

Capacitación Práctica

Cirugía Veterinaria Mínimamente Invasiva en Pequeños Animales



Capacitación Práctica
Cirugía Veterinaria Mínimamente
Invasiva en 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. 16

07

Titulación

pág. 18

01 Introducción

La cirugía veterinaria mínimamente invasiva y los continuos avances que se han llevado a cabo en el campo quirúrgico con respecto al abordaje de casos complejos relacionados con pequeños animales, ha ayudado a millones de ellos a sobrevivir gracias a la intervención especializada de profesionales del máximo nivel. Todo ello, además, gracias al desarrollo de instrumental de última generación, con el cual ha sido posible llegar a puntos que, hasta hace décadas, únicamente eran posible en seres humanos. Precisamente en esta técnica es en la que se centra el programa eminentemente práctico que TECH ha desarrollado con el objetivo de que los veterinarios puedan ponerse al día en todos sus entresijos. Se trata de una estancia en una clínica de referencia en la que podrá actualizar su praxis, codo con codo, con los mejores cirujanos animales.



TECH te brinda la oportunidad de actualizar tu praxis en función a las estrategias quirúrgicas más innovadoras y sofisticadas de la mano de los mejores cirujanos veterinarios"





La recuperación más rápida, hospitalizaciones más cortas, cicatrices de menos tamaño, reducción del dolor, requerimiento menor de anestesia: todas estas ventajas son las que proporciona la aplicación de la cirugía mínimamente invasiva en pequeños animales, razón por la que cada vez más profesionales deciden implementarla a su consulta para el manejo clínico de múltiples casos relacionados con piometra, torsiones, etc. Por ello, TECH ha decidido diseñar un programa eminentemente práctico que permita a estos especialistas ponerse al día de los avances que se han realizado a través de una estancia clínica en un centro de referencia del panorama internacional.

Esta Capacitación Práctica en Cirugía Veterinaria Mínimamente Invasiva es un programa destinado especialmente a aquellos profesionales que quieran ponerse al día sobre esta área de conocimiento. Por lo tanto, se trata de un proyecto altamente eficiente y comprometido en actualizar los conocimientos para potenciar una práctica profesional de alta calidad. Durante esta experiencia, el alumno disfrutará de una estancia intensiva en un centro veterinario de prestigio, donde podrá actualizarse en primera persona en el trabajo que realiza el especialista en las técnicas de cirugía mínimamente invasivas para pequeños animales. Esto le garantiza que estará correctamente tutorizado durante toda la estancia y que podrá aumentar sus competencias en base a las últimas evidencias científicas.

Además, durante el programa el profesional podrá ver casos reales al lado de un equipo profesional de referencia en el área Veterinaria, aplicando los procedimientos más innovadores y de última generación. De esta manera, las actividades prácticas que tendrán lugar durante el plan estarán dirigidas a al desarrollo y perfeccionamiento de las competencias necesarias para la prestación de atención veterinaria 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 y un alto desempeño profesional.

02

¿Por qué cursar esta Capacitación Práctica?

La cirugía mínimamente invasiva ha supuesto un gran avance para la práctica veterinaria, permitiendo a sus especialistas intervenir en el manejo de diversos casos con mayor seguridad para el animal, además de garantizar una recuperación más rápida y menos dolorosa. Por ello, se trata de una técnica cada vez más usada en el entorno clínico actual, pero que, como ocurre en cualquier ámbito científico, está sometida a constantes cambios. Por ello, TECH ha decidido lanzar este programa eminentemente práctico, como una oportunidad única para que el egresado pueda ponerse al día de las estrategias más innovadoras de esta pauta clínica, perfeccionando, además, sus competencias en el manejo del instrumental quirúrgico y tecnológico más sofisticado que existe hasta el momento. Todo ello de la mano de los mejores profesionales del ámbito veterinario.

