

Programa Avançado

Ultrassonografia Musculoesquelética na Fisioterapia do Punho e da Mão

Reconhecido pela NBA





Programa Avançado

Ultrassonografia Musculoesquelética na Fisioterapia do Punho e da Mão

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 meses
- » Certificado: TECH Universidade Tecnológica
- » Horário: no seu próprio ritmo
- » Provas: online

Acesso ao site: www.techtute.com/br/fisioterapia/programa-avancado/programa-avancado-ultrassonografia-musculoesqueletica-punho-mao

Índice

01

Apresentação

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Direção do curso

pág. 12

04

Estrutura e conteúdo

pág. 18

05

Metodologia

pág. 22

06

Certificado

pág. 30

01

Apresentação

Mãos e punhos, que são usados todos os dias para muitas atividades cotidianas, sofrem de várias doenças que precisam ser tratadas adequadamente para recuperar sua funcionalidade. Isso levou ao surgimento de novos métodos de imagem que facilitam a detecção das patologias e, conseqüentemente, o estabelecimento do tratamento mais adequado para garantir a rápida reabilitação do paciente. Esses avanços devem ser incorporados à prática diária do fisioterapeuta para que ele possa oferecer um atendimento de primeira classe, e é por isso que a TECH criou este programa avançado. De modo 100% online, o aluno aumentará suas habilidades da Ultrassonografia musculoesquelética dorsal e palmar do punho e da mão.



“

Graças a este programa avançado, o aluno dominará as técnicas mais recentes da Ultrassonografia musculoesquelética dorsal e palmar do punho e da mão”

As lesões na mão e no punho são particularmente difíceis de tratar, pois geralmente causam desconforto de médio e longo prazo que não cessa e limita a amplitude de movimento do paciente. Por esse motivo, as técnicas de Ultrassonografia musculoesquelética existentes para os análises e exames dessas lesões passaram por um desenvolvimento considerável, favorecendo um diagnóstico mais específico da patologia e seu monitoramento detalhado ao longo do tempo, a fim de adaptar o trabalho fisioterapêutico à sua evolução. Graças ao significativo impacto positivo desses métodos de última geração no paciente, os fisioterapeutas precisam usá-los para oferecer um serviço de alta qualidade aos seus pacientes.

É por isso que a TECH elaborou este programa, por meio do qual o profissional de fisioterapia assimilará as técnicas mais atualizadas para dominar a ultrassonografia musculoesquelética na fisioterapia do punho e da mão e, assim, enfrentar com solvência os desafios diários de sua profissão. Durante esse período acadêmico, o aluno aprofundará na exploração das patologias tendinosas mais comuns ou na região dorsal e palmar do punho e da mão. O aluno também aumentará seu conhecimento para analisar a estabilidade do punho após uma lesão.

Tudo isso, seguindo uma metodologia 100% online que permitirá que os estudantes elaborem seus próprios cronogramas de estudo para obter um ensino totalmente eficiente. O estudante também terá acesso a materiais didáticos em uma ampla variedade de formatos textuais e multimídia, o que tornará o aprendizado agradável e totalmente adaptado às suas necessidades acadêmicas.

Este **Programa Avançado de Ultrassonografia Musculoesquelética na Fisioterapia do Punho e da Mão** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado. Suas principais características são:

- ♦ O desenvolvimento de casos práticos apresentados por especialistas em Medicina Física e Reabilitação e Fisioterapia
- ♦ O conteúdo gráfico, esquemático e extremamente útil, fornece informações científicas e práticas sobre as disciplinas essenciais para o exercício da profissão
- ♦ Contém exercícios práticos em que o processo de autoavaliação é realizado para melhorar o aprendizado
- ♦ 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



O aluno terá as melhores oportunidades de emprego no campo da fisioterapia após concluir este Programa Avançado”

“

Por meio de materiais didáticos elaborados pelos melhores especialistas na Ultrassonografia musculoesquelética, o estudante adquirirá conhecimentos que aprimorarão seu desenvolvimento profissional”

O corpo docente do curso conta com profissionais do setor, que transferem toda a experiência adquirida ao longo de suas carreiras para esta capacitação, além de especialistas reconhecidos de instituições 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.

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

O aluno também aprimorará seu conhecimento para analisar a estabilidade do punho após uma lesão.

