

Curso

Saúde dos Cães, Gatos
e Outras Espécies





Curso

Saúde dos Cães, Gatos e Outras Espécies

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 semanas
- » Certificação: TECH Universidade Tecnológica
- » Créditos: 6 ECTS
- » Tempo Dedicado: 16 horas/semana
- » Horário: ao seu próprio ritmo
- » Exames: online

Acesso ao site: www.techtute.com/pt/medicina-veterinaria/curso/saude-caes-gatos-outras-especies

Índice

01

Apresentação

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Direção do curso

pág. 12

04

Estrutura e conteúdo

pág. 16

05

Metodologia

pág. 22

06

Certificação

pág. 30

01

Apresentação

Este Curso de Saúde dos Cães, Gatos e Outras Espécies analisa as doenças veterinárias mais conhecidas e destaca os comportamentos anormais destes animais quando estão infectados e que os impedem de se comportar normalmente. Assim, esta qualificação fornecerá ao profissional de Veterinária todas as atualizações necessárias para enfrentar da melhor forma as complicações desta área específica e aumentar a competência do setor.





“

Uma atualização completa e abrangente num Curso de Saúde dos Cães, Gatos e Outras Espécies, com o conteúdo mais completo e eficaz no mercado de ensino online”

Para que um animal esteja em condições ideais, é necessário cumprir uma série de requisitos no âmbito do bem-estar animal. Este Curso analisa o funcionamento dos agentes patogénicos para compreender melhor o seu *modus operandi* e a forma como afetam diretamente os cães e os gatos, e outras espécies de pequeno porte em geral.

Assim, estabelece o modo de transmissão, os seus sintomas e os diferentes tipos de tratamento, bem como as medidas mais importantes a ter em conta em função da zona onde se encontra o animal infetado.

Examina também os últimos avanços científicos em cada uma das doenças, facilitando uma melhor abordagem ao tratamento do ponto de vista de *One Health* e o seu impacto na população humana, caso exista.

Por conseguinte, trata-se de um Curso 100% online, com material audiovisual e exercícios de autoaprendizagem, que têm como único objetivo enriquecer a mente e a prática do profissional. Além disso, poderá obter informações aprofundadas e atualizadas centradas em casos reais.



Junte-se à elite, através desta capacitação altamente eficaz e abra novos caminhos para o seu desenvolvimento profissional"

Este **Curso de Saúde dos Cães, Gatos e Outras Espécies** 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
- ♦ Sistema de ensino extremamente visual, apoiado por conteúdos gráficos e esquemáticos de fácil assimilação e compreensão
- ♦ 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 dos conteúdos a partir de qualquer dispositivo fixo ou portátil com ligação à Internet
- ♦ Bancos de documentação complementar permanentemente disponíveis, inclusive após o fim da capacitação

“

Um Curso completo que lhe permitirá adquirir os conhecimentos mais avançados em todas as áreas de intervenção do veterinário”

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 académica pretendido. Um quadro multidisciplinar de profissionais formados e experientes em diferentes contextos, que desenvolverão os conhecimentos teóricos, de forma eficiente, mas, acima de tudo, que colocarão a sua própria experiência ao serviço do profissional.

Este domínio do assunto é complementado pela eficácia da conceção metodológica. Desenvolvido por uma equipa multidisciplinar de especialistas em *e-learning*. Desta forma, o profissional será capaz de estudar com uma gama de ferramentas multimédia confortáveis e versáteis que lhe darão a funcionalidade de que necessita on campo.

Esta qualificação foi concebida tendo por base uma Aprendizagem Baseada em Problemas: uma abordagem que contempla a aprendizagem como um processo essencialmente prático. Para consegui-lo à distância, utilizaremos a teleprática: com a ajuda de um sistema inovador de vídeo interativo e do *learning from an expert*.

Com a experiência de profissionais no ativo e a análise de casos reais de sucesso, numa abordagem de grande impacto.

