Curso Universitario
Avances en Antiparasitarios

tech global university

tech global university

Curso Universitario
Avances en Antiparasitarios

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

Acceso web: **www.techtitute.com/medicina/curso-universitario/avances-antiparasitarios**

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 docentes — pág. 30

07 Titulación — pág. 34

01

Presentación del programa

Los profesionales de Medicina enfrentan un reto constante en el abordaje de las Enfermedades Parasitarias, un campo que exige una comprensión sólida de los conceptos esenciales y de los mecanismos de acción de los fármacos utilizados. Según la Organización Panamericana de la Salud, más de 1.500 millones de personas en el mundo padecen infecciones por parásitos intestinales, lo que refleja la gravedad y persistencia de este problema de salud pública. Ante esta situación, resulta crucial que los especialistas incorporen conocimientos actualizados que aborden tanto el desarrollo de nuevos Antiparasitarios como el análisis de su eficacia terapéutica en distintos escenarios clínicos. Con este fin, TECH ofrece un programa universitario en Avances en Antiparasitarios, íntegramente online.

Mediante este Curso Universitario 100% online, comprenderás en profundidad el espectro antimicrobiano de los Antiparasitarios e integrarás su análisis en el abordaje clínico de las principales Parasitosis"

Los Avances en Antiparasitarios destacan la importancia de su clasificación por estructura química como base para comprender la diversidad de fármacos disponibles. Por ejemplo, su división según la acción contra los diferentes Parásitos permite orientar de manera precisa la elección Terapéutica. En este sentido, los médicos cuentan con nuevos avances en el tratamiento del Parasitismo Intestinal que optimizan la eficacia clínica y reducen las complicaciones asociadas.

En este contexto, TECH Global University presenta un Curso Universitario en Avances en Antiparasitarios. Diseñado por expertos en el sector, el plan de estudios abordará las últimas recomendaciones de la OMS sobre antipalúdicos y su relevancia en la práctica clínica. En sintonía con esto, el temario profundizará en la actualización de Antiparasitarios para las filariasis, proporcionando herramientas para una prescripción segura y eficaz. Asimismo, los materiales didácticos incluirán los últimos avances en Antiparasitarios para la Tripanosomiasis, permitiendo a los profesionales optimizar estrategias Terapéuticas frente a estas Infecciones complejas. De este modo, desarrollarán competencias para seleccionar tratamientos precisos y basados en evidencia científica. Gracias a esto, los egresados fortalecerán su capacidad para intervenir con eficacia en el manejo de Parasitosis diversas y emergentes.

Por otra parte, el programa universitario se ofrece en una modalidad 100% online que permite a los médicos organizar sus horarios de capacitación de acuerdo con sus necesidades. De hecho, solo necesitarán un dispositivo con acceso a internet para acceder al aula virtual. Además, la propuesta académica incorpora metodologías activas que garantizan una comprensión progresiva y profunda de los contenidos. Así pues, los egresados evitarán enfoques tradicionales centrados únicamente en la memorización sin análisis crítico. En adición, contarán con recursos multimedia como videos explicativos, mapas conceptuales interactivos y estudios de casos clínicos reales. A su vez, un célebre Director Invitado Internacional impartirá una exclusiva *Masterclass*.

Este **Curso Universitario en Avances en Antiparasitarios** 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 en Avances en Antiparasitarios
- 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

Un prestigioso Director Invitada Internacional ofrecerá una exclusiva Masterclass sobre las últimas tendencias en Avances en Antiparasitarios”

Gracias a la multitud de recursos de este programa universitario, desarrollarás habilidades que te permitirán comprender los procesos Farmacocinéticos y Farmacodinámicos de los antiparasitarios"

