

Curso

Exame Oftalmológico
em Equídeos



Curso

Exame Oftalmológico em Equídeos

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 semanas
- » Certificação: TECH Global University
- » Acreditação: 6 ECTS
- » Horário: ao seu próprio ritmo
- » Exames: online

Acesso ao site: www.techtute.com/pt/medicina-veterinaria/curso/exame-oftalmologico-equideos

Índice

01

Apresentação do programa

pág. 4

02

Porquê estudar na TECH?

pág. 8

03

Plano de estudos

pág. 12

04

Objetivos de ensino

pág. 16

05

Metodologia do estudo

pág. 20

06

Corpo docente

pág. 30

07

Certificação

pág. 34

01

Apresentação do programa

A saúde ocular dos equídeos é um aspeto crucial do seu bem-estar e desempenho em várias disciplinas equestres. De acordo com a *American Association of Equine Practitioners* (AAEP), as doenças da visão são uma das principais causas de disfunção nos cavalos de desporto, com prevalências que variam entre 10-15% da população equina mundial. Tendo em conta o impacto e a relevância desta disciplina, a TECH apresenta este programa abrangente, que fornecerá os conhecimentos e as competências necessárias para diagnosticar e tratar eficazmente as principais patologias oculares nestes animais. Através de uma metodologia 100% online, os profissionais aprenderão as técnicas mais avançadas em Exploração Oftalmológica, que vão desde a avaliação da córnea até à deteção de doenças intra-oculares.



“

Deseja progredir significativamente na sua carreira profissional? Com a TECH, receberá formação numa área-chave da saúde equina, garantindo o seu sucesso no domínio veterinário”

O Exame Oftalmológico em Equídeos é uma componente essencial para garantir o bem-estar e a funcionalidade destes animais, especialmente dos que estão envolvidos em disciplinas desportivas, de trabalho ou recreativas. Por esta razão, este processo, realizado de forma rotineira e com técnicas avançadas, permite que estas condições sejam identificadas e tratadas antes de comprometerem significativamente a saúde do animal. Por conseguinte, tornou-se uma prática indispensável para preservar a saúde dos olhos, prevenir complicações graves e garantir o bem-estar geral.

Este programa em Exame Oftalmológico em Equídeos da TECH oferecerá aos profissionais uma oportunidade única de adquirir conhecimentos especializados e ferramentas práticas neste domínio. Através de uma formação abrangente e multidisciplinar, serão abordados desde a anatomia e fisiologia do olho do cavalo até às técnicas mais avançadas de diagnóstico e tratamento das doenças oftalmológicas. Os alunos aprenderão a efetuar exames pormenorizados, a identificar patologias como úlceras da córnea, conjuntivite ou uveíte e a aplicar tratamentos adequados. Tudo isto sob a orientação de especialistas experientes que partilham os últimos desenvolvimentos e as melhores práticas neste domínio.

A longo prazo, os conhecimentos adquiridos com esta qualificação não só aumentarão a confiança de um veterinário no tratamento de doenças oculares complexas, como também contribuirão para reforçar a sua reputação enquanto especialista capaz de prestar cuidados especializados e abrangentes. Desta forma, poderão diferenciar-se num mercado competitivo, alargando as suas oportunidades de emprego e desenvolvimento profissional. Para além disso, estarão preparados para enfrentar os desafios colocados pela saúde ocular dos equídeos, posicionando-se como líderes numa área essencial da Medicina Veterinária.

Graças à modalidade 100% online, os especialistas viverão uma experiência académica adaptada às suas necessidades. Terão acesso a conteúdos atualizados e especializados a partir de qualquer parte do mundo, sem restrições de tempo ou de viagem. Um aspeto fundamental que distingue esta pós-graduação é a utilização da inovadora metodologia Relearning, que privilegia a consolidação progressiva das aprendizagens, a assimilação natural e a eliminação de longas horas de memorização tradicional.

Este **Curso de Exame Oftalmológico em Equídeos** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado. As suas principais características são:

- ♦ O desenvolvimento de casos práticos apresentados por especialistas com um profundo domínio Exame Oftalmológico em Equídeos
- ♦ Os conteúdos gráficos, esquemáticos e eminentemente práticos com os quais o curso foi concebido reúnem informação científica e prática sobre as disciplinas indispensáveis para o exercício profissional
- ♦ Os exercícios práticos onde o processo de autoavaliação pode ser levado a cabo a fim de melhorar a aprendizagem
- ♦ O seu foco especial em metodologias inovadoras
- ♦ 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



A abordagem TECH oferece-lhe o conforto e a excelência de que necessita para progredir na sua carreira, transformando ao mesmo tempo a forma como adquire conhecimentos. A atualização nunca foi tão acessível e eficiente!"

“

O seu futuro em Medicina Equina começa aqui: Irá dominar o exame oftalmológico dos equídeos e fazer a diferença no tratamento destes animais. Um programa exclusivo concebido só para si!”

