

# Capacitación Práctica

## Medicina Interna de Pequeños Animales





Capacitación Práctica  
Medicina Interna de  
Pequeños Animales



# 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. 18

07

Titulación

pág. 20

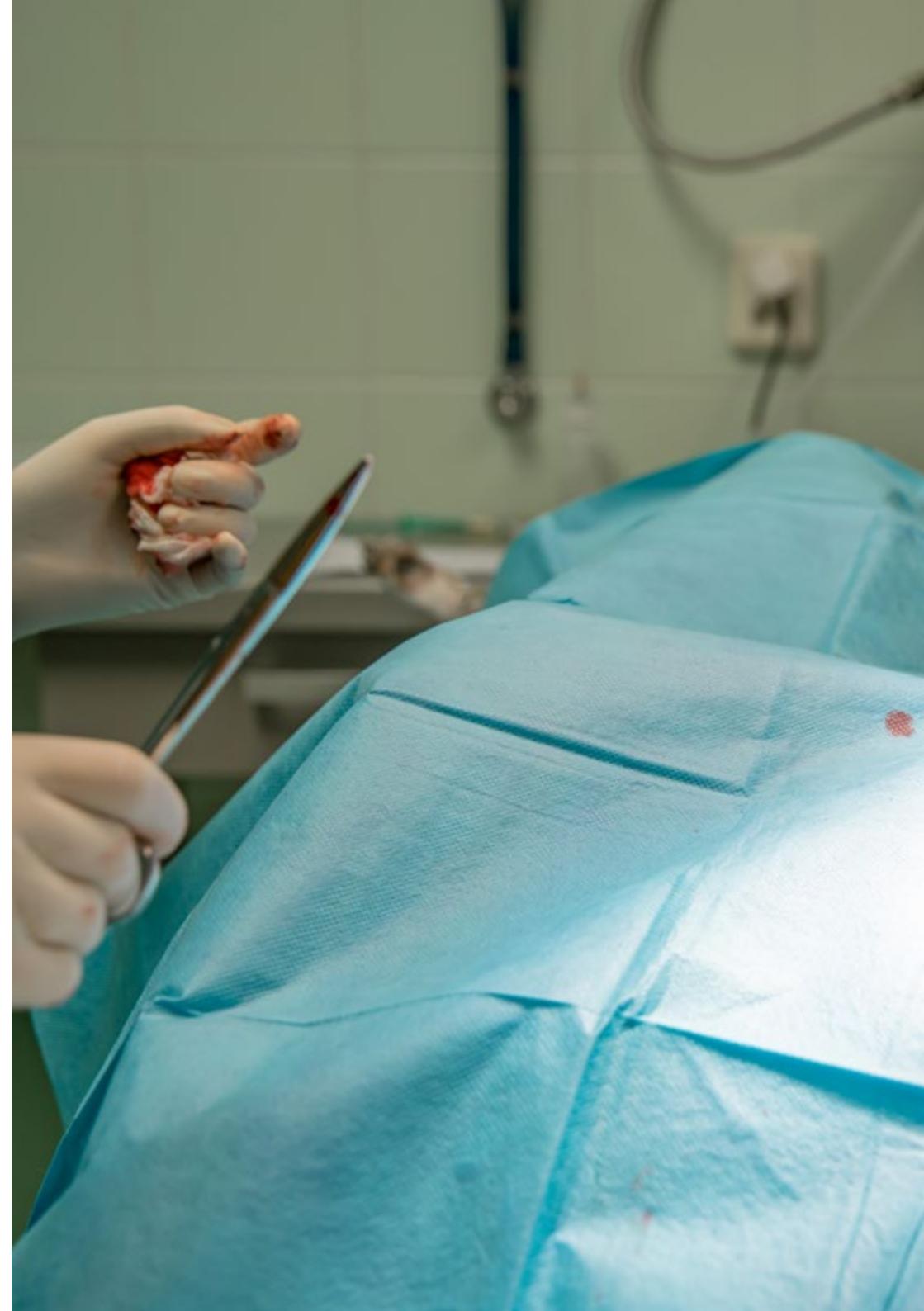
01

# Introducción

La Medicina Interna en Pequeños Animales se constituye como un área globalizada para la que se necesitan competencias multidisciplinares. La creciente necesidad de los centros clínicos veterinarios de contar con especialistas expertos en las especificidades de la especialidad, precisa una mayor instrucción de los egresados en veterinaria para volverse más competentes en el mercado laboral. Estos especialistas deben estar al tanto de las últimas incorporaciones tecnológicas en medicina interna para optimizar el servicio veterinario y aumentar la longevidad de los pacientes. Este programa ofrece una estancia práctica durante 3 intensivas semanas en un centro de prestigio, a fin de que el veterinario se actualice en todas las novedades y abordajes más recientes en cuestión de Medicina Interna de Pequeños Animales.

“

Aprovecha esta experiencia única e incorpora a tu práctica diaria los últimos avances sobre Medicina Interna de Pequeños Animales”





La visión global del animal enfermo es una de las características principales de esta especialidad, la cual se vuelve compleja pues el especialista veterinario necesita ser multidisciplinar y dominar diferentes ámbitos médicos que le permitan diagnosticar, tratar y prevenir cualquier tipo de patología indiferentemente de la tipología del animal. Esto supone que los centros clínicos cuenten, cada vez más, con las últimas técnicas y procedimientos tecnológicos que permitan ser eficientes y eficaces a la hora de atender a un paciente.

Por eso, TECH ofrece una titulación práctica que se desarrolla en el escenario real en el que los especialistas llevarán a cabo su profesión. Dados los rápidos cambios en diagnósticos, tratamientos e intervención, es necesario que el veterinario cuente con una Capacitación Práctica que le brinde de habilidades técnicas en el desarrollo