

Capacitação Prática
Cirurgia Veterinária
Minimamente Invasiva em
Pequenos Animais



tech



tech

Capacitação Prática
Cirurgia Veterinária Minimamente
Invasiva em Pequenos Animais

Índice

01

Introdução

pág. 4

02

Por que fazer esta
Capacitação Prática?

pág. 6

03

Objetivos

pág. 8

04

Planejamento do programa
de estágio

pág. 10

05

Onde posso realizar
a Capacitação Prática?

pág. 12

06

Condições gerais

pág. 16

07

Certificado

pág. 18

01 Introdução

A cirurgia veterinária minimamente invasiva e os avanços contínuos que foram feitos no campo cirúrgico com relação à abordagem de casos complexos envolvendo pequenos animais ajudaram milhões deles a sobreviver graças à intervenção especializada de profissionais do mais alto nível. Tudo isso, graças ao desenvolvimento de instrumentação de última geração, com a qual foi possível atingir pontos que, até décadas atrás, só eram possíveis em humanos. É exatamente essa técnica que é o foco do programa eminentemente prático que a TECH desenvolveu com o objetivo de atualizar os veterinários em todas as suas complexidades. Trata-se de um estágio de 120 horas em uma clínica de referência, onde será possível atualizar sua prática, lado a lado, com os melhores cirurgiões de animais.



A TECH lhe oferece a oportunidade de atualizar sua prática de acordo com as estratégias cirúrgicas mais inovadoras e sofisticadas oferecidas pelos melhores cirurgiões veterinários”





A recuperação é mais rápida, o tempo de internação é mais curto, as cicatrizes são menores, a dor é reduzida, a anestesia é menos necessária: todas essas vantagens são proporcionadas pela aplicação da cirurgia minimamente invasiva em pequenos animais, e é por isso que cada vez mais profissionais estão decidindo implementá-la em sua prática para o manejo clínico de vários casos relacionados à piometra, torções, etc. Por esse motivo, a TECH decidiu elaborar um programa eminentemente prático que permite aos especialistas se atualizarem com os avanços obtidos por meio de um estágio clínico em um centro de referência no cenário internacional.

Esta Capacitação Prática em Cirurgia Veterinária Minimamente Invasiva é um programa especialmente desenvolvido para os profissionais que desejam se atualizar nesta área de conhecimento. Trata-se, portanto, de um projeto altamente eficiente e comprometido com a atualização do conhecimento para aprimorar a prática profissional de alta qualidade. Durante essa experiência, o aluno aproveitará um período intensivo em um centro veterinário de prestígio, onde poderá se atualizar sobre o trabalho realizado pelo especialista em técnicas de cirurgia minimamente invasiva para pequenos animais. Isso garante que o aluno seja devidamente orientado durante toda o período de estágio e que possa ampliar suas competências com base nas mais recentes evidências científicas.

Além disso, durante o programa, o profissional poderá ver casos reais ao lado de uma equipe profissional líder no campo veterinário, aplicando os procedimentos mais inovadores e de última geração. Dessa forma, as atividades práticas que ocorrerão durante o plano terão como objetivo o desenvolvimento e o aprimoramento das competências necessárias para a prestação de cuidados veterinários em áreas e condições que exigem um alto nível de qualificação, e que são orientadas para a capacitação específica do exercício da atividade, em um ambiente de segurança e alto desempenho profissional.

02

Por que fazer esta Capacitação Prática?

A cirurgia minimamente invasiva tem sido um avanço para a prática veterinária, permitindo que os profissionais atuem no tratamento de vários casos com maior segurança para o animal, além de garantir uma recuperação mais rápida e menos dolorosa. Portanto, é uma técnica cada vez mais usada no ambiente clínico atual, mas, como em qualquer campo científico, está sujeita a mudanças constantes. Por esse motivo, a TECH decidiu criar este programa eminentemente prático, como uma oportunidade única para o aluno se atualizar com as estratégias mais inovadoras dessa diretriz clínica, além de aperfeiçoar suas habilidades no manejo dos instrumentos cirúrgicos e tecnológicos mais sofisticados existentes até o momento. Tudo isso com os melhores profissionais da área veterinária.

