

Diplomado

Enfermedades Infecciosas Raras





Diplomado

Enfermedades Infecciosas Raras

Modalidad: Online

Duración: 6 semanas

Avalado por: TECH - Universidad Tecnológica

Horas: 100 h.

Acceso web: www.techtitute.com/medicina/curso-universitario/enfermedades-infecciosas-raras

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

Cada vez surgen nuevas enfermedades infecciosas que obligan a los profesionales sanitarios a estar al día de los principales avances para ser más precisos en sus diagnósticos. Con este Curso, los médicos se especializarán en las principales enfermedades infecciosas raras para mejorar en su praxis diaria.



“

Mejora tus conocimientos en Enfermedades Infecciosas Raras a través de este programa, donde encontrarás el mejor material didáctico con casos clínicos reales. Conoce aquí los últimos avances en la especialidad para poder realizar una praxis médica de calidad”

Las enfermedades infecciones son uno de los principales problemas sanitarios del mundo, debido a la cantidad de personas que afectan. Para cumplir con las necesidades sanitarias del siglo XXI, es preciso que los profesionales médicos estén al tanto de los avances en los cuidados de los enfermos. En este caso, nos adentraremos en el conocimiento de ciertas infecciones raras que afectan a gran parte de la sociedad.

Las enfermedades infecciosas raras se están abriendo un hueco en el campo de la investigación, aunque aún queda mucho que investigar para lograr los tratamientos más efectivos para controlar este tipo de infecciones y, sobre todo, para tratar de combatir a las que surgen nuevas. Además, hay que tener en cuenta que el control de las infecciones se ha convertido en una gran dificultad, sobre todo por los problemas derivados de la resistencia a los antimicrobianos.

Todo esto hace que los médicos deban seguir su formación con programas docentes como el que presentamos en esta ocasión, para conocer los principales avances y poder prescribir los tratamientos más efectivos en el caso de infecciones raras.

De esta manera, con formaciones como esta, que son 100% online, se puede ayudar a que los especialistas puedan continuar con su labor profesional a la vez que no dejan de lado la formación, lo que los hará destacar en su día a día.

Este **Diplomado en Enfermedades Infecciosas Raras** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado. Las características más destacadas del Curso son:

- ♦ Clínica, para poder abordar el proceso salud-enfermedad infecciosa en una persona en particular a través del estudio de las enfermedades infecciosas más prevalentes y mortales y, a su vez, en Epidemiología, para estudiar el comportamiento del mismo fenómeno en una población.
- ♦ Indicación, realización e interpretación de las principales pruebas diagnósticas de última generación que permite complementar las habilidades clínicas en el proceso de diagnóstico. Enfatizando en las pruebas microbiológicas más actuales para el diagnóstico rápido de los gérmenes y el estudio de la resistencia a los antimicrobianos.
- ♦ Las complejas y determinantes relaciones fisiopatológicas entre la respuesta inmunológica y los agentes infecciosos.
- ♦ Los gérmenes relacionados con las neoplasias y las enfermedades crónicas no transmisibles.
- ♦ El desarrollo y producción de vacunas para el control de la morbimortalidad por enfermedades infecciosas.
- ♦ La terapéutica antimicrobiana, brindando la mejor información disponible sobre el desarrollo y producción de antibióticos nuevos.



Actualiza tus conocimientos a través del programa de Diplomado en Enfermedades Infecciosas Raras

“

Este Diplomado puede ser la mejor inversión que puedes hacer en la selección de un programa de actualización por dos motivos: además de poner al día tus conocimientos en Enfermedades Infecciosas Raras, obtendrás una constancia de Curso por la TECH - Universidad Tecnológica”

Su claustro docente lo integran prestigiosos y reconocidos profesionales cubanos, con una larga trayectoria asistencial, docente e investigativa, que han trabajado en números países, de varios continentes, desarrollando una experiencia profesional y profesoral que entregan de manera extraordinaria en este Curso.

En el diseño metodológico de este Curso, elaborado por un equipo multidisciplinario de expertos en e-learning, se integran los últimos avances en tecnología educativa para la creación de numerosas herramientas educativas multimedia que le permiten al profesional, basado fundamentalmente en el método problémico, enfrentarse a la solución de problemas reales de su práctica clínica habitual, lo que le permitirá avanzando en la adquisición de los conocimientos y el desarrollo de habilidades que impactarán en su labor profesional futura.

