

Curso

Cirurgia Geniturinária e Mamária
em Pequenos Animais



tech universidade
tecnológica

Curso

Cirurgia Geniturinária e Mamária em Pequenos Animais

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 semanas
- » Certificação: TECH Universidade Tecnológica
- » Horário: ao seu próprio ritmo
- » Exames: online

Acesso ao site: www.techtute.com/pt/medicina-veterinaria/curso/cirurgia-geniturinaria-mamaria-pequenos-animais

Índice

01

Apresentação

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Direção do curso

pág. 12

04

Estrutura e conteúdo

pág. 18

05

Metodologia do estudo

pág. 22

06

Certificação

pág. 32

01

Apresentação

A cirurgia geniturinária constitui uma das especialidades com as quais o veterinário mais frequentemente se depara no seu dia a dia no bloco operatório. Gonadectomias, mastectomias e cistotomias representam uma parte muito importante da casuística habitual, pelo que é fundamental que o profissional se especialize nesta área.



“

Veterinários melhor formados equivalem a maior esperança de vida para os nossos animais de estimação. Junte-se a nós e melhore as suas capacidades”

O Curso de Cirurgia Geniturinária e Mamária em Pequenos Animais é um projeto educativo comprometido com a formação de profissionais de alta qualidade. É um curso desenvolvido por profissionais especializados em cada área específica, que se deparam diariamente com novos desafios cirúrgicos.

Nesta formação, será realizado um levantamento dos princípios cirúrgicos mais importantes ao trabalhar com as vias urinárias, e abordará as duas situações em que a cirurgia pode ser mais necessária: obstruções e traumatismos.

Faz-se também uma ênfase especial no trato urinário, descrevendo as patologias e técnicas empregues em cada zona. Serão abordadas as técnicas de imagem mais importantes e fiáveis para cada problema, bem como os meios físicos que ajudam na evacuação ou desvio da urina.

Serão também apresentadas as patologias do aparelho reprodutor e as técnicas disponíveis para o seu tratamento e/ou prevenção. Outro ponto forte desta formação é a aposta no ensino da oncologia cirúrgica mamária, incluindo técnicas cirúrgicas, abordando questões para melhorar a qualidade de vida no pós-operatório desses pacientes.

Além disso, o egresso terá acesso aos melhores materiais pedagógicos, incluindo uma Masterclass com a participação de um especialista nas técnicas cirúrgicas mais avançadas para tratar patologias em Pequenos Animais. Um recurso complementar que guiará o profissional veterinário ao longo deste curso. Trata-se da melhor forma de se atualizar em Cirurgia Geniturinária e Mamária com o máximo rigor científico.

O aluno, após a realização deste Curso, terá os conhecimentos necessários para abordar qualquer cirurgia geniturinária e mamária. Saberá, desde o primeiro momento, tudo o que envolve uma cirurgia, desde o material e instrumental específico para cada região ou cirurgia, anestésicos e medicamentos utilizados, até aos detalhes mais específicos que tornam uma cirurgia um sucesso.

Este **Curso de Cirurgia Geniturinária e Mamária em Pequenos Animais** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado. As suas principais características são:

- ♦ O desenvolvimento de casos práticos apresentados por especialistas em cirurgia geniturinária e mamária em pequenos animais
- ♦ Os conteúdos gráficos, esquemáticos e eminentemente práticos com os quais foram concebidos recolhem uma informação científica e prática sobre as disciplinas indispensáveis para o exercício profissional
- ♦ As novidades em cirurgia geniturinária e mamária em pequenos animais
- ♦ Os exercícios práticos onde realizar o processo de autoavaliação para melhorar o aprendizado
- ♦ A sua ênfase especial em metodologias inovadoras na cirurgia geniturinária e mamária em pequenos animais
- ♦ As aulas teóricas, perguntas ao especialista, fóruns de discussão sobre questões controversas e atividades de reflexão individual
- ♦ A disponibilidade de acesso aos conteúdos a partir de qualquer dispositivo fixo ou portátil com conexão à Internet



