

Curso

Uso de Correntes Interferenciais em Fisioterapia





Curso

Uso de Correntes Interferenciais em Fisioterapia

- » Modalidade: online
- » Duração: 8 semanas
- » Certificado: TECH Universidade Tecnológica
- » Horário: no seu próprio ritmo
- » Provas: online

Acesso ao site: www.techtitute.com/br/fisioterapia/curso/uso-correntes-interferenciais-fisioterapia

Índice

01

Apresentação

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Direção do curso

pág. 12

04

Estrutura e conteúdo

pág. 16

05

Metodologia

pág. 20

06

Certificado

pág. 28

01

Apresentação

As correntes interferenciais são usadas com o objetivo de tonificar e modelar grandes massas musculares. Estes tipos de técnicas estão se tornando cada vez mais frequentes e, como todas as outras áreas da fisioterapia, estão em constante evolução e exigem profissionais que as dominem. É por isso que a TECH criou um curso que tem como objetivo proporcionar aos alunos o conhecimento e as habilidades necessárias para que eles possam realizar seus trabalhos com a mais alta qualidade possível e obter os melhores resultados. Dessa forma, tópicos como os fundamentos, os principais parâmetros, os efeitos e as contraindicações das correntes interferenciais são abordados em todo o programa. Tudo isso em uma conveniente modalidade 100% online e com o conteúdo mais atualizado.





“

Torne-se um especialista em Correntes Interferenciais em apenas 6 semanas e com total liberdade de organização”

A corrente interferencial é o fenômeno da aplicação de duas ou mais oscilações simultâneas no mesmo ponto com o objetivo de tonificar grandes massas musculares, como glúteos, isquiotibiais, abdominais, quadríceps e até mesmo grupos menores, como bíceps e tríceps. Assim, é cada vez mais comum que os centros de fisioterapia exijam que os profissionais dominem esta técnica, que precisa ser desenvolvida e requer habilidades específicas.

É por isso que a TECH criou o Curso de Uso de Correntes Interferenciais em Fisioterapia, com o objetivo de aprimorar a carreira profissional dos alunos interessados em melhorar suas habilidades e dedicar seu trabalho a esta área. E, com esse objetivo, foi criado um programa de estudos que aborda tópicos como Conceitos de Acomodação, os principais tipos de eletrodos e os fundamentos das correntes interferenciais, bem como seus principais parâmetros e recomendações ou contraindicações.

Tudo isso, com o mais completo conteúdo multimídia, as mais avançadas tecnologias de ensino e as informações mais atualizadas, combinadas com uma ampla variedade de atividades e exercícios práticos. Além disso, em uma modalidade 100% online, o que permite que os alunos se organizem livremente e acessem todo o conteúdo desde o primeiro momento, sem precisar se deslocar ou deixar de lado suas atividades cotidianas.

Este **Curso de Uso de Correntes Interferenciais em Fisioterapia** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado. Suas principais características são:

- ♦ O desenvolvimento de casos práticos apresentados por especialistas em Uso de Correntes Interferenciais em Fisioterapia
- ♦ O conteúdo gráfico, esquemático e eminentemente prático oferece informações científicas e práticas sobre as disciplinas que são essenciais para a prática profissional
- ♦ Exercícios práticos em que o processo de autoavaliação é realizado para melhorar a aprendizagem
- ♦ Destaque especial para as metodologias inovadoras
- ♦ Aulas teóricas, perguntas a especialistas, fóruns de discussão sobre temas controversos e trabalhos de reflexão individual
- ♦ Disponibilidade de acesso a todo o conteúdo a partir de qualquer dispositivo, fixo ou portátil, com conexão à Internet



Seja destaque em um setor da Fisioterapia com grande projeção e que lhe dará a oportunidade necessária para crescer profissionalmente”

“

Aprenda sobre os principais efeitos de baixa e alta frequência e seus métodos de aplicação e faça um teste com a grande variedade de atividades práticas disponíveis”

O corpo docente deste curso inclui profissionais da área que transferem a experiência do seu trabalho para esta capacitação, além de especialistas reconhecidos de sociedades científicas de referência e universidades de prestígio.

