

Curso

Manejo de Urgências Oftalmológicas em Pequenos Animais





Curso

Manejo de Urgências Oftalmológicas em Pequenos Animais

- » Modalidade: online
- » Duração: 12 semanas
- » Certificado: TECH Universidade Tecnológica
- » Dedicção: 16h/semana
- » Horário: no seu próprio ritmo
- » Provas: online

Acesso ao site: www.techtitute.com/br/veterinaria/curso/manejo-urgencias-oftalmologicas-pequenos-animais

Índice

01

Apresentação

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Direção do curso

pág. 12

04

Estrutura e conteúdo

pág. 16

05

Metodologia

pág. 20

06

Certificado

pág. 28

01

Apresentação

As urgências oftalmológicas são algumas das ações mais delicadas e precisas exigidas pelo veterinário. A intervenção necessária requer conhecimentos específicos desta intervenção para poder atuar com segurança, estabilizando o paciente caso seja necessário o encaminhamento ou agindo diretamente no tratamento do problema. Este programa de Manejo de Urgências Oftalmológicas em Pequenos Animais proporcionará ao profissional um programa acadêmico específico nesta importante área de ação que lhe permitirá atuar com segurança.



“

Adquira as habilidades necessárias para atuar como especialista na área de Manejo das Urgências Oftalmológicas em Pequenos Animais, dominando as mais recentes técnicas e avanços nesta intervenção”

Na medicina de urgências há uma série de habilidades, procedimentos, protocolos e técnicas que são comuns na maioria dos casos apresentados, independentemente da especialidade ou especialidades envolvidas em cada caso.

As urgências oftalmológicas costumam exigir muito conhecimento da maioria dos veterinários clínicos, já que embora algumas urgências não demonstrem de imediato uma gravidade na vida do paciente, uma má gestão da situação pode ter sérias consequências em termos de perda da capacidade visual do paciente ou mesmo perda do globo ocular.

Em muitos casos será possível lidar com a urgência no próprio departamento, mas em outros o paciente será estabilizado e encaminhado a um centro ou departamento especializado onde, com o paciente já estável, poderão se encarregar do caso. Portanto, realizar uma triagem correta e agir diligentemente em urgências oftalmológicas irá melhorar substancialmente o prognóstico de muitos pacientes.

Este programa de Manejo de Urgências Oftalmológicas em Animais Pequenos tratará dos cuidados de um paciente com uma urgência oftalmológica na chegada ao departamento de urgência, sua estabilização inicial, anamnese, exame, testes complementares e tratamento médico.



Obtenha uma capacitação completa em todos os aspectos da intervenção em Urgências Oftalmológicas através deste programa educacional altamente eficaz"

Este **Curso de Manejo de Urgências Oftalmológicas em Pequenos Animais** conta com o conteúdo mais completo e atualizado do mercado. 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
- ♦ Desenvolvimento de casos práticos apresentados por especialistas que atuam na área
- ♦ Sistemas de vídeo interativo de última geração
- ♦ Ensino apoiado na prática online
- ♦ Sistemas de atualização e reciclagem permanente
- ♦ Aprendizagem autorregulada: total compatibilidade com outras atividades
- ♦ Exercícios práticos para autoavaliação e verificação da aprendizagem
- ♦ Grupos de apoio e sinergias educacionais: perguntas aos especialistas, fóruns de discussão e conhecimento
- ♦ Comunicação com o professor e trabalhos de reflexão individual
- ♦ Acesso disponível a todo o conteúdo de qualquer dispositivo, fixo ou portátil, com conexão à Internet
- ♦ Documentação complementar disponível permanentemente, inclusive após a conclusão do curso

“

Um curso que capacitará você para enfrentar as diversas situações com segurança e sucesso terapêutico”

O corpo docente inclui profissionais pertencentes ao campo de emergências que trazem para esta capacitação a experiência de seu trabalho e, além disso, especialistas reconhecidos que pertencem a sociedades líderes e universidades de prestígio.

O conteúdo multimídia, desenvolvido com a mais recente tecnologia educacional, oferece ao profissional uma aprendizagem situada e contextual, ou seja, um ambiente simulado que proporcionará uma prática imersiva, programada para capacitar através de situações reais.