O programa inclui no seu quadro docente profissionais do setor que partilham nesta formação a experiência do seu trabalho, além de reconhecidos especialistas de sociedades 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 treinar-se em situações reais.

O design deste curso foca-se na Aprendizagem Baseada em Problemas, através da qual o profissional deverá tentar resolver as diferentes situações da atividade profissional que surgem ao longo do curso. Para tal, contará com a ajuda de um sistema inovador de vídeo interativo desenvolvido por especialistas reconhecidos.

Irá explorar uma nova visão da medicina veterinária! Com este programa, tornar-se-á um especialista em saúde ocular equina, levando a sua carreira para o próximo nível. Diagnosticará e tratará as patologias com precisão.

Deseja especializar-se em Oftalmologia Equina? A TECH irá impulsioná-lo a atingir os seus objetivos profissionais através de uma metodologia inovadora online e de um currículo atualizado.



02

Porquê estudar na TECH?

A TECH é a maior universidade digital do mundo. Com um impressionante catálogo de mais de 14.000 programas universitários, disponíveis em 11 línguas, posiciona-se como líder em empregabilidade, com uma taxa de colocação profissional de 99%. Além disso, possui um enorme corpo docente de mais de 6.000 professores de renome internacional.



“

Estuda na maior universidade digital do mundo e garante o teu sucesso profissional. O futuro começa na TECH”

A melhor universidade online do mundo segundo a FORBES

A prestigiada revista Forbes, especializada em negócios e finanças, destacou a TECH como «a melhor universidade online do mundo». Foi o que afirmaram recentemente num artigo da sua edição digital, no qual fazem eco da história de sucesso desta instituição, «graças à oferta académica que proporciona, à seleção do seu corpo docente e a um método de aprendizagem inovador destinado a formar os profissionais do futuro».

Forbes

Melhor universidade
online do mundo

Programa

curricular
mais abrangente

**Os planos de estudos mais completos
do panorama universitário**

A TECH oferece os planos de estudos mais completos do panorama universitário, com programas que abrangem os conceitos fundamentais e, ao mesmo tempo, os principais avanços científicos nas suas áreas científicas específicas. Além disso, estes programas são continuamente atualizados para garantir aos estudantes a vanguarda académica e as competências profissionais mais procuradas. Desta forma, os cursos da universidade proporcionam aos seus alunos uma vantagem significativa para impulsionar as suas carreiras com sucesso.

O melhor corpo docente top internacional

O corpo docente da TECH é composto por mais de 6.000 professores de renome internacional. Professores, investigadores e quadros superiores de multinacionais, incluindo Isaiah Covington, treinador de desempenho dos Boston Celtics; Magda Romanska, investigadora principal do Harvard MetaLAB; Ignacio Wistumba, presidente do departamento de patologia molecular translacional do MD Anderson Cancer Center; e D.W. Pine, diretor criativo da revista TIME, entre outros.

Corpo docente
TOP
Internacional



A metodologia
mais eficaz

Um método de aprendizagem único

A TECH é a primeira universidade a utilizar o *Relearning* em todos os seus cursos. É a melhor metodologia de aprendizagem online, acreditada com certificações internacionais de qualidade de ensino, fornecidas por agências educacionais de prestígio. Além disso, este modelo académico disruptivo é complementado pelo "Método do Caso", configurando assim uma estratégia única de ensino online. São também implementados recursos didáticos inovadores, incluindo vídeos detalhados, infografias e resumos interativos.

A maior universidade digital do mundo

A TECH é a maior universidade digital do mundo. Somos a maior instituição educativa, com o melhor e mais extenso catálogo educativo digital, cem por cento online e abrangendo a grande maioria das áreas do conhecimento. Oferecemos o maior número de títulos próprios, pós-graduações e licenciaturas oficiais do mundo. No total, são mais de 14.000 títulos universitários, em onze línguas diferentes, o que nos torna a maior instituição de ensino do mundo.

**Nº.1
Mundial**

A maior universidade
online do mundo

A universidade online oficial da NBA

A TECH é a Universidade Online Oficial da NBA. Através de um acordo com a maior liga de basquetebol, oferece aos seus estudantes programas universitários exclusivos, bem como uma grande variedade de recursos educativos centrados no negócio da liga e noutras áreas da indústria desportiva. Cada programa tem um plano de estudos único e conta com oradores convidados excepcionais: profissionais com um passado desportivo distinto que oferecem os seus conhecimentos sobre os temas mais relevantes.

Líderes em empregabilidade

A TECH conseguiu tornar-se a universidade líder em empregabilidade. 99% dos seus estudantes conseguem um emprego na área académica que estudaram, no prazo de um ano após a conclusão de qualquer um dos programas da universidade. Um número semelhante consegue uma melhoria imediata da sua carreira. Tudo isto graças a uma metodologia de estudo que baseia a sua eficácia na aquisição de competências práticas, absolutamente necessárias para o desenvolvimento profissional.



