Diplomado
Enfermedades Tropicales Bacterianas



tech universidad tecnológica



tech universidad tecnológica

Diplomado
Enfermedades Tropicales Bacterianas

Modalidad: **Online**
Duración: **6 semanas**
Titulación: **TECH Universidad Tecnológica**
Horas lectivas: **150 h.**
Acceso web: **www.techtitute.com/medicina/curso-universitario/enfermedades-tropicales-bacterianas**

Índice

01 Presentación — pág. 4

02 Objetivos — pág. 8

03 Dirección del curso — pág. 12

04 Estructura y contenido — pág. 18

05 Metodología — pág. 22

06 Titulación — pág. 30

01

Presentación

A raíz de la globalización, las personas han dejado de padecer las enfermedades propias de su zona, transformándose en patologías globales cuya repercusión depende en gran medida del desarrollo médico-sanitario de cada región. Y es que, la población viaja y con ellas las bacterias, que se desplazan de unos continentes a otros a gran velocidad. El abordaje de las enfermedades creadas por estos grupos bacterianos externos, requiere del profesional una mirada actualizada, en la que se basa este programa de TECH, creado para dar al médico, la posibilidad de incrementar y actualizar sus conocimientos en esta compleja área de intervención, en apenas unos meses de capacitación intensiva y eficaz.





Si buscas especializarte en enfermedades tropicales de tipo bacteriano este Diplomado de TECH es para ti”

Las enfermedades tropicales son aquellas infecciones que afectan principalmente a las regiones que tienen un clima cálido y húmedo, y que suelen estar en vía de desarrollo en el plano económico, social y sanitario. Su contagio por parte de los viajeros debe ser controlado para evitar su expansión, por lo que su diagnóstico es clave para que no se expanda, ya que puede tener consecuencias fatales a niveles pandémicos.

De igual modo, el calentamiento global ha permitido que los mosquitos, las garrapatas y otros insectos portadores de virus o bacterias proliferen, se hayan adaptado a diferentes estaciones y hayan invadido nuevos territorios en toda Europa durante la última década. Así, se han registrado brotes de dengue en Francia y Croacia, de malaria en Grecia, de fiebre del Nilo Occidental en el sureste de Europa, y del virus Chikunguña en Italia y Francia. Por ello, es necesario continuar investigando en una respuesta inmune a nivel global.

Con todo ello, es necesario una especialización como este Diplomado en Enfermedades tropicales bacterianas que ponga el foco en la investigación y el desarrollo de respuestas para prevenir contagios. Así, el alumno que curse este programa adquirirá los conocimientos, protocolos y habilidades necesarios para el abordaje de la detección, diagnóstico y tratamiento de este tipo de patologías.

Además, se trata de un programa 100% online que aporta al alumno la facilidad de poder cursarlo cómodamente, dónde y cuándo quiera. Solo necesitará un dispositivo con acceso a internet para avanzar un paso más en su trayectoria académica.
Una modalidad acorde al tiempo actual con todas las garantías para posicionar al profesional en un sector en pleno auge.

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

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

TECH te ofrece la oportunidad de cursar este programa de manera cómoda, al ser 100% online y sin horarios estrictos”

TECH te ofrece un Diplomado con un enfoque multidisciplinar e integrador que facilita el control y la prevención de este tipo de patologías"

La prevención, el diagnóstico y el tratamiento de las enfermedades tropicales bacterianas es clave para la salud a nivel mundial y se trata de un campo de estudio en auge.

Serás capaz de exponer el crucial tema de los microbios superresistentes y su relación con la utilización de antimicrobianos con éxito y rigor.

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, el profesional contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo realizado por reconocidos expertos.



02

Objetivos

El diseño de este Diplomado permitirá al alumno adquirir las competencias necesarias para actualizarse y profundizar en el campo de las enfermedades tropicales de origen bacteriano. Así, TECH proporciona las herramientas para la capacitación del alumno en este sector médico, enfocándose hacia los síntomas que puede desarrollar el paciente de manera que pueda diagnosticarse y abordarse correctamente, investigando el foco para prevenir su transmisión. De esta manera, el desarrollo del plan de estudios elaborado por los mejores expertos permitirá al alumno la consecución de los objetivos propuestos, guiándole hacia la excelencia de su profesión.





