

Curso

Reabilitação em Medicina
Desportiva no Cão





Curso

Reabilitação em Medicina Desportiva no Cão

- » 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/reabilitacao-medicina-desportiva-cao

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

Certificação

pág. 28

01

Apresentação

A Medicina Desportiva oferece aos veterinários a possibilidade de tratar várias patologias em cães de uma forma ideal e duradoura. Mas para que isso aconteça, é fundamental que o médico adquira uma formação completa e abrangente na área que lhe permita aplicar com sucesso este tipo de Medicina. Neste sentido, este Curso da TECH abrangente centra-se em fornecer aos veterinários as competências necessárias para prevenir e tratar lesões relacionadas com a prática desportiva de cães, recuperando a funcionalidade da área lesionada o mais rapidamente possível e evitando o aparecimento de sequelas. Este conhecimento será um grande aliado ao serviço do profissional quando se trata de entrar com sucesso no mercado de trabalho.





“

Graças a este Curso, aprenderá a curar patologias e condições em cães, que têm a sua origem na atividade desportiva”

A Medicina Veterinária Desportiva estuda as reações e as adaptações do organismo durante a prática de uma atividade física e as suas alterações em caso de determinadas lesões ou inaptações físicas.

Este Curso proporciona uma visão profunda do mundo do desporto com o objetivo de otimizar o desempenho de cada atleta, minimizando o risco de lesões e decidindo o melhor tratamento e/ou plano de treino para cada indivíduo.

Durante a capacitação, aprenderá a prevenir e a tratar as lesões relacionadas com o desporto, recuperando o mais rapidamente possível a funcionalidade da zona lesionada e evitando o aparecimento de sequelas.

Será também discutida a importância da Medicina Preventiva para melhorar o desempenho desportivo e prevenir lesões através da nutrição, do treino físico e da preparação pré e pós-competição.

Este **Curso de Reabilitação em Medicina Desportiva no Cão** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado. As suas principais características são:

- ♦ Desenvolvimento de casos práticos apresentados por especialistas em Reabilitação em Medicina Desportiva no Cão
- ♦ 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
- ♦ As novidades sobre Reabilitação em Medicina Desportiva no Cão
- ♦ Os exercícios práticos onde o processo de autoavaliação pode ser efetuado a fim de melhorar a aprendizagem
- ♦ O seu foco especial em metodologias inovadoras em Reabilitação em Medicina Desportiva no Cão
- ♦ 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



Terá à sua disposição uma biblioteca de conteúdos de alta qualidade que servirá de base teórica para as suas intervenções profissionais"

“

A reabilitação de patologias de animais de pequeno porte é um domínio em crescimento, que necessita de veterinários com conhecimentos completos nesta área”

O corpo docente do curso inclui profissionais da área da medicina veterinária, que trazem a sua experiência profissional para esta formação, assim 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 educação 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. Para tal, o profissional poderá contar com o apoio de um sistema inovador de vídeo interativo desenvolvido por especialistas reconhecidos e com vasta experiência em Reabilitação em Medicina Desportiva no Cão.

Os melhores conteúdos e os melhores professores estão na melhor Universidade. Não deixe passar esta oportunidade.

Com esta renovação, será capaz de compreender a Medicina Desportiva em cães a partir de uma perspetiva completa e inovadora.



02

Objetivos

O principal objetivo deste Curso é ajudar os veterinários a compreender a importância e os bons resultados que a Medicina Desportiva proporciona aos cães com lesões cuja origem é determinada pela realização de alguma atividade física. Assim, após completar a capacitação, o profissional estará plenamente apto a conceber e executar planos baseados na Medicina Desportiva, oferecendo condições ideais para o animal e garantindo o seu bem-estar.





