

Capacitação Prática

Nutrição Veterinária





tech universidade
tecnológica

Capacitação Prática
Nutrição Veterinária

Índice

01

Introdução

pág. 4

03

Por que fazer esta
Capacitação Prática?

pág. 6

02

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

Apesar dos novos padrões de consumo das pessoas, a alimentação à base de carne ou de produtos proteicos de origem animal continua em um nível elevado, assim como a criação de áreas emergentes para a criação de diferentes espécies, o que torna necessário promover melhorias e estudos constantes para gerar uma população animal saudável, gerar números mais altos de reprodução e gerar insumos alimentares para a população. Por essa razão, a Nutrição Veterinária desempenha um papel fundamental nesse ciclo de vida, sendo relevante seu estudo e a formação de profissionais dedicados ao setor. Nesse sentido, a TECH, ciente de sua importância e da necessidade do mercado de trabalho em ter profissionais atualizados com os últimos avanços, criou este programa de Capacitação Prática, onde o aluno aprenderá em uma empresa relacionada ao setor veterinário, os novos conceitos e recursos, métodos e ferramentas para implementar uma nutrição animal adequada. No estágio de três semanas, você verificará a importância do seu conhecimento e aprenderá a aplicá-lo de maneira formal junto com os melhores especialistas.



Ao se inscrever neste programa, você estará dando o salto que sua carreira precisa para um treinamento prático em um centro nacional ou internacional de prestígio por 3 semanas”





A Capacitação Prática em Nutrição Veterinária da TECH é uma oportunidade única para o aluno treinar em um setor novo e em demanda, dada a especificidade de suas funções. O aluno aprenderá sobre o funcionamento de um importante centro veterinário, desenvolvendo suas habilidades ao lado dos melhores especialistas do setor atualmente.

Ao mesmo tempo, estuda-se a fundo as principais matérias-primas utilizadas na formulação de rações balanceadas para animais, suas características, os níveis de inclusão e os parâmetros de qualidade que são aplicados, já que sem o controle de qualidade nos componentes básicos da ração, não há nutrição. Dessa forma, o aluno conseguirá estabelecer os princípios fundamentais da alimentação correta de animais, que se aplicam de acordo com a espécie (desde animais domésticos, como cães e gatos, até animais destinados à produção de proteínas, como aves e suínos).

Em resumo, esta Capacitação Prática em Nutrição Veterinária é uma abordagem ambiciosa, abrangente, estruturada e entrelaçada que abrange uma compreensão completa dos nutrientes, proteínas e aditivos envolvidos nos processos de alimentação animal, bem como a últimos desenvolvimentos em nutrição veterinária e prevenção médica de distúrbios alimentares e patologias digestivas, sendo o profissional capaz de determinar corretamente seu diagnóstico e posterior tratamento.

03

Por que fazer esta Capacitação Prática?

O setor veterinário está exigindo cada vez mais a preparação de profissionais na área de nutrição veterinária devido à importância desse processo para a saúde da população veterinária e suas repercussões globais na sociedade. Por esse motivo, a TECH criou este exclusivo programa, inovador e dinâmico para se manter atualizado com as necessidades do mercado de trabalho e a realidade da economia social, oferecendo ao especialista a oportunidade de atualizar seus conhecimentos em um centro específico e de prestígio, cuidadosamente selecionado para oferecer o melhor programa de ensino possível. Graças aos seus recursos e à equipe técnica especializada que o acompanhará durante todo o processo de aprendizado, o aluno terá a garantia de um alto nível de aprendizado e utilidade para aplicação imediata. Assim, suas possibilidades de crescimento e evolução serão imediatamente visíveis.



Em um centro especializado, você aprenderá todas as últimas novidades sobre Nutrição Veterinária em 3 semanas com a possibilidade de escolher entre diferentes opções”

1. Atualizar-se através da mais recente tecnologia disponível

A Nutrição veterinária é uma das áreas que tem avançado nos últimos anos. Atualmente, existem várias opções para gerar um processo de alimentação altamente eficaz nos animais, com efeitos garantidos e propriedades que melhoram seu desempenho e saúde. O aluno desta capacitação prática vai experimentar no centro escolhido para realizar seus estágios, onde, juntamente com especialistas da área, compartilhará experiências que formarão uma excelente formação profissional.

