Curso Universitario
Alergia a Proteínas de Leche y Huevo en el Niño

tech universidad tecnológica

tech universidad tecnológica

Curso Universitario
Alergia a Proteínas de Leche y Huevo en el Niño

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

Acceso web: **www.techtitute.com/medicina/curso-universitario/alergia-proteinas-leche-huevo-nino**

Índice

01 Presentación — pág. 4

02 Objetivos — pág. 8

03 Dirección del curso — pág. 12

04 Estructura y contenido — pág. 16

05 Metodología — pág. 20

06 Titulación — pág. 28

01

Presentación

La frecuencia en la consulta pediátrica de pacientes infantojuveniles alérgicos a la proteína de la leche y del huevo ha aumentado considerablemente en los últimos años. Para las familias, pero sobre todo para el niño, sufrir las causas de esta patología supone una consecuencia negativa que puede afectar gravemente a su calidad de vida y a su desempeño social. Por esa razón, el especialista de la medicina debe intervenir de manera inmediata y en base a las últimas evidencias científicas desde que se realice el diagnóstico, para así tratar de mitigar los síntomas de esta alergia alimenticia y evitar, en la medida de lo posible, un efecto mayor en el paciente. La habilidad de actuar con celeridad y con la garantía de disponer del conocimiento más actualizado en materia de tratamiento y manejo de estos casos lo podrá adquirir gracias a este completo programa 100% online y al apoyo del equipo de expertos que esta universidad pondrá a su completa disposición.

Matriculándote en este Curso Universitario estarás accediendo a una titulación 100% online y multidisciplinar, que ahonda en los entresijos de la alergia alimentaria en la edad pediátrica"

En el ámbito general es muy común confundir las intolerancias alimenticias con las alergias a determinados alimentos como pueden ser los huevos o la leche. Y que a pesar de que ambas son afecciones molestas para el paciente, lo cierto es que padecer una alergia puede derivar en un problema grave de salud que, en el peor de los casos, podría provocar un shock anafiláctico mortal.

Por desgracia, la presencia tanto de la proteína láctea, como de la ovoalbúmina es muy frecuente en comidas y fármacos en los que, en muchas ocasiones, se desconoce, por lo que las reacciones inmunológicas que se generan acaban ocupando buena parte de la lista de espera en Pediatría. Dado que la calidad de vida del joven se puede ver gravemente afectada por el padecimiento de esta patología, el especialista debe conocer al detalle las últimas novedades en su tratamiento, para así poderle ofrecer una alternativa con mayor garantía de éxito.

Por esa razón, y con el objetivo de que el egresado pueda poner al día sus conocimientos de manera perfectamente compaginada con el día a día de su consulta, TECH ha desarrollado esta titulación. Se trata de un programa exhaustivo que aúna las generalidades del diagnóstico de la alergia alimenticia con la información más completa y específica sobre su tratamiento y manejo clínico.

Distribuida a lo largo de 150 horas, este programa se presenta como una oportunidad única de ampliar y perfeccionar sus habilidades médicas a través de un temario dinámico, multidisciplinar y online, que incluye, además, horas de material adicional para profundizar de manera personalizada en cada apartado.

Este **Curso Universitario en Alergia a Proteínas de Leche y Huevo en el Niño** 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 Alergología
- 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

TECH te presenta el temario más exhaustivo para ponerte al día en materia de las pruebas cutáneas y de tolerancia oral más novedosas”

La enterocolitis por ingesta de un alimento con activos alérgenos puede provocar graves problemas de salud en el paciente. Gracias a este Curso Universitario conocerás las herramientas médicas más novedosas para abordarla y tratarla con mayor garantía de éxito"

