

Programa Avançado

Ultrassonografia Musculoesquelética em Fisioterapia de Ombro e Cotovelo





Programa Avançado

Ultrassonografia Musculoesquelética em Fisioterapia de Ombro e Cotovelo

- » 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-fisioterapia-ombro-cotovelo

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

Os desenvolvimentos tecnológicos levaram os métodos de diagnóstico usados para detectar queixas no ombro e no cotovelo a um nível de perfeição excepcional. Isso, por sua vez, destacou a necessidade de fisioterapeutas especializados no uso de modernos scanners de ultrassom em centros de reabilitação e instituições de saúde para melhorar a detecção e o tratamento de várias lesões. Por isso, a TECH criou esta capacitação, com a qual o profissional ampliará seus conhecimentos no exame de ultrassom musculoesquelético e na posterior terapia das patologias tendinosas mais comuns do cotovelo e do ombro, totalmente online e sem depender de horários fixos.





O Programa Avançado de Ultrassonografia Musculoesquelética em Fisioterapia de Ombro e Cotovelo permitirá que você domine as novas técnicas para a exploração de lesões no aspecto anterior, lateral e posterior deste músculo e articulação"

Os procedimentos de diagnóstico usados para detectar as patologias causadas por lesões em diferentes áreas dos ombros e cotovelos evoluíram significativamente nos últimos anos graças aos avanços científicos. Nesse sentido, o uso de scanners de ultrassom está gradualmente se popularizando, o que, usando apenas uma sonda que envia imagens para um telefone celular ou *Tablet*, proporciona exames precisos a um custo econômico e técnico reduzido. Estas inovações contínuas no campo do ultrassom musculoesquelético exigem que os fisioterapeutas atualizem constantemente seus conhecimentos para não ficarem para trás e, conseqüentemente, poderem oferecer o melhor atendimento aos seus pacientes.

Em vista dessa situação, a TECH desenvolveu este Programa Avançado, uma capacitação que permitirá que os profissionais de fisioterapia aprendam os métodos de diagnóstico mais avançados para detectar patologias do ombro e do cotovelo usando ultrassom musculoesquelético, bem como as técnicas para posteriormente realizar uma terapia adaptada à lesão de cada paciente. Durante este período acadêmico, será possível dominar a exploração mais vanguardista das estruturas do aspecto anterior, lateral e posterior do ombro e do cotovelo ou adquirir as habilidades necessárias para tratar com solvência as diferentes patologias produzidas nestas áreas. Além disso, desenvolverá testes modernos destinados a analisar a flexibilidade deste músculo e da articulação após a lesão.

Tudo isso por meio de uma metodologia 100% online que permitirá que os alunos combinem a excelência da aprendizagem com suas vidas pessoais e profissionais. Da mesma forma, o aluno terá à sua disposição materiais didáticos de primeira linha, elaborados por médicos especializados em Medicina Física e Reabilitação e fisioterapeutas, cujos conteúdos são aplicáveis no ambiente profissional.

Este **Programa Avançado de Ultrassonografia Musculoesquelética em Fisioterapia de Ombro e Cotovelo** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado. Suas principais características são:

- ♦ Desenvolvimento de casos práticos apresentados por especialistas em Medicina Física e Reabilitação
- ♦ O conteúdo gráfico, esquemático e eminentemente prático do programa de estudos contém informações sobre as disciplinas que são essenciais para a prática profissional
- ♦ Contém 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

“*Domine técnicas de última geração para tratar lesões tendinosas que ocorrem no ombro e no cotovelo através deste programa*”

“

De forma 100% online e sem depender de horários rígidos, você ampliará suas habilidades no Programa Avançado de Ultrassonografia Musculoesquelética em Fisioterapia de Ombro e Cotovelo em apenas 6 meses”

O curso conta com profissionais do setor que trazem para esta capacitação toda a experiência adquirida ao longo de suas carreiras, além de especialistas reconhecidos de sociedades de referência e universidades de prestígio.

O conteúdo multimídia, desenvolvido com a mais recente tecnologia educacional, permitirá ao profissional uma aprendizagem situada e contextual, ou seja, um ambiente simulado que proporcionará uma capacitação imersiva programada para capacitar em situações reais.

