

Experto Universitario

Genodermatosis Pediátrica para Dermatólogos

Aval/Membresía





Experto Universitario Genodermatosis Pediátrica para Dermatólogos

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 meses
- » Titulación: TECH Global University
- » Acreditación: 18 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Acceso web: www.techtute.com/medicina/experto-universitario/experto-genodermatosis-pediatrica-dermatologos

Índice

01

Presentación del programa

pág. 4

02

¿Por qué estudiar en TECH?

pág. 8

03

Plan de estudios

pág. 12

04

Objetivos docentes

pág. 16

05

Metodología de estudio

pág. 20

06

Cuadro docente

pág. 30

07

Titulación

pág. 38

01

Presentación del programa

En dermatología Pediátrica, las Genodermatosis constituyen un conjunto de desafíos clínicos que requieren un abordaje preciso y fundamentado en la investigación más reciente. La complejidad de estas patologías exige un conocimiento sólido que permita al especialista identificar manifestaciones cutáneas y establecer intervenciones que mejoren la calidad de vida de los pacientes y de sus familias. Según la Organización Mundial de la Salud, más de 300 millones de personas conviven con enfermedades raras de origen genético, lo que refuerza la importancia de contar con conocimientos avanzados en este ámbito. Por esta razón, TECH presenta una titulación universitaria innovadora, diseñada para ofrecer un plan de estudios completamente online, respaldado por referentes internacionales y orientado a la práctica clínica especializada.





“

*Un programa exhaustivo y 100% online,
exclusivo de TECH y con una perspectiva
internacional respaldada por nuestra afiliación
con Worldwide Dermatology Collaboration”*

En Dermatología Pediátrica, las Genodermatosis representan un desafío clínico y científico de gran relevancia. No se trata únicamente de identificar Lesiones Cutáneas, sino de comprender su trasfondo genético, las asociaciones sistémicas y el impacto psicosocial que estas patologías generan en los pacientes y su entorno familiar. La diversidad de manifestaciones y la complejidad diagnóstica requieren un conocimiento especializado que integre avances genómicos, nuevas clasificaciones y criterios internacionales de referencia.

Conscientes de esta necesidad, TECH Global University ha diseñado el Experto Universitario en Genodermatosis Pediátrica para Dermatólogos, un programa universitario riguroso que guía al profesional a través de contenidos estructurados y actualizados. Durante esta experiencia académica, se abordan la identificación temprana de las principales entidades clínicas, el análisis de correlaciones genéticas y las implicaciones terapéuticas derivadas de la evidencia más reciente. Asimismo, se profundiza en el abordaje multidisciplinar, donde la dermatología se articula con la genética, la pediatría y otras especialidades, favoreciendo diagnósticos y tratamientos integrales.

Gracias a su metodología 100% online, este programa universitario permite avanzar con flexibilidad, alcanzando un perfil experto capaz de afrontar los retos más exigentes en Genodermatosis Pediátrica. A lo largo del itinerario, los profesionales aplicarán conocimientos en casos clínicos reales, consolidando habilidades diagnósticas y terapéuticas. Como valor añadido, contarán con acceso a *Masterclasses* exclusivas impartidas por un Director Invitado Internacional, que presentará las últimas tendencias y aplicaciones clínicas en esta área.

Asimismo, gracias a que TECH es miembro de **Worldwide Dermatology Collaboration (WDC)**, el alumno accederá a investigación avanzada, programas especializados y eventos internacionales que fortalecerán su aprendizaje continuo. Además, podrá conectar con expertos globales en dermatología, ampliando su red profesional y fomentando el intercambio de conocimientos para afrontar los retos actuales en el cuidado de la piel.