Destaca en este Curso que cada uno de los contenidos generados, así como los vídeos, autoexámenes, casos clínicos y exámenes modulares, han sido minuciosamente revisados, actualizados e integrados, por los profesores y el equipo de expertos que componen el grupo de trabajo, para facilitar de manera escalonada y didáctica el proceso de aprendizaje que permitan alcanzar los objetivos del programa docente.

Aumenta tu seguridad en la toma de decisiones actualizando tus conocimientos a través de este Curso.

Aprovecha la oportunidad para conocer los últimos avances en Enfermedades Infecciosas Raras y mejorar la atención a tus pacientes.



02 Objetivos

El objetivo principal que tiene el Diplomado es la superación de los profesionales de la salud, basado en la adquisición de los conocimientos científicos más actualizados y novedosos en el campo de las enfermedades infecciosas raras y su tratamiento que le permitan desarrollar las habilidades, que conviertan su práctica clínica diaria en un baluarte de los estándares de la mejor evidencia científica disponible, con un sentido crítico, innovador, multidisciplinario e integrador.



“

Este Diplomado está orientado para que consigas actualizar tus conocimientos en Enfermedades Infecciosas Raras, con el empleo de la última tecnología educativa, para contribuir con calidad y seguridad a la toma de decisiones, diagnóstico, tratamiento y acompañamiento del paciente”



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 infecciosas con un enfoque multidisciplinario e integrador que facilite el control de estas patologías.



Actualiza tus conocimientos a través del programa de Diplomado en Enfermedades Infecciosas Raras





Objetivos específicos

- ♦ Brindar a los participantes una información avanzada, profunda, actualizada y multidisciplinaria que permita enfocar integralmente el proceso salud-enfermedad infecciosa.
- ♦ Proporcionar una capacitación y superación teórica práctica que permita ejecutar un diagnóstico clínico de certeza apoyada en la utilización eficiente de los métodos diagnóstico para indicar una efectiva terapéutica integral.
- ♦ Crear habilidades para la implementación de planes profilácticos para la prevención de estas patologías.
- ♦ Enfatizar en el desarrollo de antibióticos para el futuro y otras modalidades terapéuticas para las enfermedades infecciosas.
- ♦ Explicar los elementos clínicos, de diagnóstico y tratamiento de enfermedades infecciosas raras o poco comunes.
- ♦ Enfatizar en los retos futuros de la infectología en la disminución de la morbilidad y mortalidad infecciosa.

03

Dirección del curso

En el programa docente, participan prestigiosos y reconocidos médicos especialistas, máster, con numerosas publicaciones, trayectoria docente y experiencia profesional en numerosos países, donde muchas de las enfermedades estudiadas tienen una alta morbilidad. El equipo de profesores está preparado por un claustro multidisciplinar de varias especialidades médicas, como medicina interna, pediatría, cirugía general, ginecología y obstetricia, microbiología, anatomía patológica, farmacología, entre otras.



“

*Aprende de profesionales de referencia,
los últimos avances en las enfermedades
infecciosas y el manejo de antibióticos”*

Dirección



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

Profesores

Dra. Rico, Alicia

- ♦ Facultativo especialista en Microbiología y Parasitología en el Hospital Universitario de la Paz, Madrid. 2020
- ♦ Licenciada en Medicina por la Universidad Complutense de Madrid. 1998
- ♦ Cursos de Doctorado en la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Adjunta y cofundadora de la Unidad de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, Hospital Universitario La Paz, Madrid. Desde 2007
- ♦ Clínico colaborador docente, Departamento de Medicina de la UAM. Desde 2015

Dra. Loeches Yagüe, María Belén

- ♦ Consultora en el Departamento de Enfermedades Infecciosas en el Hospital General Universitario La Paz, Madrid. Desde 2012
- ♦ Doctor en Medicina, Universidad Autónoma de Madrid. 2017
- ♦ Licenciado en Medicina, Universidad Complutense de Madrid. 1999
- ♦ Máster en Aprendizaje Teórico y Práctico en Enfermedades Infecciosas, Universidad Complutense de Madrid. 2009
- ♦ Capacitación Especializada en Microbiología y Enfermedades Infecciosas, Hospital General Universitario Gregorio Marañón. 2005-2009
- ♦ Profesora de Enfermedades Infecciosas en el Hospital Universitario Infanta Sofía de Madrid, Universidad Europea de Madrid. 2013-2015

