Experto Universitario

Pediatría en Atención Primaria

tech universidad tecnológica

tech universidad tecnológica

Experto Universitario
Pediatría en Atención Primaria

- Modalidad: **online**
- Duración: **6 meses**
- Titulación: **TECH Universidad Tecnológica**
- Acreditación: **16 ECTS**
- Dedicación: **16h/semana**
- Horario: **a tu ritmo**
- Exámenes: **online**

Acceso web: **www.techtitute.com/medicina/experto-universitario/experto-pediatria-atencion-primaria**

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

Según numerosos estudios llevados a cabo por especialistas de la Atención Primaria, el pediatra se presenta como uno de los profesionales más resolutivos del ámbito médico, solucionando más del 90% de las demandas de la salud de los pacientes infantiles. Además, cumple un papel fundamental en la prevención, la promoción y la educación sanitaria a través de su participación activa en la asistencia de primera instancia. Por ello, y debido a la importancia de su figura, deben de estar continuamente actualizando sus conocimientos, con el fin de ofrecer la mejor atención basada en las estrategias clínicas más vanguardistas. Y para facilitarle su puesta al día, TECH ha desarrollado una completísima experiencia académica 100% online de 400 horas a través de las cuales podrá perfeccionar sus competencias en el manejo de pacientes recién nacidos y de diversas edades hasta la adolescencia, centrándose en los campos más demandados como la dermatología, la nutrición y la gastroenterología.

Un programa diverso, actualizado y dinámico con el que podrás ponerte al día de las últimas novedades relacionadas con el manejo clínico de pacientes pediátricos de todas las edades”

La promoción, la vigilancia y el cuidado de la salud de los infantes corre a cargo de los profesionales de la Pediatría, quienes deben llevar a cabo una praxis concreta para el manejo clínico de las patologías de estos pacientes, diferente a la que se aplica en el adulto. Y es que se trata de personas cuyo organismo está en fase de desarrollo, por lo que no cuentan con las características óptimas para luchar efectivamente contra las enfermedades. Por ello, requieren de una atención especializada, basada, principalmente, en la vacunación, la atención a la familia, los controles de crecimiento y la orientación en la prevención y/o el tratamiento de patologías en el caso de que las padeciesen.

Con el fin de que los profesionales de este ámbito tengan acceso a un programa en el que puedan encontrar las novedades sobre el mismo, TECH ha desarrollado el Experto Universitario en Pediatría en Atención Primaria. Se trata de una experiencia académica 100% online, a través de la cual el egresado podrá actualizar su praxis clínica con relación a la atención al niño sano, ahondando en las pautas más efectivas para la alimentación en las diferentes edades, los tratamientos para reforzar el sistema inmunitario y las normas para la promoción del desarrollo psicomotor y del lenguaje efectivo. Además, se centra en las consultas más habituales relacionadas con la dermatología, la nutrición y la gastroenterología, profundizando en las pautas diagnósticas y terapéuticas más innovadoras para cada caso.

Todo ello, a lo largo de 400 horas del mejor contenido teórico y práctico, el cual ha sido diseñado por un equipo del máximo nivel versado en la Atención Primaria y la Pediatría. Además, su cómodo formato 100% online lo hace perfecto para compaginarlo con la actividad de su consulta, ya que, además de poder acceder a él desde cualquier dispositivo con conexión a internet, no tendrá horarios encorsetados ni límites. Así, podrá disfrutar de una experiencia académica a su medida con la que, sin duda, logrará perfeccionar su praxis clínica en la atención pediátrica moderna.

Este **Experto Universitario en Pediatría en Atención Primaria** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Pediatría y Atención Primaria
- 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

Si entre tus prioridades está el actualizar las estrategias de abordaje de las patologías más frecuentes en recién nacidos, este Experto Universitario es perfecto para ti"

Trabajarás de manera intensiva en aspectos como la lactancia, la alimentación y la vacunación, para que implementes a tu estrategia clínica la información más actualizada al respecto"

El mejor programa del mercado académico actual para ponerte al día del calendario vacunal y de los requisitos clínicos para la inoculación en situaciones especiales.

