Experto Universitario

Vasculitis y Otras Enfermedades Inmunomediadas Sistémicas



tech universidad tecnológica



tech universidad tecnológica

Experto Universitario
Vasculitis y Otras Enfermedades Inmunomediadas Sistémicas

Modalidad: **Online**
Duración: **6 meses**
Titulación: **TECH - Universidad Tecnológica**
Horas lectivas: **600 h.**
Acceso web: www.techtitute.com/medicina/experto/experto-vasculitis-enfermedades-inmunomediadas-sistemicas

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

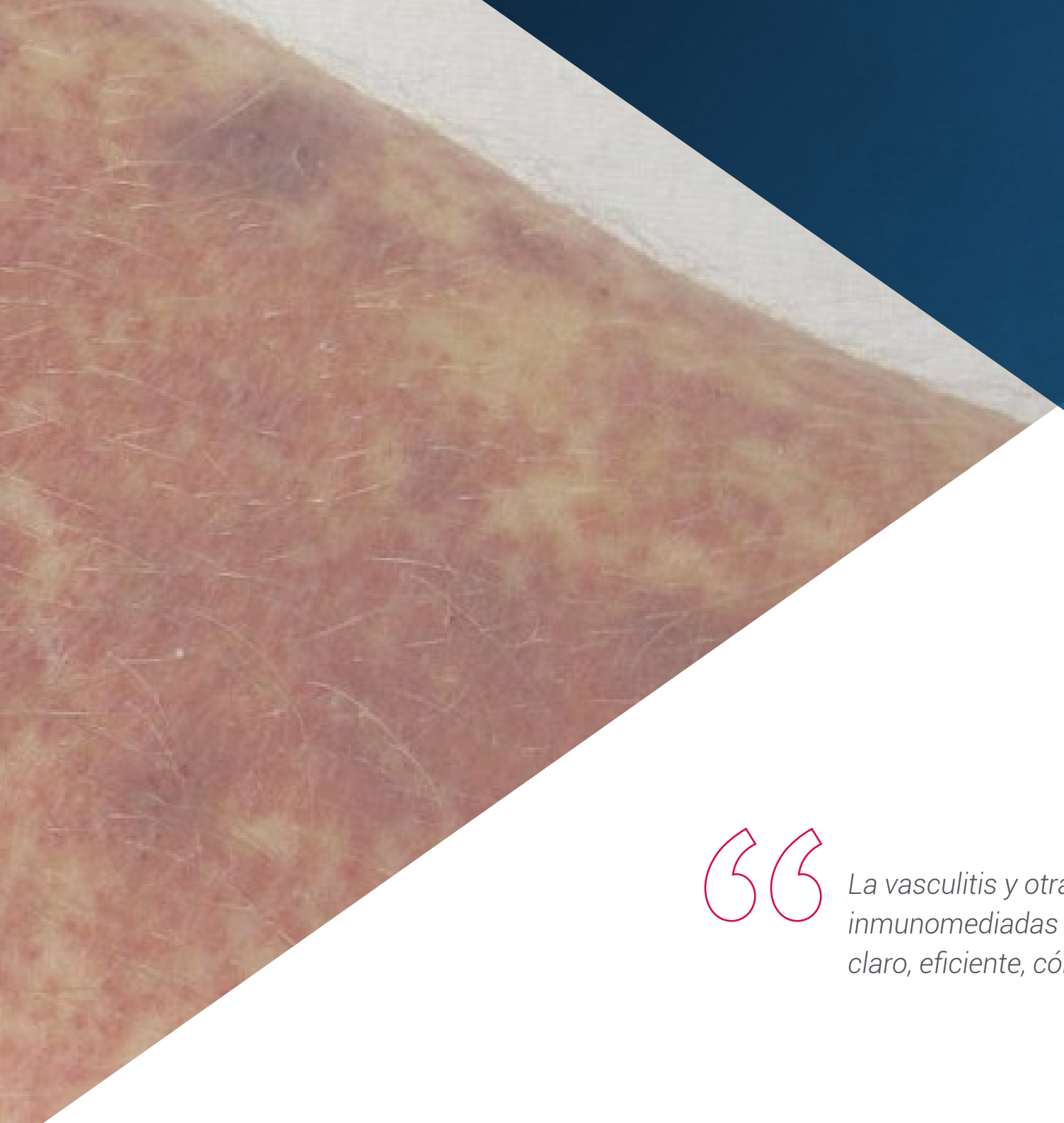
06 Titulación — pág. 28

01

Presentación

La afectación al sistema vascular producida por las enfermedades requieren del especialista, una especialización concreta y específica. En este curso te ofrecemos la posibilidad de adquirir los conocimientos más actualizados en esta área médica, con la seguridad científica de una capacitación dirigida por los mejores expertos en la materia.