de sus labores veterinarias. De ahí, es imprescindible que los egresados en veterinaria cursen programas prácticos, pues la seguridad en su actuación va a ser la tarea más complicada en el mercado laboral. Así no solo participará en un programa que elevará su talento clínico al máximo nivel, sino con el que logrará aumentar su calidad humana y empática gracias a las habilidades comunicativas que tendrá que implementar durante las 120 horas de estancia.

Este programa se constituye de 3 semanas de instrucción exhaustiva, bajo el seguimiento y la orientación de profesionales versados en el área. Se trata de veterinarios adjuntos en los centros clínicos de prestigio, donde el alumnado experimentará semanas de capacitación de lunes a viernes y en jornadas de 8 horas. Durante este periodo los especialistas disfrutarán de una ampliación óptima de sus conocimientos científicos y tecnológicos, y de su capacidad de actuación en los distintos casos clínicos veterinarios. Se trata de una oportunidad única y enriquecedora con la que los profesionales formarán parte de un equipo veterinario ejemplar.

02

# ¿Por qué cursar esta Capacitación Práctica?

En el campo médico, es fundamental que el especialista perfeccione sus conocimientos siempre bajo el paraguas de las últimas novedades científicas. Esto asegura que el profesional esté preparado para afrontar cualquier reto que se le planteé, y para ello, no basta solo con ofrecerle un contenido teórico, sino que es imprescindible aportarle herramientas con el objetivo de llevar todo ello a la práctica. Teniendo en cuenta esto, TECH ha diseñado un producto académico único en el panorama pedagógico actual, que permite al veterinario ahondar en un entorno clínico real donde conocerá las últimas novedades sobre Medicina Interna de Pequeños Animales. Así, a lo largo de 3 intensivas semanas, convivirá con un equipo de trabajo experto y multidisciplinar, que le acercarán los hallazgos científicos más importantes del momento. Se trata de una oportunidad de aprendizaje única, en la que se le ofrece al alumno una titulación completamente adaptada a sus necesidades.

