

Curso de Especialização

Patologias Locomotoras do Cavalo de Desporto, Diagnóstico, Tratamento e Reabilitação





Curso de Especialização Patologias Locomotoras do Cavalo de Desporto, Diagnóstico, Tratamento e Reabilitação

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 meses
- » Certificação: TECH Universidade Tecnológica
- » Créditos: 18 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-patologias-locomotoras-cavalo-desporto-diagnostico-tratamento-reabilitacao

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

O cavalo, como qualquer atleta, apresenta uma série de lesões durante a sua vida desportiva que requerem identificação, diagnóstico e tratamento o mais rápido e eficaz possível, a fim de reduzir a perda de atividade e as recaídas. Juntar-se a esta comunidade de estudantes permitir-lhe-á desenvolver as suas competências no tratamento destes animais.



“

Os veterinários com formação em patologias locomotoras do cavalo podem ajudar a prolongar a vida desportiva destes animais de competição”

O Curso de Especialização em Patologias Locomotoras do Cavalo de Desporto, Diagnóstico, Tratamento e Reabilitação aborda esta disciplina a partir da experiência de vários especialistas em reabilitação acreditados internacionalmente, incluindo informação que não se encontra em nenhuma outra capacitação online ou presencial, com um corpo docente do mais alto nível.

O tratamento e a reabilitação corretos das patologias do cavalo de desporto requerem um diagnóstico preciso. Para tal, deve ser efetuada uma anamnese correta, um exame clínico, a utilização dos meios de diagnóstico corretos e, finalmente, a aplicação de um tratamento que vise a recuperação desportiva do cavalo.

Este Curso de Especialização aborda em pormenor as patologias mais relevantes e os meios de diagnóstico mais adequados do sistema musculoesquelético do ponto de vista de um fisioterapeuta equino.

Nos últimos anos, e em parte graças à introdução de técnicas avançadas de imagiologia em Medicina Equina, registaram-se muitos progressos no diagnóstico, bem como no tratamento convencional e fisioterapêutico. A monitorização das lesões e a reabilitação ganharam importância no campo da Medicina Equina.

O estudo dos problemas musculoesqueléticos no cavalo é um processo complexo, mas de grande incidência na Medicina Equina. É uma das causas mais frequentes de redução de rendimento nesta espécie e, como resultado, pode representar uma perda económica significativa para o proprietário no caso de cavalos de competição ou de corrida.

Este Curso de Especialização proporciona ao aluno ferramentas e competências especializadas para desenvolver com sucesso a sua atividade profissional, trabalhando competências-chave como o conhecimento da realidade e da prática diária do profissional de Veterinária, e desenvolvendo a responsabilidade no acompanhamento e supervisão do seu trabalho, bem como a capacidade de comunicação no âmbito do indispensável trabalho em equipa.

Além disso, por ser um Curso de Especialização online, o aluno não está condicionado a horários fixos ou à necessidade de se deslocar para outro local físico, podendo aceder aos conteúdos a qualquer hora do dia, conciliando a sua vida profissional ou pessoal com a vida académica.

Este **Curso de Especialização em Patologias Locomotoras do Cavalo de Desporto, Diagnóstico, Tratamento e Reabilitação** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado. As suas principais características são:

- ♦ O desenvolvimento de casos práticos apresentados por especialistas em Fisioterapia e Reabilitação Equina
- ♦ Os conteúdos gráficos, esquemáticos e predominantemente práticos com que está concebido fornecem informações científicas e práticas sobre as disciplinas que são essenciais para a prática profissional
- ♦ Os exercícios práticos onde o processo de autoavaliação pode ser efetuado a fim de melhorar a aprendizagem
- ♦ O seu destaque especial nas metodologias inovadoras em Patologias Locomotoras do Cavalo de Desporto, Diagnóstico, Tratamento e Reabilitação
- ♦ As aulas teóricas, perguntas ao especialista, fóruns de discussão sobre temas controversos e atividades de reflexão individual
- ♦ A disponibilidade de acesso aos conteúdos a partir de qualquer dispositivo fixo ou portátil com ligação à Internet



Não perca a oportunidade de fazer este Curso de Especialização em Patologias Locomotoras do Cavalo de Desporto, Diagnóstico, Tratamento e Reabilitação connosco. É a oportunidade perfeita para progredir na sua carreira”

“

Este Curso de Especialização é o melhor investimento que pode fazer ao selecionar uma capacitação de atualização para atualizar os seus conhecimentos em Patologias Locomotoras do Cavallo de Desporto”

O seu corpo docente inclui profissionais da área da Medicina Veterinária, que trazem a sua experiência profissional para esta capacitação, bem como especialistas reconhecidos de sociedades líderes e universidades de prestígio.