Com uma conceção metodológica baseada em técnicas de ensino comprovadas, esta qualificação inovadora conduzi-lo-á por meio de diferentes abordagens de ensino para lhe permitir aprender de forma dinâmica e eficaz.



02 Objetivos

O nosso objetivo é capacitar os profissionais altamente qualificados para que adquiram experiência profissional. Além disso, este objetivo é complementado, de forma global, pela promoção do desenvolvimento humano que lança as bases para uma sociedade melhor. Este objetivo é alcançado ajudando os profissionais a terem acesso a um nível muito mais elevado de competência e controle. Um objetivo que, em apenas alguns meses, será capaz de alcançar com uma capacitação de alta intensidade e eficaz.



“

Se o seu objetivo é reorientar a sua capacidade para alcançar novos caminhos de sucesso e desenvolvimento, este é o lugar certo para si: uma capacitação que aspira à excelência”



Objetivo geral

- Examinar as doenças mais comuns e importantes em cães e gatos domésticos e descrever a sua gestão do ponto de vista do bem-estar animal
- Especificar as características morfológicas, ecológicas, epidemiológicas e da relação parasito-anfitrião, etiologia e manifestações clínicas
- Analisar o comportamento dos processos patológicos nas populações de animais de companhia e a sua potencial influência na saúde humana
- Estabelecer o tratamento e controlo das principais doenças que afetam os animais de companhia e que contribuem para o bem-estar animal

“

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





Objetivos específicos

- ♦ Examinar cada doença em animais de companhia
- ♦ Estabelecer o seu modo de transmissão dos agentes patogénicos
- ♦ Identificar os hospedeiros necessários para que os agentes patogénicos completem o seu ciclo de vida
- ♦ Avaliar a sintomatologia de cada uma das doenças
- ♦ Determinar os fatores dos quais depende o seu estabelecimento num determinado local
- ♦ Identificar formas de diagnóstico e tratamento de cada uma das doenças a serem tratadas
- ♦ Examinar as medidas profiláticas mais importantes como medidas de controlo ideais



03

Direção do curso

Como parte do conceito de qualidade total do nosso Curso, estamos orgulhosos de lhe oferecer um corpo docente do mais alto nível, escolhido pela sua comprovada experiência. Profissionais de diferentes áreas e competências que formam uma equipa multidisciplinar completa. Uma oportunidade única de aprender com os melhores.





“

*Os principais profissionais da área reuniram-se para
lhe mostrar os últimos avanços em Saúde dos Cães,
Gatos e Outras Espécies”*

Direção



Doutor José Francisco Ruiz Fons

- ♦ Cientista Catedrático do CSIC, Instituto de Investigação dos Recursos Cinegéticos
- ♦ Investigador no Fundo de Investigação em Saúde, The Macaulay Land Use Research Institute, na Escócia
- ♦ Investigador, Instituto de Investigação James Hutton, na Escócia
- ♦ Investigador, Instituto de Saúde Carlos III
- ♦ Investigador, NEIKER
- ♦ Doutoramento em Biologia e Tecnologia dos Recursos Cinegético, Universidade de Castilla - La Mancha
- ♦ Licenciatura em Medicina Veterinária, Universidade de Múrcia
- ♦ Membro de: SECEM, WDA

Professores

Doutor Rodrigo Morchón García

- ♦ Investigador do grupo de investigação "Zoonotic Diseases e *One Health*"
- ♦ Professor Catedrático na área de Parasitologia, Universidade de Salamanca
- ♦ Doutoramento Europeu em Ciências Biológicas, Universidade de Salamanca
- ♦ Membro de: Secretário, *European Society of Dirofilaria and Angiostrongylus* (ESDA)
- ♦ Membro da Sociedade Espanhola de Parasitologia

