

Curso

Terapias Manuais e Exercícios Terapêuticos em Animais de Pequeno Porte





Curso

Terapias Manuais e Exercícios Terapêuticos em Animais de Pequeno Porte

- » 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/terapias-manuais-exercicios-terapeuticos-animais-pequeno-porte

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

Nos animais que sofrem de patologias que causam descoordenação, dor, fraqueza e rigidez, é crucial aplicar uma terapia específica para ajudar a melhorar a sua qualidade de vida. Neste sentido, a utilização do exercício como terapia é uma opção muito apropriada, que remonta a vários séculos antes da nossa era e, atualmente, é sem dúvida a parte da Fisioterapia que ocupa a maior parte do tempo de trabalho dos profissionais que realizam técnicas de reabilitação. Tendo isto em conta, este Curso abordará as formas corretas de realizar a terapia manual e a física como um meio não só para resolver um sintoma ou recuperar uma função, mas também como uma ferramenta de trabalho de valor terapêutico e preventivo incalculável.





“

As terapias físicas em animais exigem que os veterinários adquiram conhecimentos específicos para restaurar a qualidade de vida do animal e aumentar a sua longevidade”

Para que uma terapia seja eficaz, a rapidez da ação profissional é de importância vital, especialmente nas patologias que envolvem descoordenação, fraqueza e rigidez. A utilização do exercício como terapia remonta há vários séculos antes da nossa era e, atualmente, é, sem dúvida, a parte da Fisioterapia que ocupa a maior parte do tempo de trabalho dos profissionais que realizam as técnicas de reabilitação.

Durante este Curso, aprenderá como o exercício produz efeitos locais nos músculos e articulações relevantes e efeitos gerais em cadeia. Em cada caso, serão analisados os objetivos considerados adequados, uma vez que podem ser orientados numa ou noutra direção.

Será também discutida a importância de salientar que a terapia manual não é apenas um ato terapêutico para resolver um sintoma ou recuperar uma função, mas um conceito de trabalho sobre os nossos pacientes de valor terapêutico e preventivo incalculável.

Neste sentido, serão praticadas várias formas de restaurar a saúde do animal e uma forma de atuar sobre o corpo do animal para reduzir a sua dor ou incapacidade e transformar o profissional em algo mais do que um terapeuta. Da mesma maneira, as formas de terapia manual natural que englobam termos físicos, psíquicos e emocionais.

Finalmente, neste Curso serão apresentados os diferentes tipos de ligaduras, tais como Robert Jones, Ehmer, Velpeau, etc. É fundamental que o profissional conheça as formas corretas de aplicação em cada caso e as possíveis complicações derivadas do seu uso.

Este **Curso de Terapias Manuais e Exercícios Terapêuticos em Animais de Pequeno Porte** 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 Terapias Manuais e Exercícios Terapêuticos em Animais de Pequeno Porte
- ♦ 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 Terapias Manuais e Exercícios Terapêuticos em Animais de Pequeno Porte
- ♦ 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 Terapias Manuais e Exercícios Terapêuticos em Animais de Pequeno Porte
- ♦ 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 ligação à Internet



Estude com base nas mais recentes evidências científicas, com conteúdos de primeira classe e materiais didáticos altamente eficazes. Encontrará tudo isto com este Curso"

“

Pode estudar no conforto da sua casa, do seu escritório, do seu consultório ou mesmo ao ar livre. Onde quer que se esteja, basta ter um dispositivo eletrónico com acesso à Internet”

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 será assistido por um sistema inovador de vídeo interativo criado por especialistas reconhecidos e com vasta experiência em Terapias Manuais e Exercícios Terapêuticos em Animais de Pequeno Porte.

Não perca esta grande oportunidade. Será, sem dúvida, uma porta de entrada para um futuro prometedoro.

Está a apenas um clique de distância de uma capacitação imersiva que levará a sua carreira para o próximo nível.



02 Objetivos

A TECH concebe todas as suas capacitações com base no maior rigor e na evidência científica mais recente. Tudo isto, com o objetivo de proporcionar aos veterinários os conhecimentos mais recentes e atualizados para o exercício de uma prática profissional de qualidade e prestígio. Neste sentido, este Curso proporcionará aos alunos conhecimentos aprofundados sobre terapias manuais para animais de pequeno porte, aprendendo a tratar os problemas físicos, sensoriais e/ou motores. Assim, após completar a especialização, o profissional será plenamente capaz de conceber e implementar este tipo de intervenções, oferecendo condições ideais para o animal e garantindo o seu bem-estar.



“

Uma boa universidade preocupa-se com o crescimento dos seus estudantes. É por isso que o principal objetivo da TECH se baseia em levá-lo ao topo e posicioná-lo como um veterinário de prestígio".