Atualize-se com a Masterclass exclusiva, elaborada por um profissional veterinário de renome internacional, especializado em Cirurgia Veterinária de Pequenos Animais”

“

Este Curso é o melhor investimento que pode fazer na seleção de um programa de atualização para renovar os seus conhecimentos em Cirurgia Geniturinária e Mamária em Pequenos Animais”

O corpo docente deste curso é formado por profissionais da área da Cirurgia Veterinária que transferem a experiência do seu trabalho para este mestrado, além de especialistas reconhecidos de sociedades científicas de referência e universidades de prestígio.

O seu conteúdo multimédia, desenvolvido com a mais recente tecnologia educativa, permitirá ao profissional uma aprendizagem situada e contextual, ou seja, um ambiente simulado que proporcionará uma formação imersiva programada para se capacitar em situações reais.

Esta qualificação foi concebida tendo por base uma Aprendizagem Baseada em Problemas, através da qual o especialista deve tentar resolver as diferentes situações da prática profissional que surgem ao longo do curso. Para tal, o profissional será assistido por um sistema inovador de vídeo interativo criado por especialistas reconhecidos e com vasta experiência em cirurgia geniturinária e mamária em pequenos animais.

Esta capacitação conta com o melhor material didático, o que lhe permitirá realizar um estudo contextual que facilitará a aprendizagem.

Este Curso online permitir-lhe-á conciliar os seus estudos com o seu trabalho profissional e aumentar os seus conhecimentos neste domínio.



02

Objetivos

O Curso de Cirurgia Geniturinária e Mamária em Pequenos Animais está orientado a facilitar a atuação do profissional dedicado à Veterinária com os últimos avanços e tratamentos mais inovadores no setor.





“

Especialize-se na TECH e conheça os principais tratamentos para salvar a vida dos animais de estimação”



Objetivos gerais

- ♦ Apresentar a fisiopatologia e o tratamento da obstrução e trauma urinários
- ♦ Fornecer uma visão detalhada dos problemas susceptíveis ao tratamento cirúrgico que possam afetar o sistema geniturinário
- ♦ Apresentar as técnicas mais avançadas e inovadoras para a gestão de pacientes com patologia geniturinária
- ♦ Fornecer ao aluno os recursos teóricos e a documentação gráfica para facilitar o desenvolvimento das competências necessárias para tratar com sucesso estes casos



Aproveite a oportunidade e tome a iniciativa de atualizar-se sobre os últimos desenvolvimentos em Cirurgia Geniturinária e Mamária em Pequenos Animais”





Objetivos específicos

- ♦ Examinar as considerações anatómicas mais importantes na gestão cirúrgica da patologia geniturinária
- ♦ Especificar como são aplicados certos princípios cirúrgicos na gestão do trato urinário
- ♦ Desenvolver os fenómenos que ocorrem quando a urina não pode ser evacuada do corpo do paciente
- ♦ Estabelecer recomendações claras sobre que técnicas de imagem se deve escolher para diagnosticar cada patologia
- ♦ Desenvolver em detalhe as técnicas cirúrgicas relevantes
- ♦ Identificar as complicações mais frequentes em cada técnica cirúrgica e como preveni-las ou solucioná-las
- ♦ Propor protocolos para a tomada de decisões em oncologia mamária
- ♦ Demonstrar a importância do tratamento perioperatório em pacientes com tumores mamários

03

Direção do curso

O corpo docente do curso conta com especialistas de referência em Cirurgia Veterinária em Pequenos Animais que trazem para esta capacitação toda a sua experiência profissional. Além disso, outros especialistas de reconhecido prestígio participam na sua concepção e elaboração, completando o curso de forma interdisciplinar.