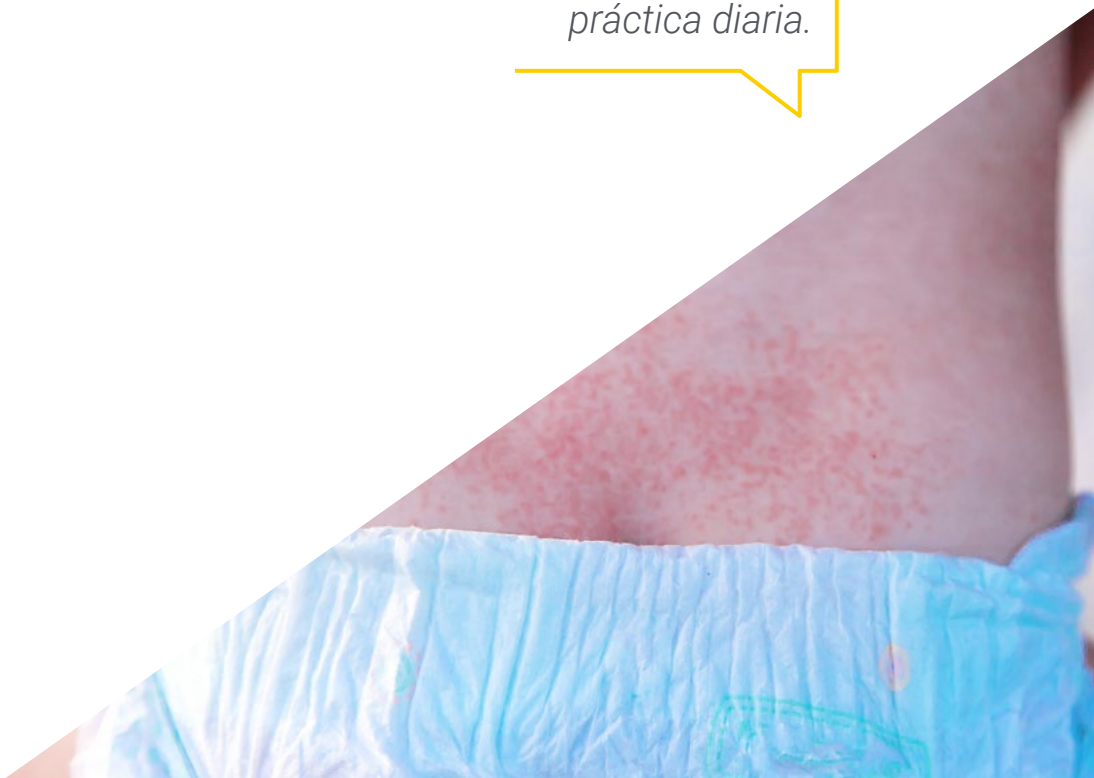
Contar con un conocimiento amplio y actualizado sobre las alergias alimenticias te permitirá diagnosticar con mayor celeridad la causa desencadenante de esta respuesta inmunológica.

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

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 programa académico. Para ello, contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo realizado por reconocidos expertos.