66

*No te pierdas los últimos avances en Medicina Interna de Pequeños Animales y aprovecha la oportunidad que te ofrece TECH: adentrarte en entornos clínicos reales para actualizar tus conocimientos"*

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

La Medicina Interna de Pequeños Animales es un área que requiere de equipos veterinarios multidisciplinares que dominen distintas técnicas y herramientas para el abordaje de las diferentes casuísticas que puedan darse en pacientes enfermos. Esto obliga a los profesionales a ahondar en una especialización y actualización minuciosa y exhaustiva, y es por ello, que TECH presenta esta Capacitación Práctica. Con ella, el veterinario tiene la oportunidad de adentrarse en un entorno clínico de vanguardia, accediendo así a tecnología de última generación.

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

A lo largo del periodo práctico, un equipo de expertos en el área acompañará al profesional, lo que asegura que el alumno reciba los conocimientos y habilidades que desea con calidad y seguridad. Además, al contar con un tutor designado específicamente, el alumno podrá ver pacientes reales en un entorno de trabajo que cuenta con los equipos y procedimientos más novedosos del momento.

## 3. Adentrarse en entornos clínicos de primera

Todos los centros disponibles para realizar las Capacitaciones Prácticas han sido seleccionados de manera minuciosa con el objetivo de garantizar al especialista el acceso a un entorno clínico de prestigio. Así, podrá ser partícipe del día a día de un espacio de trabajo exigente y riguroso, en el que podrá profundizar en las últimas evidencias científicas.



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

TECH ha diseñado un nuevo modelo de aprendizaje 100% práctico con el objetivo de ofrecer un programa pedagógico adaptado a las necesidades del estudiante. De esa manera, el especialista puede ponerse al frente de las últimas novedades en Medicina Interna de Pequeños Animales, compaginando el estudio con su vida personal y profesional.

#### 5. Expandir las fronteras del conocimiento

TECH ofrece la posibilidad de realizar esta Capacitación Práctica no solo en centros de envergadura nacional, sino también internacional. Esto supone una oportunidad para el especialista, quien podrá expandir sus fronteras aprendiendo de los mejores especialistas, que no solo ejercen en centros clínicos de primera, sino que se encuentran en diferentes continentes. Una oportunidad única que ofrece TECH, la universidad digital más grande del mundo.

