



Curso de Especialização Odontologia Canina e Felina

» Modalidade: Online

» Duração: 6 meses

» Certificação: **TECH Universidade Tecnológica**

» Créditos: 24 ECTS

» Tempo Dedicado: 16 horas/semana

» Horário: ao seu próprio ritmo

» Exames: online

Acesso ao site: www.techtitute.com/pt/medicina-veterinaria/curso-especializacao/curso-especializacao-odontologia-canina-felina

Índice

O1

Apresentação

Objetivos

Pág. 4

O4

Direção do curso

Pág. 12

O5

Estrutura e conteúdo

Pág. 16

Metodologia

06

Certificação

pág. 32





tech 06 | Apresentação

O Curso de Especialização em Odontologia Canina e Felina é uma resposta às necessidades e exigências do médico veterinário que, com base no elevado número de casos que encontra, procura oferecer o melhor serviço aos seus pacientes. Assim, são abordadas as neoplasias que afetam os animais de companhia na cavidade oral, e como lidar com elas, nestes casos, tendo a cirurgia como base do tratamento dentário em animais de companhia.

O plano de estudos abrange conhecimentos especializados para realizar a reparação de fraturas dos maxilares, considerando a biomecânica que as produz para as resolver da forma mais adequada.

Os conhecimentos avançados desenvolvidos neste Curso de Especialização são reforçados pela experiência clínica dos docentes, assim como por artigos e publicações científicos diretamente relacionados com os últimos desenvolvimentos da Odontologia Veterinária.

Este Curso de Especialização fornece ao aluno todos os conhecimentos teóricos e práticos necessários para tratar com segurança e fiabilidade qualquer procedimento oral e maxilofacial nas espécies em estudo.

Atualmente, a possibilidade de conciliar a vida profissional do médico veterinário com a realização de uma qualificação é muito apreciada e valorizada, e este Curso de Especialização preenche este requisito, em termos de qualidade de ensino. O seu formato permite a conciliação entre trabalho e vida académica de todos os estudantes e responde às exigências e necessidades do profissional de Veterinária.

Este **Curso de Especialização em Odontologia Canina e Felina** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado. As suas principais características são:

- A mais recente tecnologia em software de ensino online
- Um sistema de ensino extremamente visual, apoiado por conteúdos gráficos e esquemáticos que são fáceis de assimilar e compreender
- O desenvolvimento de casos práticos apresentados por especialistas em atividade
- Sistemas de vídeo interativo de última geração
- Um ensino apoiado pela teleprática
- Sistemas de atualização e requalificação contínua
- Uma aprendizagem autorregulada: total compatibilidade com outras atividades
- Exercícios práticos de autoavaliação e verificação da aprendizagem
- Grupos de apoio e sinergias educativas: perguntas ao especialista, fóruns de discussão e conhecimento
- Comunicação com o professor e trabalhos de reflexão individual
- Disponibilidade de acesso aos conteúdos a partir de qualquer dispositivo fixo ou portátil com ligação à Internet
- Bancos de documentação complementar permanentemente disponíveis, inclusive após o Curso de Especialização



O programa conta com a experiência de profissionais especializados, que contribuem com a sua experiência nesta área, tornando esta capacitação uma oportunidade única de crescimento profissional"



Alcance uma qualificação completa e adequada em Odontologia Canina e Felina com este Curso de Especialização altamente eficaz e abra novos caminhos para o seu progresso profissional"

O corpo docente é composto por profissionais de diferentes áreas relacionadas com esta especialidade. Desta forma, a TECH garante que cumpre o objetivo de atualização pretendido. Uma equipa multidisciplinar de profissionais capacitados e experientes em diferentes âmbitos, que desenvolverão os conhecimentos teóricos de maneira eficiente, mas, sobretudo, que colocarão os conhecimentos práticos decorrentes da sua própria experiência ao serviço do Curso de Especialização: uma das qualidades que diferenciam esta capacitação.

Este domínio do tema é complementado pela eficácia da conceção metodológica deste Curso de Especialização em Odontologia Canina e Felina. Desenvolvido por uma equipa de especialistas em *e-learning*, integra os últimos avanços na tecnologia educacional. Desta forma, poderá estudar com uma variedade de ferramentas multimédia confortáveis e versáteis, que lhe darão a funcionalidade de que necessita na sua capacitação.