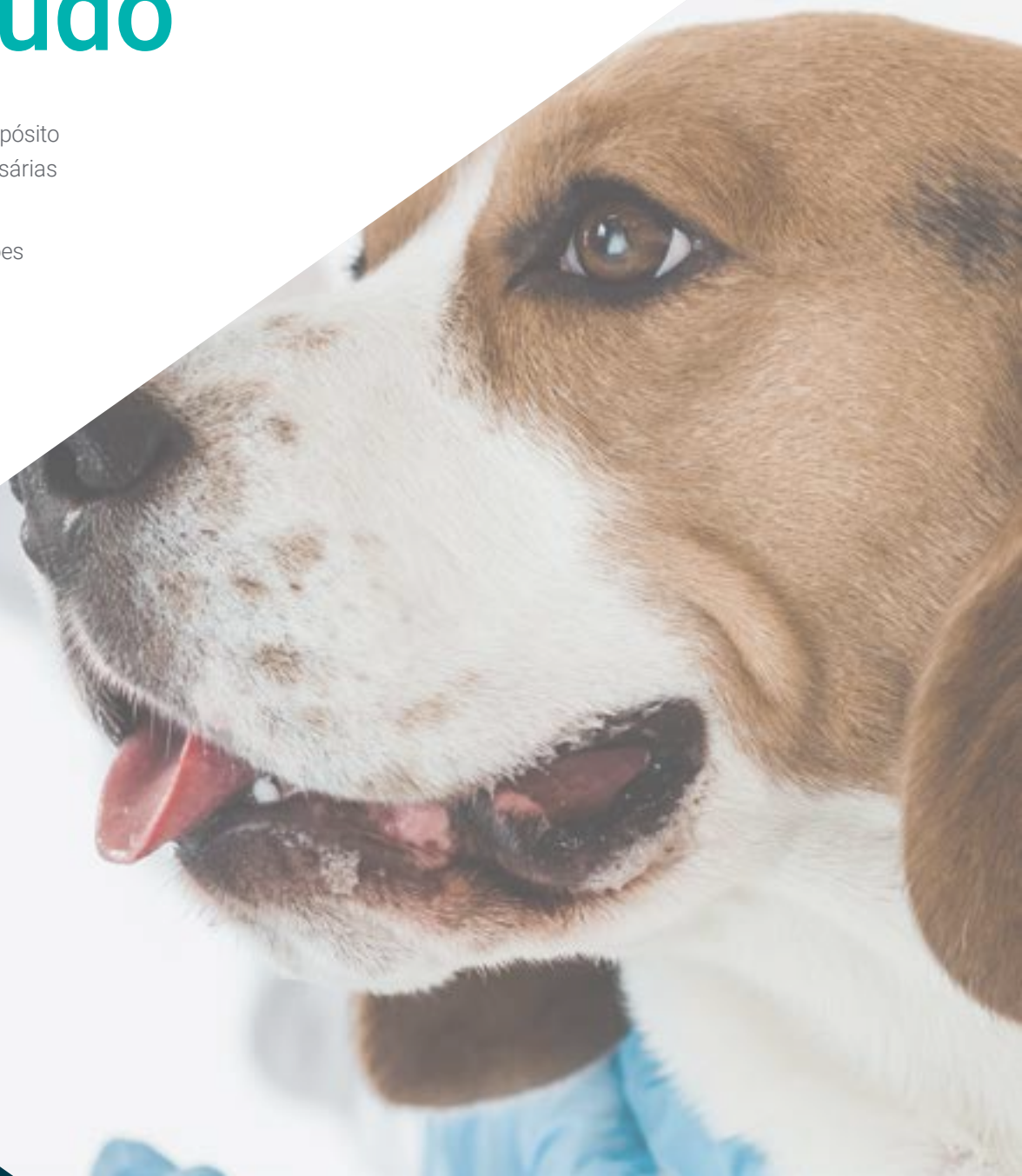


04

Estrutura e conteúdo

Os conteúdos foram desenvolvidos pelos diferentes especialistas na área, com um propósito claro: assegurar que os nossos alunos adquiram cada uma das competências necessárias para se tornarem verdadeiros especialistas nesta matéria.