¿Te gustaría conocer al detalle las últimas pautas de estimulación psicomotora y del lenguaje en pacientes infantiles? Apuesta, entonces, por un programa como este, que te aporte todo lo que necesitas.

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.

02

Objetivos

El objetivo de este Experto Universitario no es otro que poner a disposición del egresado toda la información que necesita para actualizar sus conocimientos de manera garantizada, contribuyendo a una práctica clínica innovadora y basada en los últimos avances científicos. De esta manera, podrá conocer al detalle las novedades de la Pediatría centrándose en las consultas clínicas más frecuentes. Gracias a este programa, el alumno podrá implementar a su praxis las estrategias de diagnóstico y tratamiento terapéutico más vanguardistas y efectivas en tan solo 6 meses de experiencia académica 100% online.

¿Quieres ponerte al día sobre los problemas de salud más frecuentes en el recién nacido para un abordaje más certero e innovador? En este programa encontrarás la información más vanguardista al respecto"

Objetivos generales

- Desarrollar una serie de conocimientos actualizados y completos sobre el manejo clínico pediátrico en Atención Primaria
- Conocer al detalle los avances que se han realizado en materia diagnóstica y terapéutica con relación a la dermatología, la nutrición y la gastroenterología pediátrica

Gracias a la exhaustividad del programa, podrás implementar a tu praxis las técnicas respiratorias más efectivas y novedosas relacionadas con la prevención y la atención de patologías respiratorias en el recién nacido"

Objetivos específicos

Módulo 1. Atención al Recién Nacido y Niño Sano

- Revisar las características del recién nacido normal y los cuidados que debe recibir en las primeras horas de vida
- Explicar los problemas de salud más frecuentes que pueden darse en el recién nacido normal
- Describir el protocolo de asistencia al recién nacido normal
- Diferenciar las patologías respiratorias más frecuentes en el recién nacido con el fin de establecer un diagnóstico adecuado e implementar un tratamiento correcto
- Detectar la ictericia en el recién nacido e implementar un tratamiento precoz
- Ejecutar un examen de salud completo
- Describir el desarrollo psicomotor y del lenguaje óptimo en cada etapa del niño
- Explicar los principios básicos para una lactancia adecuada y acorde a las necesidades del niño
- Describir los fundamentos de la alimentación equilibrada en todas las etapas del desarrollo infantil normal
- Implementar programas de dieta y ejercicio adaptados a cada etapa del crecimiento
- Aplicar el calendario vacunal vigente

Módulo 2. Gastroenterología

- Identificar las características básicas de las alteraciones gastrointestinales más frecuentes en pediatría
- Describir el proceso diagnóstico asociado a las alteraciones gastrointestinales en la infancia
- Establecer un diagnóstico diferencial con las diferentes entidades patológicas relacionadas
- Establecer el régimen terapéutico adecuado según la patología diagnosticada
- Describir el plan de seguimiento en los niños con alteraciones gastrointestinales crónicas o con riesgo de cronicidad potencial

Módulo 3. Nutrición metabolismo endocrino

- Identificar los trastornos relacionados con la alimentación y realizar un 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

Módulo 4. Neurología, psiquiatría y trastornos del sueño

- 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 la actuación en caso de crisis epiléptica e identificar tipos de convulsiones
- Describir los principios básicos del sueño y las características en cada etapa de la infancia
- Evaluar los problemas relacionados con el sueño pediátrico
- Establecer un diagnóstico y tratamiento adecuado de dichos trastornos

Módulo 5. Hematología, inmunología e 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

03

Estructura y contenido

El plan de estudios de este programa ha sido diseñado por el equipo docente, ya que al ser especialistas en el ámbito de la Pediatría y la Atención Primaria conocen al detalle la información que el egresado debe manejar para llevar a cabo una praxis del máximo nivel basada en las novedades diagnósticas y terapéuticas de este sector. Además, con el fin de aportar dinamismo a la titulación, se han seleccionado decenas de horas de material adicional diverso, presentado en diferentes formatos, para que el alumno pueda contextualizar la información del temario y ahondar de manera personalizada en los distintos apartados del mismo.