A elaboração deste Curso de Especialização centra-se na Aprendizagem Baseada em Problemas: uma abordagem que concebe a aprendizagem como um processo essencialmente prático. Para o conseguir de forma remota, a TECH utilizará a teleprática: com a ajuda de um sistema inovador de vídeo interativo e do *Learning from an Expert*, o estudante poderá adquirir o conhecimento como se estivesse a enfrentar o cenário em que está a aprender nesse momento. Um conceito que permitirá que a aprendizagem seja integrada e fundamentada de forma realista e permanente.

Com uma conceção metodológica baseada em técnicas de ensino comprovadas, este Curso de Especialização em Odontologia Canina e Felina conduzi-lo-á através de diferentes abordagens pedagógicas, que lhe permitirão aprender de uma forma dinâmica e eficaz.

Um Curso de Especialização que lhe permitirá exercer a atividade de dentista veterinário, com a solvência de um profissional experiente de alto nível.







tech 10 | Objetivos



Objetivos gerais

- Estabelecer as bases da anatomia envolvida na Odontologia Veterinária
- Gerar conhecimento especializado das estruturas anatómicas dentárias e periodontais
- · Gerar conhecimento especializado em anatomia comparada do cão e do gato
- Identificar as estruturas anatómicas orais
- Estabelecer as bases da Odontologia canina e os protocolos de atuação, gerando uma rotina específica para a especialidade
- Desenvolver todos os aspetos da Odontologia canina: exame clínico completo, diagnósticos diferenciais, tratamentos específicos, técnica cirúrgica e prognóstico
- Identificar, com rapidez e precisão, as patologias mais frequentes e prescrever tratamentos eficazes e precisos
- Analisar casos clínicos com uma visão objetiva e precisa
- Desenvolver o conhecimento especializado para examinar, diagnosticar e tratar corretamente as patologias orais, com base nos últimos avanços da especialidade
- Estabelecer as bases da Odontologia felina e os protocolos de ação, gerando uma rotina específica para a especialidade
- Identificar, com rapidez e precisão, as patologias mais frequentes e prescrever tratamentos eficazes e precisos
- Analisar as doenças com base numa boa teoria e de uma forma interativa

- Gerar conhecimento especializado para examinar, diagnosticar e tratar patologias orais corretamente, com base nos últimos avanços da especialidade
- Examinar as principais patologias cirúrgicas que ocorrem na cavidade oral de cães e gatos
- Diagnosticar qualquer tipo de lesão ensinada neste módulo
- Desenvolver conhecimento especializado e avançado a fim de realizar o tratamento médico-cirúrgico em cada caso de forma individualizada
- Determinar as técnicas cirúrgicas necessárias para abordar com segurança a cirurgia da cavidade oral e assim evitar o maior número possível de complicações



Uma forma de capacitação e desenvolvimento profissional que impulsionará o seu crescimento em direção a uma maior competitividade no mercado de trabalho"



Módulo 1. Anatomia dentária e da cavidade oral em animais de pequeno porte

- Determinar as fases de desenvolvimento dos dentes
- Gerar conhecimento especializado para diferenciar a oclusão normal da maloclusão
- Analisar a anatomia dentária nas espécies canina e felina
- Examinar a anatomia periodontal nas espécies canina e felina
- Desenvolver conhecimento especializado da anatomia óssea e articular da cabeça, da anatomia muscular, neurovascular e glandular

Módulo 2. Odontologia Veterinária canina

- Estabelecer diretrizes para os exames orais de rotina e registos
- Realizar a Odontologia preventiva
- Analisar a fundo as patologias orais dos cães
- Determinar o instrumental e o equipamento geral
- Elaborar diagnósticos diferenciais
- Gerar conhecimento especializado em antibióticos e antisséticos
- Prescrever tratamentos específicos e avançados

Módulo 3. Odontologia veterinária felina

- Estabelecer orientações de rotina para a realização de um exame oral e registos
- Determinar a Odontologia preventiva
- Analisar a fundo as patologias orais dos gatos
- Desenvolver um conhecimento especializado da instrumentação e do equipamento geral
- Determinar os diagnósticos diferenciais
- Gerar conhecimento avançado sobre a prescrição de antibióticos e antisséticos
- Examinar os tratamentos específicos e avançados disponíveis atualmente

