Diplomado

Microbiología en Antibioticoterapia

tech universidad

tech universidad

Diplomado
Microbiología en Antibioticoterapia

- Modalidad: **No escolarizada (100% en línea)**
- Duración: **6 semanas**
- Titulación: **TECH Universidad**
- Horario: **a tu ritmo**
- Exámenes: **online**

Acceso web: **www.techtitute.com/farmacia/curso-universitario/microbiologia-antibioticoterapia**

Índice

01 Presentación — pág. 4

02 Objetivos — pág. 8

03 Dirección del curso — pág. 12

04 Estructura y contenido — pág. 16

05 Metodología de estudio — pág. 20

06 Titulación — pág. 30

01

Presentación

En el mundo existe una amplia diversidad de familias y grupos antimicrobianos. De su estudio se encarga la Microbiología, una ciencia muy importante que analiza el comportamiento de numerosas enfermedades en el ser humano. De hecho, la actualización constante en esta área ha permitido a los expertos desarrollar nuevos fármacos que ayuden al cuerpo a combatir y resistir ante una infección peligrosa. En este sentido, TECH ha desarrollado un exhaustivo programa 100% online, totalmente adaptable a los horarios personales y laborales del alumnado, que solo precisará de un dispositivo electrónico con conexión a Internet para acceder a los materiales didácticos. Además, se basa en la innovadora metodología de aprendizaje conocida como *Relearning*, pionera en esta universidad.

Gracias a este Diplomado 100% online, actualizarás tus conocimientos en el papel de la Microbiología en el estudio de las Enfermedades Infecciosas, desarrollando investigaciones basadas en la última evidencia científica"

En el mundo actual, es indispensable contar con profesionales preparados para afrontar investigaciones sobre las bacterias y agentes patógenos que ponen en riesgo la vida de las personas. Por ello, este Diplomado, centrado en Microbiológica, ayudará a los farmacéuticos a especializarse en este campo, permitiéndoles acceder a nuevas oportunidades profesionales.

En este sentido, se comenzará el plan de estudios brindando una aproximación detallada al papel de la Microbiología en estudio de las Enfermedades Infecciosas, teniendo en cuenta la estructura y función de un laboratorio de esta área. Además, se procederá a conocer las características y estudios de la Virología, la Bacteriología, la Micología y la Parasitología, todas ellas encargadas de un agente patógeno en particular.

Por otro lado, el programa hará un especial hincapié en los aspectos técnicos de esta disciplina. Por ello, el profesional aprenderá a realizar el proceso y los requisitos de las tomas de muestra de los principales estudios microbiológicos. Así, desarrollarán un conocimiento práctico sobre los antibiogramas, una prueba de sensibilidad que se usa para determinar la resistencia de una bacteria.

De este modo, TECH ha implementado un completo programa totalmente en línea, que elimina para los egresados la problemática de tener que desplazarse hasta un centro físico, o adaptarse a un horario preestablecido. Adicionalmente, se basa en la revolucionaria metodología de aprendizaje *Relearning*, consistente en la reiteración de los conceptos clave para una asimilación óptima y orgánica de los contenidos.

Además, el curso incluye la participación de un Director Invitado Internacional, cuya experiencia profesional es ampliamente reconocida a nivel mundial. Dirigirá una *Masterclass* centrada en el sector de la resistencia antibiótica.

Este **Diplomado en Microbiología en Antibioticoterapia** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos enfocados en los avances en antibioticoterapia y resistencia antibiótica
- Los contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que está concebido recogen una información científica y práctica sobre aquellas disciplinas indispensables para el ejercicio profesional
- Los ejercicios prácticos donde realizar el proceso de autoevaluación para mejorar el aprendizaje
- Su especial hincapié en metodologías innovadoras
- Las lecciones teóricas, preguntas al experto, foros de discusión de temas controvertidos y trabajos de reflexión individual
- La disponibilidad de acceso a los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o portátil con conexión a internet

Refuerza tus conocimientos profesionales con la participación de un Director Invitado Internacional, quien impartirá una Masterclass de alta calidad!"