El equipo docente ha seleccionado casos de sus propias consultas para que puedas perfeccionar tus competencias clínicas de manera simulada a través de la resolución práctica de distintos contextos de atención pediátrica"

Módulo 1. Atención al Recién Nacido y Niño Sano

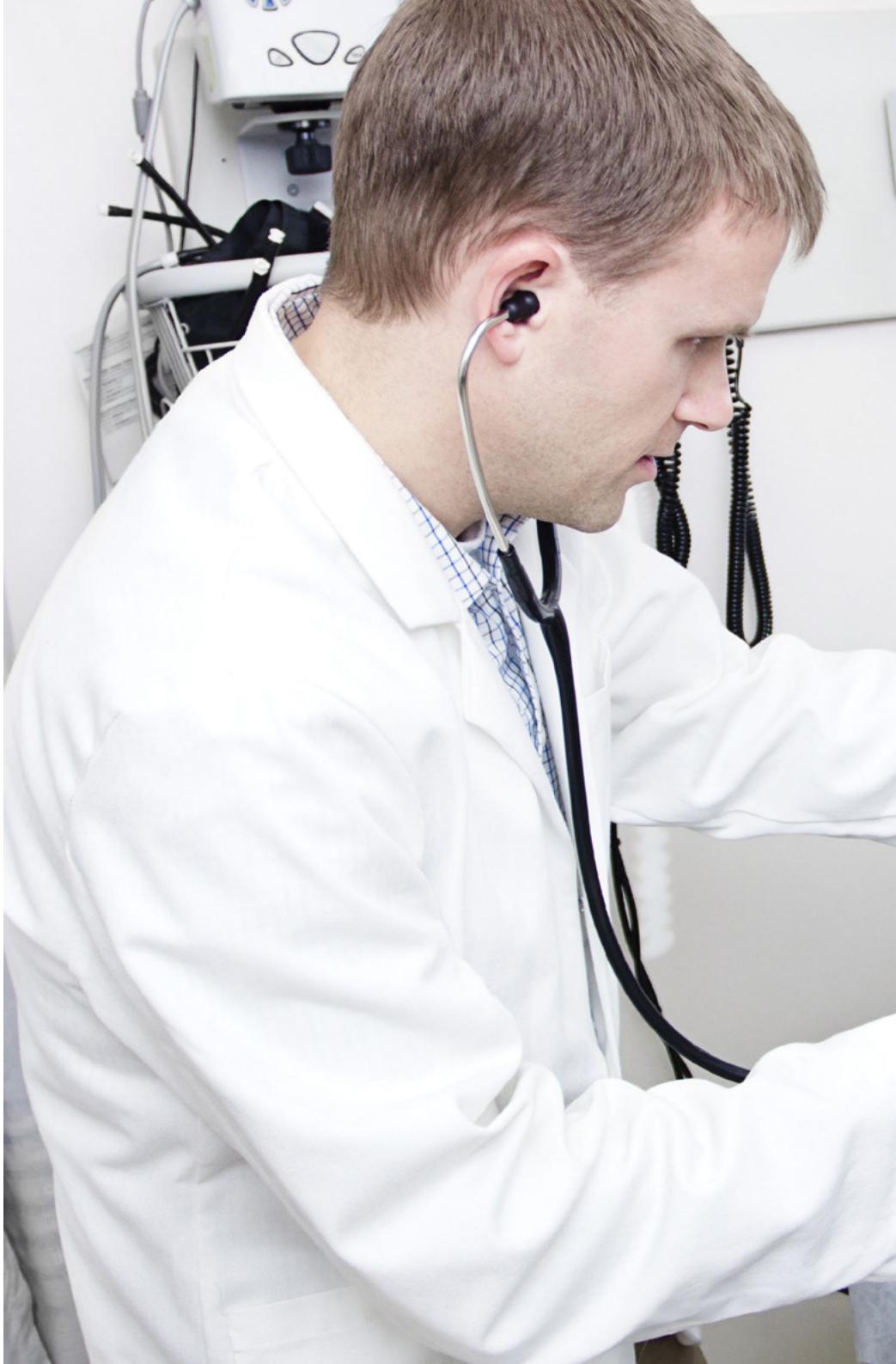
1.1. Recién nacido normal. Características y cuidados del recién nacido, problemas más frecuentes
1.2. Patología respiratoria del recién nacido
1.3. Exámenes periódicos de salud en edades pediátricas
1.4. Desarrollo psicomotor y del lenguaje
1.5. Lactancia materna y lactancia artificial
1.6. Las consultas de puericultura en el primer año de vida
1.7. Alimentación en el primer año de vida y preescolar
1.8. Alimentación del escolar y del adolescente
1.9. La adolescencia
1.10. Vacunaciones. Calendario vacunal y en situaciones especiales

