

Curso Universitario

Toxicología y Endocrinología en la UCI Pediátrica





Curso Universitario Toxicología y Endocrinología en la UCI Pediátrica

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 semanas
- » Titulación: TECH Universidad
- » Acreditación: 6 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Acceso web: www.techtute.com/medicina/curso-universitario/toxicologia-endocrinologia-uci-pediatrica



Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Dirección del curso

pág. 12

04

Estructura y contenido

pág. 16

05

Metodología de estudio

pág. 20

06

Titulación

pág. 30

01 Presentación

En la UCI Pediátrica, la intersección entre la Toxicología y la Endocrinología desempeña un papel crucial en el tratamiento de pacientes pediátricos con Intoxicaciones Agudas. Con el aumento de casos relacionados con la exposición a sustancias tóxicas, desde productos químicos domésticos hasta drogas recreativas, los endocrinólogos y toxicólogos trabajan en estrecha colaboración para evaluar y gestionar los efectos endocrinos adversos. Además, se están desarrollando nuevas estrategias de tratamiento que tienen en cuenta la fisiología única de los pacientes pediátricos. En este contexto, TECH ha desarrollado un programa integral en línea, que brinda gran flexibilidad y al que se puede acceder a través de un dispositivo con conexión a Internet. Asimismo, se basa en la innovadora metodología de aprendizaje *Relearning*.



“

Gracias a este Curso Universitario 100% online, adquirirás conocimientos profundos y habilidades prácticas sobre la identificación y manejo de intoxicaciones y desórdenes endocrinológicos en niños”

Con el aumento de la exposición a sustancias tóxicas en el entorno, desde productos químicos domésticos hasta medicamentos, los especialistas en Pediatría se enfrentan a desafíos únicos en la identificación y gestión de Intoxicaciones Agudas y Crónicas. Además, la comprensión de cómo estas sustancias pueden afectar al Sistema Endocrino en desarrollo de los niños es fundamental para garantizar un tratamiento efectivo y minimizar las secuelas a largo plazo.

Así nace este Curso Universitario, gracias al cual los médicos reconocerán los signos y síntomas comunes de exposición a toxinas y envenenamientos en niños, así como a manejar complicaciones agudas de desórdenes endocrinológicos. Además, se enfatizará en el uso de técnicas de laboratorio y diagnóstico, para evaluar y monitorear tanto intoxicaciones como desórdenes endocrinológicos, permitiendo un enfoque integral en el cuidado del paciente.

Asimismo, se proporcionarán las herramientas para coordinar el cuidado con farmacéuticos y toxicólogos, optimizando así la terapia de desintoxicación y el uso de antídotos en situaciones de emergencia. Los profesionales también serán capacitados para identificar y tratar oportunamente emergencias endocrinológicas, como la Crisis Hiperglucémica y la Insuficiencia Suprarrenal, mejorando así la atención y los resultados del paciente.

Finalmente, se promoverá un enfoque colaborativo y basado en el equipo, reconociendo que la atención óptima del paciente en situaciones de emergencia toxicológica y endocrinológica requiere la coordinación eficaz entre diversos profesionales de la salud. En este sentido, este enfoque colaborativo garantizará una atención integral y personalizada, que mejore significativamente los resultados del paciente en la UCI Pediátrica.

En este escenario, TECH ha creado un programa integral en línea, diseñado para adaptarse a las necesidades individuales del alumnado, eliminando la necesidad de asistir a un lugar físico o de seguir horarios fijos. Además, se apoya en la innovadora metodología *Relearning*, que se basa en la repetición de conceptos clave para asegurar una comprensión óptima y natural de los contenidos.

Este **Curso Universitario en Toxicología y Endocrinología en la UCI Pediátrica** contiene el programa universitario más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Toxicología y Endocrinología en la UCI 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



Coordinarás eficazmente el cuidado con otros especialistas, como farmacéuticos y toxicólogos, para garantizar un enfoque integral y optimizado para cada paciente. ¡Con todas las garantías de calidad de TECH!”

“

Abordarás aspectos éticos y legales en el manejo de casos toxicológicos y endocrinológicos en niños, preparándote para enfrentar dilemas éticos y seguir prácticas basadas en estándares éticos y legales”

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.