A estrutura desse programa se concentra na Aprendizagem Baseada em Problemas, através da qual o profissional deve tentar resolver as diferentes situações de prática profissional que surgem ao longo do curso acadêmico. Para isso, contará com a ajuda de um inovador sistema de vídeo interativo desenvolvido por destacados especialistas nesta área.

Torne-se um profissional de referência no tratamento de lesões no ombro e no cotovelo através do ultrassom musculoesquelético.

Desenvolva suas habilidades em fisioterapia no seu próprio ritmo graças ao sistema Relearning deste curso.

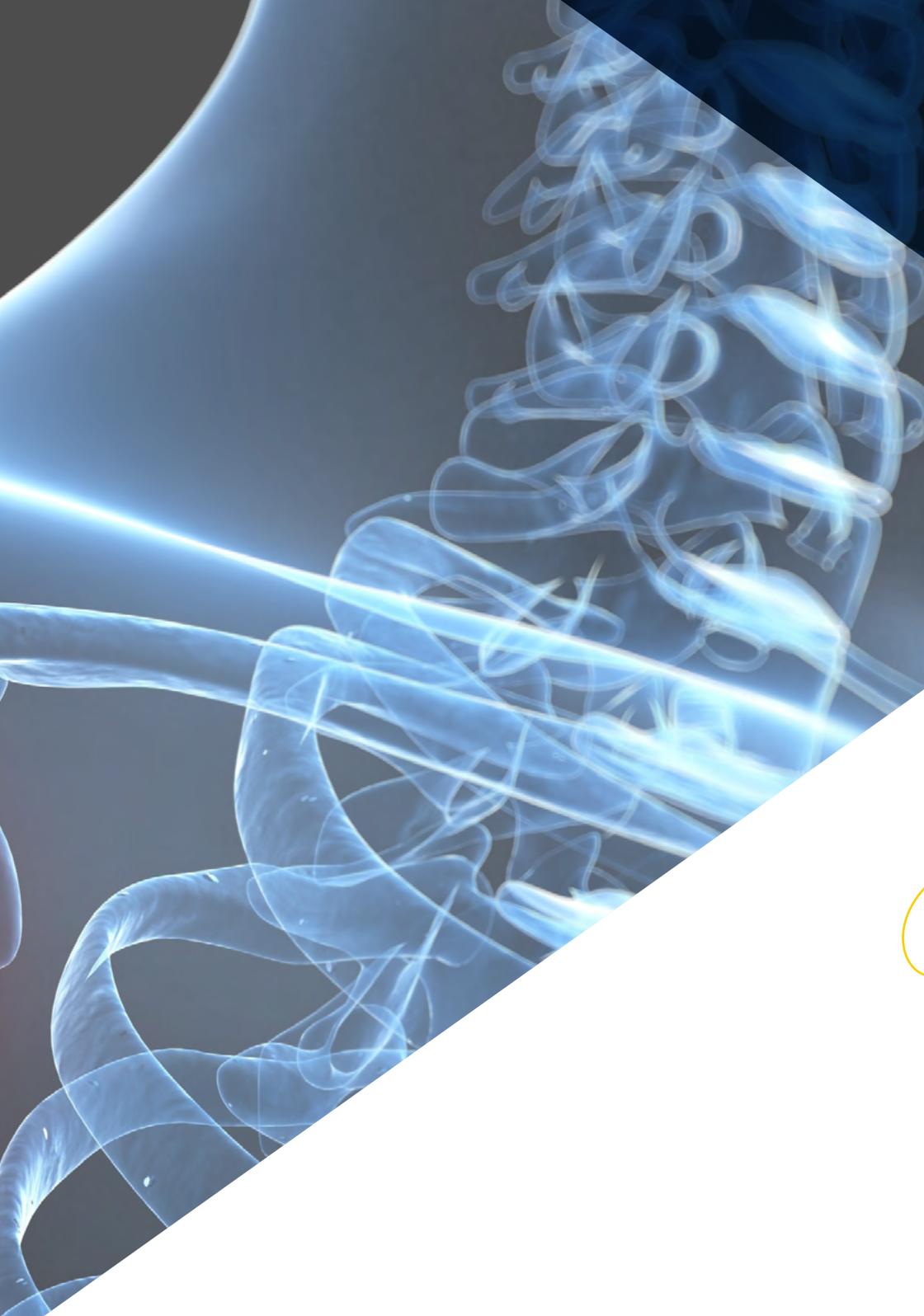


02

Objetivos

Este Programa Avançado de Ultrassonografia Musculoesquelética em Fisioterapia de Ombro e Cotovelo foi desenvolvido para oferecer ao profissional dessa disciplina as técnicas mais atualizadas para o diagnóstico e tratamento de diferentes patologias usando este método. Após esta excelente experiência acadêmica, o aluno aprimorará significativamente suas habilidades em fisioterapia para estar na vanguarda do setor, o que é garantido pelos objetivos gerais e específicos desta capacitação.





“

Identifique rigorosamente as patologias mais complexas que afetam o cotovelo e o ombro, estabelecendo a terapia mais adequada para cada uma delas”