Módulo 2. Gastroenterología

2.1. Dolor abdominal agudo
2.2. Dolor abdominal crónico
2.3. Hipertrofia congénita del píloro
2.4. Diarrea aguda. Deshidratación aguda. Trastornos del equilibrio acido-básico
2.5. Enfermedad celíaca
2.6. ERGE
2.7. Estreñimiento
2.8. Parasitosis intestinal
2.9. Alimentos funcionales, microbiota intestinal y probióticos
2.10. Hepatitis

Módulo 3. Nutrición metabolismo endocrino

3.1. Crecimiento normal y patológico. El niño que no medra
3.2. Diabetes
3.3. Obesidad
3.4. Enfermedades metabólicas congénitas
3.5. Dislipidemia en edades pediátricas
3.6. El niño con baja talla
3.7. Hipopituitarismos en niños
3.8. Enfermedades tiroideas en la infancia
3.9. Patologías de la pubertad
3.10. Diagnóstico de la Insuficiencia suprarrenal en atención primaria



Módulo 4. Neurología, psiquiatría y trastornos del sueño

4.1. Cefaleas
4.2. Epilepsias y trastornos con convulsiones no epilépticos en la infancia (TDAH)
4.3. Parálisis cerebral infantil
4.4. Diagnóstico y seguimiento del niño con Síndrome de Down
4.5. Trastorno de déficit de atención e hiperactividad (TDAH)
4.6. Trastornos psicosomáticos en el niño y adolescente
4.7. Autismo
4.8. Introducción a la neuroanatomía del sueño
4.9. Sospecha clínica de la presencia de un trastorno del sueño: Clínica diurna nocturna
4.10. Diagnóstico y tratamiento en AP de los principales trastornos del sueño

Módulo 5. Hematología, inmunología e infecciosas

5.1. Inmunodeficiencias congénitas
5.2. Alergias medicamentosas y alimentarias en la infancia
5.3. Anemias
5.4. Leucemias
5.5. Trastornos hemorrágicos y de la coagulación
5.6. El recién nacido de madre con VIH
5.7. Enfermedades exantemáticas
5.8. Síndrome febril sin foco
5.9. Tos ferina y síndrome pertusoide
5.10. Sepsis-shock séptico

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***.