“

Com esta capacitação prática, você poderá realizar cirurgias com menor agressão aos tecidos saudáveis por meio do uso da mais avançada tecnologia clínica do setor”

1. Atualizar-se através da mais recente tecnologia disponível

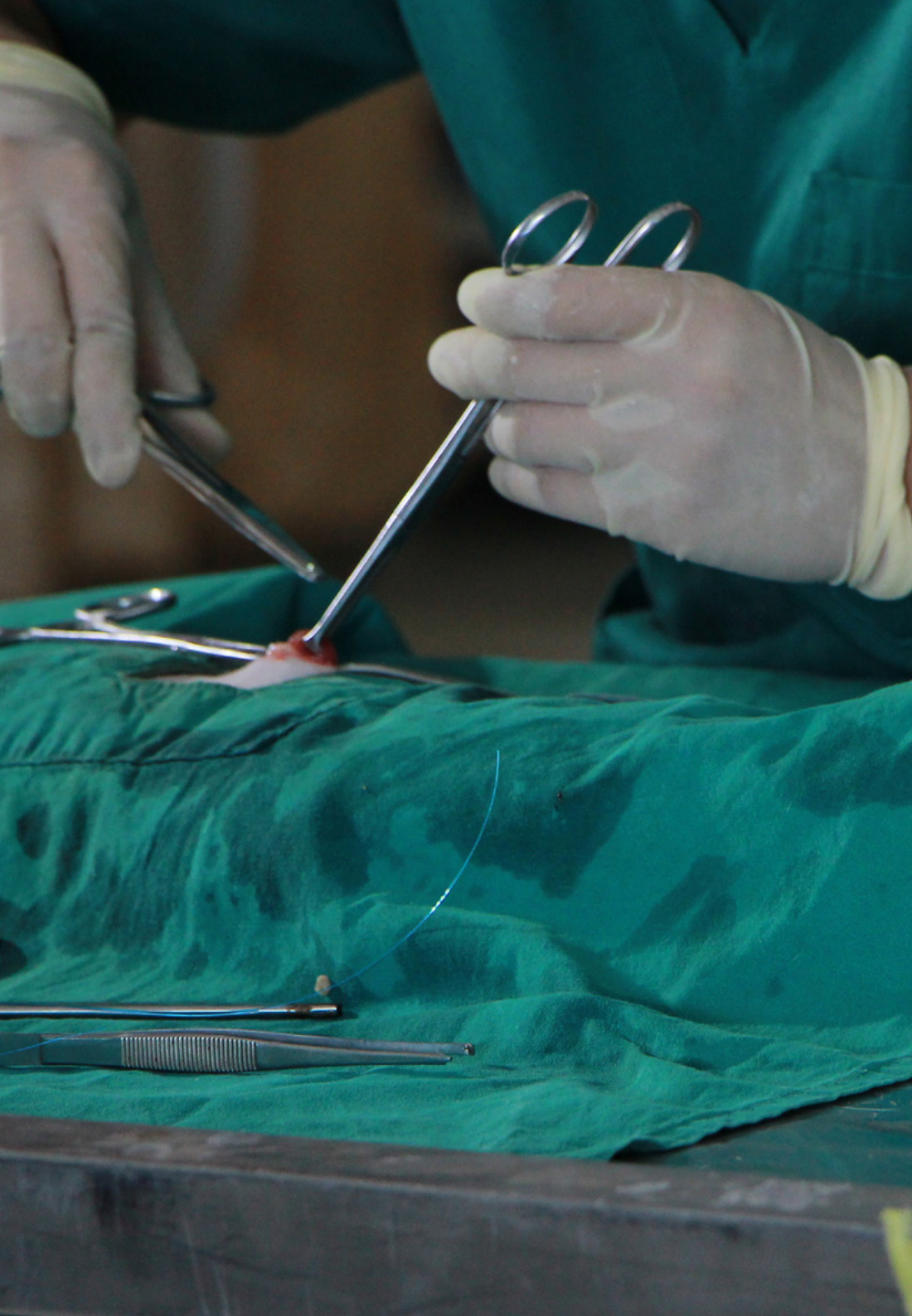
O hospital onde o aluno fará o estágio prático possui os mais avançados instrumentos clínicos e cirúrgicos disponíveis até o momento. Isso lhe dará acesso às melhores ferramentas, permitindo que o estudante aperfeiçoe suas habilidades no manuseio delas e implemente o domínio completo de técnicas como a laparoscopia ou aquelas relacionadas a cirurgias gástricas.

