

# Mestrado Próprio Semipresencial

## Diagnóstico Fisioterapêutico





## Mestrado Próprio Semipresencial Diagnóstico Fisioterapêutico

Modalidade: Semipresencial (Online + Estágio Clínico)

Duração: 7 meses

Certificado: TECH Universidade Tecnológica

Acreditação: 60 + 5 ECTS

Acesso ao site: [www.techtute.com/br/fisioterapia/mestrado-proprio-semipresencial/mestrado-proprio-semipresencial-diagnostico-fisioterapeutico](http://www.techtute.com/br/fisioterapia/mestrado-proprio-semipresencial/mestrado-proprio-semipresencial-diagnostico-fisioterapeutico)

# Índice

01

Apresentação

---

*pág. 4*

02

Por que fazer este Mestrado  
Próprio Semipresencial?

---

*pág. 8*

03

Objetivos

---

*pág. 12*

04

Competências

---

*pág. 18*

05

Direção do curso

---

*pág. 22*

06

Planejamento do ensino

---

*pág. 26*

07

Estágio Clínico

---

*pág. 34*

08

Onde posso fazer  
o Estágio Clínico?

---

*pág. 40*

09

Metodologia

---

*pág. 48*

10

Certificado

---

*pág. 56*

# 01

# Apresentação

Nos últimos anos, houve uma enorme transformação na fisioterapia que, graças ao surgimento de novas tecnologias e procedimentos, foi capaz de incorporar novos processos de diagnóstico à disciplina. Assim, atualmente, o profissional tem à sua disposição uma enorme quantidade de novas técnicas para detectar com precisão diferentes patologias e lesões que podem afetar o sistema locomotor. Este programa, portanto, foi projetado para trazer todos esses avanços para o fisioterapeuta, oferecendo-lhe a oportunidade de colocá-los em prática em um estágio intensivo de 3 semanas em um centro especializado de renome.





“

*Conheça os últimos avanços nos processos diagnósticos da fisioterapia e coloque-os em prática no estágio intensivo que a TECH coloca à sua disposição"*

Uma das disciplinas clínicas que mais avançou recentemente foi a fisioterapia. O surgimento de várias tecnologias levou à incorporação de novas técnicas para tratar lesões e patologias nesta área. Além disso, os processos de diagnóstico também foram aprimorados, de modo que agora é possível diagnosticar pacientes e usuários com muita precisão e buscar as melhores soluções com o fisioterapeuta.

Por esse motivo, este Mestrado Próprio Semipresencial em Diagnóstico Fisioterapêutico oferece aos profissionais a oportunidade de atualizar seus conhecimentos, integrando as melhores ferramentas de detecção de lesões em sua prática diária. Assim, neste programa, você poderá aprofundar-se em aspectos como biomecânica temporomandibular, novas técnicas aplicadas à fisioterapia neurológica, patologia da paralisia facial, relação entre dor e exames de imagem, diagnóstico em geriatria ou métodos manuais de diagnóstico, entre outros.

Este programa é desenvolvido em duas fases, uma online e outra presencial. Durante a fase online, o profissional terá acesso aos melhores materiais multimídia: estudos de caso, vídeos de procedimentos, aulas magistrais, leituras ou resumos interativos. Ao mesmo tempo, você receberá orientação de uma equipe de professores composta por especialistas nesta área. Além disso, o método online da TECH foi projetado para permitir que o profissional continue trabalhando sem interromper seu trabalho, de modo que será totalmente adaptado às suas circunstâncias.

Após o término desta etapa, o fisioterapeuta poderá realizar um estágio prático de 3 semanas em um centro especializado de renome, no qual poderá entrar em contato com pacientes reais. Dessa forma, você poderá concluir o aprendizado teórico e prático da estadia intensiva, que será realizada em jornadas de 8 horas de diárias.

Este **Mestrado Próprio Semipresencial em Diagnóstico Fisioterapêutico** contém o programa científico mais completo e atualizado do mercado. Suas principais características são:

- ♦ Desenvolvimento de mais de 100 casos clínicos apresentados por profissionais de fisioterapia especialistas em diagnóstico
- ♦ Seu conteúdo gráfico, esquemático e extremamente prático, fornece informações científicas e de saúde sobre as disciplinas médicas essenciais para a prática profissional
- ♦ Diagnóstico de pacientes que requerem cuidados e tratamentos fisioterapêuticos
- ♦ Um sistema de aprendizado interativo que facilitará a aquisição de novas habilidades para o profissional
- ♦ Tudo isto será complementado por palestras teóricas, perguntas à especialistas, fóruns de discussão sobre temas controversos e trabalho de reflexão individual.
- ♦ Disponibilidade de acesso a todo o conteúdo desde qualquer dispositivo, fixo ou portátil, com conexão à Internet
- ♦ Além disso, poderá realizar um estágio clínico em um dos melhores hospitais



*Faça um estágio prático e intensivo e intensivo de 3 semanas em um centro de renome, no qual você aprenderá os métodos mais avançados de diagnóstico fisioterapêutico"*

“

*Você poderá se atualizar nos melhores métodos de diagnósticos fisioterapêuticos graças ao estágio prático deste programa e à sua metodologia online, com a qual você adquirirá os mais avançados conhecimentos teóricos e práticos”*

Nesta proposta de mestrado, de natureza profissionalizante e semipresencial, o programa destina-se à atualização dos profissionais de fisioterapia que buscam alto nível em seus métodos de diagnóstico. Os conteúdos são baseados nas mais recentes evidências científicas e orientados de forma didática para integrar o conhecimento teórico à prática do fisioterapeuta, e os elementos teórico-práticos facilitarão a atualização do conhecimento e permitirão a tomada de decisões no manejo do paciente.

Graças ao seu conteúdo multimídia desenvolvido com a mais recente tecnologia educacional, oferece ao profissional uma aprendizagem situada e contextual, ou seja, um ambiente simulado que proporcionará uma aprendizagem imersiva programada para capacitar através de situações reais. A concepção deste programa se concentra no aprendizado baseado em problemas, por meio do qual os estudantes devem tentar resolver as diferentes situações de prática profissional que surgem ao longo do programa. Para isso, contará com a ajuda de um inovador sistema de vídeo interativo realizado por especialistas reconhecidos.

*Este programa permitirá que você se aprofunde nas últimas novidades, como a relação entre dor e exames de imagem ou diagnóstico em pacientes geriátricos.*

*A fisioterapia passou por uma verdadeira revolução nos últimos anos. Não perca esta oportunidade e se atualize com este Mestrado Próprio Semipresencial.*



# 02

## Por que fazer este Mestrado Próprio Semipresencial?

As novas tecnologias possibilitaram grandes avanços na área da fisioterapia, permitindo a geração de melhores resultados de diagnóstico em diferentes lesões e patologias. Um panorama ideal para o paciente, que obriga os profissionais a se manterem atualizados com as técnicas e os dispositivos utilizados atualmente. Por esse motivo, a TECH criou essa qualificação pioneira, que combina as últimas atualizações em ultrassom, ressonância magnética ou abordagem prática da dor crônica, com um estágio prático em um centro clínico de renome. Assim, o profissional obterá uma visão geral completa e recente dos métodos de diagnóstico neste campo. Tudo isso, em um processo de 12 meses, junto com os melhores profissionais desta especialidade.





“

*Obtenha as informações mais atualizadas e com maior rigor científico sobre os benefícios da fisioterapia para pacientes com paralisia facial pós-cirúrgica”*

### 1. Atualizar-se através da mais recente tecnologia disponível

Não há dúvida de que as melhorias nos dispositivos na área de diagnóstico fisioterapêutico trouxeram enormes benefícios para os pacientes e a necessidade de os especialistas se manterem atualizados. Especialmente aqueles que desejam se aprofundar nos tratamentos mais eficazes para dor crônica, patologias temporomandibulares ou se aprofundar nos novos paradigmas da fisioterapia. Por esse motivo, e com o objetivo de aproximar o especialista desses procedimentos e da tecnologia de ponta, foi criado este Mestrado Próprio Semipresencial. Um programa em que a teoria e a prática se unem perfeitamente para oferecer o conhecimento mais avançado e atualizado no campo do diagnóstico.

### 2. Aprofundar-se através da experiência dos melhores especialistas

O especialista será acompanhado, durante o processo de ensino, por um excelente corpo docente e por uma equipe de profissionais que compõem a equipe de um centro clínico de prestígio. Em ambos os casos, a TECH oferece a garantia de poder obter as informações mais relevantes e recentes no campo do diagnóstico aplicado à fisioterapia, cujas técnicas e metodologias, permitirá que o especialista incorpore em sua prática diária.

### 3. Ter acesso a ambientes clínicos de alto nível

Um dos pilares deste Mestrado Próprio Semipresencial é a realização de um estágio de 3 semanas em um centro clínico líder. Isso proporciona ao profissional uma visão muito mais direta e próxima da prática de diagnóstico no campo da fisioterapia. Desta forma, e sob uma rigorosa seleção de espaços, a TECH garante o acesso a um ambiente de primeira classe de máxima excelência.





#### 4. Aliar a melhor teoria à prática mais avançada

Nesta certificação, a TECH é pioneira em oferecer ao profissional de fisioterapia conhecimentos clínicos avançados por meio de uma estrutura teórica avançada e 100% online, combinada com uma fase prática em um centro de prestígio. Uma certificação que se adapta aos perfis com as responsabilidades mais exigentes e que responde à necessidade de obter uma visão mais direta das técnicas de diagnóstico por meio de um estágio de 3 semanas.

#### 5. Expandir as fronteiras do conhecimento

As técnicas, os métodos, os equipamentos e os conceitos atualizados por meio desta certificação não só permitem que o profissional se atualize, mas também que integre esse conhecimento em sua prática diária. E você pode até, se desejar, ampliar seu escopo e realizar os procedimentos observados em qualquer centro clínico de alto nível.