2. Aprofundar a partir da experiência dos melhores especialistas

Para o desenvolvimento deste programa de atividades puramente práticas, a TECH escolheu uma equipe de professores especializados que lhe permitiu escolher entre os melhores centros veterinários nacionais e internacionais, o cenário ideal para o aluno conhecer todas as novidades sobre Nutrição Veterinária. Além disso, o aluno vai ser orientado por um tutor que o acompanhará durante todo o processo, facilitando e garantindo o desenvolvimento de toda a capacitação prática.

3. Ter acesso a ambientes clínicos de excelência

A seleção dos centros é uma das partes mais minuciosas do processo de criação desse programa. A TECH, a fim de oferecer o Treinamento Prático mais eficaz e de alto nível acadêmico, une-se aos melhores centros do setor de saúde animal para oferecer aos seus alunos as condições mais completas para o aprendizado mais evoluído.



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

Desde o primeiro dia, você estará atualizado das atividades em sua própria função como especialista em Nutrição Veterinária, para que possa atualizar seu perfil profissional e manter-se atualizado com os novos métodos mais eficientes da área. Um modelo comprovado, 100% prático e no qual o aluno buscará o aprimoramento profissional ao longo de 3 semanas.

5. Ampliar as fronteiras do conhecimento

Com a TECH, o conhecimento não tem limites, o aluno poderá aprender os métodos mais eficazes de nutrição veterinária ao fazer esta capacitação prática em centros de importância nacional e internacional. Dessa forma, o estudante vai expandir suas fronteiras e se atualizará com os melhores profissionais. Uma oportunidade única que somente a TECH pode oferecer.



Realize uma imersão prática completa no centro de sua escolha”

02

Objetivos

A Capacitação Prática em Nutrição Veterinária tem como objetivo treinar o aluno para seu desenvolvimento profissional nesse setor, dando-lhe a oportunidade de aprender em primeira mão sobre a aplicação prática da teoria, lidando com casos reais orientado pelos melhores especialistas. Dessa forma, o aluno adquire mais competências em um campo altamente exigido, em um centro com grande experiência e os melhores equipamentos médicos.



Objetivos gerais

- ♦ Dominar as técnicas mais recentes, princípios científicos modernos e a aplicação de tecnologias de ponta em Nutrição Veterinária
- ♦ Determinar as últimas tendências no uso de recursos técnicos para facilitar a análise das condições dos animais, a fim de estabelecer novos padrões de alimentação e obter uma nutrição aprimorada
- ♦ Conhecer as exigências nutricionais das principais espécies destinadas à produção de proteína animal
- ♦ Analisar como se desenvolve o processo completo de fabricação de ração animal: fases e processos aos quais a ração é submetida para garantir sua composição nutricional, qualidade e segurança





Objetivos específicos

- ♦ Determinar as propriedades, utilização e transformações metabólicas dos nutrientes em relação às necessidades nutricionais dos animais
- ♦ Fornecer ferramentas claras e práticas para que o profissional possa identificar e classificar os diferentes alimentos disponíveis na região e ter mais critérios de julgamento para tomar a decisão mais apropriada em termos de custos diferenciais, etc.
- ♦ Propor uma série de argumentos técnicos para melhorar a qualidade das dietas e, portanto, a resposta produtiva (carne ou leite)
- ♦ Analisar os diferentes componentes da matéria prima com efeitos positivos e negativos na Nutrição Veterinária, e como os animais os utilizam para a produção de proteína animal
- ♦ Identificar e conhecer os níveis de digestibilidade dos diferentes componentes nutricionais de acordo com sua origem
- ♦ Analisar os principais aspectos para a elaboração e produção de dietas (alimentos) destinadas a maximizar o aproveitamento de nutrientes pelos animais para a produção de proteína de origem animal
- ♦ Oferecer uma capacitação especializada sobre as necessidades nutricionais das duas principais espécies de aves destinadas à produção de proteína animal
- ♦ Desenvolver um conhecimento especializado sobre as necessidades nutricionais dos suínos e as diferentes estratégias de alimentação necessárias para garantir que estes alcancem os parâmetros esperados de bem-estar e produção, de acordo com seu estágio produtivo.
- ♦ Proporcionar um conhecimento teórico-prático especializado sobre a fisiologia do aparelho digestivo de cães e gatos
- ♦ Analisar o aparelho digestivo dos ruminantes e sua forma particular de assimilação de nutrientes dos alimentos ricos em fibras
- ♦ Analisar os principais grupos de aditivos utilizados pela indústria alimentícia, focados em garantir a qualidade e o desempenho de diferentes alimentos
- ♦ Analisar como se desenvolve o processo completo de fabricação de ração animal: fases e processos aos quais a ração é submetida para garantir sua composição nutricional, qualidade e segurança