Uma qualificação abrangente e bem estruturada, que o conduzirá aos mais altos padrões de qualidade e sucesso.



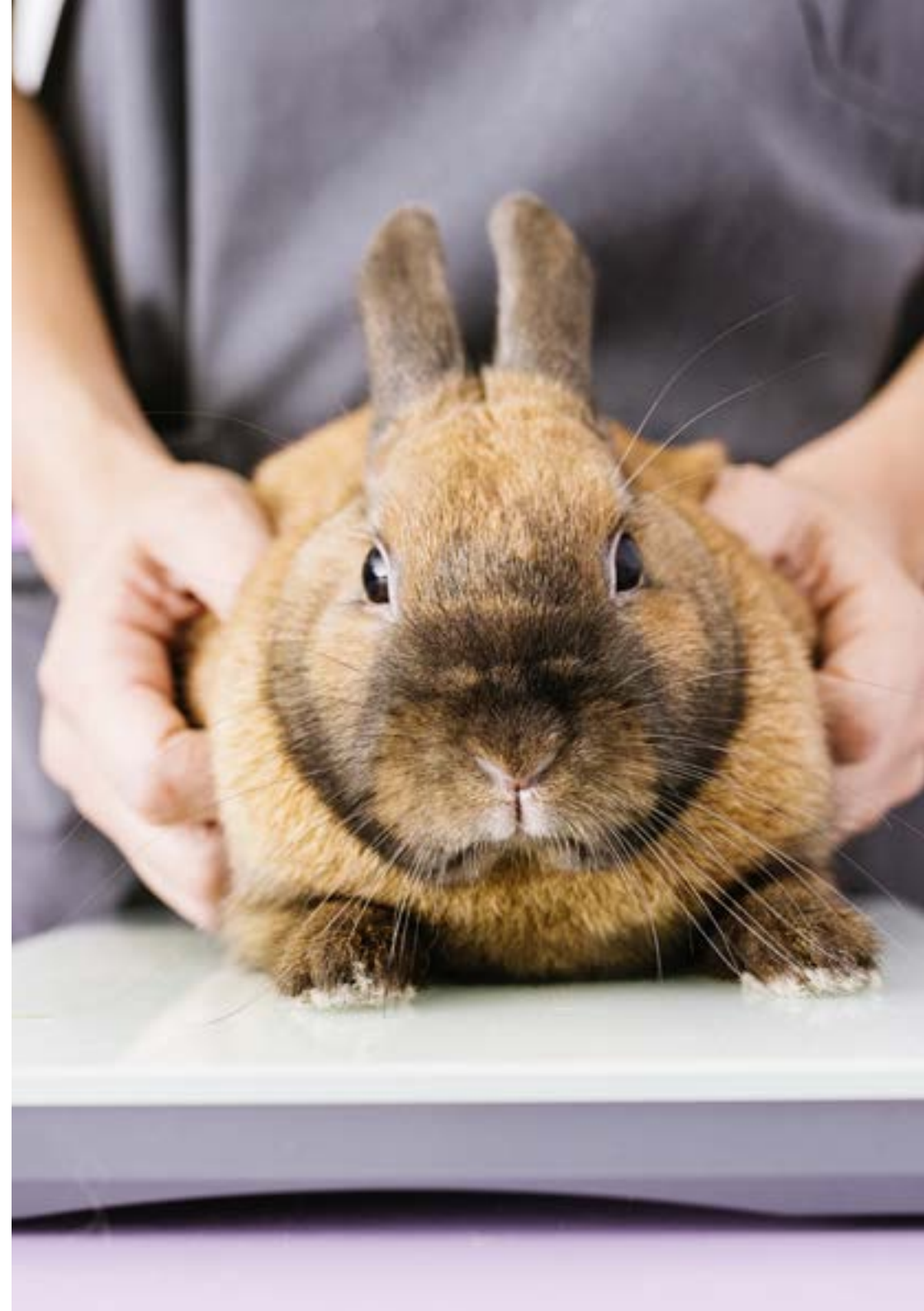
A close-up photograph of a dog's ear, likely a Weimaraner, showing the texture of the fur. The ear is brown and hangs down. The background is a soft, out-of-focus light color.