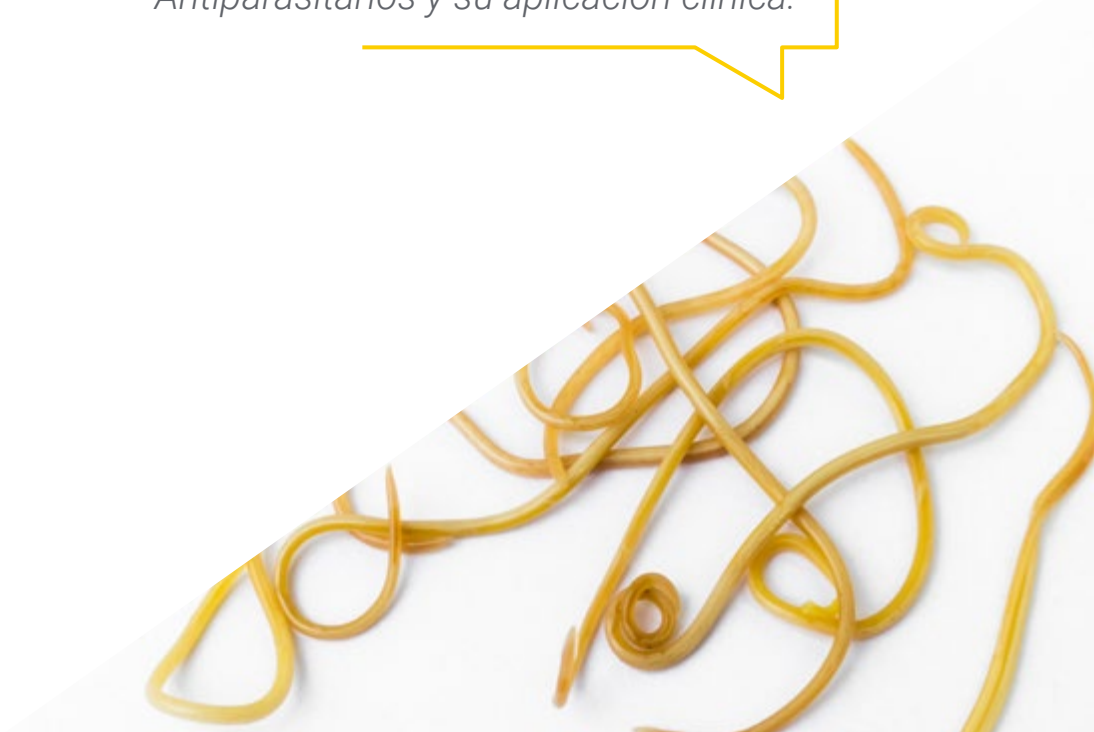
Con TECH Global University, afianzarás los conocimientos fundamentales de los Antiparasitarios, desarrollando un enfoque crítico y riguroso sobre sus usos terapéuticos y aplicaciones clínicas.

Una titulación universitaria 100% online con la que podrás capacitarte desde cualquier lugar del mundo, que te permitirá comprender en profundidad los avances recientes en los Antiparasitarios y su aplicación clínica.

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.



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».

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.

La mayor universidad digital del mundo

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

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.

Un método de aprendizaje único

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

La 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

Este Curso Universitario en Avances en Antiparasitarios brindará a los médicos una comprensión profunda de los mecanismos de acción y aplicaciones clínicas de los Antiparasitarios más recientes. Siendo así, el plan de estudios abordará los fundamentos esenciales para el manejo de Parasitosis prevalentes y emergentes. Asimismo, el contenido académico proporcionará herramientas para diferenciar las indicaciones Terapéuticas según el tipo de Parásito y la gravedad de la Infección. También, profundizará en las estrategias de tratamiento para Parasitosis menos comunes, incluyendo Esquistosomiasis y Leishmaniasis. De este modo, los egresados adquirirán competencias para seleccionar y aplicar tratamientos con base científica y eficacia comprobada.

Desarrollarás una comprensión avanzada de la diversidad química de los Antiparasitarios, lo que te permitirá analizar su relación con la eficacia Terapéutica y la seguridad en distintos tipos de Parasitosis"

Módulo 1. Antiparasitarios

1.1. Elementos generales
- 1.1.1. Concepto
- 1.1.2. Surgimiento y desarrollo

1.2. Clasificación
- 1.2.1. Clasificación por estructura química
- 1.2.2. Clasificación por acción contra los diferentes parásitos

1.3. Mecanismos de acción
- 1.3.1. Mecanismos de acción de los antiparasitarios

1.4. Antiparasitarios para el Parasitismo Intestinal: nuevos avances
- 1.4.1. Clasificación
- 1.4.2. Mecanismo de acción
- 1.4.3. Espectro antimicrobiano
- 1.4.4. Farmacocinética y farmacodinamia
- 1.4.5. Usos terapéuticos
- 1.4.6. Efectos adversos
- 1.4.7. Presentación y dosis

1.5. Antipalúdicos: últimas recomendaciones de la OMS
- 1.5.1. Clasificación
- 1.5.2. Mecanismo de acción
- 1.5.3. Espectro antimicrobiano
- 1.5.4. Farmacocinética y farmacodinamia
- 1.5.5. Usos terapéuticos
- 1.5.6. Efectos adversos
- 1.5.7. Presentación y dosis