Aprenderás a identificar los principales gérmenes implicados en las Infecciones trasmitidas por alimentos, así como su significado clínico en las regiones tropicales”

Objetivo general

- Garantizar la superación profesional, a través de la actualidad y profundidad de la mejor evidencia científica para la prevención, diagnóstico y tratamiento de las enfermedades tropicales y salud internacional con un enfoque multidisciplinario e integrador que facilite el control de estas patologías

Enfoca tu futuro y márcate como objetivo superar este programa con gran proyección laboral"





Objetivos específicos

- Exponer el crucial tema de los microbios superresistentes y su relación con la utilización de antimicrobianos
- Identificar los principales gérmenes implicados en las Infecciones trasmitidas por alimentos, así como su significado clínico en las regiones tropicales

03

Dirección del curso

Este programa cuenta con docentes de prestigio y reconocidos médicos especialistas cuya amplia trayectoria profesional sobre Enfermedades Tropicales Bacterianas han volcado en el desarrollo de este plan de estudios, aportando calidad y excelencia a la titulación. Se trata de un equipo de profesores multidisciplinar de varias especialidades médicas que intervienen en la atención de los pacientes afectados tras un viaje internacional, principal foco de estas patologías. Todo ello da como resultado un temario novedoso y actualizado, que contempla el conocimiento imprescindible sobre el abordaje de los síntomas asociados.





Apuesta por la excelencia, apuesta por este Diplomado de TECH”

Dirección



Dra. Díaz Menéndez, Marta

- Facultativo Especialista en Medicina Interna en el departamento de Infecciosas/Medicina Tropical del Hospital Carlos III-La Paz
- Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad de Alcalá de Henares
- Especialidad en Medicina Interna en el Hospital Universitario de la Paz, Madrid
- Doctor en Medicina por la Universidad Autónoma de Madrid
- Estancias docentes en Guinea Ecuatorial y Etiopía como complemento formativo en medicina tropical.
- Máster en Infección por VIH en la Universidad Rey Juan Carlos
- Diplomada en Enfermería por la Universidad Autónoma de Madrid

Profesores

Dra. de Miguel Buckley, Rosa

- F.E.A Medicina Interna- Unidad de Infecciosas/ Unidad de VIH/ Unidad Medicina Tropical y del Viajero. Hospital Universitario La Paz (Madrid)
- Licenciada en Medicina, Universidad de Medicina de Sevilla
- Medical Elective en Servicio de Digestivo, sección Hepatología, en Cork University Hospital
- Professional Exchange of the International Federation of Medical Students' Associations, Servicio de Cardiología, en The Medical University of Bialystok Clinical Hospital
- Colaboradora en los proyectos de Fondos de Investigaciones Sanitarias (FIS)
- Investigadora colaboradora en ensayos clínico TANGO, SALSA (multicéntricos, simplificación de tratamiento antirretroviral), Registro hospitalario de pacientes afectados por las resistencias bacterianas (SEIMC).

Dra. Arsuaga Vicente, Marta

- F.E.A Unidad Medicina Tropical y del Viajero en Hospital Universitario La Paz
- Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Alcalá
- Doctor en Medicina por la Universidad Autónoma de Madrid
- Especialista en Medicina Interna por la Universidad Autónoma de Madrid
- Máster en Medicina Tropical y de Salud Internacional por la UAM
- Experto en Virus Emergentes por la UAN