*Você realizará uma imersão prática completa no centro de sua escolha"*

# 03

## Objetivos

Graças a este programa, o fisioterapeuta poderá aprender sobre os principais métodos de diagnóstico atuais para que seja possível incorporá-los diretamente em seu consultório ou clínica. Isso garantirá um progresso profissional imediato, pois seus pacientes receberão os diagnósticos mais precisos para que possam receber o tratamento mais adequado, adaptado à sua patologia específica. Portanto, esta qualificação é perfeita para o fisioterapeuta que está procurando novas maneiras de aumentar seu prestígio, pois isso o tornará um dos profissionais mais conceituados do setor.





“

*Baseado no mais alto rigor científico, este programa lhe fornecerá a atualização necessária para se manter atualizado com todos os avanços no diagnóstico da fisioterapia"*



## Objetivo geral

---

- O principal objetivo deste Mestrado Próprio Semipresencial em Diagnóstico Fisioterapêutico é fornecer aos profissionais as melhores técnicas para a detecção de lesões e patologias nessa disciplina. Por esse motivo, a TECH elaborou um programa de estudos que abrange os avanços mais recentes na área, lhe dando a oportunidade, de posteriormente, colocar em prática no estágio intensivo de 3 semanas que oferece



*Avance profissionalmente ao incorporar os melhores procedimentos de diagnóstico em seu consultório"*





## Objetivos específicos

---

### Módulo 1. O Diagnóstico Fisioterapêutico

- ◆ Conhecer a evolução das diferentes técnicas de diagnóstico que a fisioterapia sofreu desde sua origem como uma profissão independente da enfermagem, dando importância a todos os aspectos do diagnóstico fisioterapêutico, desde a entrevista com o paciente, passando pela anamnese e toda a contribuição objetiva e subjetiva que ela pode fornecer, até as mais recentes técnicas de avaliação e diagnóstico

### Módulo 2. Diagnóstico de MMSS

- ◆ Fazer diagnósticos corretos, precoces e diferenciais no ombro, cotovelo e mão (articulações de grande complexidade, biomecânica complexa e com um grande número de partes moles ao redor), o que transformará uma lesão em uma recuperação
- ◆ Saiba como diferenciar os diferentes tipos de lesões que envolvem cada uma dessas articulações e como diagnosticá-las com os testes e as avaliações corretas

### Módulo 3. Patologia temporomandibular

- ◆ Estudar a articulação temporomandibular em profundidade: sua anatomia, sua biomecânica, sua avaliação e como aplicá-la ao tratamento, a fim de observar sua relação com outras patologias
- ◆ Analisar todos os tipos de testes dinâmicos e estáticos existentes atualmente para poder ser preciso em seu diagnóstico e tratamento

### Módulo 4. Diagnóstico da coluna vertebral

- ◆ Saber diferenciar todos os tipos de avaliação que são mais eficazes para chegar a um diagnóstico precoce de possíveis patologias da coluna vertebral
- ◆ Estudar a coluna vertebral em seus diferentes estágios de evolução e quais são as alterações mais frequentes em seu desenvolvimento

### **Módulo 5. Neurologia**

- ♦ Aprofundar-se no conhecimento da Neuroanatomia e Neurofisiologia do sistema nervoso central e periférico
- ♦ Aprender sobre os diferentes tipos de doenças neurológicas, para poder fazer uma avaliação funcional correta deste tipo de paciente
- ♦ Conhecer os métodos específicos de atuação em fisioterapia neurológica e quais são as novas tecnologias que podem ser aplicadas

### **Módulo 6. Patologia da paralisia facial**

- ♦ Saber quais são as principais causas das doenças do nervo facial
- ♦ Aprender a diagnosticar os diferentes tipos e determinar quais são os melhores tratamentos para cada

### **Módulo 7. Dor crônica II**

- ♦ Conhecer os diferentes tipos de dor
- ♦ Saber a diferença entre dor aguda e dor crônica
- ♦ Compreender a relação entre dor e exames de imagem
- ♦ Aprender como os pacientes são afetados pela dor, como explorá-los de forma correta e completa e estabelecer uma abordagem prática para esses pacientes

### **Módulo 8. Exercícios terapêuticos**

- ♦ Prevenir e readaptar um grande número de patologias e lesões graças exercícios terapêuticos
- ♦ Conhecer as fases da aprendizagem motora
- ♦ Conhecer a importância do núcleo neste tipo de trabalho e conhecer a influência da propriocepção na aprendizagem.







### **Módulo 9. Geriatria**

- ♦ Fornecer o conhecimento necessário para que se possa fazer uma abordagem correta da fisioterapia geriátrica
- ♦ Conhecer as patologias mais frequentes que o profissional pode enfrentar, a fim de saber como alcançá-las por meio do diagnóstico fisioterapêutico
- ♦ Desenvolver a terapia mais adequada para cada caso
- ♦ Conhecer as alterações biomecânicas que se desenvolvem no paciente geriátrico e como essas alterações da estrutura afetam cada função
- ♦ Demonstrar a importância do exercício terapêutico nesses pacientes para trabalhar a força e a elasticidade e tentar mantê-los saudáveis

### **Módulo 10. Diagnóstico de MMII**

- ♦ Conhecer as doenças mais frequentes dos membros inferiores
- ♦ Diagnosticar rapidamente pelos meios mais eficazes, a fim de gerenciar corretamente sua recuperação
- ♦ Dedicar atenção especial aos novos métodos de diagnóstico, tanto manuais quanto por imagem, e como concentrá-los na recuperação

# 04

## Competências

Graças a este Mestrado Próprio Semipresencial, o profissional terá a oportunidade de desenvolver novas habilidades para enfrentar os desafios diários da disciplina. Assim, incorporará em seu trabalho diário os melhores métodos de diagnóstico que surgiram nos últimos anos, impulsionados pelos desenvolvimentos tecnológicos que apareceram recentemente em vários campos clínicos e de saúde. Portanto, ao concluir este programa, o fisioterapeuta estará totalmente atualizado, de modo que poderá oferecer a seus pacientes as melhores opções específicas para suas patologias.





“

*Todas as habilidades necessárias  
para enfrentar os desafios diários  
da fisioterapia estão aqui”*



## Competência geral

---

- ♦ Fazer diagnósticos apropriados no campo da fisioterapia, para poder aplicar tratamentos mais precisos e adaptados a cada tipo de patologia, melhorando a saúde e o bem-estar dos pacientes

“

*A perspectiva altamente prática deste programa permitirá que você aplique os métodos de diagnóstico mais avançados e úteis da fisioterapia atual em seu trabalho diário"*





## Competências específicas

---

- ♦ Aprofundar-se no diagnóstico das patologias mais frequentes de diferentes especialidades da Fisioterapia
- ♦ Identificar patologias relacionadas ao campo da fisioterapia com a maior precisão e o mais cedo possível
- ♦ Identificar as principais patologias do ombro, cotovelo, punho e mão
- ♦ Especializar-se em patologias temporomandibulares
- ♦ Realizar diagnósticos precisos da coluna vertebral
- ♦ Identificar e tratar a dor crônica
- ♦ Direcionar o paciente para a recuperação funcional adequada
- ♦ Fazer o melhor diagnóstico com as mais recentes técnicas e práticas recomendadas
- ♦ Usar exercícios terapêuticos como parte de seu tratamento
- ♦ Ver o paciente como um todo e não apenas como uma área lesionada

05

# Direção do curso

Para conhecer os últimos desenvolvimentos neste complexo campo da fisioterapia, é necessário ser orientado pelos melhores especialistas. Por esse motivo, a TECH reuniu os profissionais mais prestigiados desta disciplina, especializados em novos métodos de diagnóstico. Dessa forma, o aluno terá acesso ao melhor aprendizado e ao melhor conhecimento, transmitidos por profissionais atuantes que conhecem a realidade atual da área.



“

*Os principais profissionais da área de fisioterapia fornecerão a você os mais recentes avanços em métodos de diagnóstico, impulsionados pelas mais recentes descobertas científicas e tecnológicas”*

## Direção



### Sr. Luis Pablo García Coronado

- ♦ Supervisor do Departamento de Fisioterapia do Hospital Universitario La Paz, em Madrid
- ♦ Fisioterapeuta do Hospital Universitario La Paz, em Madrid
- ♦ Fisioterapeuta da Adidas Runners Madrid
- ♦ Proprietário e diretor da Fisioganas SL
- ♦ Proprietário da 3Metros
- ♦ Proprietário e diretor da FisiEspaña CB
- ♦ Especialista em Fisioterapia pela Universidad Europea
- ♦ MBA em Administração e Gerenciamento de Negócios pela EAE Business School

## Professores

### D. López Pozo, Sergio

- ♦ Fisioterapeuta especialista em Distúrbios Temporomandibulares e Paralisia Facial
- ♦ Fisioterapeuta corresponsável pela Unidade de Paralisia Facial da Clínica Dermatológica Internacional
- ♦ Fisioterapeuta do Hospital Universitario La Paz
- ♦ Autor de diversas publicações científicas
- ♦ Coordenador de estágio tutelados para estudantes universitários de Fisioterapia
- ♦ Palestrante em Congressos e Cursos de Fisioterapia

### Sra. Elisa Sanz Tena

- ♦ Fisioterapeuta do Hospital Universitario La Paz, em Madrid
- ♦ Fisioterapeuta Assistente em Reabilitação Geriátrica na Residência e Centro Dia para Idosos ORPEA
- ♦ Fisioterapeuta na Clínica Medi Recon
- ♦ Especialista em Osteopatia pela Escola de Osteopatia de Madrid
- ♦ Graduada em Fisioterapia pela Universidade Rey Juan Carlos
- ♦ Especialista em Gestão de Centros de Serviços Sociais do IMAFE
- ♦ Especialista em Drenagem Linfática Manual, Bandagens Específicas e Terapia por Pressão pela École de Drainage Lymphatique á Bruxelles
- ♦ Membro de vários congressos e seminários no departamento de sua especialidade