Este programa de estudos se fundamenta na aprendizagem baseada em problemas, no qual o profissional deverá resolver as diferentes situações de prática profissional que surgirem ao longo do Curso. Desta maneira, o profissional contará com a ajuda de um inovador sistema de vídeo interativo desenvolvido por reconhecidos especialistas experientes na área de Medicina Veterinária e com ampla experiência docente.

Com a experiência de veterinários especialistas nos diferentes ramos de atuação da clínica veterinária de pequenos animais.

Um curso de alta intensidade lhe conduzirá por diferentes abordagens de ensino, permitindo que você aprenda de uma maneira dinâmica e eficaz.



02

Objetivos

O principal objetivo da TECH para este Curso em Manejo de Urgências Oftalmológicas em Pequenos Animais é fornecer ao profissional informações relevantes e atualizadas que reúnam os conhecimentos mais atuais baseados nas últimas pesquisas científicas. Desta forma, o veterinário poderá adquirir uma série de competências que o ajudarão a impulsionar sua carreira para o sucesso, tornando-se um dos melhores profissionais do setor.





“

Nosso objetivo é simples: proporcionar a você os conhecimentos e habilidades necessárias para aumentar sua competência em cuidados oftalmológicos veterinários de urgência”



Objetivos gerais

- Compilar os conhecimentos e habilidades fundamentais em relação ao atendimento inicial do paciente e os procedimentos diagnósticos e terapêuticos diante das situações de urgência e emergência no departamento de urgência
- Identificar as principais situações de emergência com relação a patologia respiratória
- Estabelecer os conhecimentos e competências fundamentais no cuidado do paciente com comprometimento respiratório, a fim de melhorar as competências específicas no campo profissional e disciplinar
- Mostrar os procedimentos de atuação em situações emergências respiratórias, dominando os procedimentos terapêuticos
- Estabelecer os conhecimentos e competências do profissional veterinário no cuidado ao paciente com comprometimento cardiovascular, a fim de melhorar as competências específicas no campo profissional ou disciplinar
- Analisar as principais doenças dermatológicas no campo veterinário
- Desenvolver os diferentes tratamentos dermatológicos na clínica veterinária
- Desenvolver os conhecimentos mais avançados em emergências oftalmológicas como referência para diagnosticar e tratar as doenças oftalmológicas mais comuns em pequenos animais
- Aprofundar nos tratamentos e terapias mais avançados no Manejo de Urgências gastrointestinais em pequenos animais
- Estabelecer os conhecimentos e competências fundamentais no cuidado do paciente com emergências gastrointestinais, a fim de melhorar as competências específicas no campo profissional ou disciplinar
- Compilar os conhecimentos e competências no cuidado do paciente com emergências hematológicas e/ou oncológicas, a fim de melhorar as competências específicas no campo profissional ou disciplinar
- Oferecer os tratamentos ou terapias mais apropriados para o paciente com uma emergência hematológica e/ou oncológica após uma correta anamnese e avaliação inicial.
- Estabelecer o protocolo de atuação em pacientes com dor ou problemas de comportamento, de acordo com os últimos avanços científicos
- Aprofundar nas técnicas médico-cirúrgicas e tratamentos mais apropriados para pacientes com emergências nefrológicas, urológicas e/ou reprodutivas
- Oferecer os tratamentos mais atualizados, de acordo com os últimos estudos na área, para pacientes com emergência metabólica e/ou toxicológica



Uma via de capacitação e crescimento profissional que o impulsionará para uma maior competitividade no mercado de trabalho"