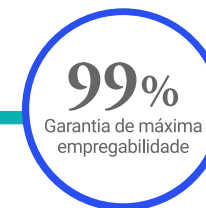
Google Partner Premier

O gigante tecnológico americano atribuiu à TECH o distintivo Google Partner Premier. Este prémio, que só está disponível para 3% das empresas no mundo, destaca a experiência eficaz, flexível e adaptada que esta universidade proporciona aos estudantes. O reconhecimento não só acredita o máximo rigor, desempenho e investimento nas infra-estruturas digitais da TECH, mas também coloca esta universidade como uma das empresas de tecnologia mais avançadas do mundo.



A universidade mais bem classificada pelos seus alunos

Os alunos posicionaram a TECH como a universidade mais bem avaliada do mundo nos principais portais de opinião, destacando a sua classificação máxima de 4,9 em 5, obtida a partir de mais de 1.000 avaliações. Estes resultados consolidam a TECH como uma instituição universitária de referência internacional, refletindo a excelência e o impacto positivo do seu modelo educativo.



03

Plano de estudos

O currículo, concebido com uma abordagem abrangente de alto nível, abrangerá aspectos fundamentais como a anatomia e a fisiologia ocular dos equídeos, a utilização de instrumentos de diagnóstico avançados e as técnicas de exame oftalmológico mais precisas. Assim, os profissionais saberão identificar patologias comuns como Úlceras da Córnea, Ceratite e Conjuntivite, bem como desenvolverão competências para implementar protocolos de gestão clínica adaptados a cada caso. Da mesma forma, serão abordados temas relacionados com a interpretação de exames complementares, como a tonometria, a lâmpada de fenda e a citologia ocular, que são essenciais para um diagnóstico preciso.