¡Este programa es justo lo que necesitas para darle un giro a tu carrera profesional! Abordarás los retos y los desafíos para mejorar la utilización de Antibióticos y el control de la Resistencia Antibiótica"

Es momento de conocer los desafíos futuros de la microbiología y apostar por este sector en auge, de la mano de la mejor universidad digital del mundo, según Forbes: TECH.

Realizando investigaciones en Microbiología, podrás contribuir activamente al avance del panorama científico, gracias a la amplia biblioteca de innovadores recursos multimedia que te ofrece TECH.

El programa incluye, en su cuadro docente, a profesionales del sector que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo, además de reconocidos especialistas de sociedades de referencia y universidades de prestigio.

Su contenido multimedia, elaborado con la última tecnología educativa, permitirá al profesional un aprendizaje situado y contextual, es decir, un entorno simulado que proporcionará una capacitación inmersiva programada para entrenarse ante situaciones reales.

El diseño de este programa se centra en el Aprendizaje Basado en Problemas, mediante el cual el profesional deberá tratar de resolver las distintas situaciones de práctica profesional que se le planteen a lo largo del curso académico. Para ello, contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo realizado por reconocidos expertos.

02

Objetivos

El objetivo principal de este programa universitario se centrará en actualizar a los farmacéuticos en Microbiología en Antibioticoterapia. Para ello, se pondrán a su disposición nuevos conocimientos en el área, de forma que puedan desarrollar fármacos que combatan virus, bacterias y parásitos. De igual forma, serán capaces de realizar la toma de muestras para distintas pruebas clínicas y desarrollar el mapa antimicrobiano de un agente patológico. Así, gracias al carácter teórico y práctico de esta titulación académica, podrán aplicar lo aprendido de manera inmediata.

Profundizarás en el conocimiento de los mecanismos de acción y la farmacocinética de los antibióticos, así como en la identificación y manejo de patrones de Resistencia Bacteriana. ¿A qué esperas para matricularte?"

Objetivos generales

- Garantizar la superación profesional, a través de la actualidad, novedad y profundidad
- Conocer la evidencia científica en antibioticoterapia y Resistencia Antimicrobiana
- Establecer el uso correcto de los medicamentos y el tratamiento adecuado de las Enfermedades Infecciosas
- Utilizar un enfoque multidisciplinario e integrador que facilite el control de estas patologías

Objetivos específicos

- Conocer los elementos generales de la Microbiología, desde el estudio de las Enfermedades Infecciosas hasta las funciones del laboratorio
- Clasificar los principales virus que afectan al ser humano, así como aquellos que se encuentran en investigación
- Clasificar los principales tipos de parásitos y micologías que afectan al ser humano
- Determinar los métodos de diagnósticos para virus, bacterias, hongos y parásitos

¡No dejes pasar esta oportunidad única que solo te ofrece TECH! Evaluarás y optimizarás terapias antimicrobianas, interpretando pruebas de sensibilidad y aplicando directrices basadas en la última evidencia científica"

03

Dirección del curso

Los docentes son expertos de alta cualificación, con una sólida capacitación en Microbiología clínica, Farmacología y terapias antimicrobianas. De hecho, su experiencia les permitirá ofrecer una enseñanza basada en casos reales, estudios recientes y directrices internacionales, facilitando una comprensión profunda y aplicada de los temas. Además, están comprometidos con la preparación continua y la actualización constante, asegurando que el programa refleje los avances más recientes en el campo y proporcione a los farmacéuticos las herramientas necesarias para afrontar los desafíos actuales en Antibioticoterapia.