Módulo 4. Cirugia da cavidade oral em animais de pequeno porte

- Desenvolver conhecimento especializado na área de cirurgia de bochechas e lábios
- Reconhecer qualquer patologia que afete a cavidade oral e decidir os exames de diagnóstico e tratamentos mais apropriados
- Determinar como lidar cirurgicamente com os tumores mais comuns da cavidade oral
- Analisar a cirurgia mais comum das glândulas salivares
- Determinar com precisão a técnica cirúrgica a ser utilizada para diferentes fraturas mandibulares/maxilares
- Examinar a articulação temporomandibular e as patologias que a afetam com mais frequência





tech 14 | Direção do curso

Direção



Dr. José María Saura Alfonseda

- Licenciatura em Medicina Veterinária, Universidade de Múrcia
- Membro da SEOVE e orador em diversos Congressos da SEOVE
- Mestrado em Odontologia e Cirurgia Maxilofacial V, UCM (2008)
- Professor da Faculdade de Medicina Veterinária nas disciplinas de Fisiopatologia Animal, Propedêutica Clínica e Anatomia Animal, UAX
- Veterinário Sénior do Serviço de Medicina Interna, Hospital Veterinário da Universidade Alfonso X El Sabio (HCV UAX) (2006)
- Responsável pelo Serviço de Odontologia e Cirurgia Maxilofacial Veterinária, HCV UAX (desde 2009)
- Serviço Ambulatório de Odontologia Veterinária e Cirurgia Maxilofacial (sauraodontovet) (desde 2013)

Professores

Dr. Enrique Plaza del Castaño

- Licenciatura em Medicina Veterinária, Universidade Cardenal Herrera CEU, em Valência (2008)
- Diretor do Serviço de Anestesia e Analgesia, Hospital Veterinário La Chopera
- Especialista Universitário em Anestesia e Analgesia em Animais de Pequeno Porte (2016)
- Membro da Associação de Especialistas Veterinários Espanhóis em Animais de Pequeno Porte (AVEPA)
- Membro da Sociedade Espanhola de Anestesia e Analgesia Veterinária (SEAAV)
- Membro do Grupo de Trabalho sobre Anestesia e Analgesia (GAVA)
- Mestrado em Gestão e Conservação da Vida Selvagem e Áreas Protegidas, Universidade de León

Dra. Sandra Márquez Garrido

- Licenciatura em Medicina Veterinária, Universidade de Estremadura (2018)
- Internato rotativo em animais de pequeno porte, Universidade Alfonso X el Sabio (2018-2019)
- Curso Internacional de Oncologia, Novotech (2018)
- Certificação em Oncologia pela ESVPS (GPCertOncol) (2020)
- Urgências no Hospital Veterinário de Moncan, em Madrid (2018-2020)
- Urgências na Clínica Veterinária Surbatán, em Madrid (2019-2020)
- Colaboradora do Serviço de Oncologia, HCV UAX em Madrid (2019-2020)
- Ambulatório de Oncologia, Oncopets, em Madrid (2020)

Dra. Andrea Paredes Fernández

- · Veterinária especializada em Medicina felina
- Licenciatura em Medicina Veterinária, Universidade de Saragoça
- Estágio rotativo num hospital de referência Hospital Veterinario Valencia Sur

Doutora Noemí Del Castillo Magán

- Doutoramento em Medicina Veterinária, Universidade Complutense de Madrid (2001)
- Licenciatura em Medicina Veterinária, Universidade Complutense de Madrid (1997)
- Competência de investigação, Universidade Complutense de Madrid
- Acreditada em Oncologia, Gevonc Avepa
- Membro fundador e secretária da Gevonc Avepa
- Oradora em congressos e cursos nacionais de Oncologia Veterinária
- Membro da Sociedade Europeia de Oncologia Veterinária (ESVONC), da Associação Espanhola de Veterinária de Animais de Pequeno Porte (AVEPA) e do Grupo de Oncologia Veterinária (Gevonc-Avepa)
- Responsável pelo Serviço de Oncologia do Hospital Clínico Veterinário, Universidade Alfonso X el Sabio
- Fundadora do Serviço de Ambulatório de Oncologia e Telemedicina, juntamente com o seu parceiro, Oncopets (2019)

Dra. Claudia De la Riva

- Licenciatura em Medicina Veterinária, Universidade Alfonso X El Sabio, em Madrid (2013)
- Certificada como General Practitioner em Oncologia (GPcertOncol), European School of Veterinary Postgraduate Studies (ESVPS)
- Certificada em Medicina Tradicional Chinesa Veterinária com especialidade em Oncologia, Chi Institute of Europe e Florida
- Membro da Associação Espanhola de Animais de Pequeno Porte (AVEPA) e do Grupo de Oncologia Veterinária (GEVONC)
- Em processo de acreditação em Oncologia pelo GevoncAvepa
- Trabalhou em diferentes centros da comunidade de Madrid como médica veterinária geral e de urgências (2015-atualmente)