“

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

# 03

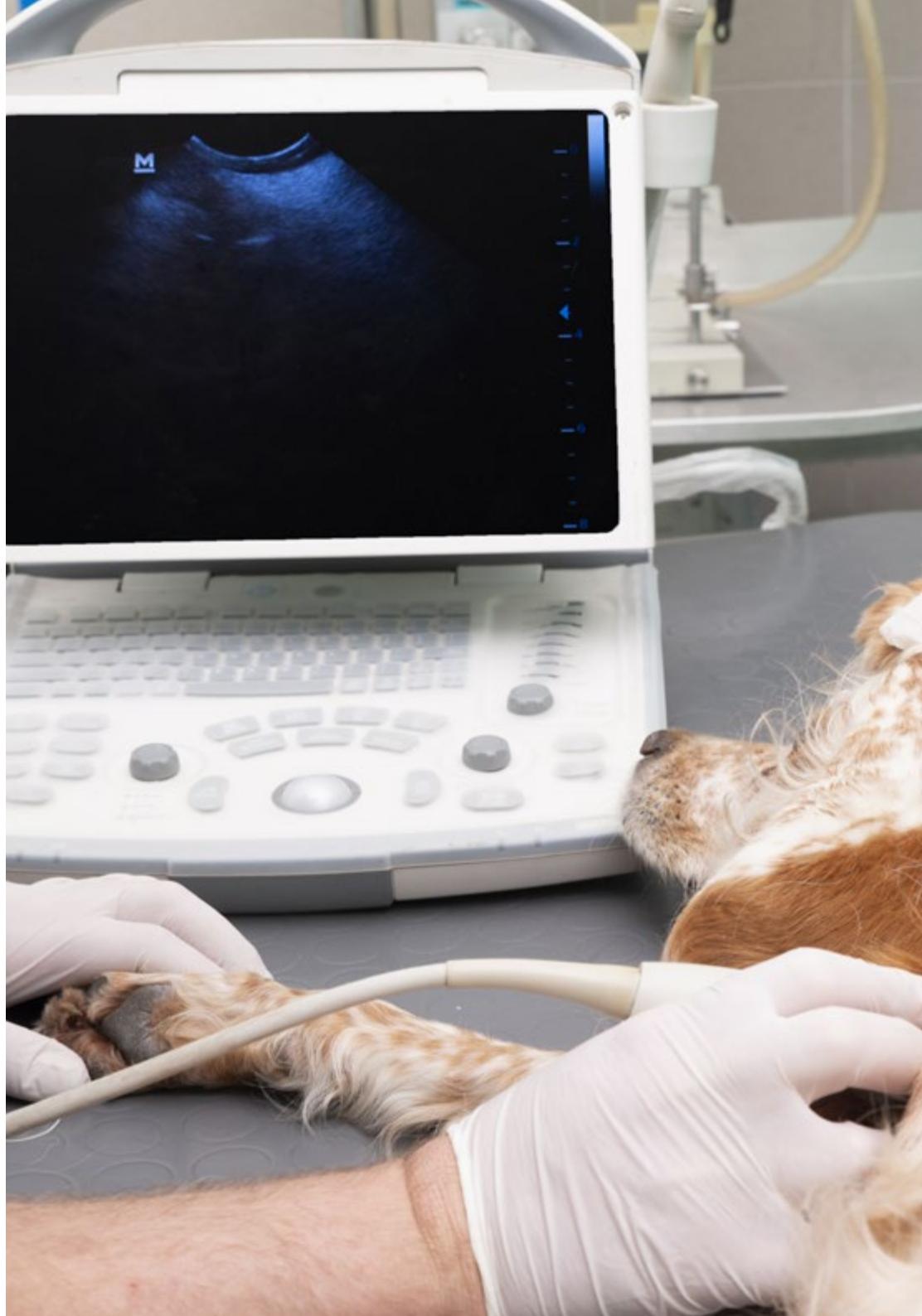
# Objetivos

Con esta titulación, TECH pretende ampliar los conocimientos de los egresados en veterinaria actualizándoles en diagnósticos y terapias para pequeños animales, mediante una estancia hospitalaria que cuenta con rigor clínico y académico. En este periodo práctico, los especialistas ahondarán en patologías de distintos tipos, las alteraciones comunes en las analíticas sanguíneas, radiografías y ecografía; enfermedades hereditarias y asociadas a razas predispuestas, entre otras cuestiones. Todo ello, de la mano de reconocidos profesionales en un centro hospitalario de máxima calidad científica y de innovación tecnológica.



## Objetivos generales

- Dominar las últimas técnicas y procedimientos en el proceso de diagnóstico y tratamiento de patologías en pequeños animales
- Incorporar a la labor diaria los métodos y análisis clínicos más eficaces, haciendo hincapié en las distintas especialidades que aborda la medicina interna
- Conocer el abordaje del paciente enfermo según la edad, las características físicas y la tipología de su especie, ahondando en el uso de la tecnología más avanzada para ofrecer un servicio rápido y eficaz