Objetivos gerais

- ♦ Analisar os métodos de movimento como um tratamento
- ♦ Examinar a análise mecânica do movimento
- ♦ Construir exercícios a partir de elementos anatómicos
- ♦ Gerar efeitos locais e gerais sobre o paciente

“

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





Objetivos específicos

- ◆ Desenvolver conhecimentos especializados através do toque e da manipulação
- ◆ Utilizar o movimento para fins terapêuticos
- ◆ Planear o tratamento através do uso das mãos do terapeuta
- ◆ Restabelecer a amplitude de movimentos do paciente
- ◆ Alcançar efeitos fisiológicos no paciente
- ◆ Identificar uma série de limitações no paciente
- ◆ Manter ou aumentar o tónus e a força muscular

03

Direção do curso

Quando estuda na TECH, tem a certeza de que terá acesso a uma equipa profissional do mais alto prestígio. Este Curso não é exceção, pois conta com um corpo docente de primeira categoria, composto por profissionais de Veterinária de prestígio que trazem para esta renovação a experiência dos seus anos de trabalho e casos clínicos consultados. Esta equipa, consciente da importância e da pertinência da capacitação neste campo, concebeu um banco de conteúdos completo, especialmente concebido para conduzir o veterinário ao sucesso na sua prática diária.



A close-up photograph of a dog's head, likely a pit bull mix, wearing a metal chain collar. The dog's fur is light brown and short. The background is slightly blurred, showing what appears to be a person's arm in a light blue sleeve. The image is partially obscured by a large teal and white diagonal graphic overlay.

“

Forme-se com os melhores ao estudar na TECH”

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 Fisioterapia e Reabilitação Animal Básica, 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. 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. 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. 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

Um conteúdo de qualidade é a chave para uma aprendizagem ideal e para a capacidade de o pôr em prática. Por isso, a estrutura dos conteúdos foi concebida pelos melhores profissionais do setor das terapias de fisioterapia animal, com um longo historial e prestígio reconhecido na profissão, apoiada pelo volume de casos revistos, estudados e diagnosticados, e com um amplo domínio 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.





“

Um dos nossos principais objetivos é fornecer-lhe o conteúdo mais completo e atualizado do mercado”

Módulo 1. Terapias manuais e cinesiterapia. Ligaduras

- 1.1. Terapia manual I
 - 1.1.1. A terapia manual
 - 1.1.2. Modificações fisiológicas
 - 1.1.3. Efeitos terapêuticos
- 1.2. Massagem
 - 1.2.1. Tipos de massagem
 - 1.2.2. Indicações
 - 1.2.3. Contraindicações
- 1.3. Drenagem linfática
 - 1.3.1. Sistema linfático
 - 1.3.2. Finalidade da drenagem linfática
 - 1.3.3. Indicações
 - 1.3.4. Contraindicações
- 1.4. Cinesiterapia I
 - 1.4.1. O que é a cinesiterapia?
 - 1.4.2. Objetivos gerais
 - 1.4.3. Classificação
- 1.5. Cinesiterapia II
 - 1.5.1. Exercícios terapêuticos
 - 1.5.1.1. Cinesiterapia passiva
 - 1.5.1.2. Cinesiterapia ativa
 - 1.5.1.2.1. Cinesiterapia ativa resistida
 - 1.5.1.2.2. Cinesiterapia ativa assistida
 - 1.5.2. Alongamentos
 - 1.5.3. Como estabelecer um plano de exercícios?
- 1.6. Terapia manual miofascial
 - 1.6.1. Conceito de fáscia e sistema fascial
 - 1.6.2. Técnicas de terapia miofascial
 - 1.6.3. Pontos de tensão



- 1.7. Avaliação do arco articular
 - 1.7.1. Definição de rom e aromaterapia
 - 1.7.2. Barreira elástica, zona parafisiológica e barreira anatómica
 - 1.7.3. *End Feel*
- 1.8. Fita neuromuscular
 - 1.8.1. Introdução
 - 1.8.2. Descrição e características
 - 1.8.3. Bases fisiológicas
 - 1.8.4. Aplicações
- 1.9. Reeducação da marcha
 - 1.9.1. Como alterar o controlo motor?
 - 1.9.2. Consequências da alteração do controlo motor
 - 1.9.3. Reeducação da marcha
- 1.10. Ligaduras
 - 1.10.1. Ligadura Robert Jones modificada
 - 1.10.2. Ligadura Ehmer
 - 1.10.3. Ligadura de flexão do carpo
 - 1.10.4. Ligadura Velpeau
 - 1.10.5. Ligadura de fixador externo
 - 1.10.6. Complicações das ligaduras



Entrará num Curso de primeira classe, repleto de casos práticos especialmente concebidos para que saiba como atuar em cada caso"

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:

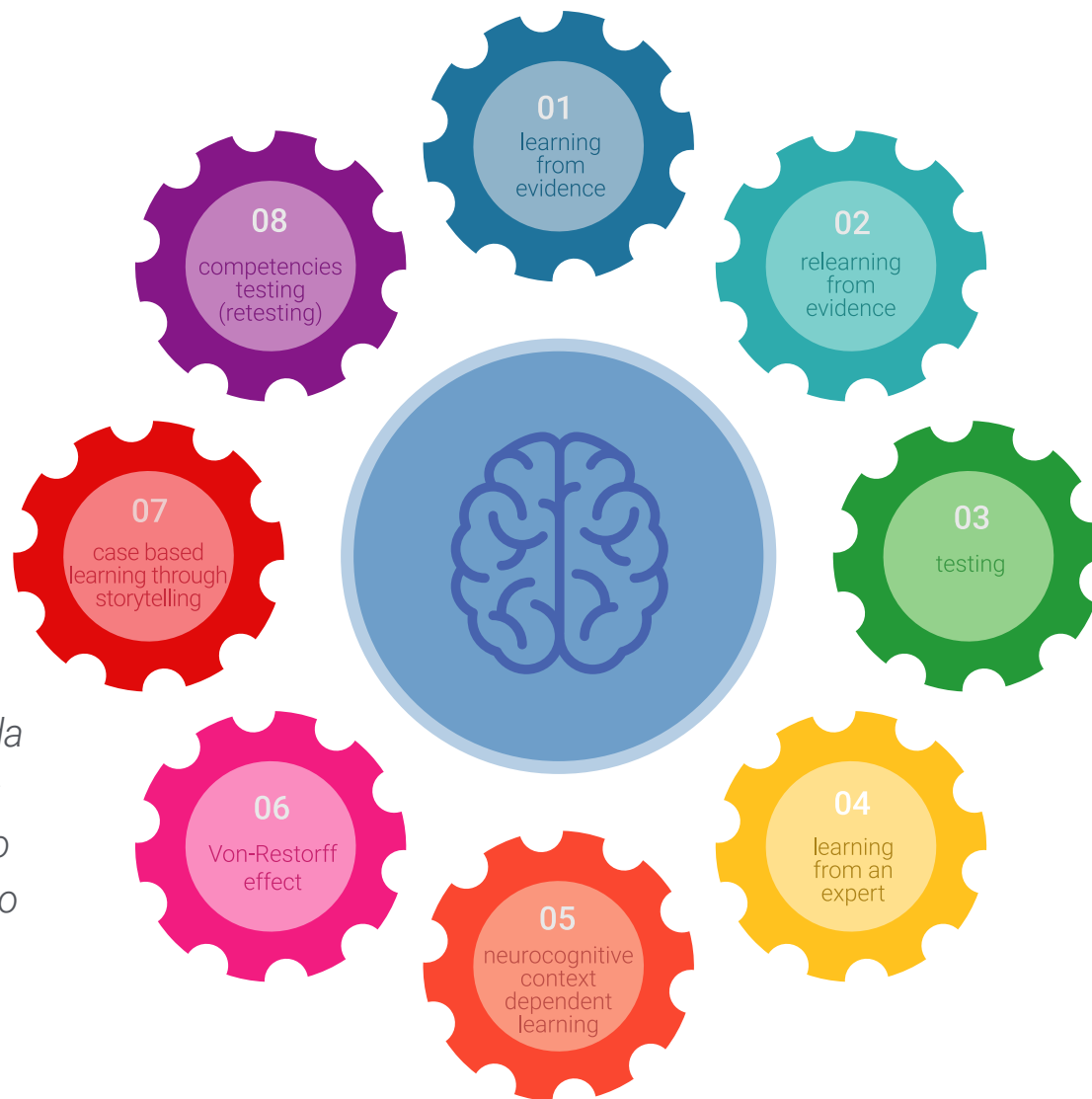
- 1 Os veterinários que seguem este método não só conseguem a assimilação de conceitos, mas também desenvolvem a sua capacidade mental através de exercícios para avaliar situações reais e aplicar os seus conhecimentos.
- 2 A aprendizagem é solidamente traduzida em competências práticas que permitem ao 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 Terapias Manuais e Exercícios Terapêuticos em Animais de Pequeno Porte 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 Terapias Manuais e Exercícios Terapêuticos em Animais de Pequeno Porte** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado.

Uma vez aprovadas as avaliações, o aluno receberá por correio o certificado* correspondente ao **Curso** emitido pela **TECH Universidade Tecnológica**.

Este certificado contribui significativamente para o desenvolvimento da capacitação continuada dos profissionais e proporciona um importante valor para a sua capacitação universitária, sendo 100% válido e atendendo aos requisitos normalmente exigidos pelas bolsas de emprego, concursos públicos e avaliação de carreiras profissionais.

Certificação: **Curso de Terapias Manuais e Exercícios Terapêuticos em Animais de Pequeno Porte**

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 com 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



Curso

Terapias Manuais e
Exercícios Terapêuticos
em Animais de Pequeno Porte

- » 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

Terapias Manuais e Exercícios Terapêuticos em Animais de Pequeno Porte

