

Curso Universitario

Técnicas Diagnósticas en las Enfermedades Alérgicas

Aval/Membresía





Curso Universitario

Técnicas Diagnósticas en las Enfermedades Alérgicas

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

Acceso web: www.techtute.com/medicina/curso-universitario/tecnicas-diagnosticas-enfermedades-alergicas

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

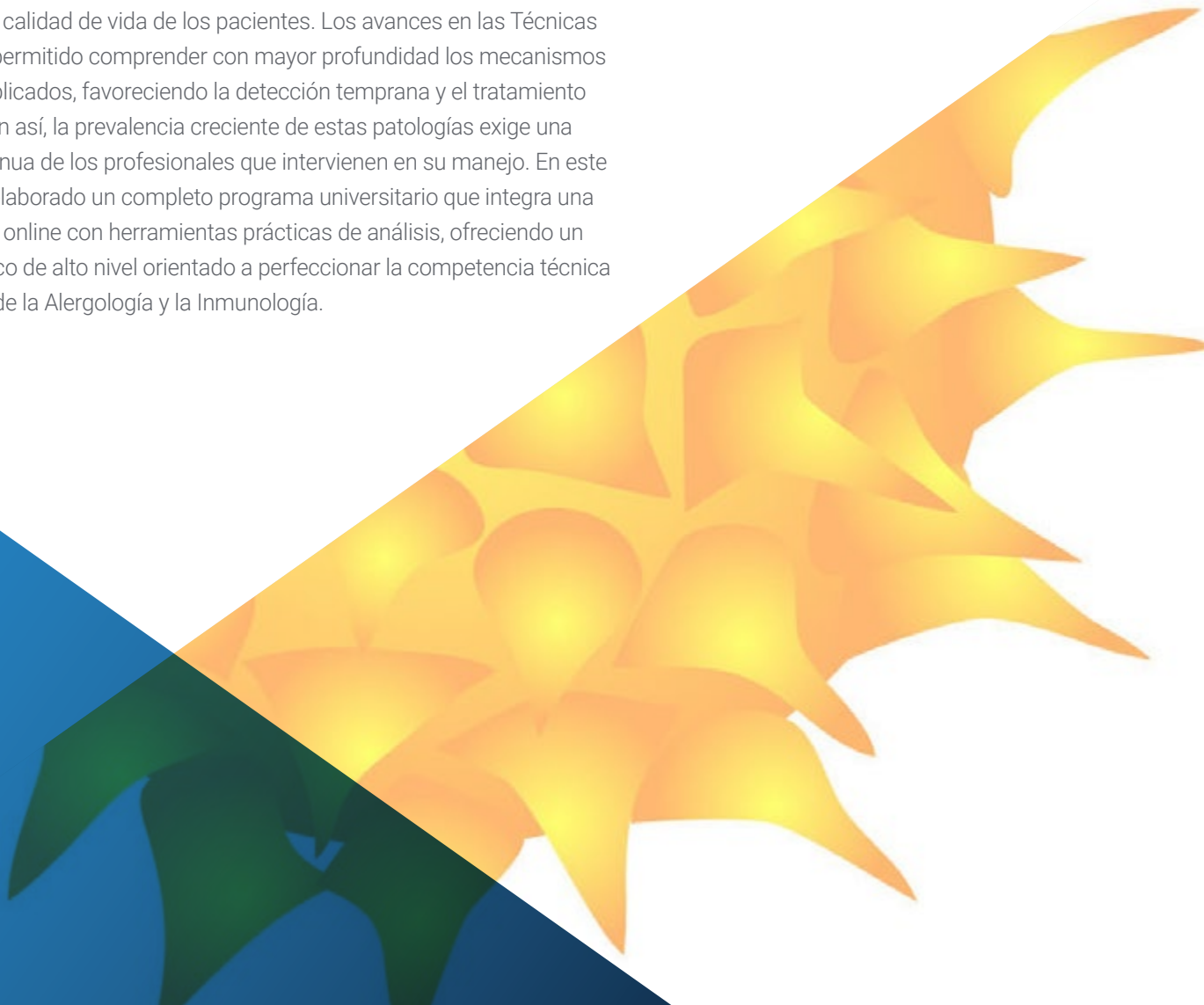
Titulación

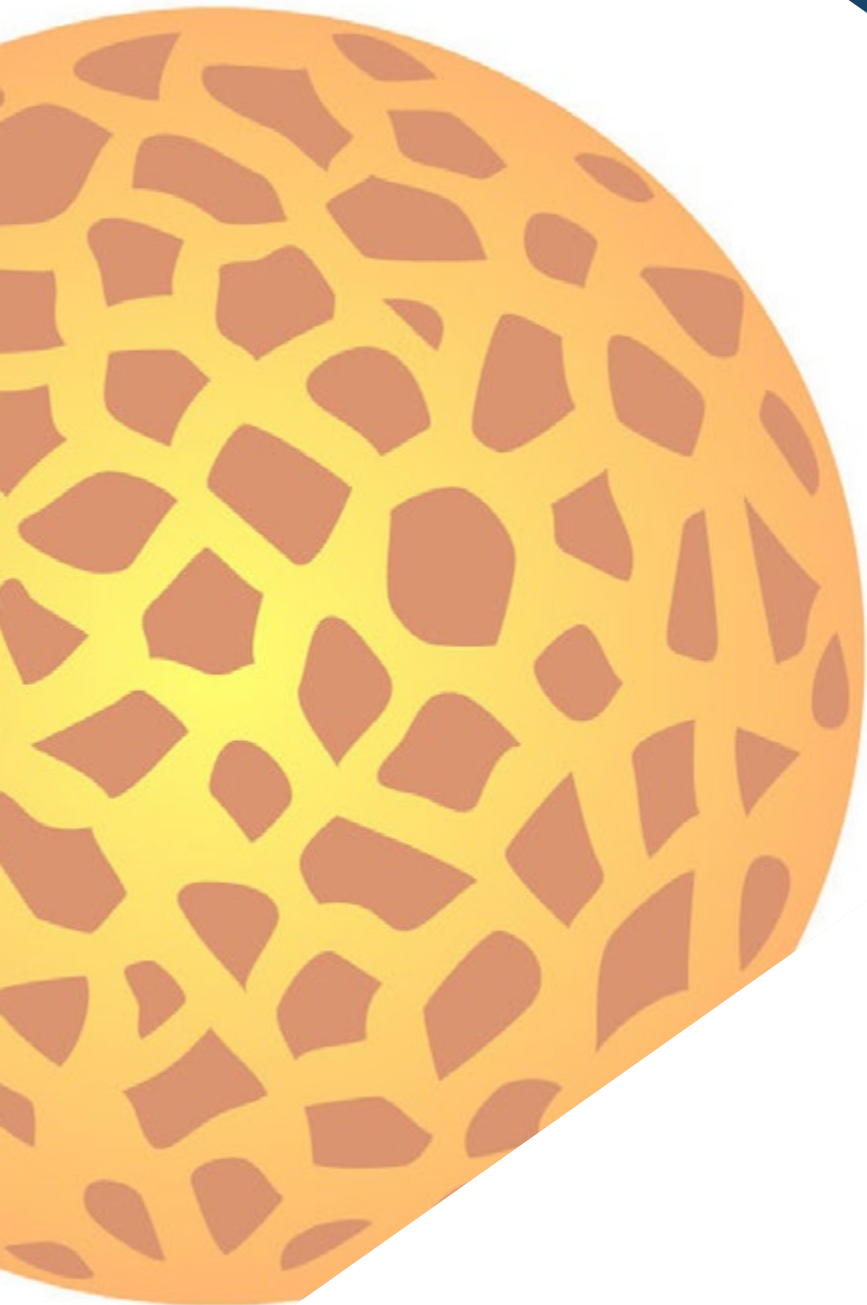
pág. 36

01

Presentación del programa

En el contexto médico actual, la identificación precisa de las Enfermedades Alérgicas se ha convertido en un factor determinante para optimizar el abordaje clínico y mejorar la calidad de vida de los pacientes. Los avances en las Técnicas Diagnósticas han permitido comprender con mayor profundidad los mecanismos inmunológicos implicados, favoreciendo la detección temprana y el tratamiento individualizado. Aun así, la prevalencia creciente de estas patologías exige una actualización continua de los profesionales que intervienen en su manejo. En este sentido, TECH ha elaborado un completo programa universitario que integra una metodología 100% online con herramientas prácticas de análisis, ofreciendo un recorrido académico de alto nivel orientado a perfeccionar la competencia técnica dentro del ámbito de la Alergología y la Inmunología.