Reconocerás los síntomas comunes de exposición a toxinas y envenenamientos en niños, así como a aplicar técnicas de laboratorio y diagnóstico para evaluar y monitorear, tanto las intoxicaciones, como los desórdenes endocrinológicos.

Participarás en estudios de investigación y análisis de casos para avanzar en el conocimiento y la práctica en toxicología y endocrinología pediátrica, a través de una amplia biblioteca de recursos multimedia.



02 Objetivos

Este programa universitario pretende capacitar a los profesionales para identificar los signos y síntomas de exposición a toxinas y envenenamientos en niños, así como abordar complicaciones agudas derivadas de desórdenes endocrinológicos. Además, se equipará a los médicos con habilidades avanzadas en el uso de técnicas de laboratorio y diagnóstico, para evaluar y monitorear estas condiciones, permitiéndoles ofrecer un cuidado óptimo y personalizado a los pacientes pediátricos críticamente enfermos.



“

Los objetivos se basarán en proporcionar a los profesionales de la salud una capacitación exhaustiva y especializada en el manejo de pacientes pediátricos con intoxicaciones y desórdenes endocrinológicos”



Objetivos generales

- ♦ Desarrollar conocimientos especializados en emergencias endocrinológicas pediátricas, como la Cetoacidosis Diabética y la Crisis Suprarrenal

“

Este Curso Universitario fomentará la investigación y la innovación, preparando a los egresados para enfrentar desafíos clínicos y contribuir al avance continuo de la atención médica en la UCI Pediátrica”





Objetivos específicos

- ♦ Identificar los signos y síntomas comunes de exposición a toxinas y envenenamientos en niños
- ♦ Manejar complicaciones agudas de Desórdenes Endocrinológicos
- ♦ Utilizar técnicas de laboratorio y diagnóstico para evaluar y monitorear Intoxicaciones y Desórdenes Endocrinológicos
- ♦ Coordinar el cuidado con farmacéuticos y toxicólogos para optimizar la terapia de desintoxicación y el uso de antídotos
- ♦ Identificar y tratar oportunamente las emergencias endocrinológicas como la Crisis Hiperglucémica y la Insuficiencia Suprarrenal
- ♦ Participar en estudios de investigación y análisis de casos para avanzar en el conocimiento y la práctica en toxicología y endocrinología pediátrica
- ♦ Abordar aspectos éticos y legales en el manejo de casos toxicológicos y endocrinológicos en niños
- ♦ Fomentar un enfoque colaborativo y basado en el equipo para mejorar los resultados del paciente en situaciones de emergencia toxicológica y endocrinológica

03

Dirección del curso

Los docentes son expertos altamente cualificados y experimentados en sus respectivos campos. Combinando una sólida capacitación académica con una amplia experiencia clínica, estos profesionales brindarán a los egresados una enseñanza de calidad y relevante. Provenientes de diversas disciplinas, también aportarán una perspectiva interdisciplinaria, enriqueciendo el aprendizaje y la comprensión de los estudiantes. Además de transmitir conocimientos teóricos, los docentes también comparten sus experiencias prácticas y casos clínicos reales, lo que ayuda a los participantes a aplicar los conceptos aprendidos en situaciones clínicas reales.



“

Su dedicación a la excelencia académica y su compromiso con el desarrollo profesional de los egresados hacen que los docentes sean una parte fundamental del éxito del Curso Universitario”

Dirección



Dra. Ocete Hita, Esther

- ♦ Jefa de Sección de Hospitalización Pediátrica del Hospital Universitario Virgen de las Nieves de Granada
- ♦ FEA Pediatría en la Unidad de Cuidados Intensivos Pediátricos del Hospital Universitario Virgen de las Nieves de Granada
- ♦ Docente Asociada en la Facultad de Medicina en la Universidad de Granada
- ♦ Especialista en Pediatría
- ♦ Doctor en Medicina
- ♦ Licenciada en Medicina