La vasculitis y otras enfermedades inmunomediadas sistémicas en un curso claro, eficiente, cómodo y superespecializado"

En la práctica clínica, el diagnóstico, control y tratamiento de las enfermedades autoinmunes no es sencillo. La afectación de múltiples órganos de forma simultánea o solapada y la presencia de síntomas, en numerosas ocasiones difusos o confusos, requiere del profesional una serie de habilidades y conocimientos actualizados y prácticos, que le permitan tomar decisiones rápidas y eficientes. La atención al enfermo, en estos casos, pasa con frecuencia, por enfrentar situaciones de larga duración en las que el paciente necesita una especial atención personal, humana y médica, tanto por la ausencia de un diagnóstico que dé respuesta a su situación, como por el agotamiento inherente a las patologías de larga duración. Durante la capacitación conseguirás la visión preparada y experimentada, que este tipo de enfermedades exige y necesita. Con solvencia y seriedad: la que te ofrece el prestigio docente de la universidad online más grande del mundo.

El contenido desarrollará, de forma exhaustiva y clara, todos los aspectos que comprometen a las Enfermedades Autoinmunes Sistémicas más relevantes. Desde el estudio de la inmunología clínica, como base para comprender los procesos de desarrollo de la patología autoinmune, se irán desentrañando los diferentes aspectos de interés de esta disciplina médica. Un enfoque específico y práctico que llevará al profesional de la medicina a conocer en profundidad las diferentes enfermedades autoinmunes descritas hasta el momento, conociendo e integrando sus criterios diagnósticos y clasificatorios en la práctica diaria.

Todos estos desarrollos docentes, están creados con el objetivo de conseguir la eficiencia preparativa para su alumnado. Un planteamiento que se centra en ofrecer al profesional la posibilidad de compatibilizar su aprendizaje con su vida personal o profesional, de manera totalmente eficiente. Una especialización continua de posgrado que incluye contenidos muy especializados, resultado de las últimas tendencias y avances médicos: como sus módulos en Inmunología Clínica, Valoración Multidisciplinar y Farmacología Asociada.

Este objetivo de actualización permanente se mantiene, además, al finalizar el curso, gracias a la creación de un Fondo de Aprendizaje Online Sobre el Paciente con Enfermedad Autoinmune. Un recurso permanentemente actualizado y revisado con el que podrás mantenerte informado de los últimos avances en esta materia.

Este experto te ofrece las características de un curso de alto nivel científico, docente y tecnológico. Estas son algunas de sus características más destacadas:

- **Última tecnología** en software de enseñanza online.
- Sistema docente **intensamente visual**, apoyado en contenidos gráficos y esquemáticos de fácil asimilación y comprensión.
- Desarrollo de **casos prácticos** presentados por expertos en activo.
- Sistemas de vídeo interactivo de última generación.
- Enseñanza apoyada en la **telepráctica**.
- Sistemas de **actualización y reciclaje** permanente.
- Aprendizaje **autoregulable**: total compatibilidad con otras ocupaciones.
- Ejercicios prácticos de **autoevaluación** y constatación de aprendizaje.
- **Grupos de apoyo** y sinergias educativas: preguntas al experto, foros de discusión y conocimiento.
- **Comunicación con el docente** y trabajos de reflexión individual.
- **Disponibilidad** de los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o portátil con conexión a internet.
- Bancos de **documentación complementaria** disponible permanentemente, incluso después del curso.

Actualízate en los últimos avances médicos y científicos de las EAS y adquiere las competencias necesarias para ofrecer a tus pacientes la mejor atención especializada en esta área"

Descubre una nueva manera de mantener tu actualización profesional en la línea de la vanguardia médica, con esta especialización online de alta exigencia docente y da un paso más en tu especialización"

Nuestro personal docente está integrado por profesionales de la medicina, especialistas en EAS en activo. De esta manera nos aseguramos de ofrecerte el objetivo de actualización que pretendemos. Un cuadro multidisciplinar de médicos preparados y experimentados en diferentes entornos, que desarrollarán los conocimientos teóricos, de manera eficiente, pero, sobre todo, pondrán al servicio del curso los conocimientos prácticos derivados de su propia experiencia: una de las cualidades diferenciales de estos estudios.

Este dominio de la materia se complementa con la eficacia del diseño metodológico. Elaborado por un equipo multidisciplinario de expertos en e-learning integra los últimos avances en tecnología educativa. De esta manera, podrás estudiar con un elenco de herramientas multimedia cómodas y versátiles que te darán la operatividad que necesitas en tu capacitación.

El diseño de este programa está basado en el Aprendizaje Basado en Problemas: un planteamiento que concibe el aprendizaje como un proceso eminentemente práctico. Para conseguirlo de forma remota, usaremos la telepráctica: con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo, podrás adquirir los conocimientos como si estuvieses enfrentándote al supuesto que estás aprendiendo en ese momento. Un concepto que te permitirá integrar el aprendizaje de una manera más realista y permanente.