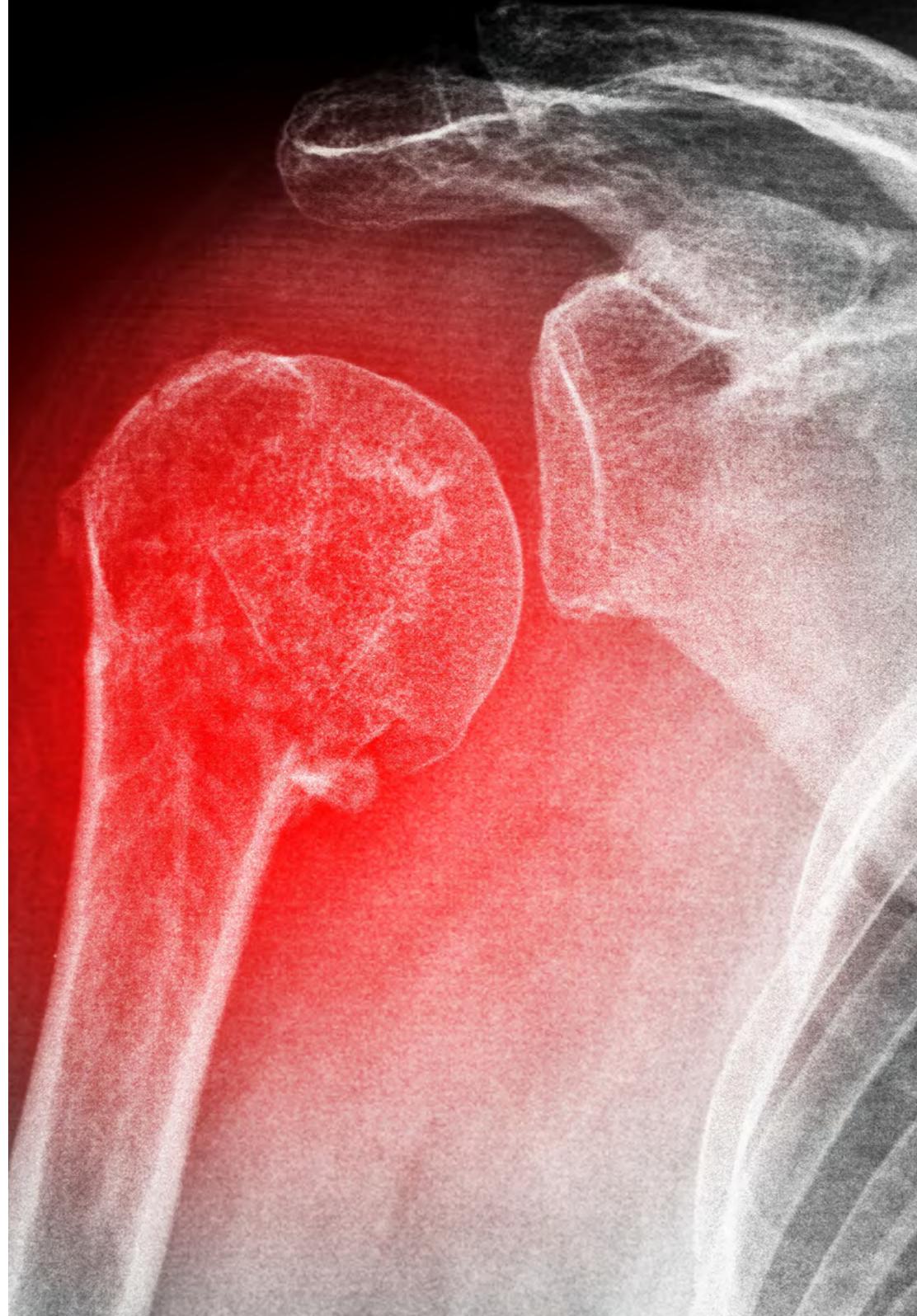


Objetivos gerais

- 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



Aplique os últimos avanços da Ultrassonografia Musculoesquelética em Fisioterapia de Ombro e Cotovelo em sua prática diária para impulsionar sua carreira nesta área"





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 fisiatra 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

Módulo 2. Ultrassom de Membros Superiores: Ombro

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

Módulo 3. Ultrassom de Membros Superiores: Cotovelo

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

03

Direção do curso

Graças ao compromisso incansável da TECH em manter um alto nível educacional em todos os seus programas, este Programa Avançado tem um corpo docente formado por profissionais que trabalham intimamente ligados ao campo do ultrassom musculoesquelético, incluindo médicos especializados em Medicina Física e Reabilitação e fisioterapeutas. Da mesma forma, os conteúdos didáticos que os alunos acessarão durante a duração desse curso foram desenvolvidos por esses próprios especialistas, o que garante que o conhecimento que eles receberão seja constantemente atualizado.



“

Faça um curso ministrado por especialistas em Fisioterapia e especialistas em Medicina Física e Reabilitação para assimilar competências de alto nível no manuseio do ultrassom musculoesquelético"

Direção



Dr. Juan Ignacio Castillo Martín

- ♦ Chefe do Departamento de Medicina Física e Reabilitação no Hospital Universitário 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 do Hospital Recoletas Cuenca
- ♦ Coordenador de educação continuada da Sociedade Espanhola de Cardiologia em Teste de Esforço com Consumo de Oxigênio