2. Aprofundar-se através da experiência dos melhores especialistas

O aluno terá o apoio de uma equipe do mais alto nível no setor de cirurgia veterinária. Além disso, o estudante será orientado por um especialista da área que, além de garantir que aproveite ao máximo esta experiência prática, utilizará sua experiência para guiá-lo, aconselhando-o e disponibilizando todos os recursos necessários para que possa atingir até mesmo seus objetivos mais exigentes.

3. Ter acesso a ambientes clínicos de excelência

A matrícula nesta Capacitação Prática dará ao aluno graduado a possibilidade de ter acesso a centenas de casos diferentes, nos quais ele terá a oportunidade de participar ativamente de sua gestão. Dessa forma, o aluno poderá se atualizar sobre as técnicas mais sofisticadas para intervir em cada caso, além de aperfeiçoar o manuseio dos diversos instrumentos utilizados na prática cirúrgica veterinária.



4. Colocar em prática o que é aprendido desde o início

Todas as técnicas e estratégias clínicas usadas pelo aluno durante o período de capacitação prática serão úteis para o manejo de casos futuros. A TECH garante que as internações sejam realizadas de acordo com os últimos avanços veterinários, cujas diretrizes foram corroboradas por especialistas em cirurgia minimamente invasiva do mais alto nível.

5. Ampliar as fronteiras do conhecimento

O acordo que a TECH tem com centenas de centros veterinários em todo o mundo dará ao aluno a possibilidade de fazer a Capacitação Prática em clínicas de outros países. Assim, o estudante não participará apenas de uma experiência profissional incrível, mas poderá incluir em sua trajetória um estágio internacional, que lhe dará prestígio e crédito.



