

# Diplomado

## Endocrinología Pediátrica





**tech** universidad  
tecnológica

**Diplomado**

Endocrinología Pediátrica

Modalidad: Online

Duración: 6 semanas

Titulación: TECH Universidad Tecnológica

6 créditos ECTS

Horas lectivas: 150 h.

Acceso web: [www.techtitute.com/medicina/curso-universitario/endocrinologia-pediatrica](http://www.techtitute.com/medicina/curso-universitario/endocrinologia-pediatrica)

# Índice

01

Presentación

---

*pág. 4*

02

Objetivos

---

*pág. 8*

03

Estructura y contenido

---

*pág. 12*

04

Metodología

---

*pág. 16*

05

Titulación

---

*pág. 24*

# 01

# Presentación

De acuerdo con la Organización Mundial de la Salud, entre 1975 y la actualidad la prevalencia de la Obesidad se ha triplicado. Esto ha tenido especial incidencia en la población infantil, con cifras de impacto: más de 41 millones de niños menores de cinco años padecen sobrepeso o son obesos. Esto hace relevante un asesoramiento de cara a mejorar su estilo de vida, cobrando gran importancia la intervención médica. Por ello, con este programa los pediatras endocrinólogos encontrarán una valiosa herramienta para actualizar su preparación, examinando el crecimiento normal y patológico del joven y profundizando en el papel de las enfermedades metabólicas congénitas. Una titulación imprescindible ofrecida en formato 100% online.





“

*Con este Diplomado el  
médico especialista dominará  
el papel de las enfermedades  
metabólicas congénitas”*

Las situaciones patológicas a las que se enfrenta un pediatra endocrinólogo con los niños son muy distintas a las de un adulto. El primer grupo se encuentra en una fase trascendental en sus vidas, en pleno crecimiento, y es en este punto donde entran en escena posibles problemas hormonales. De este modo, pueden surgir alteraciones tiroideas, Diabetes Mellitus, desórdenes del desarrollo puberal o Acné con origen hormonal, entre otros trastornos. Esto implica un trabajo estrecho del especialista con la unidad familiar para garantizar el bienestar del paciente de edad pediátrica.

Es por ello que este programa de TECH le permitirá obtener la preparación más avanzada en herramientas terapéuticas y de abordaje en este campo. Los alumnos identificarán con éxito trastornos relacionados con la alimentación en el paciente, indagando a su vez en las enfermedades metabólicas congénitas y en patologías tan frecuentes como la Obesidad o la Diabetes.

Del mismo modo, se incidirá en las situaciones más típicas que experimenta el niño en la pubertad y se hará hincapié en el diagnóstico de la Insuficiencia suprarrenal en Atención Primaria. Asimismo, también se les preparará para reconocer la Criptorquidia e implementar acciones para su resolución.

Así, con este complejo bagaje académico los pediatras endocrinólogos se manejarán con mayor destreza en un área de especial interés para los padres. De hecho, podrán compaginar la titulación con su actividad en consulta gracias al formato online y se beneficiarán del excelente *know-how* del equipo docente del Diplomado.

Este **Diplomado en Endocrinología Pediátrica** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Endocrinología Pediátrica
- Los contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que está concebido recogen una información científica y práctica sobre aquellas disciplinas indispensables para el ejercicio profesional
- Los ejercicios prácticos donde realizar el proceso de autoevaluación para mejorar el aprendizaje
- Su especial hincapié en metodologías innovadoras
- Las lecciones teóricas, preguntas al experto, foros de discusión de temas controvertidos y trabajos de reflexión individual
- La disponibilidad de acceso a los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o portátil con conexión a internet



*Garantiza el bienestar de toda la familia supervisando con maestría el correcto crecimiento del niño y realizando las intervenciones médicas necesarias”*

“*Matricúlate para ser un experto en la implementación de planes terapéuticos para el cuidado y tratamiento del niño diabético*”

El programa incluye, en su cuadro docente, a profesionales del sector que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo, además de reconocidos especialistas de sociedades de referencia y universidades de prestigio.

Su contenido multimedia, elaborado con la última tecnología educativa, permitirá al profesional un aprendizaje situado y contextual, es decir, un entorno simulado que proporcionará una capacitación inmersiva programada para entrenarse ante situaciones reales.

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

*Identifica trastornos relacionados con la alimentación para realizar un seguimiento exhaustivo del paciente gracias a esta titulación.*

*Examina en profundidad el Hipopituitarismo en niños, adecuando tus estrategias asistenciales para un abordaje exitoso.*



# 02 Objetivos

Este Diplomado se fundamenta en la exitosa adquisición de competencias del médico especialista en un campo que supone continuos desafíos. El desarrollo teórico-práctico del programa le garantizará desenvolverse con soltura en un área de creciente demanda, impulsando su aprendizaje mediante las últimas innovaciones educativas. De este modo, incorporará a su metodología de trabajo diversos avances que harán que el abordaje de patologías de esta índole sea altamente efectivo.





