

Curso

Outras Utilidades da Ecografia Clínica nos Cuidados Primários de Enfermagem





Curso

Outras Utilidades da Ecografia Clínica nos Cuidados Primários de Enfermagem

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 semanas
- » Certificação: TECH Universidade Tecnológica
- » Créditos: 4 ECTS
- » Tempo Dedicado: 16 horas/semana
- » Horário: ao seu próprio ritmo
- » Exames: online

Acesso ao site: www.techtute.com/pt/enfermagem/curso-outras-utilidades-ecografia-clinica-cuidados-primarios-enfermagem

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

Certificação

pág. 30

01

Apresentação

A ecografia clínica é a técnica de exame ultrassonográfica do corpo que é utilizada para a observação direta do paciente.

Com o Curso de Outras Utilidades da Ecografia Clínica nos Cuidados Primários de Enfermagem, o aluno desenvolverá os conhecimentos e competências necessários para a utilização do ecógrafo na sua prática diária de enfermagem.



“

Atualize os seus conhecimentos sobre as diferentes utilidades e os usos do ecógrafo nos cuidados primários, com a ajuda de ilustres especialistas na matéria”

A utilização de ecografias clínicas nos cuidados primários facilita o trabalho do profissional de saúde, permitindo-lhe desenvolver um diagnóstico completo da patologia apresentada pelo doente para tratamento posterior. Há muitos usos para a ecografia clínica nos cuidados primários, tais como a monitorização ou deteção de anomalias tais como diabetes, tumores mamários, problemas dermatológicos e mesmo problemas cerebrais.

A ecografia é um exame seguro, rápido, fiável, inócuo e não invasivo, bem tolerado pelo paciente e relativamente barato, que evoluiu com novos dispositivos mais pequenos e muito mais acessíveis.

Atualmente, é um instrumento popular e valioso para orientar intervenções diagnósticas e terapêuticas. Além disso, aumentou as capacidades da Ecografia Clínica, conseguindo um aumento notável das suas aplicações.

Os Cuidados Primários são, sem dúvida, uma das áreas de utilização preferencial da Ecografia Clínica. Os profissionais de enfermagem podem beneficiar da Ecografia Clínica para impactar favoravelmente o diagnóstico e tratamento de diferentes patologias, melhorando a segurança dos pacientes e reduzindo os tempos de espera e possíveis erros.

Com este Curso, os alunos terão a oportunidade de estudar um plano de ensino que reúne os conhecimentos mais avançados e profundos da Ecografia Clínica em Cuidados Primários, onde um grupo de professores de elevado rigor científico e vasta experiência internacional coloca à sua disposição a informação mais completa e atualizada sobre o uso do ecógrafo como complemento ao exame físico.

Este curso apoia os últimos avanços na ecografia através de um plano de estudos robusto e didático que o torna um produto do mais alto rigor científico a nível internacional, destinado aos profissionais de saúde. Além disso, baseia-se numa abordagem multidisciplinar dos seus temas, o que permite a capacitação e o desenvolvimento profissional em diferentes áreas

Este **Curso de Outras Utilidades da Ecografia Clínica nos Cuidados Primários de Enfermagem** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado. As suas principais características são:

- ♦ O desenvolvimento de numerosos casos clínicos apresentados por peritos em ecografia
- ♦ Os seus conteúdos gráficos, esquemáticos e eminentemente práticos, concebidos para fornecer informação científica e auxiliar sobre as disciplinas essenciais para a prática profissional
- ♦ Novidades diagnósticas e terapêuticas sobre avaliação, diagnóstico e intervenção em problemas ou alterações possivelmente tratadas em ecografias
- ♦ Exercícios práticos de autoavaliação para evolução da aprendizagem
- ♦ Sistema de aprendizagem interativo baseado em algoritmos para a tomada de decisões sobre as situações clínicas propostas
- ♦ Especial destaque para a medicina baseada em evidências e para as metodologias de investigação nos processos ecográficos
- ♦ Acesso aos conteúdos a partir de qualquer dispositivo fixo ou portátil com ligação à internet
- ♦ A tudo isto, acrescentam-se aulas teóricas, perguntas ao especialista, fóruns de discussão sobre questões controversas e documentos para reflexão individual



Contará com professores especializados na área, que irão guiá-lo ao longo de todo o processo de aprendizagem”

“

Graças à metodologia de e-learning em que este Curso se baseia, assimilará os conteúdos de forma mais rápida e fácil”

O corpo docente é composto por profissionais de prestígio e renome, com uma longa carreira nos cuidados de saúde, ensino e investigação em vários países, contribuindo com a sua vasta experiência profissional para este curso.