Dr. Rafael Mena Cardona

- Especialista em Odontologia Veterinária
- Veterinário, Clínica Veterinária Merevet
- Licenciatura em Medicina Veterinária, Universidade Cardenal Herrera



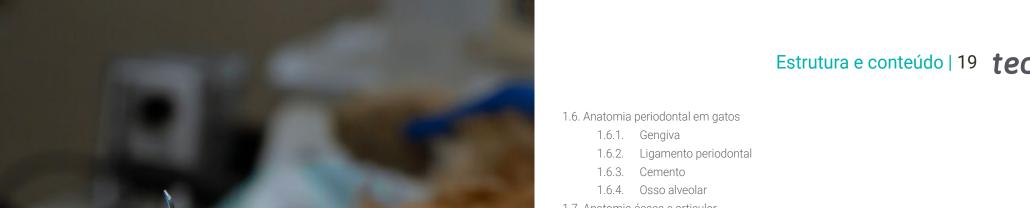


tech 18 | Estrutura e conteúdo

Módulo 1. Anatomia dentária e da cavidade oral em animais de pequeno porte

- 1.1. Embriologia e Odontogénese. Terminologia
 - 1.1.1. Embriologia
 - 1.1.2. Erupção dentária
 - 1.1.3. Odontogénese e periodonto
 - 1.1.4. Terminologia dentária
- 1.2. A cavidade oral. Oclusão e má oclusão
 - 1.2.1. A cavidade oral
 - 1.2.2. Oclusão em cães
 - 1.2.3. Oclusão em gatos
 - 1.2.4. Prognatismo mandibular
 - 1.2.5. Braquicefalia mandibular
 - 1.2.6. Mordida cruzada (wry bite)
 - 1.2.7. Mandíbula estreita (narrowmandible)
 - 1.2.8. Mordida cruzada anterior (anterior crossbite)
 - 1.2.9. Maloclusão do dente canino
 - 1.2.10. Maloclusão pré-molar e molar
 - 1.2.11. Maloclusão associada à persistência de dentes decíduos
- 1.3. Anatomia dentária no cão
 - 1.3.1. Fórmula dentária
 - 1.3.2. Tipos de dentes
 - 1.3.3. Composição dentária1.3.3.1. Esmalte, dentina, polpa
 - 1.3.4. Terminologia
- 1.4. Anatomia periodontal dos cães
 - 1.4.1. Gengiva
 - 1.4.2. Ligamento periodontal
 - 1.4.3. Cemento
 - 1.4.4. Osso alveolar
- 1.5. Anatomia dentária de gatos
 - 1.5.1. Fórmula dentária
 - 1.5.2. Tipos de dentes
 - 1.5.3. Composição dentária
 - 1.5.4. Terminologia





Estrutura e conteúdo | 19 tech

- 1.7. Anatomia óssea e articular
 - 1.7.1. Crânio
 - Região facial 1.7.2.
 - Região maxilar
 - Região mandibular 1.7.4.
 - Articulação temporomandibular
- 1.8. Anatomia muscular
 - 1.8.1. Músculo masséter
 - Músculo temporal
 - Músculo pterigóideo 1.8.3.
 - Músculo digástrico
 - Músculos da língua 1.8.5.
 - Músculos do palato mole
 - Músculos de expressão facial 1.8.7.
 - Fáscia da cabeça
- 1.9. Anatomia neurovascular
 - 1.9.1. Nervos motores
 - Nervos sensoriais
 - Tronco braquiocefálico
 - Artéria carótida comum 1.9.4.
 - 1.9.5. Artéria carótida externa
 - 1.9.6. Artéria carótida interna
- 1.10. Anatomia da língua, paladar, gânglios linfáticos e glândulas
 - 1.10.1. Palato duro
 - 1.10.2. Palato mole
 - 1.10.3. Língua canina
 - 1.10.4. Língua felina
 - 1.10.5. Linfonodos e amígdalas
 - 1.10.6. Glândulas salivares