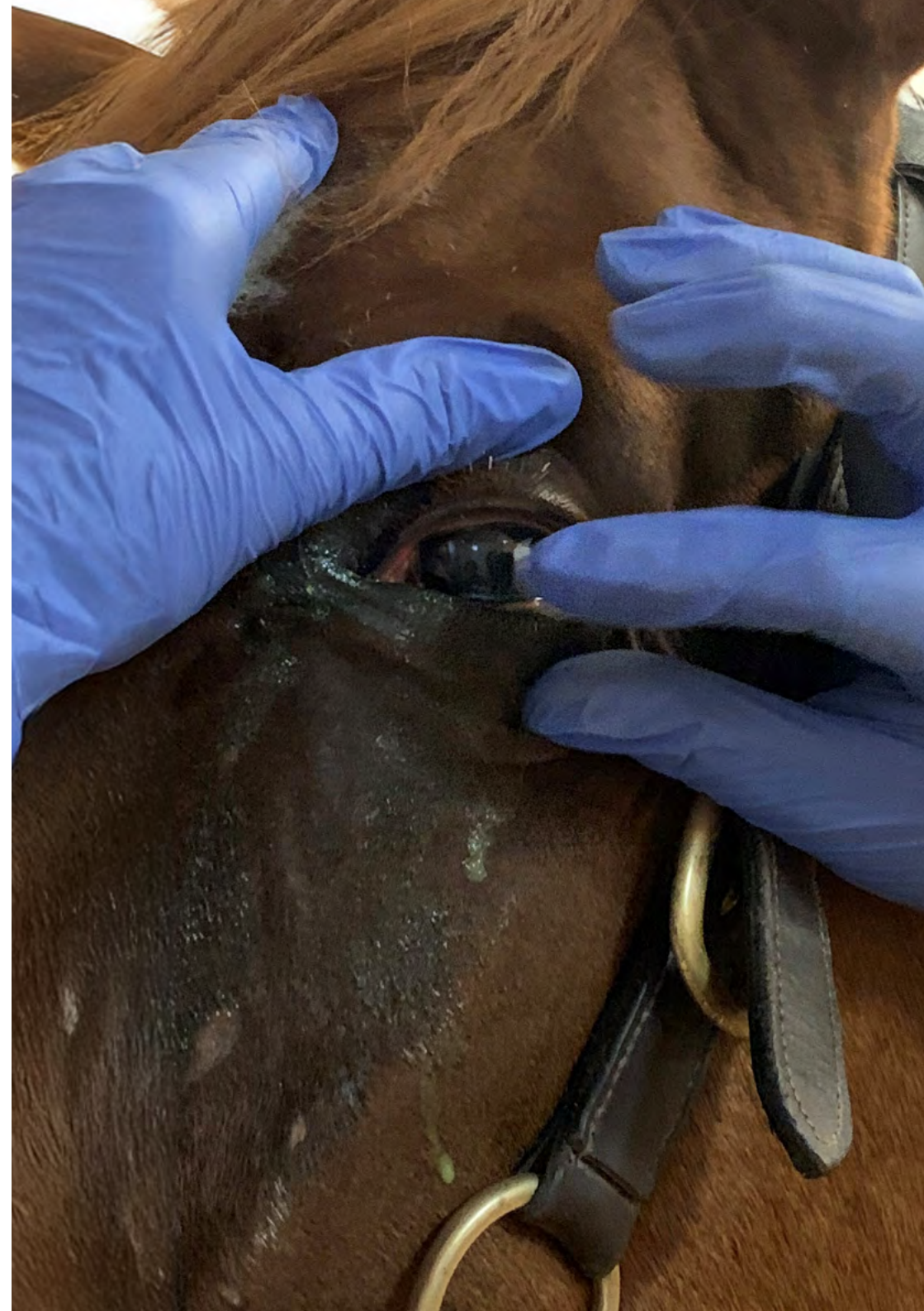


“

O modelo pedagógico da TECH permitir-lhe-á adquirir competências em Exploração Oftalmológica em Equídeos através da análise de casos reais e da simulação”

Módulo 1. Exame oftalmológico em equídeos

- 1.1. Embriologia e Fisiologia Ocular em Equídeos
 - 1.1.1. Desenvolvimento do globo ocular e dos anexos
 - 1.1.1.1. Pálpebras e sistema nasolacrimal
 - 1.1.1.2. Conjuntiva e membrana nictitante
 - 1.1.1.3. Músculos extraoculares
 - 1.1.2. Desenvolvimento do segmento anterior
 - 1.1.2.1. Córnea
 - 1.1.2.2. Ângulo iridocorneano
 - 1.1.2.3. Íris
 - 1.1.2.4. Cristalino
 - 1.1.3. Desenvolvimento do segmento posterior
 - 1.1.3.1. Esclera
 - 1.1.3.2. Coroides
 - 1.1.3.3. Vítreo
 - 1.1.3.4. Retina
 - 1.1.3.5. Nervo ótico
 - 1.1.3.6. Tapete
- 1.2. Anomalias Oculares do Desenvolvimento em Equídeos
 - 1.2.1. Anomalias oculares do desenvolvimento
 - 1.2.2. Microftalmos
 - 1.2.3. Glaucoma congénito
 - 1.2.4. Dermoides orbitais
 - 1.2.5. Anomalias vasculares
 - 1.2.6. Megalocórnea/córnea globosa
 - 1.2.7. Microcórnea
 - 1.2.8. Dermoides da córnea
 - 1.2.8.1. Aniridia
 - 1.2.8.2. Disgenesia do segmento anterior
 - 1.2.8.3. Quistos uveais anteriores
 - 1.2.8.4. Hipoplasia da íris



- 1.3. O globo ocular nos equídeos
 - 1.3.1. Órbita
 - 1.3.2. Músculos extraoculares e gordura orbital
 - 1.3.3. Globo ocular
- 1.4. Fisiologia ocular
 - 1.4.1. Película lacrimal
 - 1.4.2. Fisiologia do humor aquoso
 - 1.4.3. Barreira hematoaquosa
 - 1.4.4. Pressão intraocular
- 1.5. Fisiologia da visão nos equídeos
 - 1.5.1. Sensibilidade à luz
 - 1.5.2. Sensibilidade ao movimento
 - 1.5.3. Campo visual
 - 1.5.4. Acuidade visual
 - 1.5.5. Visão cromática nos cavalos
- 1.6. Exame oftalmológico
 - 1.6.1. Exame oftalmológico à distância
 - 1.6.2. Anamnese
 - 1.6.3. Instrumentos para exame oftalmológico
- 1.7. Neuroftalmologia
 - 1.7.1. Neuroftalmologia
 - 1.7.2. Reflexo palpebral
 - 1.7.3. Resposta à ameaça
 - 1.7.4. Reflexo do encandeamento
 - 1.7.5. Reflexo pupilomotor
 - 1.7.6. Reflexo corneano
- 1.8. Exame oftalmológico próximo
 - 1.8.1. Biomicroscopia
 - 1.8.2. Oftalmoscopia direta
 - 1.8.3. Oftalmoscopia indireta
 - 1.8.3.1. Oftalmoscopia indireta monocular
- 1.8.4. Testes oftalmológicos de rastreio
 - 1.8.4.1. Teste de Schirmer
 - 1.8.4.2. Teste do vermelho de fenol
 - 1.8.4.3. Teste da Fluoresceína
 - 1.8.4.4. Break Up Time (But)
 - 1.8.4.5. Teste De Jones
 - 1.8.4.6. Test De Seidel
 - 1.8.4.7. Rosa De Bengala
 - 1.8.4.8. Verde Lisamina
- 1.8.5. Tonometria
 - 1.8.5.1. Tonometria de aplanção
 - 1.8.5.2. Tonometria de ressaltos
- 1.8.6. Exame do ângulo iridocorneano
- 1.9. Citologia, biópsia e imagiologia em equídeos
 - 1.9.1. Amostragem para citologia
 - 1.9.1.1. Citologia conjuntival
 - 1.9.1.2. Citologia da córnea
 - 1.9.1.3. Citologia do humor aquoso
 - 1.9.2. Amostragem para biópsia
 - 1.9.3. Ecografia ocular
 - 1.9.3.1. Ecografia do segmento anterior
 - 1.9.3.2. Ecografia do segmento posterior
 - 1.9.3.3. Ecografia da órbita
 - 1.9.3.4. Ultra-sons de alta resolução (UBM)
- 1.10. Electroretinografia em equídeos
 - 1.10.1. Electroretinografia
 - 1.10.2. Colocação de eléctrodos nos cavalos
 - 1.10.3. Interpretação da electroretinografia (ERG)