*Realize uma imersão prática completa
no centro de sua escolha”*

03

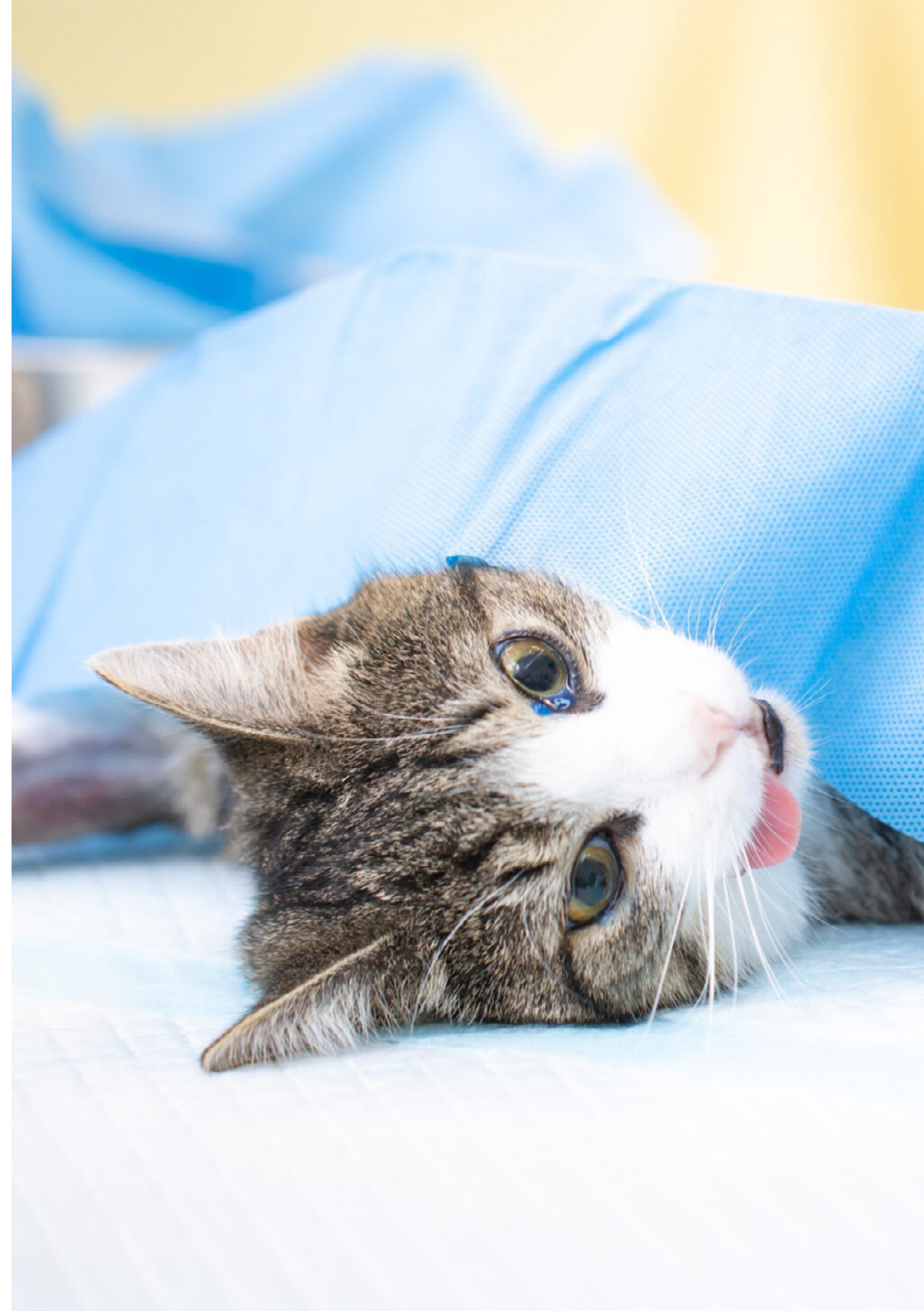
Objetivos

Esta Capacitação Prática em Cirurgia Veterinária Minimamente Invasiva em Pequenos Animais tem como objetivo facilitar a atuação do profissional dedicado à Medicina Veterinária. Para isso, este curso proporcionará ao veterinário um conhecimento prático aprofundado, baseado nos mais recentes avanços e tratamentos do setor. Esta é uma oportunidade única que estimulará o aumento das habilidades profissionais do aluno e o capacitará a trabalhar no setor com sucesso.



Objetivos gerais

- Analisar a história, a evolução e as novas perspectivas das técnicas minimamente invasivas
- Determinar detalhadamente os equipamentos e instrumentos básicos e acessórios para a realização da laparoscopia de pequenos animais.
- Compilar as técnicas necessárias para realizar a cirurgia laparoscópica no mais alto nível





Objetivos específicos

- ♦ Analisar a história e a evolução das técnicas minimamente invasivas
- ♦ Estabelecer o equipamento e os instrumentos básicos para realizar a laparoscopia
- ♦ Determinar equipamentos suplementares, como unidades eletrocirúrgicas, para cirurgia laparoscópica
- ♦ Desenvolver um programa de capacitação para a aquisição de habilidades em cirurgia laparoscópica
- ♦ Avaliar as diferentes técnicas disponíveis para realizar uma abordagem laparoscópica
- ♦ Compilar as diferentes complicações que podem ocorrer na técnica laparoscópica
- ♦ Analisar novas perspectivas em cirurgia laparoscópica, como laparoscopia de incisão única e NOTES
- ♦ Analisar detalhadamente a anatomia e a fisiologia dos aparelho reprodutor masculino e feminino
- ♦ Estabelecer um protocolo de diagnóstico para as doenças mais frequentes do sistema reprodutor masculino e feminino
- ♦ Compilar as diferentes abordagens terapêuticas existentes para resolver as doenças mais frequentes do sistema reprodutor masculino e feminino, tanto tradicionais quanto minimamente invasivas
- ♦ Descrever a anatomia do aparelho urinário: rins, ureteres, bexiga, uretra
- ♦ Desenvolver um protocolo de diagnóstico para as doenças mais comuns do sistema urinário
- ♦ Compilar as diferentes modalidades terapêuticas disponíveis para o tratamento das doenças mais comuns do sistema urinário
- ♦ Descrever a anatomia do estômago, do intestino, do fígado e do baço
- ♦ Estabelecer um protocolo terapêutico para doenças digestivas e hepáticas em pequenos animais
- ♦ Analisar as diferentes opções terapêuticas disponíveis para a resolução de doenças digestivas e hepáticas



Atualize seus conhecimentos com este curso e você terá mais confiança em sua prática veterinária. Isso o ajudará a crescer no âmbito pessoal e profissional”

04

Planejamento do programa de estágio

A Capacitação Prática em Cirurgia Veterinária Minimamente Invasiva em Pequenos Animais consiste em um estágio de três semanas em uma instituição clínica de referência. O profissional especializado será atualizado por um especialista do setor, responsável por orientar as aulas em todos os momentos.