tech 20 | Estrutura e conteúdo

Módulo 2. Odontologia Veterinária canina

- 2.1. A Odontologia Veterinária
 - 2.1.1. História da Odontologia Veterinária
 - 2.1.2. Bases e fundamentos da Odontologia Veterinária
- 2.2. Equipamentos e materiais da Odontologia Veterinária
 - 2.2.1. Equipamento
 - 2.2.1.1. Equipamento básico
 - 2.2.1.2. Equipamento específico
 - 2.2.2. Materiais
 - 2.2.2.1. Instrumental básico
 - 2.2.2.2. Instrumental específico
 - 2.2.2.3. Fungíveis
 - 2.2.2.4. Métodos de preparação para impressão oral
- 2.3 Exame oral
 - 2.3.1. Anamnese
 - 2.3.2. Exame oral com o paciente acordado
 - 2.3.3. Exame oral com o paciente sedado ou anestesiado
 - 2.3.4. Registo
- 2.4. Odontopediatria
 - 2.4.1. Introdução
 - 2.4.2. Desenvolvimento da dentição decídua
 - 2.4.3. Mudança de dentição
 - 2.4.4. Persistência dos dentes decíduos
 - 2.4.5. Dentes supranumerários
 - 2.4.6. Agenesia
 - 2.4.7. Fraturas dentárias
 - 2.4.8. Maloclusões

- 2.5. Doença periodontal
 - 2.5.1. Gengivite
 - 2.5.2. Periodontite
 - 2.5.3. Fisiopatologia das doenças periodontais
 - 2.5.4. Profilaxia periodontal
 - 2.5.5. Tratamento periodontal
 - 2.5.6. Cuidados pós-operatórios
- 2.6. Patologias orais
 - 2.6.1. Hipoplasia do esmalte
 - 2.6.2. Halitose
 - 2.6.3. Desgaste dentário
 - 2.6.4. Fraturas dentárias
 - 2.6.5. Fístulas oronasais
 - 2.6.6. Fístula infraorbitárias
 - 2.6.7. Articulação temporomandibular
 - 2.6.8. Osteopatia craniomandibular
- 2.7. Extração de dentes
 - 2.7.1. Conceitos anatómicos
 - 2.7.2. Indicações
 - 2.7.3. Técnica cirúrgica
 - 2.7.4. Retalhos
 - 2.7.5. Tratamento pós-operatório
- 2.8. Endodontia e ortodontia
- 2.9. Radiologia dentária
- 2.10. Fraturas maxilofaciais
 - 2.10.1. Urgências
 - 2.10.2. Estabilização do paciente
 - 2.10.3. Exame clínico
 - 2.10.4. Tratamento
 - 2.10.4.1. Tratamento conservador
 - 2.10.4.2. Tratamento cirúrgico
 - 2.10.5. Terapêutica e cuidados pós-operatórios
 - 2.10.6. Complicações

Módulo 3. Odontologia veterinária felina

- 3.1. Bases gerais da Odontologia felina
 - 3.1.1. Introdução
 - 3.1.2. Equipamento odontológico
 - 3.1.2.1. Equipamento básico
 - 3.1.2.2. Equipamento específico
- 3.2. Materiais e instrumental para felinos
 - 3.2.1. Instrumental básico
 - 3.2.2. Instrumental específico
 - 3.2.3. Fungíveis
 - 3.2.4. Métodos de preparação para impressão oral
- 3.3. Exame e avaliação oral do gato
 - 3.3.1. Anamnese
 - 3.3.2. Exame oral com o paciente acordado
 - 3.3.3. Exame oral com o paciente sedado ou anestesiado
 - 3.3.4. Registo e odontograma
- 3.4. Doença periodontal
 - 3.4.1. Gengivite
 - 3.4.2. Periodontite
 - 3.4.3. Fisiopatologia das doenças periodontais
 - 3.4.4. Retração gengival e do osso alveolar
 - 3.4.5. Profilaxia periodontal
 - 3.4.6. Tratamento periodontal
 - 3.4.7. Cuidados pós-operatórios
- 3.5. Patologia oral felina
 - 3.5.1. Halitose
 - 3.5.2. Traumatismo dentário
 - 3.5.3. Fenda palatina
 - 3.5.4. Fraturas dentárias
 - 3.5.5. Fístulas oronasais
 - 3.5.6. Articulação temporomandibular

3.6. Gengivoestomatite felina

- 3.6.1. Introdução
- 3.6.2. Sinais clínicos
- 3.6.3. Diagnóstico
- 3.6.4. Exames complementares
- 3.6.5. Tratamento médico
- 3.6.6. Tratamento cirúrgico

3.7. Reabsorção dentária felina

- 3.7.1. Introdução
- 3.7.2. Patogénese e sinais clínicos
- 3.7.3. Diagnóstico
- 3.7.4. Exames complementares
- 3.7.5. Tratamento
- 3.7.6. Terapêutica

3.8. Extração de dentes

- 3.8.1. Conceitos anatómicos
- 3.8.2. Indicações
- 3.8.3. Particularidades anatómicas
- 3.8.3. Técnica cirúrgica
- 3.8.5. Odontosecção
- 3.8.4. Retalhos
- 3.8.5. Tratamento pós-operatório