Objetivos específicos

- ♦ Realizar corretamente a triagem dos pacientes que chegam ao departamento de emergência
- ♦ Realizar uma avaliação, manejo e cuidados primários dos pacientes emergentes
- ♦ Estabelecer diretrizes de tratamento para facilitar o trabalho com pacientes difíceis (agressivos, medrosos, etc.)
- ♦ Compilar os conhecimentos em anestesia e analgesia que permitem realizar com competência um procedimento de sedação, anestesia e/ou controle da dor em pacientes críticos
- ♦ Apresentar os medicamentos e terapias mais comumente utilizados na medicina de emergência e sua aplicação prática
- ♦ Estabelecer testes de diagnóstico por imagem e sua aplicação prática na medicina de emergência de pequenos animais
- ♦ Especificar as características e o funcionamento de uma unidade de terapia intensiva em medicina veterinária de pequenos animais
- ♦ Implementar o uso de protocolos médicos em cada situação crítica para facilitar o tratamento dos pacientes
- ♦ Especificar os pacientes que requerem um tratamento especializado na área de terapia intensiva
- ♦ Estabelecer o tratamento da terapia nutricional e do suporte metabólico em pacientes da Unidade de Terapia Intensiva (UTI)
- ♦ Realizar e interpretar testes de rotina em uma consulta de oftalmologia de emergência, incluindo o uso de um oftalmoscópio direto e indireto, uma lâmpada de fenda, um tonômetro, teste de Schirmer, teste de fluoresceína, etc.
- ♦ Fazer um diagnóstico diferenciado, baseado nos dados do exame físico, laboratoriais, testes específicos e de diagnóstico por imagem
- ♦ Aplicar os medicamentos ou terapias mais adequados em pacientes com emergências oftalmológicas.
- ♦ Realizar técnicas anestésicas e cirúrgicas de emergência em pacientes com comprometimento de perder a visão.

03

Direção do curso

Dentro do conceito de qualidade total do programa de estudos, a TECH se orgulha de oferecer aos profissional veterinário um corpo docente do mais alto nível, escolhido por sua experiência comprovada. Profissionais de diferentes áreas e competências que formam uma equipe multidisciplinar completa. Uma oportunidade única de aprender com os melhores.



“

Os principais profissionais da área se uniram para ensinar os últimos avanços no Manejo de Urgências Oftalmológicas em Pequenos Animais”

Direção



Dr. Germán Quintana Diez

- ♦ Fundador, CEO, Veterinário Especialista em Wairua Genetics
- ♦ Coordenador do departamento de Dermatologia e Medicina do Comportamento no Centro Veterinário Policlínico A Marosa
- ♦ Veterinário no Hospital Clínico Universitário Rof Codina
- ♦ Doutor em Medicina Veterinária pela USC
- ♦ Formado em Medicina Veterinária pela USC
- ♦ Mestrado em Clínica de Pequenos Animais e Exóticos pela USC
- ♦ Mestrado em Etologia Clínica e Bem-Estar Animal pela UCM
- ♦ Membro de: ESVD, ESVCE, AVEPA

Professores

Dra. Patricia Ibaseta Solís

- ♦ Coordenadora da equipe veterinária do Hospital Veterinário Ciudad de Lugo
- ♦ Veterinária clínica e cirurgiã de tecidos moles do Hospital Veterinário Ciudad de Lugo
- ♦ Veterinária clínica e cirurgiã de tecidos moles do Hospital Veterinário Ciudad de Olga
- ♦ Formada em Veterinária pela Universidade de Santiago de Compostela
- ♦ Mestrado em Medicina Felina por *Improve International*
- ♦ Pós-graduação em Acupuntura Veterinária pela Universidade de Zaragoza
- ♦ *General Practitioner Certificate in Feline Medicine ESVPS*



04

Estrutura e conteúdo

O desenvolvimento deste programa foi realizado de acordo com os tópicos e áreas específicas da oftalmologia, assim o profissional veterinário encontrará um material completo e rico que facilitará seu aprendizado de acordo com os últimos avanços no setor. Trata-se de um esquema de aprendizagem muito bem desenvolvido que permitirá ao veterinário aprender de forma contínua, eficiente e adaptado às suas necessidades.