“

Un programa exhaustivo y 100% online, exclusivo de TECH y con una perspectiva internacional respaldada por nuestra afiliación con Allergy UK”

El diagnóstico preciso de las Enfermedades Alérgicas representa uno de los pilares más relevantes dentro del ejercicio médico contemporáneo. La complejidad de estas patologías, junto con la constante aparición de nuevos agentes sensibilizantes, ha impulsado una evolución significativa en las Técnicas Diagnósticas empleadas para su identificación y seguimiento clínico. Este progreso ha permitido no solo optimizar la interpretación de las respuestas inmunológicas, sino también orientar la toma de decisiones terapéuticas con mayor rigor y exactitud.

Ante esta realidad, TECH Global University presenta el Curso Universitario en Técnicas Diagnósticas en las Enfermedades Alérgicas, una propuesta académica de vanguardia diseñada para consolidar conocimientos avanzados en el campo de la Alergología y la Inmunología. A lo largo del recorrido académico, se profundizará en los métodos de detección más recientes, la aplicación de biomarcadores específicos, la interpretación de pruebas cutáneas y serológicas, así como en los criterios que sustentan la evaluación clínica de cada paciente.

Finalmente, esta titulación universitaria se distingue por ofrecer una metodología completamente online, que garantiza flexibilidad y acceso permanente a contenidos elaborados por especialistas y docentes de amplia trayectoria. Asimismo, gracias a su innovador método *Relearning*, el profesional podrá asimilar los conceptos de forma dinámica, reforzando su capacidad para aplicar lo adquirido directamente en su entorno clínico. De esta manera, TECH Global University reafirma su compromiso con la excelencia y la actualización científica dentro del ámbito de las Enfermedades Alérgicas. Y el extra innovador de esta experiencia académica es el acceso a una disruptiva *Masterclass* impartida por un respetado Director Invitado Internacional en las últimas tendencias de las Enfermedades Alérgicas.

Asimismo, gracias a que TECH es miembro de **Allergy UK**, el profesional contará con materiales especializados, guías y ejercicios para el estudio y tratamiento de alergias. Adicionalmente, podrá asistir a eventos académicos, recibir descuentos en publicaciones y conectarse con una red internacional de investigadores, reforzando el conocimiento sobre alergología y fortaleciendo sus competencias clínicas en entornos internacionales de actualización constante.

Este **Curso Universitario en Técnicas Diagnósticas en las Enfermedades Alérgicas** 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



Te adentrarás en un recorrido académico que une precisión científica y práctica clínica a través de una exclusiva Masterclass, que será guiada por un Experto Invitado de renombre Internacional”

“

Conviértete en experto en el manejo de herramientas diagnósticas de última generación y mejora la precisión en la detección de Enfermedades Alérgicas con TECH Global University”

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.

¿Quieres especializarte en el diagnóstico de Enfermedades Alérgicas? Con este Curso Universitario, dominarás las técnicas diagnósticas más avanzadas en alergología.

Accede a un campus virtual de vanguardia con recursos interactivos y materiales actualizados, adaptados a las necesidades del profesional en salud.



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 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 diez idiomas distintos, que nos convierten en la mayor institución educativa del mundo.


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.

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

El plan de estudios de este Curso Universitario ha sido diseñado por un equipo especializado en Alergología e Inmunología, garantizando un enfoque riguroso y actualizado. A través de su itinerario, el especialista profundizará en los fundamentos del diagnóstico de las Enfermedades Alérgicas, consolidando su capacidad para interpretar criterios clínicos esenciales. Además, mediante el análisis de las técnicas “in vivo” e “in vitro”, desarrollará destrezas para aplicar y analizar pruebas diagnósticas con precisión. Finalmente, la incorporación del diagnóstico molecular permitirá dominar herramientas avanzadas que fortalecen la exactitud en la detección y caracterización de las patologías alérgicas.