“

Con el curso de esta Capacitación Práctica lograrás llevar a cabo cirugías con mejor agresión al tejido sano a través del empleo de la tecnología clínica más vanguardista del sector”

1. Actualizarse a partir de la última tecnología disponible

El hospital en el que el egresado llevará a cabo la estancia práctica cuenta con el instrumental clínico y quirúrgico más avanzado hasta el momento. Esto le permitirá acceder a las mejores herramientas, perfeccionando sus competencias en el manejo de las mismas e implementando a sus habilidades el dominio exhaustivo de técnicas como la laparoscopia o las relacionadas con las cirugías gástricas.

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

El egresado contará con el apoyo de un equipo del máximo nivel en el sector quirúrgico veterinario. Además, estará tutorizado por un experto del área, el cual, aparte de velar porque pueda sacarle el mayor rendimiento a esta experiencia práctica, se servirá de su experiencia para guiarle por la misma, aconsejándole y poniendo a su disposición todos los recursos necesarios para que pueda alcanzar hasta sus objetivos más exigentes.

3. Adentrarse en entornos clínicos de primera

La matrícula de esta Capacitación Práctica dará al egresado la posibilidad de acceder a cientos de casos diversos, en los cuales tendrá la oportunidad de participar de manera activa en su manejo. Así, logrará ponerse al día de las técnicas más sofisticadas para intervenir en cada caso, perfeccionando, además, el manejo del instrumental diverso que contempla la práctica quirúrgica veterinaria.



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

Todas las técnicas y estrategias clínicas que emplee el egresado durante el periodo de capacitación práctica le servirán para manejar cualquier caso en el futuro. Y es que TECH garantiza que las estancias se llevan a cabo en función a los últimos avances veterinarios, cuyas pautas han sido corroboradas por expertos en cirugía mínimamente invasiva del máximo nivel.

5. Expandir las fronteras del conocimiento

El convenio que tiene TECH con cientos de centros veterinarios de todo el mundo dará la posibilidad al egresado de cursar esta Capacitación Práctica en clínicas más allá de las fronteras de su país. Así, no solo participará en una experiencia profesional increíble, sino que podrá incluir en su trayectoria una estancia internacionalizada, lo cual le aportará prestigio y crédito.