Profesores

Dra. Calvo Bonachera, María Dolores

- ♦ Jefa de la Sección de Críticos y Urgencias en el Hospital Materno Infantil Princesa Leonor, Almería
- ♦ FEA con plaza en el Complejo Hospitalario Torrecárdenas
- ♦ FEA en el Hospital de Poniente
- ♦ Facultativa Especialista en Pediatría
- ♦ Acreditada por el SAS en Nivel Experto
- ♦ Licenciada en Medicina por la Universidad de Granada

Dra. Ruiz Frías, Ángela

- ♦ Facultativo Especialista de Área en Pediatría con ejercicio en Cuidados Intensivos Pediátrico
- ♦ Facultativo Especialista de Área en Pediatría con ejercicio en Neonatología, Urgencias y cuidados Intensivos neonatales en el Hospital Quirón Málaga
- ♦ Especialista en Pediatría y áreas específicas por el Hospital Torrecárdenas
- ♦ Máster en Condicionantes genéticos, nutricionales y ambientales en el crecimiento y desarrollo por la Universidad de Granada
- ♦ Licenciada en Medicina por la Universidad de Málaga

Dra. Ortiz Pérez, María

- ♦ FEA en Pediatría en la UCIP del Hospital Torrecárdenas, Almería
- ♦ FEA en Pediatría en el Hospital de Poniente, Almería
- ♦ Pediatra en el Hospital Torrecárdenas, Almería
- ♦ Coordinadora del Curso de Actualización en el Manejo de Emergencias Pediátricas en el Hospital Torrecárdenas, Almería. Acreditado por la ACSA
- ♦ Transporte de Paciente Crítico en el Hospital General Yagüe, Burgos
- ♦ Rotación en la UCIP del Hospital Materno-Infantil Vall d'Hebron, Barcelona
- ♦ Rotación en la UCI Pediátrica y Neonatal del Hospital Torrecárdenas, Almería
- ♦ Especialista en Pediatría y sus Áreas Específicas por el Hospital Torrecárdenas, Almería
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad de Granada
- ♦ Miembro de: Sociedad Española de Cuidados Intensivos Pediátricos, Sociedad Española de Pediatría y Sociedad de Pediatría de Andalucía Oriental

Dra. Maldonado Martín, María Belén

- ♦ Facultativa Especialista en Pediatría en el Hospital Universitario Torrecárdenas
- ♦ Experta en Depuración Extrarrenal Continua en el niño crítico por el Hospital Sant Joan de Deu
- ♦ Experta en Soporte Vital Avanzado del Trauma Pediátrico por el Hospital Sant Joan de Deu
- ♦ Experta en Ventilación Mecánica Pediátrica y Neonatal Básico y Avanzado
- ♦ Médica Especialista en Pediatría y sus áreas específicas por el Hospital Universitario Torrecárdenas
- ♦ Graduada en Medicina por la Universidad de Cádiz

Dra. Luzón Avivar, Alba

- ♦ FEA en Pediatría en el Hospital Universitario Torrecárdenas de Almería
- ♦ Colaboradora Internacional en el Hospital Pediátrico Pablo Horstmann, Kenia
- ♦ Rotación en la Unidad de Cuidados Intensivos Pediátricos del Hospital Virgen del Rocío, Sevilla
- ♦ Rotación en la Unidad de Cuidados Intensivos Pediátricos del Hospital Vall d'Hebron, Barcelona
- ♦ Especialista en Pediatría y sus Áreas específicas por el Hospital Universitario Torrecárdenas de Almería
- ♦ Máster en Urgencias Pediátricas por la Universidad CEU-Cardenal Herrera
- ♦ Experto Universitario en Paciente Pediátrico Crítico por la Universidad CEU-Cardenal Herrera
- ♦ Experto Universitario en Trauma Pediátrico por la Universidad CEU-Cardenal Herrera
- ♦ Experto Universitario en Urgencias Pediátricas para Médicos de Atención Especializada por la Universidad CEU-Cardenal Herrera
- ♦ Experto Universitario en Urgencias Pediátricas Vitales por la Universidad CEU-Cardenal Herrera
- ♦ Graduada en Medicina por la Universidad de Granada

04

Estructura y contenido

Desde la identificación de signos y síntomas de exposición a toxinas y envenenamientos en niños, hasta el manejo de complicaciones agudas de desórdenes endocrinológicos, el programa abarcará temas cruciales para la atención integral del paciente en este entorno. Además, se usarán técnicas de laboratorio y diagnóstico para evaluar y monitorear intoxicaciones y desórdenes endocrinológicos, así como estrategias para coordinar el cuidado con otros profesionales de la salud, como farmacéuticos y toxicólogos.