“

Profundizarás en los métodos diagnósticos “in vivo” e “in vitro”, dominando la interpretación de pruebas cutáneas, serológicas y moleculares, con una visión integral del paciente alérgico”

Módulo 1. Técnicas Diagnósticas de las Enfermedades Alérgicas

- 1.1. Generalidades del diagnóstico de las Enfermedades Alérgicas
 - 1.1.1. Criterios básicos
- 1.2. Métodos diagnósticos "in vivo" de las Enfermedades Alérgicas: *Prick-test* *Prick*. Pruebas epicutáneas. Pruebas de provocación oral
- 1.3. Métodos in-vitro de las Enfermedades Alérgicas. Clasificación y descripción
- 1.4. Diagnóstico molecular por componentes en las Enfermedades Respiratorias Alérgicas por neumalérgenos: pólenes
- 1.5. Diagnóstico molecular por componentes en las Enfermedades Respiratorias Alérgicas por neumalérgenos: ácaros y hongos
 - 1.5.1. Técnicas de diagnóstico
- 1.6. Diagnóstico molecular por componentes en las Enfermedades Respiratorias Alérgicas por neumalérgenos: animales
 - 1.6.1. Técnicas de diagnóstico
- 1.7. Diagnóstico molecular y por componentes en la Alergia alimentaria
- 1.8. Diagnóstico molecular y por componentes en la Alergia a los vespídos
- 1.9. Basotest en el diagnóstico de las Enfermedades Alérgicas
- 1.10. Espujo inducido en el diagnóstico de las Enfermedades Alérgicas respiratorias
- 1.11. Aparatología en el diagnóstico de las Enfermedades Alérgicas
- 1.12. Diagnóstico de las comorbilidades de las Enfermedades Alérgicas: Obesidad, Enfermedad por Reflujo Gastroesofágico y Trastornos del Sueño



“

Gracias a un completo temario explorarás desde los criterios clínicos básicos hasta el diagnóstico molecular por componentes, adquiriendo precisión en la detección y evaluación de las Enfermedades Alérgicas más prevalentes”

04

Objetivos docentes

El principal propósito de este Curso Universitario es potenciar las competencias avanzadas del profesional en el diagnóstico clínico de las Enfermedades Alérgicas. A lo largo del programa, fortalecerá su criterio científico y su habilidad para interpretar resultados con precisión, aplicando metodologías actualizadas en la resolución de casos complejos. Asimismo, desarrollará una visión analítica e integradora que le permitirá combinar información procedente de distintas pruebas diagnósticas, garantizando decisiones clínicas más seguras y fundamentadas.



“

Solo en TECH Global University fortalecerás tu capacidad para analizar resultados diagnósticos con rigor, optimizando tu actuación ante los desafíos clínicos que plantea la Alergología actual”



Objetivos generales

- ♦ Adquirir un conocimiento profundo sobre los mecanismos inmunológicos involucrados en las Enfermedades Alérgicas
- ♦ Identificar y clasificar los distintos tipos de alérgenos y sus efectos en el organismo
- ♦ Aplicar las técnicas más avanzadas de diagnóstico en Alergología, incluyendo pruebas cutáneas, serológicas y genéticas
- ♦ Desarrollar habilidades en el manejo de la inmunoterapia, con especial énfasis en la desensibilización y los fármacos biológicos
- ♦ Analizar el impacto de factores ambientales y genéticos en la prevalencia y evolución de las Enfermedades Alérgicas
- ♦ Integrar herramientas digitales como la telemedicina y el *big data* en la práctica clínica para mejorar la atención al paciente
- ♦ Evaluar y aplicar estrategias de prevención y control en Alergias respiratorias, alimentarias, cutáneas y farmacológicas
- ♦ Potenciar la capacidad de investigación mediante la interpretación de estudios científicos y ensayos clínicos en Alergología
- ♦ Fomentar un enfoque multidisciplinario en la atención de pacientes con Patologías Alérgicas complejas
- ♦ Desarrollar competencias en la comunicación efectiva con pacientes y equipos médicos para optimizar el abordaje terapéutico





Objetivos específicos

- ♦ Describir las principales pruebas cutáneas y serológicas utilizadas en Alergología
- ♦ Interpretar los resultados de los estudios diagnósticos en Enfermedades Alérgicas
- ♦ Aplicar herramientas avanzadas como la citometría de flujo y el diagnóstico molecular
- ♦ Evaluar la precisión y utilidad clínica de cada técnica diagnóstica



