

Curso

Ultrassonografia de  
Perna em Fisioterapia



tech universidade  
tecnológica



## Curso

# Ultrassonografia de Perna em Fisioterapia

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

Acesso ao site: [www.techtitute.com/br/fisioterapia/curso/ultrassonografia-perna-fisioterapia](http://www.techtitute.com/br/fisioterapia/curso/ultrassonografia-perna-fisioterapia)

# 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

# Presentación

Especialmente devido à prática de esportes, os pacientes que sofrem de doenças em diferentes partes da perna são muito frequentes nos centros de Fisioterapia, o que destaca a importância de ter aparelhos de ultrassom de última geração para detectar a lesão e realizar o tratamento correto. Como resultado, os fisioterapeutas altamente especializados em sua utilização estão em grande demanda para garantir a recuperação ideal das pessoas afetadas por patologias nessa área. Por este motivo, a TECH elaborou este programa, com o qual adotará as técnicas mais sofisticadas para a detecção da Periostite Tibial ou Tennis Leg para responder às demandas deste setor de saúde, de forma online e sem depender de horários rígidos.



“

*O Curso de Ultrassonografia de Perna em Fisioterapia proporcionará as técnicas mais modernas para detectar a extensão da periostite tibial utilizando o ultrassom”*

A Periostite Tibial e as diversas patologias do músculo gastrocnêmio são apenas alguns exemplos das lesões que ocorrem na perna e que exigem um excelente tratamento fisioterapêutico para garantir a recuperação das pessoas afetadas. Neste sentido, os métodos de ultrassom foram aprimorados para permitir o acompanhamento dessas lesões e analisar a resposta ao tratamento aplicado com uma qualidade de imagem superior, facilitando a tomada de decisões para garantir a superação da condição no menor intervalo de tempo possível. Dado o benefício oferecido, os fisioterapeutas são obrigados a incorporar em sua prática profissional todos os avanços em ultrassonografia para se posicionarem na vanguarda deste setor.

É por isso que a TECH desenvolveu esta capacitação, por meio da qual o estudante dominará os novos procedimentos de exploração de lesões em diferentes partes da perna. Durante 6 semanas intensivas de aprendizado, o fisioterapeuta adotará os melhores mecanismos para diagnosticar patologias na face anterior, posterior e lateral da perna, além de aprender a realizar um acompanhamento adequado do paciente com Periostite Tibial por meio da ultrassonografia. Além disso, será possível explorar a prática de testes inovadores de deslizamento miofascial do músculo gastrocnêmio-sóleo para estimular essa área lesionada.

Tudo isso seguindo uma metodologia 100% online, permitindo ao aluno obter um aprendizado de excelência sem a necessidade de deslocamentos diários incômodos para centros de estudo. Da mesma forma, o profissional terá acesso a recursos didáticos em formatos como resumos interativos e vídeos explicativos, possibilitando a adaptação do ensino ao formato que for mais eficaz para adquirir novos conhecimentos.

Este **Curso de Ultrassonografia de Perna 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 Medicina de Física e Reabilitação em Fisioterapia
- ♦ O conteúdo gráfico, esquemático e eminentemente prático oferece informações científicas e práticas sobre as disciplinas que são essenciais para a prática profissional
- ♦ 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



*Com este programa, você dominará os procedimentos para estabelecer o acompanhamento fisioterapêutico guiado por ultrassom do paciente com perna de tenista”*

“

*Com um método 100% online, este curso permitirá dominar os detalhes do ultrassom de perna sem a necessidade de abandonar suas atividades profissionais e pessoais”*

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.

*Realize um programa acadêmico ministrado pelos melhores profissionais do mundo da Medicina Física e Reabilitação e da Fisioterapia.*

*Em apenas 6 semanas, você assimilará habilidades valiosas que permitirão seu crescimento profissional no setor.*



# 02

## Objetivos

A TECH elaborou este Curso Universitário com a ideia de fornecer ao fisioterapeuta os conhecimentos mais avançados na área do diagnóstico de patologias na perna por meio de dispositivos ecográficos. Durante a sua duração, o profissional aumentará suas competências de exploração para as diferentes partes dessa área, adquirindo uma metodologia de trabalho de alto nível para potencializar seu desenvolvimento profissional. Isso também será alcançado por meio dos seguintes objetivos gerais e específicos.