“

Abarcarás emergencias endocrinológicas, como la Crisis Hiperglucémica y la Insuficiencia Suprarrenal, participando en estudios de investigación para avanzar en este campo crucial”

Módulo 1. Toxicología y Endocrinología en la Unidad de Cuidados Intensivos de Pediatría

- 1.1. Cetoacidosis Diabética
 - 1.1.1. Causas subyacentes de la Cetoacidosis Diabética
 - 1.1.2. Diagnóstico la Cetoacidosis Diabética mediante la interpretación de síntomas clínicos y resultados de laboratorio
 - 1.1.3. Estrategias de tratamiento eficaces: manejo y prevención de la Cetoacidosis Diabética en pacientes con Diabetes
- 1.2. Lesiones por Traumatismo Eléctrico
 - 1.2.1. Tipos de lesiones por Traumatismo Eléctrico según mecanismo de acción y severidad
 - 1.2.2. Signos y síntomas inmediatos y a largo plazo asociados con lesiones por Traumatismo Eléctrico
 - 1.2.3. Protocolos de primeros auxilios y tratamiento médico para las víctimas de Traumatismo Eléctrico
- 1.3. Alteraciones del metabolismo hidroelectrolítico
 - 1.3.1. Funciones de los principales electrolitos en el cuerpo. Importancia para el equilibrio hidroelectrolítico
 - 1.3.2. Causas comunes y signos clínicos de las alteraciones en el equilibrio hidroelectrolítico
 - 1.3.3. Manejo de las alteraciones del metabolismo hidroelectrolítico mediante intervenciones terapéuticas adecuadas
- 1.4. Insuficiencia Suprarrenal Aguda
 - 1.4.1. Factores de riesgo y Causas precipitantes de la Insuficiencia Suprarrenal Aguda
 - 1.4.2. Signos y síntomas clínicos característicos de la Insuficiencia Suprarrenal Aguda para un diagnóstico temprano
 - 1.4.3. Estrategias de manejo urgente para el tratamiento de la Insuficiencia Suprarrenal Aguda: reposición de cortisol
- 1.5. Trastornos de la Glándula Tiroides
 - 1.5.1. Trastornos de la Glándula Tiroides, Hipotiroidismo e Hipertiroidismo: características clínicas y hallazgos de laboratorio
 - 1.5.2. Implicaciones clínicas de los Trastornos Tiroideos Autoinmunes: Enfermedad de Graves y Tiroiditis de Hashimoto en la fisiología y el bienestar del paciente
 - 1.5.3. Abordaje diagnóstico y terapéutico de los Trastornos de la Tiroides: opciones de tratamiento médico, quirúrgico y el manejo de complicaciones