Desarrollarás una visión crítica y meticulosa que te permitirá aplicar las más recientes estrategias de diagnóstico con seguridad, coherencia y eficacia clínica”

05

Metodología de estudio

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

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



“

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

El alumno: la prioridad de todos los programas de TECH

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

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

“

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



Los planes de estudios más exhaustivos a nivel internacional

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

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

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

“

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

Case studies o Método del caso

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

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

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



Método Relearning

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

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

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

El Relearning te permitirá aprender con menos esfuerzo y más rendimiento, implicándote más en tu especialización, desarrollando el espíritu crítico, la defensa de argumentos y el contraste de opiniones: una ecuación directa al éxito.



Un Campus Virtual 100% online con los mejores recursos didácticos

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

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

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

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



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

La eficacia del método se justifica con cuatro logros fundamentales:

1. Los alumnos que siguen este método no solo consiguen la asimilación de conceptos, sino un desarrollo de su capacidad mental, mediante ejercicios de evaluación de situaciones reales y aplicación de conocimientos.
2. El aprendizaje se concreta de una manera sólida en capacidades prácticas que permiten al alumno una mejor integración en el mundo real.
3. Se consigue una asimilación más sencilla y eficiente de las ideas y conceptos, gracias al planteamiento de situaciones que han surgido de la realidad.
4. La sensación de eficiencia del esfuerzo invertido se convierte en un estímulo muy importante para el alumnado, que se traduce en un interés mayor en los aprendizajes y un incremento del tiempo dedicado a trabajar en el curso.

La metodología universitaria mejor valorada por sus alumnos

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

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

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

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

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



Material de estudio

Todos los contenidos didácticos son creados por los especialistas que van a impartir el curso, específicamente para él, de manera que el desarrollo didáctico sea realmente específico y concreto.

Estos contenidos son aplicados después al formato audiovisual que creará nuestra manera de trabajo online, con las técnicas más novedosas que nos permiten ofrecerte una gran calidad, en cada una de las piezas que pondremos a tu servicio.



Prácticas de habilidades y competencias

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



Resúmenes interactivos

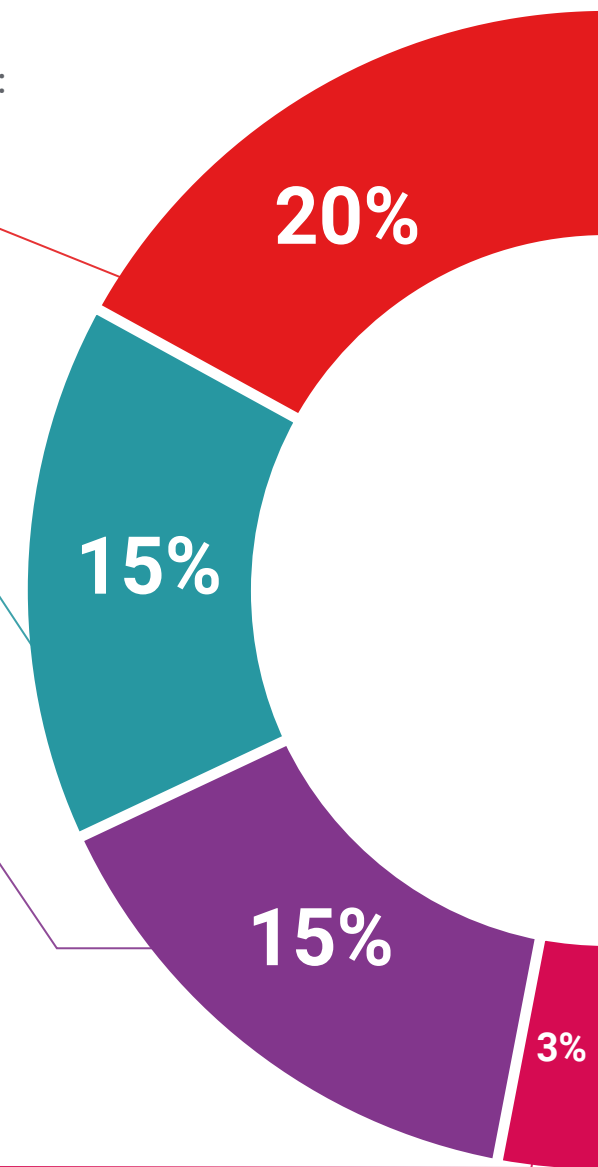
Presentamos los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audio, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