Este programa permitirá que o aluno aprenda com o atendimento de casos reais ao lado de uma equipe profissional de referência na área veterinária, aplicando os procedimentos mais inovadores e de última geração.

Nesta proposta de capacitação, completamente prática, as atividades visam desenvolver e aperfeiçoar as competências necessárias para o atendimento veterinário em áreas e condições que exigem um alto nível de qualificação e que são orientadas para a capacitação específica do exercício da atividade, em um ambiente seguro e de alto desempenho profissional.

O estágio presencial na clínica permitirá que o profissional conclua um número mínimo de atividades de prática clínica que o capacitarão a colocar em prática procedimentos veterinários específicos. O programa será realizado com a participação ativa do aluno executando as atividades e os procedimentos de cada área de competência (aprender a aprender e aprender a fazer), com o acompanhamento e a orientação do professor designado.

O ensino prático será realizado com a participação ativa do estudante realizando as atividades e procedimentos de cada área de competência (aprender a aprender e aprender a fazer), com o acompanhamento e orientação dos professores e outros colegas de capacitação que facilitem o trabalho em equipe e a integração multidisciplinar como competências transversais para a prática veterinária (aprender a ser e aprender a relacionar).

Os procedimentos descritos abaixo formarão a base da parte prática da capacitação, e sua implementação está sujeita tanto à idoneidade dos pacientes quanto à disponibilidade do centro e sua carga de trabalho, tendo as seguintes atividades propostas:



Capacite-se em uma instituição que possa lhe oferecer todas estas possibilidades, com um programa de estudos inovador e uma equipe humana capaz de ajudar você a crescer ao máximo”



Módulo	Atividade Prática
Atendimento especializado para diferentes doenças em Medicina Veterinária	Compreender a anatomia e a fisiologia do sistema reprodutor masculino e feminino em diferentes espécies
	Analisar casos relacionados a tumores ovarianos e síndromes de hiperestimulação ovariana
	Atualizar o aluno na análise da próstata e dos testículos para o diagnóstico de patologias como neoplasia ou abscessos
	Trabalhar no diagnóstico de tumores digestivos e hepáticos
	Analisar massas esplênicas
	Avaliar doenças relacionadas à árvore biliar extra-hepática
Introdução e atualização na prática de laparoscopia	Aprofundar os detalhes da ergonomia na cirurgia laparoscópica: posicionamento do equipamento na sala de cirurgia e a postura corporal do cirurgião
	Analisar o equipamento necessário e o uso da torre de laparoscopia
	Avaliar os instrumentos necessários para a cirurgia
	Analisar o sistema de energia necessário, bem como as alternativas atuais
Uso de técnicas laparoscópicas em diferentes áreas	Aplicar o tratamento laparoscópico aos ovários
	Praticar a esterilização em homens
	Intervir na excisão de tumores ovarianos
	Avaliar casos de pacientes com diagnóstico extra-hepático
	Executar biópsia esplênica e esplenectomia
Uso da endoscopia como técnica de referência	Preparar o paciente antes do procedimento endoscópico
	Avaliar o equipamento e a instrumentação necessários
	Manusear diferentes tipos de endoscópios para a análise de gastroscopia, duodeno, estenose esofágica, etc.
	Analisar as diferentes áreas do corpo do animal de acordo com sua fisiologia anatômica
	Realizar uma avaliação de UGELAB- Ultrasound-Guided Endoscopic Laser Ablation

05

Onde posso realizar a Capacitação Prática?

Para dar ao aluno a oportunidade de se atualizar de forma eficiente e com base nos últimos desenvolvimentos do setor, a TECH oferece uma capacitação prática com os últimos avanços em cirurgia minimamente invasiva nas instalações de um centro veterinário líder. Portanto, é uma oportunidade única que permitirá que os alunos continuem evoluindo em sua profissão.