Este **Experto Universitario en Genodermatosis Pediátrica para Dermatólogos** contiene el programa universitario más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Medicina
- ♦ Los contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que están concebidos 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



Accederás a una serie exclusiva de Masterclasses donde abordarás casos clínicos reales y aplicarás los criterios diagnósticos más avanzados en Genodermatosis de alta complejidad”

“

Potencia tu precisión clínica en Genodermatosis Pediátrica, aplicando protocolos avanzados y la experiencia de docentes especialistas mediante la modalidad 100% online”

Incluye en su cuadro docente a profesionales pertenecientes al ámbito de la Medicina, que vierten en este programa 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 contextualizado, es decir, un entorno simulado que proporcionará un estudio inmersivo programado para entrenarse ante situaciones reales.

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

Desarrollarás una comprensión detallada de las Patologías Cutáneas hereditarias en la infancia, permitiéndote abordar los desafíos diagnósticos y terapéuticos con confianza.

Actualiza tus competencias en Genodermatosis Pediátrica con el exclusivo sistema Relearning de TECH Global University, accediendo a avances clínicos a tu propio ritmo y sin limitaciones externas.



02

¿Por qué estudiar en TECH?

TECH es la mayor Universidad digital del mundo. Con un impresionante catálogo de más de 14.000 programas universitarios, disponibles en 11 idiomas, se posiciona como líder en empleabilidad, con una tasa de inserción laboral del 99%. Además, cuenta con un enorme claustro de más de 6.000 profesores de máximo prestigio internacional.



“

Estudia en la mayor universidad digital del mundo y asegura tu éxito profesional. El futuro empieza en TECH”

La mejor universidad online del mundo según FORBES

La prestigiosa revista Forbes, especializada en negocios y finanzas, ha destacado a TECH como «la mejor universidad online del mundo». Así lo han hecho constar recientemente en un artículo de su edición digital en el que se hacen eco del caso de éxito de esta institución, «gracias a la oferta académica que ofrece, la selección de su personal docente, y un método de aprendizaje innovador orientado a formar a los profesionales del futuro».

Forbes
Mejor universidad
online del mundo

Plan
de estudios
más completo

Los planes de estudio más completos del panorama universitario

TECH ofrece los planes de estudio más completos del panorama universitario, con temarios que abarcan conceptos fundamentales y, al mismo tiempo, los principales avances científicos en sus áreas científicas específicas. Asimismo, estos programas son actualizados continuamente para garantizar al alumnado la vanguardia académica y las competencias profesionales más demandadas. De esta forma, los títulos de la universidad proporcionan a sus egresados una significativa ventaja para impulsar sus carreras hacia el éxito.

El mejor claustro docente top internacional

El claustro docente de TECH está integrado por más de 6.000 profesores de máximo prestigio internacional. Catedráticos, investigadores y altos ejecutivos de multinacionales, entre los cuales se destacan Isaiah Covington, entrenador de rendimiento de los Boston Celtics; Magda Romanska, investigadora principal de MetaLAB de Harvard; Ignacio Wistuba, presidente del departamento de patología molecular traslacional del MD Anderson Cancer Center; o D.W Pine, director creativo de la revista TIME, entre otros.

Profesorado
TOP
Internacional

La metodología
más eficaz

Un método de aprendizaje único

TECH es la primera universidad que emplea el *Relearning* en todas sus titulaciones. Se trata de la mejor metodología de aprendizaje online, acreditada con certificaciones internacionales de calidad docente, dispuestas por agencias educativas de prestigio. Además, este disruptivo modelo académico se complementa con el "Método del Caso", configurando así una estrategia de docencia online única. También en ella se implementan recursos didácticos innovadores entre los que destacan vídeos en detalle, infografías y resúmenes interactivos.

La mayor universidad digital del mundo

TECH es la mayor universidad digital del mundo. Somos la mayor institución educativa, con el mejor y más amplio catálogo educativo digital, cien por cien online y abarcando la gran mayoría de áreas de conocimiento. Ofrecemos el mayor número de titulaciones propias, titulaciones oficiales de posgrado y de grado universitario del mundo. En total, más de 14.000 títulos universitarios, en once idiomas distintos, que nos convierten en la mayor institución educativa del mundo.

nº1
Mundial
Mayor universidad
online del mundo

La universidad online oficial de la NBA

TECH es la universidad online oficial de la NBA. Gracias a un acuerdo con la mayor liga de baloncesto, ofrece a sus alumnos programas universitarios exclusivos, así como una gran variedad de recursos educativos centrados en el negocio de la liga y otras áreas de la industria del deporte. Cada programa tiene un currículo de diseño único y cuenta con oradores invitados de excepción: profesionales con una distinguida trayectoria deportiva que ofrecerán su experiencia en los temas más relevantes.