O seu conteúdo multimédia, desenvolvido com a mais recente tecnologia educacional, irá permitir que o profissional tenha acesso a uma aprendizagem situada e contextual, isto é, um ambiente de simulação que proporcionará uma capacitação imersiva, programada para praticar em situações reais.

Esta qualificação foi concebida tendo por base uma Aprendizagem Baseada em Problemas, através da qual o especialista deve tentar resolver as diferentes situações da prática profissional que surgem ao longo do Curso de Especialização. Para isso, o profissional contará com a ajuda de um sistema inovador de vídeo interativo realizado por especialistas de renome e com vasta experiência em Patologias Locomotoras do Cavallo de Desporto, Diagnóstico, Tratamento e Reabilitação.

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

Este Curso de Especialização 100% online permitir-lhe-á conciliar os seus estudos com a sua profissão, enquanto aumenta os seus conhecimentos neste campo.



02

Objetivos

A capacitação de Patologias Locomotoras do Cavalo de Desporto, Diagnóstico, Tratamento e Reabilitação destina-se a facilitar o desempenho do profissional de Veterinário com os últimos avanços e tratamentos mais inovadores no setor.



“

O nosso objetivo é proporcionar uma capacitação de qualidade para que os nossos alunos se tornem os melhores na sua profissão"



Objetivos gerais

- ♦ Estabelecer os princípios básicos de obtenção e leitura de imagens de diagnóstico
- ♦ Adquirir conhecimentos sobre a técnica de diagnóstico e a sua aplicação clínica
- ♦ Avaliar as diferentes patologias e o seu significado clínico
- ♦ Proporcionar a base sobre a qual estabelecer um tratamento fisioterapêutico adequado
- ♦ Desenvolver as patologias mais comuns do aparelho locomotor do atleta equino, o seu diagnóstico e as possibilidades de tratamentos convencionais e fisioterapia
- ♦ Apresentar novas técnicas para o diagnóstico e monitorização de lesões por patologia
- ♦ Propor novos tratamentos com base na literatura e analisar os tratamentos anteriores
- ♦ Estabelecer recomendações gerais para a conceção do tratamento e reabilitação de lesões





Objetivos específicos

Módulo 1. Diagnóstico por imagem para o diagnóstico de problemas que podem ser tratados com Fisioterapia

- ♦ Estabelecer um protocolo para o rastreio através do diagnóstico por imagem
- ♦ Identificar qual a técnica necessária em cada caso
- ♦ Gerar conhecimentos especializados em cada área anatômica
- ♦ Estabelecer um diagnóstico que ajude a tratar melhor o paciente
- ♦ Determinar as diferentes técnicas de diagnóstico e a contribuição de cada uma para o exame
- ♦ Examinar a anatomia normal das diferentes áreas a serem exploradas nas diversas modalidades de imagem
- ♦ Reconhecer as variações anatômicas individuais
- ♦ Avaliar as descobertas acidentais e o seu possível impacto na clínica
- ♦ Estabelecer as alterações significativas nas diferentes modalidades de diagnóstico e a sua interpretação
- ♦ Determinar um diagnóstico preciso para ajudar no estabelecimento de um tratamento apropriado

Módulo 2. Lesões comuns em cavalos de desporto: diagnóstico, tratamento convencional, programas de reabilitação e Fisioterapia. Membro torácico Parte I

- ♦ Apresentar as patologias mais frequentes da região torácica, bem como a sua etiopatologia, diagnóstico, tratamento e reabilitação
- ♦ Reconhecer os sinais clínicos associados a cada patologia torácica
- ♦ Avaliar as opções de tratamento convencional para as patologias mais comuns dos membros torácicos e a sua monitorização
- ♦ Conhecer os tratamentos fisioterapêuticos, os protocolos de reabilitação e o tratamento com fisioterapia das patologias mais frequentes do membro torácico

Módulo 3. Lesões comuns em cavalos desportivos: diagnóstico, tratamento convencional, programas de reabilitação e fisioterapia Membro pélvico Parte II