Você aprenderá em um ambiente clínico de alto nível, na vanguarda dos equipamentos médicos, ao lado dos melhores especialistas”

04

Planejamento do programa de estágio

A Capacitação Prática deste programa em Nutrição Veterinária é composto por um estágio de 3 semanas em um centro especializado de alto nível, de segunda a sexta-feira, com 8 horas consecutivas de treinamento prático com um especialista assistente. Esse modelo de estudo inovador permitirá que você veja casos reais ao lado de uma equipe profissional líder no campo veterinário, aplicando os procedimentos mais avançados.

Nesta proposta de treinamento totalmente prático, as atividades visam desenvolver e aperfeiçoar as competências necessárias para a prestação de cuidados veterinários em áreas e condições que exigem alto nível de qualificação, e que são orientadas para o treinamento específico para o exercício da atividade, em um ambiente de segurança e alto desempenho profissional.

É, sem dúvida, uma oportunidade de aprender trabalhando ao lado das melhores equipes de veterinários em Nutrição Veterinária do país. Tudo isso torna esta capacitação o cenário de ensino ideal para uma experiência inovadora no desenvolvimento de habilidades veterinárias profissionais para o século XXI.

O ensino prático 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 dos professores e de outros colegas de estágio para favorecer o trabalho em equipe e a integração multidisciplinar como competências transversais para a prática da enfermagem clínica (aprender a ser e aprender a conviver).

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 desenvolvê-lo ao máximo”



Módulo	Atividade Prática
Composição química das rações e qualidade das matérias-primas para ruminantes e não ruminantes	Aplicar métodos para avaliar o valor nutricional dos alimentos, suas formas de energia, gordura e óleo
	Realizar a análise de conteúdo de proteínas e aminoácidos dos ingredientes alimentícios digestibilidade
	Verificar a análise de outros nutrientes importantes para a nutrição veterinária: minerais e microminerais, vitaminas, fibras e água.
	Analisar as matérias-primas usadas na alimentação de ruminantes e não ruminantes: forragem fresca (verde), forragem conservada e concentrados de energia e proteína
	Avaliar diferentes possibilidades de alimentação para ruminantes e não ruminantes
Digestibilidade, proteína ideal e avanços na nutrição veterinária	Avalie o metabolismo de carboidratos, lipídios, proteínas, vitaminas, minerais e água
	Realização do teste de metabolismo de proteínas em aves e suínos
	Análise de nutrientes e aminoácidos sintéticos em nutrição veterinária
	Avaliação de minerais orgânicos na nutrição de monogástricos: macro e microminerais
	Execução da análise de integridade e saúde intestinal
Realizar triagem nutricional de precisão	
Nutrição e alimentação de suínos, aves, caninos, felinos e ruminantes	Formular dietas e suplementos após testar programas de alimentação e necessidades nutricionais de suínos em crescimento e suínos de engorda e terminação, bem como de marrãs e porcas lactantes
	Formular dietas e suplementos após testar programas de alimentação e exigências nutricionais de frangos de corte, frangas e poedeiras
	Conduzir a análise da nutrição e qualidade da casca de ovo
	Examine os alimentos disponíveis para animais de estimação e avalie a nutrição de acordo com o estágio de vida
	Verificar as patologias derivadas da nutrição e seu tratamento: o paciente obeso, o paciente com baixo peso, o paciente cardíaco, o paciente renal, o paciente hepático, problemas gastrointestinais, doenças de pele e diabetes mellitus.
Examine a água Verificar exigências e fatores que afetam o consumo de água	
Fabricação de ração animal: Processos, controle de qualidade e pontos críticos	Analisar a fórmula para o processamento, a preservação e o armazenamento de alimentos, líquidos e subprodutos de origem animal
	Realize o exame das etapas do processo de fabricação de ração: pesagem, moagem, mistura, combinação, adição de líquidos, condicionamento, peletização, resfriamento, embalagem e outros processos
	Realizar diferentes tipos de testes que ajudarão a determinar a qualidade e as consequências nutricionais para o animal e os pontos críticos de controle
	Examinar os aditivos usados na alimentação animal, as formas e os tipos de ração, bem como todos os processos e tecnologias aplicados para melhorar a qualidade do produto final a ser obtido
	Aplicar anticoccidianos e antibióticos promotores de crescimento

05

Onde posso realizar a Capacitação Prática?