02

Objetivos

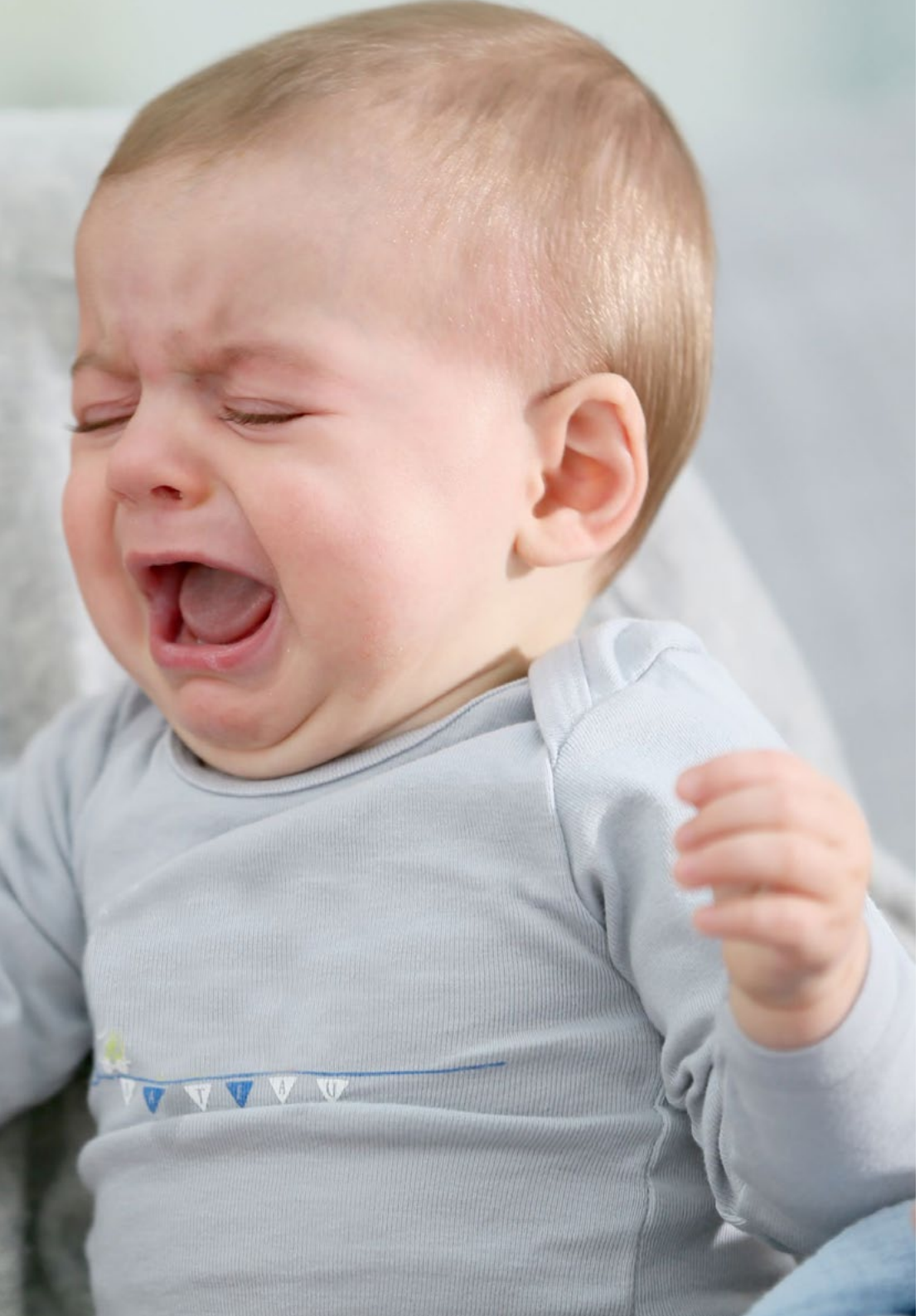
Cuando las familias acuden con sus hijos a la consulta pediátrica esperan recibir, por parte del especialista el mejor atendimiento posible. TECH es consciente de que estos profesionales están perfectamente cualificados para cumplir con esta tarea, sin embargo, en ocasiones, no pueden emplear los mejores métodos basados en las últimas evidencias científicas ya que, la vorágine de su consulta les impide ponerse al día. Por esa razón, el objetivo de esta titulación es, precisamente, mitigar esa necesidad y otorgarle todas las herramientas que le permitan actuar, desde el inicio de este Curso Universitario, en base a las novedades del sector de la alergología pediátrica.

Ahondar en las intervenciones más novedosas en la prevención primaria de la alergia a la traza de leche de vaca y al huevo te permitirá evitar consecuencias más negativas en el desarrollo de la salud del paciente pediátrico"

Objetivos generales

- Conocer al detalle las últimas novedades en el manejo de pacientes pediátricos con alergia a las proteínas de la leche y el huevo
- Establecer las pautas y las recomendaciones para poner en marcha un tratamiento de inmunoterapia efectivo y altamente beneficioso para el niño o adolescente

Sea cual sea tu objetivo principal, con esta titulación dispondrás del conocimiento más exhaustivo y actualizado en alérgenos alimenticios y su manejo clínico"



Objetivos específicos

- Analizar cómo se realiza una prueba de tolerancia oral a alimentos
- Ahondar en las indicaciones de dietas restrictivas y de tratamientos activos para la alergia alimentaria
- Conocer las vías de sensibilización y tolerancia a los alérgenos alimentarios
- Ser capaz de atender de manera integral al paciente con alergia a proteínas de leche de vaca
- Ser capaz de atender de manera integral al paciente con alergia al huevo
- Conocer las alergias alimentarias de inicio habitual en la época de lactante que no son mediadas por IgE
- Conocer las posibles medidas de prevención primaria en alergia alimentaria

03

Dirección del curso

Formar parte del equipo docente de este tipo de titulaciones es, para muchos profesionales, una oportunidad única de poder transmitir con cientos de especialistas su experiencia laboral, sus técnicas y sus estrategias médicas más efectivas. Por esa razón, el egresado que acceda a este Curso Universitario podrá compartir con versados de la Pediatría y la Alergología con una dilatada trayectoria en el sector, sus inquietudes y dudas, así como participar activamente en los debates que propongan con el fin de hacer más dinámica y enriquecedora esta experiencia académica.