O conteúdo multimídia, desenvolvido com a mais recente tecnologia educacional, permitirá ao profissional uma aprendizagem contextualizada, ou seja, realizada através de um ambiente simulado, proporcionando uma capacitação imersiva e programada para praticar diante de situações reais.

A estrutura deste programa se concentra na Aprendizagem Baseada em Problemas, através da qual o profissional deverá resolver as diferentes situações de prática profissional que surgirem ao longo do curso acadêmico. Para isso, contará com a ajuda de um inovador sistema de vídeo interativo realizado por especialistas reconhecidos.

Matricule-se agora e aprofunde seus conhecimentos sobre a aplicação dos diferentes tipos de eletrodos.

Torne-se um especialista em Correntes Interferenciais em apenas 6 semanas.



02

Objetivos

O objetivo desse programa é proporcionar aos alunos o conhecimento e as habilidades mais adequados para que possam enfrentar um futuro nesta área da fisioterapia, com plena capacidade e com a mais alta qualidade possível. Tudo isso, graças às atividades práticas e ao conteúdo teórico que a TECH elaborou especificamente para os profissionais do setor.





“

Alcance seus objetivos mais exigentes em pouco tempo e com a máxima eficiência possível, graças à TECH e sua equipe de especialistas em Correntes Interferenciais em Fisioterapia”



Objetivos gerais

- ♦ Atualizar os conhecimentos do profissional de reabilitação na área de Eletroterapia
- ♦ Promover estratégias de trabalho baseadas no abordagem integral do paciente como um modelo de referência para alcançar a excelência no atendimento
- ♦ Favorecer a aquisição de habilidades e competências técnicas, através de um poderoso sistema audiovisual e a possibilidade de se desenvolver através de oficinas de simulação online e/ou capacitação específica
- ♦ Incentivar o estímulo profissional através da educação e pesquisa contínuas





Objetivos específicos

- ◆ Identificar os principais efeitos da alta frequência
- ◆ Descubra as últimas aplicações de alta frequência

“

Consiga um emprego em uma das áreas da fisioterapia com maior potencial e coloque à prova seus conhecimentos adquiridos, com total garantia de sucesso”

03

Direção do curso

Para a criação e elaboração do conteúdo deste curso, a TECH contou com os principais especialistas da área, que colocaram toda a sua experiência e dedicação para desenvolver o melhor plano de estudos possível, o que representa uma oportunidade única no mercado acadêmico. Esses especialistas no Uso de Correntes Interferenciais em Fisioterapia são uma garantia de que a aprovação neste programa proporcionará uma ótima assimilação do conhecimento e um enorme aperfeiçoamento das habilidades do aluno.





“

Alcance seus objetivos e se destaque no setor de Fisioterapia, graças à excelente equipe de especialistas da TECH”

Direção



Dr. José Vicente León Hernández

- ♦ Fisioterapeuta Especialista em Estudo e Tratamento da Dor e Terapia Manual
- ♦ Doutor em Fisioterapia pela Universidade Rey Juan Carlos
- ♦ Mestrado em Estudo e Tratamento da Dor pela Universidade Rey Juan Carlos
- ♦ Formado em Ciências Químicas pela Universidade Complutense de Madri, especialidade em Bioquímica
- ♦ Curso em Fisioterapia pela Universidade Alfonso X El Sabio
- ♦ Membro e coordenador de formação no Instituto de Neurociência e Ciências do Movimento

Professores

Sr. Luis Suso Martí

- ♦ Fisioterapeuta
- ♦ Pesquisador do Instituto de Neurociência e Ciências do Movimento
- ♦ Colaborador da Revista de divulgação Científica NeuroRhab News
- ♦ Formado em Fisioterapia Universidade de Valência
- ♦ Doutorado pela Universidade Autônoma de Madri
- ♦ Graduação em Psicologia, Universidade Oberta da Catalunya
- ♦ Mestrado em Fisioterapia Avançada no Tratamento da Dor