3.9. Endodontia

- 3.9.1. Bases da endodontia
- 3.9.2. Material específico
- 3.9.3. Indicações
- 3.9.4. Diagnóstico
- 3.9.5. Técnica cirúrgica
- 3.9.6. Cuidados pós-operatórios
- 3.9.7. Complicações

tech 22 | Estrutura e conteúdo

- 3.10. Fraturas maxilofaciais
 - 3.10.1. Urgências
 - 3.10.2. Estabilização do paciente
 - 3.10.3. Exame clínico
 - 3.10.4. Tratamento
 - 3.10.5. Terapêutica e cuidados pós-operatórios
 - 3.10.6. Complicações

Módulo 4. Cirugia da cavidade oral em animais de pequeno porte

- 4.1. Patologia cirúrgica e cirurgia das bochechas e dos lábios
 - 4.1.1. Lesões por mastigação
 - 4.1.2. Lacerações
 - 4.1.3. Avulsão labial
 - 4.1.4. Necrose
 - 4.1.5. Oueilite e dermatite
 - 4.1.6. Salivação inapropriada
 - 4.1.7. Tight Lip
 - 4.1.8. Lábio leporino
- 4.2. Patologia cirúrgica e cirurgia da língua
 - 4.2.1. Doenças congénitas
 - 4.2.2. Doenças infeciosas
 - 4.2.3. Traumatismos
 - 4.2.4. Diversos
 - 4.2.5. Neoplasias e lesões hiperplásicas
- 4.3. Doenças da orofaringe
 - 4.3.1. Disfagia
 - 4.3.2. Feridas penetrantes da faringe
- 4.4. Patologia cirúrgica das amígdalas
 - 4.4.1. Inflamação das amígdalas
 - 4.4.2. Neoplasia das amígdalas

- 4.5. Patologia cirúrgica do palato
 - 4.5.1. Defeitos congénitos do palato
 - 4.5.1.1. Lábio leporino
 - 4.5.1.2. Fenda palatina
 - 1.5.2. Defeitos adquiridos do palato
 - 4.5.2.1. Fístula oro-nasal
 - 4.5.2.2. Traumatismos
- 4.6. Patologia cirúrgica das glândulas salivares nos cães
 - 4.6.1. Doenças cirúrgicas das glândulas salivares
 - 4.6.1.1. Sialoceles
 - 4.6.1.2. Sialólitos
 - 4.6.1.3. Neoplasia das glândulas salivares
 - 4.6.2. Técnica cirúrgica
- 4.7. Cirurgia oncológica da cavidade oral em cães e gatos
 - 4.7.1. Colheita de amostras
 - 4.7.2. Neoplasias benignas
 - 4.7.3. Neoplasias malignas
 - 4.7.4. Tratamento cirúrgico
- 4.8. Patologia cirúrgica da ATM
 - 4.8.1. Displasia da articulação temporomandibular
 - 4.8.2. Fraturas e luxações
- 4.9. Introdução às fraturas na mandíbula
 - 4.9.1. Princípios de reparação de fraturas
 - 4.9.2. Biomecânica de fraturas na mandíbula
 - 4.9.3. Técnicas utilizadas no tratamento de fraturas
- 4.10. Fraturas mandibulares em cães e gatos
 - 4.10.1. Fraturas na mandíbula
 - 4.10.2. Fraturas da região maxilofacial
 - 4.10.3. Problemas comuns na reparação de fraturas
 - 4.10.4. Complicações pós-operatórias mais frequentes





Uma capacitação pedagógica muito completa, estruturada em unidades didáticas muito bem desenvolvidas, orientadas para uma aprendizagem compatível com a sua vida pessoal e profissional"



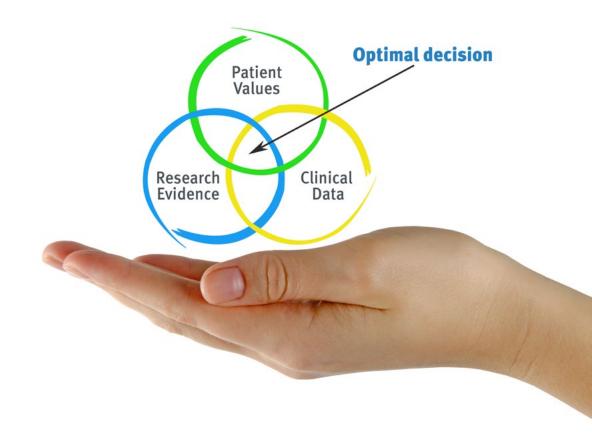




Na TECH utilizamos o Método de Caso

Numa dada situação, o que deve fazer um profissional? Ao longo do programa, será confrontado com múltiplos casos clínicos simulados baseados em pacientes reais, nos quais terá de investigar, estabelecer hipóteses e, finalmente, resolver a situação. Há abundantes provas científicas sobre a eficácia do método. Os especialistas aprendem melhor, mais depressa e de forma mais sustentável ao longo do tempo.