“

Este Curso de Manejo de Urgências Oftalmológicas em Pequenos Animais conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado”

Módulo 1. Introdução à medicina de urgências em pequenos animais

- 1.1. Triage e avaliação inicial
- 1.2. Avaliação inicial
- 1.3. Manejo e cuidado primário ao paciente de emergência
- 1.4. Tratamento do paciente canino difícil
- 1.5. Tratamento do paciente felino difícil
- 1.6. Anestesia e analgésico no paciente de emergência
- 1.7. Farmacologia no paciente de emergência
- 1.8. Nutrição Enteral
- 1.9. Unidade de Terapia Intensiva (UTI)
- 1.10. Diagnóstico por imagem

Módulo 2. Manejo de urgências oftalmológicas

- 2.1. Considerações gerais (I)
- 2.2. Considerações gerais (II)
- 2.3. Proptose ou prolapso do globo ocular
- 2.4. Blefaroespasmto agudo
- 2.5. Úlcera de córnea
- 2.6. Uveíte
- 2.7. Luxação anterior do cristalino
- 2.8. Glaucoma primário agudo
- 2.9. Olho vermelho
- 2.10. Cegueira ou deficiência visual



“

Um programa de estudos completo, estruturado em unidades didáticas de grande impacto, orientadas para uma aprendizagem compatível com sua vida pessoal e profissional”

05

Metodologia

Este programa de capacitação oferece uma maneira diferente de aprender. Nossa metodologia é desenvolvida através de um modelo de aprendizagem cíclico: **o Relearning**. Este sistema de ensino é utilizado, por exemplo, nas faculdades de medicina mais prestigiadas do mundo e foi considerado um dos mais eficazes pelas principais publicações científicas, como o **New England Journal of Medicine**.





“

Descubra o Relearning, um sistema que abandona a aprendizagem linear convencional para realizá-la através de sistemas de ensino cíclicos: uma forma de aprendizagem que se mostrou extremamente eficaz, especialmente em disciplinas que requerem memorização”

Na TECH usamos o Método do Caso

Diante de uma determinada situação, o que deveria fazer um profissional? Ao longo do programa, os alunos irão se deparar com diversos casos simulados baseados em situações reais, onde deverão investigar, estabelecer hipóteses e finalmente resolver as situações. Há diversas evidências científicas sobre a eficácia deste método. Os especialistas aprendem melhor, mais rápido e de forma mais sustentável ao longo do tempo.

Com a TECH você irá experimentar uma forma de aprender que está revolucionando as bases das universidades tradicionais em todo o mundo.



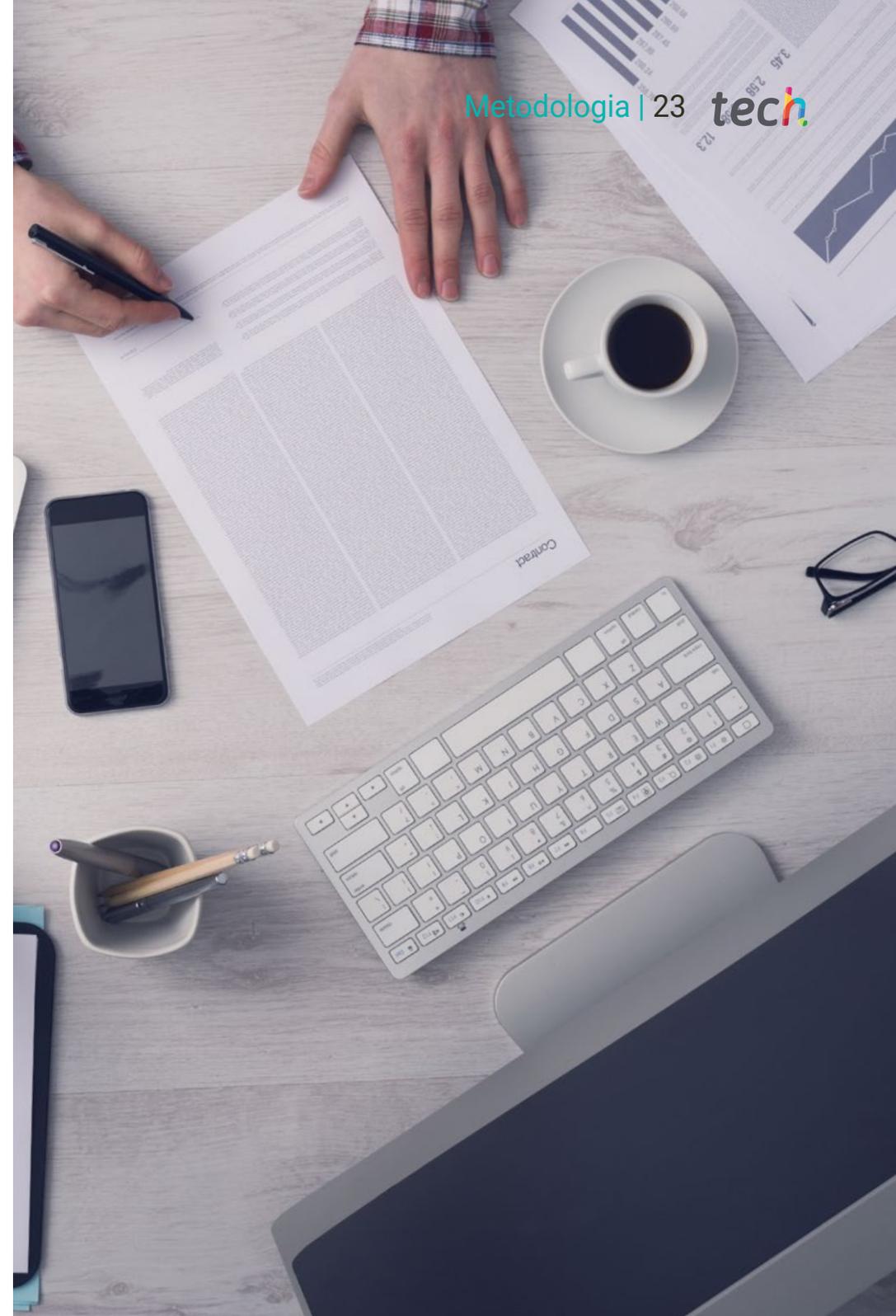
Segundo o Dr. Gérvas, o caso clínico é a apresentação comentada de um paciente ou grupo de pacientes, que se torna em "caso", em um exemplo ou modelo que ilustra algum componente clínico peculiar, seja pelo seu poder de ensino ou pela sua singularidade ou raridade. É essencial que o caso seja fundamentado na vida profissional atual, tentando recriar as condições reais da prática profissional do veterinário