“

O nosso corpo docente, especialista em cirurgia geniturinária e mamária de pequenos animais, ajudá-lo-á a ter sucesso na sua profissão”

Diretor Internacional Convidado

A Doutora Wendy Baltzer é uma figura de referência na comunidade veterinária internacional. A sua paixão e vasta experiência em Medicina Veterinária levaram-na a envolver-se na área de investigação em **Cirurgia Veterinária em Pequenos Animais**. Dessa forma, conta com várias publicações em meios académicos e científicos, a maioria das quais bem posicionadas, refletindo um índice H 20 no Google Scholar.

Além disso, nos seus estudos publicados, defende o uso de ecografias e radiografias para prever o momento do parto em animais pequenos, a fim de reduzir a probabilidade de morbidade e mortalidade neonatal. Associa ainda uma diminuição na vitalidade dos cachorros com o uso de tiobarbitúricos, cetamina e anestésicos inalatórios.

De forma semelhante, a sua pesquisa também foca-se nos efeitos do stress oxidativo no exercício de agilidade em cães, lesões nos ligamentos e tendões, melhoria na reparação de fraturas com impulso, bem como nas lesões em cães de trabalho, desporto, polícia e militares. Dedicou também grande parte dos seus estudos à **Osteoartrite**, à **Dor Lombar**, às técnicas de venda e ao enxerto de omento para cicatrização óssea.

Importante destacar o seu papel como docente em instituições académicas de prestígio, como a **School of Veterinary Science da Universidade de Massey**, e na **Universidade Estatal de Oregon**. Nesta última, exerceu um cargo de grande responsabilidade, ocupando o posto de diretora do seu **Centro de Reabilitação**. Igualmente, o seu trabalho na **Universidade de Sydney** está centrado no ensino da prática clínica de **Cirurgia de Pequenos Animais**, enquanto continua a desenvolver a sua vertente investigadora nas áreas da **Cirurgia**, a **Medicina Desportiva e Reabilitação**.



Dra. Baltzer, Wendy

- Chefe de Cirurgia Veterinária na Universidade de Sydney, Austrália
- Diretora do Centro de Reabilitação da Universidade de Oregon
- Professora Associada na School of Veterinary Science da Universidade de Sydney
- Doutorado em Fisiologia Veterinária pela Universidade de Texas A&M
- Especialista em Cirurgia de Pequenos Animais pela Universidade de Texas A&M

“

Graças à TECH, poderá aprender com os melhores profissionais do mundo”

Direção



Dr. Ortiz Díez, Gustavo

- Chefe da Área de Animais de Pequeno Porte, Hospital Veterinário Complutense
- Chefe do Serviço de Cirurgia de Tecidos Moles e Procedimentos Minimamente Invasivos, Hospital Veterinário 4 de Octubre
- Acreditado pela Associação de Especialistas Veterinários Espanhóis em Animais de Pequeno Porte (AVEPA) em Cirurgia de Tecidos Moles
- Mestrado em Metodologia da Investigação em Ciências da Saúde, Universidade Autónoma de Barcelona
- Especialista em Traumatologia e Cirurgia Ortopédica em Animais de Companhia, Universidade Complutense de Madrid
- Licenciatura em Cardiologia em Animais de Pequeno Porte, Universidade Complutense de Madrid
- Doutoramento e Licenciatura em Medicina Veterinária, Universidade Complutense de Madrid
- Cursos de Cirurgia Laparoscópica e Toracoscópica, Centro de Mínima Invasión Jesús Usón Acreditado nas funções B, C, D e E de Animais de Experimentação pela Comunidade de Madrid
- Curso de Competências TIC para professores, UNED
- Membro de: Comité Científico e atual Presidente do Grupo de Especialidade de Cirurgia de Tecidos Moles da Associação Espanhola de Veterinários de Animais de Pequeno Porte (AVEPA)