O plano metodológico deste Curso, desenvolvido por uma equipa multidisciplinar de peritos em e-learning, integra os últimos avanços da tecnologia educacional para a criação de numerosas ferramentas multimédia, que permitem ao profissional enfrentar a solução de situações reais na sua prática diária. Isto permitir-lhe-á aprofundar os seus conhecimentos e desenvolver novas capacidades para o seu futuro profissional.

Os conteúdos gerados para este curso, assim como os vídeos, as autoavaliações, os casos reais e os exames modulares, foram minuciosamente revistos, atualizados e integrados pelos professores e pela equipa de especialistas que compõem o grupo de trabalho, a fim de facilitar, de forma didática e escalonada, um processo de aprendizagem que permita alcançar os objetivos do plano de ensino.

Como é 100% online, poderá atualizar os seus conhecimentos sobre os avanços no diagnóstico ecográfico de forma prática e adaptada às suas necessidades.

Obtenha o seu certificado em Ecografia Clínica nos Cuidados Primários na maior universidade online do mundo.



02 Objetivos

O principal objetivo deste curso é a aquisição do conhecimento científico mais atualizado e inovador na área diagnóstica, que lhe permita desenvolver as capacidades que transformarão a sua prática clínica diária num conjunto das melhores evidências científicas disponíveis, com um sentido crítico, inovador, multidisciplinar e integrador.



“

No final deste Curso, terá as competências e os conhecimentos necessários para integrar o ecógrafo na sua prática profissional diária"



Objetivos gerais

- Adquirir os conhecimentos necessários quanto à utilização de ecografias, para a gestão das situações habituais da sua prática de cuidados de saúde
- Aplicar as competências adquiridas no desempenho das funções de um especialista em ecografias
- Utilizar os últimos desenvolvimentos clínicos no trabalho diário do profissional de enfermagem

“

Aproveite a oportunidade e fique a par dos últimos desenvolvimentos em Ecografia Clínica para Cuidados Primários em Enfermagem”





Objetivos específicos

- ♦ Otimizar a imagem ecográfica através do conhecimento profundo dos princípios físicos da ecografia, dos controlos e do funcionamento dos ecógrafos
- ♦ Dominar procedimentos básicos e avançados de ecografia, tanto diagnósticos como terapêuticos
- ♦ Conhecer as indicações e limitações da ecografia e a sua aplicação da nas situações clínicas mais frequentes
- ♦ Prever através de ecografias, e de forma não invasiva, os resultados de procedimentos de diagnóstico invasivos, sendo capaz de os substituir
- ♦ Orientar procedimentos terapêuticos invasivos, a fim de minimizar os seus riscos
- ♦ Saber como alargar o conceito de ecografia aos ambientes de cuidados de saúde, investigação e académicos

03

Direção do curso

O corpo docente do curso conta com especialistas de referência em Ecografia Clínica e outras áreas relacionadas, que trazem para este curso toda a sua experiência profissional. Para além disso, outros especialistas de reconhecido prestígio participam na sua conceção e preparação, completando o curso de forma interdisciplinar.



“

"Durante a capacitação, enfrentará casos reais de profissionais de saúde de prestígio, o que o ajudará a desenvolver as suas competências na área"

Direção



Dr. Josep Fumadó Queral

- ♦ Médico de família no Centro de Cuidados Primários de Els Muntells (Amposta, Tarragona)
- ♦ Certificado em Ecografia Clínica e em Formação de Formadores pela Universidade de Montpellier-Nîmes (França)
- ♦ Docente na Associació Mediterrània de Medicina General (Associação Mediterrânica de Medicina Geral)
- ♦ Docente na Escola Espanhola de Ecografia da Sociedade Espanhola de Médicos Gerais e de Família (SEMG)
- ♦ Membro Honorário da Sociedade Canária de Ecografia (SOCANECO) e docente no seu Simpósio Anual
- ♦ Docente no Mestrado em Ecografia Clínica para Emergências e Cuidados Críticos na Universidade CEU Cardenal Herrera