Matricule-se neste programa avançado 100% online para aperfeiçoar suas habilidades na Ultrassonografia musculoesquelética na Fisioterapia do Punho e da Mão.



02

Objetivos

Este programa avançado foi criado com a ideia de possibilitar que o fisioterapeuta atualize e amplie seus conhecimentos no Ultrassonografia musculoesquelética para a detecção e o tratamento de patologias que ocorrem na mão e no punho. Dessa forma, o estudante dominará as mais recentes técnicas de exploração, garantindo sua formação por meio dos seguintes objetivos gerais e específicos delineados pela TECH.



“

Adote os últimos avanços Ultrassonografia musculoesquelética na Fisioterapia do Punho e da Mão em sua prática diária para enfrentar todos os seus desafios profissionais”



Objetivos gerais

- ♦ Aprender a localizar as diferentes estruturas anatômicas da região
- ♦ Identificar as patologias para um tratamento correto com a medicina de reabilitação guiada por ultrassom
- ♦ Definir os limites do ultrassom
- ♦ Aprender a usar o aparelho de ultrassom no contexto das competências do fisioterapeuta

“

Identificar as patologias mais comuns na mão e no punho para estabelecer seu adequado tratamento graças a este programa avançado”





Objetivos específicos

Módulo 1. Ultrassom básico

- ♦ Aprender sobre ultrassom e um scanner de ultrassom, sua história e aplicação à fisioterapia
- ♦ Identificar os padrões de ultrassom das diferentes estruturas do sistema locomotor
- ♦ Estudar os vários dispositivos disponíveis no ultrassom e aprender como utilizá-los de forma benéfica
- ♦ Explicar o uso de ultrassom pelo médico de reabilitação e suas considerações legais
- ♦ Descrever o efeito piezoelétrico e a base física da ultrassonografia
- ♦ Explicar os diferentes componentes do equipamento
- ♦ Explicar a produção da imagem de ultrassom
- ♦ Descrever a terminologia usada no ultrassom
- ♦ Definir os tipos de imagens obtidas por ultrassom e os diferentes padrões de tecidos
- ♦ Cotovelo

Módulo 2. Ultrassom de Membros Superiores: Punho

- ♦ Descrever a sonoanatomia da articulação do punho
- ♦ Descrever o exame normal das estruturas da face dorsal do punho
- ♦ Descrever o exame normal das estruturas da face palmar do punho
- ♦ Identificar as lesões mais comuns no punho para um correto tratamento guiado por ultrassom e/ou acompanhamento de sua evolução
- ♦ Aprender como realizar testes de avaliação dinâmica por ultrassom guiado para o punho
- ♦ Descrever patologias menos comuns que podem afetar a articulação do punho

Módulo 3. Ultrassom de Membros Superiores: Mão

- ♦ Descrever a sonoanatomia da articulação do mão
- ♦ Descrever o exame normal das estruturas da face dorsal da mão
- ♦ Descrever o exame normal das estruturas da face palmar da mão
- ♦ Identificar as lesões mais comuns na mão para um correto tratamento guiado por ultrassom e/ou acompanhamento de sua evolução
- ♦ Aprender como realizar testes de avaliação dinâmica por ultrassom guiado da mão
- ♦ Descrever patologias menos comuns que podem afetar a mão

03

Direção do curso

A fim de preservar a excelente qualidade acadêmica da TECH, este Programa Avançado tem uma equipe de professores formada por especialistas em Medicina Física e Reabilitação e em Fisioterapia, que trabalharam nos melhores hospitais e clínicas de alto nível. Além disso, os recursos didáticos que o aluno terá durante este programa avançado são elaborados por estes profissionais. Portanto, os conteúdos assimilados pelo aluno serão aplicáveis em seu trabalho diário.



A close-up photograph of a person's hand, showing the fingers and palm. There is a prominent red mark or bruise on the skin of the palm, near the base of the fingers. The background is a dark blue gradient.