Sra. Lucía Merayo Fernández

- ♦ Fisioterapeuta Especialista no Tratamento da Dor
- ♦ Fisioterapeuta no Serviço Navarro de Saúde
- ♦ Fisioterapeuta, Ambulatório Doutor San Martin
- ♦ Formada em Fisioterapia
- ♦ Mestrado em Fisioterapia Avançada no Tratamento da Dor Musculoesquelética

Dr. Ferrán Cuenca Martínez

- ♦ Fisioterapeuta Especialista no Tratamento da Dor
- ♦ Fisioterapeuta na FisiocranioClinic
- ♦ Fisioterapeuta do Instituto de Reabilitação Funcional La Salle
- ♦ Pesquisador do Centro Superior de Estudos Universitários CSEU La Salle
- ♦ Pesquisador do Grupo de Pesquisa EXINH
- ♦ Pesquisador do Grupo de Pesquisa Motion in Brans do Instituto de Neurociência e Ciências do Movimento (INCIMOV)
- ♦ Editor chefe do The Journal of Move and Therapeutic Science
- ♦ Editor e redator da revista NeuroRehab News
- ♦ Autor de vários artigos científicos em revistas nacionais e internacionais
- ♦ Doutor em Medicina e Cirurgia pela Universidade Autônoma de Madri
- ♦ Formado em Fisioterapia pela Universidade de Valência
- ♦ Mestrado em Fisioterapia Avançada no Tratamento da Dor pela UAM

Sr. Alejandro Losana Ferrer

- ♦ Fisioterapeuta Clínico e Formador em Novas Tecnologias de Reabilitação na Rebiotex
- ♦ Fisioterapeuta na Clínica CEMTRO
- ♦ Mestrado em Fisioterapia Avançada no Tratamento de Dor Musculoesquelética
- ♦ Especialista em Terapia Manual Neuro-Ortopédica
- ♦ Formação Superior em Exercício Terapêutico e Fisioterapia Invasiva para a Dor Musculoesquelética
- ♦ Graduação em Fisioterapia na La Salle

Sr. Francisco Gurdíel Álvarez

- ♦ Fisioterapeuta em Powerexplosive
- ♦ Fisioterapeuta na Clínica Fisad
- ♦ Fisioterapeuta da Sociedade Esportiva Ponferradina
- ♦ Doutorado em Ciências da Saúde pela Universidade Rey Juan Carlos
- ♦ Graduação em Fisioterapia pela Universidade de León
- ♦ Graduação em Psicologia pela UNED
- ♦ Mestrado em Fisioterapia Avançada no Tratamento da Dor Musculoesquelética pela Universidade Autônoma de Madri
- ♦ Especialista em Terapia Manual Ortopédica e Síndrome da Dor Miofascial pela Universidade Europeia

04

Estrutura e conteúdo

A estrutura e o conteúdo deste programa foram criados a partir da dedicação total dos renomados profissionais que compõem a equipe da TECH e que possuem uma longa carreira profissional na área de uso de Correntes Interferenciais. Além disso, eles criaram o programa com base na metodologia pedagógica do *Relearning*, o que facilita muito a assimilação do conteúdo e a posterior colocação em prática desse conhecimento pelo aluno.