- ♦ Compilar imagens por patologia para apresentar como exemplos de casos clínicos
- ♦ Estabelecer diagnósticos diferenciais que causem sinais clínicos semelhantes
- ♦ Desenvolver diferentes terapias para cada patologia
- ♦ Gerar conhecimento metódico para o diagnóstico da claudicação dos membros anteriores
- ♦ Determinar as orientações para a conceção de programas de reabilitação individualizados



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

03

Direção do curso

O corpo docente do Curso de Especialização inclui especialistas de renome em Fisioterapia e Reabilitação Equina que trazem a sua experiência profissional para esta capacitação. Trata-se de profissionais de renome mundial de diferentes países com experiência profissional teórica e prática comprovada.



“

A nossa equipa docente é a mais completa e bem sucedida do panorama educativo”

Direção



Dra. Tatiana Hernández Fernández

- ♦ Licenciatura em Fisioterapia, URJC
- ♦ Licenciatura em Medicina Veterinária, UCM
- ♦ Residência na área de Equídeos no Hospital Clínico Veterinário, UCM
- ♦ Experiência prática de mais de 500 horas em hospitais, centros desportivos, centros de cuidados primários e clínicas de fisioterapia humana
- ♦ Há mais de 10 anos a trabalhar como especialista em reabilitação e Fisioterapia

Professores

Doutor David Argüelles Capilla

- ♦ Doutoramento em Medicina Veterinária, UAB
- ♦ Licenciatura em Medicina Veterinária, Universidade Autônoma de Barcelona
- ♦ Médico Interno em Medicina Desportiva e Reabilitação, ACVSMR
- ♦ Diploma em Cirurgia Equina do Colégio Europeu de Cirurgiões Veterinários Equinos (ECVS)

Dr. Paulo Andrés Luna Correa

- ♦ Pós-graduação em Fisioterapia e Reabilitação do Desporto Equino, na IACES, com Equidinâmica pela MV Marta García Piqueres, Madrid, Espanha
- ♦ Mestrado em Medicina Desportiva Equina, Universidade de Córdoba, UCO, Espanha
Prática da Fisioterapia e Reabilitação Equina no empreendedorismo pessoal: eKine
- ♦ Prática de Fisioterapia Equina e Reabilitação em Empreendedorismo Pessoal: eKine

Dra. Ana Boado Lama

- ♦ Internato, Animal Health Trust, em Newmarket
- ♦ Residência em Ortopedia, Universidade de Edimburgo, no Reino Unido
- ♦ Certificado em Cirurgia Equina (Ortopedia), Royal College of Veterinary Surgeons, no Reino Unido
- ♦ Advanced Practitioner Equine Surgery (Orth) (RCVS)
- ♦ Licenciatura em Medicina Desportiva e Reabilitação (americano e europeu)
- ♦ Membro da Associação Veterinária Britânica (BEVA) e da Associação Espanhola de Médicos Veterinários Equinos
- ♦ Orador em congressos e cursos internacionais e nacionais
- ♦ Serviço Especializado de Medicina e Reabilitação Desportiva Equina

Dr. Jaime Goyoaga Elizalde

- ♦ Licenciatura em Medicina Veterinária, Universidade de Berna, na Alemanha (Clínica Veterinária "Dr. Cronau") e EUA (Universidade da Geórgia)
- ♦ Codiretor e Professor do Mestrado "Medicina e Cirurgia Equina" Aperfeiçoamento Internacional
- ♦ Professor em Especialização em Bases da Fisioterapia e Reabilitação Animal, UCM



Os principais profissionais da área uniram-se para lhe oferecer o conhecimento mais abrangente neste campo, para que possa crescer com total garantia de sucesso"

04

Estrutura e conteúdo

A estrutura dos conteúdos foi concebida pelos melhores profissionais do sector da Fisioterapia e Reabilitação Equina, com vasta experiência e reconhecido prestígio na profissão, apoiada pelo volume de casos revistos, estudados e diagnosticados, e com um vasto conhecimento das novas tecnologias aplicadas à Medicina Veterinária.