“

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

Módulo 1. Saúde dos cães, gatos e outras espécies

- 1.1. Giardíase
 - 1.1.1. Biologia geral
 - 1.1.2. Ciclo biológico
 - 1.1.3. Epidemiologia
 - 1.1.4. Sintomatologia, patogénese e relação hospedeiro-parasita
 - 1.1.4.1. Sintomas
 - 1.1.4.2. Mecanismos patogénicos
 - 1.1.5. Diagnóstico
 - 1.1.5.1. Técnicas de diagnóstico
 - 1.1.5.2. Boas práticas
 - 1.1.6. Tratamento e controlo
 - 1.1.6.1. Tratamento
 - 1.1.6.2. Medidas profiláticas. Boas práticas
- 1.2. Toxocaríase
 - 1.2.1. Biologia geral
 - 1.2.2. Ciclo biológico
 - 1.2.3. Epidemiologia
 - 1.2.4. Sintomatologia, patogénese e relação hospedeiro-parasita
 - 1.2.4.1. Sintomas
 - 1.2.4.2. Mecanismos patogénicos
 - 1.2.5. Diagnóstico
 - 1.2.5.1. Técnicas de diagnóstico
 - 1.2.5.2. Boas práticas
 - 1.2.6. Tratamento e controlo
 - 1.2.6.1. Tratamento
 - 1.2.6.2. Medidas profiláticas. Boas práticas
- 1.3. Teníase
 - 1.3.1. Biologia geral
 - 1.3.2. Ciclo biológico
 - 1.3.3. Epidemiologia
 - 1.3.4. Sintomatologia, patogénese e relação hospedeiro-parasita
 - 1.3.4.1. Sintomatologia
 - 1.3.4.2. Mecanismos patogénicos



- 1.3.5. Diagnóstico
 - 1.3.5.1. Técnicas de diagnóstico
 - 1.3.5.2. Boas práticas
- 1.3.6. Tratamento e controlo
- 1.3.7. Tratamento
- 1.3.8. Medidas profiláticas. Boas práticas
- 1.4. Criptosporidiose
 - 1.4.1. Biologia geral
 - 1.4.2. Ciclo biológico
 - 1.4.3. Epidemiologia
 - 1.4.4. Sintomatologia, patogénese e relação hospedeiro-parasita
 - 1.4.4.1. Sintomatologia
 - 1.4.4.2. Mecanismos patogénicos
 - 1.4.5. Diagnóstico
 - 1.4.5.1. Técnicas de diagnóstico
 - 1.4.5.2. Boas práticas
 - 1.4.6. Tratamento e controlo
 - 1.4.6.1. Tratamento
 - 1.4.6.2. Medidas profiláticas. Boas práticas
- 1.5. Dirofilariose
 - 1.5.1. Biologia geral
 - 1.5.2. Ciclo biológico
 - 1.5.3. Epidemiologia
 - 1.5.4. Sintomatologia, patogénese e relação hospedeiro-parasita
 - 1.5.4.1. Sintomatologia
 - 1.5.4.2. Mecanismos patogénicos
 - 1.5.5. Diagnóstico
 - 1.5.5.1. Técnicas de diagnóstico
 - 1.5.5.2. Boas práticas
 - 1.5.6. Tratamento e controlo
 - 1.5.6.1. Tratamento
 - 1.5.6.2. Medidas profiláticas. Boas práticas
- 1.6. Angiostrongilose
 - 1.6.1. Biologia geral
 - 1.6.2. Ciclo biológico
 - 1.6.3. Epidemiologia
 - 1.6.4. Sintomatologia, patogénese e relação hospedeiro-parasita
 - 1.6.4.1. Sintomatologia
 - 1.6.4.2. Mecanismos patogénicos
 - 1.6.5. Diagnóstico
 - 1.6.5.1. Técnicas de diagnóstico
 - 1.6.6.2. Boas práticas
 - 1.6.7. Tratamento e controlo
 - 1.6.7.1. Tratamento
 - 1.6.7.2. Medidas profiláticas. Boas práticas
- 1.7. Leishmaniose
 - 1.7.1. Biologia geral
 - 1.7.2. Ciclo biológico
 - 1.7.3. Epidemiologia
 - 1.7.4. Sintomatologia, patogénese e relação hospedeiro-parasita
 - 1.7.4.1. Sintomatologia
 - 1.7.4.2. Mecanismos patogénicos
 - 1.7.5. Diagnóstico
 - 1.7.5.1. Técnicas de diagnóstico
 - 1.7.5.2. Boas práticas
 - 1.7.6. Tratamento e controlo
 - 1.7.6.1. Tratamento
 - 1.7.6.2. Medidas profiláticas. Boas práticas
- 1.8. Toxoplasmose
 - 1.8.1. Biologia geral
 - 1.8.2. Ciclo biológico
 - 1.8.3. Epidemiologia