“

A equipe de professores desse especialista universitário é formada por profissionais de alto nível com amplas habilidades no gerenciamento da Ultrassonografia musculoesquelética”

Direção



Dr. Juan Ignacio Castillo Martín

- ♦ Chefe do Departamento de Medicina Física e Reabilitação no HU 12 de Octubre
- ♦ Médico Especialista em Medicina Física e Reabilitação no Complexo Hospitalar Ruber Juan Bravo
- ♦ Médico Fisiatra na Unidade de Acidentes de Trânsito do Complexo Hospitalar Ruber Juan Bravo
- ♦ Médico Fisiatra, Hospital Recoletas Cuenca
- ♦ Coordenador de educação continuada da Sociedade Espanhola de Cardiologia em Teste de Exercício com Consumo de Oxigênio
- ♦ Professor Associado da Universidade Complutense de Madri, Faculdade de Medicina
- ♦ Coordenador pedagógico em cursos de formação contínua para o Ministério da Saúde de Madri: "Prevención terciaria en pacientes cardiopatas crónicos. Rehabilitacion Cardiaca"
- ♦ Formado em Medicina e Cirurgia, Universidade de Salamanca
- ♦ Mestrado em Reabilitação Cardíaca, SEC-UNED
- ♦ Mestrado em Avaliação de Deficiência, Universidade Autónoma Madri
- ♦ Mestrado em Deficiência Infantil, Universidade Complutense de Madri
- ♦ Doutorado em Neurociência, Universidade de Salamanca
- ♦ Membro da Sociedade Espanhola de Cardiologia

Professores

Dr. Javier Teijeiro

- ♦ Diretor e fisioterapeuta da Atlas Clínica de Fisioterapia
- ♦ Fisioterapeuta e diretor técnico do Serviço de Fisioterapia do Centro de Atendimento San Pablo e San Lázaro de Mondoñedo
- ♦ Delegado Regional da Sociedade Espanhola de Ultrassonografia e Fisioterapia
- ♦ Fisioterapeuta da Clínica Dinán Viveiro
- ♦ Doutorado em Saúde, Deficiência, Dependência e Bem-Estar
- ♦ Mestrado em Medicina Natural e suas aplicações na Atenção Primária à Saúde pela Universidade de Santiago de Compostela
- ♦ Mestrado em Farmacologia para Fisioterapeutas pela Universidade de Valência
- ♦ Mestrado Oficial em Intervenção em Deficiência e Dependência pela Universidade de A Coruña
- ♦ Mestrado em Diagnóstico por Imagem pela Universidade de Valência
- ♦ Especialista em Ultrassonografia Musculoesquelética pela Universidade Francisco de Vitoria

Dr. Martín Alejandro Nieri

- ♦ Técnico de diagnóstico por imagem especialista em Ultrassonografia Musculoesquelética
- ♦ Técnico em Diagnóstico por Imagem no Hospital Universitário Son Espases
- ♦ CEO do Serviço em Assistência de Ultrassom e Telerradiologia Ltd.
- ♦ Diretor do Departamento de Controle de Qualidade de Ultrassom do Serviço em Assistência de Ultrassom e Telerradiologia Ltd.
- ♦ Técnico em Diagnóstico por Imagem *freelance*
- ♦ Docente em cursos de formação em Ultrassonografia
- ♦ Participação em diversos projetos de Ultrassom

Dr. Juan José Pérez Calonge

- ♦ Podólogo especialista em Cirurgia Integral do Pé
- ♦ Podólogo na Clínica Podológica Gayarre
- ♦ Coautor do artigo *Técnica de examen directo de la onicomycosis mediante microscopía con hidróxido de potasio*
- ♦ Doutorado em Ciências da Saúde pela Universidade Pública de Navarra
- ♦ Mestrado Oficial em Perícia de Saúde pela Universidade Complutense de Madri
- ♦ Mestrado Oficial em Podologia Avançada pela CEU
- ♦ Especialista em Cirurgia pela Universidade Complutense de Madri
- ♦ Curso de Infiltração do Pé pela Universidade Complutense de Madri

Dra. Julia Sánchez Marcos

- ♦ Fisioterapeuta, osteopata e professora de Pilates na Clínica Nupofis
- ♦ Fisioterapeuta e osteopata na Clínica de Fisioterapia Isabel Amoedo
- ♦ Fisioterapeuta no Hospital Vithas Nuestra Señora de Fátima
- ♦ Fisioterapeuta em ASPODES-FEAPS
- ♦ Fisioterapeuta na Clínica Fisiosalud
- ♦ Mestrado em Eletroterapia pela Universidade CEU Cardenal Herrera
- ♦ Especialista em Sonoanatomia por Ultrassom do Sistema Locomotor pela Universidade Europeia
- ♦ Curso de Neurodinamia por Zerapi Fisioterapia Avanzada
- ♦ Curso de Eletrólise Terapêutica Percutânea "EPTE"
- ♦ Curso de Fibrólise Neurodinâmica Miofascial e Articular "Hooks" por Instema
- ♦ Curso de Diatermia da Helios Eletromedicina

