

Curso Universitario

Infecciones en el Viajero Internacional





Curso Universitario Infecciones en el Viajero Internacional

- » Modalidad: **online**
- » Duración: **6 semanas**
- » Titulación: **TECH Global University**
- » Acreditación: **3 ECTS**
- » Horario: **a tu ritmo**
- » Exámenes: **online**

Acceso web: www.techtitute.com/medicina/curso-universitario/infecciones-viajero-internacional

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Dirección del curso

pág. 12

04

Estructura y contenido

pág. 16

05

Metodología

pág. 20

06

Titulación

pág. 28

01

Presentación

La evolución del turismo ha hecho la sociedad aun más global e interconectada, lo que ha ocasionado que ciertas infecciones, hasta hace unos años propias de países exóticos o en desarrollo, se estén proliferando exponencialmente. Por ello, es importante que el profesional sanitario se actualice en las nuevas investigaciones sobre las patologías infecciosas, algo que logrará con garantías en esta titulación. Así, profundizará en las principales enfermedades que se dan en estos casos y sus tratamientos para ser aun más eficaz en sus diagnósticos, examinando el papel de los controles sanitarios en origen y destino. Sin duda, una valiosa preparación que el alumno podrá desarrollar de manera completamente online.





“

Una titulación esencial para actualizarte en el contexto de morbilidad y mortalidad a causa de infecciones del viajero internacional”

La pandemia del COVID-19 ha plasmado a la perfección cómo la movilidad internacional propaga drásticamente un gran número de enfermedades infecciosas. Patógenos que antes se circunscribían a una región ahora alcanzan una dimensión global, por lo que resulta crucial que la investigación científica avance, como mínimo, al mismo ritmo que ellos. En este sentido, el desarrollo de vacunas o los controles sanitarios son elementos decisivos para combatir estos escenarios, siendo relevante la continua puesta al día de los médicos en esta realidad cambiante.

Por fortuna para ellos, en esta titulación de TECH encontrarán todo lo que necesitan para obtener una alta preparación en la materia. Así, el programa les permitirá dominar con solvencia los procedimientos a ejecutar para el control de la propagación de las enfermedades infecciosas a causa de la movilidad internacional, siempre en línea con la evidencia científica más reciente.

Para tal fin, los alumnos realizarán un completo recorrido por las principales vacunas que el viajero internacional debería administrarse, analizando asimismo el tratamiento farmacológico más adecuado según la zona geográfica que visite. Del mismo modo, profundizarán en las medidas de prevención a tomar en las regiones tropicales o en la importancia del correcto funcionamiento de los controles sanitarios.

Así, el alumno dispondrá de una preparación actual en un área que continuará teniendo una enorme dimensión en el futuro. Todo ello, de la mano de un sólido equipo de expertos en la materia y a través de un Campus Virtual que proporciona suma flexibilidad para que el estudiante personalice su experiencia académica.

Este **Curso Universitario en Infecciones en el Viajero Internacional** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en transmisión de enfermedades infecciosas
- ♦ 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

“

Si estabas en búsqueda de una titulación que examinará en detalle las principales vacunas para el viajero internacional, has encontrado el programa perfecto”

“

Obtendrás la visión más amplia e integral sobre la 'Diarrea del Viajero', incorporando las últimas herramientas y conocimientos epidemiológicos a tu metodología de trabajo para una actuación rápida y eficaz”

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.

Analizarás largo y tendido las situaciones de profilaxis en el viajero internacional, determinando el tratamiento farmacológico oportuno según la región tropical que visite.

Profundizarás en los controles sanitarios aplicables al viajero, estableciendo los fundamentos de un funcionamiento eficaz que evite la propagación de patógenos infecciosos.



02 Objetivos

El actual contexto global, con una sociedad plenamente interconectada que impulsa la movilidad internacional, suscita el interés de una titulación de estas características. Es por ello que TECH ha sido muy meticulosa en su diseño para que el programa contenga todas las claves que permitan al médico especialista desenvolverse con garantías ante cualquier escenario, por exigente que sea. De este modo, obtendrá la preparación de alto nivel que buscaba de cara a la identificación y diagnóstico avanzado de las infecciones comunes de los viajeros y los tratamientos más eficaces.