Líderes en empleabilidad

TECH ha conseguido convertirse en la universidad líder en empleabilidad. El 99% de sus alumnos obtienen trabajo en el campo académico que ha estudiado, antes de completar un año luego de finalizar cualquiera de los programas de la universidad. Una cifra similar consigue mejorar su carrera profesional de forma inmediata. Todo ello gracias a una metodología de estudio que basa su eficacia en la adquisición de competencias prácticas, totalmente necesarias para el desarrollo profesional.



Google Partner Premier

El gigante tecnológico norteamericano ha otorgado a TECH la insignia Google Partner Premier. Este galardón, solo al alcance del 3% de las empresas del mundo, pone en valor la experiencia eficaz, flexible y adaptada que esta universidad proporciona al alumno. El reconocimiento no solo acredita el máximo rigor, rendimiento e inversión en las infraestructuras digitales de TECH, sino que también sitúa a esta universidad como una de las compañías tecnológicas más punteras del mundo.



La universidad mejor valorada por sus alumnos

Los alumnos han posicionado a TECH como la universidad mejor valorada del mundo en los principales portales de opinión, destacando su calificación más alta de 4,9 sobre 5, obtenida a partir de más de 1.000 reseñas. Estos resultados consolidan a TECH como la institución universitaria de referencia a nivel internacional, reflejando la excelencia y el impacto positivo de su modelo educativo.



03

Plan de estudios

Los contenidos de este Experto Universitario, elaborados por especialistas con amplia trayectoria en Dermatología Pediátrica, abordan los principales procesos cutáneos congénitos y neonatales, diferenciando cambios fisiológicos de manifestaciones patológicas de relevancia clínica. Además, se estudian en detalle las Genodermatosis más importantes, con atención a avances en diagnóstico, terapias emergentes y correlaciones genéticas. Por último, se integran herramientas innovadoras de imagen, láser y técnicas quirúrgicas, ofreciendo a los dermatólogos una visión integral y actualizada que optimiza la práctica asistencial.



“

Te adentrarás en el análisis profundo de los cambios cutáneos neonatales y dominarás la identificación temprana de alteraciones clave, transformando tu enfoque clínico en Genodermatosis Pediátrica”

Módulo 1. Revisión de la Patología Cutánea Congénita y Neonatal

- 1.1. Cambios cutáneos fisiológicos en el recién nacido
 - 1.1.1. Piel neonatal
 - 1.1.2. Cambios vasculares cutáneos fisiológicos
 - 1.1.3. Cambios pigmentarios cutáneos fisiológicos
 - 1.1.4. Lanugo y cambios fisiológicos en el cabello
- 1.2. Lesiones Benignas y Transitorias en piel y mucosas
 - 1.2.1. *Miliums*
 - 1.2.2. Nódulos de Bohn y perlas de Epstein
 - 1.2.3. Épulis Congénitos y dientes neonatales
 - 1.2.4. Callos de succión
 - 1.2.5. Hiperplasia Sebácea
 - 1.2.6. Eritema Tóxico Neonatal
 - 1.2.7. Acné Neonatal
 - 1.2.8. Pubertad en miniatura del neonato
 - 1.2.9. Foliculitis Pustulosa Eosinofílica
 - 1.2.10. Melanosis Pustulosa Neonatal Transitoria
 - 1.2.11. Ampollas de Succión
 - 1.2.12. Dermatitis Seborreica
- 1.3. Alteraciones del Desarrollo en el neonato
 - 1.3.1. Alteraciones a nivel facial
 - 1.3.2. Alteraciones a nivel cervical
 - 1.3.3. Alteraciones a nivel toracoabdominal
 - 1.3.4. Indicadores cutáneos de Disrafismo
 - 1.3.5. ¿Qué hacer cuando un neonato presenta alteraciones en el desarrollo?
- 1.4. Infecciones Congénitas y Neonatales
 - 1.4.1. Infecciones Bacterianas
 - 1.4.2. Infecciones Víricas
 - 1.4.3. Infecciones Fúngicas