“

Você sabia que este método foi desenvolvido em 1912, em Harvard, para os alunos de Direito? O método do caso consistia em apresentar situações complexas reais para que os alunos tomassem decisões e justificassem como resolvê-las. Em 1924 foi estabelecido como método de ensino padrão em Harvard”

A eficácia do método é justificada por quatro conquistas fundamentais:

1. Os veterinários que seguem este método não só assimilam os conceitos, mas também desenvolvem sua capacidade mental, através de exercícios que avaliam situações reais e a aplicação do conhecimento.
2. O aprendizado se concretiza de maneira sólida em capacidades práticas que permitem ao aluno uma melhor integração no mundo real.
3. Conseguir-se uma assimilação mais fácil e mais eficiente de ideias e conceitos, graças ao uso de situações que surgiram a partir 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 a trabalhar no curso.



Metodologia Relearning

A TECH utiliza de maneira eficaz a metodologia do Estudo de Caso com um sistema de aprendizagem 100% online, baseado na repetição, combinando 8 elementos didáticos diferentes em cada aula.

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

O veterinário aprenderá através de casos reais e da resolução de situações complexas em ambientes simulados de aprendizagem. Estes simulados são realizados através de software de última geração para facilitar a aprendizagem imersiva.



Situado na vanguarda da pedagogia mundial, o método Relearning conseguiu melhorar os níveis de satisfação geral dos profissionais que concluíram seus estudos, com relação aos indicadores de qualidade da melhor universidade online (Universidade de Columbia).

Através desta metodologia, mais de 65.000 veterinários foram capacitados com sucesso sem precedentes em todas as especialidades clínicas, independente da carga cirúrgica. Nossa metodologia pedagógica é desenvolvida em um ambiente altamente exigente, com um corpo discente com um perfil socioeconômico médio-alto e uma média de idade de 43,5 anos.

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

No nosso programa, a aprendizagem não é um processo linear, ela acontece em espiral (aprender, desaprender, esquecer e reaprender). Portanto, combinamos cada um desses elementos de forma concêntrica.

A nota geral que obtém o sistema de aprendizagem da TECH é de 8.01, de acordo com os mais altos padrões internacionais.