“

Los objetivos de este título te convertirán en un valioso activo en la lucha para prevenir nuevas pandemias que pongan en riesgo la salud global”

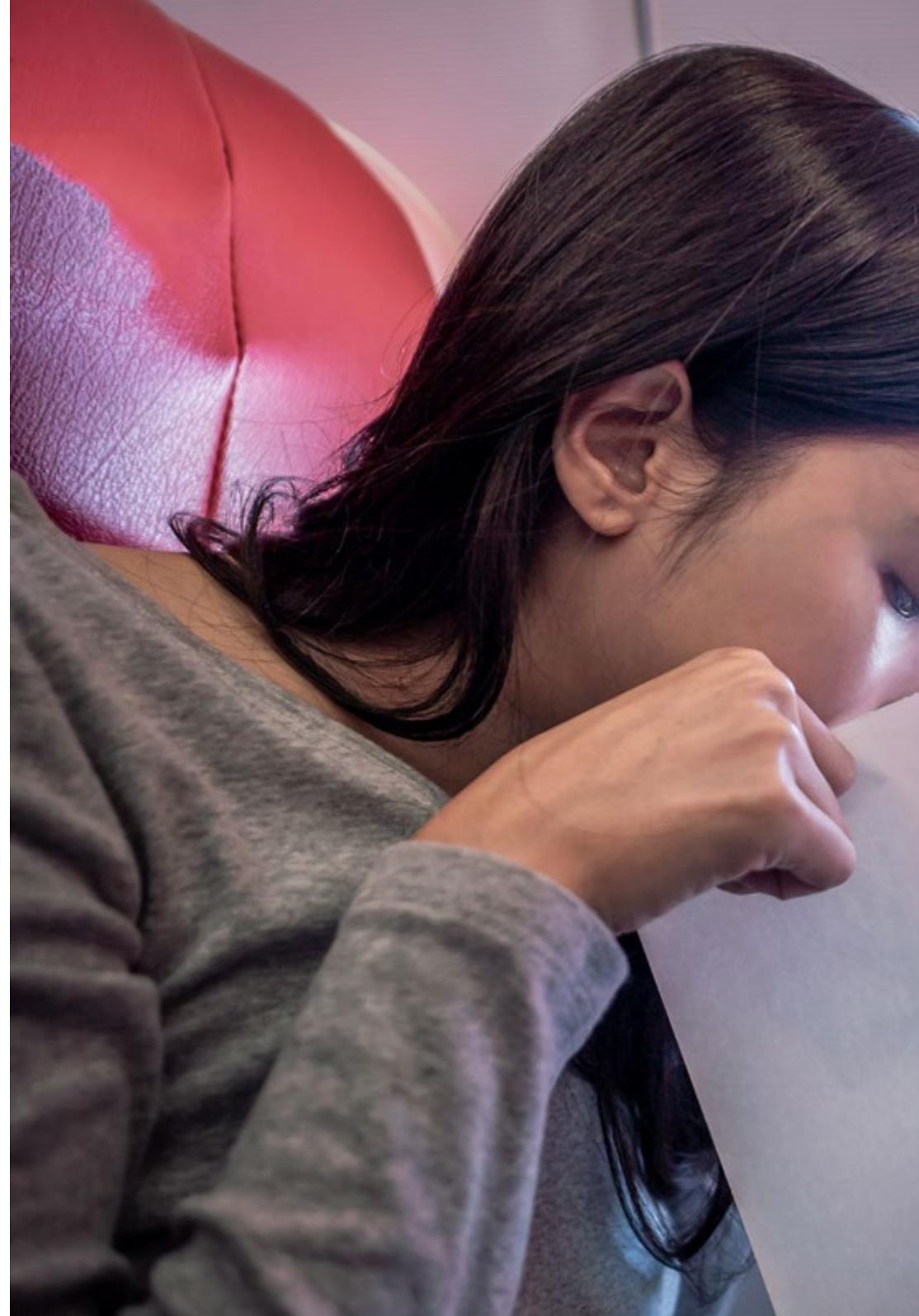


Objetivos generales

- ♦ Profundizar en aspectos clave de la Infectología Clínica y Terapéutica Antibiótica Avanzada
- ♦ Gestionar para la prevención, diagnóstico y tratamiento de las enfermedades infecciosas
- ♦ Profundizar en un enfoque multidisciplinario e integrador que facilite el control de estas patologías
- ♦ Adquirir competencias relativas al área de Infectología Clínica y Terapéutica Antibiótica Avanzada
- ♦ Ser capaz de aplicar las últimas innovaciones tecnológicas para establecer una gestión óptima en el diagnóstico