En este Curso Universitario encontrarás a un equipo docente comprometido con tu crecimiento profesional. Se trata de compañeros de especialidad con mucha experiencia que no dudarán en compartir contigo sus estrategias"

Dirección

Dra. Troyano Rivas, Carmen

- Médico Adjunto del Servicio de Pediatría en la Sección de Alergia y neumología infantil del Hospital 12 de Octubre
- Profesora colaboradora de la Universidad Complutense de Madrid
- Licenciada en Medicina por la Universidad Complutense de Madrid
- Especialista en Pediatría y sus áreas específicas vía MIR en el Hospital Universitario de Móstoles

Profesores

Dr. Quevedo Teruel, Sergio

- Especialista en Pediatría en el Hospital Severo Ochoa
- Doctorado en Avances en Pediatría en la Universidad Autónoma de Madrid
- Doctorado en Investigación Sociosanitaria en la Universidad Alfonso X El Sabio
- Licenciado en Medicina y Cirugía en la Universidad Complutense de Madrid
- Máster de Neonatología de la Seneo en la Universidad Católica de Valencia San Vicente Mártir

04

Estructura y contenido

El contenido de este Curso Universitario ha sido desarrollado en base a la prestigiosa y efectiva metodología *Relearning*. De esta manera, los conceptos más importantes de la programación se reiteran a lo largo del temario, favoreciendo un aprendizaje natural y gradual. Así, el egresado no tendrá que invertir largas y tediosas horas de estudio en memorizar. Además, gracias a todo el material adicional que el equipo docente ha seleccionado específicamente para esta titulación, podrá ahondar en cada apartado de manera personalizada y contextualizar la información recibida de manera dinámica y altamente beneficiosa para su desempeño profesional.

En tan solo 150 horas podrás dominar las estrategias más innovadoras basadas en la inmunoterapia oral del huevo y de la leche, desde donde quieras y con un horario totalmente personalizado"

Módulo 1. La alergia alimentaria y alérgenos alimentarios más frecuentes en la edad pediátrica

1.1. Aproximación al paciente con alergia alimentaria
- 1.1.1. Historia clínica
- 1.1.2. Generalidades del diagnóstico
  - 1.1.2.1. Pruebas cutáneas
  - 1.1.2.2. Pruebas de tolerancia oral
  - 1.1.2.3. Determinaciones *in vitro*
- 1.1.3. Tratamiento de la alergia alimentaria
  - 1.1.3.1. Evitación
  - 1.1.3.2. Tratamientos activos

1.2. Aproximación a los alérgenos alimentarios
- 1.2.1. Generalidades
- 1.2.2. Estabilidad de las proteínas
- 1.2.3. Efectos del procesamiento
- 1.2.4. El sistema digestivo como órgano inmunológico

1.3. Alergia a proteínas de leche de vaca
- 1.3.1. Epidemiología
- 1.3.2. Historia natural
- 1.3.3. Diagnóstico

1.4. Tratamiento de evitación en la alergia a proteínas de leche de vaca
- 1.4.1. Fórmulas hidrolizadas
- 1.4.2. Fórmulas vegetales

1.5. Inmunoterapia oral a proteínas de leche de vaca
- 1.5.1. Indicaciones
- 1.5.2. Protocolo rápido
- 1.5.3. Protocolo lento para pacientes anafilácticos

1.6. Alergia al huevo
  1.6.1. Epidemiología
  1.6.2. Historia natural
  1.6.3. Diagnóstico
  1.6.4. Tratamiento
1.7. Inmunoterapia oral a huevo
  1.7.1. Indicaciones
  1.7.2. Inducción de tolerancia con huevo crudo
  1.7.3. Inducción de tolerancia con huevo cocido
  1.7.4. Inducción de tolerancia con horneados
1.8. Alergias no mediadas por IgE
  1.8.1. Proctolitis alérgica
  1.8.2. Enterocolitis inducida por proteínas de alimentos
  1.8.3. Enteropatía por proteínas de alimentos
1.9. Aspectos nutricionales de la alergia alimentaria
1.10. Posibles intervenciones en la prevención primaria de la alergia a leche de vaca y huevo