Com a TECH pode experimentar uma forma de aprendizagem que abala as fundações das universidades tradicionais de todo o mundo"



Segundo o Dr. Gérvas, o caso clínico é a apresentação anotada de um paciente, ou grupo de pacientes, que se torna um "caso", um exemplo ou modelo que ilustra alguma componente clínica peculiar, quer pelo seu poder de ensino, quer pela sua singularidade ou raridade. É essencial que o caso se baseie na vida profissional atual, tentando recriar as condições reais na prática profissional veterinária.



Sabia que este método foi desenvolvido em 1912 em Harvard para estudantes de direito? O método do caso consistia em apresentar situações reais complexas para que tomassem decisões e justificassem a forma de as resolver. Em 1924 foi estabelecido como um método de ensino padrão em Harvard"

A eficácia do método é justificada por quatro realizações fundamentais:

- 1 Os veterinários que seguem este método não só conseguem a assimilação de conceitos, mas também desenvolvem a sua capacidade mental através de exercícios para avaliar situações reais e aplicar os seus conhecimentos.
- 2 A aprendizagem é solidamente traduzida em competências práticas que permitem ao educador integrar melhor o conhecimento na prática diária.
- 3 A assimilação de ideias e conceitos é facilitada e mais eficiente, graças à utilização de situações que surgiram a partir de um ensino real.
- 4 O sentimento de eficiência do esforço investido torna-se um estímulo muito importante para o veterinário, o que se traduz num maior interesse pela aprendizagem e num aumento do tempo gasto a trabalhar no curso.



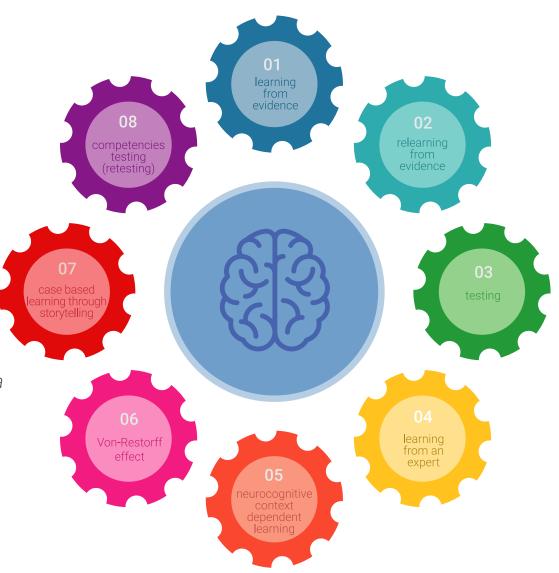


Relearning Methodology

A TECH combina eficazmente a metodologia do Estudo de Caso com um sistema de aprendizagem 100% online baseado na repetição, que combina 8 elementos didáticos diferentes em cada lição.

Melhoramos o Estudo de Caso com o melhor método de ensino 100% online: o Relearning.

O veterinário irá aprender através de casos reais e da resolução de situações complexas em ambientes de aprendizagem simulada. Estas simulações são desenvolvidas utilizando software de última geração para facilitar a aprendizagem imersiva.



Metodologia | 29 tech

Na vanguarda da pedagogia mundial, o método Relearning conseguiu melhorar os níveis globais de satisfação dos profissionais que concluem os seus estudos, no que diz respeito aos indicadores de qualidade da melhor universidade online do mundo (Universidade de Columbia).

Esta metodologia já formou mais de 65.000 veterinários com sucesso sem precedentes em todas as especialidades clínicas, independentemente da carga cirúrgica. A nossa metodologia de ensino é desenvolvida num ambiente altamente exigente, com um corpo estudantil universitário com um elevado perfil socioeconómico e uma idade média de 43,5 anos.

O Relearning permitir-lhe-á aprender com menos esforço e mais desempenho, envolvendo-o mais na sua capacitação, desenvolvendo um espírito crítico, defendendo argumentos e opiniões contrastantes: uma equação direta ao sucesso.