- 1.5. Dermatitis Erosivas y Ampollosas
 - 1.5.1. Dermatitis Erosivas y diagnóstico diferencial
 - 1.5.2. Dermatitis Ampollosas y diagnóstico diferencial
- 1.6. Patología Neonatal por procesos invasivos durante la gestación o parto
 - 1.6.1. Manifestaciones cutáneas de los procesos invasivos durante la gestación
 - 1.6.2. Manifestaciones cutáneas por traumas durante el parto
 - 1.6.3. Necrosis grasa subcutánea y Escleredema Neonatal

Módulo 2. Genodermatosis

- 2.1. Neurofibromatosis (NF) y Esclerosis Tuberosa (ET)
 - 2.1.1. Neurofibromatosis
 - 2.1.2. Esclerosis Tuberosa
- 2.2. Actualización en el manejo y nuevas perspectivas en el tratamiento de NF y ET
- 2.3. Otras Rasopatías
- 2.4. Porfirias
- 2.5. Genodermatosis con Fotosensibilidad
- 2.6. Síndromes Tumorales
- 2.7. Otras Genodermatosis
- 2.8. Ictiosis no sindrómicas
 - 2.8.1. Ictiosis vulgar
 - 2.8.2. Ictiosis Recesiva ligada al X
 - 2.8.3. Ictiosis Queratinopáticas
 - 2.8.4. Ictiosis Congénitas Autosómicas Recesivas (ARCI)
- 2.9. Ictiosis Sindrómicas
 - 2.9.1. Síndrome Sjögren - Larsson
 - 2.9.2. Enfermedad de Conradi - Hünemann - Happle
 - 2.9.3. Déficit Múltiple de Sulfatasa
 - 2.9.4. Enfermedad Refsum
 - 2.9.5. Enfermedad Depósito de lípidos neutros con Ictiosis
 - 2.9.6. Síndrome CHILD
 - 2.9.7. Síndrome KID
 - 2.9.8. Otros Síndromes

- 
- 2.10. Otras alteraciones de la cornificación
 - 2.10.1. Eritroqueratodermias
 - 2.10.2. Poroqueratosis
 - 2.10.3. Enfermedad de Darier y Haley – Haley
 - 2.10.4. Queratodermias Palmo - plantares I
 - 2.10.5. Queratodermias Palmo - plantares II
 - 2.11. Principales Enfermedades Hereditarias; proceso del diagnóstico y consejo genético
 - 2.12. Principios de genética médica
 - 2.13. Aplicación de la técnica de array de Genoma Completo en Dermatología Pediátrica
 - 2.14. Optimización de los recursos de la genética médica aplicados a la Dermatología Pediátrica

Módulo 3. Novedades en técnicas de imagen para diagnóstico, tratamiento láser y cirugía Dermatológica Pediátrica

- 3.1. Uso de la ecografía en Dermatología Pediátrica
 - 3.1.1. Utilidad de la ecografía en Patología Inflamatoria
 - 3.1.2. Principios básicos
 - 3.1.3. Casos clínicos
 - 3.1.4. Papel de la ecografía en la consulta de Dermatología Pediátrica
 - 3.1.5. Utilidad de la ecografía en Patología Tumoral
 - 3.1.6. Casos clínicos
- 3.2. Láser en el tratamiento de Patología Dermatológica infantil
 - 3.2.1. Tipos de láser disponibles y coste - efectividad en una consulta de Dermatología Pediátrica
 - 3.2.2. Cómo usar el láser en los pacientes pediátricos
 - 3.2.3. Indicaciones en Dermatología Pediátrica
- 3.3. Técnicas quirúrgicas en Dermatología Pediátrica
- 3.4. Tipos de sedación y anestesia en cirugía pediátrica
 - 3.4.1. Anestesia local
 - 3.4.2. Sedación
 - 3.4.3. Anestesia general
 - 3.4.4. Controversias en la anestesia en edad pediátrica