Professores

Dra. Suárez Redondo, María

- ♦ Cirurgiã de Pequenos Animais no Hospital Clínico Veterinário da Universidade Complutense de Madrid
- ♦ Doutoramento pela Universidade Complutense de Madrid
- ♦ Licenciatura em Medicina Veterinária pela Universidade de León
- ♦ Mestrado em Traumatologia e Cirurgia Ortopédica pela Universidade Complutense de Madrid

“

Aproveite a oportunidade para conhecer os últimos avanços nesta área e aplicá-los na sua prática diária”

04

Estrutura e conteúdo

A estrutura do conteúdo foi concebida pelos melhores profissionais do sector da Cirurgia Veterinária, com vasta experiência e reconhecido prestígio na profissão, apoiada pelo volume de casos revistos, estudados e diagnosticados, e com um vasto conhecimento das novas tecnologias aplicadas à medicina veterinária.



“

Dispomos do conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado. Procuramos a excelência e queremos que a alcance também”

Módulo 1. Cirurgia geniturinária Cirurgia mamária

- 1.1. Introdução à patologia cirúrgica urogenital
 - 1.1.1. Princípios cirúrgicos aplicados à cirurgia urogenital
 - 1.1.2. Material cirúrgico utilizado
 - 1.1.3. Materiais de sutura
 - 1.1.4. Fisiopatologia dos problemas cirúrgicos urinários: introdução
 - 1.1.5. Obstrução urinária
 - 1.1.6. Traumatismo urinário
- 1.2. Rim
 - 1.2.1. Memória anatômica
 - 1.2.2. Técnicas (I)
 - 1.2.2.1. Biópsia renal
 - 1.2.2.2. Nefrotomia Pielolitotomia
 - 1.2.3. Técnicas (II)
 - 1.2.3.1. Nefrectomia
 - 1.2.3.2. Nefropexia
 - 1.2.3.3. Nefrostomia
 - 1.2.4. Patologias congênitas
 - 1.2.5. Traumatismo renal
 - 1.2.6. Infecção Abscessos
- 1.3. Uréter
 - 1.3.1. Memória anatômica
 - 1.3.2. Técnicas (I)
 - 1.3.2.1. Ureterotomia
 - 1.3.2.2. Anastomose
 - 1.3.3. Técnicas (II)
 - 1.3.3.1. Ureteroneocistostomia
 - 1.3.3.2. Neoureterostomia
 - 1.3.4. Patologias congênitas
 - 1.3.5. Traumatismo ureteral
 - 1.3.6. Obstrução Ureteral
 - 1.3.6.1. Novas técnicas
- 1.4. Bexiga
 - 1.4.1. Memória anatômica
 - 1.4.2. Técnicas (I)
 - 1.4.2.1. Cistotomia
 - 1.4.2.2. Cistectomia
 - 1.4.3. Técnicas (II)
 - 1.4.3.1. Cistopexia. Excerto de serosa
 - 1.4.3.2. Cistostomia
 - 1.4.3.3. Enxerto de Boari
 - 1.4.4. Patologias congênitas
 - 1.4.5. Trauma da vesícula
 - 1.4.6. Litíase Vesical
 - 1.4.7. Torção da vesícula
 - 1.4.8. Neoplasias
- 1.5. Uretra
 - 1.5.1. Memória anatômica
 - 1.5.2. Técnicas (I)
 - 1.5.2.1. Uretrotomia
 - 1.5.2.2. Anastomose
 - 1.5.3. Técnicas (II): Uretróstomias
 - 1.5.3.1. Introdução
 - 1.5.3.2. Uretróstomia perineal felina
 - 1.5.3.3. Uretróstomia canina pré-escrotal
 - 1.5.3.4. Outras uretróstomias
 - 1.5.4. Patologias congênitas
 - 1.5.5. Trauma uretral
 - 1.5.6. Obstrução Ureteral
 - 1.5.7. Prolapso uretral
 - 1.5.8. Insuficiência do esfíncter
- 1.6. Ovários, útero, vagina
 - 1.6.1. Memória anatômica
 - 1.6.2. Técnicas (I)
 - 1.6.2.1. Ovariectomia
 - 1.6.2.2. Ovariohisterectomia