**Sr. Jorge Cavero Cano**

- ♦ Chefe do Departamento de Fisioterapia na Clínica DKF
- ♦ Fisioterapeuta do CB Las Rozas
- ♦ Fisioterapeuta na Premiummadrid
- ♦ Fisioterapeuta da Clínica de Reabilitação Jérôme Fabregues
- ♦ Graduado em Fisioterapia pela Universidade Complutense de Madrid
- ♦ Especialista em Terapia Manual Neuro-ortopédica pela Universidade de La Salle
- ♦ Especialista em Terapia Manual pelo Instituto de Terapia Manual de Paris
- ♦ Formado em Ultrassom Avançado da Helios Eletromedicina

**Sr. Franciso José Rodríguez del Rincón**

- ♦ Fisioterapeuta especialista em Terapia Manual e Osteopatia
- ♦ Diretor da clínica particular El árbol de Castelló
- ♦ Fisioterapeuta no Hospital de la Moraleja
- ♦ Fisioterapeuta domiciliar para pacientes com deficiências físicas e mentais
- ♦ Fisioterapeuta em clínicas particulares
- ♦ Curso em Fisioterapia pela Universidade Europeia de Madrid
- ♦ Técnico especializado em Anatomia Patológica
- ♦ Capacitação em diversos cursos relacionados à fisioterapia

**Sra. Ana Fresia Márquez González**

- ♦ Fisioterapeuta esportiva e especialista em tratamento da fibromialgia
- ♦ Fisioterapeuta da Cajasol Volleyball
- ♦ Fisioterapeuta do Club de Triatlón CAPA
- ♦ Fisioterapeuta do En3nate Centro Deportivo
- ♦ Fisioterapeuta da Associação de Fibromialgia de Sevilha
- ♦ Participante do Projeto de Pesquisa sobre Fibromialgia
- ♦ Graduada em Fisioterapia pela Universidade de Sevilha
- ♦ Mestrado ThePower MBA
- ♦ Curso de especialista em Fibromialgia
- ♦ Curso de Pilates da Federação Espanhola de Pilates



*A perspectiva altamente prática deste programa permitirá que você aplique os métodos de diagnóstico mais avançados e úteis da fisioterapia atual em seu trabalho diário"*

# 06

## Planejamento do ensino

O programa deste Mestrado Próprio Semipresencial foi elaborado pelos principais especialistas nesta área da Fisioterapia e fornecerá ao profissional, ao longo de 10 módulos, os mais recentes avanços em questões como técnicas de diagnóstico por imagem, técnicas de diagnóstico mecânico, lesões neurológicas de MMSS, técnicas terapêuticas que auxiliam o tratamento de pacientes com desordem craniomandibular ou a participação do sistema imunológico nos processos de dor aguda e crônica.

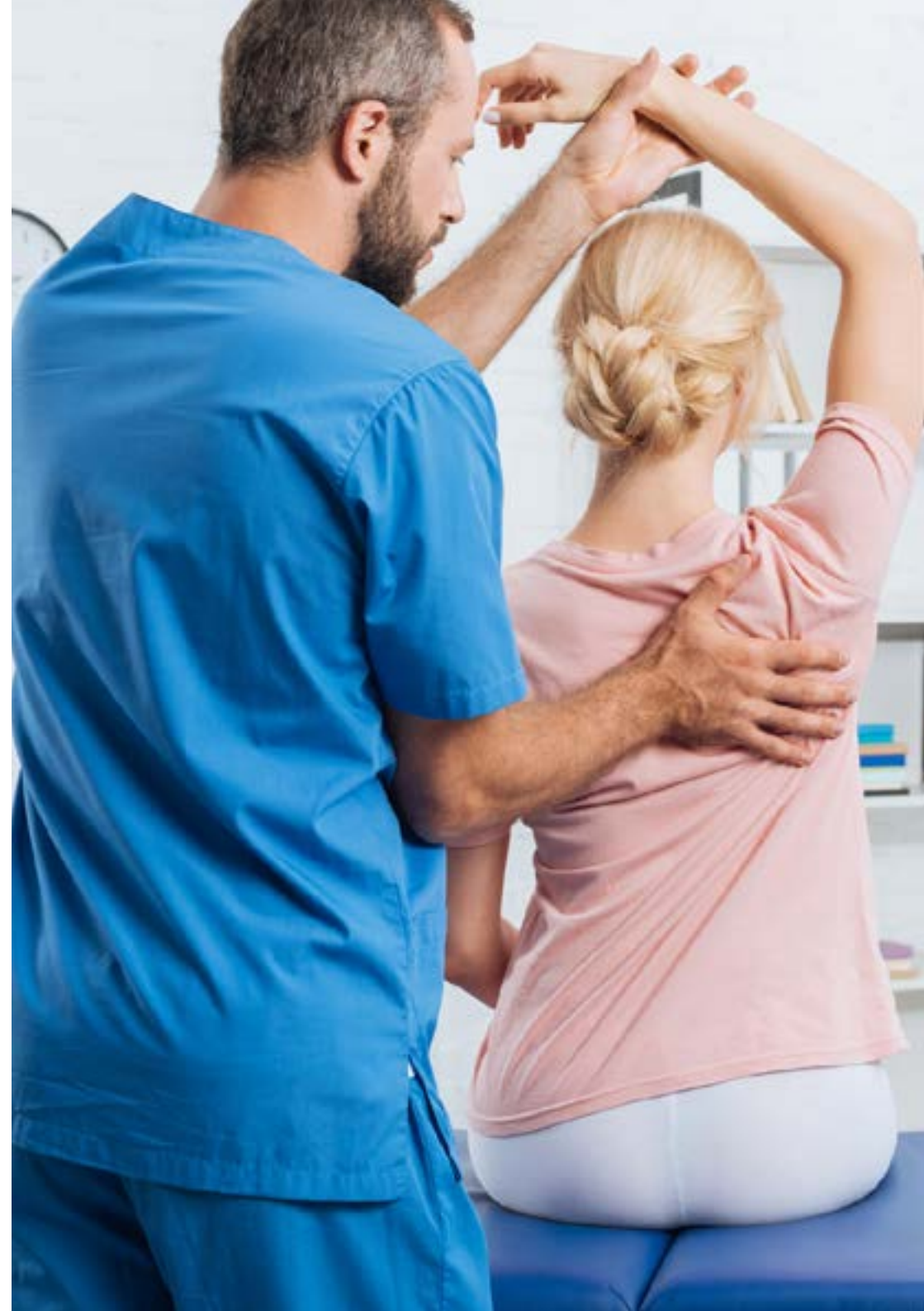


“

*Você tem uma biblioteca de recursos multimídia que poderá acessar, facilmente, quando e onde você quiser”*

## Módulo 1. O Diagnóstico Fisioterapêutico

- 1.1. Técnicas de diagnóstico por imagem
  - 1.1.1. Ultrassom
  - 1.1.2. Ressonância Magnética e TAC
  - 1.1.3. Raio-x
- 1.2. O paciente como um todo
- 1.3. Técnicas de diagnóstico mecânico
  - 1.3.1. Testes musculares
  - 1.3.2. Testes de articulação
- 1.4. Técnicas de diagnóstico manuais
  - 1.4.1. Testes musculares
  - 1.4.2. Testes de articulação
- 1.5. Entrevista com o paciente
  - 1.5.1. Anamnese
- 1.6. Fatores contextuais ambientais e pessoais
  - 1.6.1. A saúde do paciente
  - 1.6.2. Conceito de paciente
- 1.7. História da fisioterapia
  - 1.7.1. Origem, evolução e status atual
- 1.8. Novos paradigmas em fisioterapia
  - 1.8.1. Novos enfoques e novas técnicas de tratamento
- 1.9. Fisioterapia e exercícios
  - 1.9.1. Exercício como técnica de tratamento
  - 1.9.2. Diferentes tipos de exercícios
- 1.10. Etapas a serem seguidas em um diagnóstico fisioterapêutico
  - 1.10.1. Desde a entrevista até o início do tratamento



## Módulo 2. Diagnóstico de MMSS

- 2.1. Patologia de ombro
  - 2.1.1. Tendinopatias:
  - 2.1.2. Instabilidade
  - 2.1.3. *Capsulite* retrátil
  - 2.1.4. Fraturas
- 2.2. Patologia do cotovelo
  - 2.2.1. Tendinopatias: epicondilite e epitrocleite
  - 2.2.2. Fraturas
  - 2.2.3. Patologia neurovascular
- 2.3. Patologia do pulso e mão
  - 2.3.1. Tendinopatias:
  - 2.3.2. Fraturas
  - 2.3.3. Patologia neurovascular
- 2.4. Anatomia do MMSS
  - 2.4.1. Ombro
  - 2.4.2. Cotovelo
  - 2.4.3. Pulso e mão
- 2.5. Lesões Esportiva no ombro
  - 2.5.1. Traumáticas
  - 2.5.2. Devido ao uso excessivo
- 2.6. Lesões Esportiva no Cotovelo
  - 2.6.1. Traumáticas
  - 2.6.2. Devido ao uso excessivo
- 2.7. Lesões esportivas no punho e na mão
  - 2.7.1. Traumáticas
  - 2.7.2. Devido ao uso excessivo
- 2.8. Lesões neurológicas de MMSS
  - 2.8.1. Ombro
  - 2.8.2. Cotovelo
  - 2.8.3. Pulso e mão
- 2.9. Patologias comuns de MMSS
- 2.10. Conclusões