Neste programa, oferecemos os melhores materiais educativos, preparados especialmente para os profissionais:



Material de estudo

Todos os conteúdos didáticos são criados por especialistas que irão ministrar o curso, especificamente para ele, de maneira que o desenvolvimento didático seja realmente específico e concreto.

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



Últimas técnicas e procedimentos em vídeo

A TECH aproxima os estudantes das técnicas mais recentes, dos últimos avanços educacionais e da vanguarda das técnicas e procedimentos veterinários atuais. Tudo isso, em primeira mão, com o máximo rigor, explicado e detalhado para contribuir para a assimilação e compreensão do aluno. E o melhor de tudo, você poderá assistí-los quantas vezes quiser.



Resumos interativos

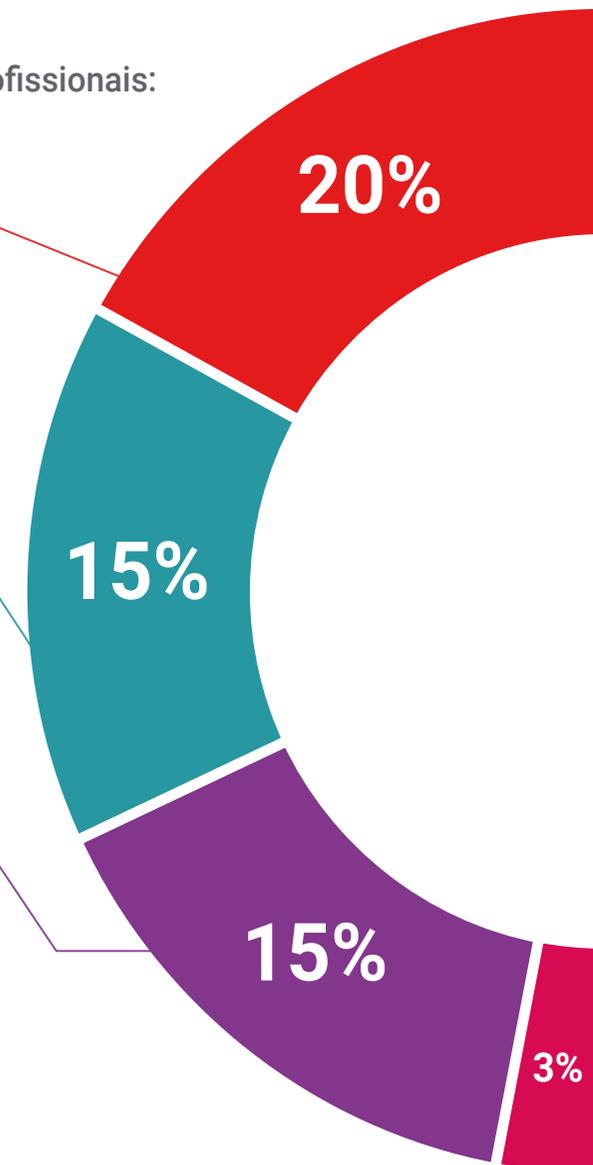
A equipe da TECH apresenta o conteúdo de forma atraente e dinâmica através de pílulas multimídia que incluem áudios, vídeos, imagens, diagramas e mapas conceituais a fim de consolidar o conhecimento.