04

Objetivos de ensino

O principal objetivo deste curso é formar veterinários nas técnicas mais avançadas e precisas para avaliar a saúde ocular dos cavalos. Desta forma, o programa abordará um dos aspetos mais críticos da Medicina Equina: a deteção e diagnóstico precoce de patologias oculares que podem comprometer o bem-estar e o desempenho destes animais. Além disso, como objetivo principal da TECH, é o desenvolvimento de competências práticas na utilização de lâmpada de fenda, tonometria e oftalmoscopia. Por conseguinte, os alunos serão capazes de efetuar um exame completo do olho do equídeo, identificando condições e anomalias comuns.



A close-up photograph of a horse's eye, showing the iris and pupil. The eye is dark and glossy, reflecting the surrounding environment. Above the eye, a thatched roof of a building is visible, with its texture and colors reflected in the horse's eye. The background is a solid teal color.

“

Graças a um vasto material de estudo, estará preparado para oferecer um serviço especializado que lhe permitirá diferenciar-se no seu domínio profissional, assegurando aos pacientes cuidados oftalmológicos de elevada qualidade”



Objetivos gerais

- ♦ Adquirir conhecimentos sobre a anatomia ocular dos equídeos e as suas características específicas
- ♦ Desenvolver competências na realização de exames oftalmológicos completos em equídeos
- ♦ Aprender a utilizar instrumentos de diagnóstico como a lâmpada de fenda e a tonometria
- ♦ Identificar e diagnosticar patologias oculares comuns em cavalos através de testes clínicos
- ♦ Melhorar a capacidade de interpretação dos resultados dos testes oftalmológicos complementares
- ♦ Implementação de protocolos de tratamento e gestão de doenças oculares em equídeos
- ♦ Adquirir competências na prevenção de doenças oculares através de exames oftalmológicos regulares
- ♦ Promover a tomada de decisões clínicas com base no diagnóstico oftalmológico em equídeos





Objetivos específicos

- ♦ Executar técnicas precisas de exame oftalmológico para identificar alterações oculares
- ♦ Analisar os resultados de testes de diagnóstico avançados para avaliar a saúde ocular dos equídeos
- ♦ Implementar protocolos normalizados para a detecção precoce de doenças oftalmológicas
- ♦ Utilizar ferramentas e equipamentos especializados para assegurar uma avaliação ocular completa



Descubra a flexibilidade da aprendizagem online enquanto mergulha num currículo rigoroso adaptado às exigências do mundo de trabalho moderno em Oftalmologia Equina"

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.