1.6. Actualización en Antiparasitarios para las Filariasis
- 1.6.1. Clasificación
- 1.6.2. Mecanismo de acción
- 1.6.3. Espectro antimicrobiano
- 1.6.4. Farmacocinética y farmacodinamia
- 1.6.5. Usos terapéuticos
- 1.6.6. Efectos adversos
- 1.6.7. Presentación y dosis

1.7. Últimos avances en Antiparasitarios para la Tripanosomiasis
- 1.7.1. Clasificación
- 1.7.2. Mecanismo de acción
- 1.7.3. Espectro antimicrobiano
- 1.7.4. Farmacocinética y farmacodinamia
- 1.7.5. Usos terapéuticos
- 1.7.6. Efectos adversos
- 1.7.7. Presentación y dosis

1.8. Antiparasitarios para la Esquistosomiasis
- 1.8.1. Clasificación
- 1.8.2. Mecanismo de acción
- 1.8.3. Espectro antimicrobiano
- 1.8.4. Farmacocinética y farmacodinamia
- 1.8.5. Usos terapéuticos
- 1.8.6. Efectos adversos
- 1.8.7. Presentación y dosis

1.9. Antiparasitarios para la Leishmaniasis
- 1.9.1. Clasificación
- 1.9.2. Mecanismo de acción
- 1.9.3. Espectro antimicrobiano
- 1.9.4. Farmacocinética y farmacodinamia
- 1.9.5. Usos terapéuticos
- 1.9.6. Efectos adversos
- 1.9.7. Presentación y dosis

1.10. Tratamiento de otras Parasitosis menos comunes
- 1.10.1. Dracunculosis
- 1.10.2. Quiste hidatídico
- 1.10.3. Otros parásitos tisulares

04

Objetivos docentes

Este Curso Universitario en Avances en Antiparasitarios está diseñado para ofrecer a los médicos una comprensión profunda de la farmacología y aplicación clínica de los Antiparasitarios. En este sentido, los egresados desarrollarán competencias avanzadas para seleccionar presentaciones y dosis adecuadas según el tipo de Parasitosis. Además, estarán capacitados para identificar y manejar casos de Dracunculosis de manera segura y eficaz. Asimismo, integrarán criterios terapéuticos y epidemiológicos que les permitirán intervenir con precisión en poblaciones vulnerables. De este modo, los facultativos fortalecerán su capacidad para optimizar tratamientos y mejorar los resultados clínicos.

Ejecutarás con rigor las últimas recomendaciones de la OMS en el uso de antipalúdicos, aplicando criterios actualizados que optimizarán la toma de decisiones clínicas y el manejo terapéutico en escenarios de alta complejidad"

Objetivos generales

- Desarrollar un enfoque integral del paciente, promoviendo estrategias que mejoren la calidad asistencial y optimicen los resultados terapéuticos
- Mejorar la capacidad de evaluación y diagnóstico, facilitando la identificación precisa de patologías y la selección del tratamiento más adecuado
- Optimizar el uso de nuevas tecnologías aplicadas a la rehabilitación, promoviendo su implementación efectiva en la práctica clínica
- Impulsar la excelencia asistencial a través del perfeccionamiento de técnicas, protocolos y metodologías basadas en estándares internacionales
- Favorecer la interacción multidisciplinaria, promoviendo el trabajo colaborativo con otros especialistas para un abordaje integral y efectivo del paciente con Resistencia Antibiótica

Objetivos específicos

- Clasificar los diferentes tipos de Antiparasitarios según su espectro de acción
- Comprender los mecanismos de acción y resistencia de los fármacos Antiparasitarios
- Evaluar estrategias Terapéuticas en Enfermedades Parasitarias prevalentes
- Analizar el impacto global de la resistencia a los Antiparasitarios

Diseñarás estrategias Terapéuticas innovadoras basadas en la actualización de Antiparasitarios para las Filariasis, integrando la evidencia científica más reciente con un enfoque clínico orientado a la práctica profesional"

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.