## Módulo 3. Patologia temporomandibular

- 3.1. Anatomia temporomandibular
  - 3.1.1. Ramo: nervo oftálmico (sensorial)
  - 3.1.2. Ramo: nervo maxilar (sensorial)
  - 3.1.3. Ramo: nervo mandibular (sensorial motora)
- 3.2. Biomecânica temporomandibular
  - 3.2.1. Superfícies articulares, cápsula articular, sistema sinovial, ligamentos diretos e indiretos, musculatura, inervação, vascularização, movimentos no plano sagital, movimentos no plano coronal
- 3.3. Patologia temporomandibular
  - 3.3.1. Articulação
  - 3.3.2. Muscular
  - 3.3.3. Neural
- 3.4. Diagnóstico temporomandibular
- 3.5. Testes estáticos
  - 3.5.1. Deslizamentos: lateral, medial, barreira motora
- 3.6. Testes dinâmicos
  - 3.6.1. Macro-mobilidade: abertura mandibular, didução, protrusão, retrusão
- 3.7. Tratamento temporomandibular
  - 3.7.1. Graus de mobilização, tipos de mobilização, deslizamentos (direções), velocidade de mobilização
- 3.8. Exercícios terapêuticos
  - 3.8.1. Exercício aeróbico, técnicas terapêuticas que ajudam no tratamento do paciente com distúrbio craniomandibular
- 3.9. Controle motor
  - 3.9.1. Função motora: músculos estabilizadores, músculos dinâmicos, espelho, *estabilizador*, guia da língua
- 3.10. Técnicas invasivas em Fisioterapia
  - 3.10.1. Punção a seco: superficial, profundo. Tratamento de pontos-gatilho miofasciais

#### Módulo 4. Diagnóstico da coluna vertebral

- 4.1. Escoliose
  - 4.1.1. Etiopatogenia
  - 4.1.2. Tratamento
  - 4.1.3. Prevenção
- 4.2. Dor lombar
  - 4.2.1. Dor no disco
  - 4.2.2. Dor de faceta
  - 4.2.3. Instabilidade
- 4.3. Patologia da coluna vertebral
  - 4.3.1. Cervical
  - 4.3.2. Dorsal
  - 4.3.3. Lombar
- 4.4. Distúrbios da coluna vertebral
- 4.5. Patologia pélvica
  - 4.5.1. Dor pélvica
  - 4.5.2. Pubalgias
  - 4.5.3. Fraturas
- 4.6. Dores cervicais
  - 4.6.1. Com restrição de movimento
  - 4.6.2. Associado à dor de cabeça
  - 4.6.3. Associado a distúrbios do movimento: síndrome do chicote
  - 4.6.4. Radiculopatia
- 4.7. Lesões esportivas
  - 4.7.1. Traumáticas
  - 4.7.2. Devido ao uso excessivo
- 4.8. Anatomia da coluna vertebral
  - 4.8.1. Cervical
  - 4.8.2. Dorsal
  - 4.8.3. Lombar
  - 4.8.4. Pelve

- 4.9. Biomecânica da coluna vertebral
  - 4.9.1. Cervical
  - 4.9.2. Dorsal
  - 4.9.3. Lombar
  - 4.9.4. Pelve
- 4.10. Testes na coluna vertebral
  - 4.10.1. Exame físico da coluna cervical
  - 4.10.2. Exame físico da coluna dorsal
  - 4.10.3. Exame físico da lombar

#### Módulo 5. Neurologia

- 5.1. Neuroanatomia e neurofisiologia do SNC e do SNP
- 5.2. Neuropatologia do SNC e do SNP
  - 5.2.1. Doenças associadas a problemas vasculares (AVC)
  - 5.2.2. Doenças associadas a processos infecciosos
  - 5.2.3. Outras doenças
- 5.3. Avaliação funcional do paciente neurológico
- 5.4. Avaliação e interpretação de imagens
- 5.5. Ajudas técnicas e ortopédicas
  - 5.5.1. Auxiliares de locomoção
  - 5.5.2. Talas estáticas e dinâmicas
- 5.6. Métodos específicos de intervenção em fisioterapia neurológica
  - 5.6.1. Método Kabat
  - 5.6.2. Método Bobath
  - 5.6.3. Método Vojta
  - 5.6.4. Método Perfetti
  - 5.6.5. Método Le Métayer
- 5.7. Novas técnicas aplicadas à fisioterapia neurológica
  - 5.7.1. Terapia craniossacral e abordagem meníngea
- 5.8. Farmacologia no paciente neurológico
- 5.9. Neuropsicologia
  - 5.9.1. Abordagem psicoemocional
  - 5.9.2. Abordagem social
- 5.10. Conclusões

## Módulo 6. Patologia da paralisia facial

- 6.1. Anatomia do nervo da face
  - 6.1.1. Via intracraniana, estruturas relevantes atravessadas pelo nervo
  - 6.1.2. Via extracraniana, 5 ramos motores: temporal, zigomático, bucal, mandibular e cervical.
- 6.2. Patologia do nervo da face
  - 6.2.1. Envolvimento clínico da paralisia central: artéria cerebral média
  - 6.2.2. Acometimento clínico da paralisia periférica: VII nervo craniano
- 6.3. Etiologia da paralisia facial
  - 6.3.1. Viral, tumoral, traumática, idiopática, otológica, iatrogênica
- 6.4. Cirurgia reconstrutiva em paralisia facial
  - 6.4.1. Anastomoses nervosas e enxertos microvascularizados
  - 6.4.2. Anastomose nervosa masseterino-facial
  - 6.4.3. Anastomose nervosa hipoglosso-facial
  - 6.4.4. Enxerto de grácil microvascularizado/Tensor da fáscia lata
- 6.5. Diagnóstico de paralisia facial: *Sunnybrook Scale/House-Brackmann Scale*
  - 6.5.1. Interpretação e formulação de ambas as escalas, bem como sua utilidade na prática clínica
- 6.6. Tratamento pós-cirúrgico da paralisia facial
  - 6.6.1. Indicações, contraindicações, progressão da reeducação
- 6.7. Tratamento da paralisia facial: reeducação neuromuscular facial
  - 6.7.1. Base da reeducação, diretrizes para o paciente, erros comuns
- 6.8. Toxina botulínica e paralisia facial
  - 6.8.1. Importância da toxina na paralisia Quando, como, onde e por quem ele deve ser usado?
- 6.9. Reinervação aberrante e sincinesias
  - 6.9.1. O que são sincinesias e reinervação aberrante? Chaves para combatê-las
- 6.10. Contraindicações fundamentais no tratamento da paralisia facial

## Módulo 7. Dor crônica II

- 7.1. Dor crônica
  - 7.1.1. Contexto
- 7.2. Dor do membro fantasma
  - 7.2.1. Corpo virtual
- 7.3. Diferença entre dor crônica e aguda
  - 7.3.1. Dor aguda
  - 7.3.2. Diagnóstico diferencial entre dor crônica e aguda
- 7.4. A relação entre dor e exames de imagem
  - 7.4.1. Relação da intensidade da dor com a realidade
  - 7.4.2. Exames de imagem frequentemente prescritos para o diagnóstico de condições de dor crônica
- 7.5. Fatores de risco da dor crônica
  - 7.5.1. Gênero
  - 7.5.2. Idade
  - 7.5.3. Herança genética
  - 7.5.4. Hábitos de vida
- 7.6. A dor e o sistema imunológico
  - 7.6.1. Envolvimento do sistema imunológico nos processos de dor aguda e crônica
- 7.7. Exame do paciente com dor
  - 7.7.1. Anamnese
  - 7.7.2. Limite de dor em casos crônicos
  - 7.7.3. Sinais
  - 7.7.4. Sintomas e subjetividade
- 7.8. Pacientes com fibromialgia: relação com a dor crônica
  - 7.8.1. Síndrome de sensibilização central
- 7.9. Exercício físico como prevenção e palição da dor crônica
  - 7.9.1. Efeitos do exercício sobre a dor
  - 7.9.2. Diretrizes de ação para o paciente com dor crônica
- 7.10. Abordagem prática para o paciente com dor crônica
  - 7.10.1. Clínica
  - 7.10.2. Referência
  - 7.10.3. Diretrizes de estilo de vida
  - 7.10.4. Realidade cotidiana do paciente

## Módulo 8. Exercícios terapêuticos

- 8.1. Exercícios terapêuticos
  - 8.1.1. Conceito de exercício terapêutico
  - 8.1.2. Exercício físico x. Exercícios terapêuticos
- 8.2. Fases da aprendizagem motora
  - 8.2.1. Estágio cognitivo: desenvolvimento da coordenação geral
  - 8.2.2. Fase associativa: desenvolvimento da coordenação fina
  - 8.2.3. Fase autônoma: estabiliza a coordenação fina
- 8.3. Prevenção e reabilitação de lesões por meio de exercícios
  - 8.3.1. Prevenção de lesões
  - 8.3.2. Readaptação ao esporte
- 8.4. Influência da aprendizagem na propriocepção
  - 8.4.1. Esboço corporal
- 8.5. Objetivos específicos para cada um dos tipos
  - 8.5.1. Funcionalidade
  - 8.5.2. Readaptação ao treinamento no atleta casual
  - 8.5.3. Readaptação ao treinamento e à competição no atleta profissional ou semiprofissional.
- 8.6. Combinação de força e mobilidade para ganhar resiliência
  - 8.6.1. Benefícios da combinação "força + mobilidade" em comparação com o trabalho de flexibilidade isolado
- 8.7. Progressão
  - 8.7.1. Progressão do programa de exercícios terapêuticos
  - 8.7.2. Tempos
  - 8.7.3. Intensidade
- 8.8. A importância do Core
  - 8.8.1. Definição de Core
  - 8.8.2. Trabalho de base como parte obrigatória de qualquer tipo de treinamento ou reabilitação física
  - 8.8.3. Mulheres e o core

- 8.9. Uso de técnicas de ioga e do método Pilates em exercícios terapêuticos
  - 8.9.1. Yoga
  - 8.9.2. Pilates
- 8.10. Planejamento e progressão de exercícios com materiais
  - 8.10.1. TRX
  - 8.10.2. *Fitball (Bola suíça)*
  - 8.10.3. Outros materiais voltados para funcionalidade e adaptação