Dr. Luis Miguel Pérez Morales

- ♦ Médico de Família no Centro de Cuidados Primários de Arucas (Gran Canaria, Ilhas Canárias)
- ♦ Curso de Ecografia em Cuidados Primários. Universidade Rovira i Virgili. Instituto Catalão de Saúde
- ♦ Curso de Especialização em Ecografias Torácicas. Universidade de Barcelona
- ♦ Curso de Especialização em Ecografias Abdominais Clínicas e Musculoesqueléticas para Emergências e Cuidados Críticos, Universidade CEU Cardenal Herrera
- ♦ Presidente e Docente na Sociedade Canária de Ecografia (SOCANECO) e Diretor do seu Simpósio Anual
- ♦ Docente no Mestrado em Ecografia Clínica para Emergências e Cuidados Críticos na Universidade CEU Cardenal Herrera

Comité Científico

Sr. Jesús Andrés Álvarez Fernández

- ◆ Especialista em Medicina Intensiva
- ◆ Serviços de Medicina Intensiva e Queimaduras Graves, Hospital Universitário de Getafe, Madrid
- ◆ Diretor do Mestrado em Ecografia Clínica em Emergências e Cuidados Críticos na Universidade CEU Cardenal Herrera
- ◆ Diretor do Mestrado em Ecografia Clínica para Emergências e Cuidados Críticos na Universidade CEU Cardenal Herrera
- ◆ Docente do Curso de Especialização em Ecografia Torácica da Universidade de Barcelona

Dr. Carmelo Herrera Carcedo

- ◆ Médico de família e Chefe da Unidade de Ecografias do Centro de Saúde de Briviesca (Burgos)
- ◆ Tutor na Unidade de Ensino de Medicina Familiar e Comunitária em Burgos
- ◆ Docente na Escola Espanhola de Ecografia da Sociedade Espanhola de Médicos Gerais e de Família (SEMG)
- ◆ Membro da Sociedade Espanhola de Ecografias (SEECO) e da Associação Espanhola de Diagnóstico Pré-Natal (AEDP)

Sr. Fernando Jiménez Díaz

- ◆ Especialista em Medicina Desportiva
- ◆ Professor na Faculdade de Ciências do Desporto da Universidade de Castilla La Mancha. Toledo
- ◆ Diretor da Cátedra Internacional de Ecografias Musculoesqueléticas da Universidade Católica de Múrcia
- ◆ Docente no Mestrado em Imagem Clínica em Emergências e Cuidados Críticos, na Universidade CEU Cardenal Herrera

Sr. José Carlos Sánchez Sánchez

- ◆ Especialista em Radiodiagnóstico
- ◆ Diretor da Área de Gestão de Diagnóstico Integrada por Imagem e Coordenador Intrahospitalar do Programa de Detecção Precoce do Cancro da Mama, Hospital de Poniente. El Ejido, Almería
- ◆ Docente no Curso de Especialização em Ecografia Clínica para Médicos de Família, na Universidade de Barcelona

Professores

Sr. Germán Arancibia Zemelman

- ♦ Especialista do Serviço de Radiologia da Clínica Meds. Santiago do Chile (Chile)

Dra. Mónica Argüeso García

- ♦ Serviço de Medicina Intensiva. Complexo Hospitalar da Maternidade de Gran Canaria. Las Palmas de Gran Canaria (Ilhas Canárias)

Sr. Juan Pablo Barceló Galíndez

- ♦ Especialista em Medicina do Trabalho e médico ecográfico de Mutualia. Bilbao

Dr. Antonio José Cabrera González

- ♦ Médico de Família. Centro de Saúde de Tamaraceite. Las Palmas de Gran Canaria (Ilhas Canárias)

Dr. Josep Corcoll Reixach

- ♦ Médico de Família. Centro de Saúde de Tramuntana (Maiorca, Ilhas Baleares)

Sr. Serguei De Varona Frolov

- ♦ Especialista em Angiologia e Cirurgia Vasculiar. Hospital Geral Universitário de Gran Canaria Dr.Negrín. Las Palmas de Gran Canaria (Ilhas Canárias)