Llegó el momento de tomar una decisión. Apostando hoy por TECH y por este Curso Universitario, podrás ofrecerles mañana a tus pacientes un trato aún más específico, efectivo y distintivo"

05

Metodología

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

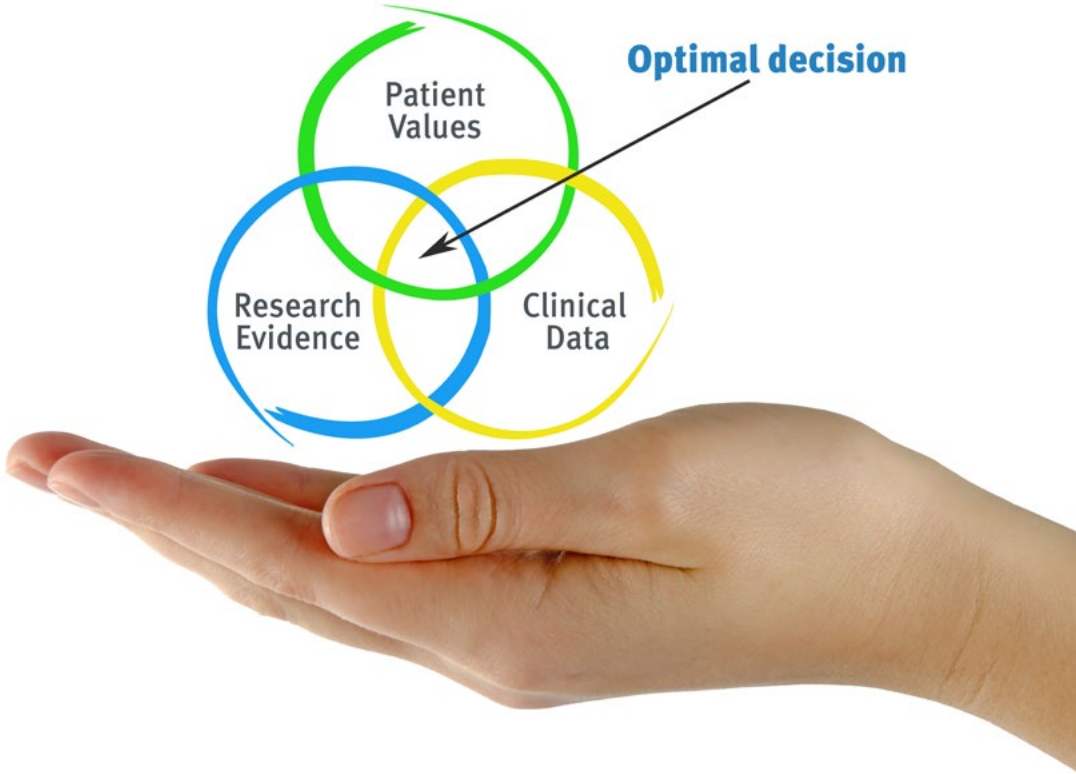
Este sistema de enseñanza es utilizado, por ejemplo, en las facultades de medicina más prestigiosas del mundo y se ha considerado uno de los más eficaces por publicaciones de gran relevancia como el ***New England Journal of Medicine.***

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:

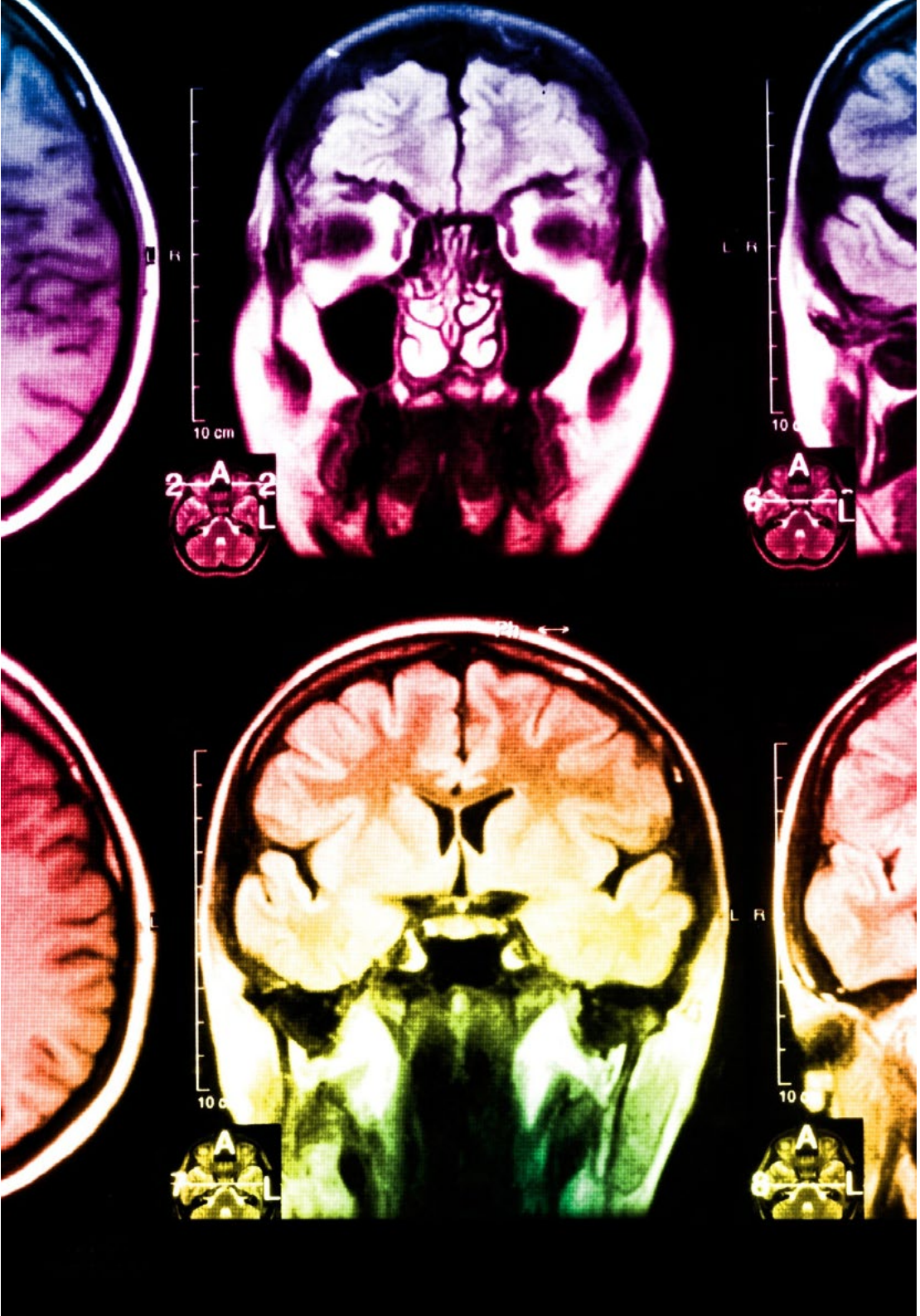
1. Los alumnos que siguen este método no solo consiguen la asimilación de conceptos, sino un desarrollo de su capacidad mental, mediante ejercicios de evaluación de situaciones reales y aplicación de conocimientos.
2. El aprendizaje se concreta de una manera sólida en capacidades prácticas que permiten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