## Módulo 9. Geriatria

- 9.1. Patologia geriátrica
  - 9.1.1. Doenças do sistema osteoarticular
  - 9.1.2. Doenças do sistema cardiovascular
  - 9.1.3. Doenças do sistema endócrino
- 9.2. Diagnóstico em geriatria
  - 9.2.1. Diagnóstico clínico
  - 9.2.2. Diagnóstico psicossocial
- 9.3. Biomecânica
  - 9.3.1. Andar patológico associada a doenças degenerativas
  - 9.3.2. Andar com ajudas técnicas
- 9.4. Exercício
  - 9.4.1. Exercícios em grupo (*gerontoginástica*)
  - 9.4.2. Exercícios para o sistema cardiorrespiratório
- 9.5. Tratamentos
  - 9.5.1. Eletroterapia analgésica
  - 9.5.2. Terapia manual
  - 9.5.3. Reeducação e higiene postural
- 9.6. Abordagem em geriatria
  - 9.6.1. Aspectos psicoemocionais
  - 9.6.2. Aspectos socioculturais



- 9.7. Exame em geriatria
  - 9.7.1. Físico e palpatório
  - 9.7.2. Visual
- 9.8. Dor em geriatria
  - 9.8.1. Dor crônica II
  - 9.8.2. Dor aguda
- 9.9. Trabalho de força e resistência
  - 9.9.1. Exercícios excêntricos, concêntricos e isométricos
  - 9.9.2. Exercícios de resistência e peso
  - 9.9.3. Mecanoterapia
- 9.10. Conclusões

## Módulo 10. Diagnóstico de MMII

- 10.1. Patologia de quadril
  - 10.1.1. Anatomia
  - 10.1.2. Lesões de tecidos moles
  - 10.1.3. Lesões nas articulações
  - 10.1.4. Lesões por impacto ou desgaste
  - 10.1.5. Lesões traumáticas
- 10.2. Patologia do joelho
  - 10.2.1. Anatomia
  - 10.2.2. Lesões de tecidos moles
  - 10.2.3. Lesões nas articulações
  - 10.2.4. Lesões por impacto ou desgaste
  - 10.2.5. Lesões traumáticas
- 10.3. Patologia do tornozelo
  - 10.3.1. Anatomia
  - 10.3.2. Lesões de tecidos moles
  - 10.3.3. Lesões nas articulações
  - 10.3.4. Lesões por impacto ou desgaste
  - 10.3.5. Lesões traumáticas
- 10.4. Patologia do pé
  - 10.4.1. Anatomia
  - 10.4.2. Lesões de tecidos moles
  - 10.4.3. Lesões nas articulações
  - 10.4.4. Lesões por impacto ou desgaste
  - 10.4.5. Lesões traumáticas
- 10.5. Lesões esportivas no quadril
  - 10.5.1. Esporte e o quadril
  - 10.5.2. Foco no quadril no esporte
  - 10.5.3. Recuperação e reabilitação
- 10.6. Lesões esportivas no joelho
  - 10.6.1. O esporte e o joelho
  - 10.6.2. Foco no joelho no esporte
  - 10.6.3. Recuperação e reabilitação
- 10.7. Lesões esportivas no tornozelo
  - 10.7.1. Esporte e o tornozelo
  - 10.7.2. Foco no tornozelo no esporte
  - 10.7.3. Recuperação e reabilitação
- 10.8. Lesões esportivas nos pés
  - 10.8.1. Esporte e os pés
  - 10.8.2. Abordagem do pé no esporte
  - 10.8.3. Recuperação e esporte
- 10.9. Anatomia do MMII
  - 10.9.1. Quadril
  - 10.9.2. Joelho
  - 10.9.3. Pés
- 10.10. Conclusões

07

# Estágio Clínico

Após o período online, este programa inclui um estágio em um renomado centro de fisioterapia. Lá, o profissional poderá realizar, de forma dinâmica, inúmeras atividades com as quais aprenderá sobre os últimos avanços em diagnóstico. Tudo isso, a partir de 3 semanas de estágio, em jornadas de 8 horas, nas quais você entrará em contato com pacientes reais enquanto desfruta do acompanhamento dos melhores especialistas da área.



“

*A melhor maneira de progredir é por meio da prática, e este estágio intensivo será um passo definitivo em sua carreira"*

Esta fase de aprendizagem consiste em um estágio prático em um centro de fisioterapia de prestígio, com duração de 3 semanas, de segunda a sexta-feira, com 8 horas consecutivas de trabalho prático com um especialista assistente. Assim, este estágio permitirá que o profissional conheça pacientes reais ao lado de uma equipe de fisioterapeutas líderes.

O processo de aprendizagem será realizado com a participação ativa do aluno, que executará as atividades e os procedimentos de cada área de competência (aprender a aprender e aprender a fazer), com o acompanhamento e a orientação dos professores e de outros estagiários.

“

*Você terá acesso a pacientes reais, profissionais renomados e tecnologia de diagnóstico de última geração”*





Os procedimentos descritos abaixo constituirão a base da parte prática da capacitação, e sua implementação estará sujeita à disponibilidade e carga de trabalho do próprio centro, sendo as atividades propostas as seguintes:

<b>Módulo</b>	<b>Atividade Prática</b>
<b>Técnicas Diagnóstico Fisioterapêutico</b>	Oferecer suporte na realização de diagnósticos por imagem
	Participar de técnicas de diagnóstico mecânico
	Auxiliar na execução de técnicas manuais de diagnóstico
	Contribuir para a avaliação e interpretação de imagens
	Prática de técnicas invasivas em fisioterapia
<b>Técnicas de avaliação em pacientes com lesões esportivas</b>	Auxiliar no diagnóstico de lesões esportivas
	Oferecendo suporte no diagnóstico temporomandibular
	Realizar teste de avaliação
	Oferecer apoio na realização de exercícios terapêuticos
<b>Gestão da dor</b>	Examinar o paciente com dor que chega para consulta
	Apoiar pacientes com dor crônica
	Executar a triagem em pacientes geriátricos
	Diagnosticar patologias da coluna vertebral
	Realizar a avaliação funcional do paciente neurológico
	Auxiliar na execução de procedimentos técnicos e ortopédicos
	Diagnóstico da paralisia facial
<b>Exercícios terapêuticos</b>	Auxiliar na prevenção e reabilitação de lesões por meio de exercícios
	Usar técnicas de ioga e do pilates em exercícios terapêuticos
	Colaborar no planejamento e progressão de exercícios com materiais
	Contribuir para o desempenho do trabalho de força e resistência

## Seguro de responsabilidade civil

A principal preocupação desta instituição é garantir a segurança dos profissionais que realizam o estágio e dos demais colaboradores necessários para o processo de capacitação prática na empresa. Entre as medidas dedicadas a esse objetivo está a resposta a qualquer incidente que possa ocorrer durante o processo de ensino-aprendizagem.

Para isso, esta entidade educacional se compromete a fazer um seguro de responsabilidade civil que cubra qualquer eventualidade que possa surgir durante o período de estágio no centro onde se realiza a capacitação prática.

Esta apólice de responsabilidade civil terá uma cobertura ampla e deverá ser aceita antes do início da capacitação prática. Desta forma, o profissional não terá que se preocupar com situações inesperadas, estando amparado até a conclusão do programa de Capacitação Prática no centro.



## Condições Gerais da Capacitação Prática

As condições gerais do contrato de estágio para o programa são as seguintes:

**1. ORIENTAÇÃO:** durante o Mestrado Próprio Semipresencial o aluno contará com dois orientadores que irão acompanhá-lo durante todo o processo, esclarecendo as dúvidas e respondendo perguntas que possam surgir. Por um lado, contará com um orientador profissional, pertencente ao centro onde é realizado o estágio, que terá o objetivo de orientar e dar suporte ao aluno a todo momento. Por outro lado, contará com um orientador acadêmico cuja missão será coordenar e ajudar o aluno durante todo o processo, esclarecendo dúvidas e viabilizando o que for necessário. Assim, o aluno estará sempre acompanhado e poderá resolver as dúvidas que possam surgir, tanto de natureza prática quanto acadêmica.

**2. DURAÇÃO:** o programa de estágio terá uma duração de três semanas contínuas de capacitação prática, distribuídas em jornadas de 8 horas, cinco dias por semana. Os dias e horários do programa serão de responsabilidade do centro e o profissional será informado com antecedência suficiente para que possa se organizar.

**3. NÃO COMPARECIMENTO:** em caso de não comparecimento no dia de início do Mestrado Próprio Semipresencial, o aluno perderá o direito de realizá-lo sem que haja a possibilidade de reembolso ou mudança das datas estabelecidas. A ausência por mais de dois dias sem causa justificada/médica resultará na renúncia ao estágio e, conseqüentemente, em seu cancelamento automático. Qualquer problema que possa surgir durante a realização do estágio, deverá ser devidamente comunicado ao orientador acadêmico com caráter de urgência.

**4. CERTIFICAÇÃO:** ao passar nas provas do Mestrado Próprio Semipresencial, o aluno receberá um certificado que comprovará o período de estágio no centro em questão.

**5. RELAÇÃO DE EMPREGO:** o Mestrado Próprio Semipresencial não constitui relação de emprego de nenhum tipo.

**6. ESTUDOS PRÉVIOS:** alguns centros podem exigir um certificado de estudos prévios para a realização do Mestrado Próprio Semipresencial. Nesses casos, será necessário apresentá-lo ao departamento de estágio da TECH para que seja confirmada a atribuição do centro escolhido.

**7. NÃO INCLUÍDO:** o Mestrado Próprio Semipresencial não incluirá nenhum elemento não descrito nas presentes condições. Portanto, não inclui acomodação, transporte para a cidade onde o estágio será realizado, vistos ou qualquer outro serviço não mencionado anteriormente.

Entretanto, em caso de dúvidas ou recomendações a respeito, o aluno poderá consultar seu orientador acadêmico. Este lhe proporcionará as informações necessárias para facilitar os procedimentos.

# 08

## Onde posso fazer o Estágio Clínico?

Para completar o processo de aprendizagem deste programa, a TECH selecionou os melhores centros de fisioterapia onde o profissional poderá conhecer os métodos diagnósticos mais destacados e avançados. Por esse motivo, o fisioterapeuta ganha uma grande oportunidade, pois este Mestrado Próprio Semipresencial permite que ele entre em contato com os melhores especialistas da área, dispostos a transmitir, de forma dinâmica, os procedimentos mais inovadores.





