sina (apoyo a la lactancia materna y la crianza)

**Dra. Zaragoza Ninet, Violeta**

- ◆ Licenciado en Medicina y cirugía
- ◆ Especialista en Dermatología
- ◆ Adjunto de Dermatología. Servicio de Dermatología Pediátrica. Hospital General Universitario. Valencia

# 04

## Estructura y contenido

La estructura de los contenidos ha sido diseñada por un equipo de profesionales conocedor de las implicaciones de la especialización en la buena práctica médica en pediatría, conscientes de la relevancia de la actualidad de la especialización para poder actuar ante el paciente en edad infantil y comprometidos con la enseñanza de calidad mediante las nuevas tecnologías educativas.



“

*Este Experto Universitario en Enfermedades Infecciosas y otras Patologías Pediátricas contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado”*



### Módulo 1. Patología respiratoria y ORL

- 1.1. Infecciones respiratorias de vías altas: Faringoamigdalitis aguda, Otitis media aguda-Sinusitis.
- 1.2. Laringitis aguda. Crup. Bronquiolitis aguda.
- 1.3. Neumonía adquirida en la comunidad.
- 1.4. El niño con sibilancias. Asma.
- 1.5. Manejo del niño tosedor. Tos crónica.
- 1.6. Procedimientos y técnicas I: Espirometría forzada, test broncodinámicos, FEM (Manejo del medidor de flujo espiratorio máximo).
- 1.7. Procedimientos y técnicas II: Sistemas de inhalación. Oxigenoterapia.

### Módulo 2. Infecciosas

- 2.1. Enfermedades exantemáticas.
- 2.2. Síndrome febril sin foco.
- 2.3. Tos ferina y síndrome pertusoides.
- 2.4. Sepsis- shock séptico.

### Módulo 3. Neurología-psiquiatría

- 3.1. Cefaleas.
- 3.2. Epilepsias y trastornos con convulsiones no epilépticos en la infancia TDAH.
- 3.3. Trastorno de déficit de atención e hiperactividad (TDAH).
- 3.4. Trastornos psicósomáticos en el niño y adolescente.
- 3.5. Trastornos de la conducta alimentaria.



*Impétigo axilar*

## Módulo 4. Trastornos del sueño

- 4.1. Introducción a la neuroanatomía del sueño:
  - 4.1.1. Ciclos del sueño.
  - 4.1.2. Regulación del sueño.
  - 4.1.3. Evolución del sueño en pediatría: del feto al adolescente.
- 4.2. Evaluación de los problemas con el sueño en AP:
  - 4.2.1. Sospecha clínica de la presencia de un trastorno del sueño: Clínica diurna y nocturna.
  - 4.2.2. Herramientas de evaluación del sueño en AP.
  - 4.2.3. Indicadores de remisión al experto.
- 4.3. Diagnóstico y tratamiento en AP de los principales trastornos:
  - 4.3.1. piernas Inquietas.
  - 4.3.2. El niño con Trastorno Respiratorio durante el sueño.
  - 4.3.3. Manejo del niño roncador. Síndrome de apnea-hiponea del sueño.

“*Una experiencia de especialización única, clave y decisiva para impulsar tu desarrollo profesional*”

05

# Metodología

Este programa de capacitación ofrece una forma diferente de aprender. Nuestra metodología se desarrolla a través de un modo de aprendizaje de forma cíclica: ***el Relearning***.

Este sistema de enseñanza es utilizado en las facultades de medicina más prestigiosas del mundo y se ha considerado uno de los más eficaces por publicaciones de gran relevancia como el ***New England Journal of Medicine***.



“

*Descubre el Relearning, un sistema que abandona el aprendizaje lineal convencional, para llevarte a través de sistemas cíclicos de enseñanza: una forma de aprender que ha demostrado su enorme eficacia, especialmente en las materias que requieren memorización”*

## En TECH empleamos el Método del caso

Ante una determinada situación, ¿qué haría usted? A lo largo del programa, usted se enfrentará a múltiples casos clínicos simulados, basados en pacientes reales en los que deberá investigar, establecer hipótesis y, finalmente, resolver la situación. Existe abundante evidencia científica sobre la eficacia del método. Los especialistas aprenden mejor, más rápido y de manera más sostenible en el tiempo.