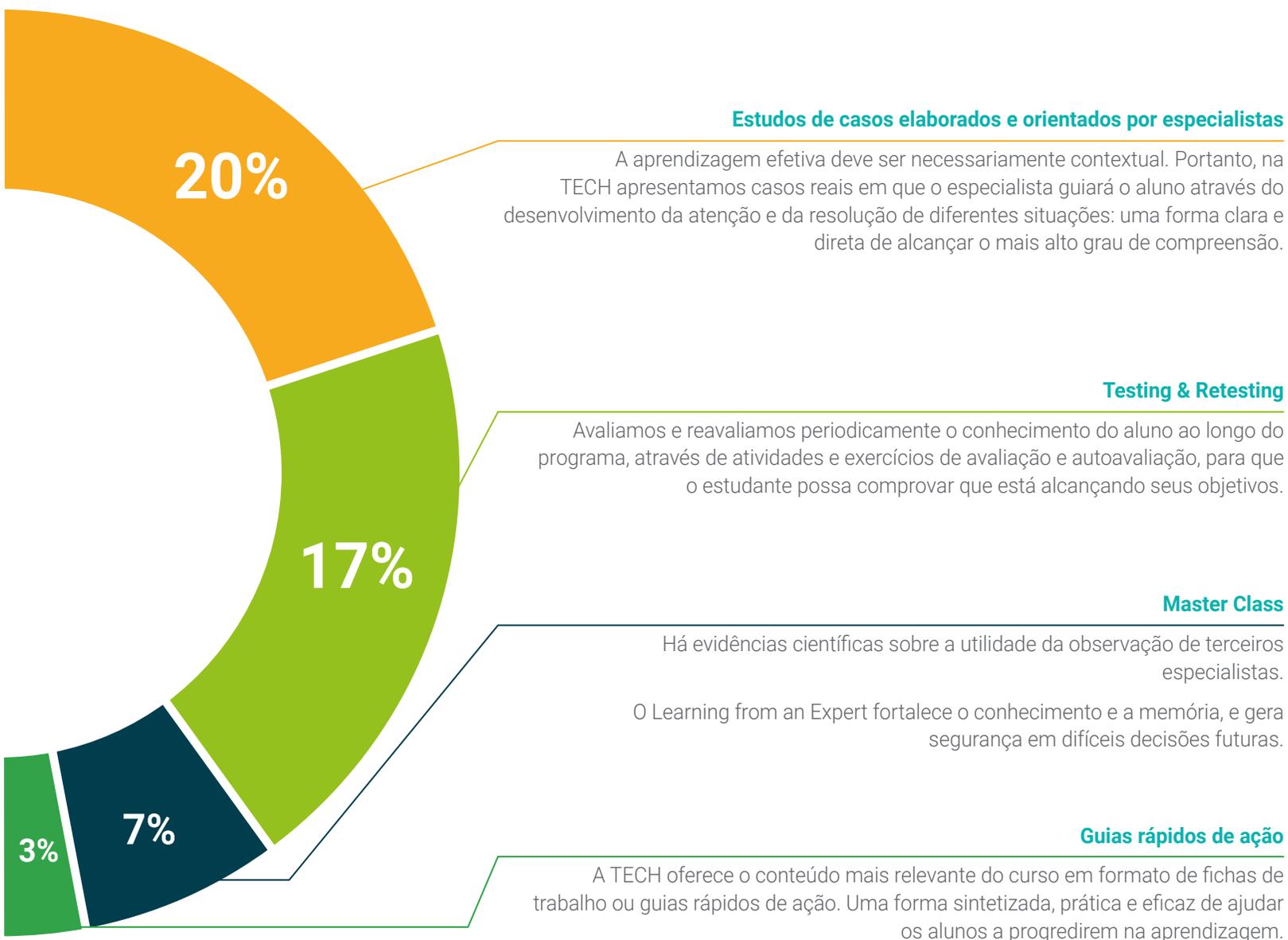
Este sistema exclusivo de capacitação por meio da apresentação de conteúdo multimídia foi premiado pela Microsoft como "Caso de êxito em Europa".



Leituras complementares

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





06

Certificado

O Curso de Manejo de Urgências Oftalmológicas em Pequenos Animais garante, além da capacitação mais rigorosa e atualizada, acesso ao certificado do Curso emitido pela TECH Universidade Tecnológica.



“

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

Este **Curso de Manejo de Urgências Oftalmológicas em Pequenos Animais** conta com o conteúdo 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**.

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

Título: **Curso de Manejo de Urgências Oftalmológicas em Pequenos Animais**

Nº de Horas Oficiais: **300h**



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



Curso

Manejo de Urgências
Oftalmológicas em
Pequenos Animais

- » Modalidade: online
- » Duração: 12 semanas
- » Certificado: TECH Universidade Tecnológica
- » Dedicção: 16h/semana
- » Horário: no seu próprio ritmo
- » Provas: online

Curso

Manejo de Urgências Oftalmológicas em Pequenos Animais