“

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

Módulo 1. Diagnóstico por imagem para o diagnóstico de problemas que podem ser tratados com Fisioterapia

- 1.1. Radiologia. Radiologia das falanges I
 - 1.1.1. Introdução
 - 1.1.2. Técnica radiográfica
 - 1.1.3. Radiologia das falanges I
 - 1.1.3.1. Técnica radiográfica e anatomia normal
 - 1.1.3.2. Descobertas acidentais
 - 1.1.3.3. Descobertas significativas
- 1.2. Radiologia das falanges II. Doença navicular e laminite
 - 1.2.1. Radiologia da terceira falange em casos de navicular
 - 1.2.1.1. Alterações radiológicas na doença navicular
 - 1.2.2. Radiologia da terceira falange em casos de laminite
 - 1.2.2.1. Como medir as alterações na terceira falange com umas boas radiografias?
 - 1.2.2.2. Avaliação das alterações radiográficas
 - 1.2.2.3. Avaliação da ferradura corretiva
- 1.3. Radiologia do boleto e do metacarpo/metatarso
 - 1.3.1. Radiologia do boleto
 - 1.3.1.1. Técnica radiográfica e anatomia normal
 - 1.3.1.2. Descobertas acidentais
 - 1.3.1.3. Descobertas significativas
 - 1.3.2. Radiologia do metacarpo/metatarso
 - 1.3.2.1. Técnica radiográfica e anatomia normal
 - 1.3.2.2. Descobertas acidentais
 - 1.3.2.3. Descobertas significativas
- 1.4. Radiologia do carpo e área proximal (cotovelo e ombro)
 - 1.4.1. Radiologia do carpo
 - 1.4.1.1. Técnica radiográfica e anatomia normal
 - 1.4.1.2. Constatações acidentais
 - 1.4.1.3. Constatações significativas
 - 1.4.2. Radiologia da área proximal (cotovelo e ombro)
 - 1.4.2.1. Técnica radiográfica e anatomia normal
 - 1.4.2.2. Descobertas acidentais
 - 1.4.2.3. Descobertas significativas
- 1.5. Radiologia do jarrete e da rabadilha
 - 1.5.1. Radiologia do jarrete
 - 1.5.1.1. Técnica radiográfica e anatomia normal
 - 1.5.1.2. Descobertas acidentais
 - 1.5.1.3. Descobertas significativas
 - 1.5.2. Radiologia da rabadilha
 - 1.5.2.1. Técnica radiográfica e anatomia normal
 - 1.5.2.2. Descobertas acidentais
 - 1.5.2.3. Descobertas significativas
- 1.6. Radiologia da coluna
 - 1.6.1. Radiologia do pescoço
 - 1.6.1.1. Técnica radiográfica e anatomia normal
 - 1.6.1.2. Descobertas acidentais
 - 1.6.1.3. Descobertas significativas
 - 1.6.2. Radiologia dorsal
 - 1.6.2.1. Técnica radiográfica e anatomia normal
 - 1.6.2.2. Descobertas acidentais
 - 1.6.2.3. Descobertas significativas
- 1.7. Ecografia musculoesquelética. Visão geral
 - 1.7.1. Aquisição e interpretação de imagens ecográficas
 - 1.7.2. Ecografia dos tendões e ligamentos
 - 1.7.3. Ecografia das articulações, músculos e superfícies ósseas
- 1.8. Ecografia do membro torácico
 - 1.8.1. Imagens normais e patológicas no membro torácico
 - 1.8.1.1. Casco, travadouro e boleto
 - 1.8.1.2. Metacarpo
 - 1.8.1.3. Carpo, cotovelo e ombro



- 1.9. Ecografia do membro pélvico, pescoço e costas
 - 1.9.1. Imagens normais e patológicas no membro pélvico e no esqueleto axial
 - 1.9.1.1. Metatarso e tarso
 - 1.9.1.2. Rabadilha, coxa e anca
 - 1.9.1.3. Pescoço, costas e pélvis
- 1.10. Outras técnicas da imagiologia: ressonância magnética, tomografia axial computadorizada, cintigrafia, PET
 - 1.10.1. Descrição e usos das distintas técnicas
 - 1.10.2. Ressonância magnética
 - 1.10.2.1. Técnica de aquisição de cortes e sequências
 - 1.10.2.2. Interpretação das imagens
 - 1.10.2.3. Artefactos na interpretação
 - 1.10.2.4. Descobertas significativas
 - 1.10.3. TAC
 - 1.10.3.1. Usos da TAC no diagnóstico de lesões do sistema musculoesquelético
 - 1.10.4. Gamagrafia
 - 1.10.4.1. Usos da cintilografia no diagnóstico de lesões do sistema musculoesquelético