04

Objetivos docentes

El abordaje de las Genodermatosis en la infancia requiere especialistas capaces de combinar conocimiento científico con habilidades clínicas aplicadas. Por lo tanto, esta titulación universitaria desarrolla competencias para identificar con precisión manifestaciones cutáneas complejas, interpretar hallazgos genéticos y definir estrategias de intervención basadas en criterios actualizados. Asimismo, potencia el manejo de tecnologías diagnósticas avanzadas y la selección de terapias innovadoras adaptadas a cada paciente. Con este itinerario, los profesionales consolidan una práctica de excelencia, capaz de mejorar la detección temprana, la atención integral y los resultados clínicos en pediatría dermatológica.



“

Dominarás la interpretación de hallazgos genéticos y su implementación clínica, garantizando diagnósticos precisos y personalizados para cada paciente pediátrico”



Objetivos generales

- ♦ Identificar los cambios cutáneos fisiológicos y patológicos en neonatos, abarcando desde Alteraciones Vasculares hasta Lesiones Benignas Transitorias
- ♦ Profundizar en el diagnóstico y tratamiento de Dermatitis Comunes en la infancia
- ♦ Comprender la fisiopatología de los Trastornos Cutáneos asociados a Infecciones
- ♦ Desarrollar estrategias de tratamiento y seguimiento para pacientes con Genodermatosis, favoreciendo el control a largo plazo
- ♦ Capacitar en el diagnóstico diferencial de Dermatitis Erosivas y Ampollosas, así como en su manejo específico en la población pediátrica
- ♦ Fomentar el conocimiento sobre las Enfermedades Cutáneas relacionadas con procesos invasivos durante el embarazo y el parto, con el fin de realizar intervenciones tempranas y evitar secuelas a largo plazo





Objetivos específicos

Módulo 1. Revisión de la Patología Cutánea Congénita y Neonatal

- ♦ Analizar los cambios fisiológicos que ocurren en la piel del recién nacido
- ♦ Describir las Lesiones Benignas y Transitorias comunes en la piel y mucosas del neonato

Módulo 2. Genodermatosis

- ♦ Profundizar en los avances en el manejo de la Neurofibromatosis y la Esclerosis Tuberosa, evaluando las nuevas perspectivas de tratamiento
- ♦ Explorar las Rasopatías y su diagnóstico diferencial, con énfasis en las manifestaciones dermatológicas y sistémicas

Módulo 3. Novedades en técnicas de imagen para diagnóstico, tratamiento láser y cirugía Dermatológica Pediátrica

- ♦ Aplicar los principios básicos de la ecografía para la evaluación de Patologías Inflamatorias en pacientes pediátricos
- ♦ Desarrollar habilidades prácticas para la selección adecuada del láser en el tratamiento de diversas Patologías Dermatológicas Infantiles, evaluando su coste – efectividad



Incorporarás tecnologías diagnósticas punteras y estrategias terapéuticas innovadoras, llevando la atención integral en Genodermatosis Pediátrica a un nivel de excelencia incomparable”

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 intenso 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

Completarás una selección de los mejores *case studies* de la materia. Casos presentados, analizados y tutorizados por los mejores especialistas del panorama internacional.



Testing & Retesting

Evaluamos y reevaluamos periódicamente tu conocimiento a lo largo del programa. Lo hacemos sobre 3 de los 4 niveles de la Pirámide de Miller.



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

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.



06

Cuadro docente

El cuadro docente de este Experto Universitario está compuesto por especialistas líderes en dermatología Pediátrica, genética clínica y áreas afines, con amplia experiencia clínica e investigadora a nivel internacional. Su trayectoria permite transmitir conocimientos de alto nivel desde una perspectiva práctica y actualizada, enriqueciendo cada contenido con casos reales, análisis críticos y los avances más recientes. De este modo, los profesionales acceden a una guía académica sólida, respaldada por referentes que lideran la innovación en el ámbito sanitario.