Dr. Untoria Tabares, Yeray

- Médico Interno Residente, Medicina InternaHospital Universitario La Paz - Madrid, Madrid
- Grado en Medicina por la Universidad Complutense de Madrid
- Máster en Medicina Clínica por la Universidad Camilo José Cela
- Máster en Enfermedades Infecciosas y Tratamiento Antimicrobiano por el CEU Cardenal Herrera
- Experto Universitario en Diagnóstico Microbiológico, Tratamiento Antimicrobiano e Investigación en la Patología Infecciosa por el CEU Cardenal Herrera
- Experto Universitario en Infecciones Comunitarias y Nosocomiales por el CEU Cardenal Herrera
- Experto Universitario en Patologías Infecciosas Crónicas e Infecciones Importadas por el CEU Cardenal Herrera

Dra. Trigo Esteban, Elena

- Facultativo en el departamento de Enfermedades Tropicales y del viajero en el Hospital La Paz – Carlos III
- Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad Complutense de Madrid
- Máster en Medicina Tropical y Salud Internacional por la Universidad Autónoma de Madrid
- Grado en Virus Emergentes por la Universidad Autónoma de Madrid.
- Curso en Enfermedades Tropicales e Infecciosas por la Fundación Oswaldo Cruz. Instituto de Pesquisa Clínica Evandro Chagas

D. Falces Romero, Iker

- Facultativo Especialista en el Área de Microbiología y Parasitología en el Hospital Universitario La Paz
- Grado en Farmacia por la Universidad de Salamanca
- Máster en Enfermedades Tropicales por la Universidad de Salamanca
- Profesor de Microbiología Especial del Grado en Medicina en la Universidad Autónoma de Madrid

D. De la Calle Prieto, Fernando

- Facultativo en la Unidad de Medicina Tropical y del Viajero del Hospital La Paz-Carlos III
- Médico colaborador en docencia del Departamento de Medicina Interna de la Facultad de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid
- Licenciatura en Medicina y Cirugía por la Universidad de Alcalá de Henares
- Máster en Medicina Tropical y Salud Internacional por la Universidad Autónoma de Madrid

Dr. Arribas López, José Ramón

- Jefe de la sección de Enfermedades Infecciosas en el Hospital Universitario La Paz
- Coordinador U. de Aislamiento de Alto Nivel Hospital La Paz – Carlos III
- Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad Complutense de Madrid
- Doctor en Medicina por la Universidad Autónoma de Madrid





Dra. Marcelo Calvo, Cristina

- F.E.A de Medicina Interna en el Hospital Universitario La Paz
- Licenciada en Medicina Y Cirugía por la Universidad de Alcalá
- Máster en Enfermedades Infecciosas y Diagnóstico Microbiológico por el CEU Cardenal Herrera
- Máster en integración y resolución de problemas clínicos en Medicina por la Universidad de Alcalá
- Experto en infecciones comunitarias y nosocomiales por el CEU Cardenal Herrera
- Experto universitario en patologías infecciosas crónicas e infecciones importadas por el CEU Cardenal Herrera

Dra. Díaz Pollán, Beatriz

- Especialista del Área de Enfermedades Infecciosas en el Hospital Universitario La Paz
- Máster en Enfermedades Infecciosas y Tratamiento Antimicrobiano por el CEU Cardenal Herrera
- Experto Universitario en infecciones comunitarias y nosocomiales por el CEU Cardenal Herrera
- Experto Universitario en diagnóstico microbiológico, tratamiento antimicrobiano e investigación en la patología infecciosa por el CEU Cardenal Herrera
- Experto Universitario en patologías infecciosas crónicas e infecciones importadas por el CEU Cardenal Herrera
- Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad Autónoma de Madrid

04

Estructura y contenido

El contenido de este programa se ha diseñado estableciendo un temario enfocado a las Enfermedades Tropicales Bacterianas, un aspecto esencial hoy día. Se estudia en detalle, por tanto, la sintomatología de la fiebre tifoidea, que puede derivar en cólera, la fiebre recurrente y cómo asociarla a una infección bacteriana tropical, o enfermedades como la meningitis, la tuberculosis, la peste o la lepra. De igual modo se establece un apartado dedicado a las ITS en el trópico. Se ha establecido así un plan de estudios que ofrece una amplia perspectiva de las patologías de este tipo más frecuentes, desde el punto de vista médico y sociocultural, incorporando todos los campos de trabajo que intervienen en el desarrollo de las funciones del profesional en este ámbito.