- 1.6. Lesiones por inhalación
 - 1.6.1. Tipos de lesiones por inhalación: lesiones térmicas, químicas y por inhalación de humo y sus mecanismos de lesión
 - 1.6.2. Signos y síntomas inmediatos y a largo plazo asociados con las lesiones por inhalación: diagnóstico temprano y preciso
 - 1.6.3. Estrategias de tratamiento y manejo para pacientes con lesiones por inhalación: Soporte Respiratorio y terapias específicas para agentes tóxicos
- 1.7. Enfermedades Metabólicas Hereditarias
 - 1.7.1. Principios de genética y herencia de Enfermedades Metabólicas con identificación de las vías metabólicas comúnmente afectadas
 - 1.7.2. Signos y síntomas clínicos de las Enfermedades Metabólicas Hereditarias: diagnóstico temprano
 - 1.7.3. Estrategias de manejo y tratamiento específico para Enfermedades Metabólicas Hereditarias: dietas especiales, suplementación enzimática y terapias génicas
- 1.8. Antídotos y su uso en Pediatría
 - 1.8.1. Antídotos específicos en Pediatría para intoxicaciones más comunes: Mecanismos de acción
 - 1.8.2. Indicaciones, dosificación y vías de administración de los antídotos en el manejo de intoxicaciones agudas en niños
 - 1.8.3. Protocolos de actuación en situaciones de emergencia con uso de antídotos: particularidades farmacocinéticas y farmacodinámicas en la población pediátrica
- 1.9. Intoxicaciones por Monóxido de Carbono
 - 1.9.1. Fisiopatología de la intoxicación por Monóxido de Carbono: cómo afecta al organismo enfocándose en su alta afinidad por la hemoglobina y los efectos sistémicos resultantes
 - 1.9.2. Signos y síntomas clínicos de la intoxicación por Monóxido de Carbono: efectos agudos y potenciales efectos a largo plazo en la salud neurológica y cardiovascular
 - 1.9.3. Estrategias de tratamiento para la intoxicación por Monóxido de Carbono: administración de oxígeno al 100% y Terapia hiperbárica en casos apropiados
- 1.10. Intoxicaciones agudas
 - 1.10.1. Agentes tóxicos responsables de intoxicaciones agudas: medicamentos, productos químicos industriales y domésticos y toxinas naturales
 - 1.10.2. Signos y síntomas clínicos asociados con intoxicaciones agudas para un diagnóstico rápido y preciso
 - 1.10.3. Manejo inicial de intoxicaciones agudas: estabilización del paciente, técnicas de descontaminación y administración de antídotos específicos cuando estén indicados

05

Metodología de estudio

TECH es la primera universidad en el mundo que combina la metodología de los **case studies** con el **Relearning**, un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración dirigida.

Esta disruptiva estrategia pedagógica ha sido concebida para ofrecer a los profesionales la oportunidad de actualizar conocimientos y desarrollar competencias de un modo intensivo y riguroso. Un modelo de aprendizaje que coloca al estudiante en el centro del proceso académico y le otorga todo el protagonismo, adaptándose a sus necesidades y dejando de lado las metodologías más convencionales.



“

TECH te prepara para afrontar nuevos retos en entornos inciertos y lograr el éxito en tu carrera”

El alumno: la prioridad de todos los programas de TECH

En la metodología de estudios de TECH el alumno es el protagonista absoluto. Las herramientas pedagógicas de cada programa han sido seleccionadas teniendo en cuenta las demandas de tiempo, disponibilidad y rigor académico que, a día de hoy, no solo exigen los estudiantes sino los puestos más competitivos del mercado.

Con el modelo educativo asincrónico de TECH, es el alumno quien elige el tiempo que destina al estudio, cómo decide establecer sus rutinas y todo ello desde la comodidad del dispositivo electrónico de su preferencia. El alumno no tendrá que asistir a clases en vivo, a las que muchas veces no podrá acudir. Las actividades de aprendizaje las realizará cuando le venga bien. Siempre podrá decidir cuándo y desde dónde estudiar.

“

*En TECH NO tendrás clases en directo
(a las que luego nunca puedes asistir)”*



Los planes de estudios más exhaustivos a nivel internacional

TECH se caracteriza por ofrecer los itinerarios académicos más completos del entorno universitario. Esta exhaustividad se logra a través de la creación de temarios que no solo abarcan los conocimientos esenciales, sino también las innovaciones más recientes en cada área.

Al estar en constante actualización, estos programas permiten que los estudiantes se mantengan al día con los cambios del mercado y adquieran las habilidades más valoradas por los empleadores. De esta manera, quienes finalizan sus estudios en TECH reciben una preparación integral que les proporciona una ventaja competitiva notable para avanzar en sus carreras.

Y además, podrán hacerlo desde cualquier dispositivo, pc, tableta o smartphone.

“

El modelo de TECH es asincrónico, de modo que te permite estudiar con tu pc, tableta o tu smartphone donde quieras, cuando quieras y durante el tiempo que quieras”

Case studies o Método del caso

El método del caso ha sido el sistema de aprendizaje más utilizado por las mejores escuelas de negocios del mundo. Desarrollado en 1912 para que los estudiantes de Derecho no solo aprendiesen las leyes a base de contenidos teóricos, su función era también presentarles situaciones complejas reales. Así, podían tomar decisiones y emitir juicios de valor fundamentados sobre cómo resolverlas. En 1924 se estableció como método estándar de enseñanza en Harvard.