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

03

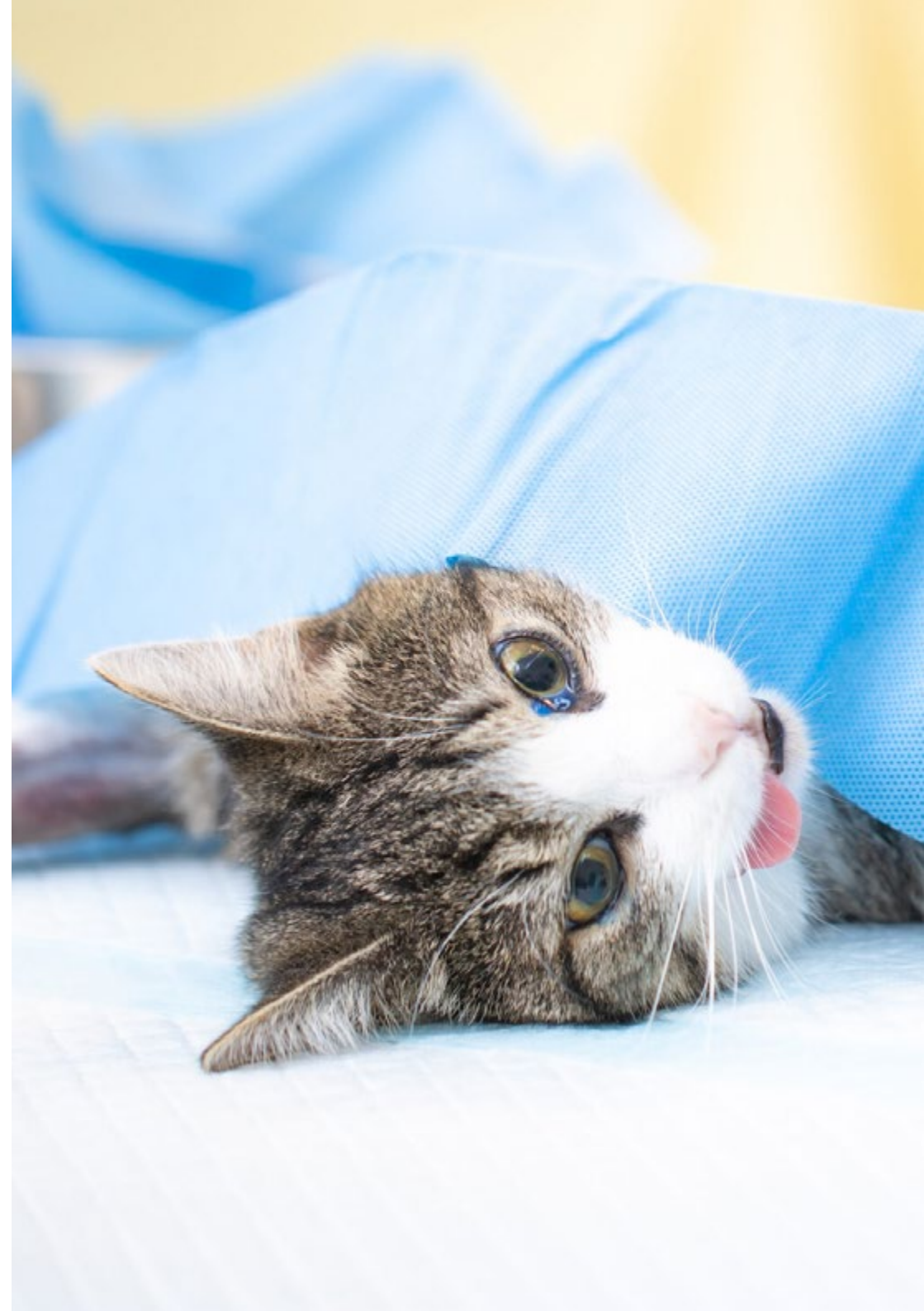
Objetivos

Esta Capacitación práctica en Cirugía Veterinaria Mínimamente Invasiva en Pequeños Animales tiene como objetivo facilitar la actuación del profesional dedicado a la Veterinaria. Esto lo hará dotándole de conocimientos prácticos profundos, basados en los últimos avances y tratamientos más novedosos en el sector. Una oportunidad única que fomentará el aumento de las competencias profesionales del alumno y que le permitirá ejercer en el sector con unas mayores garantías.



Objetivos generales

- Analizar la historia, la evolución y las nuevas perspectivas de las técnicas de mínima invasión
- Determinar de forma detallada el equipo e instrumental básico y accesorio para la realización de laparoscopias en pequeños animales
- Compilar las técnicas necesarias para realizar una cirugía laparoscópica del máximo nivel





Objetivos específicos

- ♦ Analizar la historia y evolución de las técnicas de mínima invasión
- ♦ Establecer el equipo e instrumental básico para la realización de una laparoscopia
- ♦ Determinar el material complementario, como las unidades de electrocirugía, para realizar una laparoscopia
- ♦ Desarrollar un programa de entrenamiento para la adquisición de competencias en cirugía laparoscópica
- ♦ Evaluar las diferentes técnicas que existen para realizar un abordaje laparoscópico
- ♦ Compilar las diferentes complicaciones que pueden aparecer en la técnica laparoscópica
- ♦ Analizar las nuevas perspectivas en cirugía laparoscópica, como la laparoscopia de incisión única y NOTES
- ♦ Analizar en detalle la anatomía y fisiología del aparato reproductor masculino femenino y masculino
- ♦ Establecer un protocolo diagnóstico en las enfermedades más frecuentes del aparato reproductor femenino y masculino
- ♦ Compilar los diferentes abordajes terapéuticos que existen para resolver las enfermedades más frecuentes del aparato reproductor masculino y femenino, tanto las tradicionales como las de mínima invasión
- ♦ Describir la anatomía del aparato urinario: riñones, uréteres, vejiga, uretra
- ♦ Desarrollar un protocolo diagnóstico en las enfermedades más frecuentes del aparato urinario
- ♦ Compilar las diferentes modalidades terapéuticas disponibles para el abordaje de las enfermedades más frecuentes del aparato urinario
- ♦ Describir la anatomía del estómago, intestino, hígado y bazo
- ♦ Establecer un protocolo terapéutico de enfermedades digestivas y hepáticas en pequeños animales
- ♦ Analizar las diferentes opciones terapéuticas que existen para la resolución de enfermedades digestivas y hepáticas