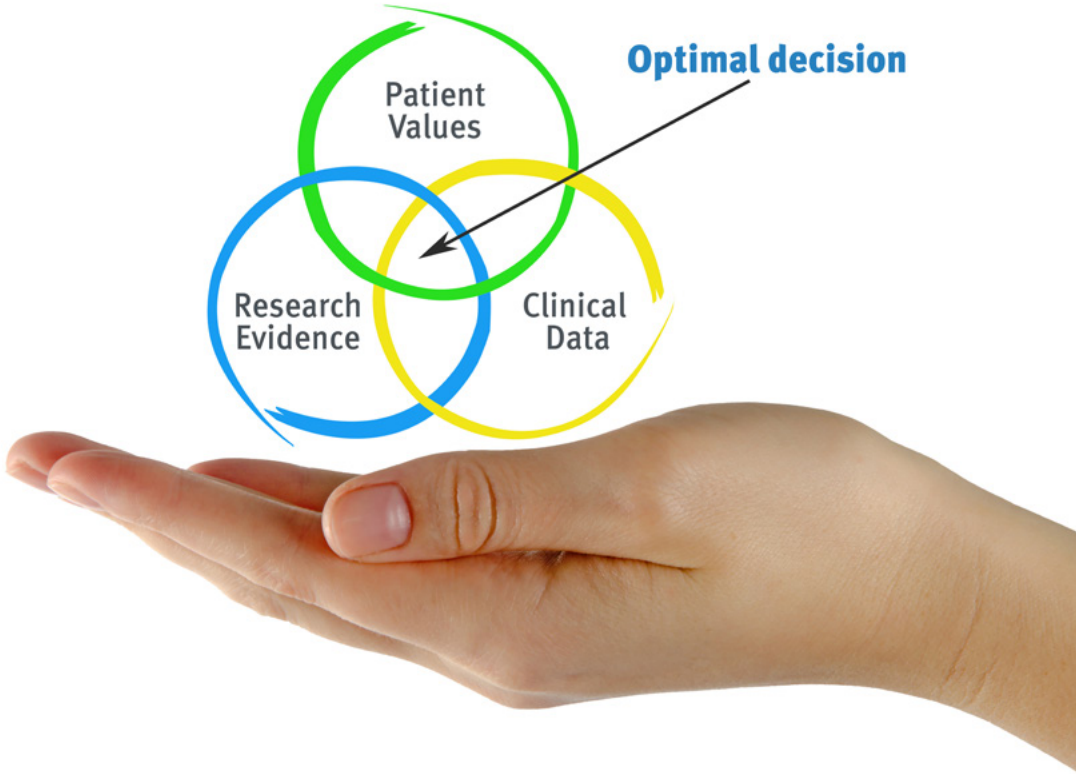
Este sistema de enseñanza es utilizado, por ejemplo, en las facultades de medicina más prestigiosas del mundo y se ha considerado uno de los más eficaces por publicaciones de gran relevancia como el ***New England Journal of Medicine.***

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 tomasen 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:

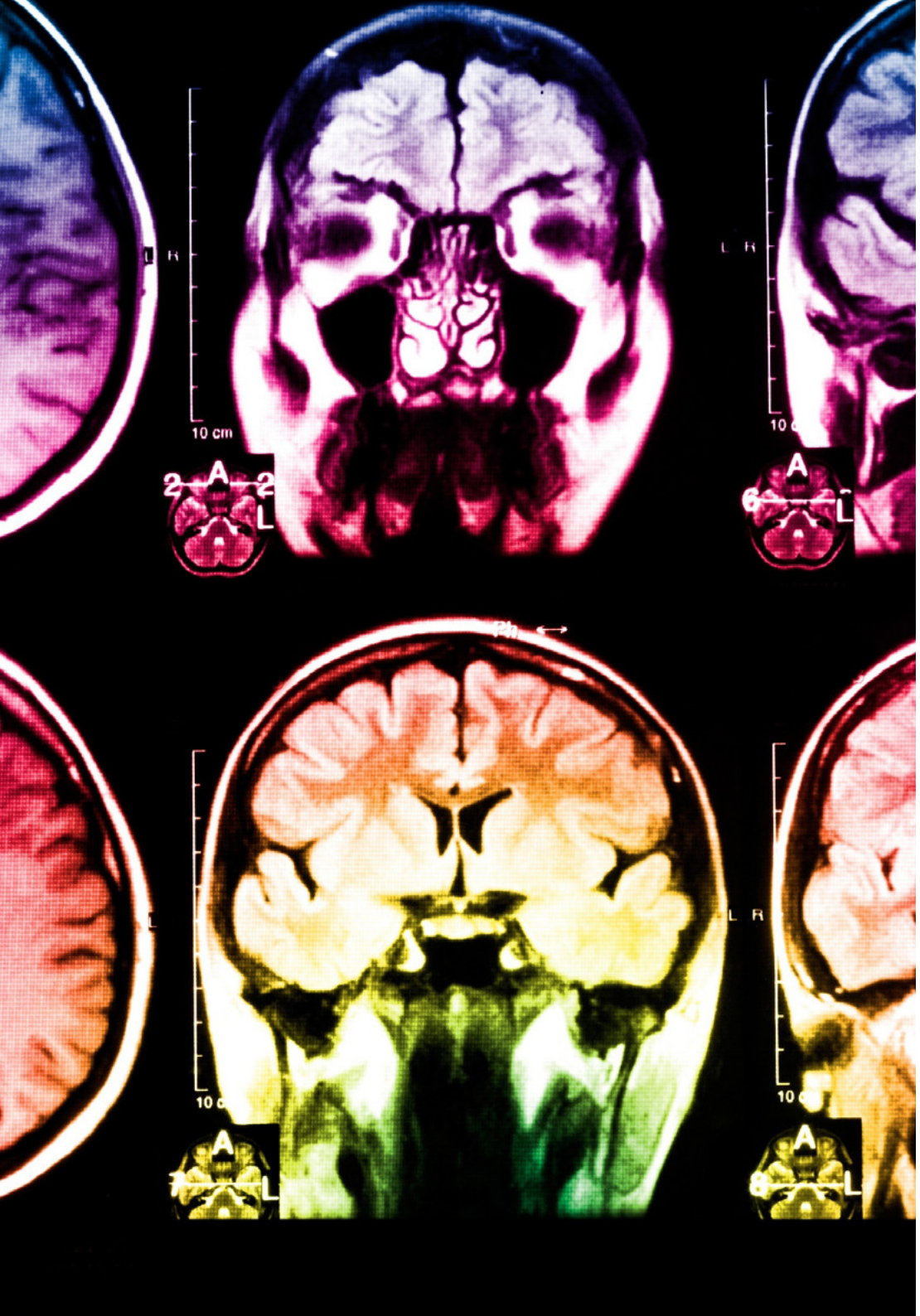
1. Los alumnos que siguen este método no solo consiguen la asimilación de conceptos, sino un desarrollo de su capacidad mental, mediante ejercicios de evaluación de situaciones reales y aplicación de conocimientos.
2. El aprendizaje se concreta de una manera sólida en capacidades prácticas que permiten 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.