Con este modelo de enseñanza es el propio alumno quien va construyendo su competencia profesional a través de estrategias como el *Learning by doing* o el *Design Thinking*, utilizadas por otras instituciones de renombre como Yale o Stanford.

Este método, orientado a la acción, será aplicado a lo largo de todo el itinerario académico que el alumno emprenda junto a TECH. De ese modo se enfrentará a múltiples situaciones reales y deberá integrar conocimientos, investigar, argumentar y defender sus ideas y decisiones. Todo ello con la premisa de responder al cuestionamiento de cómo actuaría al posicionarse frente a eventos específicos de complejidad en su labor cotidiana.



Método Relearning

En TECH los *case studies* son potenciados con el mejor método de enseñanza 100% online: el *Relearning*.

Este método rompe con las técnicas tradicionales de enseñanza para poner al alumno en el centro de la ecuación, proveyéndole del mejor contenido en diferentes formatos. De esta forma, consigue repasar y reiterar los conceptos clave de cada materia y aprender a aplicarlos en un entorno real.

En esta misma línea, y de acuerdo a múltiples investigaciones científicas, la reiteración es la mejor manera de aprender. Por eso, TECH ofrece entre 8 y 16 repeticiones de cada concepto clave dentro de una misma lección, presentada de una manera diferente, con el objetivo de asegurar que el conocimiento sea completamente afianzado durante el proceso de estudio.

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.



Un Campus Virtual 100% online con los mejores recursos didácticos

Para aplicar su metodología de forma eficaz, TECH se centra en proveer a los egresados de materiales didácticos en diferentes formatos: textos, vídeos interactivos, ilustraciones y mapas de conocimiento, entre otros. Todos ellos, diseñados por profesores cualificados que centran el trabajo en combinar casos reales con la resolución de situaciones complejas mediante simulación, el estudio de contextos aplicados a cada carrera profesional y el aprendizaje basado en la reiteración, a través de audios, presentaciones, animaciones, imágenes, etc.

Y es que las últimas evidencias científicas en el ámbito de las Neurociencias apuntan a la importancia de tener en cuenta el lugar y el contexto donde se accede a los contenidos antes de iniciar un nuevo aprendizaje. Poder ajustar esas variables de una manera personalizada favorece que las personas puedan recordar y almacenar en el hipocampo los conocimientos para retenerlos a largo plazo. Se trata de un modelo denominado *Neurocognitive context-dependent e-learning* que es aplicado de manera consciente en esta titulación universitaria.

Por otro lado, también en aras de favorecer al máximo el contacto mentor-alumno, se proporciona un amplio abanico de posibilidades de comunicación, tanto en tiempo real como en diferido (mensajería interna, foros de discusión, servicio de atención telefónica, email de contacto con secretaría técnica, chat y videoconferencia).

Asimismo, este completísimo Campus Virtual permitirá que el alumnado de TECH organice sus horarios de estudio de acuerdo con su disponibilidad personal o sus obligaciones laborales. De esa manera tendrá un control global de los contenidos académicos y sus herramientas didácticas, puestas en función de su acelerada actualización profesional.



La modalidad de estudios online de este programa te permitirá organizar tu tiempo y tu ritmo de aprendizaje, adaptándolo a tus horarios"

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.

La metodología universitaria mejor valorada por sus alumnos

Los resultados de este innovador modelo académico son constatables en los niveles de satisfacción global de los egresados de TECH.

La valoración de los estudiantes sobre la calidad docente, calidad de los materiales, estructura del curso y sus objetivos es excelente. No en valde, la institución se convirtió en la universidad mejor valorada por sus alumnos según el índice global score, obteniendo un 4,9 de 5.

Accede a los contenidos de estudio desde cualquier dispositivo con conexión a Internet (ordenador, tablet, smartphone) gracias a que TECH está al día de la vanguardia tecnológica y pedagógica.

Podrás aprender con las ventajas del acceso a entornos simulados de aprendizaje y el planteamiento de aprendizaje por observación, esto es, Learning from an expert.