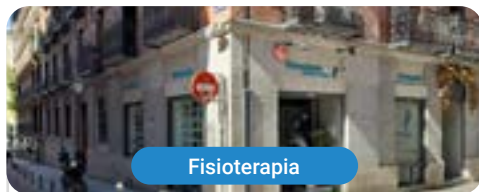


“

*Os melhores centros de fisioterapia estarão à sua disposição para atualizá-lo nos processos de diagnóstico”*



Os alunos poderão cursar a parte prática deste Mestrado Próprio Semipresencial nos seguintes centros:



Fisioterapia

### Fisioterapia Recuperate Ya

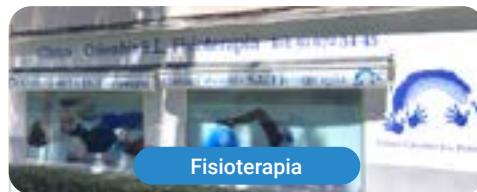
País	Cidade
Espanha	Madrid

Endereço: Calle de Sandoval 17, (28010) Madrid

Centro fisioterapêutico com uma ampla gama de departamentos de terapia física e manual

**Capacitações práticas relacionadas:**

- Diagnóstico fisioterapêutico
- Eletroterapia em Fisioterapia



Fisioterapia

### Clínica Colombia

País	Cidade
Espanha	Madrid

Endereço: Calle Colombia, 6, Local 1A, 28823, Madrid

Equipe especializada em cuidados fisioterapêuticos e de reabilitação

**Capacitações práticas relacionadas:**

- Diagnóstico fisioterapêutico
- Ecografia musculoesquelética em fisioterapia



Fisioterapia

### Clinisalud

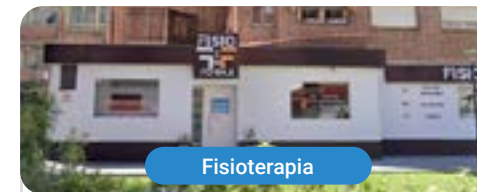
País	Cidade
Espanha	Madrid

Endereço: Calle Pingüino, 23, 28047 Madrid

Centro de saúde multidisciplinar

**Capacitações práticas relacionadas:**

- Diagnóstico fisioterapêutico
- Podologia Clínica Avançada



Fisioterapia

### Fisisio en Forma

País	Cidade
Espanha	Madrid

Endereço: C. de Boadilla, 42, 28220 Majadahonda, Madrid

Clínica de fisioterapia e promoção da saúde física

**Capacitações práticas relacionadas:**

- Fisioterapia Esportiva
- Diagnóstico fisioterapêutico



Fisioterapia

### Hospital HM Modelo

País	Cidade
Espanha	La Coruña

Endereço: Rúa Virrey Osorio, 30, 15011, A Coruña

Rede de clínicas, hospitais e centros especializados privados distribuídos por toda a Espanha

**Capacitações práticas relacionadas:**

- Anestesiologia e Ressuscitação
- Cirurgia da Coluna Vertebral



Fisioterapia

### Hospital Maternidad HM Belén

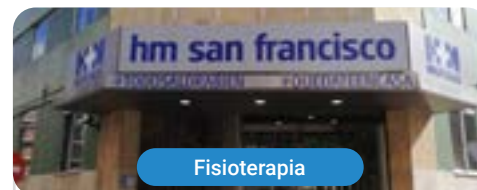
País	Cidade
Espanha	La Coruña

Endereço: R. Filantropía, 3, 15011, A Coruña

Rede de clínicas, hospitais e centros especializados privados distribuídos por toda a Espanha

**Capacitações práticas relacionadas:**

- Atualização em Reprodução Assistida
- Gestão de Hospitais e Serviços de Saúde



Fisioterapia

### Hospital HM San Francisco

País	Cidade
Espanha	León

Endereço: C. Marqueses de San Isidro, 11, 24004, León

Rede de clínicas, hospitais e centros especializados privados distribuídos por toda a Espanha

**Capacitações práticas relacionadas:**

- Atualização em Anestesiologia e Ressuscitação
- Enfermagem no Departamento de Traumatologia



Fisioterapia

### Hospital HM Regla

País	Cidade
Espanha	León

Endereço: Calle Cardenal Landázuri, 2, 24003, León

Rede de clínicas, hospitais e centros especializados privados distribuídos por toda a Espanha

**Capacitações práticas relacionadas:**

- Atualizações de tratamentos psiquiátricos em pacientes menores



Fisioterapia

### Hospital HM Nou Delfos

País: Espanha  
Cidade: Barcelona

Endereço: Avinguda de Vallcarca, 151, 08023, Barcelona

Rede de clínicas, hospitais e centros especializados privados distribuídos por toda a Espanha

**Capacitações práticas relacionadas:**  
-Medicina Estética  
-Nutrição Clínica em Medicina



Fisioterapia

### Hospital HM Madrid

País: Espanha  
Cidade: Madri

Endereço: Pl. del Conde del Valle de Súchil, 16, 28015, Madrid

Rede de clínicas, hospitais e centros especializados privados distribuídos por toda a Espanha

**Capacitações práticas relacionadas:**  
-Análises clínicas  
-Anestesiologia e Ressuscitação



Fisioterapia

### Hospital HM Torrelodones

País: Espanha  
Cidade: Madri

Endereço: Av. Castillo Olivares, s/n, 28250, Torrelodones, Madrid

Rede de clínicas, hospitais e centros especializados privados distribuídos por toda a Espanha

**Capacitações práticas relacionadas:**  
-Anestesiologia e Ressuscitação  
-Pediatria Hospitalar



Fisioterapia

### Hospital HM Sanchinarro

País: Espanha  
Cidade: Madrid

Endereço: Calle de Oña, 10, 28050, Madrid

Rede de clínicas, hospitais e centros especializados privados distribuídos por toda a Espanha

**Capacitações práticas relacionadas:**  
-Anestesiologia e Ressuscitação  
- Medicina do Sono



Fisioterapia

### Hospital HM Puerta del Sur

País: Espanha  
Cidade: Madri

Endereço: Av. Carlos V, 70, 28938, Móstoles, Madrid

Rede de clínicas, hospitais e centros especializados privados distribuídos por toda a Espanha

**Capacitações práticas relacionadas:**  
-Emergências pediátricas  
-Oftalmologia Clínica



Fisioterapia

### Policlínico HM Las Tablas

País: Espanha  
Cidade: Madri

Endereço: C. de la Sierra de Atapuerca, 5, 28050, Madrid

Rede de clínicas, hospitais e centros especializados privados distribuídos por toda a Espanha

**Capacitações práticas relacionadas:**  
-Enfermagem no Departamento de Traumatologia  
-Diagnóstico fisioterapêutico



Fisioterapia

### Policlínico HM Moraleja

País: Espanha  
Cidade: Madri

Endereço: P.º de Alcobendas, 10, 28109, Alcobendas, Madrid

Rede de clínicas, hospitais e centros especializados privados distribuídos por toda a Espanha

**Capacitações práticas relacionadas:**  
-Medicina de Reabilitação na Abordagem da Lesão Cerebral Adquirida



Fisioterapia

### Policlínico HM Virgen del Val

País: Espanha  
Cidade: Madri

Endereço: Calle de Zaragoza, 6, 28804, Alcalá de Henares, Madrid

Rede de clínicas, hospitais e centros especializados privados distribuídos por toda a Espanha

**Capacitações práticas relacionadas:**  
-Diagnóstico fisioterapêutico  
-Fisioterapia na prevenção precoce



Fisioterapia

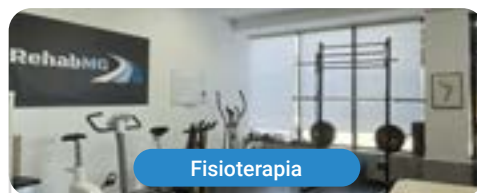
### Policlínico HM Imi Toledo

País: Espanha  
Cidade: Toledo

Endereço: Av. de Irlanda, 21, 45005, Toledo

Rede de clínicas, hospitais e centros especializados privados distribuídos por toda a Espanha

**Capacitações práticas relacionadas:**  
-Eletroterapia em Medicina de Reabilitação  
-Transplante Capilar



Fisioterapia

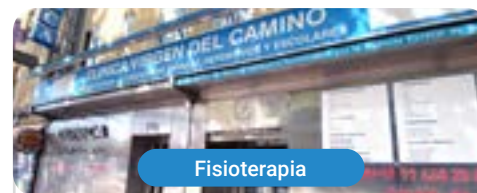
### Rehab MG

País: Espanha  
Cidade: Madrid

Endereço: C. Dublin, 1, Bajo 3A, 28232 Las Rozas de Madrid, Madrid

Clínica especializada em Fisioterapia Esportiva

**Capacitações práticas relacionadas:**  
-Fisioterapia Esportiva  
-Diagnóstico fisioterapêutico



Fisioterapia

### Clínica Virgen del Camino

País: Espanha  
Cidade: Madri

Endereço: Paseo de las Delicias, 150, 28045 Madrid

La Clínica Virgen del Camino, 45 anos de assistência médica

**Capacitações práticas relacionadas:**  
-Enfermagem do Trabalho  
-Diagnóstico fisioterapêutico



Fisioterapia

### Sabier Fisiomedic

País: Espanha  
Cidade: Madrid

Endereço: C. María Zambrano, 3, Local 8-9, 28522 Rivas-Vaciamadrid, Madrid

Centro especializado em Fisioterapia, Osteopatia, Medicina Estética, Podologia, Biomecânica, Estética facial e corporal

**Capacitações práticas relacionadas:**  
-Diagnóstico fisioterapêutico  
-Fisioterapia Esportiva



Fisioterapia

### Premium global health care Madrid

País: Espanha  
Cidade: Madri

Endereço: C. de Víctor de la Serna, 4, 28016 Madrid

Centro multidisciplinar, especializado em reabilitação, readaptação e treinamento pessoal