Dr. Ramos, Juan Carlos

- ♦ Médico en el Hospital Universitario La Paz, Madrid. Desde 2013
- ♦ Programa Oficial de Doctorado en Medicina, Universidad de Alcalá. 2006
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía, Universidad Complutense de Madrid. 1994
- ♦ Máster propio de Enfermedades Infecciosas en Cuidados Intensivos, Fundación Universidad-Empresa Valencia. 2019
- ♦ Autor de diferentes publicaciones científicas

Dr. Arribas López, José Ramón

- ♦ Jefe de Sección de la Unidad de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, Hospital Universitario La Paz. Desde 2015
- ♦ Doctor en Medicina, Universidad Autónoma de Madrid. 1993
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía, Universidad Complutense de Madrid. 1985
- ♦ Coordinador de la Unidad de Aislamiento de Alto Nivel, Hospital La Paz – Carlos III
- ♦ Miembro Comité interministerial para la gestión de la crisis del Ébola
- ♦ Director del grupo de investigación de SIDA y Enfermedades Infecciosas de IdiPAZ

Dra. Mora Rillo, Marta

- ♦ Facultativo especialista del área de Enfermedades Infecciosas en el Hospital Universitario La Paz. Desde 2008
- ♦ Doctor en Medicina, Universidad Autónoma de Madrid. 2013
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía, Universidad de Zaragoza. 1999
- ♦ Máster Propio de Enfermedades Infecciosas en Cuidados Intensivos, Universidad de Valencia. 2018
- ♦ Máster Online en Enfermedades Infecciosas y tratamiento antimicrobiano, Universidad CEU Cardenal Herrera. 2017
- ♦ Máster en Medicina Tropical y Salud Internacional, Universidad Autónoma de Madrid. 2014
- ♦ Experto en Patología por Virus Emergentes y de Alto Riesgo, Universidad Autónoma de Madrid. 2019
- ♦ Experto en Medicina Tropical, Universidad Autónoma de Madrid. 2012

04

Estructura y contenido

El programa docente ha sido creado para dar al profesional sanitario las herramientas necesarias para su práctica diaria en el tratamiento de infecciones provenientes de animales o parásitos. Así, el contenido de este Diplomado está compuesto por el temario más actualizado del mercado, que ha sido desarrollado por los principales expertos en la materia a nivel internacional, con el objetivo de que los especialistas sean más precisos en el diagnóstico y tratamiento de este tipo de infecciones.