Faça sua Capacitação Prática em um centro veterinário de prestígio e coloque em prática tudo o que aprendeu com os melhores profissionais do setor”





O aluno poderá fazer esta capacitação nos seguintes centros:



Veterinária

Hospital Veterinario Retiro

País: Espanha
Cidade: Madri

Endereço: Av. de Menéndez Pelayo, 9

Hospital veterinário especializado em Nutrição e com atendimento de urgência 24 horas

Capacitações práticas relacionadas:

- Traumatologia e Cirurgia Ortopédica Veterinária
- Urgências Veterinárias em Pequenos Animais



Veterinária

Centro Veterinario San Antón

País: Espanha
Cidade: Madri

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

Centro veterinário que oferece atendimento personalizado a diferentes espécies de animais

Capacitações práticas relacionadas:

- Anestesiologia Veterinária
- Cardiologia Veterinária em Pequenos Animais



Veterinária

Hospital Artemisa Cañaveral

País: Espanha
Cidade: Madri

Endereço: Francisco Grande Covian, local 1, 28052 Madrid

Hospital veterinário especializado em cuidados gerais e atendimento de urgência 24 horas

Capacitações práticas relacionadas:

- Anestesiologia Veterinária
- Cirurgia Veterinária em Pequenos Animais



Veterinária

Hospital Veterinario MiVet Tomás Bustamante

País: Espanha
Cidade: Cantábria

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

Clínica Veterinária de atendimento geral e urgências 24 horas por dia

Capacitações práticas relacionadas:

- Cirurgia Veterinária Minimamente Invasiva em Pequenos Animais



Veterinária

Centro Veterinario Animal-Vetx El Saladillo

País: Espanha
Cidade: Huelva

Endereço: Cam. del Saladillo, 3, 21007 Huelva

O Centro Veterinário AnimalVetx El Saladillo, em Huelva, é um centro veterinário completo e inovador desde 2014

Capacitações práticas relacionadas:

- Cirurgia Veterinária de Pequenos Animais
- Ultrassonografia em Pequenos Animais



Veterinária

Centro Veterinario Puebla

País: México
Cidade: Puebla

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

Centro veterinário geral
com atendimento de urgência 24 horas

Capacitações práticas relacionadas:

- Anestesiologia Veterinária
- Cardiologia Veterinária em Pequenos Animais



Veterinária

Hospital Veterinario Paraíso Animal

País: México
Cidade: Puebla

Endereço: Antiguo Camino Real a Cholula 99-B
Villas de Zabaleta C.P 72176 Heroica Puebla
de Zaragoza. Puebla México

Hospital veterinário de alto nível
com uma ampla variedade de serviços
nas diferentes especialidades

Capacitações práticas relacionadas:

- Cirurgia Veterinária de Pequenos Animais
- Anestesiologia Veterinária



Veterinária

Pets, life & Care

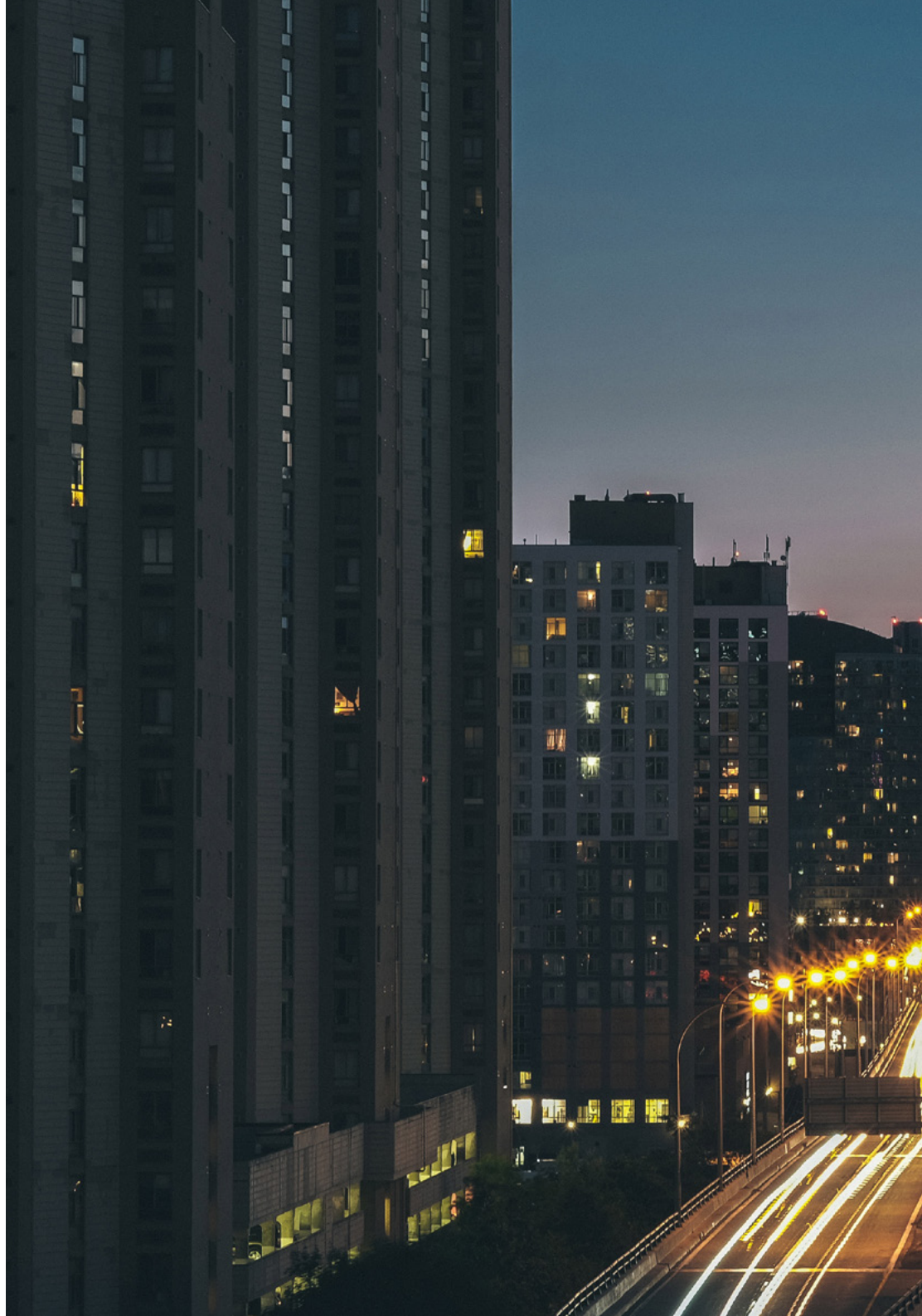
País: México
Cidade: Novo Leão

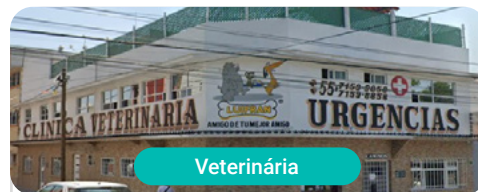
Endereço: Av. Cabezada 10701-L12
Barrio acero C.P 64102

Hospital Veterinário de Atendimento Integral

Capacitações práticas relacionadas:

- Ultrassonografia em Pequenos Animais
- Urgências Veterinárias em Pequenos Animais





Veterinária

Clínica Veterinaria Luifran

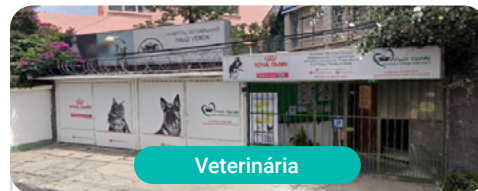
País	Cidade
México	Cidade do México

Endereço: Nte. 7-A 4634, Defensores
de la República, Gustavo A. Madero, 28001
Ciudad de México, CDMX

Centro de atendimento veterinário especializado em
cães e gatos

Capacitações práticas relacionadas:

- Anestesiologia Veterinária
- Doenças Infecciosas em Pequenos Animais



Veterinária

Veterinaria Palo Verde

País	Cidade
México	Cidade do México

Endereço: Cerro del Otate 20, Romero
de Terreros, Coyoacán, 04310 Ciudad
de México, CDMX

Clínica veterinária com mais de 30 anos de
experiência em cuidados com animais de estimação

Capacitações práticas relacionadas:

- Clínica Médica de Pequenos Animais
- Bem-Estar Animal

06

Condições gerais

Seguro de responsabilidade civil

A principal preocupação desta instituição é garantir a segurança dos profissionais que realizam o estágio e dos demais colaboradores necessários para o processo de capacitação prática na empresa. Entre as medidas adotadas para alcançar este objetivo está a resposta a qualquer incidente que possa ocorrer ao longo do processo de ensino-aprendizagem.