Aprenderás los tipos de fiebre relacionados con las enfermedades tropicales bacterianas, como la fiebre tifoidea o la borreliosis”

Modulo 1. Enfermedades tropicales bacterianas

1.1. Fiebre tifoidea. Diarrea de origen bacteriano: Cólera, Shigella y campylobacter
1.2. Fiebre recurrente (Borreliosis), meliodosis, Bartolenolosis
1.3. Leptospirosis
1.4. Meningitis bacteriana en el trópico
1.5. Rickettsiosis
1.6. Treponematosis endémicas
1.7. Tuberculosis y Úlcera de Buruli
1.8. Peste: enfoque histórico y situación actual
1.9. Lepra: enfoque histórico y situación actual
1.10. Infecciones de transmisión sexual en el trópico





Profundizarás en las infecciones de transmisión sexual en el trópico y sus consecuencias”

05

Metodología

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

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





Descubre el Relearning, un sistema que abandona el aprendizaje lineal convencional, para llevarte a través de sistemas cíclicos de enseñanza: una forma de aprender que ha demostrado su enorme eficacia, especialmente en las materias que requieren memorización"

En TECH empleamos el Método del caso

Ante una determinada situación, ¿qué debería hacer un profesional? A lo largo del programa, los estudiantes se enfrentarán a múltiples casos clínicos simulados, basados en pacientes reales en los que deberán investigar, establecer hipótesis y, finalmente, resolver la situación. Existe abundante evidencia científica sobre la eficacia del método. Los especialistas aprenden mejor, más rápido y de manera más sostenible en el tiempo.

Con TECH podrás experimentar una forma de aprender que está moviendo los cimientos de las Universidades tradicionales de todo el mundo.



Según el Dr Gérvas, el caso clínico es la presentación comentada de un paciente, o grupo de pacientes, que se convierte en «caso», en un ejemplo o modelo que ilustra algún componente clínico peculiar, bien por su poder docente, bien por su singularidad o rareza. Es esencial que el caso se apoye en la vida profesional actual, intentando recrear los condicionantes reales en la práctica profesional de la medicina.

¿Sabías qué este método fue desarrollado en 1912 en Harvard para los estudiantes de Derecho? El método del caso consistía en presentarles situaciones complejas reales para que tomasen decisiones y justificasen cómo resolverlas. En 1924 se estableció como método estándar de enseñanza en Harvard"

La eficacia del método se justifica con cuatro logros fundamentales:

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



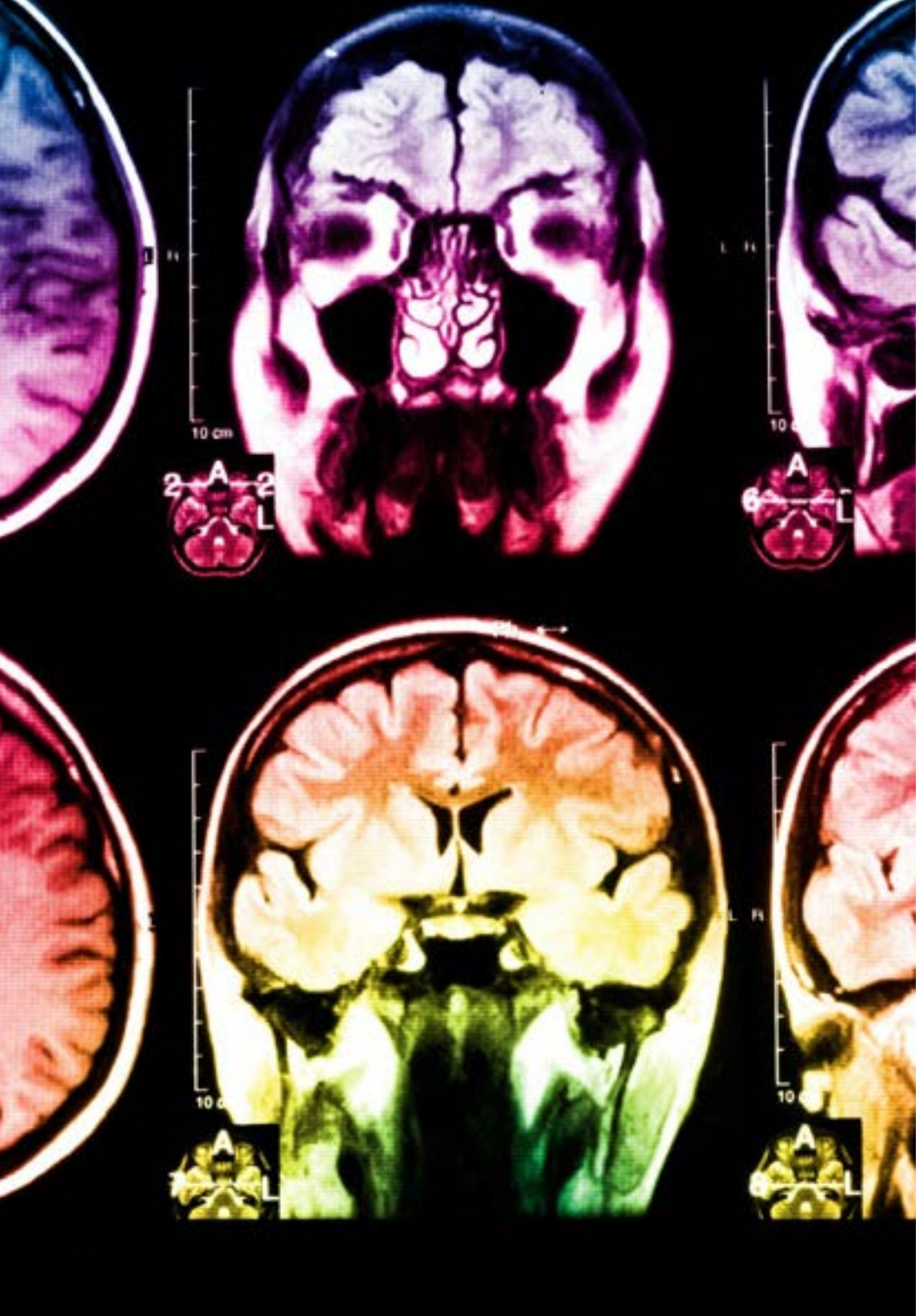
Relearning Methodology

TECH aúna de forma eficaz la metodología del Estudio de Caso con un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración, que combina 8 elementos didácticos diferentes en cada lección.

Potenciamos el Estudio de Caso con el mejor método de enseñanza 100% online: el Relearning.

El médico aprenderá mediante casos reales y resolución de situaciones complejas en entornos simulados de aprendizaje. Estos simulacros están desarrollados a partir de software de última generación que permiten facilitar el aprendizaje inmersivo.





Situado a la vanguardia pedagógica mundial, el método Relearning ha conseguido mejorar los niveles de satisfacción global de los profesionales que finalizan sus estudios, con respecto a los indicadores de calidad de la mejor universidad online en habla hispana (Universidad de Columbia).

Con esta metodología hemos formado a más de 250.000 médicos con un éxito sin precedentes, en todas las especialidades clínicas con independencia la carga de cirugía. Nuestra metodología pedagógica está desarrollada en entorno de máxima exigencia, con un alumnado universitario de un perfil socioeconómico alto y una media de edad de 43,5 años.

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

En nuestro programa, el aprendizaje no es un proceso lineal, sino que sucede en espiral (aprendemos, desaprendemos, olvidamos y reaprendemos). Por eso, combinamos cada uno de estos elementos de forma concéntrica.

