

# Capacitación Práctica

## Avances en Enfermedades Tropicales





**tech**  
universidad

Capacitación Práctica  
Avances en Enfermedades Tropicales

# Índice

01

Introducción

---

*pág. 4*

02

¿Por qué cursar esta  
Capacitación Práctica?

---

*pág. 6*

03

Objetivos

---

*pág. 8*

04

Planificación  
de la enseñanza

---

*pág. 10*

05

¿Dónde puedo hacer la  
Capacitación Práctica?

---

*pág. 12*

06

Condiciones generales

---

*pág. 14*

07

Titulación

---

*pág. 16*

# 01 Introducción

Las enfermedades tropicales son cada vez más frecuentes en las consultas del médico debido a la popularización de los desplazamientos o los viajes internacionales. Así, se han desarrollado en los últimos años novedosos fármacos y tratamientos orientados a la superación de dichas patologías para velar por la salud de los pacientes. Ante tal circunstancia y dicha necesidad de actualización, TECH ha creado este programa 100% práctico, que permitirá al profesional manejar los actualizados métodos diagnósticos y terapéuticos para las enfermedades tropicales parasitarias o bacterianas. A través de una estancia de 3 semanas en un hospital de prestigio y acompañado de los mejores expertos, el alumno adquirirá aptitudes vanguardistas que potenciarán su praxis diaria.



*Adoptarás, mediante este programa, los novedosos procedimientos para detectar y tratar enfermedades tales como la Fiebre Amarilla o la Malaria”*







En los países en vías de desarrollo, la transmisión de enfermedades tropicales es muy común debido a que disponen de escasos recursos económicos y sanitarios para impedir su propagación. En esta línea, miles de viajeros acuden a las consultas médicas u hospitales presentando diferentes patologías de esta índole. Debido a ello, han surgido recientemente novedosos mecanismos de prevención, detección y tratamiento de estas enfermedades orientados a evitar su contagio y, en caso de sufrirlo, garantizar una óptima recuperación. Por esto, los profesionales especializados en esta rama de la Medicina están obligados a manejar todos estos avances para ofrecer un servicio sanitario de calidad y preservar intacta la salud del paciente. Ante esta situación y con el objetivo de brindarle al médico estas novedosas destrezas, TECH ha creado este programa exclusivamente práctico.

Durante 3 intensivas semanas, el médico gozará de una estancia práctica en un centro hospitalario de alto prestigio, teniendo a su alcance la tecnología y las herramientas más actuales. Integrado en un equipo multidisciplinar conformado por los mejores profesionales en medicina, observará y ejecutará los novedosos procedimientos existentes en la rama de las enfermedades tropicales. De este modo, manejará los tratamientos más eficientes para combatir las patologías bacterianas y micóticas o actualizará sus destrezas respecto a los métodos de prevención y detección de las mismas.

Para garantizar la excelencia de este periodo académico, el alumno estará acompañado a lo largo de su estancia hospitalaria por un tutor designado propiamente para él, que será el responsable de resolver todas sus inquietudes y preservar un adecuado aprendizaje. Esta Capacitación Práctica, por tanto, es una excelente oportunidad para situarse a la vanguardia del sector médico en un corto intervalo de tiempo y junto a los mejores expertos.

# 02

## ¿Por qué cursar esta Capacitación Práctica?

En el ámbito de la medicina, aplicar adecuadamente los procedimientos diagnósticos y terapéuticos se antoja indispensable para garantizar el bienestar de los pacientes. No obstante, es complejo compatibilizar las arduas jornadas de trabajo con el aprendizaje. Por este motivo, TECH ha creado este programa, que permitirá al médico actualizar todos sus conocimientos en materia de enfermedades tropicales de una forma exclusivamente práctica y en tan solo 3 semanas. Durante este tiempo, se adentrará en un excelso equipo compuesto por los mejores expertos en este campo, adoptando novedosas destrezas que favorecerán su crecimiento profesional.



*TECH te permitirá adentrarte durante 3 semanas en un prestigioso hospital para aplicar en tu metodología de trabajo las técnicas más vanguardistas en detección y tratamiento de enfermedades tropicales”*

### 1. Actualizarse a partir de la última tecnología disponible

La rama médica destinada a las enfermedades tropicales ha experimentado numerosas modificaciones debido al constante surgimiento de novedosos fármacos, métodos diagnósticos y preventivos para tratar dichas patologías. Debido a ello, TECH ha creado esta Capacitación Práctica, con el fin de brindarle al experto todos estos avances en tan solo 3 semanas.