- ♦ Professor Associado da UCM na Faculdade de Medicina
- ♦ Coordenador pedagógico em cursos de formação continuada para o Ministério da Saúde de Madri: *Prevenção terciária em pacientes cardíacos crônicos, Reabilitação Cardíaca,*
- ♦ Formado em Medicina e Cirurgia, Universidade de Salamanca
- ♦ Mestrado em Reabilitação Cardíaca, SEC-UNED
- ♦ Mestrado em Avaliação e Deficiência, UAM
- ♦ Mestrado em Deficiência Infantil, UCM
- ♦ Doutorado em Neurociências. Universidade de Salamanca
- ♦ Membro: Sociedade Espanhola de Cardiologia

Professores

Dr. Fernando Santiago Nuño

- ♦ Fisioterapeuta, Osteopata, Podólogo e Vice-Diretor da Clínica Nupofis
- ♦ Fisioterapeuta e podólogo da Clínica Armstrong International
- ♦ Ortopedista na Ortoaccesible
- ♦ Professor de Ultrassonografia Musculoesquelética e Infiltrações Guiadas por Ultrassom na UCM e na UEM
- ♦ Doutor em Podologia pela UDC
- ♦ Fisioterapeuta especializado em Traumatologia, Neurologia e Reabilitação de Lesões Esportivas na Clínica Armstrong International
- ♦ Mestrado Próprio em Podologia Clínica Avançada pela CEU- UCH
- ♦ Mestrado Próprio em Gestão Clínica, Direção Médica e Assistencial pelo CEU-UCH
- ♦ Mestrado Próprio em Ultrassonografia Musculoesquelética pela CEU-UCH
- ♦ Mestrado em Especialista em Terapia Manual pela UCM
- ♦ Mestrado online em Pesquisa em Podologia pela URJC
- ♦ Mestrado em Especialista e Supervisor de Produtos de Ortopedia pela UCM

Dr. Israel Casado Hernández

- ♦ Podólogo e Pesquisador em Podologia
- ♦ Diretor de Vitalpie
- ♦ Podólogo em clubes de futebol de base, como o Getafe CF e 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 URJC
- ♦ Graduado em Medicina Podológica pela Universidade Complutense de Madri
- ♦ Mestrado em Pesquisa em Podologia pela URJC