Sr. Daniel Donaire Hoyas

- ♦ Especialista em Cirurgia Ortopédica e Traumatologia. Hospital de Poniente. El Ejido, Almería

Sr. Antonio Fabián Feroso

- ♦ Global Clinical Insights Leader Point of Care. General Electric Healthcare. Madrid

Sr. Francisco Javier Gálvez Gómez

- ♦ Gestor da Ultrasound Portfolio Solutions de Espanha. SIEMENS Healthcare. Madrid

Dr. Nicasio García García

- ♦ Médico de Família (Centro de Saúde Schamann)

Sra. Raquel Herrero Hernández

- ♦ Especialista do Serviço de Medicina Intensiva e Queimaduras Graves, Hospital Universitário de Getafe. Madrid

Dr. José Carlos Igeño Cano

- ♦ Chefe do Serviço de Urgências e Cuidados Intensivos, Hospital San Juan de Dios. Córdoba

Sra. Raquel León Ledesma

- ♦ Especialista em Cirurgia Geral e do Sistema Digestivo e de Obstetrícia e Ginecologia, Hospital Universitário de Getafe. Madrid

Dra. Sonia López Cuenca

- ♦ Médica de família e Assistente do Serviço de Medicina Intensiva e Queimaduras Graves, Hospital de Getafe (Madrid)



Dra. Lucia López Rodríguez

- ◆ Especialista do Serviço de Medicina Intensiva e Queimaduras Graves, Hospital Universitário de Getafe. Madrid

Sr. Francisco Manuel Martín del Rosario

- ◆ Especialista em Reabilitação. Complexo Hospitalar Universitário Insular Materno Infantil. Las Palmas de Gran Canaria

Sr. Javier Moreno Valdés

- ◆ Business Manager Ultrasound. Cannon (Toshiba) Medical Systems. Madrid

Dr. Antonio Núñez Reiz

- ◆ Especialista do Serviço de Medicina Intensiva, Hospital Universitário Clínico San Carlos. Madrid

Sr. José Ángel Santos Sánchez

- ◆ Especialista do Serviço de Radiologia, Hospital Universitário de Salamanca. Salamanca

Dr. José María Segura Blázquez

- ◆ Médico de Família. Centro de Saúde de Canalejas. Las Palmas de Gran Canaria (Ilhas Canárias)

Sr. Aurélio Wagemert Pérez

- ◆ Especialista em Pneumologia. Hospital San Juan de Dios. Santa Cruz de Tenerife (Ilhas Canárias)

04

Estrutura e conteúdo

A estrutura dos conteúdos foi desenvolvida por uma equipa de profissionais dos melhores centros hospitalares, que teve em conta a atualização dos conteúdos a ensinar, bem como o fornecimento de um ensino de qualidade através de novas tecnologias educativas.