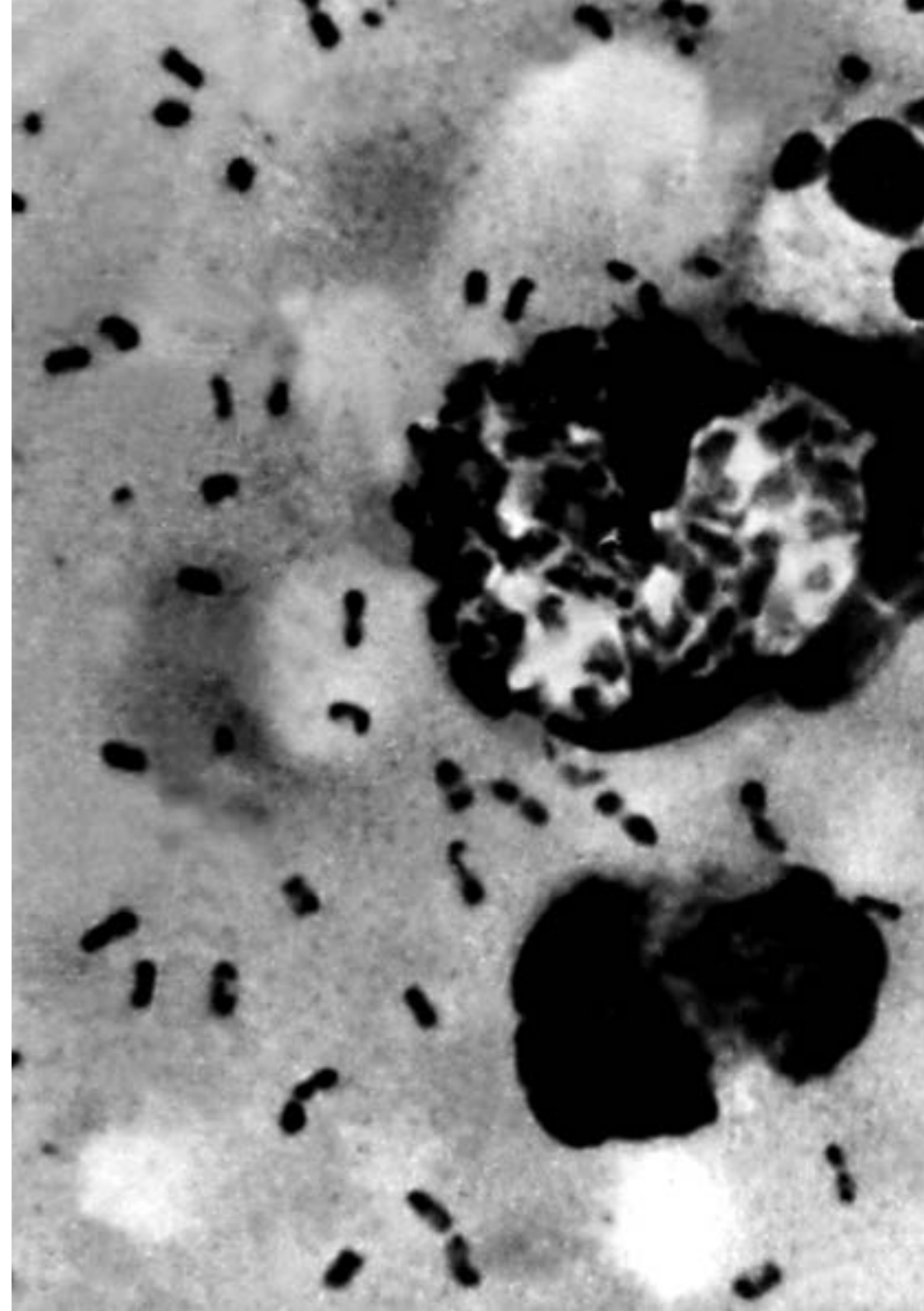


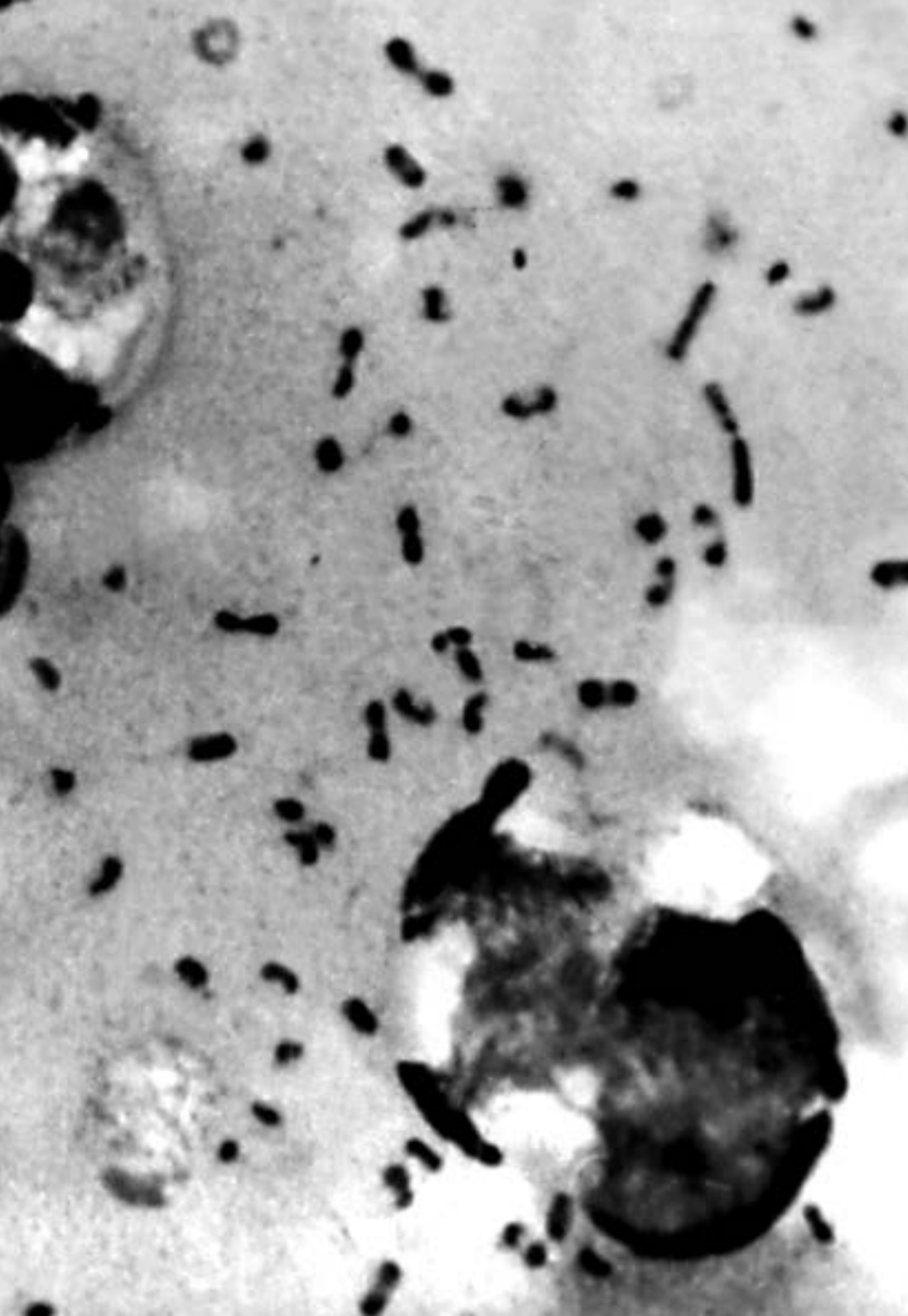
“

*Este Diplomado en Enfermedades Infecciosas Raras
contiene el programa científico más completo y
actualizado del mercado”*

Módulo 1. Enfermedades infecciosas raras y otros retos en infectología

- 1.1. Generalidades de las enfermedades infecciosas raras.
 - 1.1.1. Conceptos generales.
 - 1.1.2. Epidemiología de las enfermedades infecciosas raras o poco comunes.
- 1.2. Peste bubónica.
 - 1.2.1. Definición.
 - 1.2.2. Etiología.
 - 1.2.3. Cuadro clínico.
 - 1.2.4. Diagnóstico.
 - 1.2.5. Tratamiento.
- 1.3. Enfermedad de Lyme.
 - 1.3.1. Definición.
 - 1.3.2. Etiología.
 - 1.3.3. Cuadro clínico.
 - 1.3.4. Diagnóstico.
 - 1.3.5. Tratamiento.
- 1.4. Babesiosis.
 - 1.4.1. Definición.
 - 1.4.2. Etiología.
 - 1.4.3. Cuadro clínico.
 - 1.4.4. Diagnóstico.
 - 1.4.5. Tratamiento.
- 1.5. Fiebre del Valle del Rift.
 - 1.5.1. Definición.
 - 1.5.2. Etiología.
 - 1.5.3. Cuadro clínico.