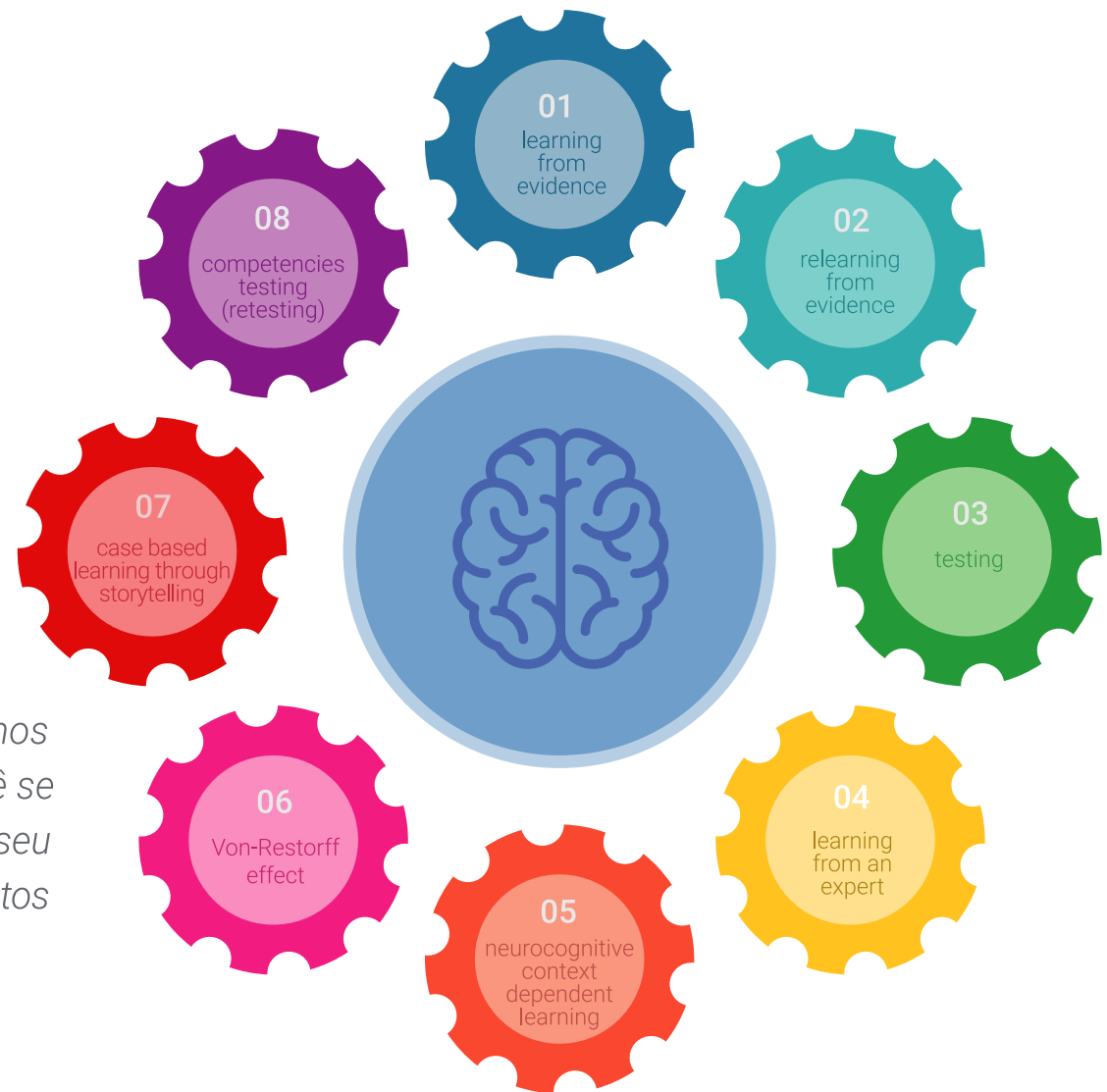
Método Relearning

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

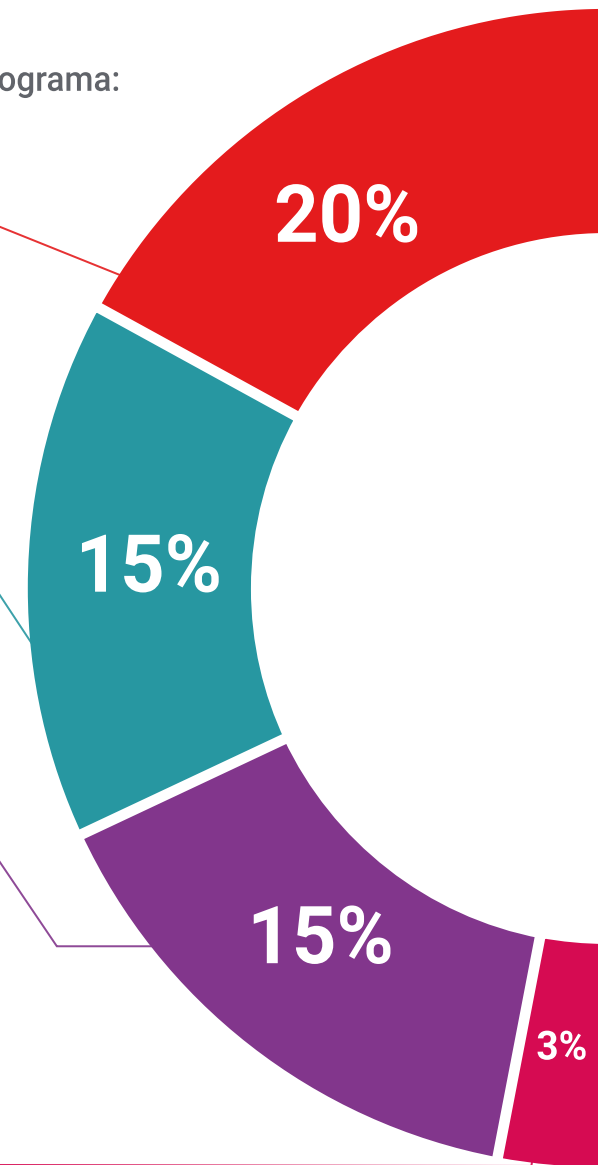
Apresentamos os conteúdos de forma atraente e dinâmica em pílulas multimídia que incluem áudio, vídeos, imagens, diagramas e mapas conceituais com o objetivo de reforçar o conhecimento.