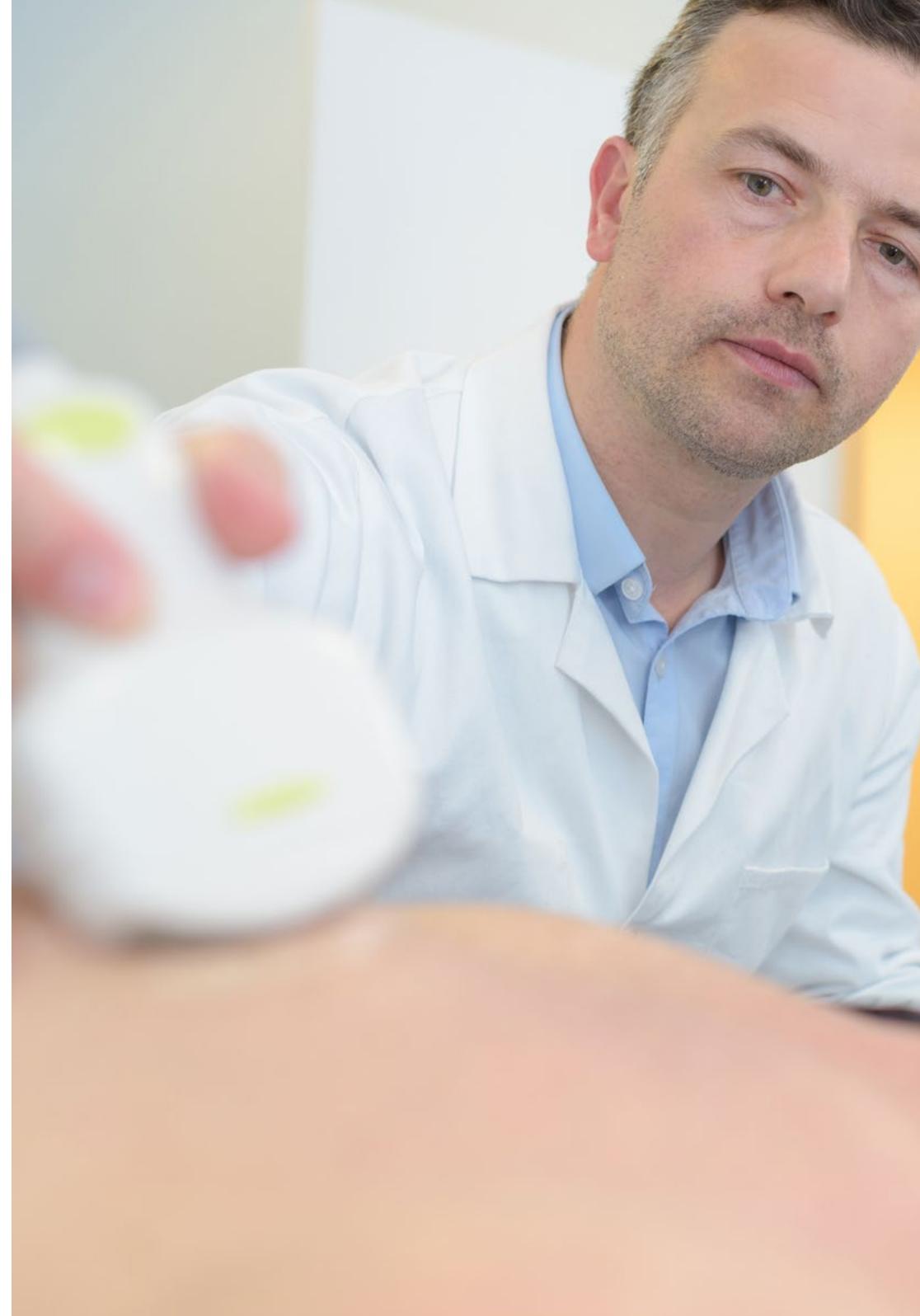


“

Com este curso, será capaz de detetar e intervir nas patologias que podem ser diagnosticadas através de ecografias”

Módulo 1. Outras Utilidades da Ecografia Clínica

- 1.1. Ecografia radial da mama
 - 1.1.1. Memória anatômica
 - 1.1.2. Requisitos técnicos
 - 1.1.3. Cortes ecográficos
 - 1.1.4. Características ecográficas. Patologia mamária
 - 1.1.5. Elastografia mamária
- 1.2. Ecografia dermatológica
 - 1.2.1. Ecoanatomia da pele e dos anexos
 - 1.2.2. Ecografia dos tumores cutâneos
 - 1.2.3. Ecografia de doenças inflamatórias cutâneas
 - 1.2.4. Ecografia em dermoestética e as suas complicações
- 1.3. Ecografia na diabetes
 - 1.3.1. Ateromatose aórtica/carotídea em diabéticos
 - 1.3.2. Ecogenicidade parenquimatosa em diabéticos
 - 1.3.3. Litíase biliar em diabéticos
 - 1.3.4. Bexiga neurogênica em diabéticos
 - 1.3.5. Cardiomiopatia em diabéticos
- 1.4. Relatório ecográfico
 - 1.4.1. Nota ecográfica
 - 1.4.2. Derivação ecográfica
 - 1.4.3. O relatório ecográfico em AP
- 1.5. Segurança da ecografia nos tempos de Covid19





“

Um corpo docente impressionante, formado por profissionais de diferentes áreas de especialização que serão os seus professores durante a capacitação: uma oportunidade única que não pode perder”

04

Metodologia

Este programa de capacitação oferece uma forma diferente de aprendizagem.