- 1.8.4. Sintomatologia, patogénese e relação hospedeiro-parasita
 - 1.8.4.1. Origem dos danos
 - 1.8.4.2. Mecanismos patogénicos
- 1.8.5. Diagnóstico
 - 1.8.5.1. Técnicas de diagnóstico
 - 1.8.5.2. Boas práticas
- 1.8.6. Tratamento e controlo
 - 1.8.6.1. Medidas profiláticas
 - 1.8.6.2. Boas práticas
- 1.9. Telaziose
 - 1.9.1. Biologia geral
 - 1.9.2. Ciclo biológico
 - 1.9.3. Epidemiologia
 - 1.9.4. Sintomatologia, patogénese e relação hospedeiro-parasita
 - 1.9.4.1. Origem dos danos
 - 1.9.4.2. Mecanismos patogénicos
 - 1.9.5. Diagnóstico
 - 1.9.5.1. Técnicas de diagnóstico
 - 1.9.5.2. Boas práticas
 - 1.9.6. Tratamento e controlo
 - 1.9.6.1. Medidas profiláticas
 - 1.9.6.2. Boas práticas
- 1.10. Sarna
 - 1.10.1. Biologia geral
 - 1.10.2. Ciclo biológico
 - 1.10.3. Epidemiologia
 - 1.10.4. Sintomatologia, patogénese e relação hospedeiro-parasita
 - 1.10.4.1. Origem dos danos
 - 1.10.4.2. Mecanismos patogénicos
 - 1.10.5. Diagnóstico
 - 1.10.5.1. Técnicas de diagnóstico
 - 1.10.5.2. Boas práticas
 - 1.10.6. Tratamento e controlo
 - 1.10.6.1. Medidas profiláticas
 - 1.10.6.2. Boas práticas





“

Um plano de ensino completo, estruturado em unidades didáticas de grande impacto, orientado para uma aprendizagem compatível com a sua vida pessoal e profissional”

05

Metodologia

Este programa de capacitação oferece uma forma diferente de aprendizagem. A nossa metodologia é desenvolvida através de um modo de aprendizagem cíclico: **o Relearning**. Este sistema de ensino é utilizado, por exemplo, nas escolas médicas mais prestigiadas do mundo e tem sido considerado um dos mais eficazes pelas principais publicações, tais como a *New England Journal of Medicine*.