“

*Incorpore em sua prática diária os últimos avanços em Ultrassonografia de Perna em Fisioterapia para se estabelecer como um profissional líder em seu setor”*



## Objetivos generales

---

- ♦ 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

“

*Atue de forma eficiente nas diferentes patologias produzidas na perna graças ao conhecimento adquirido no campo do diagnóstico por meio deste curso”*





## Objetivos específicos

---

- ♦ Aprender a anatomia das diferentes estruturas da perna em todos os seus compartimentos
- ♦ Identificar os músculos da perna e lesões musculares mais comuns
- ♦ Descrever o exame normal das estruturas da face anterior da perna
- ♦ Descrever o exame normal das estruturas da face lateral da perna
- ♦ Descrever o exame normal das estruturas da face posterior da perna
- ♦ Aprender como realizar testes de avaliação dinâmica por ultrassom guiado da perna
- ♦ Descrever patologias menos comuns que podem afetar a perna



# 03

## Dirección del curso

Para preservar intacto o elevado nível educacional característico dos programas da TECH, este Curso Universitário é ministrado por especialistas ativos em Medicina Física e Reabilitação e profissionais de Fisioterapia, que desenvolveram habilidades competentes no manejo da ecografia em decorrência de seu trabalho diário. Além disso, os recursos didáticos disponíveis para os alunos ao longo deste curso foram desenvolvidos especificamente por esses especialistas, e é por isso que o conhecimento proporcionado por eles estará alinhado com os últimos avanços do setor.



“

*Este corpo docente é formado por especialistas com experiência no manejo do ultrassom para patologias das pernas, o que proporcionará o conhecimento mais aplicável à sua prática profissional”*

## 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 da 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 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
- ♦ 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

## Estructura y contenido

O plano de estudos desta capacitação foi desenvolvido com a intenção de fornecer ao aluno os conhecimentos necessários para atualizar suas competências na utilização da ecografia para diagnosticar, avaliar e tratar as diferentes lesões e doenças próprias da perna. Da mesma forma, os conteúdos didáticos que serão estudados durante este Curso Universitário estão disponíveis em recursos como vídeos explicativos, leituras complementares ou resumos interativos. Com isso, somado a uma metodologia 100% online, o objetivo da TECH é proporcionar um ensino agradável e individualizado.



“

*Com o sistema Relearning que caracteriza este curso, você administrará suas aulas em seu próprio ritmo para obter uma excelente aprendizagem em seu próprio ritmo”*

## Módulo 1. Ultrassonografia de Membros Inferiores: Pernas

- 1.1. Introdução
- 1.2. Sonoanatomia normal da perna
- 1.3. Exploração de estruturas da face anterior
- 1.4. Exploração de estruturas da face lateral
- 1.5. Exploração de estruturas da face posterior
- 1.6. Patologia da perna
- 1.7. Patologias mais comuns da perna
- 1.8. Testes dinâmicos da perna
- 1.9. Casos clínicos
- 1.10. Vídeos *In Focus*





“

*Acesse conteúdos educacionais inovadores sobre a Ultrassonografia de Perna em Fisioterapia, disponíveis em uma ampla variedade de formatos textuais e interativos para facilitar a sua aprendizagem”*

# 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

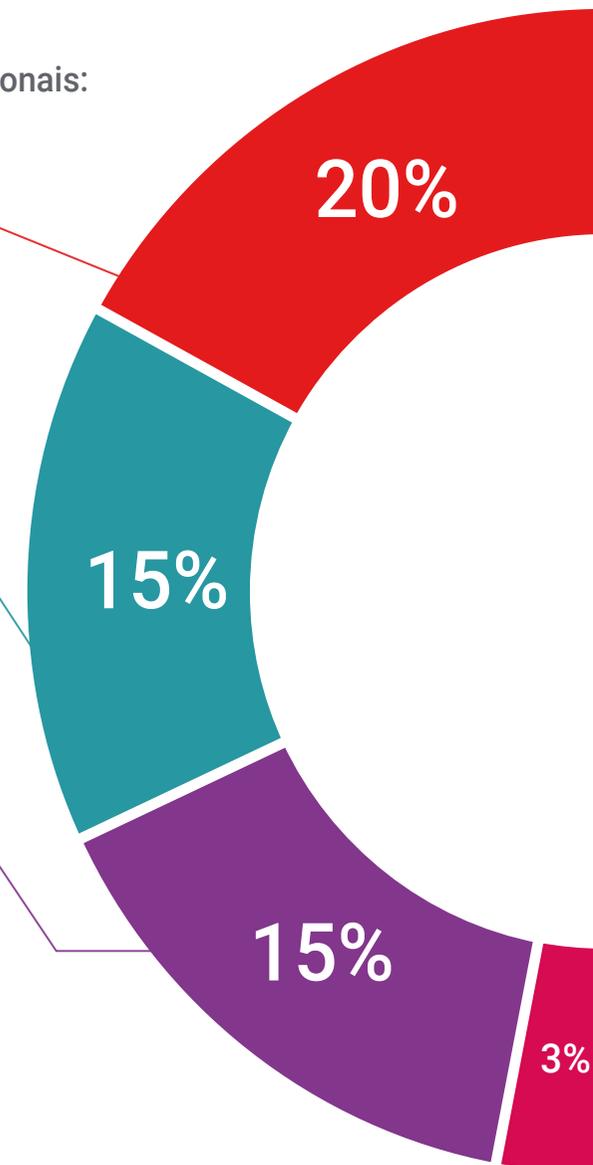
A equipe da TECH apresenta o conteúdo de forma atraente e dinâmica através de pílulas multimídia que incluem áudios, vídeos, imagens, gráficos e mapas conceituais para consolidar o conhecimento.