A nossa metodologia é desenvolvida através de um modo de aprendizagem cíclico: **o Relearning.**

Este sistema de ensino é utilizado, por exemplo, nas escolas médicas mais prestigiadas do mundo e tem sido considerado um dos mais eficazes pelas principais publicações, tais como a ***New England Journal of Medicine.***



“

Descubra o Relearning, um sistema que abandona a aprendizagem linear convencional para o levar através de sistemas de ensino cíclicos: uma forma de aprendizagem que provou ser extremamente eficaz, especialmente em disciplinas que requerem memorização"

Na Escola de Enfermagem da TECH utilizamos o Método de Caso

Numa dada situação, o que deve fazer um profissional? Ao longo do programa, os estudantes serão confrontados com múltiplos casos clínicos simulados com base em pacientes reais nos quais terão de investigar, estabelecer hipóteses e finalmente resolver a situação. Há abundantes provas científicas sobre a eficácia do método. Os enfermeiros aprendem melhor, mais depressa e de forma mais sustentável ao longo do tempo.

Com a TECH pode experimentar uma forma de aprendizagem que abala as fundações das universidades tradicionais de todo o mundo"



Segundo o Dr. Gérvas, o caso clínico é a apresentação anotada de um paciente, ou grupo de pacientes, que se torna um "caso", um exemplo ou modelo que ilustra alguma componente clínica peculiar, quer pelo seu poder de ensino, quer pela sua singularidade ou raridade. É essencial que o caso se baseie na vida profissional atual, tentando recriar as condições reais na prática profissional de enfermagem.

“

Sabia que este método foi desenvolvido em 1912 em Harvard para estudantes de direito? O método do caso consistia em apresentar situações reais complexas para que tomassem decisões e justificassem a forma de as resolver. Em 1924 foi estabelecido como um método de ensino padrão em Harvard”

A eficácia do método é justificada por quatro realizações fundamentais:

- 1 Os enfermeiros que seguem este método não só conseguem a assimilação de conceitos, mas também desenvolvem a sua capacidade mental através de exercícios para avaliar situações reais e aplicar os seus conhecimentos.
- 2 A aprendizagem é solidamente traduzida em competências práticas que permitem ao educador integrar melhor o conhecimento na prática diária.
- 3 A assimilação de ideias e conceitos é facilitada e mais eficiente, graças à utilização de situações que surgiram a partir de um ensino real.
- 4 O sentimento de eficiência do esforço investido torna-se um estímulo muito importante para os estudantes, o que se traduz num maior interesse pela aprendizagem e num aumento do tempo passado a trabalhar no curso.



Relearning Methodology

A TECH combina eficazmente a metodologia do Estudo de Caso com um sistema de aprendizagem 100% online baseado na repetição, que combina 8 elementos didáticos diferentes em cada lição.

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

O enfermeiro aprenderá através de casos reais e da resolução de situações complexas em ambientes de aprendizagem simulados. Estas simulações são desenvolvidas utilizando software de última geração para facilitar a aprendizagem imersiva.



Na vanguarda da pedagogia mundial, o método Relearning conseguiu melhorar os níveis globais de satisfação dos profissionais que concluem os seus estudos, no que diz respeito aos indicadores de qualidade da melhor universidade online do mundo (Universidade de Columbia).

Esta metodologia já formou mais de 175.000 enfermeiros com sucesso sem precedentes em todas as especialidades, independentemente da carga prática. Tudo isto num ambiente altamente exigente, com um corpo estudantil universitário com um elevado perfil socioeconómico e uma idade média de 43,5 anos.

O Relearning permitir-lhe-á aprender com menos esforço e mais desempenho, envolvendo-o mais na sua capacitação, desenvolvendo um espírito crítico, defendendo argumentos e opiniões contrastantes: uma equação direta ao sucesso.

No nosso programa, a aprendizagem não é um processo linear, mas acontece numa espiral (aprender, desaprender, esquecer e reaprender). Portanto, cada um destes elementos é combinado de forma concêntrica.

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



Este programa oferece o melhor material educativo, cuidadosamente preparado para profissionais:



Material de estudo

Todos os conteúdos didáticos são criados pelos especialistas que irão ensinar o curso, especificamente para o curso, para que o desenvolvimento didático seja realmente específico e concreto.

Estes conteúdos são depois aplicados ao formato audiovisual, para criar o método de trabalho online da TECH. Tudo isto, com as mais recentes técnicas que oferecem peças de alta-qualidade em cada um dos materiais que são colocados à disposição do aluno.