“

Descubra o Relearning, um sistema que abandona a aprendizagem linear convencional para o levar através de sistemas de ensino cíclicos: uma forma de aprendizagem que provou ser extremamente eficaz, especialmente em disciplinas que requerem memorização”

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:

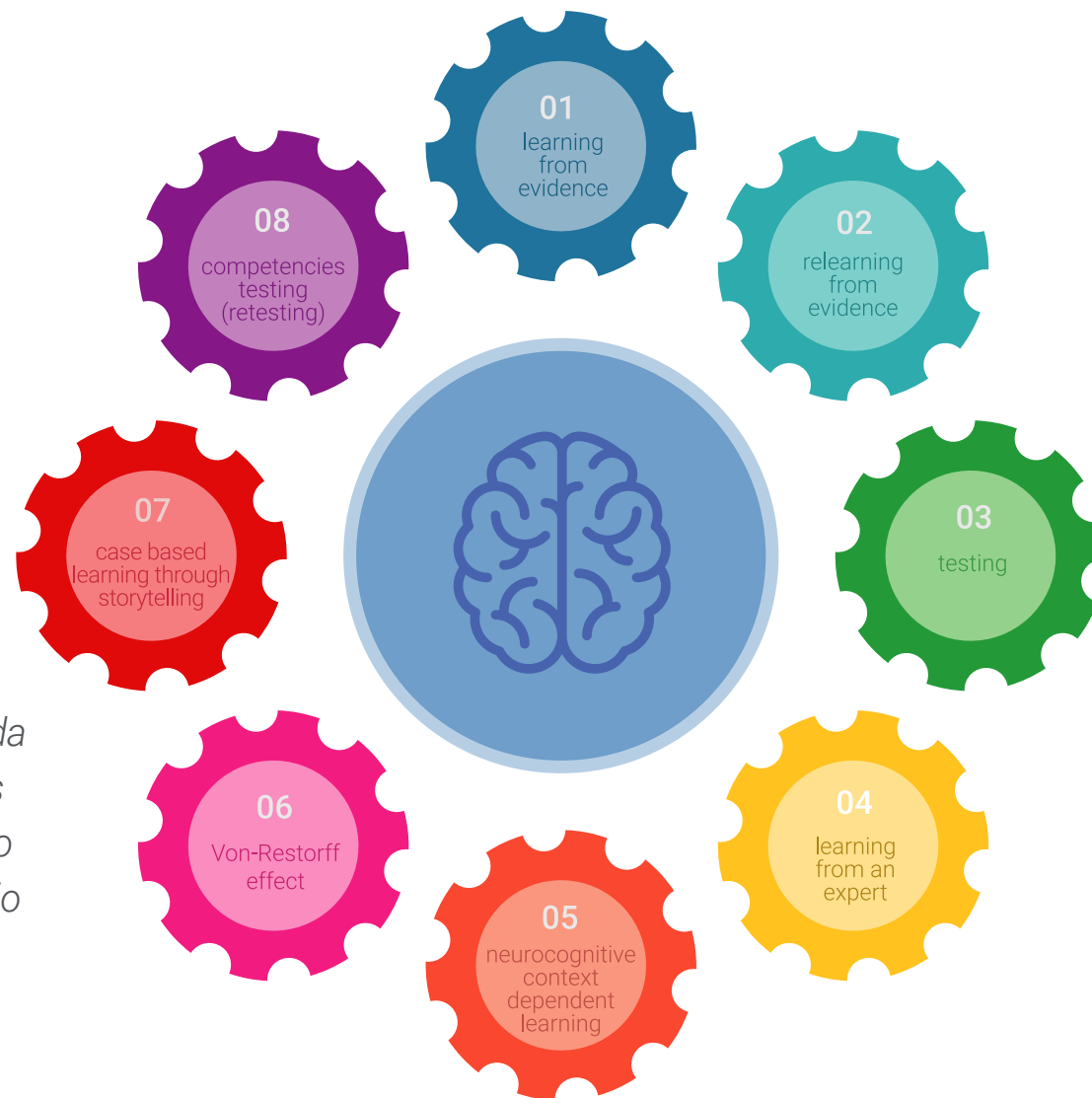
- 1 Os veterinários que seguem este método não só conseguem a assimilação de conceitos, mas também desenvolvem a sua capacidade mental através de exercícios para avaliar situações reais e aplicar os seus conhecimentos.
- 2 A aprendizagem é solidamente traduzida em competências práticas que permitem ao 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.