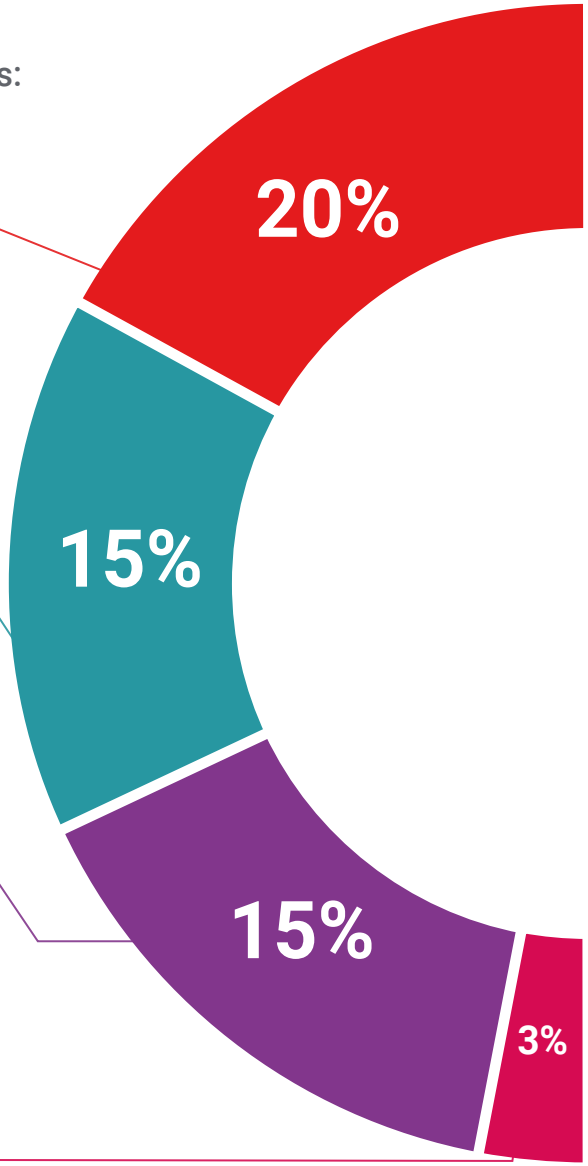
Resúmenes interactivos

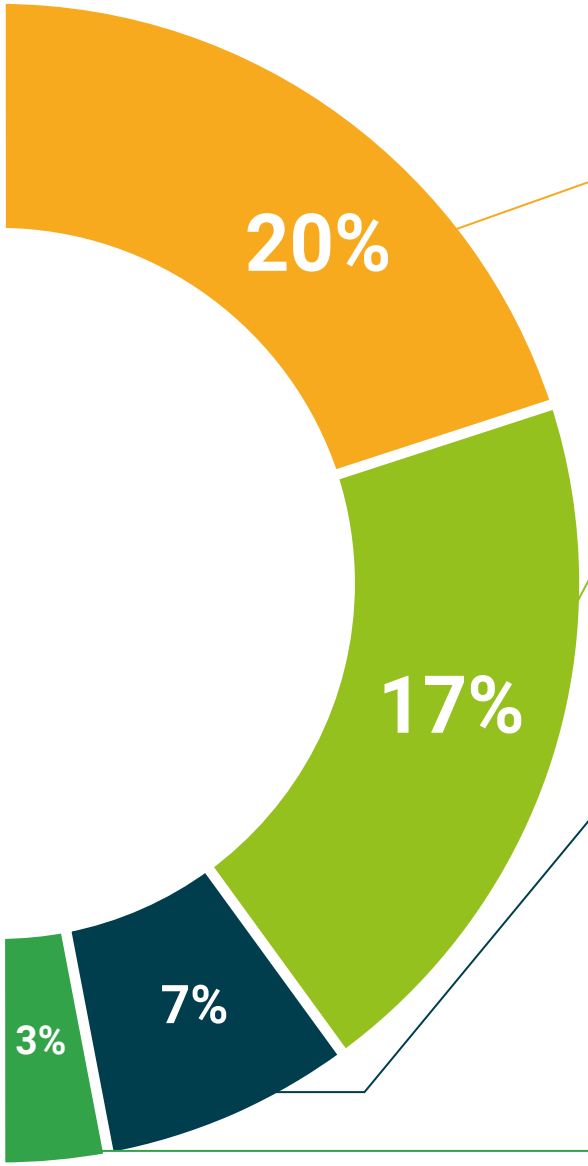
El equipo de TECH presenta los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audios, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

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 Experto Universitario en Pediatría en Atención Primaria garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Experto Universitario expedido por TECH Universidad Tecnológica.

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

Este **Experto Universitario en Pediatría en Atención Primaria** 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 Tecnológica.**

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

Título: **Experto Universitario en Pediatría en Atención Primaria**

ECTS: **16**

N.º Horas Oficiales: **400 h.**

tech universidad tecnológica

Otorga el presente

DIPLOMA

a

D/Dña _____, con documento de identificación nº_____

Por haber superado con éxito y acreditado el programa de

EXPERTO UNIVERSITARIO

en

Pediatría en Atención Primaria

Se trata de un título propio de esta Universidad homologado por 16 ECTS y equivalente a 400 horas, con fecha de inicio dd/mm/aaaa y fecha de finalización dd/mm/aaaa.

TECH es una Institución Particular de Educación Superior reconocida por la Secretaría de Educación Pública a partir del 28 de junio de 2018.

A 17 de junio de 2020

Mtra.Tere Guevara Navarro
Rectora

Este título propio se deberá acompañar siempre del título universitario habilitante expedido por la autoridad competente para ejercer profesionalmente en cada país. código único TECH: AFWOR23S techtitute.com/titulos

*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.

tech universidad tecnológica

Experto Universitario
Pediatría en Atención Primaria

- Modalidad: **online**
- Duración: **6 meses**
- Titulación: **TECH Universidad Tecnológica**
- Acreditación: **16 ECTS**
- Dedicación: **16h/semana**
- Horario: **a tu ritmo**
- Exámenes: **online**

Experto Universitario

Pediatría en Atención Primaria

tech universidad tecnológica