*Con TECH podrás experimentar una forma de aprender que está moviendo los cimientos de las Universidades tradicionales de todo el mundo.*



Según el Dr Gervas, el caso clínico es la presentación comentada de un paciente, o grupo de pacientes, que se convierte en «caso», en un ejemplo o modelo que ilustra algún componente clínico peculiar, bien por su poder docente, bien por su singularidad o rareza. Es esencial que el caso se apoye en la vida profesional actual, intentando recrear los condicionantes reales en la práctica profesional de la medicina.



“

*¿Sabías qué este método fue desarrollado en 1912 en Harvard para los estudiantes de Derecho? El método del caso consistía en presentarles situaciones complejas reales para que tomaran decisiones y justificasen cómo resolverlas. En 1924 se estableció como método estándar de enseñanza en Harvard”*

La eficacia del método se justifica con cuatro logros fundamentales:

1. Los alumnos que siguen este método no solo consiguen la asimilación de conceptos, sino un desarrollo de su capacidad mental mediante ejercicios de evaluación de situaciones reales y aplicación de conocimientos.
2. El aprendizaje se concreta de una manera sólida, en capacidades prácticas, que permiten al alumno una mejor integración en el mundo real.
3. Se consigue una asimilación más sencilla y eficiente de las ideas y conceptos, gracias al planteamiento de situaciones que han surgido de la realidad.
4. La sensación de eficiencia del esfuerzo invertido se convierte en un estímulo muy importante para el alumnado, que se traduce en un interés mayor en los aprendizajes y un incremento del tiempo dedicado a trabajar en el curso.



## Relearning Methodology

En TECH potenciamos el método del caso de Harvard con la mejor metodología de enseñanza 100 % online del momento: el Relearning.

Nuestra Universidad es la primera en el mundo que combina el estudio de casos clínicos con un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración, que combina un mínimo de 8 elementos diferentes en cada lección, y que suponen una auténtica revolución con respecto al simple estudio y análisis de casos.

*El médico aprenderá mediante casos reales y resolución de situaciones complejas en entornos simulados de aprendizaje. Estos simulacros están desarrollados a partir de software de última generación que permiten facilitar el aprendizaje inmersivo.*