“

O objetivo de todas as especializações da TECH é catapultar os profissionais para o sucesso profissional”

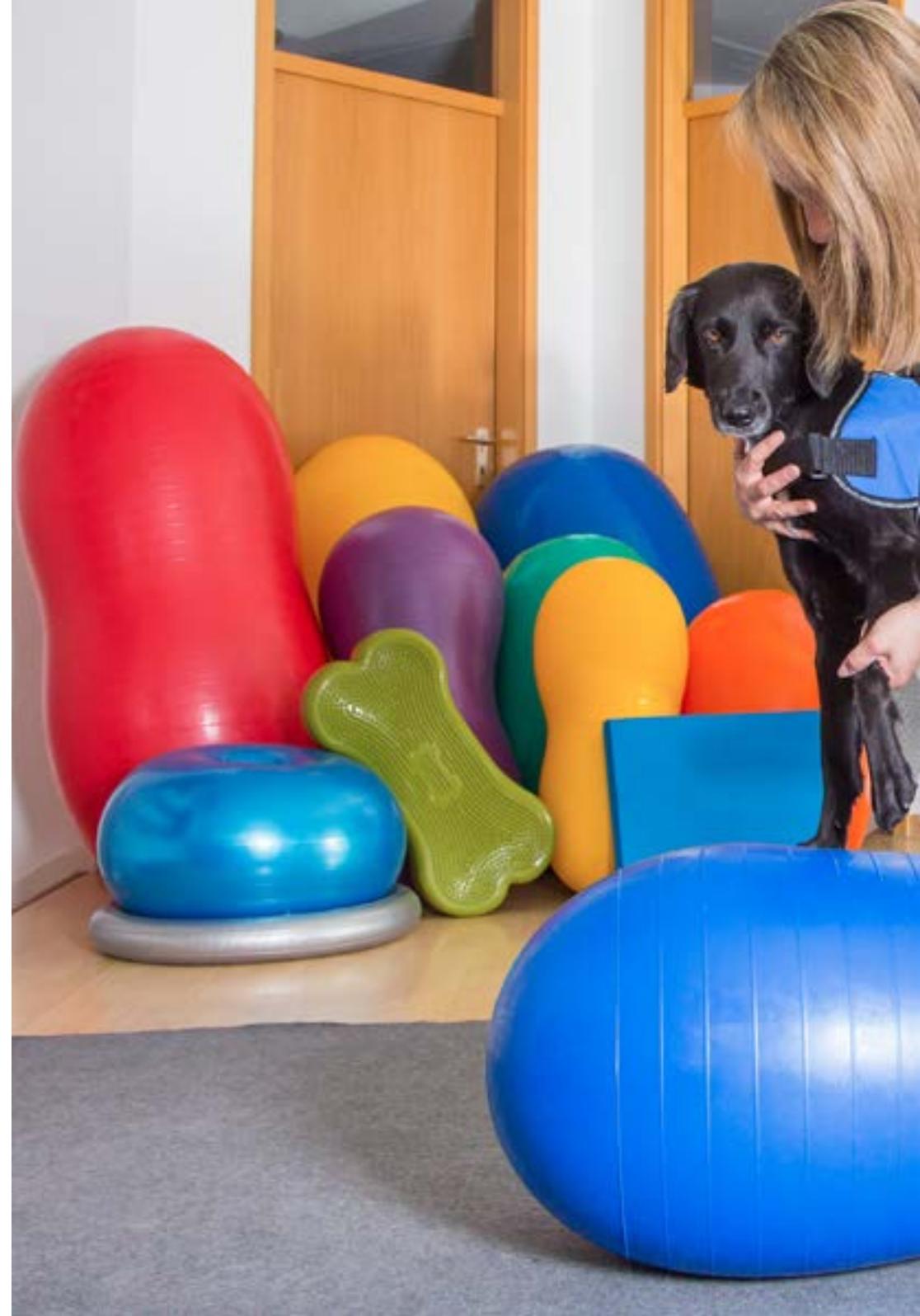


Objetivos gerais

- Determinar as características do cão desportivo
- Analisar a otimização das condições físicas do cão
- Rever as diferentes modalidades desportivas
- Identificar as lesões mais frequentes