Actualiza tus conocimientos con este programa y empezarás a ver cómo surge en ti una sensación de seguridad en el desempeño de tu praxis veterinaria. Esto te ayudará a crecer personal y profesionalmente"

04

Planificación de la enseñanza

La Capacitación Práctica de este programa en Cirugía Veterinaria Mínimamente Invasiva en Pequeños Animales está conformada por una estancia presencial de 3 semanas en una institución clínica de referencia. La puesta al día del especialista estará a cargo de un profesional del sector quien se encargará de tutorizar las sesiones en todo momento.

Esta estancia permitirá al egresado aprender a partir de la atención de casos reales al lado de un equipo profesional de referencia en el área Veterinaria, aplicando los procedimientos más innovadores y de última generación.

En esta propuesta de capacitación, de carácter completamente práctica, las actividades están dirigidas al desarrollo y perfeccionamiento de las competencias necesarias para la prestación de atención veterinaria 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 y un alto desempeño profesional.

La estancia presencial en la clínica permitirá al profesional completar un número mínimo de actividades de prácticas clínicas que permitirá poner en práctica los procedimientos de veterinaria específicos. El programa se realizará con la participación activa del estudiante desempeñando las actividades y procedimientos de cada área de competencia (aprender a aprender y aprender a hacer), con el acompañamiento y guía del tutor asignado.

La parte práctica se realizará con la participación activa del estudiante desempeñando las actividades y procedimientos de cada área de competencia (aprender a aprender y aprender a hacer), 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 veterinaria (aprender a ser y aprender a relacionarse).

Los procedimientos descritos a continuación serán la base de la parte práctica de la capacitación, y su realización está sujeta tanto a la idoneidad de los pacientes como a la disponibilidad del centro y 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
Atención especializada de distintas enfermedades en Veterinaria	Manejar la anatomía y la fisiología del aparato reproductor masculino y femenino en distintas especies
	Ahondar en casos relacionados con tumores ováricos y con síndromes del resto ovárico
	Poner al día al egresado en el análisis de la próstata y los testículos para el diagnóstico de patologías como la neoplasia o los abscesos
	Trabajar en el diagnóstico de tumores digestivos y hepáticos
	Analizar masas esplénicas
	Evaluar el padecimiento de enfermedades relacionadas con el árbol biliar extrahepático
Introducción y actualización en la práctica de la laparoscopia	Ahondar en los detalles de la ergonomía en cirugía laparoscópica: posicionamiento de los equipos en el quirófano y postura corporal del cirujano
	Analizar el equipamiento necesario para ello, así como el uso de la torre de laparoscopia
	Evaluar el instrumental necesario en cirugía
	Analizar el sistema de energía necesario, así como las alternativas actuales
Uso de técnicas laparoscópicas en distintas áreas	Aplicar el tratamiento laparoscópico en los ovarios
	Practicar la esterilización en machos
	Intervenir en la escisión de tumores ováricos
	Evaluar casos de pacientes con diagnóstico extrahepático
	Practicar la biopsia esplénica y esplenectomía
Uso de la endoscopia como técnica referente	Preparar al paciente antes de la intervención endoscópica
	Evaluar el equipo y el instrumental necesario
	Manejar distintos tipos de endoscopios para el análisis de la gastroscopia, el duodeno, la estenosis esofágica, etc.
	Examinar las distintas áreas del cuerpo del animal en función a su fisiología anatómica
	Llevar a cabo una evaluación de UGELAB- Ultrasound-Guided Endoscopic Laser Ablation

05

¿Dónde puedo hacer la Capacitación Práctica?

Para otorgar al alumno la posibilidad de ponerse al día de manera eficiente y basada en las últimas novedades del sector, TECH da la posibilidad al profesional de que estudie los últimos avances en cirugía mínimamente invasiva en las instalaciones de un centro veterinario de referencia. Se trata, por tanto, de una oportunidad única que permitirá al estudiante seguir creciendo en su profesión.