Sr. Sebastián García Expósito

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

Sra. Cristina Elvira Moreno

- ♦ Fisioterapeuta Especialista em Ultrassom Musculoesquelético
- ♦ Fisioterapeuta na Clínica Nupofis
- ♦ Fisioterapeuta na Clínica Más Físio
- ♦ Fisioterapeuta na Clínica Más Físio Islas21
- ♦ Fisioterapeuta na Associação Parkinson Madri
- ♦ Formada em Fisioterapia pela UCM
- ♦ Mestrado em Ultrassonografia Musculoesquelética em Fisioterapia pela Universidade CEU San Pablo

Sr. Martín Alejandro Nieri

- ♦ Técnico de diagnóstico por imagem especialista em Ultrassonografia Musculoesquelética
- ♦ Técnico em Diagnóstico por Imagem no Hospital Universitario 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 onicomicosis mediante microscopía con hidróxido de potasio*
- ♦ Doutor em Ciências da Saúde, UPNA
- ♦ Mestrado Oficial em Perícia de Saúde pela UCM
- ♦ Mestrado Oficial em Podologia Avançada pela CEU
- ♦ Especialista em Cirurgia pela UCM
- ♦ Curso de Infiltração do Pé pela UCM

Sra. 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 CEU-UCH
- ♦ Especialista em Sonoanatomia por Ultrassom do Sistema Locomotor pela Universidade Europeia
- ♦ Curso em Neurodinamia por Zerapi Fisioterapia Avanzada
- ♦ Curso em Eletrólise Terapêutica Percutânea (EPTE)
- ♦ Curso em Fibrólise Neurodinâmica Miofascial e Articular "Hooks" por Instema
- ♦ Curso em Diatermia da Helios em Eletromedicina



Sr. José Ángel Santiago Nuño

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

Dr. Javier Teijeiro

- ◆ Diretor e fisioterapeuta da Clínica Atlas 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 pela USC
- ◆ Mestrado em Farmacologia para Fisioterapeutas pela Universidade de Valência
- ◆ Mestrado Oficial em Intervenção em Deficiência e Dependência pela UDC
- ◆ Mestrado em Diagnóstico por Imagem pela Universidade de Valência
- ◆ Especialista em Ultrassonografia Musculoesquelética pela UFV

04

Estrutura e conteúdo

O programa de estudos deste Programa Avançado é composto de 3 módulos por meio dos quais os alunos aumentarão seu conhecimento fisioterapêutico no uso do ultrassom musculoesquelético para o diagnóstico e tratamento de patologias do ombro e do cotovelo. Os recursos didáticos que você consultará e estudará ao longo desta experiência acadêmica estão disponíveis em uma ampla variedade de suportes textuais e multimídia, com o objetivo de proporcionar uma aprendizagem 100% online, agradável e focada nas necessidades específicas de cada aluno.