“

Atualize os seus conhecimentos sobre Medicina Desportiva em cães com este Curso”





Objetivos específicos

- ◆ Examinar os pontos-chave na reabilitação de cães desportivos
- ◆ Desenvolver um plano de treino
- ◆ Analisar os pontos fracos de um cão desportivo
- ◆ Identificar anomalias num cão desportivo
- ◆ Gerar planos de treino
- ◆ Estabelecer um plano de recuperação após uma lesão
- ◆ Determinar a importância da reabilitação desportiva

03

Direção do curso

O corpo docente do Curso inclui especialistas de várias áreas relacionadas com a Medicina Desportiva de cães de qualquer raça. Assim, se decidir frequentar este Curso de renovação, beneficiará da experiência e do prestígio de profissionais de várias áreas, que o ajudarão a compreender melhor o funcionamento desta especialidade em canídeos a partir de uma abordagem multidisciplinar, compreendendo melhor as patologias e condições para as quais este tipo de tratamento tem uma maior taxa de resultados positivos.



“

A TECH oferece-lhe o corpo docente mais completo e competitivo do mercado de língua espanhola”

Direção



Dra. Carmen Ceres Vega-Leal

- Veterinária do Serviço de Fisioterapia e Reabilitação, Clínica Veterinária A Raposeira, em Vigo, Pontevedra
- Veterinária em Tierklinik Scherzingen, em Freiburg, Alemanha
- Licenciatura em Medicina Veterinária, Faculdade de Medicina Veterinária de León (2008)
- Mestrado em Fisioterapia e Reabilitação em Animais de Pequeno Porte, Universidade Complutense de Madrid
- Mestrado em Fisioterapia Veterinária e Reabilitação em Cães e Gatos, Universidade Complutense de Madrid
- Especialista em Fisioterapia e Reabilitação Animal Básica, Universidade Complutense de Madrid (2014)

Professores

Dra. Marta Picón Costa

- ♦ Serviço de Reabilitação e Fisioterapia em ambulatório nas zonas de Sevilha e Cádiz
- ♦ Veterinária, Faculdade de Medicina Veterinária de Alfonso X el Sabio
- ♦ Especialista em Bases da Fisioterapia e Reabilitação Animal, Universidade Complutense de Madrid

Dra. María Pascual Veganzones

- ♦ Veterinária, Centro de Reabilitação e Hidroterapia Narub
- ♦ Responsável e Coordenadora do Serviço de Reabilitação e Fisioterapia ao domicílio, Nutrição Animal, Vetterapia Animal
- ♦ Responsável pela Clínica Veterinária, Centro Veterinário Don Pelanas Serviço de Reabilitação e Fisioterapia Animal
- ♦ Licenciatura em Medicina Veterinária, Universidade de León
- ♦ Pós-graduação em Reabilitação e Fisioterapia Veterinária em Animais de Pequeno Porte, escola FORVET

Dra. Julia Laliena Aznar

- ♦ Responsável pelo Serviço de Reabilitação, Hospital Veterinário Anicura Valencia Sur, em Valência
- ♦ Professora na academia I-VET nas aulas de Reabilitação na Pós-graduação de Assistente Técnico-veterinário
- ♦ Licenciatura em Medicina Veterinária, Universidade de Saragoça
- ♦ Mestrado em Clínica de Animais de Pequeno Porte I e II
- ♦ Curso de Reabilitação Veterinária em Animais de Pequeno Porte
- ♦ Curso de Diagnóstico Clínico no paciente canino e felino

Dra. Lidia Hernández Jurado

- ♦ Coproprietária e responsável pelo Serviço de Reabilitação Física Animal na Clínica Veterinária Amodiño, em Lugo
- ♦ Licenciatura em Medicina Veterinária, Universidade de Santiago de Compostela
- ♦ Licenciatura em Biologia, Universidade de Santiago de Compostela
- ♦ Curso de Especialização em Reabilitação de Animais de Pequeno Porte