- 1.6.3. Técnicas (II)
 - 1.6.3.1. Cesariana
 - 1.6.3.2. Episiotomia
- 1.6.4. Patologias congénitas
 - 1.6.4.1. Ovário e Útero
 - 1.6.4.2. Vagina e Vestíbulo
- 1.6.5. Síndrome do ovário remanescente
 - 1.6.5.1. Efeitos da gonadectomia
- 1.6.6. Piómetra
 - 1.6.6.1. Piómetra do coto
- 1.6.7. Prolapso uterino e prolapso vaginal
- 1.6.8. Neoplasias
- 1.7. Pénis, testículos e escroto
 - 1.7.1. Memória anatómica
 - 1.7.2. Técnicas (I)
 - 1.7.2.1. Orquiectomia pré-escrotal
 - 1.7.2.2. Orquiectomia escrotal felina
 - 1.7.2.3. Orquiectomia abdominal
 - 1.7.3. Técnicas (II)
 - 1.7.3.1. Ablação do escroto
 - 1.7.3.2. Amputação do pénis
 - 1.7.4. Técnicas (III)
 - 1.7.4.1. Plastias prepuciais
 - 1.7.4.2. Falopexia
 - 1.7.5. Alterações congénitas do pénis e do prepúcio
 - 1.7.5.1. Hipospádia
 - 1.7.5.2. Fimose vs. parafimose
 - 1.7.6. Perturbações testiculares congénitas
 - 1.7.6.1. Anorquidismo/monoquidismo
 - 1.7.6.2. Criptorquidia
 - 1.7.7. Neoplasias do pénis
 - 1.7.8. Neoplasias testiculares
- 1.8. Próstata Técnicas auxiliares em cirurgia urogenital
 - 1.8.1. Memória anatómica
 - 1.8.2. Técnicas
 - 1.8.2.1. Omentalização
 - 1.8.2.2. Marsupialização
 - 1.8.3. Hiperplasia prostática
 - 1.8.4. Quistos prostáticos
 - 1.8.5. Prostatites e abscessos prostáticos
 - 1.8.6. Neoplasias
 - 1.8.7. Técnicas auxiliares Cateterização e cistotopunctura
 - 1.8.8. Drenagem abdominal
- 1.9. Testes complementares em patologia cirúrgica urogenital
 - 1.9.1. Técnicas de diagnóstico por imagem (I)
 - 1.9.1.1. Radiografia simples
 - 1.9.1.2. Radiografia de contraste
 - 1.9.2. Técnicas de diagnóstico por imagem (II)
 - 1.9.2.1. Ecografia
 - 1.9.3. Técnicas de diagnóstico por imagem (III)
 - 1.9.4. A importância do diagnóstico laboratorial
- 1.10. Mama
 - 1.10.1. Memória anatómica
 - 1.10.2. Técnicas (I)
 - 1.10.2.1. Nodulectomia
 - 1.10.2.2. Linfadenectomia
 - 1.10.3. Técnicas (II)
 - 1.10.3.1. Mastectomia simples
 - 1.10.3.2. Mastectomia regional
 - 1.10.3.3. Mastectomia radical
 - 1.10.4. Cuidados pós-cirúrgicos
 - 1.10.4.1. Catéteres analgésicos
 - 1.10.5. Hiperplasia e pseudo-gestação
 - 1.10.6. Tumores mamários caninos
 - 1.10.7. Tumores mamários felinos

05

Metodologia de estudo

A TECH é a primeira universidade do mundo a unir a metodologia dos **case studies** com o **Relearning**, um sistema de aprendizado 100% online baseado na repetição guiada.