“

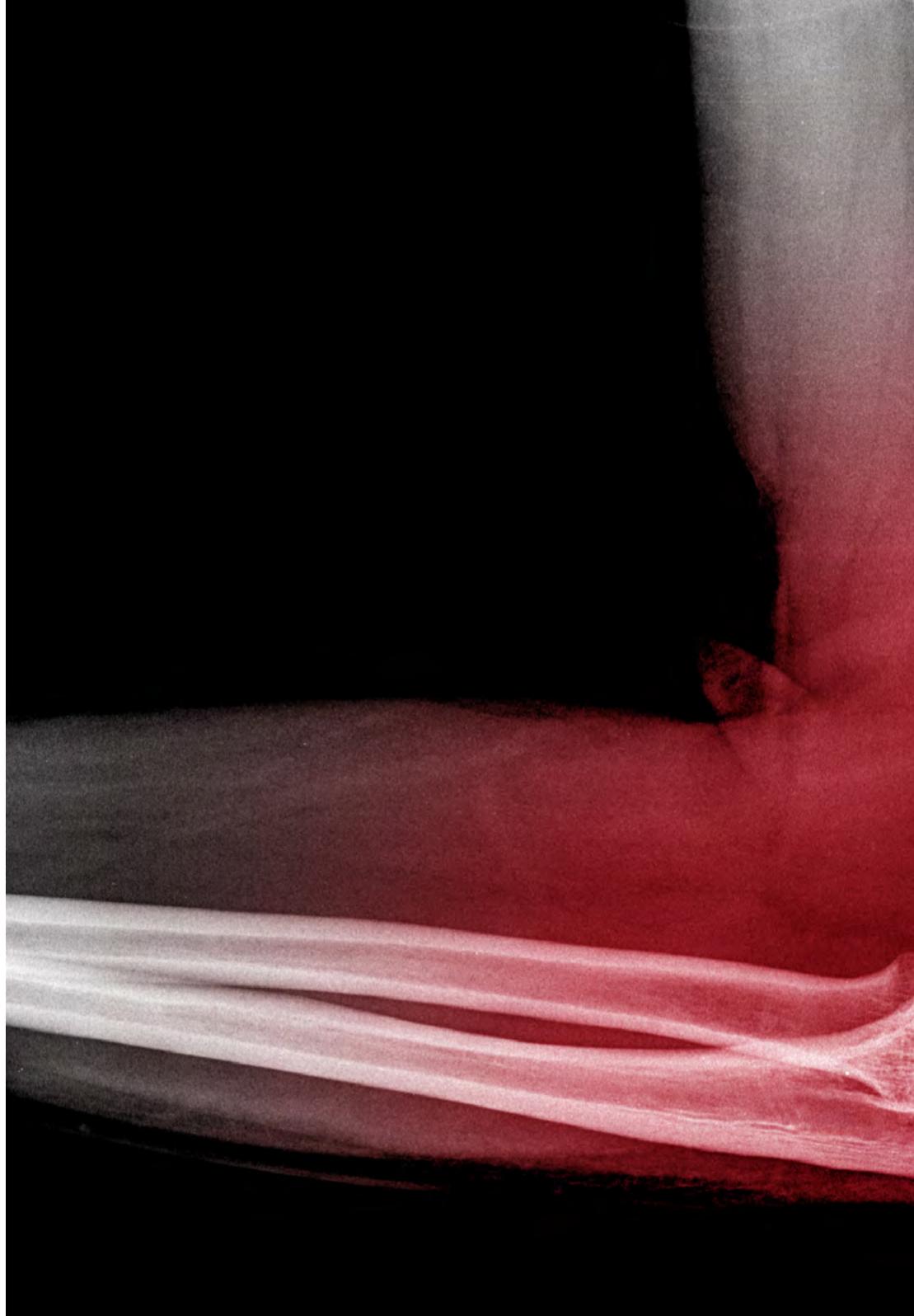
O programa de estudos deste Programa Avançado é realizado por profissionais com experiência no campo do ultrassom musculoesquelético para garantir a aplicabilidade profissional dos conteúdos oferecidos”

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. Manuseio 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 da Ultrassom

Módulo 2. Ultrassom de Membros Superiores: Ombro

- 2.1. Sonoanatomia normal do ombro
- 2.2. Exploração de estruturas da face anterior
- 2.3. Exploração de estruturas da face posterior
- 2.4. Exploração de estruturas da face lateral
- 2.5. Patologia do Ombro
- 2.6. Patologia mais comum dos tendões
- 2.7. Outras patologias da articulação do ombro
- 2.8. Testes dinâmicos de ombro
- 2.9. Casos clínicos
- 2.10. Vídeos clínicos
- 2.11. Vídeos *In Focus*



Módulo 3. Ultrassom de Membros Superiores: Cotovelo

- 3.1. Sonoanatomia normal do cotovelo
- 3.2. Exploração de estruturas da face anterior
- 3.3. Exploração de estruturas da face lateral
- 3.4. Exploração de estruturas da face medial
- 3.5. Exploração de estruturas da face posterior
- 3.6. Patologia do Cotovelo
- 3.7. Patologia mais comum dos tendões
- 3.8. Outras patologias da articulação do cotovelo
- 3.9. Testes dinâmicos de cotovelo
- 3.10. Casos clínicos
- 3.11. Vídeos *In Focus*

“

Você consultará, ao longo deste programa, seu conteúdo didático através de formatos como vídeo ou testes de autoavaliação”

0?

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***.