“

Um plano de estudos elaborado pelos melhores e com o qual você poderá atingir suas metas mais ambiciosas no setor de fisioterapia”

Módulo 1. Correntes Interferenciais

- 1.1. Fundamentos das correntes interferenciais
 - 1.1.1. Conceito de corrente interferencial
 - 1.1.2. Principais propriedades das correntes interferenciais
 - 1.1.3. Características e efeitos das correntes interferenciais
- 1.2. Parâmetros principais das correntes interferenciais
 - 1.2.1. Introdução aos diferentes parâmetros
 - 1.2.2. Tipos de frequências e efeitos produzidos
 - 1.2.3. Relevância do tempo de aplicação
 - 1.2.4. Tipos de aplicações e parâmetros
- 1.3. Efeitos da alta frequência
 - 1.3.1. Conceito de alta frequência em correntes interferenciais
 - 1.3.2. Principais efeitos da alta frequência
 - 1.3.3. Aplicação da alta frequência
- 1.4. Conceito de acomodação. Importância e ajuste do espectro de frequências
 - 1.4.1. Conceito da baixa frequência em correntes interferenciais
 - 1.4.2. Principais efeitos da baixa frequência
 - 1.4.3. Aplicação da baixa frequência
- 1.5. Eletrodos. Tipos e aplicações
 - 1.5.1. Principais tipos de eletrodos das correntes interferenciais
 - 1.5.2. Relevância dos tipos de eletrodos em correntes interferenciais
 - 1.5.3. Aplicação de diferentes tipos de eletrodos
- 1.6. Aplicações práticas
 - 1.6.1. Recomendações para a aplicação de correntes interferenciais
 - 1.6.2. Técnicas de aplicação de correntes interferenciais
- 1.7. Contraindicações
 - 1.7.1. Contraindicações no uso das correntes interferenciais
 - 1.7.2. Recomendações para realizar uma prática segura através de correntes interferenciais





“

Aproveite todo o conteúdo desde o primeiro dia e acesse uma ampla variedade de materiais adicionais, disponíveis no Campus Virtual”

05

Metodologia

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





“

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

Na TECH usamos o Método do Caso

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

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



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

“

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

A eficácia do método é justificada por quatro conquistas fundamentais:

1. Os fisioterapeutas/profissionais de cinesiologia que seguem este método não só assimilam os conceitos, mas também desenvolvem a capacidade mental, através de exercícios de avaliação de situações reais e de aplicação de conhecimentos.
2. A aprendizagem se consolida através das habilidades práticas, permitindo ao fisioterapeuta/profissional de cinesiologia uma melhor integração com o mundo real.
3. A assimilação de ideias e conceitos se torna mais fácil e mais eficiente, graças ao uso 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.



Metodologia Relearning

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

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



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

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

Esta metodologia já capacitou mais de 65.000 fisioterapeutas/profissionais de cinesiologia com um sucesso sem precedentes, em todas as especialidades clínicas, independentemente da carga manual/prática. Nossa metodologia de ensino é desenvolvida em um ambiente altamente exigente, com um corpo discente com um perfil socioeconômico médio-alto e uma média de idade de 43,5 anos.

O Relearning lhe permitirá aprender com menos esforço e mais desempenho, fazendo com que você se envolva mais na sua capacitação, desenvolvendo seu espírito crítico e sua capacidade de defender argumentos e contrastar opiniões, ou seja, uma equação de sucesso.

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

A pontuação geral do nosso sistema de aprendizagem é 8,01, de acordo com os mais altos padrões internacionais.



Neste programa, oferecemos o melhor material educacional, preparado especialmente para os profissionais:



Material de estudo

Todo o conteúdo didático foi criado especialmente para o programa pelos especialistas que irão ministrá-lo, o que permite que o desenvolvimento didático seja realmente específico e concreto.

Esse conteúdo é adaptado ao formato audiovisual, para criar o método de trabalho online da TECH. Tudo isso com as técnicas mais inovadoras e oferecendo alta qualidade em cada um dos materiais que colocamos à disposição do aluno.



Técnicas e procedimentos de fisioterapia em vídeo

A TECH aproxima o aluno das técnicas mais recentes, dos últimos avanços educacionais e da vanguarda dos procedimentos atuais de fisioterapia/cinesioterapia. Tudo isso, explicado detalhadamente para sua total assimilação e compreensão. E o melhor de tudo, você poderá assistí-los quantas vezes quiser.