## Objetivos específicos

---

- ◆ Reconocer de forma precisa los diferentes patrones radiográficos pulmonares
- ◆ Determinar el manejo del paciente con insuficiencia cardíaca o disnea aguda
- ◆ Establecer la anamnesis y exploración física general del paciente con vómitos y diarreas
- ◆ Demostrar conocimiento en manejo del paciente deshidratado y/o en sepáis
- ◆ Reconocer un estatus epiléptico y saber cómo actuar de cara al tratamiento
- ◆ Conocer las bases de neurooftalmología y saber aplicarlas clínicamente
- ◆ Abordar las alteraciones oftalmológicas más comunes
- ◆ Realizar un diagnóstico de diversas patologías oculares más avanzadas
- ◆ Instaurar tratamientos ante diferentes patologías oftalmológicas
- ◆ Identificar las principales diferencias entre tumores de mama en la perra y en la gata
- ◆ Familiarizar los citostáticos más frecuentes, así como con su manejo a la hora de administrar la quimioterapia
- ◆ Elaborar un diagnóstico diferencial completo para llegar a un diagnóstico definitivo de la dermatosis
- ◆ Generar conocimiento especializado para interpretar una analítica y una prueba de imagen diagnóstica
- ◆ Elaborar un diagnóstico diferencial a partir de una serie de resultados analíticos y/o de imagen

04

## Planificación de la enseñanza

La Capacitación Práctica de este programa es una oportunidad única para poder aprender de la mano de los especialistas que trabajan actualmente en el sector y seguir modelos de buena praxis. El módulo práctico se desarrolla durante 3 semanasen las que el especialista tendrá un horario de lunes a viernes de 8 horas exhaustivas.La estancia en el centro veterinaria no solo permitirá al alumnado ampliar sus conocimientos terapéuticos en multitud de patologías animales, sino que, además, podrá actualizar sus habilidades con herramientas clínicas novedosas.

En esta propuesta de capacitación, cada actividad está diseñada para fortalecer y perfeccionar las competencias clave que exige el ejercicio especializado de esta área. De este modo, se potenciará al máximo el perfil profesional, impulsando un desempeño sólido, eficiente y altamente competitivo.

Es una oportunidad única para establecer lazos con el ámbito práctico y el escenario real en el que el alumno desarrollará la profesión. Gracias a TECH podrá conseguirlo con centros veterinarios de referencias y el apoyo orientativo de los veterinarios adjuntos. De esta manera, se logra integrar a las competencias prácticas del alumnado, las nuevas técnicas terapéuticas y proyectar sus capacidades en el campo de actuación.

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:

66

*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
<b>Abordaje de las alteraciones cardiorrespiratorias, del sistema digestivo, del sistema genitourinario y del sistema endocrino</b>	Realizar radiografías torácicas como método de diagnóstico de patologías cardiorrespiratorias
	Ejecutar una electrocardiografía
	Realizar una ecocardiografía
	Desarrollar pruebas diagnósticas del sistema respiratorio
	Abordar al paciente con vómito, haciendo hincapié en el diagnóstico y el tratamiento
	Abordar al paciente con diarrea, haciendo hincapié en el diagnóstico y el tratamiento
	Ejecutar ecografías y endoscopias gastrointestinales como métodos de diagnóstico de patologías del sistema digestivo
	Realizar análisis de alteraciones laboratoriales urinarias
	Realizar análisis de alteraciones de vías altas
	Realizar examen de alteraciones de vías bajas
	Realizar análisis de alteraciones hipofisarias
	Valorar las alteraciones tiroideas
	Realizar examen de alteraciones paratiroides
	Realizar análisis de alteraciones del páncreas
	Realizar examen de alteraciones de las glándulas adrenales
	Realizar evaluaciones de alteraciones de las hormonas sexuales
	Realizar análisis de enfermedades parasitarias digestivas y respiratorias
<b>Abordaje de pacientes con enfermedades infecciosas</b>	Valorar y diagnosticar el <i>leishmania</i>
	Realizar exámenes de filaria
	Evaluar y realizar pruebas diagnósticas de enfermedades parasitarias
	Ejecutar análisis de enfermedades víricas
	Evaluar y realizar pruebas diagnósticas de enfermedades bacterianas
<b>Técnicas aplicadas a patologías neurológicas, oftalmológicas, oncológicas y dermatológicas</b>	Examinar neurológicamente a un paciente
	Desarrollar la neurolocalización de la lesión a través de pruebas y técnicas diagnósticas
	Realizar análisis de enfermedades anejas oculares
	Valorar y diagnosticar la queratitis
	Evaluación de uveítis
	Realizar exámenes de enfermedades del cristalino
	Analizar y valorar un glaucoma
	Diagnosticar y llevar a cabo el estadiaje del paciente con cáncer
	Practicar la citología diagnóstica y ejecutar biopsias
	Analizar sarcomas de tejidos blandos
	Analizar lesiones dermatológicas
	Realizar pruebas diagnósticas en función del tipo de lesión
	Diagnosticar, tratar y evaluar la hematología de los pacientes
	Ejecutar análisis de marcadores bioquímicos
	Desarrollar una evaluación electrolítica
<b>Técnicas diagnósticas en medicina Interna</b>	Realizar análisis de equilibrio ácido base
	Realizar análisis de orina y líquidos cavitarios
	Practicar la radiología torácica y abdominal
	Practicar la ecografía abdominal y la torácica no cardíaca