Dra. Paula Rodríguez-Moya Rodríguez

- ♦ Veterinária, Centro Rehabcan de Reabilitação e Fisioterapia Animal Serviço de Medicina Veterinária Tradicional Chinesa
- ♦ Veterinária, Centro Tao Vet de Reabilitação e Fisioterapia Animal Serviço de Medicina Veterinária Tradicional Chinesa
- ♦ Licenciatura em Medicina Veterinária, Universidade Católica de Valência
- ♦ Especializada em Medicina Tradicional Chinesa pelo Chi Institute, Acupunturista certificada, Food Therapist certificada
- ♦ Pós-graduação em Fisioterapia e Reabilitação de Animais de Pequeno Porte, Euroinnova Business School

04

Estrutura e conteúdo

A estrutura dos conteúdos foi concebida pelos melhores profissionais do setor da Medicina Desportiva Canina e da Reabilitação Animal, 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. Isto garantirá que, após a conclusão da renovação, estará totalmente qualificado neste domínio, a partir de uma abordagem multidisciplinar para promover a longevidade e a qualidade de vida do animal.



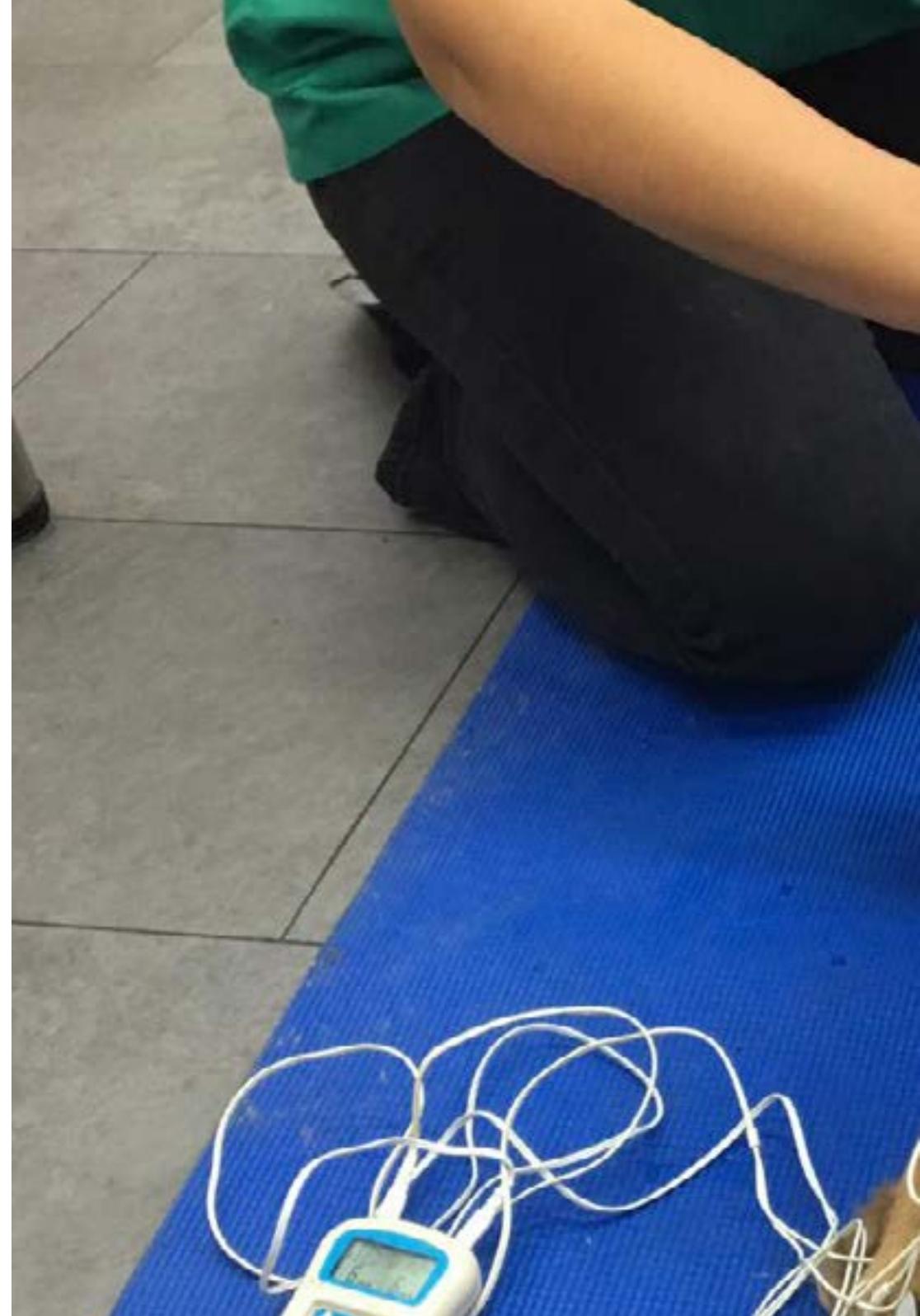


“

Ser-lhe-ão fornecidos conteúdos de primeira qualidade, concebidos com o máximo rigor científico”

Módulo 1. Medicina desportiva. Modalidades desportivas no cão. Patologias mais frequentes e prevenção

- 1.1. Características do cão desportivo
 - 1.1.1. Definição do cão desportivo
 - 1.1.2. Características do cão desportivo
 - 1.1.3. A importância da reabilitação no cão desportivo
- 1.2. Fisiologia do exercício
 - 1.2.1. Definições
 - 1.2.2. Fases do exercício
 - 1.2.3. Adaptações do organismo
- 1.3. Modalidades desportivas I. *Agility*
 - 1.3.1. Definição
 - 1.3.2. Categorias, níveis e modalidades
 - 1.3.3. Morfologia do cão de *agility*
- 1.4. Modalidades desportivas II. *Canicross, Bikejoring, Mushing*
 - 1.4.1. *Canicross*
 - 1.4.2. *Bikejoring*