A TECH oferece uma experiência única aos alunos no desenvolvimento de suas habilidades, pois eles têm a possibilidade de colocar em prática em um centro veterinário especializado o conhecimento teórico que aprenderam sobre Nutrição Veterinária. Dessa forma, o aluno vai se especializar ao lado dos melhores nutricionistas veterinários, impulsionando sua carreira para o mais alto nível desse campo veterinário. Além disso, nossa instituição se adapta às necessidades e preferências do aluno, permitindo que ele escolha o destino que melhor atenda às suas necessidades.



Aprenda com os melhores nutricionistas veterinários graças à TECH. Faça esta capacitação prática e impulsiona seus possibilidades laborais”





O aluno poderá fazer esta capacitação nos seguintes centros:



Vet Nutrition Center-Madrid

País	Cidade
Espanha	Madri

Endereço: Av. de Menéndez Pelayo,
23, 28009 Madrid

Centro especializado em nutrição animal e patologias digestivas e metabólicas.

Capacitações práticas relacionadas:
Nutrição Veterinária



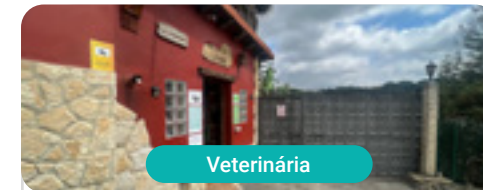
Centro Veterinario San Antón

País	Cidade
Espanha	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



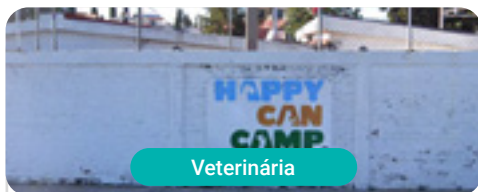
Zoológico El Bosque

País	Cidade
Espanha	Astúrias

Endereço: Los Molinos, 19, 33195
San Esteban de las Cruces, Asturias

Zoológico especializado em resgate e recuperação de espécies exóticas

Capacitações práticas relacionadas:
Bem-estar Animal
Nutrição Veterinária



Veterinária

Happy Can Camp

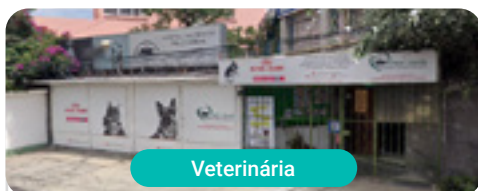
País	Cidade
México	Puebla

Endereço: Km 4.5 de la Recta a Cholula, esquina con Luis Echeverría, Bello Horizonte, 72170, Puebla

Clínica veterinária e hotel

Capacitações práticas relacionadas:

- Radiologia Veterinária em Pequenos Animais
- Oftalmologia Veterinária de 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 atenção de animais de estimação

Capacitações práticas relacionadas:

- Medicina Interna de Pequenos Animais
- Bem-estar Animal





Veterinária

Clínica Veterinaria Don Bosco

País
Argentina

Cidade
Buenos Aires

Endereço: Conquista de Desierto
662, Ezeiza, Bs. As

Clínica de especialidades gerais e específicas de Medicina
Veterinária

Capacitações práticas relacionadas:
Anestesiologia Veterinária
-Emergências Veterinárias em Pequenos Animais



Aproveite essa oportunidade para estar perto de profissionais experientes e aprender com a metodologia de trabalho deles”

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

Esta **Capacitação Prática em Nutrição Veterinária** conta com o conteúdo mais completo e atualizado do cenário profissional e acadêmico.

Uma vez concluído o programa de estágio, o aluno receberá por correio o certificado da Capacitação Prática emitido pela TECH Universidade Tecnológica.

O certificado emitido pela TECH Universidade Tecnológica expressará a qualificação obtida no estágio.

Título: **Capacitação Prática em Nutrição Veterinária**

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

Total de horas: **120h de prática profissional**



tech  universidade
tecnológica

Capacitação Prática
Nutrição Veterinária

Capacitação Prática

Nutrição Veterinária