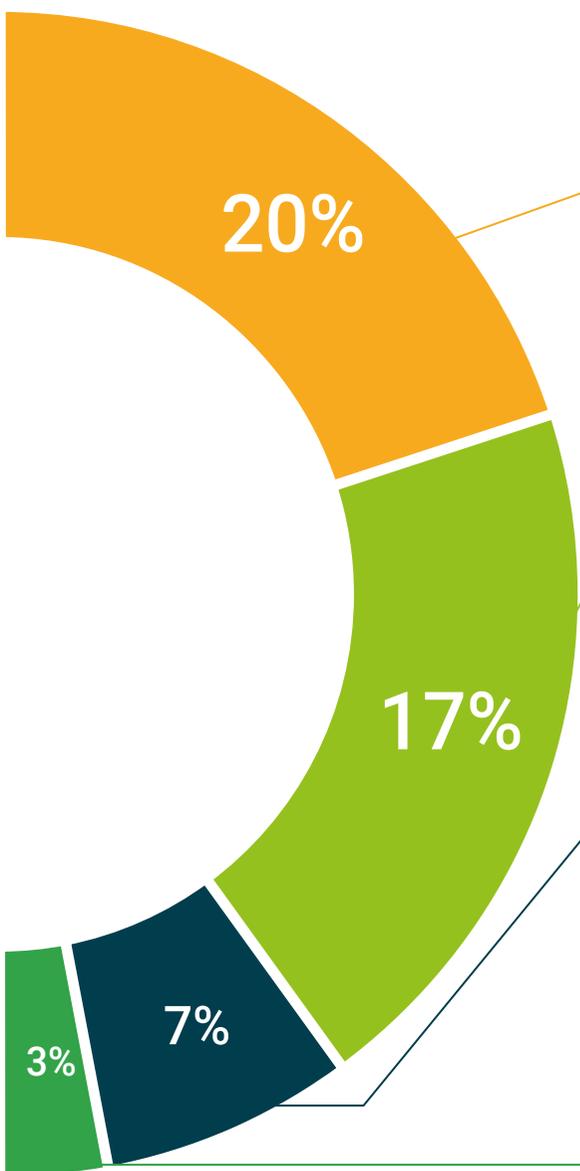
Este sistema exclusivo para a apresentação de conteúdo multimídia foi premiado pela Microsoft como "Caso de sucesso na Europa".



#### 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

# Titulación

O Curso de Ultrasonografía de Perna em Fisioterapia garante, além da capacitação mais rigorosa e atualizada, o acesso a um título de Programa Avançado emitido pela TECH Universidade Tecnológica.



“

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

Este **Curso de Ultrassonografia de Perna 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\* correspondente ao título de 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: **Curso de Ultrassonografia de Perna em Fisioterapia**

Modalidade: **online**

Duração: **6 semana**

Certificado: **4 ECTS**



\*Apostila de Haia: "Caso o aluno solicite que seu certificado seja apostilado, a TECH Global University providenciará a obtenção do mesmo a um custo adicional.

futuro  
saúde confiança pessoas  
informação orientadores  
educação certificação ensino  
garantia aprendizagem  
instituições tecnologia  
comunidade compreensão  
atenção personalizada  
conhecimento inovação  
presente qualidade  
desenvolvimento sustentabilidade

**tech** universidade  
tecnológica

### Curso

Ultrassonografia de  
Perna em Fisioterapia

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

Curso

Ultrassonografia de  
Perna em Fisioterapia