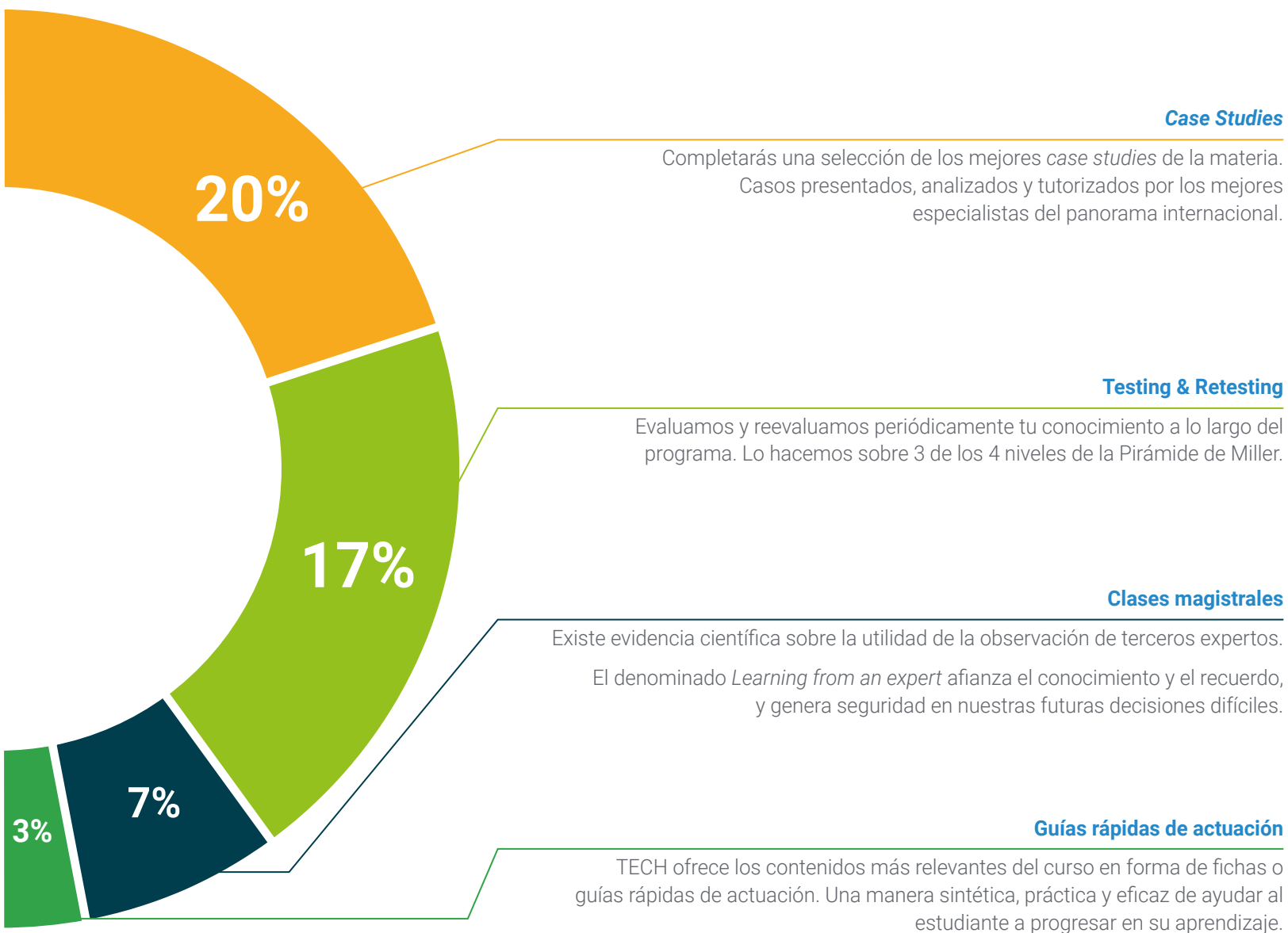
Este sistema exclusivo educativo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