 - 1.4.3. *Mushing* de média e longa distância
 - 1.4.4. Outros desportos
- 1.5. Nutrição específica para cães desportivos
 - 1.5.1. Conceitos básicos
 - 1.5.1.1. Requisitos energéticos
 - 1.5.2. Alimentação básica
 - 1.5.2.1. Conceitos de *Raw Food*
 - 1.5.3. Complementos e suplementos
 - 1.5.4. Aspectos a serem considerados
- 1.6. Patologias mais frequentes
 - 1.6.1. Membro torácico
 - 1.6.2. Membro pélvico
 - 1.6.3. Outras patologias





- 1.7. Porque se lesionam?
 - 1.7.1. Principais causas de lesões
 - 1.7.2. Como prevenir lesões?
 - 1.7.3. Patologias não musculoesqueléticas
- 1.8. O cão de trabalho
 - 1.8.1. Seleção do cão de trabalho
 - 1.8.2. Preparação do cão de trabalho
 - 1.8.3. Cuidados com o cão de trabalho
- 1.9. Desporto e proprioceção
 - 1.9.1. O que é a proprioceção?
 - 1.9.2. Musculatura do core
 - 1.9.3. Exercícios proprioceptivos
- 1.10. Plano de treino
 - 1.10.1. Iniciar o treino
 - 1.10.2. A importância de um bom aquecimento
 - 1.10.3. A importância de um bom arrefecimento

“

Não perca a oportunidade de estudar com os conteúdos mais completos e exatos do mercado”

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 em Reabilitação em Medicina Desportiva no Cão garante, para além de um conteúdo mais rigoroso e atualizado, o acesso a um Curso 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 Reabilitação em Medicina Desportiva no Cão** 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** 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 Reabilitação em Medicina Desportiva no Cão**

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 qualidade
desenvolvimento

tech universidade
tecnológica

Curso

Reabilitação em
Medicina Desportiva
no Cão

- » 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

Reabilitação em Medicina
Desportiva no Cão