 - 1.5.4. Diagnóstico.
 - 1.5.5. Tratamiento.
- 1.6. Difilobotriasis.
 - 1.6.1. Definición.
 - 1.6.2. Etiología.
 - 1.6.3. Cuadro clínico.
 - 1.6.4. Diagnóstico.
 - 1.6.5. Tratamiento.





- 1.7. Zigomicosis.
 - 1.7.1. Definición.
 - 1.7.2. Etiología.
 - 1.7.3. Cuadro clínico.
 - 1.7.4. Diagnóstico.
 - 1.7.5. Tratamiento.
- 1.8. Cisticercosis.
 - 1.8.1. Definición.
 - 1.8.2. Etiología.
 - 1.8.3. Cuadro clínico.
 - 1.8.4. Diagnóstico.
 - 1.8.5. Tratamiento.
- 1.9. Kuru.
 - 1.9.1. Definición.
 - 1.9.2. Etiología.
 - 1.9.3. Cuadro clínico.
 - 1.9.4. Diagnóstico.
 - 1.9.5. Tratamiento.

Los retos de la infectología:

- 1.10. La reemergencia de viejas enfermedades: causas y efectos.
 - 1.10.1. Las enfermedades infecciosas emergentes y nuevas que demandan de nuevos enfoques en la lucha por su control.
 - 1.10.2. El incremento de la resistencia microbiológica a los fármacos antimicrobianos.
 - 1.10.3. El desarrollo de nuevos antibióticos.