Dr. Fernando Santiago Nuño

- ♦ Fisioterapeuta, Osteopata, Podólogo e Codiretor da Clínica Nupofis
- ♦ Fisioterapeuta e podólogo da Clínica Armstrong International
- ♦ Ortopedista na Ortoaccesible
- ♦ Professor de Ultrassonografia Musculoesquelética e Infiltrações Guiadas por Ultrassom na Universidade Complutense de Madri e na Universidade Europeia de Madri
- ♦ Doutor em Podologia pela Universidade de La Coruña
- ♦ Fisioterapeuta especializado em Traumatologia, Neurologia e Reabilitação de Lesões Esportivas na Clínica Armstrong International
- ♦ Mestrado Próprio em Podologia Clínica Avançada pela Universidade CEU-Cardenal Herrera
- ♦ Mestrado Próprio em Gestão Clínica, Direção Médica e Assistência pela Universidade CEU-Cardenal Herrera Oria
- ♦ Mestrado Próprio em Ultrassonografia Musculoesquelética pela Universidade CEU-Cardenal Herrera Oria
- ♦ Mestrado em Especialista em Terapia Manual pela Universidade Complutense de Madri
- ♦ Mestrado em Pesquisa Online em Podologia pela Universidade Rey Juan Carlos Madri
- ♦ Mestrado em Especialista e Supervisor de Produtos de Ortopedia pela Universidade Complutense de Madri

Dr. Sebastián García Expósito

- ♦ Especialista em aplicações e técnicas de radiodiagnóstico
- ♦ Técnico de radiodiagnóstico no Centro da Mulher Sanitas
- ♦ Técnico de radiodiagnóstico no Hospital da Zarzuela
- ♦ Formado em Produção de Bioimagens pela Universidade Nacional de Lomas de Zamora



Dr. José Ángel Santiago Nuño

- ◆ Fisioterapeuta, Osteopata, Dietista, Nutricionista e Codiretor da Clínica Nupofis
- ◆ Dietista e nutricionista em diferentes situações fisiológicas na Medicadiet
- ◆ Formado em Fisioterapia pela Universidade San Pablo CEU
- ◆ Curso de Nutrição Humana e Dietética pela Universidade San Pablo CEU
- ◆ Pós-graduação de Especialista em Sistema em Trocas Alimentares para a elaboração de dietas e planejamento alimentares pela Universidade de Navarra
- ◆ Fisioterapeuta especializado em Traumatologia, Neurologia e Reabilitação de Lesões Esportivas na Clínica Armstrong International
- ◆ Mestrado de Especialista em Fisioterapia Esportiva pela Universidade Complutense de Madri
- ◆ Especialista em Medicina Tradicional Chinesa e Acupuntura para Fisioterapeutas na Universidade de Castilla La Mancha

Dr. Israel Casado Hernández

- ◆ Podólogo e Pesquisador em Podologia
- ◆ Diretor de Vitalpie
- ◆ Podólogo em clubes de futebol de base, como o Getafe CF e o AD Alcorcón
- ◆ Docente associado de estudos universitários
- ◆ Autor de mais de 20 artigos científicos e 7 capítulos de livros
- ◆ Doutorado em Epidemiologia e Pesquisa Clínica em Ciências da Saúde pela Universidad Rey Juan Carlos
- ◆ Graduado em Medicina Podológica pela Universidade Complutense de Madri
- ◆ Mestrado em Pesquisa em Podologia pela Universidade Rey Juan Carlos

04

Estrutura e conteúdo

Este Programa Avançado foi elaborado com a intenção de fornecer ao fisioterapeuta o conhecimento necessário para expandir e atualizar suas habilidades na Ultrassonografia musculoesquelética para diagnosticar e tratar patologias do punho e da mão. Os conteúdos didáticos que o aluno acessará durante a duração deste programa avançado estão disponíveis numa ampla variedade de suportes textuais e interativos, com a intenção de favorecer um ensino 100% online, individualizado e agradável.