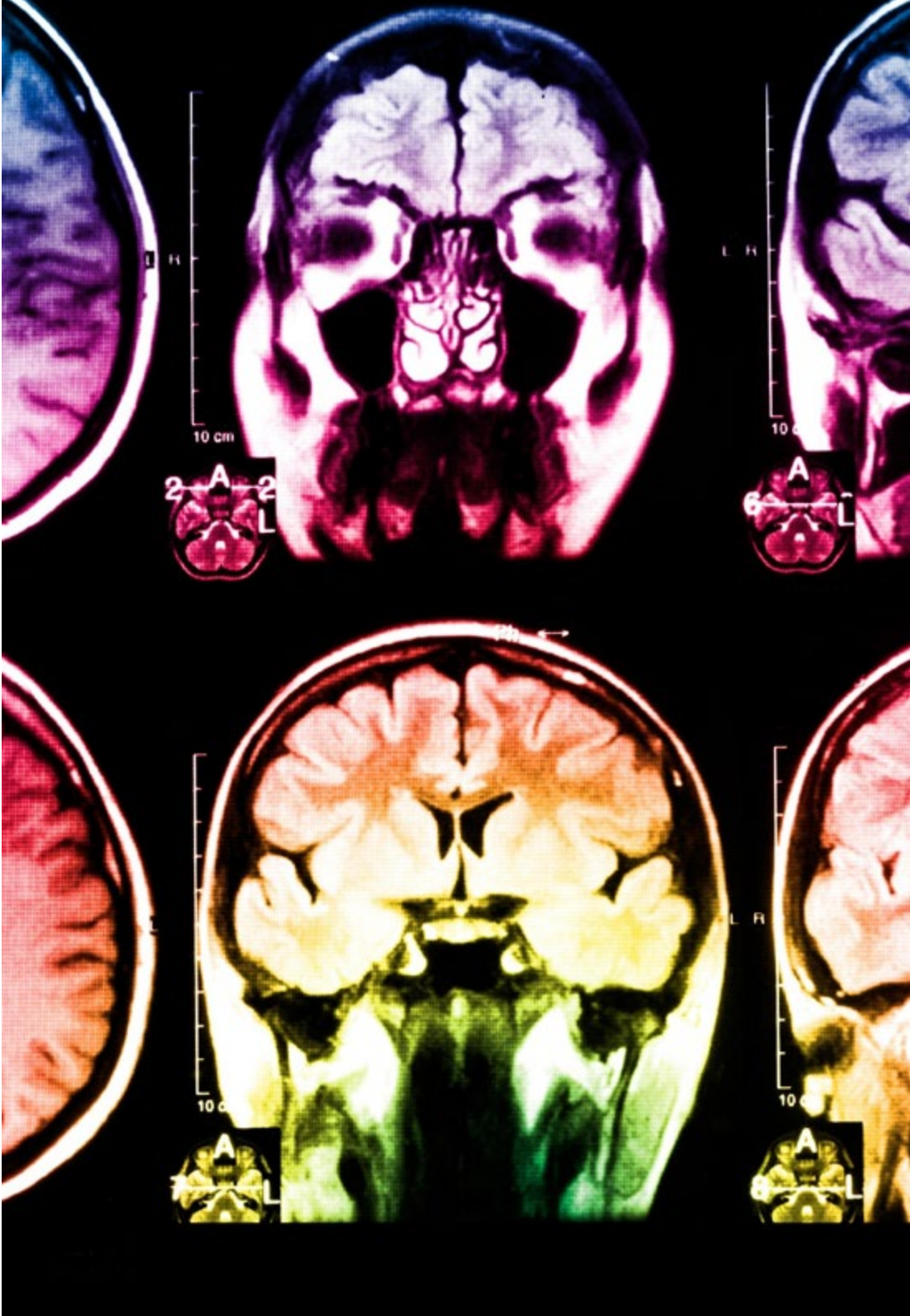
Situado a la vanguardia pedagógica mundial, el método Relearning ha conseguido mejorar los niveles de satisfacción global de los profesionales que finalizan sus estudios, con respecto a los indicadores de calidad de la mejor universidad online en habla hispana (Universidad de Columbia).

Con esta metodología hemos formado a más de 250.000 médicos con un éxito sin precedentes, en todas las especialidades clínicas con independencia la carga de cirugía. Nuestra metodología pedagógica está desarrollada en entorno de máxima exigencia, con un alumnado universitario de un perfil socioeconómico alto y una media de edad de 43,5 años.

*El relearning te permitirá aprender con menos esfuerzo y más rendimiento, implicándote más en tu especialización, desarrollando el espíritu crítico, la defensa de argumentos y el contraste de opiniones: una ecuación directa al éxito.*

En nuestro programa, el aprendizaje no es un proceso lineal, sino que sucede en espiral (aprendemos, desaprendemos, olvidamos y reaprendemos). Por eso, combinamos cada uno de estos elementos de forma concéntrica.

La puntuación global que obtiene nuestro sistema de aprendizaje es de 8.01, con arreglo a los más altos estándares internacionales.





En este programa tendrás acceso a los mejores materiales educativos, preparados a conciencia para ti:



#### Material de estudio

Todos los contenidos didácticos son creados por los especialistas que van a impartir el curso, específicamente para él, de manera que el desarrollo didáctico sea realmente específico y concreto.