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 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 haría usted? A lo largo del programa, usted se enfrentará a múltiples casos clínicos simulados, basados en pacientes reales en los que deberá 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 Gervas, 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 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

En TECH potenciamos el método del caso de Harvard con la mejor metodología de enseñanza 100 % online del momento: el Relearning.

Nuestra Universidad es la primera en el mundo que combina el estudio de casos clínicos con un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración, que combina un mínimo de 8 elementos diferentes en cada lección, y que suponen una auténtica revolución con respecto al simple estudio y análisis de casos.

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.



En este programa tendrás acceso a los mejores materiales educativos, preparados a conciencia para ti:



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.



Últimas técnicas y procedimientos en vídeo

Te acercamos a las técnicas más novedosas, a los últimos avances educativos, al primer plano de la actualidad en técnicas médicas. Todo esto, en primera persona, con el máximo rigor, explicado y detallado para tu asimilación y comprensión. Y lo mejor, puedes verlos las veces que quieras.



Resúmenes interactivos

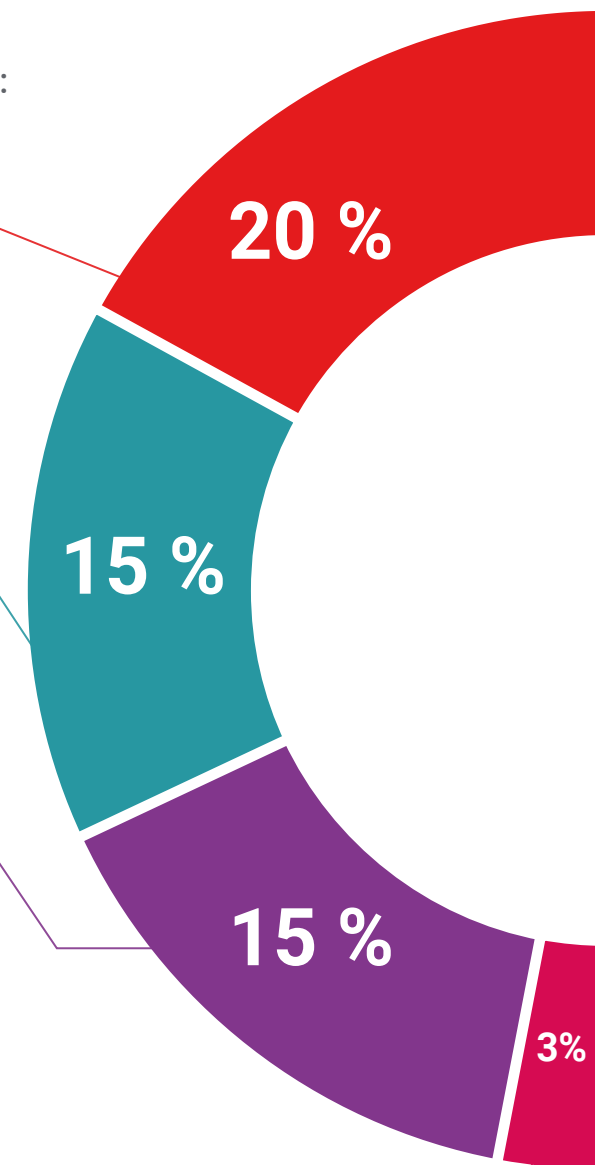
Presentamos los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audio, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