Essa estratégia de ensino inovadora foi projetada para oferecer aos profissionais a oportunidade de atualizar conhecimentos e desenvolver habilidades de forma intensiva e rigorosa. Um modelo de aprendizagem que coloca o aluno no centro do processo acadêmico e lhe dá o papel principal, adaptando-se às suas necessidades e deixando de lado as metodologias mais convencionais.



“

A TECH prepara você para enfrentar novos desafios em ambientes incertos e alcançar o sucesso em sua carreira”

O aluno: a prioridade de todos os programas da TECH

Na metodologia de estudo da TECH, o aluno é o protagonista absoluto. As ferramentas pedagógicas de cada programa foram selecionadas levando-se em conta as demandas de tempo, disponibilidade e rigor acadêmico que, atualmente, os alunos, bem como os empregos mais competitivos do mercado, exigem.

Com o modelo educacional assíncrono da TECH, é o aluno quem escolhe quanto tempo passa estudando, como decide estabelecer suas rotinas e tudo isso no conforto do dispositivo eletrônico de sua escolha. O aluno não precisa assistir às aulas presenciais, que muitas vezes não poderá comparecer. As atividades de aprendizado serão realizadas de acordo com sua conveniência. O aluno sempre poderá decidir quando e de onde estudar.

“

*Na TECH, o aluno NÃO terá aulas ao vivo
(das quais poderá nunca participar)”*



Os programas de ensino mais abrangentes do mundo

A TECH se caracteriza por oferecer os programas acadêmicos mais completos no ambiente universitário. Essa abrangência é obtida por meio da criação de programas de estudo que cobrem não apenas o conhecimento essencial, mas também as últimas inovações em cada área.

Por serem constantemente atualizados, esses programas permitem que os alunos acompanhem as mudanças do mercado e adquiram as habilidades mais valorizadas pelos empregadores. Dessa forma, os alunos da TECH recebem uma preparação abrangente que lhes dá uma vantagem competitiva significativa para avançar em suas carreiras.

Além disso, eles podem fazer isso de qualquer dispositivo, PC, tablet ou smartphone.

“

O modelo da TECH é assíncrono, portanto, você poderá estudar com seu PC, tablet ou smartphone onde quiser, quando quiser e pelo tempo que quiser”

Case studies ou Método de caso

O método de casos tem sido o sistema de aprendizado mais amplamente utilizado pelas melhores escolas de negócios do mundo. Desenvolvido em 1912 para que os estudantes de direito não aprendessem a lei apenas com base no conteúdo teórico, sua função também era apresentar a eles situações complexas da vida real. Assim, eles poderiam tomar decisões informadas e fazer julgamentos de valor sobre como resolvê-los. Em 1924 foi estabelecido como o método de ensino padrão em Harvard.

Com esse modelo de ensino, é o próprio aluno que desenvolve sua competência profissional por meio de estratégias como o *Learning by doing* ou o *Design Thinking*, usados por outras instituições renomadas, como Yale ou Stanford.

Esse método orientado para a ação será aplicado em toda a trajetória acadêmica do aluno com a TECH. Dessa forma, o aluno será confrontado com várias situações da vida real e terá de integrar conhecimentos, pesquisar, argumentar e defender suas ideias e decisões. A premissa era responder à pergunta sobre como eles agiriam diante de eventos específicos de complexidade em seu trabalho diário.



Método Relearning

Na TECH os *case studies* são alimentados pelo melhor método de ensino 100% online: o *Relearning*.

Esse método rompe com as técnicas tradicionais de ensino para colocar o aluno no centro da equação, fornecendo o melhor conteúdo em diferentes formatos. Dessa forma, consegue revisar e reiterar os principais conceitos de cada matéria e aprender a aplicá-los em um ambiente real.

Na mesma linha, e de acordo com várias pesquisas científicas, a repetição é a melhor maneira de aprender. Portanto, a TECH oferece entre 8 e 16 repetições de cada conceito-chave dentro da mesma lição, apresentadas de uma forma diferente, a fim de garantir que o conhecimento seja totalmente incorporado durante o processo de estudo.