Resumos interativos

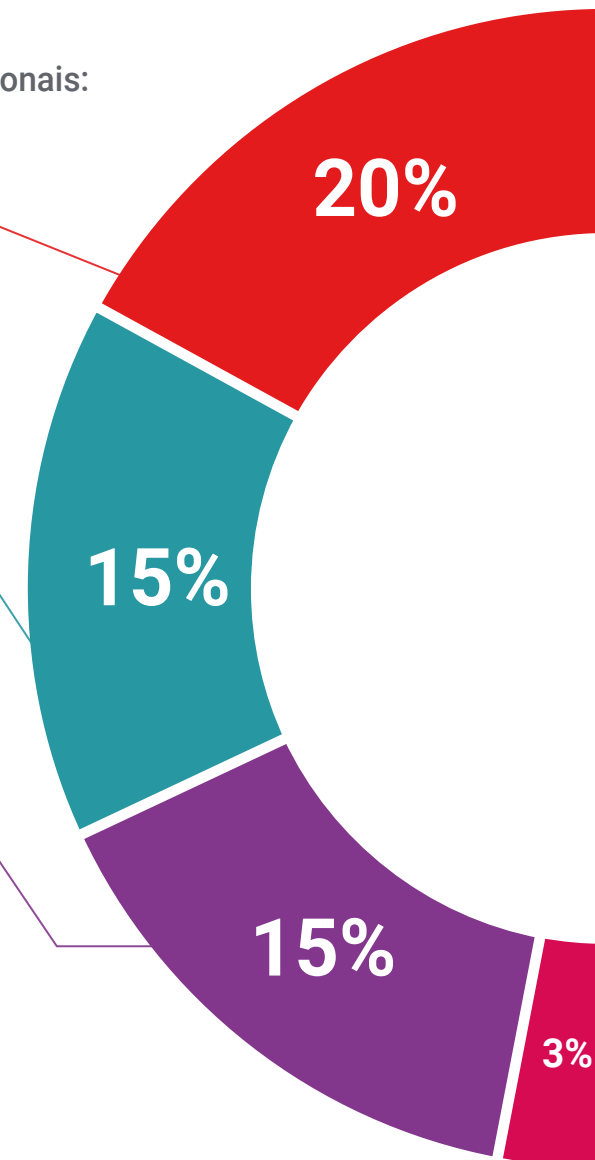
A equipe da TECH apresenta o conteúdo de forma atraente e dinâmica através de pílulas multimídia que incluem áudios, vídeos, imagens, gráficos e mapas conceituais para consolidar o conhecimento.