Módulo 2. Lesões comuns em cavalos de desporto: diagnóstico, tratamento convencional, programas de reabilitação e Fisioterapia Membro torácico parte I

- 2.1. Introdução
- 2.2. Casco
 - 2.2.1. Cápsula: laminite, quartos, cancker
 - 2.2.2. Artrose
 - 2.2.3. Colaterais
 - 2.2.4. Flexor profundo
 - 2.2.5. Aparelho podotrocLEAR
 - 2.2.6. Falanges
- 2.3. Articulação metacarpofalângica
- 2.4. Bainha digital

- 2.5. Região do metacarpo
 - 2.5.1. Flexor digital superficial
 - 2.5.2. Flexor digital profundo
 - 2.5.3. *Check ligament*
 - 2.5.4. Ligamento suspensor
- 2.6. Patologia do carpo
- 2.7. Bainha do carpo
- 2.8. Patologia do rádio, cotovelo e ombro
- 2.9. Tratamentos convencionais das patologias mais frequentes dos membros torácicos e a sua monitorização
- 2.10. Tratamentos fisioterapêuticos, protocolos de reabilitação e tratamento com Fisioterapia das patologias mais frequentes do membro torácico
 - 2.10.1. Particularidades de acordo com a modalidade desportiva: dressage/salto/raid/completo/corridas de velocidade

Módulo 3. Lesões comuns em cavalos de desporto: diagnóstico, tratamento convencional, programas de reabilitação e Fisioterapia Membro pélvico. Parte II

- 3.1. Introdução
- 3.2. Patologias comuns distais ao tarso no membro pélvico
 - 3.2.1. Casco
 - 3.2.2. Articulação metacarpofalângica
 - 3.2.3. Bainha e tendões
- 3.3. Ligamento suspensor do boleto
- 3.4. Patologia do tarso
- 3.5. Patologia da tíbia e da rabadilha
- 3.6. Patologia da anca e da pélvis
- 3.7. Patologia da coluna
 - 3.7.1. Patologia cervical





- 3.7.2. Patologia torácica
 - 3.7.2.1. Processos espinhosos
 - 3.7.2.2. Facetas articulares
 - 3.7.2.3. Corpos vertebrais
- 3.7.3. Lombossacro-ilíaca
- 3.8. Tratamentos convencionais das patologias mais frequentes do membro pélvico e da coluna
 - 3.8.1. Artrose
 - 3.8.2. Tecido ósseo
 - 3.8.3. Tecidos moles
- 3.9. Tratamentos fisioterapêuticos, protocolos de reabilitação das patologias mais frequentes do membro pélvico e da coluna
 - 3.9.1. Particularidades de acordo com a disciplina desportiva
- 3.10. Acompanhamento das lesões do membro pélvico e da coluna

“

Esta capacitação permitir-lhe-á progredir na sua carreira profissional de forma confortável”

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:

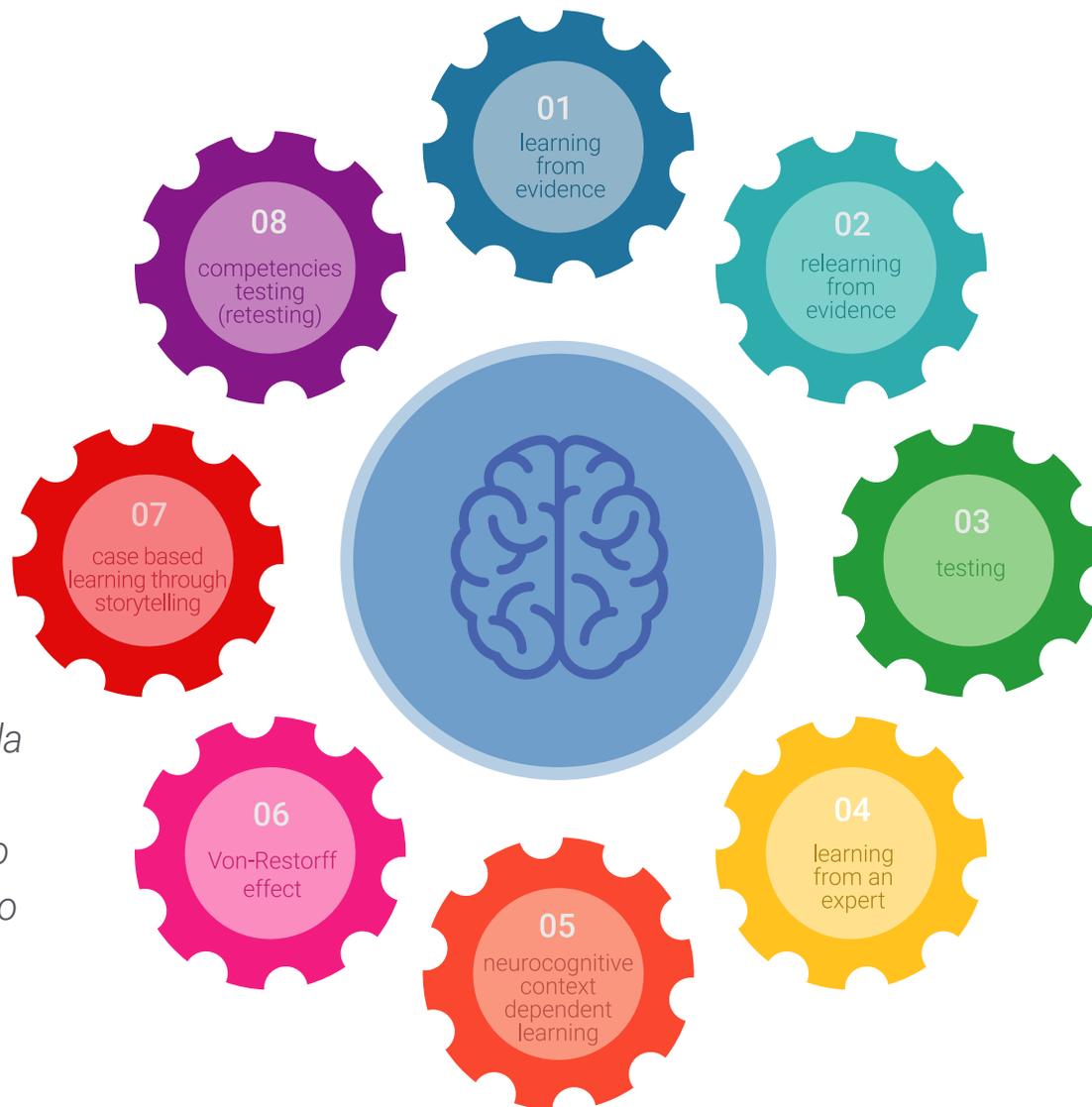
- 1 Os veterinários que seguem este método não só conseguem a assimilação de conceitos, mas também desenvolvem a sua capacidade mental através de exercícios para avaliar situações reais e aplicar os seus conhecimentos.
- 2 A aprendizagem é solidamente traduzida em competências práticas que permitem ao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

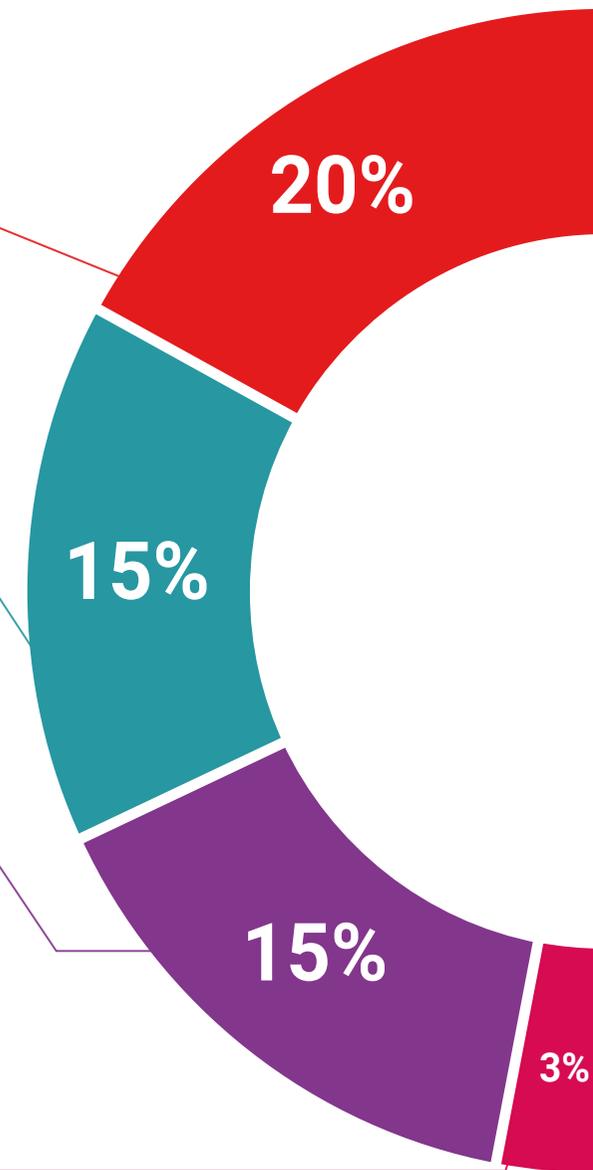
A equipa da TECH apresenta os conteúdos de uma forma atrativa e dinâmica em comprimidos multimédia que incluem áudios, vídeos, imagens, diagramas e mapas conceituais a fim de reforçar o conhecimento.