Lecturas complementarias

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





06

Cuadro docente

El cuadro docente de este Curso Universitario está conformado por un prestigioso grupo de especialistas de reconocido prestigio internacional en Alergología, Inmunología y áreas afines. Su amplia trayectoria clínica y científica garantiza la transmisión de conocimientos actualizados, respaldados por años de experiencia en la investigación y en la práctica hospitalaria. Gracias a su enfoque multidisciplinario, los docentes aportan una visión integral sobre las Enfermedades Alérgicas, favoreciendo la comprensión profunda de sus mecanismos y técnicas diagnósticas. Además, su compromiso con la excelencia académica impulsa una experiencia de aprendizaje rigurosa, dinámica y orientada a la aplicación efectiva del conocimiento en contextos reales.



A scanning electron micrograph (SEM) of a mite, likely a house dust mite, showing its body, legs, and sensory appendages in detail. The image is in grayscale and occupies the left side of the slide, partially overlapping a blue diagonal design element.

“

En este Curso Universitario te guiarán especialistas de renombre con una amplia experiencia en diagnóstico alérgico, inmunología clínica y aplicación de técnicas moleculares de última generación”

Director Invitado Internacional

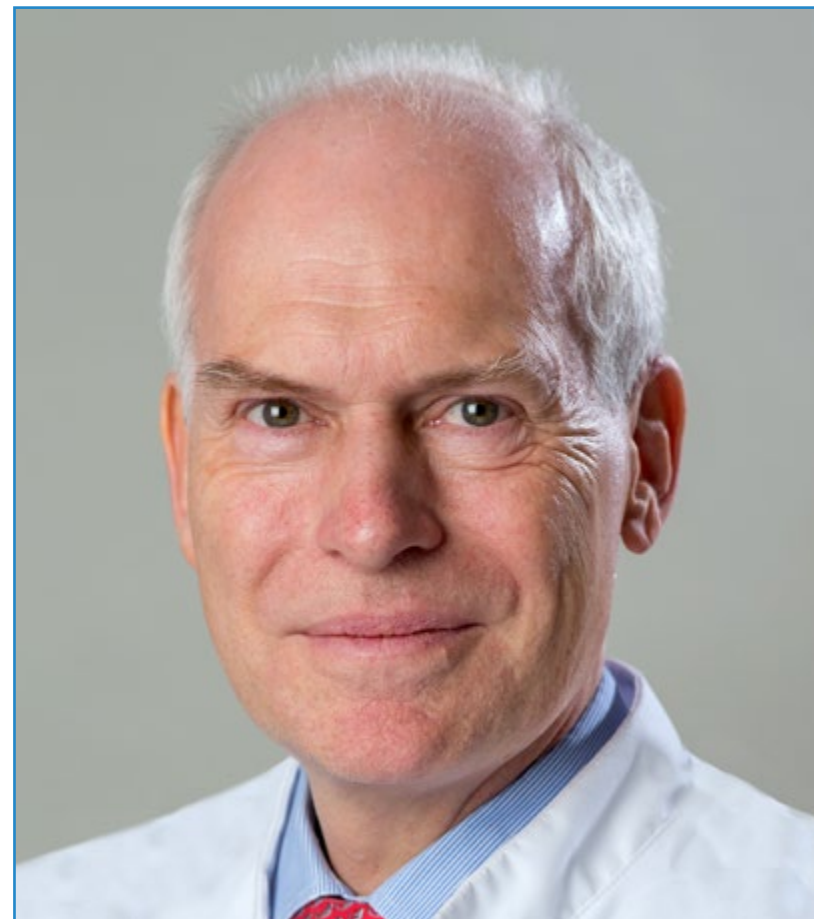
La excelsa trayectoria profesional e investigativa del doctor Torsten Zuberbier ha dejado una huella imperecedera en el **manejo médico** de las **enfermedades alérgicas**. Las competencias asistenciales de este experto, y su prestigio, le han permitido desempeñarse por casi dos décadas como **Presidente** de la **Fundación del Centro Europeo para la Investigación de la Alergia**.