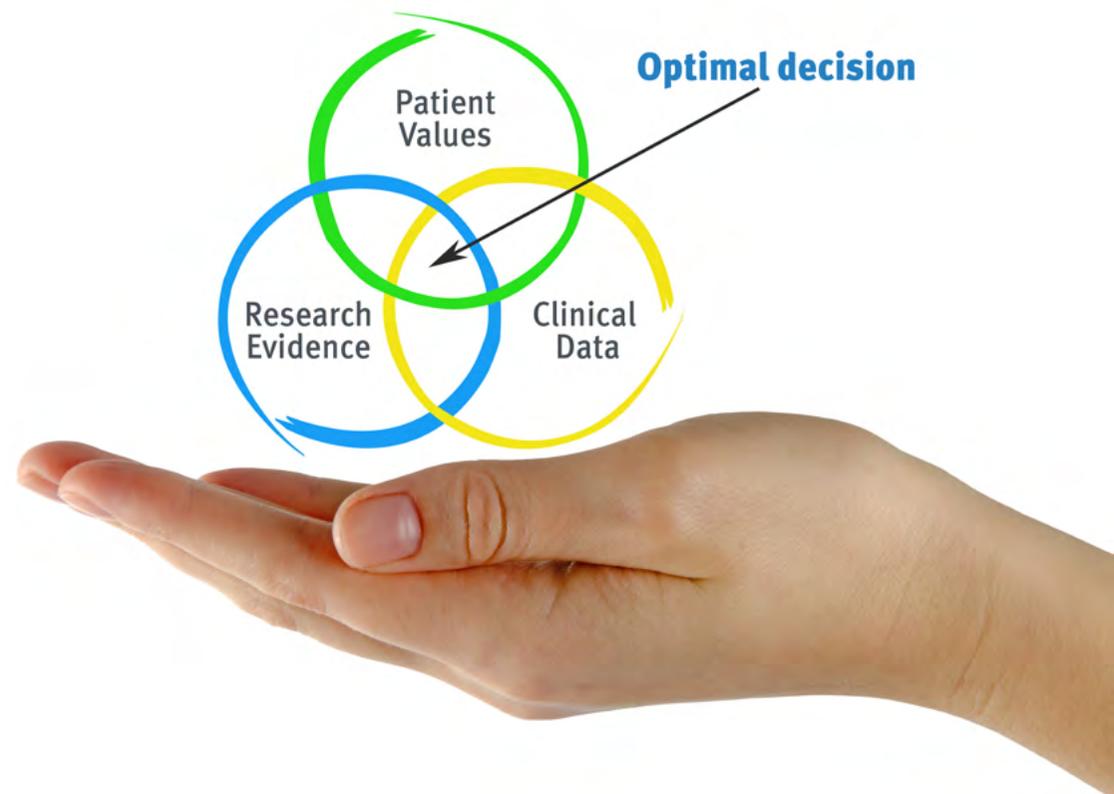
“

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

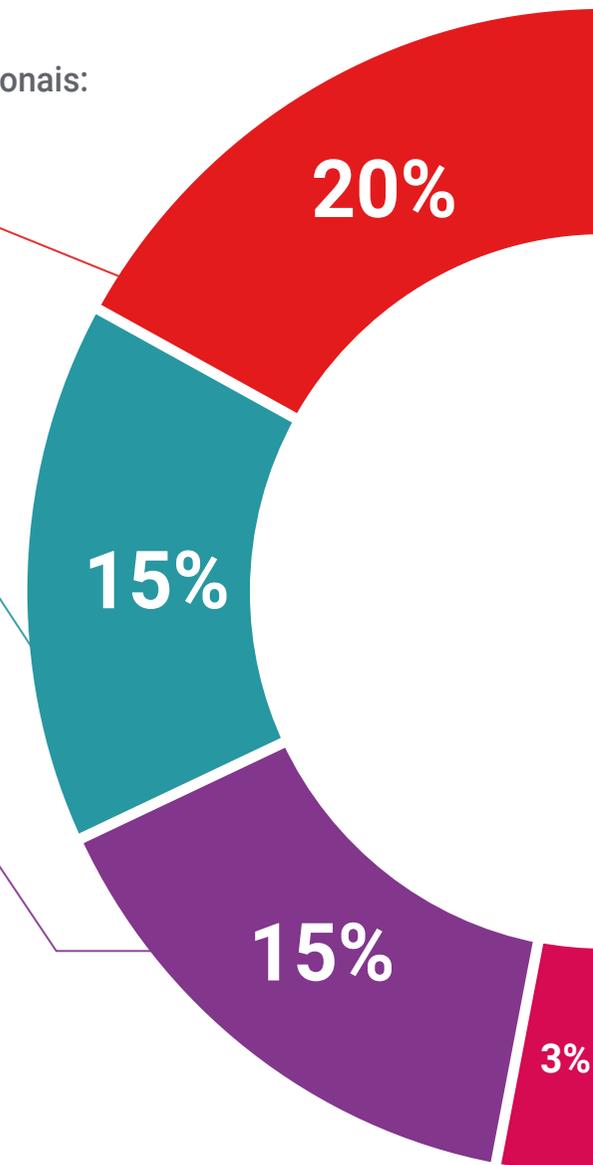
A equipe da TECH apresenta o conteúdo de forma atraente e dinâmica através de pílulas multimídia que incluem áudios, vídeos, imagens, gráficos e mapas conceituais para consolidar o conhecimento.