La experiencia de los docentes incluye la aplicación de terapias antimicrobianas en contextos reales, el desarrollo de estrategias para enfrentar la resistencia bacteriana y la implementación de políticas de uso racional de antibióticos"

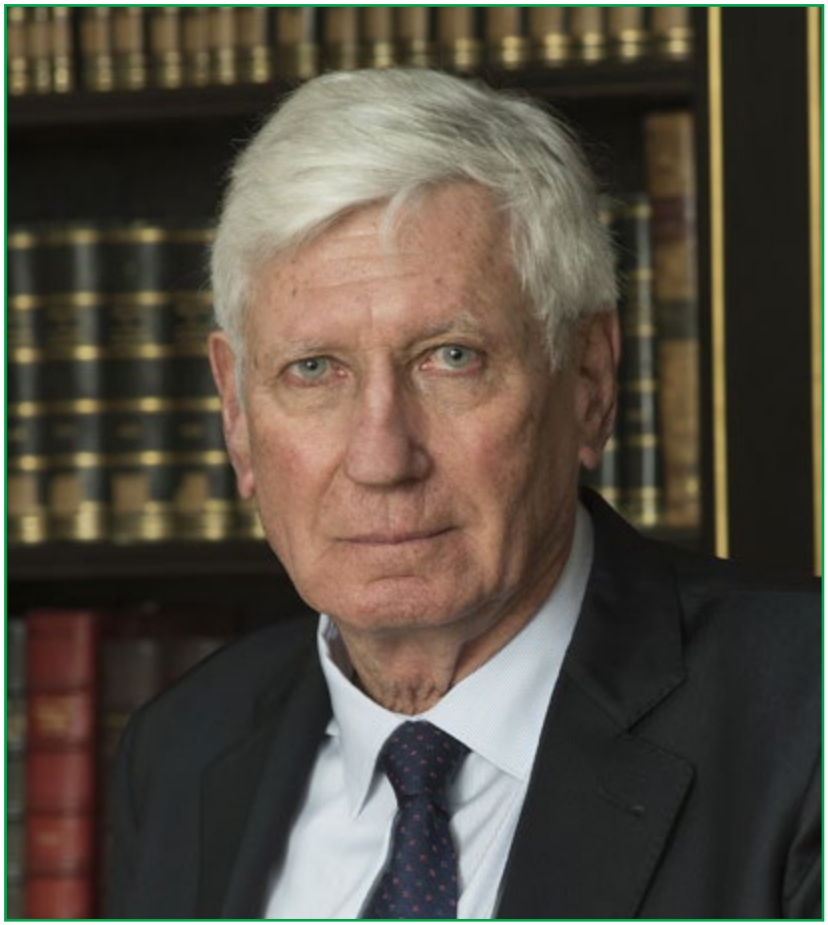
Director Invitado Internacional

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"

04

Estructura y contenido

Este programa se ha estructurado para que los farmacéuticos asimilen los conocimientos teóricos y prácticos en Microbiología. Así, se capacitarán para conocer el papel actual y futuro del estudio de las Enfermedades Infecciosas, haciendo hincapié en la Virología, la Bacteriología, la Micología y la Parasitología. Además, conocerán aspectos técnicos, como la recogida de muestras y la elaboración de un antibiograma. Por todo esto, al completar el programa, el profesional habrá sumado un conocimiento valioso a su perfil profesional, accediendo a nuevas oportunidades en el sector.

Te sumergirás en la Microbiología de patógenos bacterianos, sus mecanismos de resistencia y la Farmacología de los principales agentes antimicrobianos. ¡Con todas las garantías de calidad de TECH!"

Módulo 1. Generalidades de Microbiología

1.1. Elementos generales de Microbiología
- 1.1.1. El papel de la Microbiología en el estudio de las Enfermedades Infecciosas
- 1.1.2. Estructura y función del laboratorio de Microbiología
- 1.1.3. La indicación e interpretación de estudios microbiológicos

1.2. Virología
- 1.2.1. Características generales de los virus
- 1.2.2. Clasificación y principales virus que afectan al ser humano
- 1.2.3. Virus emergentes
- 1.2.4. Estudios virológicos

1.3. Bacteriología: Conceptos actuales para la terapéutica antibiótica
- 1.3.1. Características generales de las bacterias
- 1.3.2. Clasificación y principales bacterias que afectan al ser humano
- 1.3.3. Estudios microbiológicos

1.4. Micología
- 1.4.1. Características generales de los hongos
- 1.4.2. Clasificación y principales hongos que afectan al ser humano
- 1.4.3. Estudios micológicos