O Relearning permitirá uma aprendizagem com menos esforço e mais desempenho, fazendo com que você se envolva mais em sua especialização, desenvolvendo seu espírito crítico e sua capacidade de defender argumentos e contrastar opiniões: uma equação de sucesso.



Um Campus Virtual 100% online com os melhores recursos didáticos

Para aplicar sua metodologia de forma eficaz, a TECH se concentra em fornecer aos alunos materiais didáticos em diferentes formatos: textos, vídeos interativos, ilustrações e mapas de conhecimento, entre outros. Todos eles são projetados por professores qualificados que concentram seu trabalho na combinação de casos reais com a resolução de situações complexas por meio de simulação, o estudo de contextos aplicados a cada carreira profissional e o aprendizado baseado na repetição, por meio de áudios, apresentações, animações, imagens etc.

As evidências científicas mais recentes no campo da neurociência apontam para importância de levar em conta o local e o contexto em que o conteúdo é acessado antes de iniciar um novo processo de aprendizagem. A capacidade de ajustar essas variáveis de forma personalizada ajuda as pessoas a lembrar e armazenar o conhecimento no hipocampo para retenção a longo prazo. Trata-se de um modelo chamado *Neurocognitive context-dependent e-learning* que é aplicado conscientemente nesse curso universitário.

Por outro lado, também para favorecer ao máximo o contato entre mentor e mentorado, é oferecida uma ampla variedade de possibilidades de comunicação, tanto em tempo real quanto em diferido (mensagens internas, fóruns de discussão, serviço telefônico, contato por e-mail com a secretaria técnica, bate-papo, videoconferência etc.).

Da mesma forma, esse Campus Virtual muito completo permitirá que os alunos da TECH organizem seus horários de estudo de acordo com sua disponibilidade pessoal ou obrigações de trabalho. Dessa forma, eles terão um controle global dos conteúdos acadêmicos e de suas ferramentas didáticas, em função de sua atualização profissional acelerada.



O modo de estudo online deste programa permitirá que você organize seu tempo e ritmo de aprendizado, adaptando-o à sua agenda”

A eficácia do método é justificada por quatro conquistas fundamentais:

1. Os alunos que seguem este método não só assimilam os conceitos, mas também desenvolvem a capacidade intelectual através de exercícios de avaliação de situações reais e de aplicação de conhecimentos.
2. A aprendizagem se consolida nas habilidades práticas, permitindo ao aluno integrar melhor o conhecimento à prática clínica.
3. A assimilação de ideias e conceitos se torna mais fácil e eficiente, graças à abordagem de situações decorrentes da realidade.
4. A sensação de eficiência do esforço investido se torna um estímulo muito importante para os alunos, o que se traduz em um maior interesse pela aprendizagem e um aumento no tempo dedicado ao curso.



A metodologia universitária mais bem avaliada por seus alunos

Os resultados desse modelo acadêmico inovador podem ser vistos nos níveis gerais de satisfação dos alunos da TECH.

A avaliação dos alunos sobre a qualidade do ensino, a qualidade dos materiais, a estrutura e os objetivos do curso é excelente. Não é de surpreender que a instituição tenha se tornado a universidade mais bem avaliada por seus alunos na plataforma de avaliação Trustpilot, com uma pontuação de 4,9 de 5.

Acesse o conteúdo do estudo de qualquer dispositivo com conexão à Internet (computador, tablet, smartphone) graças ao fato da TECH estar na vanguarda da tecnologia e do ensino.

Você poderá aprender com as vantagens do acesso a ambientes de aprendizagem simulados e com a abordagem de aprendizagem por observação, ou seja, aprender com um especialista.