“

Estás ante el programa idóneo para dominar todos los aspectos relacionados con la fiebre al regreso a casa de un viajero internacional, con el foco en su Etiología y rápido diagnóstico”





Objetivos específicos

- Resaltar la importancia de la morbilidad y mortalidad por infecciones en el viajero internacional
- Explicar los controles sanitarios para los viajeros internacionales
- Conocer e identificar las infecciones más comunes para los viajeros internacionales como la "fiebre al regreso de un viaje" o la "Diarrea del Viajero"

03

Dirección del curso

Un programa con una conexión tan estrecha con la actualidad internacional merece tener un cuadro docente de eminencias en la materia. Y TECH se ha asegurado de que así sea, reuniendo a un potente profesorado de expertos en patologías infecciosas, Microbiología y Medicina Tropical que se ha desarrollado profesionalmente en instituciones clínicas de referencia. Así, las expectativas de los alumnos con el Curso Universitario quedarán, incluso, superadas.





“

Ha llegado el momento de actualizarte de la mano de los mejores expertos en Medicina Tropical y beneficiarte de su experiencia en instituciones clínicas referentes”

Dirección



Rango. Apellidos, Nombres

- Especialista en medicina interna con experiencia en enfermedades infecciosas
- FEA, Departamento de Medicina Interna, Unidad de Enfermedades Infecciosas, Hospital Universitario La Paz
- Médico Adjunto del Departamento de Medicina Interna de la Unidad de Enfermedades Infecciosas del Hospital San Carlos
- Investigador asociado en varios proyectos de investigación
- Autor de decenas de artículos científicos sobre enfermedades infecciosas }
- Máster en Enfermedades Infecciosas y Terapia Antimicrobiana por la Universidad Centroeuropea Cardenal Herrera
- Especialista en infecciones comunitarias y no transmisibles por el CEU Cardenal Herrera
- Especialista en Enfermedades Infecciosas Crónicas y Enfermedades Infecciosas Importadas por el CEU Cardenal Herrera
- Miembro de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

Profesores

Dra. Rico Nieto, Alicia

- Especialista en Microbiología y Parasitología y Experto en Enfermedades Infecciosas
- Médico Adjunto de la Unidad de Enfermedades Infecciosas en el Hospital Universitario La Paz, Madrid
- Facultativo Especialista de Área en Microbiología en el Hospital Universitario La Paz, Madrid
- Investigadora en el Instituto de Investigación del Hospital Universitario La Paz, Madrid
- Autora de numerosas publicaciones científicas
- Miembro de: Junta Directiva del Grupo de Estudio Infección Osteoarticular, Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

Dra. Loeches Yagüe, María Belén

- Médico Adjunto de la Unidad de Enfermedades Infecciosas del Departamento de Enfermedades Infecciosas en el Hospital General Universitario La Paz, Madrid
- Doctora en Medicina por la Universidad Autónoma de Madrid
- Licenciada en Medicina por la Universidad Complutense de Madrid
- Máster en Aprendizaje Teórico y Práctico en Enfermedades Infecciosas por la Universidad Complutense de Madrid
- Capacitación Especializada en Microbiología y Enfermedades Infecciosas en el Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid
- Profesora de Enfermedades Infecciosas en el Hospital Universitario Infanta Sofía, Madrid

Dr. Arribas López, José Ramón

- ♦ Jefe de Sección de la Unidad de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica del Servicio de Medicina Interna del Hospital Universitario La Paz
- ♦ Coordinador de la Unidad de Aislamiento de Alto Nivel en el Hospital La Paz – Carlos III
- ♦ Director del Instituto de Investigación del Hospital Universitario la Paz (IdiPAZ)
- ♦ Director de la Fundación del Hospital Universitario la Paz
- ♦ Médico en la Unidad de Enfermedades Infecciosas del Barnes Hospital en USA
Doctor en Medicina por la UAM
- ♦ Miembro de: Comité Interministerial para la Gestión de la Crisis del Ébola