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

Este programa ofrece los mejores materiales educativos, preparados a conciencia para los profesionales:

Material de estudio

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

Estos contenidos son aplicados después al formato audiovisual, para crear el método de trabajo online de TECH. Todo ello, con las técnicas más novedosas que ofrecen piezas de gran calidad en todos y cada uno los materiales que se ponen a disposición del alumno.

Técnicas quirúrgicas y procedimientos en video

TECH acerca al alumno las técnicas más novedosas, los últimos avances educativos y al primer plano de la actualidad en técnicas médicas. Todo esto, en primera persona, con el máximo rigor, explicado y detallado para contribuir a la asimilación y comprensión del estudiante. Y lo mejor de todo, pudiéndolo ver las veces que quiera.

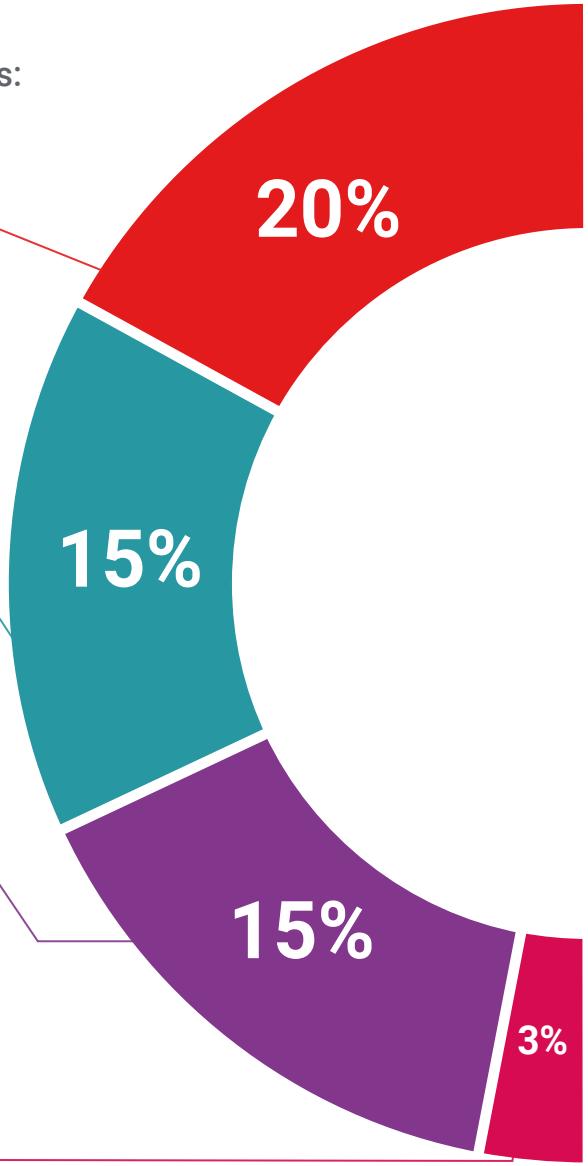
Resúmenes interactivos

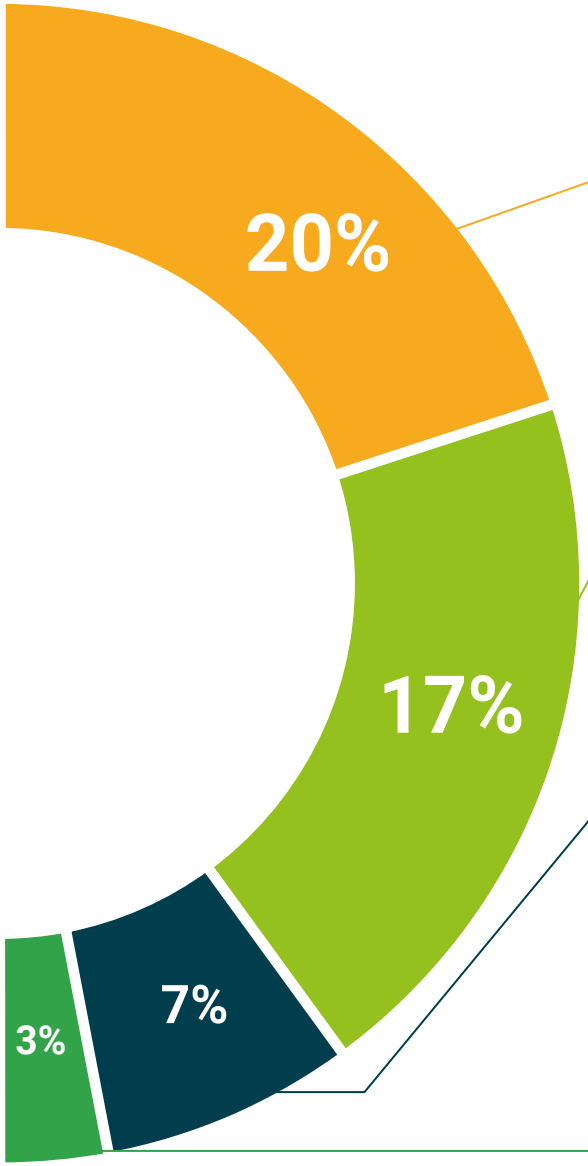
El equipo de TECH presenta los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audios, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

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

Lecturas complementarias

Artículos recientes, documentos de consenso y guías internacionales, entre otros. En la biblioteca virtual de TECH el estudiante tendrá acceso a todo lo que necesita para completar su capacitación.





Análisis de casos elaborados y guiados por expertos

El aprendizaje eficaz tiene, necesariamente, que ser contextual. Por eso, TECH presenta los desarrollos de casos reales en los que el experto guiará al alumno a través del desarrollo de la atención y la resolución de las diferentes situaciones: una manera clara y directa de conseguir el grado de comprensión más elevado.

Testing & Retesting

Se evalúan y reevalúan periódicamente los conocimientos del alumno a lo largo del programa, mediante actividades y ejercicios evaluativos y autoevaluativos para que, de esta manera, el estudiante compruebe cómo va consiguiendo sus metas.

Clases magistrales