Un diseño metodológico que te llevará a través de diferentes abordajes docentes, para permitirte aprender de forma dinámica y eficaz.

Nuestro innovador concepto de telepráctica te dará la oportunidad de aprender mediante una experiencia inmersiva, que te proporcionará una integración más rápida y una visión mucho más realista de los contenidos.

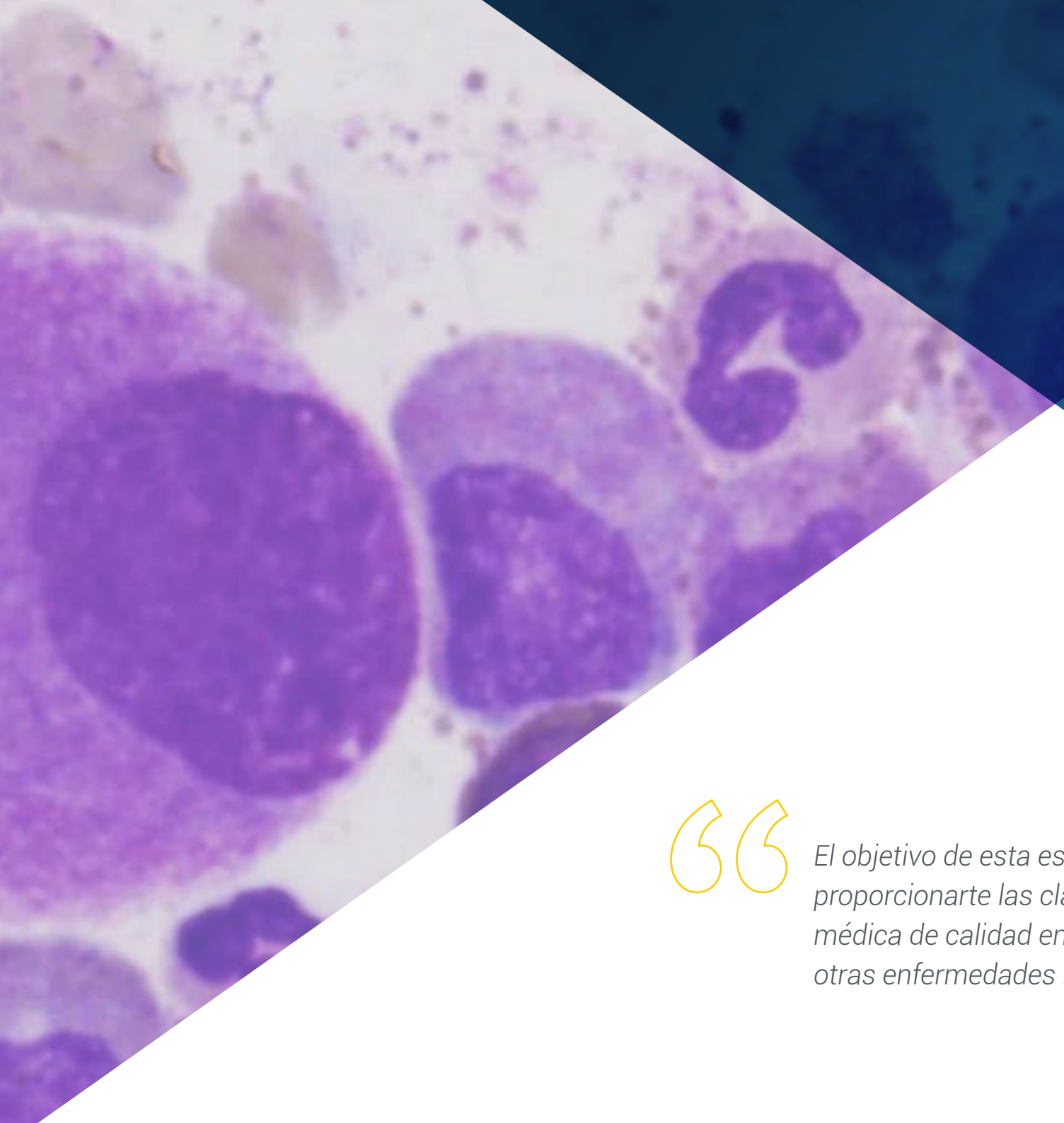


02

Objetivos

TECH - Universidad Tecnológica tiene como objetivo preparar profesionales altamente cualificados para la experiencia laboral. Un objetivo que se complementa, además, de manera global, con el impulso de un desarrollo humano que siente las bases de una sociedad mejor. Este objetivo, en este **Experto Universitario en Vasculitis y Otras Enfermedades Inmunomediadas Sistémicas**, se materializa en conseguir ayudar a los profesionales de la medicina, a adquirir conocimientos que les mantengan siempre actualizados en las últimas técnicas de abordaje, diagnóstico y tratamiento de las EAS. Pero también, en impulsar atención integral a la persona. Una meta que, en tan sólo seis meses, podrás dar por adquirida, con un curso de alta intensidad y precisión.