No nosso programa, a aprendizagem não é um processo linear, mas acontece numa espiral (aprender, desaprender, esquecer e reaprender). Portanto, cada um destes elementos é combinado de forma concêntrica.

A pontuação global do nosso sistema de aprendizagem é de 8,01, de acordo com os mais elevados padrões internacionais.

Este programa oferece o melhor material educativo, cuidadosamente preparado para profissionais:



Material de estudo

Todos os conteúdos didáticos são criados pelos especialistas que irão ensinar o curso, especificamente para o curso, para que o desenvolvimento didático seja realmente específico e concreto.

Estes conteúdos são depois aplicados ao formato audiovisual, para criar o método de trabalho online da TECH. Tudo isto, com as mais recentes técnicas que oferecem peças de alta-qualidade em cada um dos materiais que são colocados à disposição do aluno.



Últimas técnicas e procedimentos em vídeo

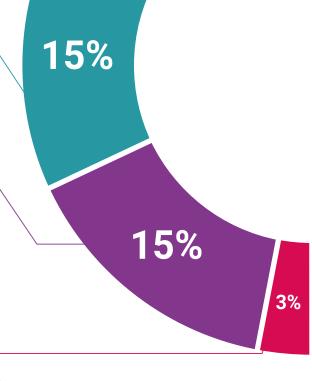
O TECH aproxima os estudantes das técnicas mais recentes, dos últimos avanços educacionais e da vanguarda das técnicas e procedimentos veterinários atuais. Tudo isto, na primeira pessoa, com o máximo rigor, explicado e detalhado para a assimilação e compreensão do estudante. E o melhor de tudo, pode observá-los quantas vezes quiser.



Resumos interativos

A equipa da TECH apresenta os conteúdos de uma forma atrativa e dinâmica em comprimidos multimédia que incluem áudios, vídeos, imagens, diagramas e mapas concetuais a fim de reforçar o conhecimento.

Este sistema educativo único para a apresentação de conteúdos multimédia foi premiado pela Microsoft como uma "História de Sucesso Europeu".





Leituras complementares

Artigos recentes, documentos de consenso e diretrizes internacionais, entre outros. Na biblioteca virtual da TECH o aluno terá acesso a tudo o que necessita para completar a sua capacitação

Análises de casos desenvolvidas e conduzidas por especialistas A aprendizagem eficaz deve necessariamente ser contextual. Por esta razão, a TECH apresenta o desenvolvimento de casos reais nos quais o perito guiará o estudante

forma clara e direta de alcançar o mais alto grau de compreensão.



Testing & Retesting

(

Os conhecimentos do aluno são periodicamente avaliados e reavaliados ao longo de todo o programa, através de atividades e exercícios de avaliação e auto-avaliação, para que o aluno possa verificar como está a atingir os seus objetivos.

através do desenvolvimento da atenção e da resolução de diferentes situações: uma

Masterclasses



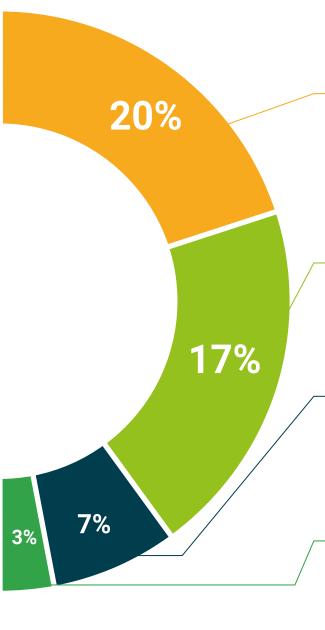
Existem provas científicas sobre a utilidade da observação por terceiros especializados.

O denominado Learning from an Expert constrói conhecimento e memória, e gera confiança em futuras decisões difíceis.

Guias rápidos de atuação



A TECH oferece os conteúdos mais relevantes do curso sob a forma de folhas de trabalho ou guias de ação rápida. Uma forma sintética, prática e eficaz de ajudar os estudantes a progredir na sua aprendizagem.







tech 34 | Certificação

Este Curso de Especialização em Odontologia Canina e Felina 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 de Especialização** 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 Especialização em Odontologia Canina e Felina

ECTS: **24**

Carga horária: 600 horas



^{*}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.

tech universidade tecnológica Curso de Especialização Odontologia Canina e Felina » Modalidade: Online » Duração: 6 meses » Certificação: TECH Universidade Tecnológica » Créditos: 24 ECTS

» Tempo Dedicado: 16 horas/semana

» Horário: ao seu próprio ritmo

» Exames: online