### 2. Profundizar a partir de la experiencia de los mejores especialistas

En su estancia práctica, el alumno estará acompañado por un extenso equipo de profesionales caracterizados por disponer de una amplia experiencia en el mundo de la medicina, quienes le otorgarán los conocimientos más actualizados en la prevención, la detección y el tratamiento de las enfermedades tropicales. Asimismo, será guiado en todo momento por su tutor.

### 3. Adentrarse en entornos clínicos de primera

TECH selecciona minuciosamente todos los centros disponibles para las Capacitaciones Prácticas. Gracias a ello, el especialista tendrá garantizado el acceso a un entorno clínico de prestigio en el campo de las enfermedades tropicales. De esta manera, podrá comprobar el día a día de un área de trabajo exigente, rigurosa y exhaustiva, aplicando siempre las últimas tesis y postulados científicos en su metodología de trabajo.

#### 4. Llevar lo adquirido a la práctica diaria desde el primer momento

Ante la elevada demanda académica de programas que ofrezcan contenidos con aplicabilidad real en el ámbito de trabajo, TECH ha creado un novedoso modelo de aprendizaje 100% práctico. Gracias a ello, el médico accederá durante 3 semanas a un centro hospitalario de alto nivel para adoptar y aplicar los procedimientos más novedosos en el tratamiento de enfermedades tropicales.

#### 5. Expandir las fronteras del conocimiento

TECH ofrece las posibilidades de realizar esta Capacitación Práctica en centros de envergadura internacional. De esta forma, el médico podrá expandir sus fronteras y ponerse al día con los mejores profesionales, que ejercen en hospitales de primera categoría y en diferentes continentes. Una oportunidad única que solo TECH podría ofrecer a sus alumnos.



*Tendrás una inmersión práctica total en el centro que tú mismo elijas”*



# 03

## Objetivos

El objetivo de esta Capacitación Práctica es el de lograr que el médico actualice sus conocimientos diagnósticos y terapéuticos en enfermedades tropicales de una forma práctica, a través de una estancia en un hospital de máximo prestigio, al lado de los mejores especialistas en esta materia y empleando la tecnología más novedosa.



### Objetivo general

---

- ♦ Manejar las novedosas técnicas preventivas, diagnósticas y de tratamiento para las enfermedades tropicales, en base a la última evidencia científica en este campo



*“Dominarás, con esta Capacitación Profesional, las técnicas más novedosas para el tratamiento de diversas enfermedades tropicales”*







## Objetivos específicos

---

- ♦ Implementar planes profilácticos para la prevención de las enfermedades tropicales
- ♦ Enfatizar en los retos futuros de la medicina tropical, en la disminución de la morbilidad y mortalidad por enfermedades tropicales y en la salud internacional
- ♦ Ahondar en el desarrollo de antibióticos para el futuro y otras modalidades terapéuticas para las enfermedades infecciosas
- ♦ Valorar e interpretar las características y condiciones epidemiológicas, climatológicas, sociales, culturales y sanitarias de los países tropicales que favorecen la aparición y el desarrollo de las enfermedades infecciosas y su extensión a otras regiones
- ♦ Abordar con detalle y profundidad la evidencia científica más actualizada en el extenso mundo de la lucha antivectorial y las enfermedades tropicales virales
- ♦ Explicar los mecanismos patogénicos y las neoplasias más frecuentes asociadas con los agentes infecciosos en los trópicos
- ♦ Identificar los principales gérmenes implicados en las Infecciones transmitidas por alimentos, así como su significado clínico en las regiones tropicales
- ♦ Dominar las principales características de la Paracoccidioidomicosis, Coccidioidomicosis, Blastomicosis, Criptococosis o Candidiosis
- ♦ Explicar los elementos clínicos, de diagnóstico y de tratamiento de enfermedades tropicales desatendidas
- ♦ Manejar la epidemiología, la microbiología y el cuadro clínico de las enfermedades parasitarias no vectoriales
- ♦ Describir el diagnóstico y el tratamiento de las enfermedades parasitarias no vectoriales
- ♦ Determinar las complejas interrelaciones entre los gérmenes etiológicos y los factores de riesgo para la adquisición de las enfermedades tropicales

# 04

## Planificación de la enseñanza

Este programa está conformado por una fase práctica en un centro de prestigio, de 3 semanas de duración, de lunes a viernes con jornadas de 8 horas consecutivas de trabajo junto a un especialista adjunto en enfermedades tropicales. Esta estancia le permitirá al alumno observar y actuar ante casos reales al lado de un equipo de profesionales de referencia en esta área de la Medicina, aplicando los procedimientos diagnósticos más innovadores y planificando la terapéutica de última generación en cada patología.