05

## ¿Dónde puedo hacer la Capacitación Práctica?

Para aportar toda la calidad académica que exige la especialidad de Medicina Interna en Veterinaria, TECH ha escogido consecuentemente los mejores centros hospitalarios veterinarios. De esta manera, el alumnado se acercará a uno de sus objetivos: ser y formar parte del equipo de expertos en oftalmología, oncología, cirugía y enfermedades infecciosas, entre otras ciencias. Todo ello, enfrentando diversas patologías en pequeños animales *in situ*, trabajando en el escenario real en el que desarrollará su profesión.

66

*Capacítate bajo la tutorización de grandes profesionales en uno de los centros más destacables en atención hospitalaria veterinaria y forma parte de uno de los sectores clínicos más exigentes”*







### Clínica Veterinaria El Madroñal

País Ciudad  
España Santa Cruz de Tenerife

Dirección: C. el Sauce, 3, 38679 Fañabé,  
Santa Cruz de Tenerife

Especialistas en diagnóstico por imagen,  
cardiología y Hospitalización veterinaria

**Capacitaciones prácticas relacionadas:**  
-Cirugía Veterinaria en Pequeños Animales  
-Medicina Interna de Pequeños Animales



### Centro Veterinario San Antón

País Ciudad  
España Madrid

Dirección: Avenida de la Libertad,  
93. Local 14-16, 28770 Colmenar Viejo

Centro Veterinario que ofrece una atención  
personalizada a diferentes especies animales

**Capacitaciones prácticas relacionadas:**  
-Cardiología Veterinaria en Pequeños Animales  
-Anestesiología Veterinaria



### Clínica Veterinaria Golmar

País Ciudad  
España Pontevedra

Dirección: Rúa das Azaleas, 1 baixo, 36500  
Lalín, Pontevedra

Especializada en pequeños animales como  
perros y gatos. Hospital de día, consultas,  
análisis, medicina preventiva, etc.

**Capacitaciones prácticas relacionadas:**  
-Medicina Interna de Pequeños Animales



### AniCura IMAVET ~ Hospital Veterinario

País Ciudad  
España La Coruña

Dirección: Polígono Costa Vella, Rúa de Polonia,  
9, 15707 Santiago de Compostela, A Coruña

Centro de Especialidades Veterinarias: Urgencias,  
Traumatología, Neurología, Oncología, Cirugía,  
Diagnóstico por Imagen

**Capacitaciones prácticas relacionadas:**  
-Urgencias Veterinarias en Pequeños Animales  
-Cirugía Veterinaria en Pequeños Animales



### Abeiro Hospital Veterinario

País Ciudad  
España La Coruña

Dirección: Rafael Dieste 4, Bajo.  
Santa Cruz - Oleiros. 15179

Hospital veterinario que tiene como finalidad ofrecer  
servicio de urgencias 24 horas