Assim, os melhores materiais educacionais, cuidadosamente preparados, estarão disponíveis neste programa:



Material de estudo

O conteúdo didático foi elaborado especialmente para este curso pelos especialistas que irão ministrá-lo, o que permite que o desenvolvimento didático seja realmente específico e concreto.

Posteriormente, esse conteúdo é adaptado ao formato audiovisual, para criar o método de trabalho online, com as técnicas mais recentes que nos permitem lhe oferecer a melhor qualidade em cada uma das peças que colocaremos a seu serviço.



Práticas de aptidões e competências

Serão realizadas atividades para desenvolver as habilidades e competências específicas em cada área temática. Práticas e dinâmicas para adquirir e desenvolver as competências e habilidades que um especialista precisa desenvolver no âmbito da globalização.



Resumos interativos

Apresentamos os conteúdos de forma atraente e dinâmica em pílulas multimídia que incluem áudio, vídeos, imagens, diagramas e mapas conceituais com o objetivo de reforçar o conhecimento.

Este sistema exclusivo de capacitação por meio da apresentação de conteúdo multimídia foi premiado pela Microsoft como "Caso de sucesso na Europa"



Leituras complementares

Artigos recentes, documentos científicos, guias internacionais, entre outros. Na biblioteca virtual do estudante você terá acesso a tudo o que for necessário para completar sua capacitação.





Case Studies

Você concluirá uma seleção dos melhores *case studies* da disciplina. Casos apresentados, analisados e orientados pelos melhores especialistas no cenário internacional.



Testing & Retesting

Avaliamos e reavaliamos periodicamente seus conhecimentos ao longo de todo o programa. Fazemos isso em 3 dos 4 níveis da Pirâmide de Miller.



Masterclasses

Há evidências científicas sobre a utilidade da observação de terceiros especialistas.

O *Learning from an expert* fortalece o conhecimento e a memória, e aumenta nossa confiança para tomar decisões difíceis no futuro.



Guias rápidos de ação

A TECH oferece o conteúdo mais relevante do curso em formato de fichas de trabalho ou guias rápidos de ação. Uma forma sintetizada, prática e eficaz de ajudar os alunos a progredirem na aprendizagem.



06

Certificação

O Curso de Cirurgia Geniturinária e Mamária em Pequenos Animais garante, além da formação mais rigorosa e atualizada, o acesso a um certificado de Curso emitido pela TECH Universidade Tecnológica.



“

*Conclua este programa de estudos
com sucesso e receba seu certificado
sem sair de casa e sem burocracias”*

Este **Curso de Cirurgia Geniturinária e Mamária em Pequenos Animais** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado.

Uma vez aprovadas as avaliações, o aluno receberá por correio, com aviso de receção, o certificado* correspondente ao título de **Curso** emitido pela **TECH Universidade Tecnológica**.

Este certificado contribui significativamente para o desenvolvimento da capacitação continuada dos profissionais e proporciona um importante valor para a sua capacitação universitária, sendo 100% válido e atendendo aos requisitos normalmente exigidos pelas bolsas de emprego, concursos públicos e avaliação de carreiras profissionais.

Certificação: **Curso de Cirurgia Geniturinária e Mamária em Pequenos Animais**

Modalidade: **online**

Duração: **6 semanas**



*Apostila de Haia: Caso o aluno solicite que o seu certificado seja apostilado, a TECH EDUCATION providenciará a obtenção do mesmo a um custo adicional.

futuro
saúde confiança pessoas
informação orientadores
educação certificação ensino
garantia aprendizagem
instituições tecnologia
comunidade comunidade
atenção personalizada
conhecimento
presente
desenvolvimento
qualidade

tech universidade
tecnológica

Curso

Cirurgia Geniturinária e Mamária
em Pequenos Animais

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 semanas
- » Certificação: TECH Universidade Tecnológica
- » Horário: ao seu próprio ritmo
- » Exames: online

Curso

Cirurgia Geniturinária e Mamária em Pequenos Animais