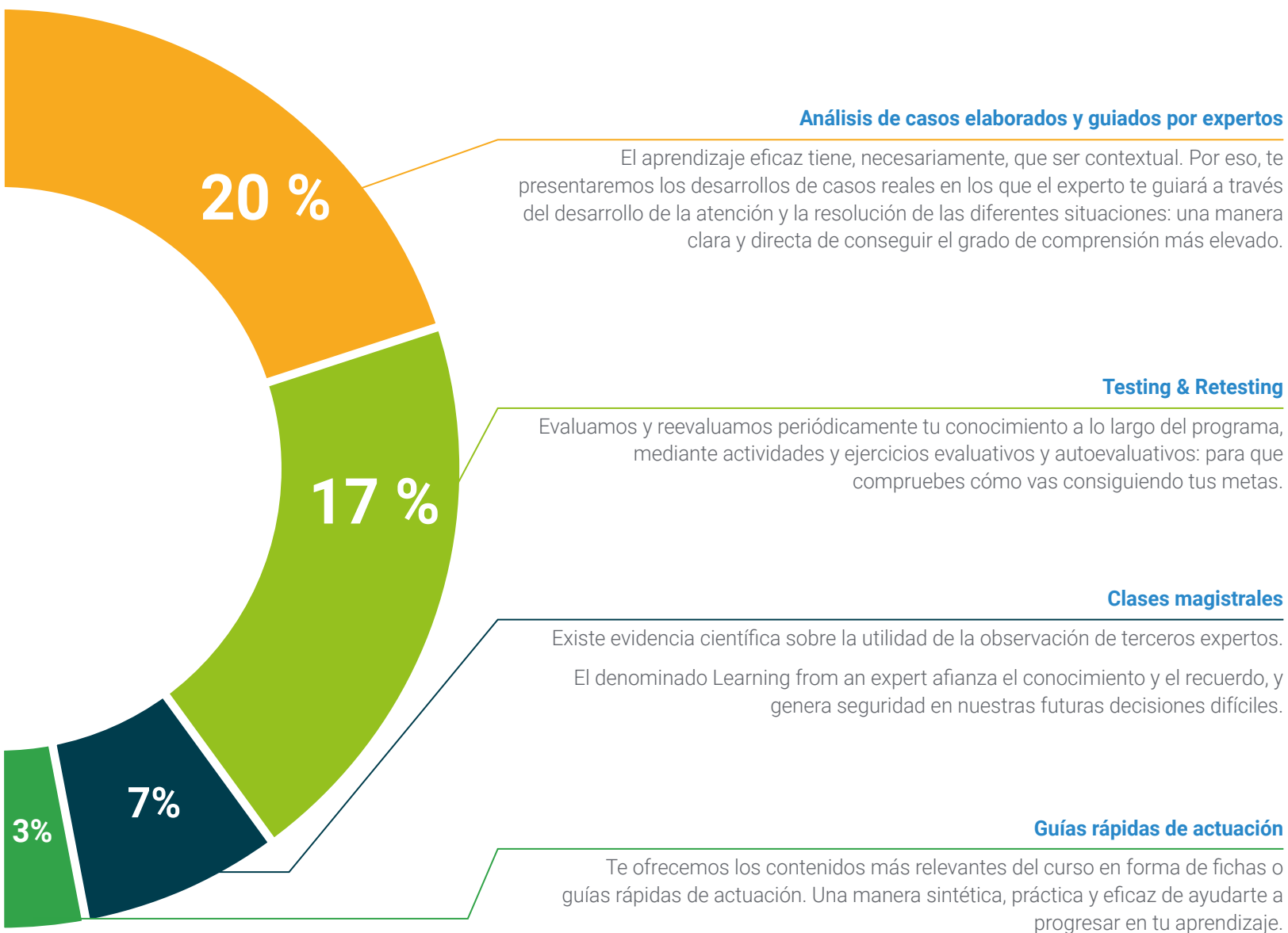
Este sistema exclusivo de capacitación para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



Lecturas complementarias

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





05

Titulación

El Diplomado en Enfermedades Infecciosas Raras le garantiza, además de la formación más rigurosa y actualizada, el acceso a una Constancia de Diplomado expedido por la TECH - Universidad Tecnológica.



“

Supera con éxito esta formación y recibe tu titulación universitaria sin desplazamientos ni farragosos trámites”

Este **Diplomado en Enfermedades Infecciosas Raras** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado.

Tras la superación de las evaluaciones por parte del alumno, éste recibirá por correo postal* con acuse de recibo su correspondiente **Título de Diplomado** emitido por la **TECH - Universidad Tecnológica**.

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

Título: **Diplomado en Enfermedades Infecciosas Raras**

Nº Horas: 100



*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.

futuro
confianza personas
salud educación información tutores
garantía acreditación enseñanza
instituciones tecnología aprendizaje
comunidad compromiso
atención personalizada innovación
conocimiento presente calidad
desarrollo web fortificación
aula virtual idiomas



Diplomado
Enfermedades
Infecciosas Raras

Modalidad: Online

Duración: 6 semanas

Avalado por: TECH - Universidad Tecnológica

Horas: 100 h.

Diplomado

Enfermedades Infecciosas Raras