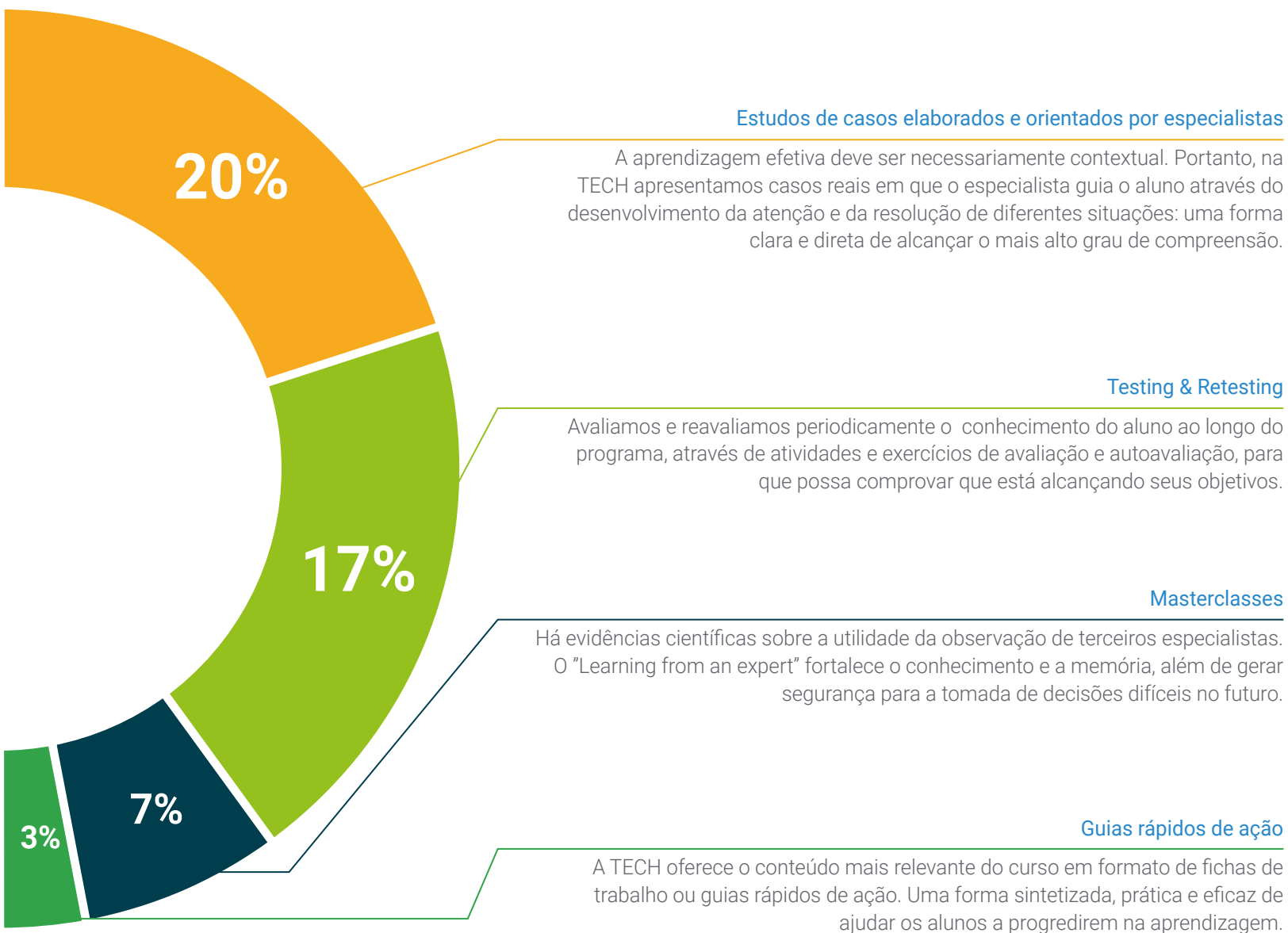
Este sistema exclusivo para a apresentação de conteúdo multimídia foi premiado pela Microsoft como "Caso de sucesso na Europa".



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 for necessário para complementar a sua capacitação.





06

Certificado

O Curso de Uso de Correntes Interferenciais em Fisioterapia garante, além da capacitação mais rigorosa e atualizada, acesso ao certificado do Curso emitido pela TECH Universidade Tecnológica.



“

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

Este **Curso de Uso de Correntes Interferenciais em Fisioterapia** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado.

Uma vez aprovadas as avaliações, o aluno receberá por correio o certificado* do **curso** emitido pela **TECH Universidade Tecnológica**.

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

Título: **Curso de Uso de Correntes Interferenciais em Fisioterapia**

Modalidade: **online**

Duração: **8 semanas**



futuro
saúde confiança pessoas
informação orientadores
educação certificação ensino
garantia aprendizagem
instituições tecnologia
comunidade compromisso
atenção personalizada
conhecimento inovação
presente qualificação
desenvolvimento site

tech universidade
tecnológica

Curso

Uso de Correntes
Interferenciais em
Fisioterapia

- » Modalidade: online
- » Duração: 8 semanas
- » Certificado: TECH Universidade Tecnológica
- » Horário: no seu próprio ritmo
- » Provas: online

Curso

Uso de Correntes Interferenciais em Fisioterapia