Dr. Ramos Ramos, Juan Carlos

- ♦ Facultativo Especialista en Medicina Interna
- ♦ Médico Adjunto de la Unidad de Enfermedades Infecciosas del Hospital Universitario La Paz, Madrid
- ♦ Médico Internista en el Hospital Universitario Sanitas La Zarzuela, Madrid
- ♦ Doctor en Medicina y Cirugía por la Universidad de Alcalá de Henares
- ♦ Máster en Enfermedades Infecciosas en Cuidados Intensivos por la Fundación Universidad-Empresa de la Universidad de Valencia

Dra. Mora Rillo, Marta

- ♦ Facultativo Especialista del Área de Medicina Interna en el Hospital Universitario La Paz, Madrid
- ♦ Investigadora de Enfermedades Infecciosas
- ♦ Autora de diversos artículos científicos sobre Enfermedades Infecciosas
- ♦ Colaboradora Docente en estudios universitarios de Medicina
- ♦ Doctora en Medicina por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Máster Propio de Enfermedades Infecciosas en Cuidados Intensivos por la Universidad de Valencia
- ♦ Máster en Medicina Tropical y Salud Internacional por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Experta en Patología por Virus Emergentes y de Alto Riesgo por la Universidad Autónoma de Madrid

04

Estructura y contenido

TECH es consciente de que los elementos para una educación de calidad van mucho más allá de la simple memorización de los contenidos. Por esta razón, incorpora en su plan de estudios una avanzada metodología denominada *Relearning*. Esta se basa en la reiteración de los conceptos del temario en base a una serie de formatos de carácter multimedia, tales como procedimientos médicos en vídeo, resúmenes interactivos, clases magistrales o lecturas complementarias. La combinación de estos y otros recursos facilitarán la profundización en las ideas, impulsando notablemente el rendimiento académico.

CERTIFICADO INTERNACIONAL
DE VACUNACIÓN

INTERNATIONAL CERTIFICATE
OF VACCINATION

CERTIFICAT INTERNATIONAL
DE VACCINATION

PASAPORTE

“

Un plan de estudios con un enfoque integral para abordar elementos clave como la patología infecciosa importada del viajero internacional”

Módulo 1. Enfermedades infecciosas del viajero internacional

- 1.1. Vacunación en el viajero internacional
 - 1.1.1. Principales vacunas en el viajero internacional
 - 1.1.2. Vacunación contra la Fiebre Amarilla
- 1.2. Profilaxis en el viajero a zonas tropicales
 - 1.2.1. Tratamiento farmacológico según la zona geográfica a visitar
 - 1.2.2. El déficit de glucosa-6-fosfato deshidrogenasa y las drogas antipalúdicas
 - 1.2.3. Medidas de prevención del viajero en zonas tropicales
- 1.3. Diarrea del Viajero
 - 1.3.1. Epidemiología
 - 1.3.2. Etiología
 - 1.3.3. Manifestaciones clínicas
 - 1.3.4. Diagnóstico
 - 1.3.5. Tratamiento
- 1.4. Control sanitario del viajero internacional
- 1.5. Fiebre al regreso de un viaje internacional
 - 1.5.1. Principales etiologías
 - 1.5.2. Enfoque diagnóstico
 - 1.5.3. Patología infecciosa importada en el viajero internacional





“

Un temario que contiene todo sobre lo que necesitas profundizar en relación con la vacunación contra la Fiebre Amarilla. ¡Accede a este y otros contenidos con tu dispositivo electrónico preferido!”

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 del médico.

“

¿Sabías que 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 tomaran 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 profesional 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, se han capacitado más de 250.000 médicos con un éxito sin precedentes en todas las especialidades clínicas con independencia de la carga en cirugía. Nuestra metodología pedagógica está desarrollada en un 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 (aprender, desaprender, olvidar y reaprender). Por eso, se combinan cada uno de estos elementos de forma concéntrica.

La puntuación global que obtiene el sistema de aprendizaje de TECH 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 vídeo

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 Curso Universitario en Infecciones en el Viajero Internacional 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 Infecciones en el Viajero Internacional** 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 Infecciones en el Viajero Internacional**

Modalidad: **online**

Duración: **6 semanas**

Acreditación: **3 ECTS**





Curso Universitario Infecciones en el Viajero Internacional

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 semanas
- » Titulación: TECH Global University
- » Acreditación: 3 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Curso Universitario

Infecciones en el Viajero Internacional