Técnicas e procedimentos de enfermagem em vídeo

A TECH traz as técnicas mais inovadoras, com os últimos avanços educacionais, para a vanguarda da atualidade em enfermagem. Tudo isto, na primeira pessoa, com o máximo rigor, explicado e detalhado para a assimilação e compreensão do estudante. E o melhor de tudo, pode observá-los quantas vezes quiser.



Resumos interativos

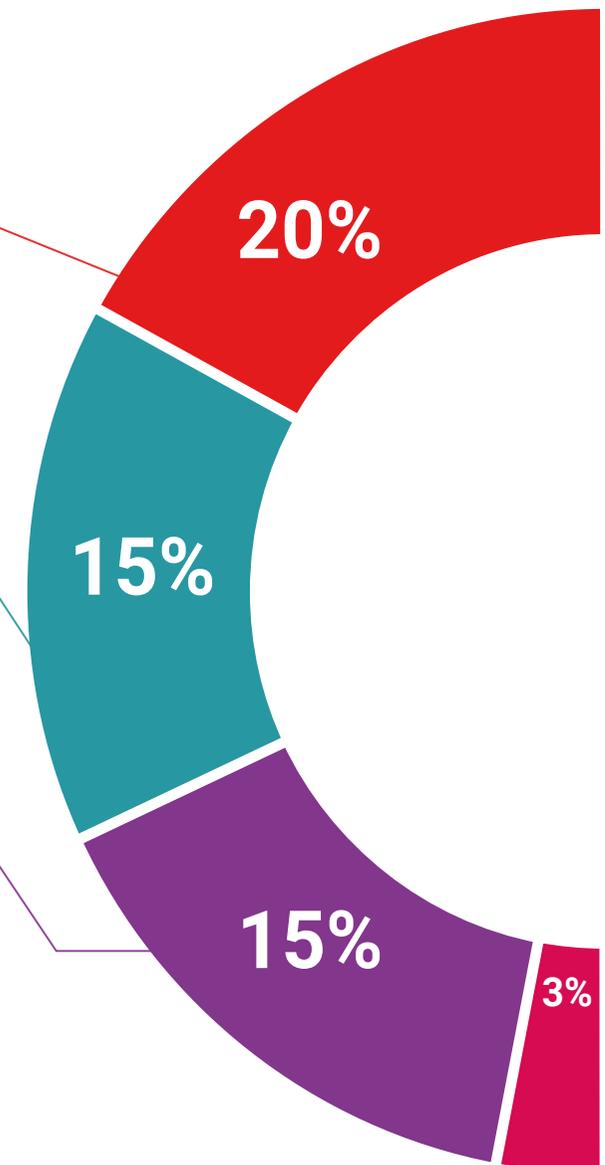
A equipa da TECH apresenta os conteúdos de uma forma atrativa e dinâmica em comprimidos multimédia que incluem áudios, vídeos, imagens, diagramas e mapas conceituais a fim de reforçar o conhecimento.