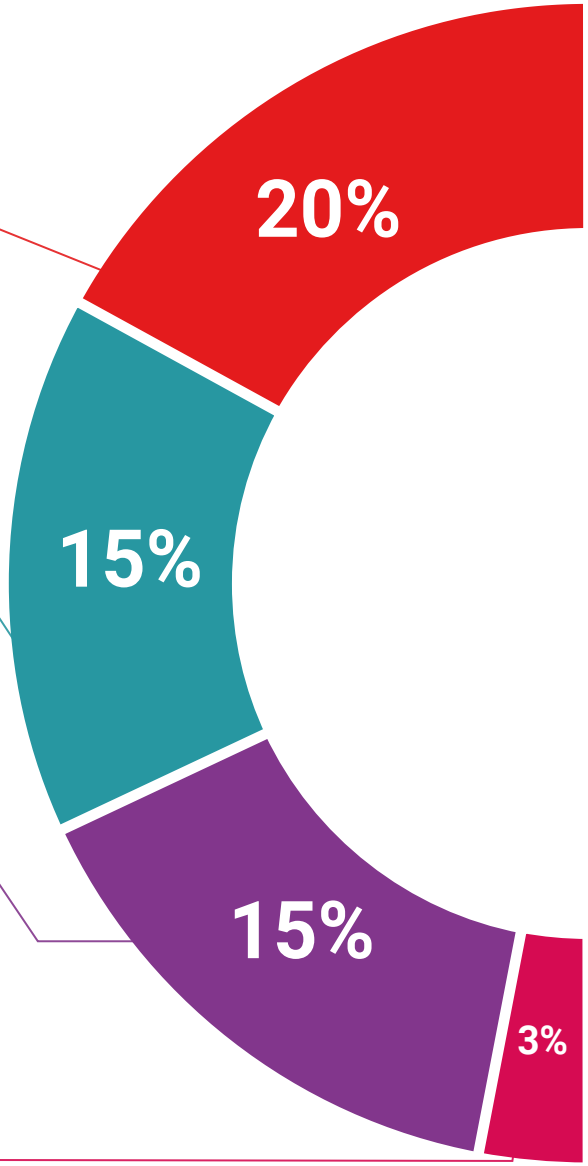
Resúmenes interactivos

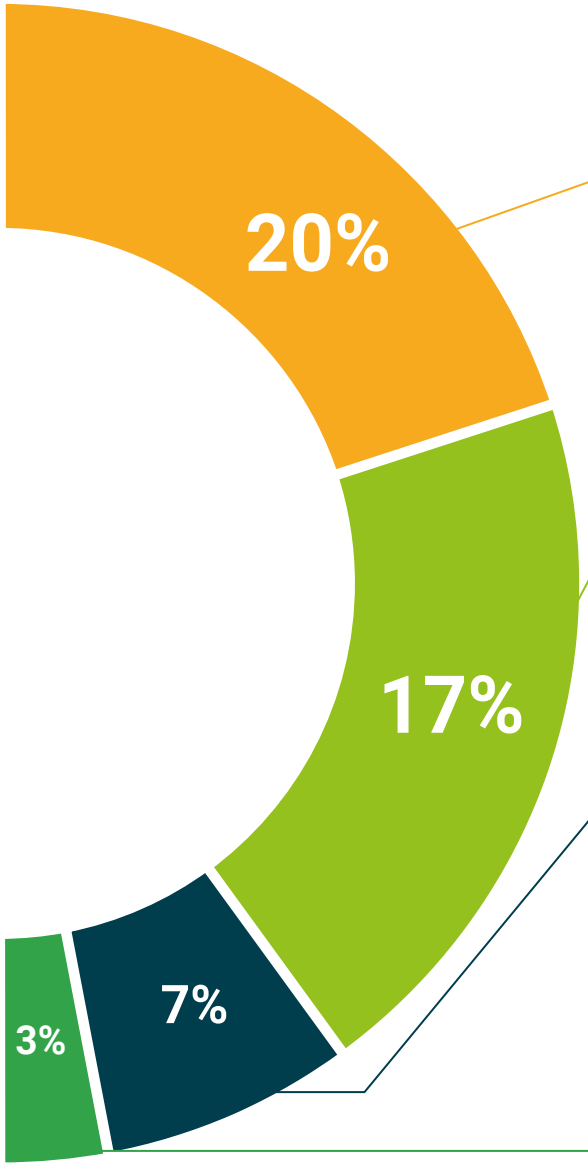
Presentamos los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audio, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

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.





Case Studies

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

Testing & Retesting

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

Clases magistrales

Existe evidencia científica sobre la utilidad de la observación de terceros expertos.

El denominado *Learning from an expert* afianza el conocimiento y el recuerdo, y genera seguridad en nuestras futuras decisiones difíciles.

Guías rápidas de actuación

TECH ofrece los contenidos más relevantes del curso en forma de fichas o guías rápidas de actuación. Una manera sintética, práctica y eficaz de ayudar al estudiante a progresar en su aprendizaje.