“

Cursa tu Capacitación Práctica en un centro veterinario de prestigio y pon en acción todo lo aprendido de la mano de los mejores profesionales del sector”





El alumno podrá cursar esta capacitación en los siguientes centros:



Veterinaria

Hospital Veterinario Retiro

País Ciudad
España Madrid

Dirección: Av. de Menéndez
Pelayo, 9, 28009 Madrid

Hospital veterinario especializado en Nutrición
y con urgencias 24 horas

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Traumatología y Cirugía Ortopédica Veterinaria
- Urgencias Veterinarias en Pequeños Animales



Veterinaria

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:

- Anestesiología Veterinaria
- Cardiología Veterinaria en Pequeños Animales



Veterinaria

Hospital Artemisa Cañaveral

País Ciudad
España Madrid

Dirección: Francisco Grande Covian, local
1, 28052 Madrid

Hospital veterinario especializado en atención
general y asistencia a urgencias 24 horas

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Anestesiología Veterinaria
- Cirugía Veterinaria en Pequeños Animales



Veterinaria

Hospital Veterinario Tomás Bustamante MiVet

País Ciudad
España Cantabria

Dirección: C. Lasaga Larreta, 4, 39300
Torrelavega, Cantabria

Clínica Veterinaria de atención general
y urgencias 24 horas

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Cirugía Veterinaria Mínimamente Invasiva
en Pequeños Animales



Veterinaria

Centro Veterinario Animal-Vetx El Saladillo

País Ciudad
España Huelva

Dirección: Cam. del Saladillo, 3, 21007 Huelva

Clínica Veterinaria especializada en Cirugía
General, Medicina Felina y Medicina
de Animales Exóticos

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Cirugía Veterinaria en Pequeños Animales
- Ecografía para Pequeños Animales



Veterinaria

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



Veterinaria

Veterinaria Kivet Marineda

País Ciudad
España La Coruña

Dirección: Estrada Baños de Arteixo, 43 Centro
Comercial Marineda City, 15008 A Coruña

Centro veterinario que tiene como finalidad ofrecer una
gama completa de servicios veterinarios integrales con
diagnósticos y tratamientos completos

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Cirugía Veterinaria Mínimamente Invasiva en
Pequeños Animales



Veterinaria

Clinicanimal Oleiros

País Ciudad
España La Coruña

Dirección: Avenida Das Mariñas, N-VI, Km. 585,
15171 Oleiros, A Coruña

Centro veterinario que tiene como finalidad ofrecer una
gama completa de servicios veterinarios integrales con
diagnósticos y tratamientos completos

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Cirugía Veterinaria Mínimamente Invasiva en
Pequeños Animales



Veterinaria

Centro Veterinario Puebla

País
México

Ciudad
Puebla

Dirección: Calzada zavaleta 115 Local 1
Santa Cruz Buenavista C.P 72154

Centro veterinario generalista
con atención a urgencias 24 horas

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Anestesiología Veterinaria
- Cardiología Veterinaria en Pequeños Animales



Veterinaria

Hospital Veterinario Paraíso Animal

País
México

Ciudad
Puebla

Dirección: Antiguo Camino Real a Cholula 99-B
Villas de Zavaleta C.P 72837 Heroica Puebla
de Zaragoza, Puebla

Hospital Veterinario de alto nivel
con un amplio catálogo de servicios
en las distintas especialidades

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Cirugía Veterinaria en Pequeños Animales
- Anestesiología Veterinaria