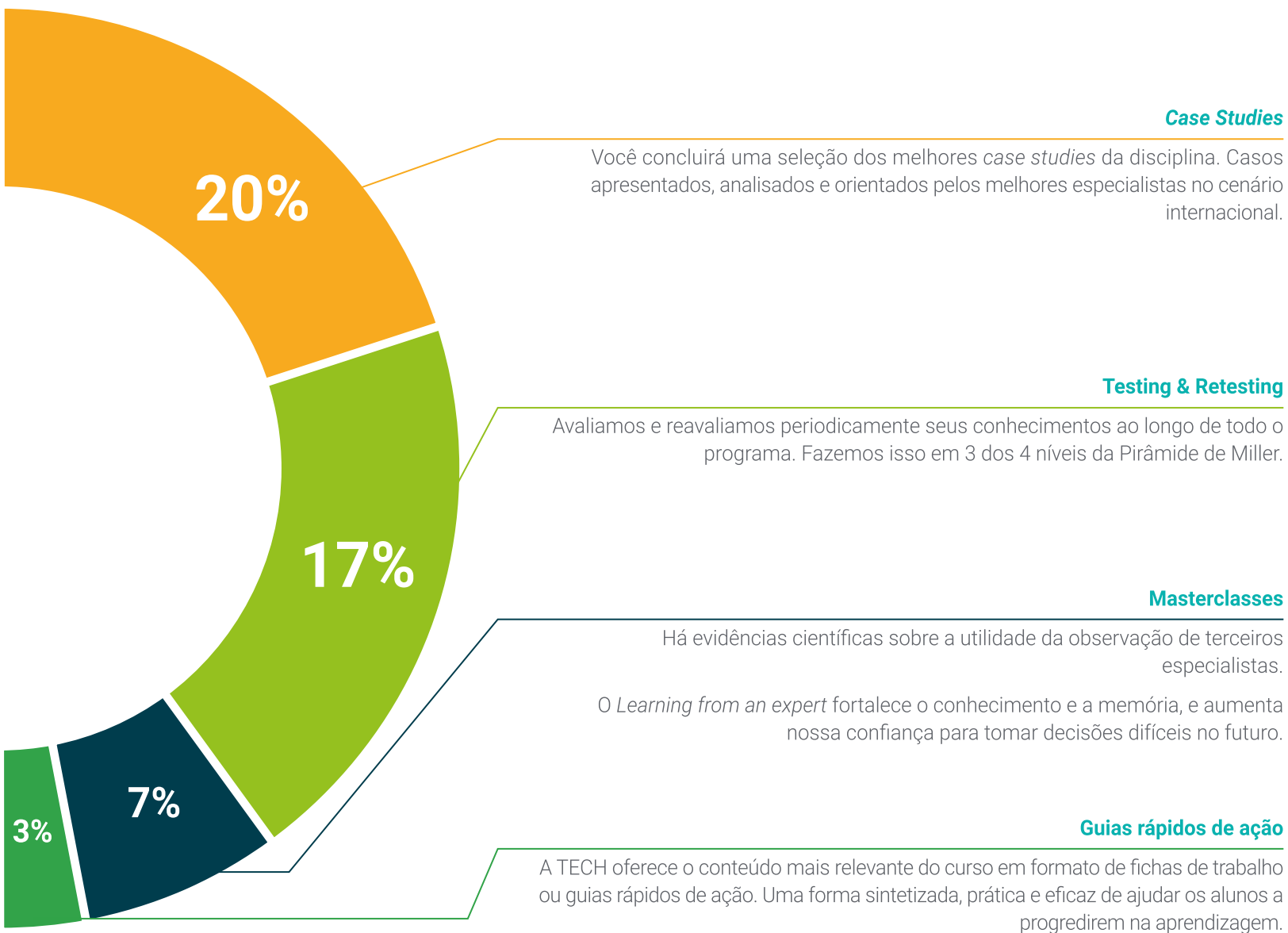
Este sistema exclusivo de capacitação por meio da apresentação de conteúdo multimídia foi premiado pela Microsoft como "Caso de sucesso na Europa"



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



Testing & Retesting



Masterclasses



Guias rápidos de ação



06

Corpo docente

O corpo docente é composto por profissionais de primeira classe com uma vasta experiência em oftalmologia equina. Estes especialistas, com uma sólida experiência em clínicas veterinárias, hospitais especializados e centros de investigação, oferecem uma formação baseada em casos reais e técnicas avançadas de diagnóstico ocular em cavalos. Graças à sua experiência prática e aos seus conhecimentos atualizados, os alunos não só adquirem competências no manuseamento de equipamento especializado, como também desenvolvem uma compreensão aprofundada das patologias oculares equinas mais comuns. Desta forma, os alunos estarão preparados para aplicar os seus conhecimentos com confiança no ambiente profissional.