El objetivo de esta especialización es sencillo: proporcionarte las claves de una intervención médica de calidad en el abordaje de la vasculitis y otras enfermedades inmunomediadas sistémicas"

Objetivos generales

- Identificar los aspectos epidemiológicos, patogénicos, clínicos y terapéuticos de las principales enfermedades autoinflamatorias.
- Adquirir las competencias necesarias para llevar a cabo una atención médica actualizada, científica y eficaz del paciente con EAS.
- Crear de un fondo de aprendizaje online sobre el paciente con EAS, constantemente revisado y actualizado.
- Facilitar la relación entre diversos servicios y profesionales de nuestro país y de Latinoamérica que se dedican, preferentemente, a la gestión integral de los pacientes con EAS.
- Adquirir los conocimientos necesarios para reconocer, interpretar y diagnosticar las alteraciones del sistema inmunitario en el ámbito del laboratorio.
- Aprender a pautar y a interpretar las exploraciones complementarias aplicables en las principales enfermedades autoinflamatorias.



Objetivos específicos

Módulo 1.

- Conocer las maneras de identificar los aspectos epidemiológicos, patogénicos, clínicos y terapéuticos de las principales enfermedades autoinflamatorias.
- Aprender a determinar las exploraciones complementarias aplicables en las principales enfermedades autoinflamatorias.

Módulo 2.

- Entender todos los aspectos epidemiológicos, patogénicos, clínicos y terapéuticos de las vasculitis sistémicas.
- Aprender a realizar o pautar las exploraciones complementarias aplicables en las vasculitis sistémicas.

Módulo 3.

- Entender todos los aspectos epidemiológicos, patogénicos, clínicos y terapéuticos de otras enfermedades inmunomediadas sistémicas.
- Aprender a realizar o pautar las exploraciones complementarias aplicables en estas enfermedades inmunomediadas.

Módulo 4.

- Aprender las opciones terapéuticas aplicables para el control de las enfermedades autoinmunes sistémicas.
- Identificar las indicaciones y contraindicaciones de cada uno de los fármacos empleados.
- Conocer las limitaciones de cada uno de ellos, así como su correcto esquema terapéutico.

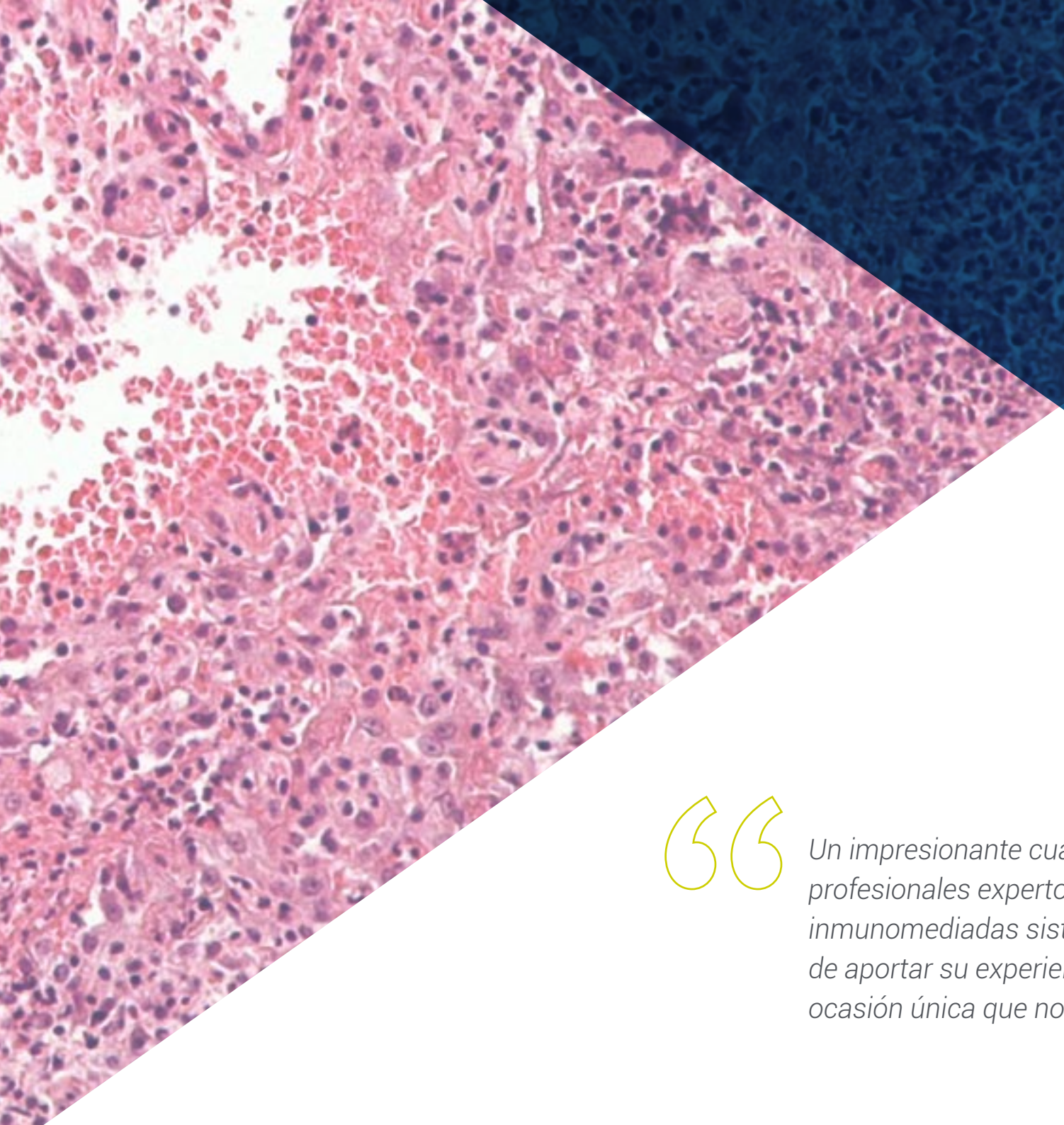
Una completa inmersión en el abordaje completo de las enfermedades autoinmunes que te proporcionará una visión más amplia para el abordaje eficiente de esta patología"