Veterinaria

Pets, Life & Care

País
México

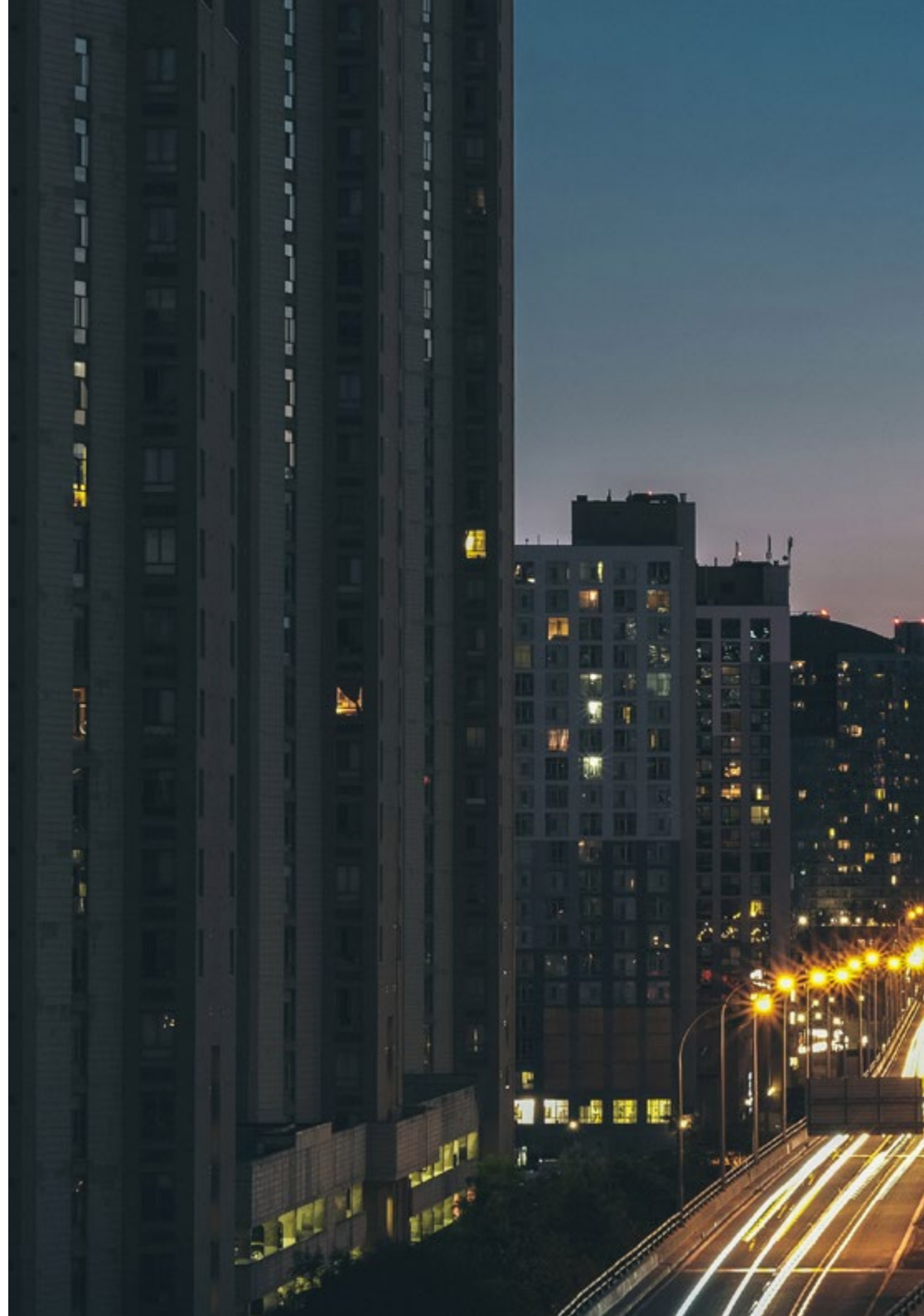
Ciudad
Nuevo León

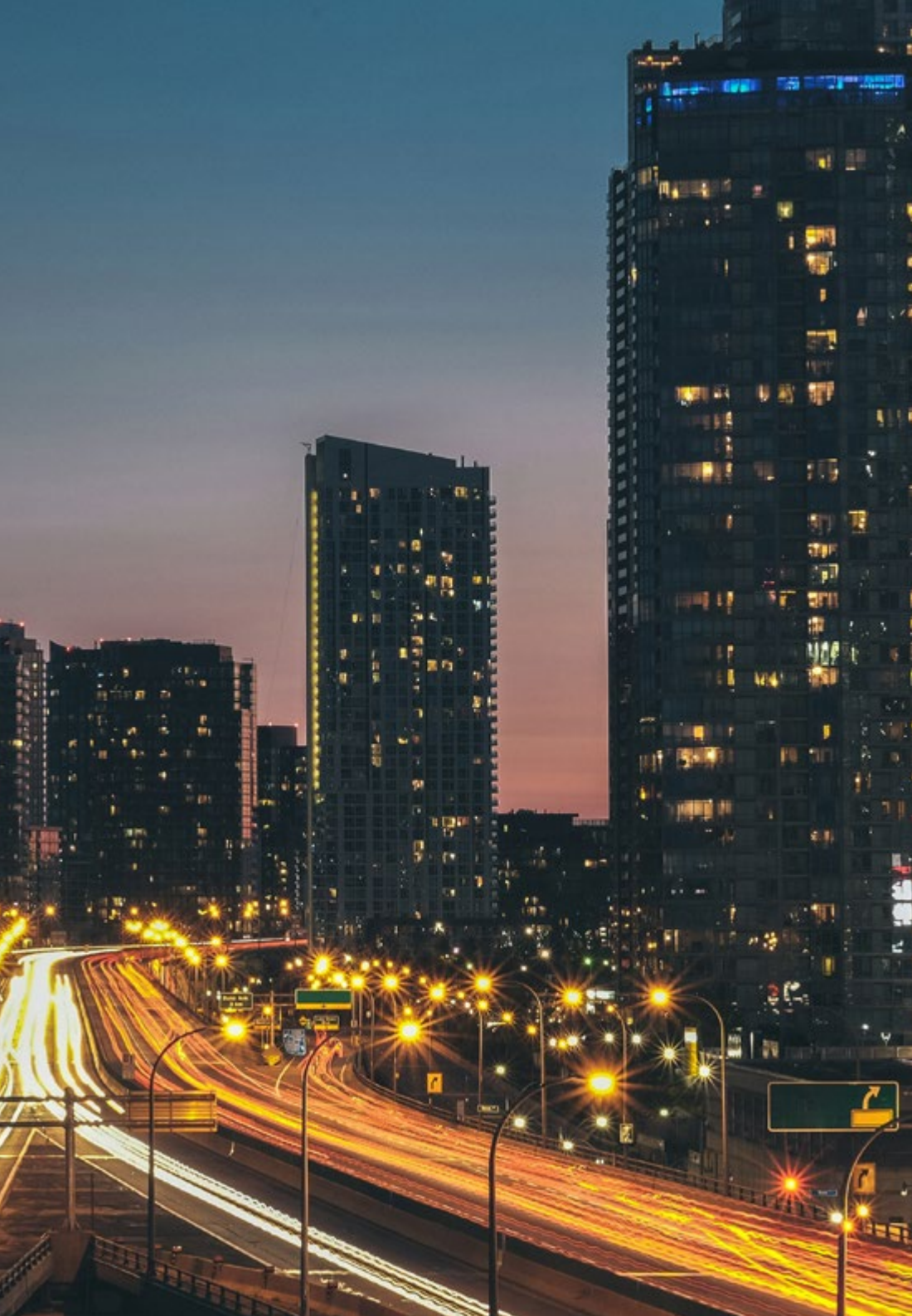
Dirección: Av. Cabezada 10701-L12
Barrio acero C.P 64102

Hospital Veterinario de Atención Integral

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Ecografía para Pequeños Animales
- Urgencias Veterinarias en Pequeños Animales





Cirugía Veterinaria Mínimamente Invasiva | 15 tech

en Pequeños Animales



Veterinaria

Clínica Veterinaria Luifran

País Ciudad
México 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



Veterinaria

Veterinaria Palo Verde

País Ciudad
México Ciudad de México

Dirección: Cerro del Otate 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

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

Esta **Capacitación Práctica en Cirugía Veterinaria Mínimamente Invasiva en Pequeños Animales** contiene el programa universitario 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 Cirugía Veterinaria Mínimamente Invasiva en Pequeños Animales**

Duración: **3 semanas**

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



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

tech
universidad

Capacitación Práctica
Cirugía Veterinaria Mínimamente
Invasiva en Pequeños Animales

Capacitación Práctica

Cirugía Veterinaria Mínimamente Invasiva en Pequeños Animales