En esta propuesta de capacitación, de carácter completamente práctico, las actividades están dirigidas al desarrollo y perfeccionamiento de las competencias necesarias para la prestación de atención sanitaria en áreas y condiciones que requieren un alto nivel de cualificación, y que están orientadas a la capacitación específica para el ejercicio de la actividad, en un medio de seguridad para el paciente y un alto desempeño profesional.

Es sin duda una oportunidad para aprender trabajando en el innovador hospital del futuro, donde la aplicación de novedosas técnicas diagnósticas o actualizados tratamientos es la base para velar por la salud de los pacientes afectados por enfermedades tropicales. Esta es una nueva forma de entender e integrar los procesos sanitarios, y convierte un centro de referencia en el escenario docente ideal para esta innovadora experiencia en el perfeccionamiento de las competencias profesionales.

La enseñanza práctica se realizará con el acompañamiento y guía de los profesores y demás compañeros de entrenamiento que faciliten el trabajo en equipo y la integración multidisciplinar como competencias transversales para la praxis médica (aprender a ser y aprender a relacionarse).

Los procedimientos descritos a continuación serán la base de la capacitación, y su realización estará sujeta a la disponibilidad propia del centro, a su actividad habitual y a su volumen de trabajo, siendo las actividades propuestas las siguientes:



*Capacítate en una institución que te pueda ofrecer todas estas posibilidades, con un programa académico innovador y un equipo humano capaz de desarrollarte al máximo”*





Módulo	Actividad Práctica
Microbiología, genética e inmunología de las enfermedades tropicales	Establecer actualizados diagnósticos rápidos para detectar la enfermedad tropical que sufre el paciente
	Aplicar novedosos antibióticos destinados al tratamiento de distintas enfermedades tropicales
Enfermedades tropicales virales	Aplicar un tratamiento farmacológico vanguardista ante diversos tipos de enfermedades tropicales virales
	Prevenir las distintas enfermedades virales a través de la utilización de novedosas vacunas
Enfermedades parasitarias transmitidas por vectores y no vectoriales	Diagnosticar un posible caso de enfermedad de Chagas, empleando para ello los métodos diagnósticos más actualizados
	Aplicar los procedimientos más efectivos para la prevención de la Malaria
	Abordar el tratamiento de la Teniasis para distintos tipos de pacientes
Enfermedades tropicales bacterianas	Ejecutar un tratamiento de la lepra basado en las últimas evidencias científicas en este campo
	Abordar el tratamiento de la Meningitis bacteriana del trópico
Medicina del viajero	Diseñar un plan de vacunación específico y actualizado, adaptado a las necesidades del viajero con condiciones especiales
	Ejecutar un diagnóstico para detectar la patología que sufre un paciente con síndrome febril al regreso de un viaje internacional
	Acometer un tratamiento eficiente para las lesiones cutáneas que padezca un paciente que ha realizado un viaje internacional



# 05

## ¿Dónde puedo hacer la Capacitación Práctica?

Con la intención de brindar un programa académico con la máxima calidad para sus alumnos, TECH otorga la posibilidad de realizar las prácticas en un centro hospitalario de alto nivel, especializado en el tratamiento de enfermedades tropicales. Así, rodeado de los mejores expertos en este campo, el profesional adoptará las habilidades más actualizadas y efectivas en esta rama de la Medicina.