03

Dirección del curso

Dentro del concepto de calidad total de nuestro curso, tenemos el orgullo de poner a tu disposición un cuadro docente de altísimo nivel, escogido por su contrastada experiencia en el ámbito de las Enfermedades Autoinmunes. Un equipo multidisciplinar, que aportará su visión y su experiencia en este completísimo curso. Una oportunidad única de aprender de los mejores.





Un impresionante cuadro docente, preparado por profesionales expertos en el área de las enfermedades inmunomediadas sistémicas, será el encargado de aportar su experiencia a tu especialización: una ocasión única que no te puedes perder"

Dirección



Dra. Araújo Loperena, Olga

- Médico especialista en Medicina Interna
- Consulta de Enfermedades Autoinmunes
- Jefe de Estudios de Formación Sanitaria Especializada
- Máster en Manejo Clínico del Paciente con Enfermedad Sistémica y Autoinmunitaria. Universitat de Barcelona
- Máster en Competencias Médicas Avanzadas, especialidad Enfermedades Autoinmunes. Universitat de Barcelona
- Hospital de Sant Pau i Santa Tecla. Xarxa Sanitària i Social Santa Tecla. Tarragona



04

Estructura y contenido

Los contenidos de este **Experto Universitario en Vasculitis y Otras Enfermedades Inmunomediadas Sistémicas** han sido desarrollados por los diferentes expertos de este curso, con una finalidad clara: conseguir que nuestro alumnado adquiera todas y cada una de las habilidades necesarias para convertirse en un verdadero experto en esta materia. Unos conocimientos que te habilitarán para dar respuesta a las necesidades de los pacientes con EAS, con un abordaje basado en las últimas técnicas y avances en diagnóstico, tratamiento y pronóstico de estas enfermedades.





Un recorrido intensivo a través de las enfermedades inmunomediadas sistémicas, sus criterios diagnósticos, su abordaje y su seguimiento. Con todas las claves para un exitoso planteamiento médico"

Módulo 1. Inmunología Clínica y Enfermedades Autoinflamatorias

1.1. La respuesta inmunitaria innata y adaptativa.
1.2. De la respuesta autoinmunitaria a la enfermedad autoinmune sistémica.
1.3. Tipos de respuesta autoinmunitaria.
1.4. Polimorfismo HLA.
1.5. Los autoanticuerpos en el diagnóstico de la enfermedad autoinmune.
1.6. Enfermedades autoinflamatorias-I: enfermedades mediadas por IL-1.
1.7. Enfermedades autoinflamatorias-II: autoinflamación y autoinmunidad.
1.8. Interferonopatías.
1.9. Enfermedades autoinflamatorias-III: autoinflamación e inmunodeficiencia.
1.10. Enfermedades autoinflamatorias-IV: ubiquitinopatías y otras enfermedades autoinflamatorias.
1.11. Terapias inmunomoduladoras.