**Capacitações práticas relacionadas:**  
-MBA em Marketing Digital  
-Project Management



Fisioterapia

### Premium global health care Pozuelo

País: Espanha  
Cidade: Madrid

Endereço: Centro Comercial Monteclaro, Local 59.4, s/n, Av. de Monteclaro, d, 28223 Pozuelo de Alarcón, Madrid

Centro multidisciplinar, especializado em reabilitação, readaptação e treinamento pessoal

**Capacitações práticas relacionadas:**  
-MBA em Marketing Digital  
-Project Management



Fisioterapia

### Premium global health care Fuenlabrada

País: Espanha  
Cidade: Madri

Endereço: Paseo de Roma, 1, 28943 Fuenlabrada, Madrid

Centro multidisciplinar, especializado em reabilitação, readaptação e treinamento pessoal

**Capacitações práticas relacionadas:**  
-MBA em Marketing Digital  
-Project Management



Fisioterapia

**Klinik PM**

País: Espanha  
Cidade: Alicante

Endereço: C. del Alcalde Alfonso de Rojas, 8, 03004 Alicante

A maior clínica de referência para tratamento da dor e traumatologia conservadora

**Capacitações práticas relacionadas:**

- Diagnóstico fisioterapêutico
- Fisioterapia Esportiva



Fisioterapia

**Clínica Virgen del Pilar**

País: Espanha  
Cidade: Alicante

Endereço: Calle Triana, nº 14, 03190 Pilar de la Horadada, Alicante

Fundada em junho de 1986 como Clínica Virgen del Pilar

**Capacitações práticas relacionadas:**

- Diagnóstico fisioterapêutico



Fisioterapia

**Centro Médico Parque de las Naciones**

País: Espanha  
Cidade: Alicante

Endereço: Rda. Cesar Canovas Girada, 12, 03181 Torreveja, Alicante

Centro Médico Parque de las Naciones conta mais de 25 anos de experiência na área médica

**Capacitações práticas relacionadas:**

- Enfermagem do Trabalho
- Diagnóstico fisioterapêutico



Fisioterapia

### Engrama

País Cidade  
México Cidade do México

Endereço: Martin Mendalde 922, Col del Valle Centro, Benito Juárez, 03100, CDMX

Centro de atendimento fisioterapêutico especializado com mais de 10 anos de experiência

**Capacitações práticas relacionadas:**

- Fisioterapia geriátrica
- Eletroterapia em Fisioterapia



Fisioterapia

### Physio Sports México

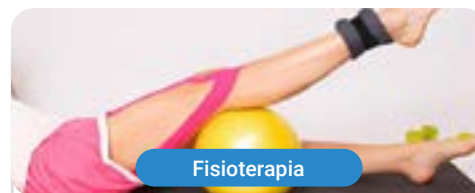
País Cidade  
México Cidade do México

Endereço: Convento del Rosario No. 34, Jardines de Santa Mónica C.P. 54050. Tlalnepantla, Estado de México

Clínica de Fisioterapia de ponta e inovadora

**Capacitações práticas relacionadas:**

- Eletroterapia em Fisioterapia
- Fisioterapia Esportiva



Fisioterapia

### PleneFisio

País Cidade  
México Cidade do México

Endereço: Anaxágoras 915, Narvarte Poniente, Benito Juárez, 03100 Ciudad de México, CDMX

Clínica de fisioterapia no bairro de Narvarte

**Capacitações práticas relacionadas:**

- Diagnóstico fisioterapêutico
- Eletroterapia em Fisioterapia



Fisioterapia

### Rehamex

País Cidade  
México México

Endereço: J.J. Fernández de Lizardi No. 5, Cto. Novelistas, Ciudad Sateelite, Naucalpan

Centro especializado em reabilitação e melhoria da saúde física

**Capacitações práticas relacionadas:**

- Diagnóstico fisioterapêutico
- Fisioterapia Esportiva



Fisioterapia

### Clínica de Fisioterapia Integral Mover-T

País Cidade  
México Cidade do México

Endereço: Calle Pilares 506, Colonia del Valle Centro, Benito Juárez, 03100 Ciudad de México, CDMX

Clínica de Fisioterapia Integral

**Capacitações práticas relacionadas:**

- Diagnóstico fisioterapêutico
- Eletroterapia em Fisioterapia



Fisioterapia

### Athlos Ecatepec

País Cidade  
México Cidade do México

Endereço: Plaza Ecatepec, Vía Morelos 172, Local C-8, Los Laureles, Ecatepec de Morelos, Méx. Junto a la zona de Comida

Centros especializados em reabilitação física e esportiva

**Capacitações práticas relacionadas:**

- Diagnóstico fisioterapêutico
- Eletroterapia em Fisioterapia



Fisioterapia

### Athlos Naucalpan

País Cidade  
México Cidade do México

Endereço: Av. Gustavo Baz Prada No. 116, Col. Bosques de Echegaray, Naucalpan de Juárez. Estado de México

Centros especializados em reabilitação física e esportiva

**Capacitações práticas relacionadas:**

- Diagnóstico fisioterapêutico
- Eletroterapia em Fisioterapia



Fisioterapia

### Athlos Iztacalco

País Cidade  
México Cidade do México

Endereço: Julio García No. 14, Piso 2, San Miguel, Iztacalco, CDMX. Esq. Francisco del Paso y Troncoso

Centros especializados em reabilitação física e esportiva

**Capacitações práticas relacionadas:**

- Diagnóstico fisioterapêutico
- Eletroterapia em Fisioterapia



**Fisioterapia**

### Athlos Toluca

País	Cidade
México	Cidade do México

Endereço: Cerro de la Estrella 128 - 29, Xinantécatl, Metepec, Edo. de Méx

Centros especializados em reabilitação física e esportiva

---

**Capacitações práticas relacionadas:**

- Diagnóstico fisioterapêutico
- Eletroterapia em Fisioterapia



**Fisioterapia**

### Athlos Tiber

País	Cidade
México	Cidade do México

Endereço: Río Tiber No. 21, 3er Piso, Col: Cuauhtémoc, Del: Cuauhtémoc, CDMX

Centros especializados em reabilitação física e esportiva

---

**Capacitações práticas relacionadas:**

- Diagnóstico fisioterapêutico
- Eletroterapia em Fisioterapia



**Fisioterapia**

### Athlos Roma

País	Cidade
México	Cidade do México

Endereço: Guanajuato 178, 3er Piso. Roma Norte, Cuauhtémoc, CDMX

Centros especializados em reabilitação física e esportiva

---

**Capacitações práticas relacionadas:**

- Diagnóstico fisioterapêutico
- Eletroterapia em Fisioterapia



**Fisioterapia**

### Athlos Tlalpan

País	Cidade
México	Cidade do México

Endereço: Calle 3 Num 52, Coapa, Espartaco, Coyoacán, 04870, CDMX

Centros especializados em reabilitação física e esportiva

---

**Capacitações práticas relacionadas:**

- Diagnóstico fisioterapêutico
- Eletroterapia em Fisioterapia



**Fisioterapia**

### Athlos Lindavista

País	Cidade
México	Cidade do México

Endereço: Sullana 741, Col. Lindavista, Del. G.A.M. CDMX

Centros especializados em reabilitação física e esportiva

---

**Capacitações práticas relacionadas:**

- Diagnóstico fisioterapêutico
- Eletroterapia em Fisioterapia

09

# 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:

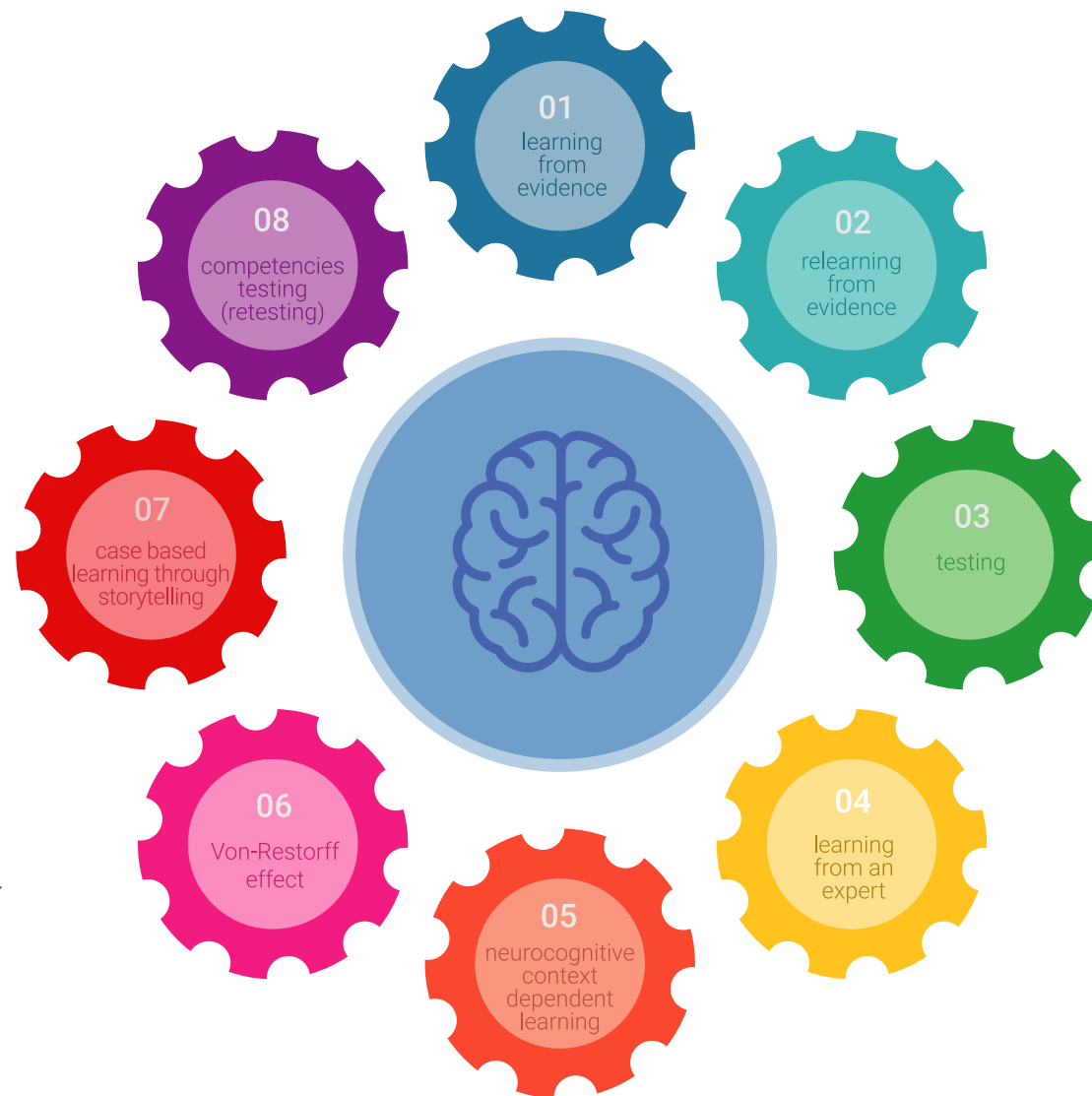
1. Os fisioterapeutas/profissionais de cinesiologia que seguem este método não só assimilam os conceitos, mas também desenvolvem a capacidade mental, através de exercícios de avaliação de situações reais e de aplicação de conhecimentos.
2. A aprendizagem se consolida através das habilidades práticas, 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