1.5. Parasitología
- 1.5.1. Características generales de los parásitos
- 1.5.2. Clasificación y principales parásitos que afectan al ser humano
- 1.5.3. Estudios parasitológicos

1.6. La muestra microbiológica: Toma, conservación y transporte
- 1.6.1. El proceso de toma de muestra microbiológicas: Etapa preanalítica, analítica y postanalítica
- 1.6.2. Requisitos de toma de muestra de los principales estudios microbiológicos utilizados en la práctica clínica diaria: Estudios de sangre, orina, heces fecales, esputos

1.7. Antibiograma: Los nuevos conceptos de su interpretación y utilización
- 1.7.1. Lectura tradicional del antibiograma
- 1.7.2. Lectura interpretada del antibiograma y los mecanismos nuevos fenotipos de resistencia antimicrobiana
- 1.7.3. El mapa antimicrobiano y los patrones de resistencia

1.8. Métodos de diagnóstico rápido: Lo novedoso en su aplicación
  1.8.1. Métodos de diagnóstico rápido para virus
  1.8.2. Métodos de diagnóstico rápido para bacterias
  1.8.3. Métodos de diagnóstico rápido para hongos
  1.8.4. Métodos de diagnóstico rápido para parásitos
1.9. Biología Molecular en el diagnóstico microbiológico: Su papel en el futuro
  1.9.1. Desarrollo y aplicación de la Biología Molecular en los métodos de microbiológicos
1.10. Microbiología: Retos y desafíos para mejorar la utilización de antibióticos y el control de la resistencia antibiótica
  1.10.1. Los retos y desafíos para el diagnóstico microbiológico
  1.10.2. Desafíos futuros de la gestión del laboratorio de Microbiología en la utilización correcta y racional de antibióticos
  1.10.3. Las técnicas microbiológicas del futuro para el estudio de la Resistencia Antibiótica

Realiza nuevas investigaciones, trabaja en grandes laboratorios o comienza un proyecto independiente. ¡Todo será posible al completar este Diplomado en Microbiología en Antibioticoterapia!"

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.