“

En TECH Global University contarás con un cuadro docente integrado por referentes y expertos que comparten experiencias reales y conocimientos aplicados en Dermatología Pediátrica”

Directora Invitada Internacional

La Doctora Kalyani S. Marathe es una figura referente en el campo de la **Dermatología Pediátrica**, especialmente en el diagnóstico y abordaje de las patologías vulvares. Una carrera brillante de más de dos décadas de experiencia clínica y asistencial, que le ha llevado a asumir cargos de alta responsabilidad como directora de la Division Of Dermatology. Por ello, y dado su compromiso con el tratamiento de los más pequeños, está afiliada a relevantes hospitales infantiles en Cincinnati, como el Children's National Hospital y el Cincinnati Children's Hospital Medical Center.

De esta forma, Marathe se ha convertido en una especialista reconocida internacionalmente por su excelencia en la atención a las condiciones cutáneas que afectan a niños y adolescentes, como la **Dermatitis Atópica**, las **Marcas de Nacimiento**, la **Psoriasis** o la **Epidermólisis Ampollar**. En este sentido, esta experta participa activamente en cada fase del proceso médico, desde la emisión de diagnósticos en el ámbito clínico, pasando por la realización de biopsias y la ejecución de análisis de laboratorio, hasta culminar con la implementación de tratamientos apropiados.

Además de su destacada trayectoria en el ámbito sanitario, Marathe sobresale en el ámbito de la investigación, centrandó sus esfuerzos en las **enfermedades vulvares en pacientes pediátricos**. Un campo que le ha llevado a participar en ensayos clínicos y atestiguar sus avances a través de numerosas **publicaciones científicas** en revistas de alto impacto. De este modo es notable su contribución en el conocimiento de las afecciones de la piel desarrolladas en las partes íntimas de las menores.

Excelente comunicadora, su pasión se refleja en su dedicación a la formación de los futuros médicos. Y es que, como **profesora asociada** del **Department of Pediatrics** y del **Department of Dermatology**, en la Universidad de Cincinnati, ha recibido premios a la enseñanza por la capacitación de residentes y estudiantes de Medicina.



Dra. Marathe, Kalyani S.

- Directora del Servicio de Dermatología en el Cincinnati Children's Hospital Medical Center, EE.UU
- Afiliada al Children's National Hospital y al Cincinnati Children's Hospital Medical Center
- Especialista en Dermatología Pediátrica por la Universidad de Columbia
- Profesora asociada del Department of Pediatrics y del Department of Dermatology en la Universidad de Cincinnati
- Licenciada en Medicina por la School of Medicine de la Universidad de Virginia Commonwealth

“

Gracias a TECH podrás aprender con los mejores profesionales del mundo”

Dirección



Dra. Esteve Martínez, Altea

- Vicepresidenta de la Sección Territorial Valenciana de la AEDV
- Responsable de la Sección de Dermatología Pediátrica del CHGUV
- Médico Adjunto del Servicio de Dermatología del CHGUV
- Coordinadora del Comité de Anomalías Vasculares del CHGUV
- Licenciada en Medicina y Cirugía por la UV
- Miembro de: AEDV y GEDP



Dr. De Lucas Laguna, Raúl

- ♦ Jefe de la Sección de Dermatología en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Dermatólogo en Dermalud junto al Doctor Pedro Herranz
- ♦ Dermatólogo en Láser Médica Segovia
- ♦ Dermatólogo en el Centro Hbn39 Especialidades Médicas
- ♦ Dermatólogo en la Clínica Infanta Mercedes 8
- ♦ Dermatólogo en el Centro D-Médical
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Doctor *Cum Laude* por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Miembro: Presidente del Grupo Español de Dermatología Pediátrica, Académico de número de la Academia Española de Dermatología y Venereología, Colegio Iberoamericano de Criocirugía, Colegio Iberoamericano de Dermatología, Grupo Español de Dermatología Pediátrica y Grupo Europeo de Dermatología Pediátrica