Módulo 2. Vasculitis Sistémicas

2.1. Epidemiología.
2.2. Criterios diagnósticos. Criterios clasificatorios.
2.3. Seguimiento del paciente con vasculitis sistémica.
2.4. Arteritis de células gigantes y polimialgia reumática.
2.5. Arteritis de Takayasu.
2.6. Poliarteritis nodosa y Enfermedad de Kawasaki.
2.7. Vasculitis asociadas a ANCA: granulomatosis con poliangeítis (GPA) y poliangeítis microscópica (PAM).
2.8. Vasculitis asociadas a ANCA: granulomatosis eosinofílica con poliangeítis (GEPA).
2.9. Vasculitis por complejos inmunes. Vasculitis crioglobulinémica.
2.10. Vasculitis del SNC y otras vasculitis localizadas.

Módulo 3. Otras Enfermedades Inmunomediadas Sistémicas

3.1. Policondritis recidivante.
3.2. Sarcoidosis.
3.3. Sarcoidosis extrapulmonar.
3.4. Síndrome hemofagocítico.
3.5. Enfermedad autoinmune asociada a IgG4.
3.6. Vasculitis de vaso variable: Enfermedad de Behçet I
3.7. Vasculitis de vaso variable: Enfermedad de Behcet II
3.8. Artritis reumatoide.
3.9. Otras enfermedades autoinmunes del aparato locomotor.
3.10. Enfermedad de Still del adulto.

Módulo 4. Fármacos en las Enfermedades Autoinmunes Sistémicas

4.1. Antiinflamatorios no esteroideos.
4.2. Antimaláricos.
4.3. Glucocorticoides.
4.4. Inmunosupresores.
4.5. Inmunoglobulinas.
4.6. Vasodilatadores.
4.7. Anticoagulantes.
4.8. Tratamientos biológicos dirigidos contra el linfocito B.
4.9. Tratamientos biológicos dirigidos contra el TNF-α.
4.10. Otros tratamientos biológicos.



Una experiencia de especialización única, clave y decisiva para impulsar tu desarrollo profesional"

05

Metodología

Esta capacitación te ofrece una forma diferente de aprender. Nuestra metodología se desarrolla a través de una forma de aprendizaje de forma cíclica: ***el Relearning***.
Este sistema de enseñanza es utilizado 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 haría usted? A lo largo del programa, usted se enfrentará a múltiples casos clínicos simulados, basados en pacientes reales en los que deberá 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.

¿Sabía qué 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.