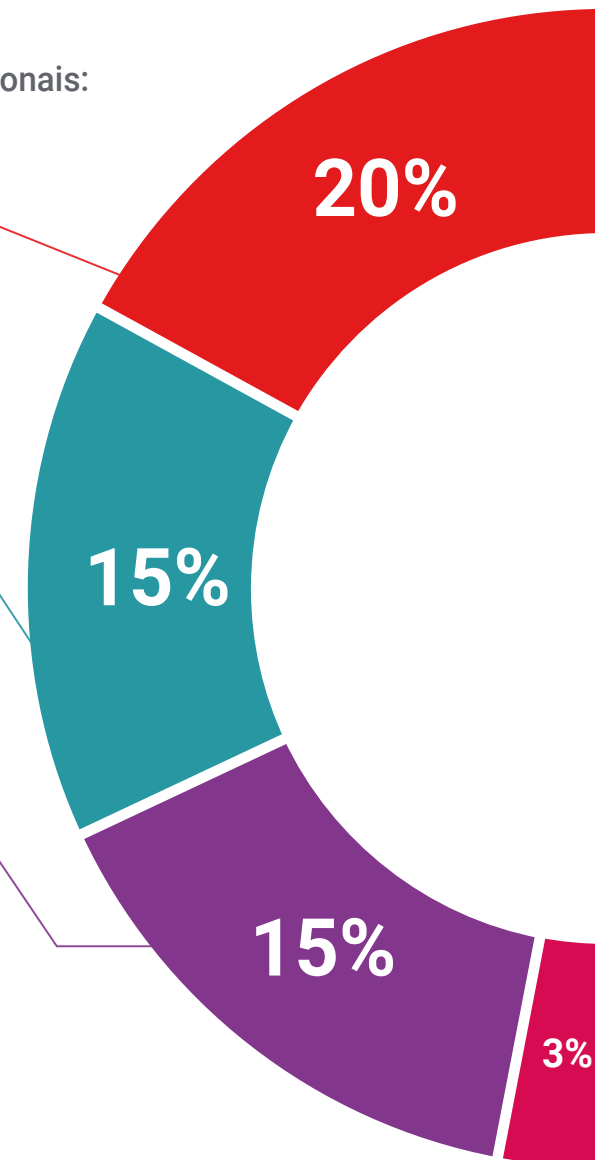
A equipe da TECH apresenta o conteúdo de forma atraente e dinâmica através de pílulas multimídia que incluem áudios, vídeos, imagens, gráficos e mapas conceituais para consolidar o conhecimento.

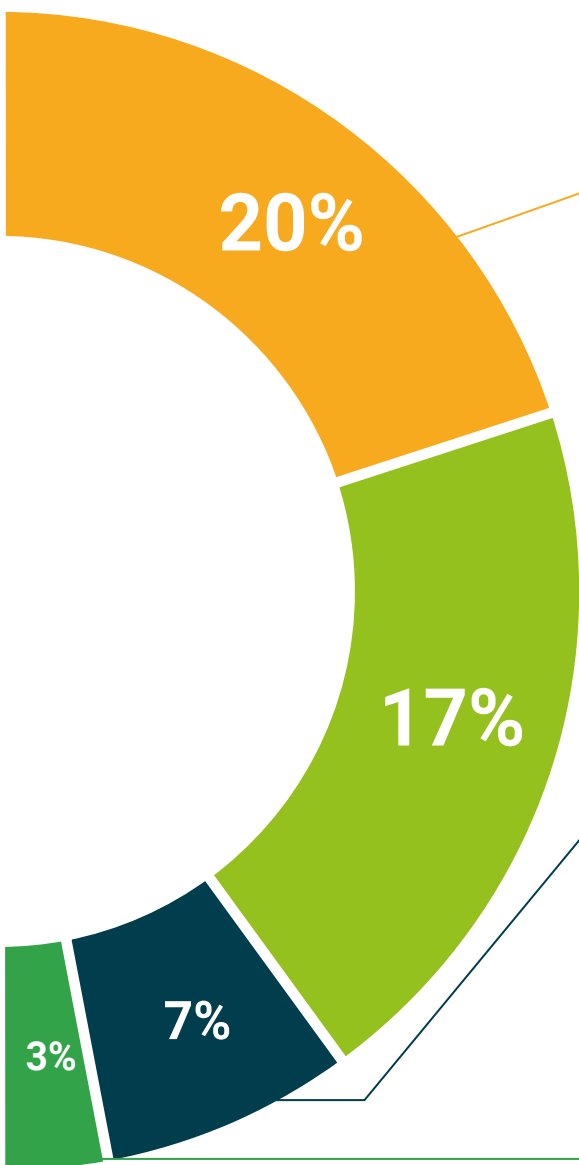
Este sistema exclusivo para a apresentação de conteúdo multimídia foi premiado pela Microsoft como "Caso de sucesso na Europa".



#### 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.



# 10 Certificado

O Mestrado Próprio Semipresencial em Diagnóstico Fisioterapêutico garante, além da capacitação mais rigorosa e atualizada, o acesso a um Mestrado Próprio Semipresencial emitido pela TECH Universidad Tecnológica.





“

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

Este **Mestrado Próprio Semipresencial em Diagnóstico Fisioterapêutico** conta com o conteúdo mais completo e atualizado do mercado.

Uma vez aprovadas as avaliações, o aluno receberá por correio o certificado\* correspondente ao título de **Mestrado Próprio Semipresencial** emitido pela **TECH Universidade Tecnológica**.

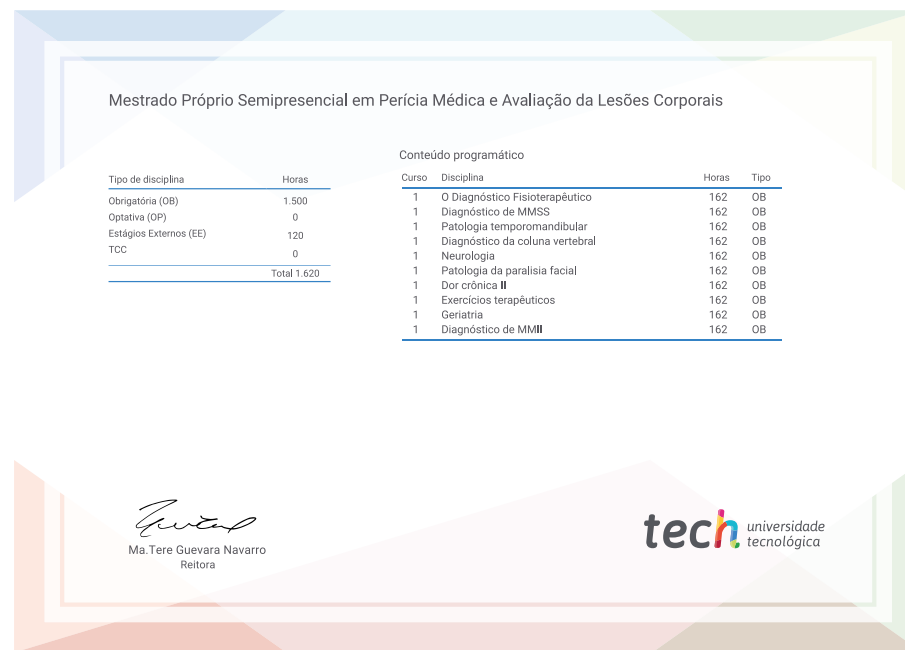
O certificado emitido pela **TECH Universidade Tecnológica** expressará a qualificação obtida no Curso, atendendo aos requisitos normalmente exigidos pelas bolsas de empregos, concursos públicos e avaliação de carreira profissional.

Título: **Mestrado Próprio Semipresencial em Diagnóstico Fisioterapêutico**

Modalidade: **Semipresencial (Online + Estágio Clínico)**

Duração: **7 meses**

Acreditação: **60 + 5 ECTS**



\*Apostila de Haia: Caso o aluno solicite que seu certificado seja apostilado, a TECH Universidade Tecnológica 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

**tech** universidade  
tecnológica

**Mestrado Próprio Semipresencial**  
**Diagnóstico Fisioterapêutico**

Modalidade: Semipresencial (Online + Estágio Clínico)

Duração: 7 meses

Certificado: TECH Universidade Tecnológica

Acreditação: 60 + 5 ECTS

# Mestrado Próprio Semipresencial

## Diagnóstico Fisioterapêutico