Profesores

Dr. López Davia, Javier

- ◆ Facultativo Especialista de Área en Dermatología en el Hospital Vithas Valencia 9 de Octubre
- ◆ Médico en el Servicio de Dermatología y Venereología en el Hospital Universitario y Politécnico la Fe
- ◆ Experto en Plasmocitoma del Seno Maxilar en Paciente con Mieloma Múltiple Refractario
- ◆ Médico Especialista en Dermatología y Venereología
- ◆ Licenciada en Medicina y Cirugía

Dr. Vílchez Márquez, Francisco

- ◆ Facultativo Especialista en el Área de Dermatología
- ◆ Facultativo Especialista del Área de Dermatología en el Hospital Universitario Virgen de las Nieves
- ◆ Dermatólogo en la Clínica Polisalud
- ◆ Médico al Servicio de la Dermatología en la Agencia Pública Sanitaria Poniente
- ◆ Dermatólogo en Quirónsalud
- ◆ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Málaga
- ◆ Doctor en Medicina por la UMA
- ◆ Experto Universitario en Enfermedades Cutáneas en la Edad Pediátrica
- ◆ Experto Universitario en Dermatopatología por la Universidad de Alcalá
- ◆ Experto en Dermatología Clínicoquirúrgica



Dra. Carranza Romero, Carmen

- ◆ Especialista en Dermatología en la Clínica Dr. Daniel Candelas
- ◆ Facultativo Especialista de Área en el Hospital Clínico San Carlos
- ◆ Responsable de la Cirugía de Mohs en el Hospital Madrid Sanchinarro
- ◆ Experta en Láser, Procedimientos Estéticos y Tricología
- ◆ Facultativo Especialista de Área en Dermatología en el Hospital Madrid Sanchinarro
- ◆ Licenciada en Medicina

“

Aprovecha la oportunidad para conocer los últimos avances en esta materia para aplicarla a tu práctica diaria”

07

Titulación

El Experto Universitario en Genodermatosis Pediátrica para Dermatólogos garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Experto Universitario expedido por TECH Global University.



“

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

Este programa te permitirá obtener el título propio de **Experto Universitario en Genodermatosis Pediátrica para Dermatólogos** avalado por **TECH Global University**, la mayor Universidad digital del mundo.

TECH Global University, es una Universidad Oficial Europea reconocida públicamente por el Gobierno de Andorra (**boletín oficial**). Andorra forma parte del Espacio Europeo de Educación Superior (EEES) desde 2003. El EEES es una iniciativa promovida por la Unión Europea que tiene como objetivo organizar el marco formativo internacional y armonizar los sistemas de educación superior de los países miembros de este espacio. El proyecto promueve unos valores comunes, la implementación de herramientas conjuntas y fortaleciendo sus mecanismos de garantía de calidad para potenciar la colaboración y movilidad entre estudiantes, investigadores y académicos.

Este título propio de **TECH Global University**, es un programa europeo de formación continua y actualización profesional que garantiza la adquisición de las competencias en su área de conocimiento, confiriendo un alto valor curricular al estudiante que supere el programa.

TECH es miembro de **Worldwide Dermatology Collaboration (WDC)**, la red internacional que promueve la equidad en el cuidado de la piel. Esta distinción reafirma su compromiso con la excelencia académica y la formación de especialistas preparados para desafíos dermatológicos globales.

Aval/Membresía



Título: **Experto Universitario en Genodermatosis Pediátrica para Dermatólogos**

Modalidad: **online**

Duración: **6 meses**

Acreditación: **18 ECTS**



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



Experto Universitario
Genodermatosis Pediátrica
para Dermatólogos

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 meses
- » Titulación: TECH Global University
- » Acreditación: 18 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Experto Universitario

Genodermatosis Pediátrica para Dermatólogos

Aval/Membresía