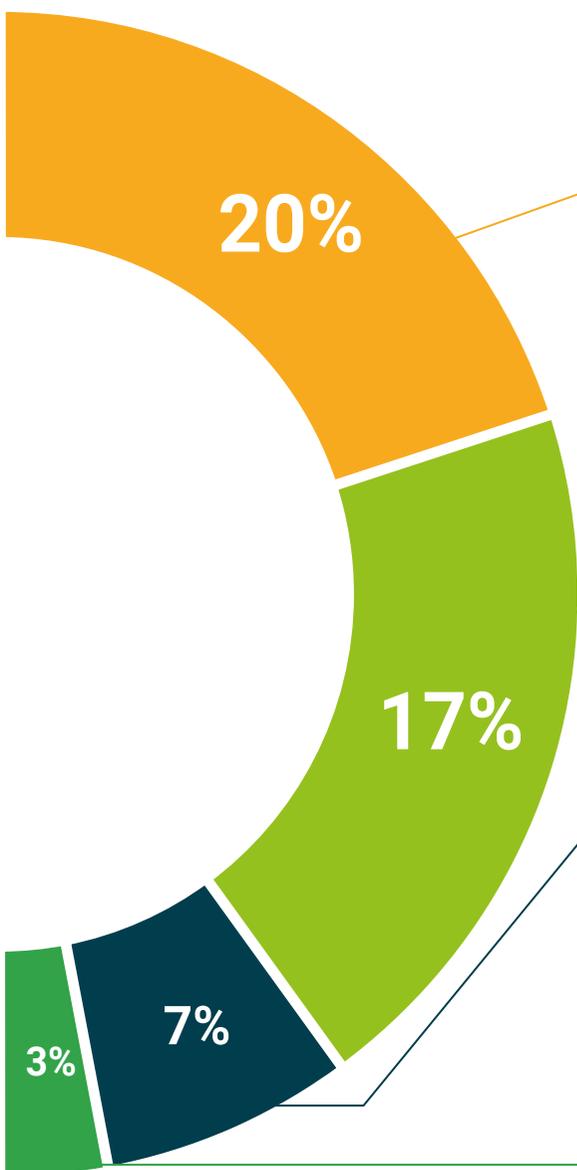
Este sistema exclusivo para a apresentação de conteúdo multimídia foi premiado pela Microsoft como "Caso de sucesso na Europa".



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 em Fisioterapia de Ombro e Cotovelo garante, além da capacitação mais rigorosa e atualizada, o acesso a um título de Programa Avançado 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 em Fisioterapia de Ombro e Cotovelo** 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 em Fisioterapia de Ombro e Cotovelo**

Modalidade: **online**

Duração: **6 meses**



*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 comunidade
atenção personalizada
conhecimento
presente
desenvolvimento

tech universidade
tecnológica

Programa Avançado

Ultrassonografia Musculoesquelética
em Fisioterapia de Ombro e Cotovelo

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

Programa Avançado

Ultrassonografia Musculoesquelética
em Fisioterapia de Ombro e Cotovelo