“

O sistema Relearning de última geração deste curso permitirá que o aluno amplie suas competências em Ultrassonografia musculoesquelética no seu próprio ritmo”

Módulo 1. Ultrassom básico

- 1.1. Ultrassom básico I
- 1.2. Aspectos gerais do ultrassom
- 1.3. Base física do ultrassom. Efeito piezoelétrico
- 1.4. Ultrassom básico II
- 1.5. Conhecimento da equipe
- 1.6. Manejo do equipamento: Parâmetros
- 1.7. Melhorias tecnológicas
- 1.8. Ultrassom básico III
- 1.9. Artefatos em ultrassom
- 1.10. Corpos estranhos
- 1.11. Tipos de imagens e diferentes padrões de tecidos em imagens de ultrassom
- 1.12. Movimentos dinâmicos
- 1.13. Vantagens e desvantagens do Ultrassom

Módulo 2. Ultrassom de Membros Superiores: Punho

- 2.1. Sonoanatomia normal do pulso
- 2.2. Exame da face dorsal
- 2.3. Exame da face palmar
- 2.4. Patologia do punho
- 2.5. Patologia mais comum dos tendões
- 2.6. Outras patologias da articulação no punho
- 2.7. Testes dinâmicos de punho
- 2.8. Casos clínicos

Módulo 3. Ultrassom de Membros Superiores: Mão

- 3.1. Introdução
- 3.2. Sonoanatomia normal do mão
- 3.3. Exame da face dorsal
- 3.4. Exame da face palmar
- 3.5. Patologia da mão
- 3.6. Patologias mais comuns da mão
- 3.7. Testes dinâmicos da mão
- 3.8. Casos clínicos





“

Este programa avançado foi elaborado por especialistas em Medicina Física e Reabilitação em Fisioterapia, fornecerá ao aluno os conhecimentos mais recentes em Ultrassonografia musculoesquelética na Fisioterapia do Punho e da Mão”

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

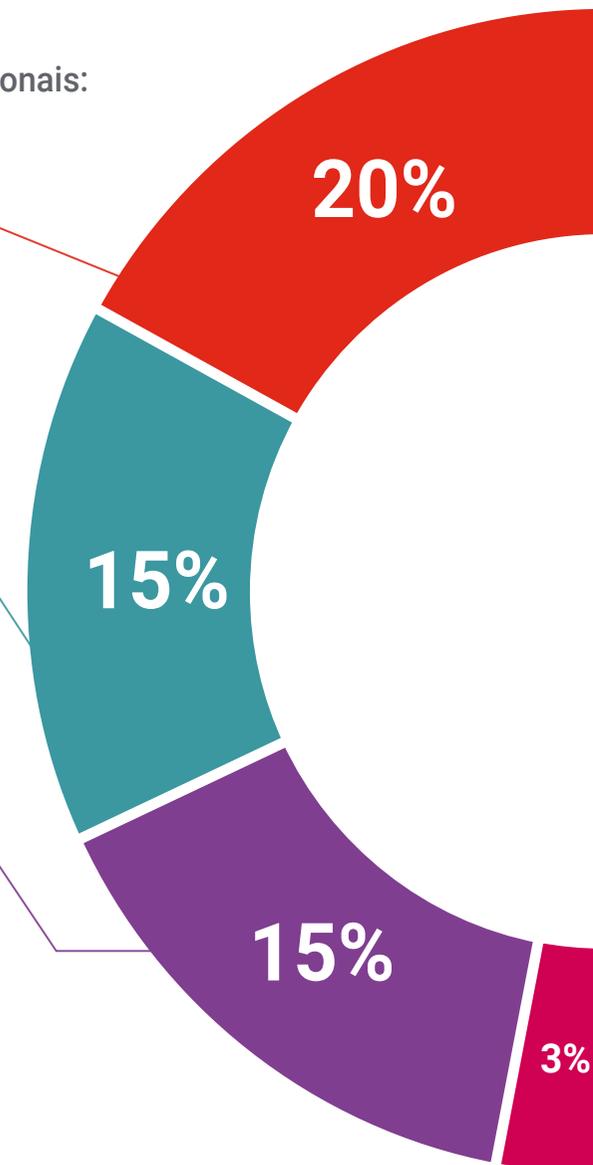
A equipe da TECH apresenta o conteúdo de forma atraente e dinâmica através de pílulas multimídia que incluem áudios, vídeos, imagens, gráficos e mapas conceituais para consolidar o conhecimento.