“

*Con los objetivos de este programa, los alumnos reconocerán con rapidez la Criptorquidia en niños y actuarán de manera rápida y eficaz para su resolución”*



## Objetivos generales

---

- Actualizar al médico en soporte vital avanzado y técnicas diagnósticas y terapéuticas ante el paciente en edad pediátrica con patología urgente
- Ampliar los conocimientos en la prestación de la atención de urgencia que permita mejorar el pronóstico del niño y la atención a su familia
- Revisar las principales patologías en niños y adolescentes y los avances efectuados en las mismas

“

*Consigue tus objetivos con el acompañamiento de un equipo docente que te descubrirá las claves de intervención médica en exigentes casos prácticos reales”*





## Objetivos específicos

---

- ◆ Identificar trastornos relacionados con la alimentación y realizar seguimiento exhaustivo del niño
- ◆ Implementar planes terapéuticos para el cuidado y tratamiento del niño diabético
- ◆ Explicar cómo evitar las hipoglucemias en el niño diabético y cómo actuar en caso de que se produzcan
- ◆ Identificar el crecimiento anómalo en el niño
- ◆ Reconocer la criptorquidia e implementar acciones para su resolución
- ◆ Detectar las situaciones que requieren actuación urgente

# 03

## Estructura y contenido

Los especialistas que conforman el equipo docente han supervisado con sumo detalle la composición de este programa para que los alumnos dispongan de todas las claves de cara al éxito profesional. De hecho, la disponibilidad desde el primer momento del temario completo en el Campus Virtual le da la oportunidad de distribuir la carga lectiva según sus necesidades, beneficiándose a su vez de la metodología práctica del *Relearning*.



“

*Un plan de estudios que recoge el crecimiento normal y patológico del niño, así como las enfermedades tiroideas a esas edades”*

### Módulo 1. Nutrición metabolismo endocrino

- 1.1. Crecimiento normal y patológico. El niño que no medra
- 1.2. Diabetes
- 1.3. Obesidad
- 1.4. Enfermedades metabólicas congénitas
- 1.5. Dislipidemia en edades pediátricas
- 1.6. El niño con baja talla
- 1.7. Hipopituitarismos en niños
- 1.8. Enfermedades tiroideas en la infancia
- 1.9. Patologías de la pubertad
- 1.10. Diagnóstico de la Insuficiencia suprarrenal en atención primaria





“

*Distribuye la carga lectiva del programa a tu conveniencia.  
¡Con TECH son todo ventajas!”*

04

# 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, por ejemplo, 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 debería hacer un profesional? A lo largo del programa, los estudiantes se enfrentarán a múltiples casos clínicos simulados, basados en pacientes reales en los que deberán 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. Gérvas, 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 del médico.

“

*¿Sabías que 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

TECH aúna de forma eficaz la metodología del Estudio de Caso con un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración, que combina 8 elementos didácticos diferentes en cada lección.

Potenciamos el Estudio de Caso con el mejor método de enseñanza 100% online: el Relearning.

*El profesional 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, se han capacitado más de 250.000 médicos con un éxito sin precedentes en todas las especialidades clínicas con independencia de la carga en cirugía. Nuestra metodología pedagógica está desarrollada en un 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 (aprender, desaprender, olvidar y reaprender). Por eso, se combinan cada uno de estos elementos de forma concéntrica.

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



Este programa ofrece los mejores materiales educativos, preparados a conciencia para los profesionales:



#### 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, para crear el método de trabajo online de TECH. Todo ello, con las técnicas más novedosas que ofrecen piezas de gran calidad en todos y cada uno los materiales que se ponen a disposición del alumno.



#### Técnicas quirúrgicas y procedimientos en vídeo

TECH acerca al alumno las técnicas más novedosas, los últimos avances educativos y al primer plano de la actualidad en técnicas médicas. Todo esto, en primera persona, con el máximo rigor, explicado y detallado para contribuir a la asimilación y comprensión del estudiante. Y lo mejor de todo, pudiéndolo ver las veces que quiera.



#### Resúmenes interactivos

El equipo de TECH presenta los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audios, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

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



#### Lecturas complementarias

Artículos recientes, documentos de consenso y guías internacionales, entre otros. En la biblioteca virtual de TECH el estudiante tendrá acceso a todo lo que necesita para completar su capacitación.





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

El aprendizaje eficaz tiene, necesariamente, que ser contextual. Por eso, TECH presenta los desarrollos de casos reales en los que el experto guiará al alumno 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

Se evalúan y reevalúan periódicamente los conocimientos del alumno a lo largo del programa, mediante actividades y ejercicios evaluativos y autoevaluativos para que, de esta manera, el estudiante compruebe cómo va consiguiendo sus 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 las futuras decisiones difíciles.



#### Guías rápidas de actuación

TECH ofrece los contenidos más relevantes del curso en forma de fichas o guías rápidas de actuación. Una manera sintética, práctica y eficaz de ayudar al estudiante a progresar en su aprendizaje.



05

# Titulación

El Diplomado en Endocrinología Pediátrica garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Diplomado expedido por TECH Universidad Tecnológica.





“

*Supera con éxito este programa y recibe tu titulación universitaria sin desplazamientos ni farragosos trámites”*

Este **Diplomado de Endocrinología Pediátrica** 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 **Diplomado** emitido por **TECH Universidad Tecnológica**.

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

Título: **Diplomado de Endocrinología Pediátrica**

N.º Horas Oficiales: **150 h.**



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

salud futuro  
confianza personas  
educación información tutores  
garantía acreditación enseñanza  
instituciones tecnología aprendizaje  
comunidad compromiso  
atención personalizada innovación  
conocimiento presente  
desarrollo web formación  
aula virtual idiomas

**tech** universidad  
tecnológica

**Diplomado**  
Endocrinología Pediátrica

Modalidad: Online

Duración: 6 semanas

Titulación: TECH Universidad Tecnológica

Horas lectivas: 150 h.

Diplomado

Endocrinología Pediátrica