Así, en este programa estarán disponibles los mejores materiales educativos, preparados a conciencia:



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.



Prácticas de habilidades y competencias

Realizarás actividades de desarrollo de competencias y habilidades específicas en cada área temática. Prácticas y dinámicas para adquirir y desarrollar las destrezas y habilidades que un especialista precisa desarrollar en el marco de la globalización que vivimos.



Resúmenes interactivos

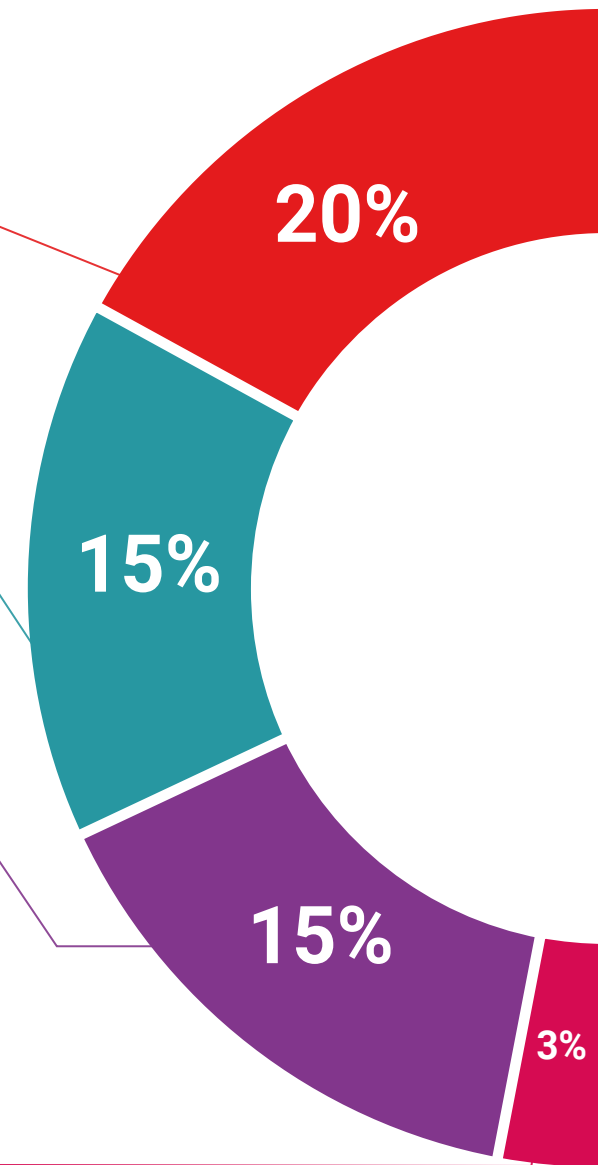
Presentamos los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audio, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