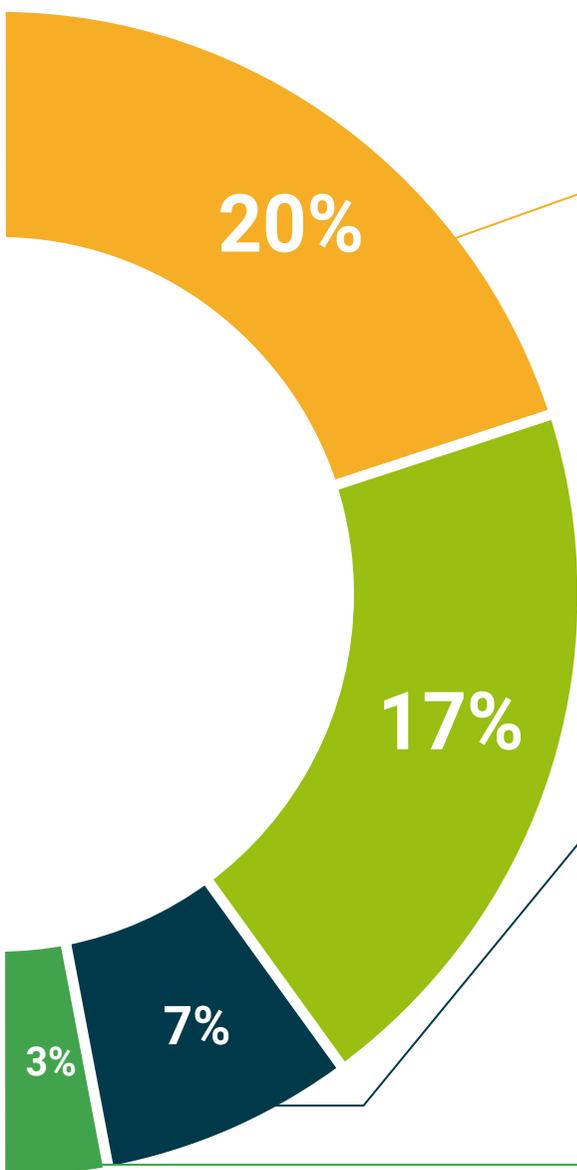
Este sistema exclusivo para a apresentação de conteúdo multimídia foi premiado pela Microsoft como "Caso de sucesso na Europa".



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.





Estudos de casos elaborados e orientados por especialistas

A aprendizagem efetiva deve ser necessariamente contextual. Portanto, na TECH apresentamos casos reais em que o especialista guia o aluno 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

Avaliamos e reavaliamos periodicamente o conhecimento do aluno ao longo do programa, através de atividades e exercícios de avaliação e autoavaliação, para que possa comprovar que está alcançando seus objetivos.



Masterclasses

Há evidências científicas sobre a utilidade da observação de terceiros especialistas. O "Learning from an expert" fortalece o conhecimento e a memória, além de gerar segurança para a tomada de decisões difíceis no futuro.



Guias rápidos de ação

A TECH oferece o conteúdo mais relevante do curso em formato de fichas de trabalho ou guias rápidos de ação. Uma forma sintetizada, prática e eficaz de ajudar os alunos a progredirem na aprendizagem.



06

Certificado

O Programa Avançado de Ultrassonografia Musculoesquelética na Fisioterapia do Punho e da Mão 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 seu certificado sem sair de casa e sem burocracias”

Este **Programa Avançado de Ultrassonografia Musculoesquelética na Fisioterapia do Punho e da Mão** conta com o conteúdo mais completo e atualizado do mercado.

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

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

Título: **Programa Avançado de Ultrassonografia Musculoesquelética na Fisioterapia do Punho e da Mão**

Modalidade: **online**

Duração: **6 meses**

Reconhecido pela NBA



*Apostila de Haia: Caso o aluno solicite que 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 sustentável

tech universidade
tecnológica

Programa Avançado

Ultrassonografia
Musculoesquelética na
Fisioterapia do Punho
e da Mão

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 meses
- » Certificado: TECH Universidade Tecnológica
- » Horário: no seu próprio ritmo
- » Provas: online

Programa Avançado

Ultrassonografia Musculoesquelética na Fisioterapia do Punho e da Mão

Reconhecido pela NBA