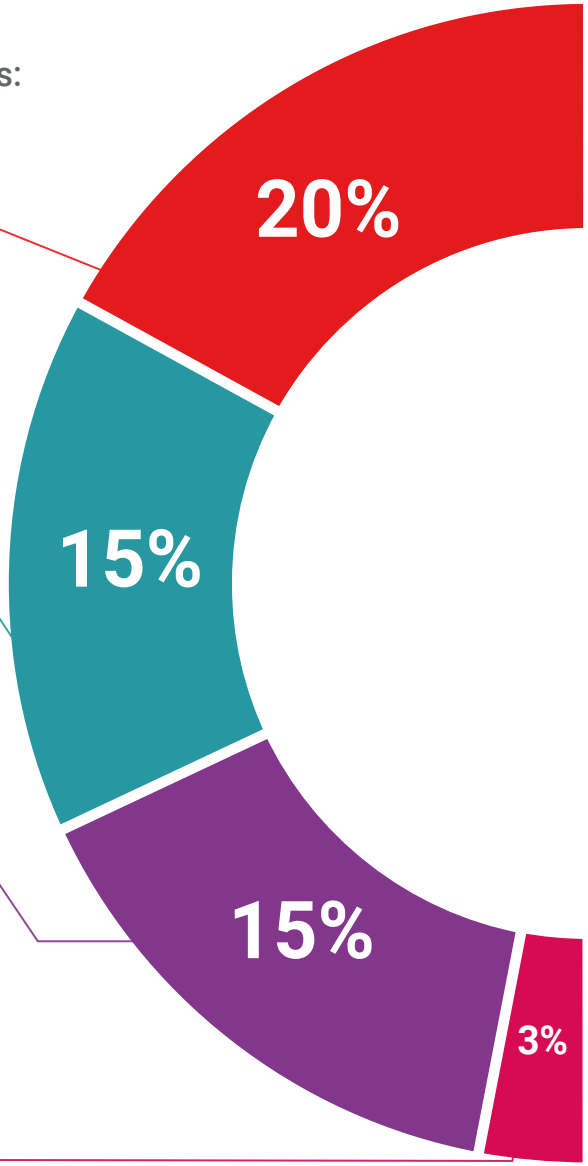
Resúmenes interactivos

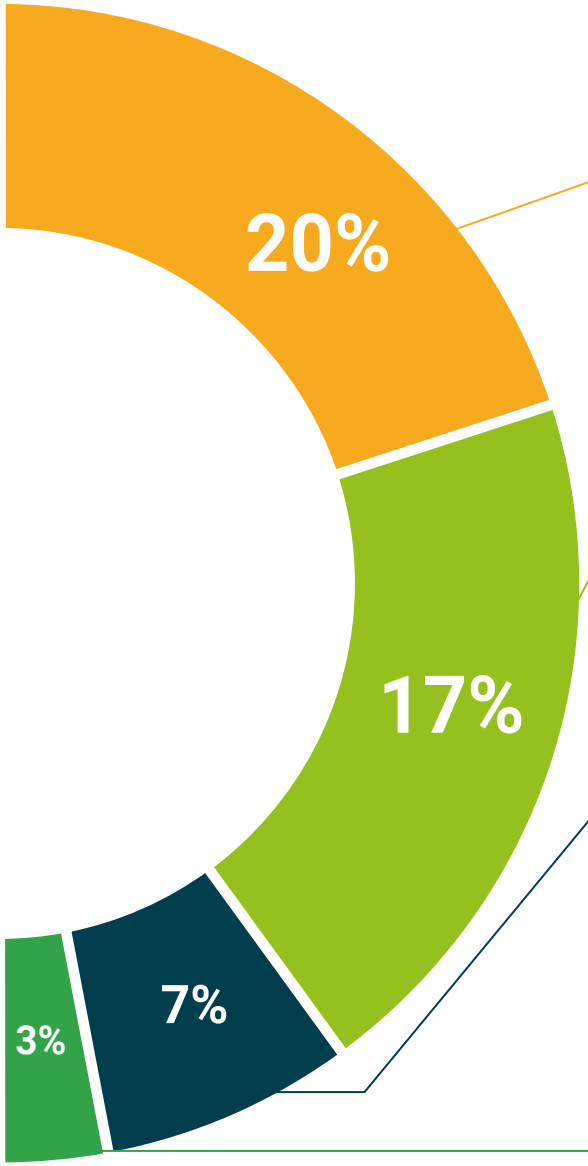
El equipo de TECH presenta los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audios, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

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.

06

Titulación

El Curso Universitario en Alergia a Proteínas de Leche y Huevo en el Niño garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Curso Universitario expedido por TECH Universidad Tecnológica.

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

Este **Curso Universitario en Alergia a Proteínas de Leche y Huevo en el Niño** 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 **Curso 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: **Curso Universitario en Alergia a Proteínas de Leche y Huevo en el Niño**

ECTS: **6**

N.º Horas Oficiales: **150 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

CURSO UNIVERSITARIO

en

Alergia a Proteínas de Leche y Huevo en el Niño

Se trata de un título propio de esta Universidad homologado por 6 ECTS y equivalente a 150 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

Curso Universitario

Alergia a Proteínas de Leche y Huevo en el Niño

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

Curso Universitario
Alergia a Proteínas de Leche y Huevo en el Niño

tech universidad tecnológica