Para isso, esta entidade educacional se compromete a fazer um seguro de responsabilidade civil que cubra qualquer eventualidade que possa surgir durante o período de estágio no centro onde se realiza a capacitação prática.

Esta apólice de responsabilidade civil terá uma cobertura ampla e deverá ser aceita antes do início da capacitação prática. Desta forma, o profissional não terá que se preocupar com situações inesperadas, estando amparado até a conclusão do programa prático no centro.



Condições da Capacitação Prática

As condições gerais do contrato de estágio para o programa são as seguintes:

- 1. ORIENTAÇÃO:** durante a Capacitação Prática o aluno contará com dois orientadores que irão acompanhá-lo durante todo o processo, esclarecendo as dúvidas e respondendo perguntas que possam surgir. Por um lado, contará com um orientador profissional, pertencente ao centro onde é realizado o estágio, que terá o objetivo de orientar e dar suporte ao aluno a todo momento. E por outro, contará com um orientador acadêmico cuja missão será coordenar e ajudar o aluno durante todo o processo, esclarecendo dúvidas e viabilizando o que for necessário. Assim, o aluno estará sempre acompanhado e poderá resolver as dúvidas que possam surgir, tanto de natureza prática quanto acadêmica.
- 2. DURAÇÃO:** o programa de estágio terá uma duração de três semanas contínuas de capacitação prática, distribuídas em jornadas de oito horas, cinco dias por semana. Os dias e horários do programa serão de responsabilidade do centro e o profissional será informado com antecedência suficiente para que possa se organizar.
- 3. NÃO COMPARECIMENTO:** em caso de não comparecimento no dia de início da Capacitação Prática, o aluno perderá o direito de realizá-la sem que haja a possibilidade de reembolso ou mudança das datas estabelecidas. A ausência por mais de dois dias sem causa justificada/médica resultará na renúncia ao estágio e, conseqüentemente, em seu cancelamento automático. Qualquer problema que possa surgir durante a realização do estágio, deverá ser devidamente comunicado ao orientador acadêmico com caráter de urgência.
- 4. CERTIFICAÇÃO:** ao passar nas provas da Capacitação Prática, o aluno receberá um certificado que comprovará o período de estágio no centro em questão.
- 5. RELAÇÃO DE EMPREGO:** a Capacitação Prática não constitui relação de emprego de nenhum tipo.
- 6. ESTUDOS PRÉVIOS:** alguns centros podem exigir um certificado de estudos prévios para a realização da Capacitação Prática. Nesses casos, será necessário apresentá-lo ao departamento de estágio da TECH para que seja confirmada a atribuição do centro escolhido.
- 7. NÃO INCLUÍDO:** a Capacitação Prática não incluirá nenhum elemento não descrito nas presentes condições. Portanto, não inclui acomodação, transporte para a cidade onde o estágio será realizado, vistos ou qualquer outro serviço não mencionado anteriormente.

Entretanto, em caso de dúvidas ou recomendações a respeito, o aluno poderá consultar seu orientador acadêmico. Este lhe proporcionará as informações necessárias para facilitar os procedimentos.

07 Certificado

Este **Capacitação Prática em Cirurgia Veterinária Minimamente Invasiva em Pequenos Animais** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado.

Uma vez aprovadas as avaliações, o aluno receberá por correio o certificado* do **Capacitação Prática** emitido pela **TECH Universidade Tecnológica**.

O certificado emitido pela **TECH Universidade Tecnológica** expressará a qualificação obtida no Curso, atendendo aos requisitos normalmente exigidos pelas bolsas de empregos, concursos públicos e avaliação de carreira profissional.

Título: **Capacitação Prática em Cirurgia Veterinária Minimamente Invasiva em Pequenos Animais**

Duração: **3 semanas**

Modalidade: **de segunda a sexta-feira, turnos de 8 horas consecutivas**



tech

Capacitação Prática
Cirurgia Veterinária Minimamente
Invasiva em Pequenos Animais

Capacitação Prática

Cirurgia Veterinária Minimamente Invasiva em Pequenos Animais



tech