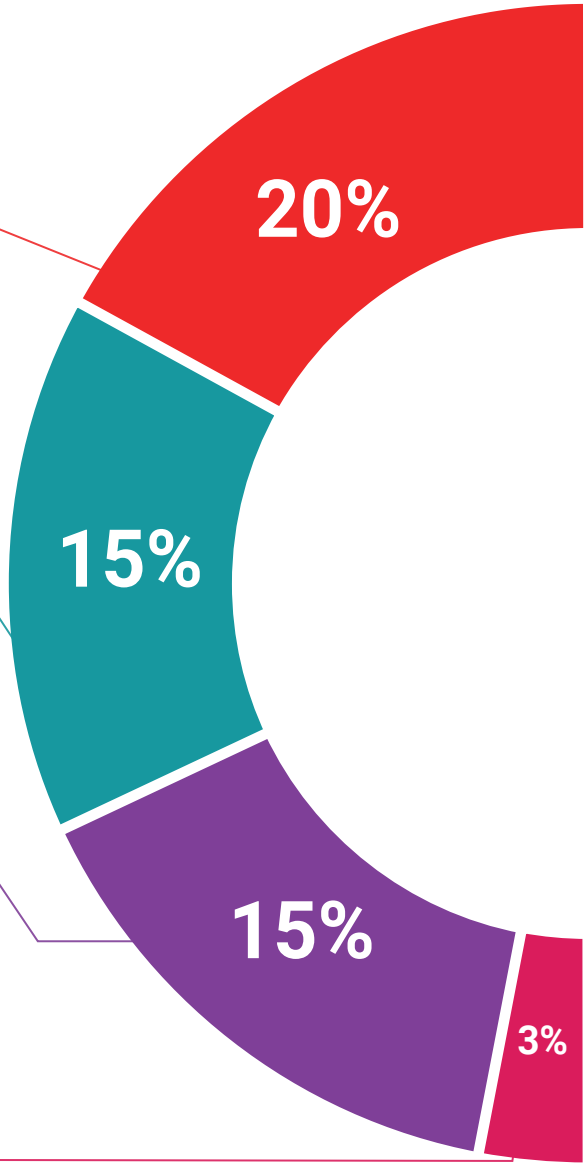
Resúmenes interactivos

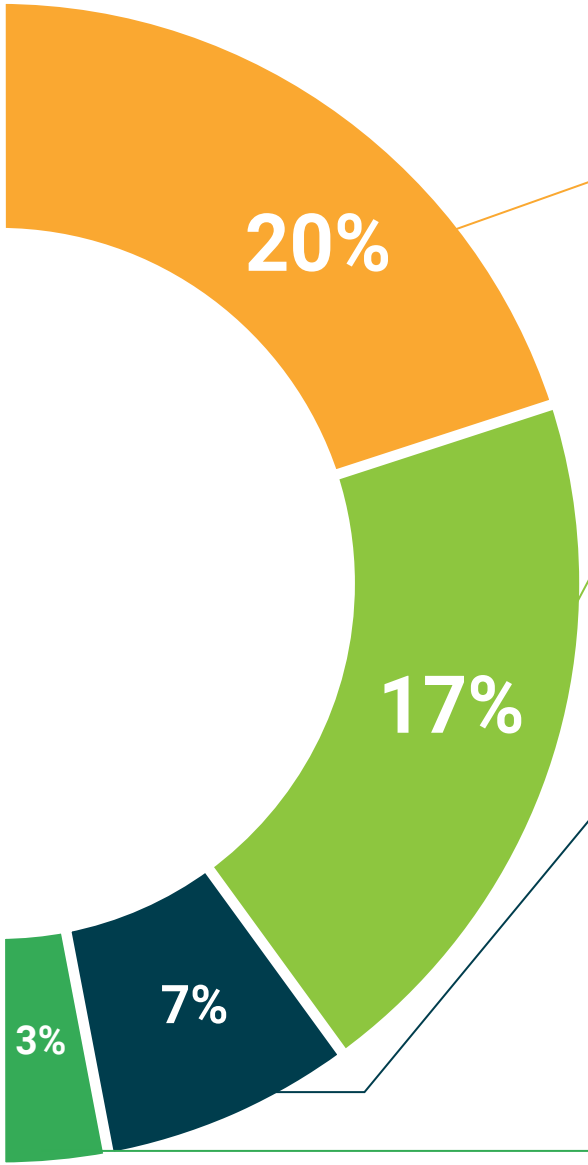
Presentamos los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audio, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

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

Titulación

El Diplomado en Microbiología en Antibioticoterapia garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Diplomado expedido por TECH Universidad.

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

Este **Diplomado en Microbiología en Antibioticoterapia** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado.

Tras la superación de la evaluación, el alumno recibirá por correo postal* con acuse de recibo su correspondiente título de **Diplomado** emitido por **TECH Universidad.**

Este título expedido por **TECH Universidad** expresará la calificación que haya obtenido en el Diplomado, y reunirá los requisitos comúnmente exigidos por las bolsas de trabajo, oposiciones y comités evaluadores de carreras profesionales.

Título: **Diplomado en Microbiología en Antibioticoterapia**

Modalidad: **No escolarizada (100% en línea)**

Duración: **6 semanas**

tech universidad

C. _____, con documento de identificación _____ ha superado con éxito y obtenido el título de:

Diplomado en Microbiología en Antibioticoterapia

Se trata de un título propio de esta Universidad con una duración de 125 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.

En Ciudad de México, a 31 de mayo de 2024

Mtro. Gerardo Daniel Orozco Martínez
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: AFWDR2SS 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 Universidad realizará las gestiones oportunas para su obtención, con un coste adicional.

tech universidad tecnológica

Diplomado
Microbiología en Antibioticoterapia

- Modalidad: **No escolarizada (100% en línea)**
- Duración: **6 semanas**
- Titulación: **TECH Universidad**
- Horario: **a tu ritmo**
- Exámenes: **online**

Diplomado

Microbiología en Antibioticoterapia

tech universidad tecnológica