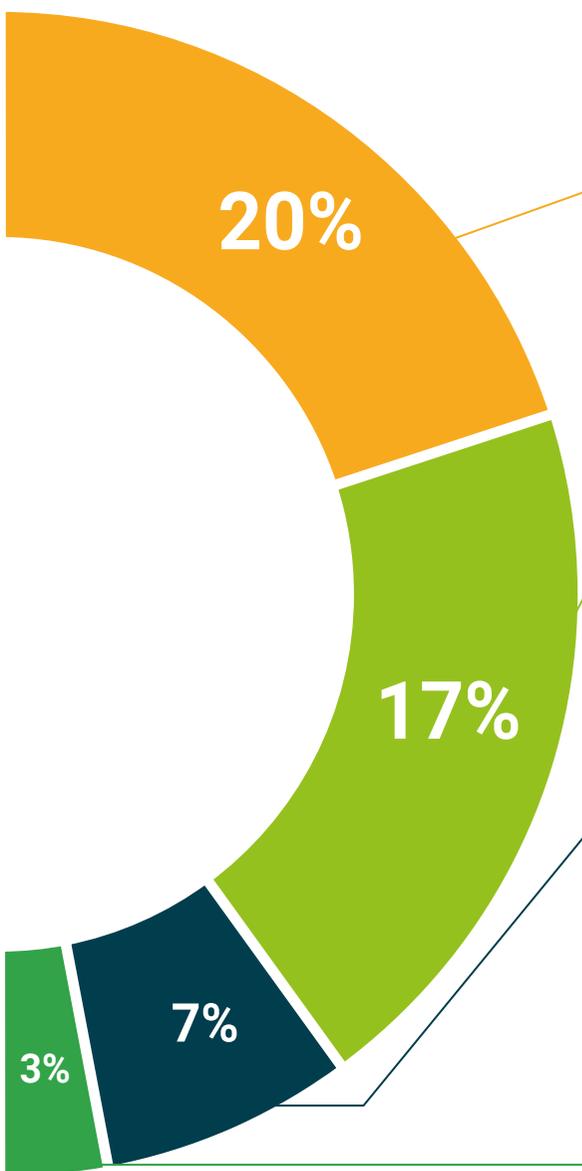
Este sistema educativo único para a apresentação de conteúdos multimédia foi premiado pela Microsoft como uma "História de Sucesso Europeu".



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 Especialização em Patologias Locomotoras do Cavalo de Desporto, Diagnóstico, Tratamento e Reabilitação garante, para além do conteúdo mais rigoroso e atualizado, o acesso a um Curso de Especialização 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 Especialização em Patologias Locomotoras do Cavallo de Desporto, Diagnóstico, Tratamento e Reabilitação** 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 Patologias Locomotoras do Cavallo de Desporto, Diagnóstico, Tratamento e Reabilitação**

ECTS: **18**

Carga horária: **450 horas**



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



Curso de Especialização Patologias Locomotoras do Cavalo de Desporto, Diagnóstico, Tratamento e Reabilitação

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 meses
- » Certificação: TECH Universidade Tecnológica
- » Créditos: 18 ECTS
- » Tempo Dedicado: 16 horas/semana
- » Horário: ao seu próprio ritmo
- » Exames: online

Curso de Especialização

Patologias Locomotoras do Cavalo de Desporto, Diagnóstico, Tratamento e Reabilitação