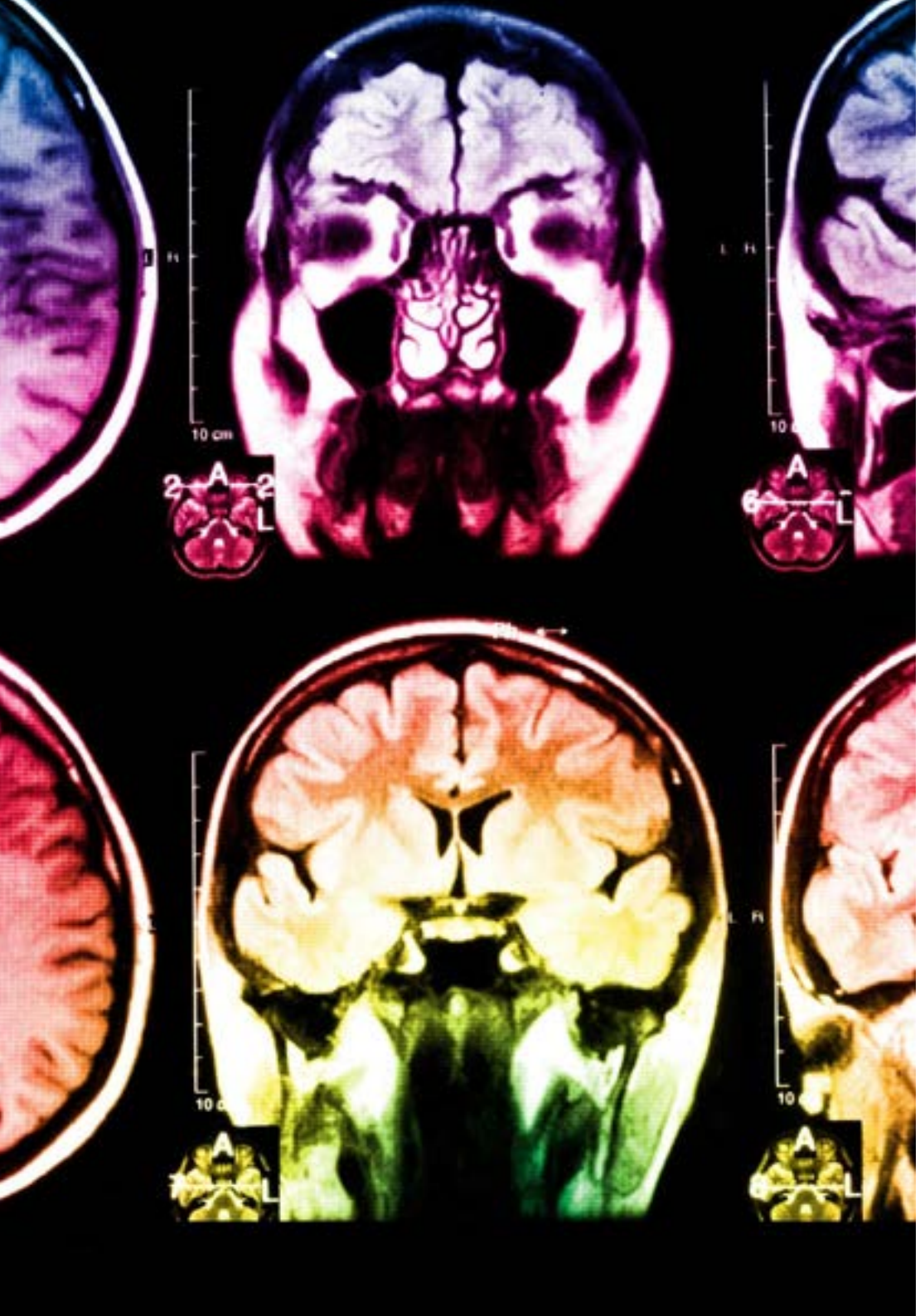
Relearning Methodology

En TECH potenciamos el método del caso de Harvard con la mejor metodología de enseñanza 100 % online del momento: el Relearning.

Nuestra Universidad es la primera en el mundo que combina el estudio de casos clínicos con un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración, que combina un mínimo de 8 elementos diferentes en cada lección, y que suponen una auténtica revolución con respecto al simple estudio y análisis de casos.

El médico 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 hemos capacitado a más de 250.000 médicos con un éxito sin precedentes, en todas las especialidades clínicas con independencia la carga de cirugía. Nuestra metodología pedagógica está desarrollada en 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 capacitación, 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 (aprendemos, desaprendemos, olvidamos y reaprendemos). Por eso, combinamos cada uno de estos elementos de forma concéntrica.

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

En este programa tendrás acceso a los mejores materiales educativos, preparados a conciencia para ti:

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.

Últimas técnicas y procedimientos en vídeo

Te acercamos a las técnicas más novedosas, a los últimos avances educativos, al primer plano de la actualidad en técnicas médicas. Todo esto, en primera persona, con el máximo rigor, explicado y detallado para tu asimilación y comprensión. Y lo mejor, puedes verlos las veces que quieras.