Estos contenidos son aplicados después al formato audiovisual que creará nuestra manera de trabajo online, con las técnicas más novedosas que nos permiten ofrecerte una gran calidad, en cada una de las piezas que pondremos a tu servicio.



#### Últimas técnicas y procedimientos en vídeo

Te acercamos a las técnicas más novedosas, a los últimos avances educativos, al primer plano de la actualidad en técnicas médicas. Todo esto, en primera persona, con el máximo rigor, explicado y detallado para tu asimilación y comprensión. Y lo mejor, puedes verlos las veces que quieras.



#### Resúmenes interactivos

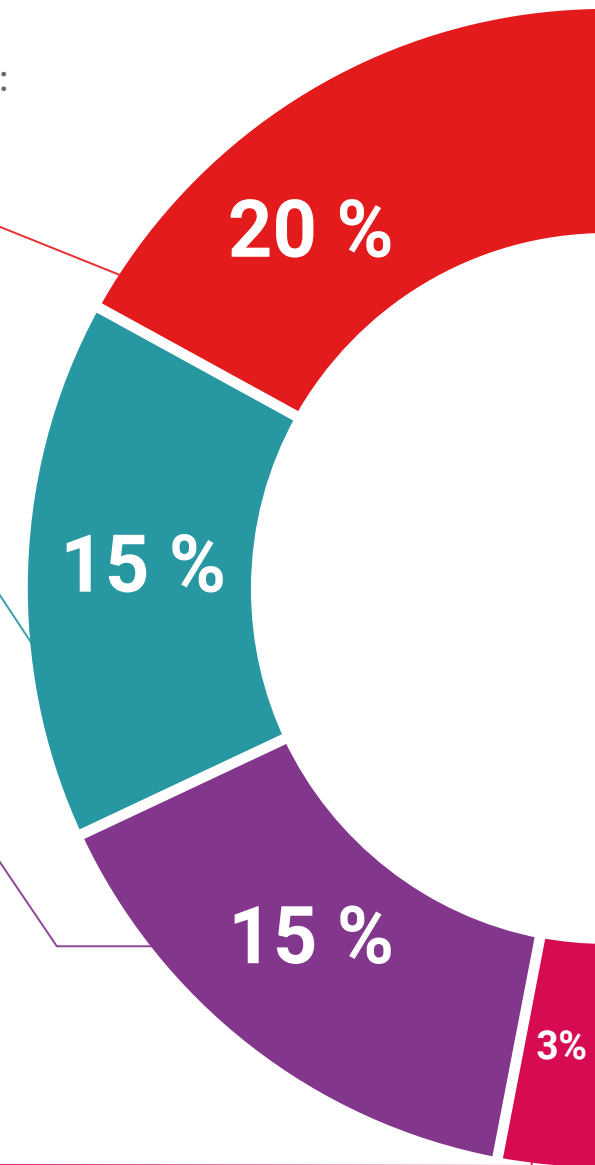
Presentamos los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audio, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