Existe evidencia científica sobre la utilidad de la observación de terceros expertos. El denominado Learning from an Expert afianza el conocimiento y el recuerdo, y genera seguridad en las futuras decisiones difíciles.

Guías rápidas de actuación

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

06

Titulación

El Diplomado en Enfermedades Tropicales Bacterianas garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Diplomado expedido por TECH Universidad Tecnológica.





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

Este **Diplomado en Enfermedades Tropicales Bacterianas** 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 Tecnológica.**

El título expedido por **TECH Universidad Tecnológica** 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 Enfermedades Tropicales Bacterianas**

N.º Horas Oficiales: **150 h.**


tech universidad tecnológica

Otorga la presente

CONSTANCIA

a

C. _____, con documento de identificación nº_____

Por haber superado con éxito y acreditado el programa de

DIPLOMADO

en

Enfermedades Tropicales Bacterianas

Se trata de un título propio de esta Universidad con una duración de 150 horas, con fecha de inicio dd/mm/aaaa y fecha de finalización dd/mm/aaaa.

TECH es una Institución Particular de Educación Superior reconocida por la Secretaría de Educación Pública a partir del 28 de junio de 2018.

A 17 de junio de 2020

Mtra. Tere Guevara Navarro
Rectora

Este título propio se deberá acompañar siempre del título universitario habilitante expedido por la autoridad competente para ejercer profesionalmente en cada país. código único TECH: AFWOR23S techtitute.com/titulos

*Apostilla de La Haya. En caso de que el alumno solicite que su título en papel recabe la Apostilla de La Haya, TECH EDUCATION realizará las gestiones oportunas para su obtención, con un coste adicional.

tech universidad tecnológica

Diplomado
Enfermedades Tropicales Bacterianas

Modalidad: **Online**
Duración: **6 semanas**
Titulación: **TECH Universidad Tecnológica**
Horas lectivas: **150 h.**

Diplomado
Enfermedades Tropicales Bacterianas



tech universidad tecnológica