**Capacitaciones prácticas relacionadas:**  
-Cirugía Veterinaria en Pequeños Animales  
-Medicina Interna de Pequeños Animales



### Hospital Veterinario Reynoso

País  
México

Ciudad  
México

Dirección: Guillermo roja No.201 Col. Federal  
Toluca Edomex

Hospital Veterinario de alta especialidad

**Capacitaciones prácticas relacionadas:**

-Anestesiología y Veterinaria

-MBA en Gestión y Dirección de Centros Veterinarios



### Centro Veterinario CIMA

País  
México

Ciudad  
Ciudad de México

Dirección: Av. Vía Adolfo López Mateos 70,  
Jardines de San Mateo, 53240 Naucalpan  
de Juárez, CDMX, Méx.

Centro clínico de asistencia a mascotas

**Capacitaciones prácticas relacionadas:**

-Medicina Interna de Pequeños Animales

-Oncología Veterinaria en Pequeños Animales



### Clínica Veterinaria Luifran

País  
México

Ciudad  
Ciudad de México

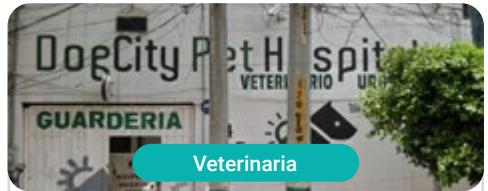
Dirección: Nte. 7-A 4634, Defensores  
de la República, Gustavo A. Madero,  
07780 Ciudad de México, CDMX