*Esta Capacitación Práctica te permitirá acceder a los mejores hospitales para, junto a grandes profesionales, adquirir las destrezas más actualizadas en el abordaje de enfermedades tropicales”*





El alumno podrá cursar esta capacitación en los siguientes centros:



Medicina

### Policlínico HM Sanchinarro

**País** España      **Ciudad** Madrid

**Dirección:** Av. de Manoteras, 10,  
28050, Madrid

Red de clínicas, hospitales y centros  
especializados privados distribuidos por toda  
la geografía española

#### Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Atención Ginecológica para Matronas
- Enfermería en el Servicio de Aparato Digestivo



*Aprovecha esta oportunidad para rodearte de profesionales expertos y nutrirte de su metodología de trabajo”*



# 06

## Condiciones generales

### Seguro de responsabilidad civil

La máxima preocupación de esta institución es garantizar la seguridad tanto de los profesionales en prácticas como de los demás agentes colaboradores necesarios en los procesos de capacitación práctica en la empresa. Dentro de las medidas dedicadas a lograrlo, se encuentra la respuesta ante cualquier incidente que pudiera ocurrir durante todo el proceso de enseñanza-aprendizaje.

Para ello, esta entidad educativa se compromete a contratar un seguro de responsabilidad civil que cubra cualquier eventualidad que pudiera surgir durante el desarrollo de la estancia en el centro de prácticas.

Esta póliza de responsabilidad civil de los profesionales en prácticas tendrá coberturas amplias y quedará suscrita de forma previa al inicio del periodo de la capacitación práctica. De esta forma el profesional no tendrá que preocuparse en caso de tener que afrontar una situación inesperada y estará cubierto hasta que termine el programa práctico en el centro.





## Condiciones Generales de la Capacitación Práctica

Las condiciones generales del acuerdo de prácticas para el programa serán las siguientes:

**1. TUTORÍA:** durante la Capacitación Práctica el alumno tendrá asignados dos tutores que le acompañarán durante todo el proceso, resolviendo las dudas y cuestiones que pudieran surgir. Por un lado, habrá un tutor profesional perteneciente al centro de prácticas que tendrá como fin orientar y apoyar al alumno en todo momento. Por otro lado, también tendrá asignado un tutor académico, cuya misión será la de coordinar y ayudar al alumno durante todo el proceso resolviendo dudas y facilitando todo aquello que pudiera necesitar. De este modo, el profesional estará acompañado en todo momento y podrá consultar las dudas que le surjan, tanto de índole práctica como académica.

**2. DURACIÓN:** el programa de prácticas tendrá una duración de tres semanas continuadas de formación práctica, distribuidas en jornadas de 8 horas y cinco días a la semana. Los días de asistencia y el horario serán responsabilidad del centro, informando al profesional debidamente y de forma previa, con suficiente tiempo de antelación para favorecer su organización.

**3. INASISTENCIA:** en caso de no presentarse el día del inicio de la Capacitación Práctica, el alumno perderá el derecho a la misma sin posibilidad de reembolso o cambio de fechas. La ausencia durante más de dos días a las prácticas sin causa justificada/médica, supondrá la renuncia de las prácticas y, por tanto, su finalización automática. Cualquier problema que aparezca durante el transcurso de la estancia se tendrá que informar debidamente y de forma urgente al tutor académico.

**4. CERTIFICACIÓN:** el alumno que supere la Capacitación Práctica recibirá un certificado que le acreditará la estancia en el centro en cuestión.

**5. RELACIÓN LABORAL:** la Capacitación Práctica no constituirá una relación laboral de ningún tipo.

**6. ESTUDIOS PREVIOS:** algunos centros podrán requerir certificado de estudios previos para la realización de la Capacitación Práctica. En estos casos, será necesario presentarlo al departamento de prácticas de TECH para que se pueda confirmar la asignación del centro elegido.

**7. NO INCLUYE:** la Capacitación Práctica no incluirá ningún elemento no descrito en las presentes condiciones. Por tanto, no incluye alojamiento, transporte hasta la ciudad donde se realicen las prácticas, visados o cualquier otra prestación no descrita.

No obstante, el alumno podrá consultar con su tutor académico cualquier duda o recomendación al respecto. Este le brindará toda la información que fuera necesaria para facilitarle los trámites.

# 07 Titulación

Este Título de **Capacitación Práctica en Avances en Enfermedades Tropicales** 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 **Capacitación Práctica** emitido por **TECH Universidad**.

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

Título: **Capacitación Práctica en Avances en Enfermedades Tropicales**

Duración: **3 semanas**

Asistencia: **de lunes a viernes, turnos de 8 horas consecutivas**





Capacitación Práctica  
Avances en Enfermedades Tropicales



# Capacitación Práctica

## Avances en Enfermedades Tropicales