Asimismo, este especialista ocupa los **principales cargos directivos** del **Instituto de Investigación Alergología** de la Universidad Charité Berlín y del **Instituto Fraunhofer de Medicina Traslacional y Farmacología**, junto al profesor Marcus Maurer.

Por otro lado, sus líneas de trabajo clínico se centran en la **Urticaria**, la **Neurodermatitis**, **Alergias Respiratorias y Alimentarias** y la **Rinitis Alérgica**. No obstante, su labor investigativa y experimental ha estado dedicada a la **Biología de los Mastocitos**, la **Mastocitosis** y las **Dermatitis Atópica**. Específicamente, sus estudios han ahondado en la interacción de esas células inmunitarias con las de tipo tisular. Así, a través de un **modelo tridimensional** de piel, ha examinado la estrecha relación entre estos procesos y el desarrollo de otras patologías como el **Eccema** y la **Neoplasia Epidérmica**.

Al respecto, este experto posee **numerosos artículos académicos** en revistas científicas de impacto global. El mismo es **Editor Adjunto** de la Revista de la Sociedad Dermatológica Alemana y **miembro** del **Consejo Asesor** de la Revista Allergo. En estas publicaciones, el especialista también ha divulgado sus criterios sobre la relevancia de la **Medicina Traslacional** y la importancia de acelerar la integración aplicada de los últimos conocimientos científicos.

Además de esas labores, el doctor Zuberbier es **Presidente** de la **Red Global de Excelencia en Alergia y Asma (GA²LEN)**, iniciada por la Unión Europea. Igualmente, ha sido **Director General** de la Clínica de Dermatología, Venereología y Alergología de la Charité y lideró el Allergie-Centrum-Charité de la Clínica Dermatológica de Berlín-Mitte.



Dr. Zuberbier, Torsten

- Director del Instituto de Alergología del Hospital Universitario Charité de Berlín, Alemania
- Codirector del Instituto Fraunhofer de Medicina Traslacional y Farmacología
- Presidente de la Fundación del Centro Europeo para la Investigación de la Alergia
- Presidente de la Red Global de Excelencia en Alergia y Asma (GA²LEN)
- Codirector General de la Clínica de Dermatología, Venereología y Alergología de la Charité
- Director del Allergie-Centrum-Charité de la Clínica Dermatológica de Berlín-Mitte
- Médico Jefe de Dermatología en Clínica Virchow de Berlín
- Doctor Honoris Causa de la Universidad de Atenas
- Especialista en Dermatología en la Universidad e Perth Australia
- Grado en Medicina en la Universidad Freie de Berlín



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

Dirección



Dra. Fernández Nieto, María del Mar

- ♦ Especialista en Alergología de la Unidad de Asma de Alta Complejidad en el Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz
- ♦ Profesora colaboradora del Departamento de Medicina Interna en la Universidad Rey Juan Carlos
- ♦ Miembro de: CIBERES, MEGA, SEAIC, NeumoMadrid, SEPAR, ERS y EAACI

Profesores

Dra. Arochena González, Lourdes

- ♦ Médico Adjunto del Servicio de Alergología en Fundación Jiménez Díaz
- ♦ Médico Especialista en Alergología en Sanitas
- ♦ Médico Especialista en Alergología en el Hospital Universitario de South Manchester (Inglaterra)
- ♦ Licenciada en Medicina por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Miembro de: SEAIC, EAACI, AAAAI y ERS



07

Titulación

El Curso Universitario en Técnicas Diagnósticas en las Enfermedades Alérgicas garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Curso 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 **Curso Universitario en Técnicas Diagnósticas en las Enfermedades Alérgicas** 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 Global University es miembro de **Allergy UK**, institución de prestigio internacional en el estudio y desarrollo de tratamientos en asma, rinitis, dermatitis y anafilaxia. Esta asociación impulsa el diálogo y la colaboración internacional en torno al tratamiento de alergias.

Aval/Membresía



Título: **Curso Universitario en Técnicas Diagnósticas en las Enfermedades Alérgicas**

Modalidad: **online**

Duración: **6 semanas**

Acreditación: **6 ECTS**





Curso Universitario

Técnicas Diagnósticas en las Enfermedades Alérgicas

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

Curso Universitario

Técnicas Diagnósticas en las Enfermedades Alérgicas

Aval/Membresía