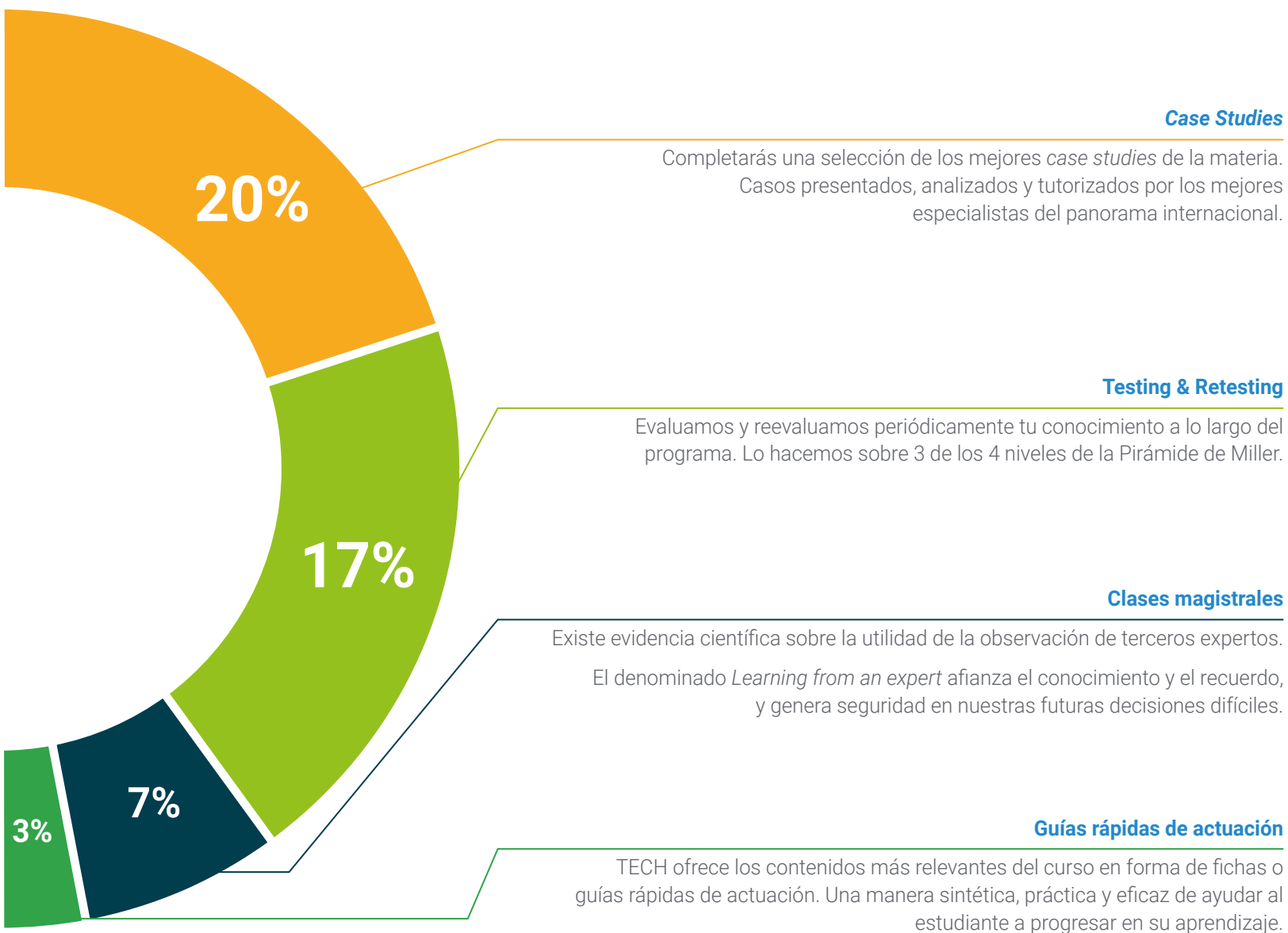
Este sistema exclusivo educativo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



Lecturas complementarias

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





Case Studies



Testing & Retesting



Clases magistrales



Guías rápidas de actuación



06 Titulación

Este programa de Toxicología y Endocrinología en la UCI Pediátrica garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Curso Universitario expedido por TECH Universidad.



“

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

Este programa te permitirá obtener el título de **Curso Universitario en Toxicología y Endocrinología en la UCI Pediátrica** emitido por TECH Universidad.

TECH es una Universidad española oficial, que forma parte del Espacio Europeo de Educación Superior (EEES). Con un enfoque centrado en la excelencia académica y la calidad universitaria a través de la tecnología.

Este título propio contribuye de forma relevante al desarrollo de la educación continua y actualización del profesional, garantizándole la adquisición de las competencias en su área de conocimiento y aportándole un alto valor curricular universitario a su formación. Es 100% válido en todas las Oposiciones, Carrera Profesional y Bolsas de Trabajo de cualquier Comunidad Autónoma española.

Además, el riguroso sistema de garantía de calidad de TECH asegura que cada título otorgado cumpla con los más altos estándares académicos, brindándole al egresado la confianza y la credibilidad que necesita para destacarse en su carrera profesional.

Título: **Curso Universitario en Toxicología y Endocrinología en la UCI Pediátrica**

Modalidad: **online**

Duración: **6 semanas**

Acreditación: **6 ECTS**





Curso Universitario

Toxicología y
Endocrinología
en la UCI Pediátrica

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 semanas
- » Titulación: TECH Universidad
- » Acreditación: 6 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Curso Universitario

Toxicología y Endocrinología en la UCI Pediátrica