“

A TECH irá proporcionar-lhe uma excelente equipa docente, capaz de o orientar eficazmente na assimilação de todos os conteúdos propostos neste programa de estudos”

Direção



Dr. Arteaga Sancho, Kevin

- ♦ Oftalmólogo Sénior no CityU VMC
- ♦ Curso de Especialização em Ciências Básicas em Oftalmologia pela Universidade da Califórnia
- ♦ Especialista em Oftalmologia Veterinária pela Universidade de Barcelona
- ♦ Mestrado em Medicina de Pequenos Animais pela Universidade de Murcia
- ♦ Licenciatura em Medicina Veterinária pela Universidade CEU de Valencia

Professores

Dr. Laguna Sanz, Fernando

- ♦ Chefe de Serviço de Oftalmologia no Hospital Veterinário Puchol
- ♦ Especializasta em Oftalmologia pela Escola Veterinária de Maisons-Alfort
- ♦ Especialista em Oftalmologia Veterinária pelo European Specialist in Veterinary Ophthalmology (ECVO)
- ♦ Licenciatura em Veterinária pela Universidade Complutense



“

Todos os professores deste programa têm uma vasta experiência, oferecendo-lhe uma perspectiva inovadora sobre os principais desenvolvimentos nesta área de estudo”

07

Certificação

O Curso de Exame Oftalmológico em Equídeos garante, além da formação mais rigorosa e atualizada, o acesso a um certificado de Curso emitido pela TECH Global University.



“

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

Este programa permitirá a obtenção do certificado próprio de **Curso de Exame Oftalmológico em Equídeos** reconhecido pela TECH Global University, a maior universidade digital do mundo.

A **TECH Global University**, é uma Universidade Europeia Oficial reconhecida publicamente pelo Governo de Andorra ([*bollettino ufficiale*](#)). Andorra faz parte do Espaço Europeu de Educação Superior (EEES) desde 2003. O EEES é uma iniciativa promovida pela União Europeia com o objetivo de organizar o modelo de formação internacional e harmonizar os sistemas de ensino superior dos países membros desse espaço. O projeto promove valores comuns, a implementação de ferramentas conjuntas e o fortalecimento dos seus mecanismos de garantia de qualidade para fomentar a colaboração e a mobilidade entre alunos, investigadores e académicos.

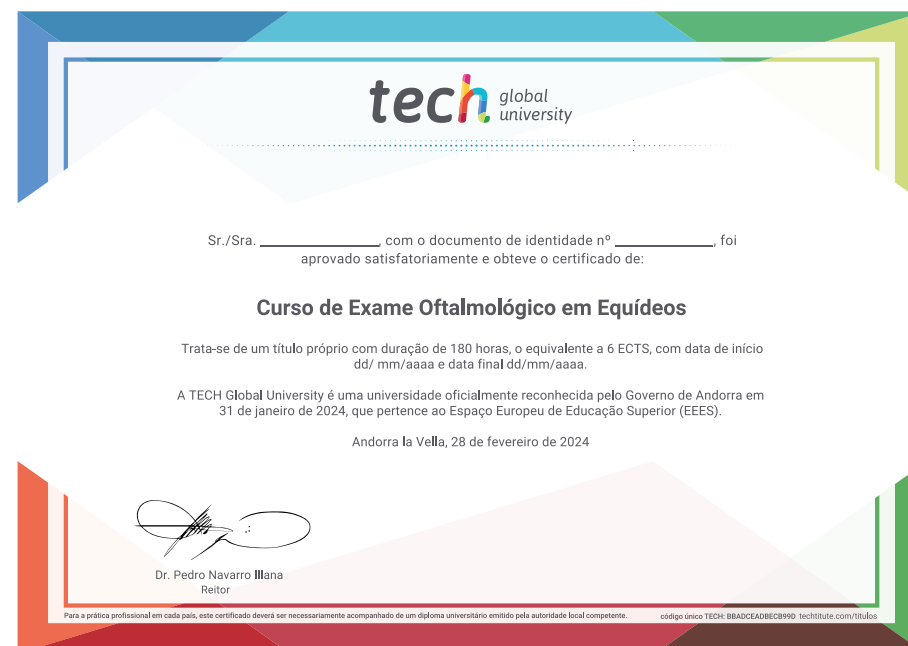
Esse título próprio da **TECH Global University**, é um programa europeu de formação contínua e atualização profissional que garante a aquisição de competências na sua área de conhecimento, conferindo um alto valor curricular ao aluno que conclui o programa.

Título: **Curso de Exame Oftalmológico em Equídeos**

Modalidade: **online**

Duração: **6 semanas**

Acreditação: **6 ECTS**





Curso
Exame Oftalmológico
em Equídeos

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 semanas
- » Certificação: TECH Global University
- » Acreditação: 6 ECTS
- » Horário: ao seu próprio ritmo
- » Exames: online

Curso

Exame Oftalmológico
em Equídeos