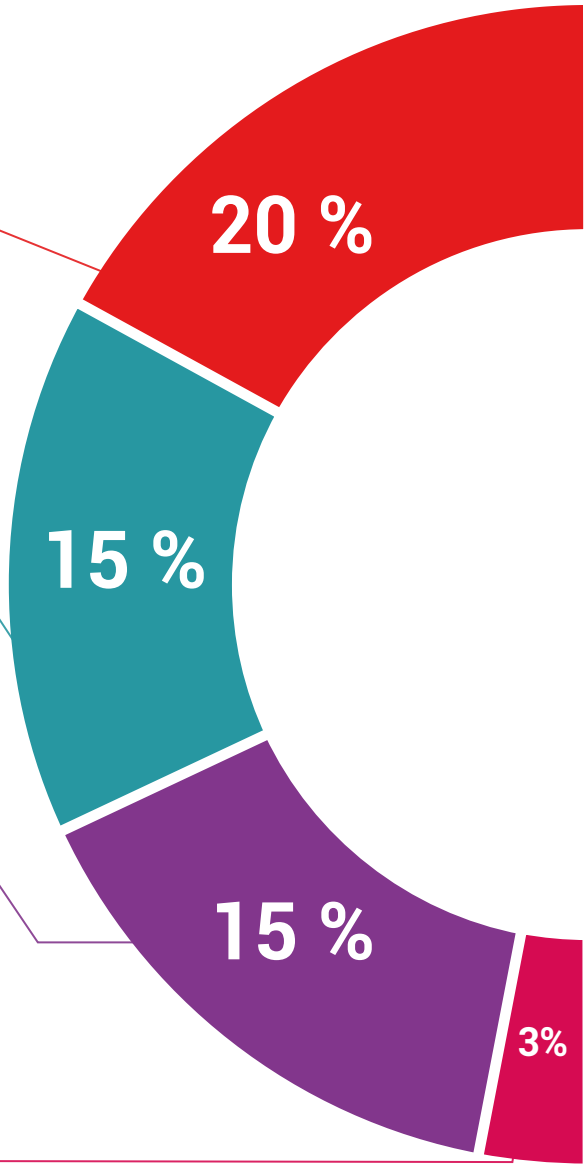
Resúmenes interactivos

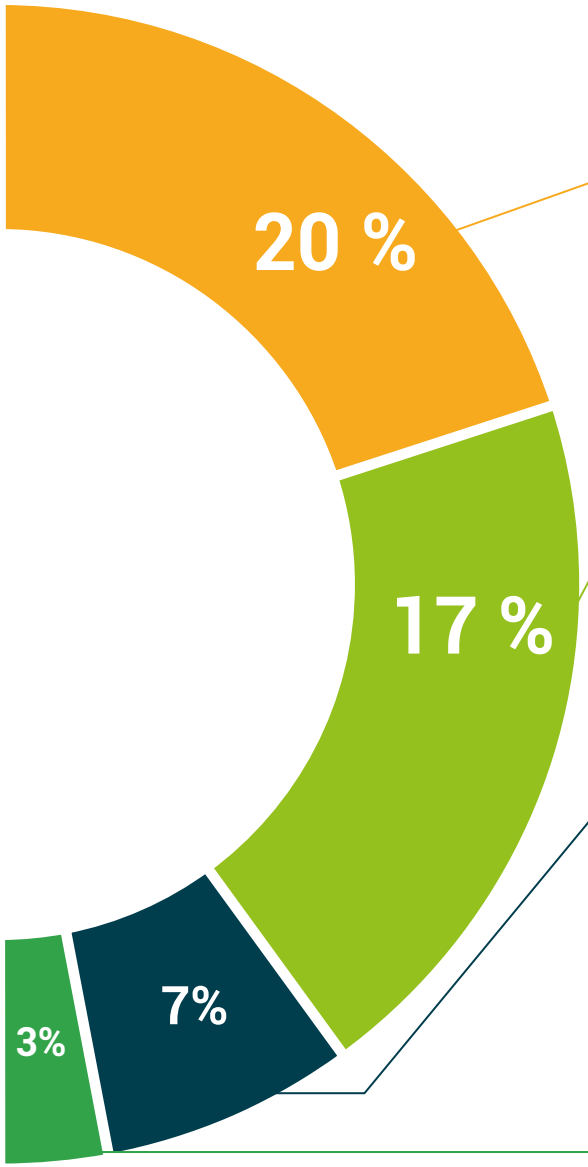
Presentamos los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audio, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

Este sistema exclusivo de capacitación 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.





Análisis de casos elaborados y guiados por expertos

El aprendizaje eficaz tiene, necesariamente, que ser contextual. Por eso, te presentaremos los desarrollos de casos reales en los que el experto te guiará 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

Evaluamos y reevaluamos periódicamente tu conocimiento a lo largo del programa, mediante actividades y ejercicios evaluativos y autoevaluativos: para que compruebes cómo vas consiguiendo tus 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 nuestras futuras decisiones difíciles.

Guías rápidas de actuación

Te ofrecemos los contenidos más relevantes del curso en forma de fichas o guías rápidas de actuación. Una manera sintética, práctica y eficaz de ayudarte a progresar en tu aprendizaje.

06

Titulación

A través de una experiencia de aprendizaje diferente y estimulante, podrás conseguir las competencias necesarias para dar un gran paso en tu capacitación. Una oportunidad de progresar, con el apoyo y el seguimiento de una universidad moderna y especializada, que te proyectará a otro nivel profesional.





Incluye en tu especialización las capacidades de un Experto Universitario en Vasculitis y Enfermedades Inmunomediadas Sistémicas: un valor añadido de alta cualificación para cualquier profesional de la medicina"

Este **Experto Universitario en Vasculitis y Otras Enfermedades Inmunomediadas Sistémicas** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado.

Tras la superación de las evaluaciones por parte del alumno, éste recibirá por correo postal con acuse de recibo su correspondiente **Título de Experto Universitario** emitido por la TECH - Universidad Tecnológica.

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

Título: **Experto Universitario en Vasculitis y Otras Enfermedades Inmunomediadas Sistémicas**

Nº Horas Oficiales: **600**


tech universidad tecnológica

Otorga la presente

CONSTANCIA

a

C. _____, con documento de identificación nº_____

Por haber superado con éxito y acreditado el programa de

EXPERTO UNIVERSITARIO

en

Vasculitis y Otras Enfermedades Inmunomediadas Sistémicas

Se trata de un título propio de esta Universidad con una duración de 600 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 titulo en papel recabe la Apostilla de La Haya, TECH EDUCATION realizará las gestiones oportunas para su obtención con un coste añadido de 140€ más gastos de envío del título apostillado.

tech universidad tecnológica

Experto Universitario
Vasculitis y Otras Enfermedades Inmunomediadas Sistémicas

Modalidad: **Online**
Duración: **6 meses**
Titulación: **TECH - Universidad Tecnológica**
Horas lectivas: **600 h.**

Experto Universitario

Vasculitis y Otras Enfermedades Inmunomediadas Sistémicas



tech universidad tecnológica