06

Cuadro docente

Los docentes seleccionados por TECH Global University para este programa universitario cuentan con una sólida trayectoria académica y experiencia clínica en el campo de los Avances en Antiparasitarios. De esta forma, han desarrollado investigaciones centradas en el diagnóstico y tratamiento del quiste hidatídico, así como en la identificación de otros Parásitos tisulares de relevancia clínica. Así pues, han producido materiales que abordan los últimos avances terapéuticos y las mejores prácticas en el manejo de estas Infecciones. Gracias a esto, los facultativos se capacitarán en un entorno académico exigente que potenciará sus competencias diagnósticas y su capacidad de intervención con base científica.

Accede a un cuadro docente integrado por expertos en Enfermedades Parasitarias y Antiparasitarios, con experiencia clínica e investigadora que respalda una enseñanza actualizada y práctica"

Director Invitado Internacional

El Doctor Dominique Franco es un especialista en **Cirugía Hepática** y **tratamiento del Carcinoma Hepatocelular**, con una extensa trayectoria en el campo de la **Medicina Regenerativa**. A lo largo de su carrera, ha centrado su investigación en la **terapia celular** para **enfermedades hepáticas** y la **bioconstrucción de órganos**, áreas en las que ha realizado contribuciones innovadoras. Su trabajo se enfoca en desarrollar **nuevas técnicas de tratamiento** que no solo buscan mejorar la efectividad de las intervenciones quirúrgicas, sino también optimizar la calidad de vida de los pacientes.

Ha desempeñado roles de liderazgo en diversas instituciones de prestigio. Fue **Jefe del Departamento de Cirugía Hepática y Trasplante en el Hôpital Antoine-Béclère**, donde participó en hitos médicos como el primer trasplante de hígado realizado en Europa. Su amplia experiencia en cirugía avanzada y trasplante le ha permitido adquirir un profundo conocimiento en el manejo de patologías hepáticas complejas, convirtiéndose en una referencia en el ámbito médico tanto a nivel nacional como internacional. Además, ha sido **Director Emérito de Cirugía Digestiva en la Universidad Paris-Sud**, donde ha contribuido a la formación de nuevas generaciones de cirujanos.

A nivel internacional, es reconocido por sus aportes en el desarrollo de la Medicina Regenerativa. En 2014, fundó CellSpace, una asociación dedicada a promover la **bioingeniería de tejidos y órganos** en Francia, con el objetivo de reunir a investigadores de diferentes disciplinas para avanzar en este campo.

Ha publicado más de 280 artículos científicos en revistas internacionales, abordando temas como la Cirugía Hepática, el **carcinoma hepatocelular** y la Medicina Regenerativa. Además, es miembro de la unidad de investigación U-1193 del Inserm y asesor en el Institut Pasteur, donde continúa su labor como asesor en proyectos de vanguardia, contribuyendo a expandir los **límites del conocimiento médico en su área de especialización**.

Dr. Franco, Dominique

- Director Académico del Instituto Pasteur, París, Francia
- Vicepresidente Salud en Clúster de competitividad de los médicos
- Jefe del Servicio de Cirugía Digestiva en Hospital Antoine-Béclère (APHP)
- Director Emérito de Cirugía Digestiva en la Universidad Paris-Sud
- Fundador de CellSpace
- Miembro de la unidad de investigación U-1193 del Inserm
- Presidente de la Academia Nacional de Cirugía de Francia

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

07

Titulación

El Curso Universitario en Avances en Antiparasitarios 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 Avances en Antiparasitarios** 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.

Título: **Curso Universitario en Avances en Antiparasitarios**

Modalidad: **online**

Duración: **6 semanas**

Acreditación: **6 ECTS**

tech global university

D/Dña _____ con documento de identificación _____ ha superado con éxito y obtenido el título de:

Curso Universitario en Avances en Antiparasitarios

Se trata de un título propio de 180 horas de duración equivalente a 6 ECTS, con fecha de inicio dd/mm/aaaa y fecha de finalización dd/mm/aaaa.

TECH Global University es una universidad reconocida oficialmente por el Gobierno de Andorra el 31 de enero de 2024, que pertenece al Espacio Europeo de Educación Superior (EEES).

En Andorra la Vella, a 28 de febrero de 2024

Dr. Pedro Navarro Illana
Rector

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 Global University realizará las gestiones oportunas para su obtención, con un coste adicional.

tech global university

Curso Universitario
Avances en Antiparasitarios

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

Curso Universitario
Avances en Antiparasitarios

tech global university