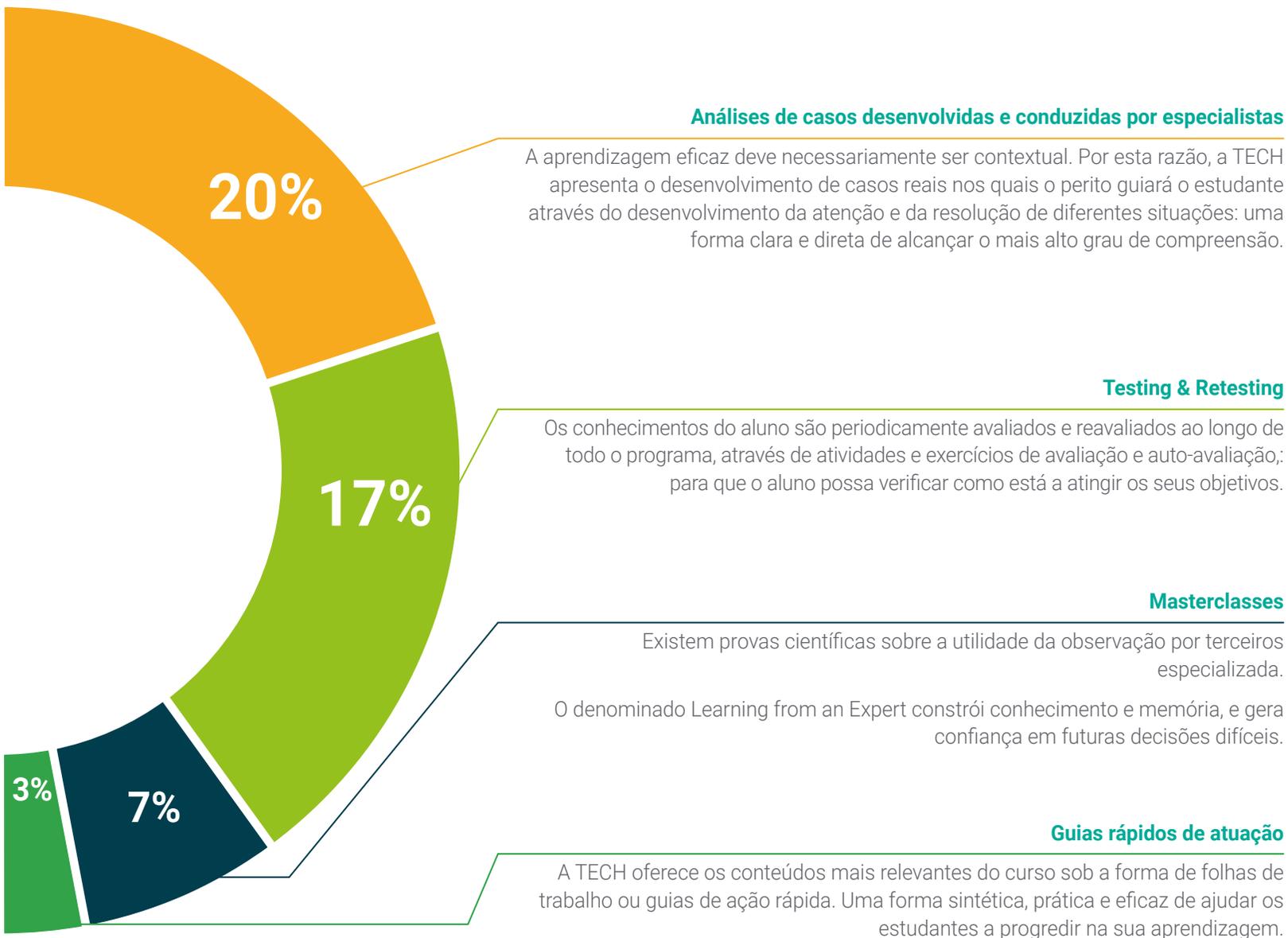
Este sistema educativo único para a apresentação de conteúdos multimédia foi premiado pela Microsoft como uma "História de Sucesso Europeu"



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 necessita para completar a sua capacitação





05

Certificação

O Curso de Outras Utilidades da Ecografia Clínica nos Cuidados Primários de Enfermagem garante, para além do conteúdo mais rigoroso e atualizado, o acesso a um certificado de Curso emitido pela TECH Universidade Tecnológica.



“

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

Este **Curso de Outras Utilidades da Ecografia Clínica nos Cuidados Primários de Enfermagem** 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 **Curso de Outras Utilidades da Ecografia Clínica nos Cuidados Primários de Enfermagem**, emitido pela **TECH Universidade Tecnológica**.

Este certificado contribui significativamente para o desenvolvimento da capacitação continuada dos profissionais e proporciona um importante valor para a sua capacitação universitária, sendo 100% válido e atendendo aos requisitos normalmente exigidos pelas bolsas de emprego, concursos públicos e avaliação de carreiras profissionais.

Certificação: **Curso de Outras Utilidades da Ecografia Clínica nos Cuidados Primários de Enfermagem**

ECTS: 4

Carga horária: **100 horas**



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

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

tech universidade
tecnológica

Curso

Outras Utilidades da Ecografia
Clínica nos Cuidados Primários
de Enfermagem

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 semanas
- » Certificação: TECH Universidade Tecnológica
- » Créditos: 4 ECTS
- » Tempo Dedicado: 16 horas/semana
- » Horário: ao seu próprio ritmo
- » Exames: online

Curso

Outras Utilidades da Ecografia Clínica nos Cuidados Primários de Enfermagem