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 conceituais a fim de reforçar o conhecimento.

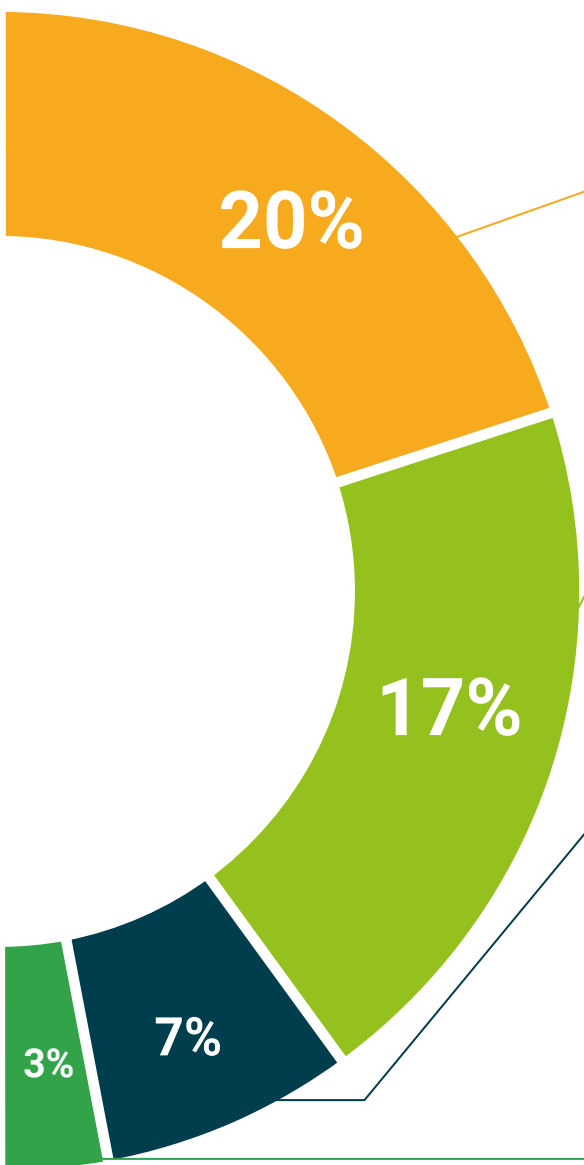
Este sistema educativo único para a apresentação de conteúdos multimédia foi premiado pela Microsoft como uma "História de Sucesso Europeu".



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



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.



06

Certificação

O Curso de Saúde dos Cães, Gatos e Outras Espécies garante, para além de um conteúdo mais rigoroso e atualizado, o acesso a um grau de Mestre emitido pela TECH Universidade Tecnológica.



“

Conclua este plano de estudos com sucesso e receba o seu certificado sem sair de casa e sem burocracias”

Este **Curso de Saúde dos Cães, Gatos e Outras Espécies** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado.

Uma vez aprovadas as avaliações, o aluno receberá por correio o certificado* correspondente ao **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 Saúde dos Cães, Gatos e Outras Espécies**

ECTS: **6**

Carga horária: **150 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.

futuro
saúde confiança pessoas
informação orientadores
educação certificação ensino
garantia aprendizagem
instituições tecnologia
comunidade compromisso
atenção personalizada
conhecimento inovação
presente qualificação
desenvolvimento si

tech universidade
tecnológica

Curso

Saúde dos Cães, Gatos
e Outras Espécies

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 semanas
- » Certificação: TECH Universidade Tecnológica
- » Créditos: 6 ECTS
- » Tempo Dedicado: 16 horas/semana
- » Horário: ao seu próprio ritmo
- » Exames: online

Curso

Saúde dos Cães, Gatos
e Outras Espécies