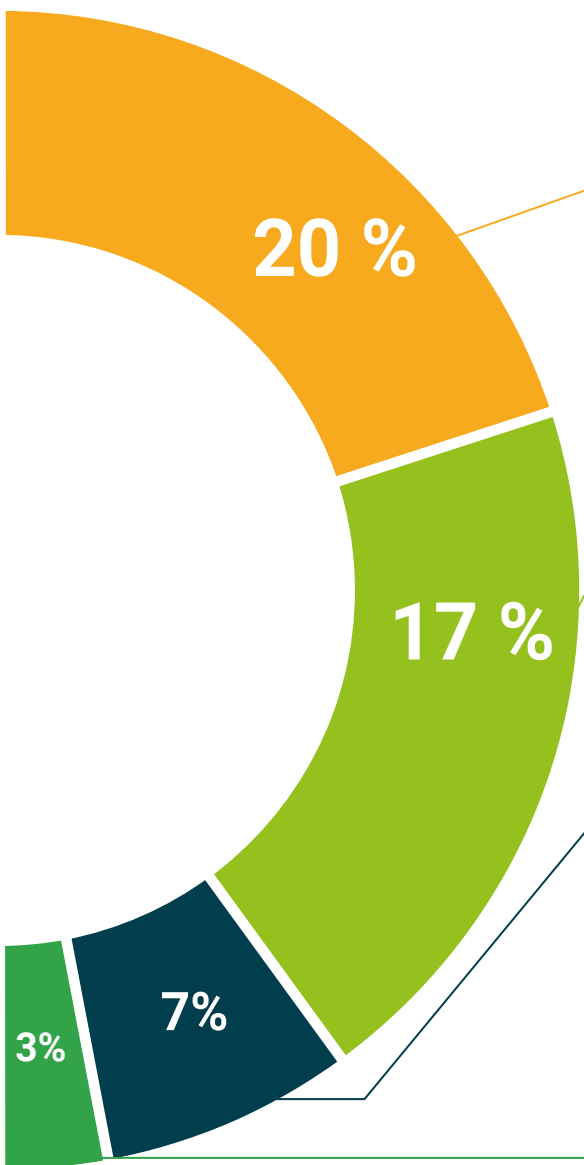
Este sistema exclusivo de capacitación para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



#### Lecturas complementarias

Artículos recientes, documentos de consenso, guías internacionales..., en nuestra biblioteca virtual tendrás acceso a todo lo que necesitas para completar tu preparación.





#### Análisis de casos elaborados y guiados por expertos

El aprendizaje eficaz tiene, necesariamente, que ser contextual. Por eso, te presentaremos los desarrollos de casos reales en los que el experto te guiará a través del desarrollo de la atención y la resolución de las diferentes situaciones: una manera clara y directa de conseguir el grado de comprensión más elevado.



#### Testing & Retesting

Evaluamos y reevaluamos periódicamente tu conocimiento a lo largo del programa, mediante actividades y ejercicios evaluativos y autoevaluativos: para que compruebes cómo vas consiguiendo tus metas.



#### Clases magistrales

Existe evidencia científica sobre la utilidad de la observación de terceros expertos. El denominado Learning from an expert afianza el conocimiento y el recuerdo, y genera seguridad en nuestras futuras decisiones difíciles.



#### Guías rápidas de actuación

Te ofrecemos los contenidos más relevantes del curso en forma de fichas o guías rápidas de actuación. Una manera sintética, práctica y eficaz de ayudarte a progresar en tu aprendizaje.





06

# Titulación

El Experto Universitario en Enfermedades Infecciosas y Otras Patologías Pediátricas le garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Experto Universitario expedido por TECH Universidad.





*Supera con éxito esta especialización y recibe tu titulación universitaria sin desplazamientos ni farragosos trámites”*

Este **Experto Universitario en Enfermedades Infecciosas y Otras Patologías Pediátricas** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado.

Tras la superación de la evaluación, el alumno recibirá por correo postal\* con acuse de recibo su correspondiente título de **Experto Universitario** emitido por **TECH Universidad**.

Este título expedido por **TECH Universidad** expresará la calificación que haya obtenido en el **Experto Universitario**, y reunirá los requisitos comúnmente exigidos por las bolsas de trabajo, oposiciones y comités evaluadores de carreras profesionales.

Título: **Experto Universitario en Enfermedades Infecciosas y Otras Patologías Pediátricas**

Modalidad: **No escolarizada (100% en línea)**

Duración: **6 meses**



\*Apostilla de La Haya. En caso de que el alumno solicite que su título en papel recabe la Apostilla de La Haya, TECH Universidad realizará las gestiones oportunas para su obtención, con un coste adicional.



## Experto Universitario

Enfermedades

Infecciosas y Otras

Patologías Pediátricas

- » Modalidad: No escolarizada (100% en línea)
- » Duración: 6 meses
- » Titulación: TECH Universidad
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online



**Experto Universitario**

Enfermedades Infecciosas y Otras  
Patologías Pediátricas