Centro de asistencia veterinaria especializado  
en perros y gatos

**Capacitaciones prácticas relacionadas:**

-Anestesiología Veterinaria

-Enfermedades Infecciosas en Pequeños Animales



### Dog City Pet Hospital

País Ciudad  
México Ciudad de México

Dirección: Lago Ginebra 145, Pensil Sur, Miguel Hidalgo, CP 11490

Clínica veterinaria especializada en la atención a perros

**Capacitaciones prácticas relacionadas:**

- Anestesiología Veterinaria
- Urgencias Veterinarias en Pequeños Animales



### Veterinaria Palo Verde

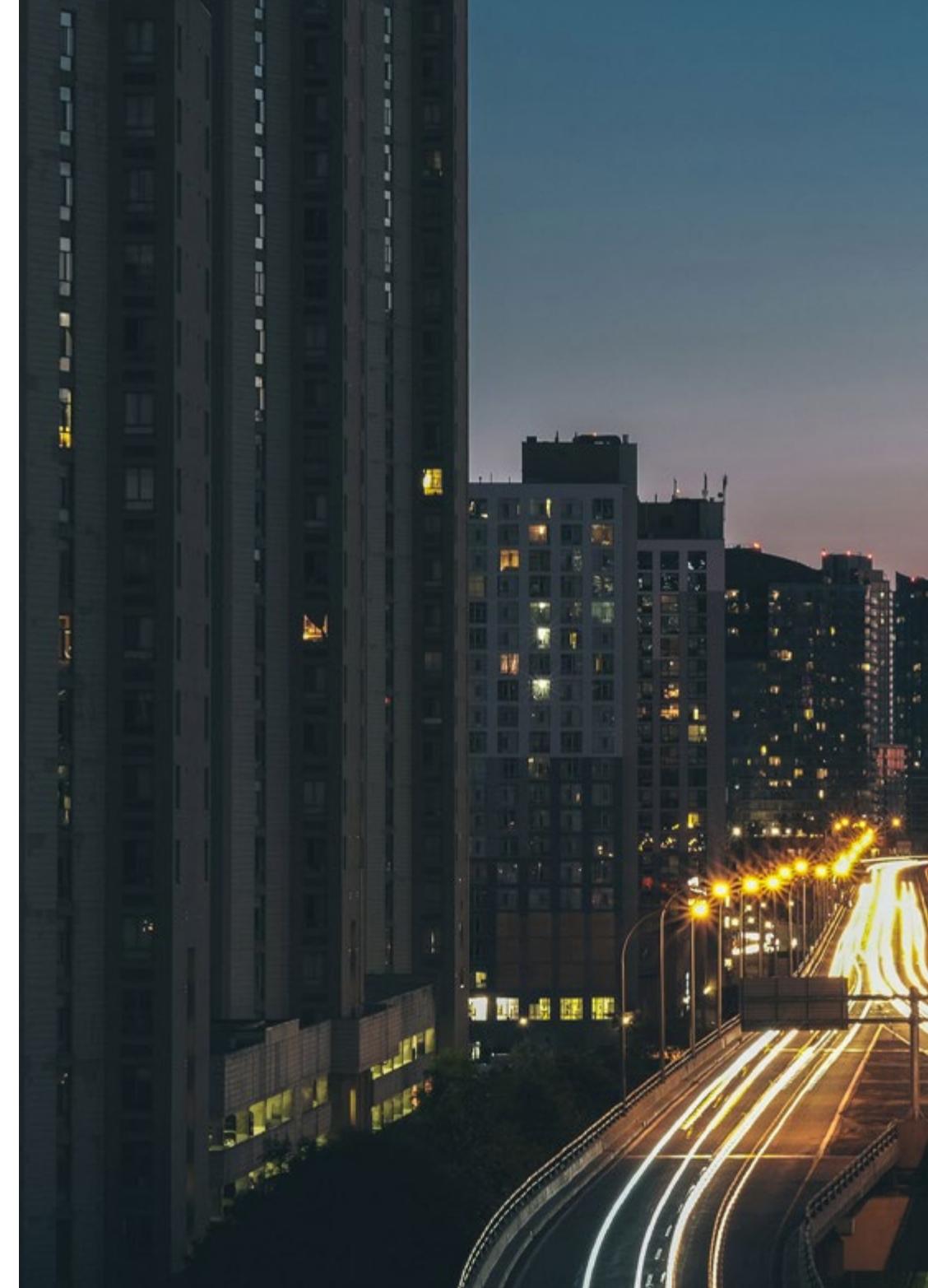
País Ciudad  
México Ciudad de México

Dirección: Cerro del Ocate 20, Romero de Terreros, Coyoacán, 04310 Ciudad de México, CDMX

Clínica veterinaria con más de 30 años de experiencia en la atención a mascotas

**Capacitaciones prácticas relacionadas:**

- Medicina Interna de Pequeños Animales
- Bienestar Animal





### Centro Integral Veterinario Del Alto

País  
Argentina

Ciudad  
Ciudad Autónoma  
de Buenos Aires

Dirección: Guise 1870, C1425 CABA

Clínica veterinaria especializada en cirugía  
de pequeños animales

---

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Medicina Interna de Pequeños Animales



### Clínica Veterinaria Panda

País  
Argentina

Ciudad  
Ciudad Autónoma  
de Buenos Aires

Dirección: Ruiz Huidobro 4771 Saavedra,  
Ciudad de Buenos Aires

Clínica Veterinaria Panda con 25 años  
de trayectoria y con cinco sedes distribuidas  
en la Ciudad de Buenos Aires

---

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Medicina Interna de Pequeños Animales
- MBA en Dirección Comercial y Ventas

# 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 programa te permitirá obtener el título propio de **Capacitación Práctica en Medicina Interna de Pequeños Animales** 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: **Capacitación Práctica en Medicina Interna de Pequeños Animales**

Duración: **3 semanas**

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

Créditos: **4 ECTS**





Capacitación Práctica  
Medicina Interna de  
Pequeños Animales

# Capacitación Práctica

## Medicina Interna de

## Pequeños Animales

