

Curso

Radiologia Intervencionista Vascular e Linfática





Curso

Radiologia

Intervencionista

Vascular e Linfática

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

Acesso ao site: www.techtute.com/pt/medicina/curso/radiologia-intervencionista-vascular-linfatica

Índice

01

Apresentação

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Estrutura e conteúdo

pág. 12

04

Metodologia

pág. 16

05

Certificação

pág. 24

01

Apresentação

Os procedimentos de Radiologia Intervencionista Vascular e Linfática evoluíram rapidamente nos últimos anos devido ao desenvolvimento de novas tecnologias, bioengenharia e novos materiais. O conhecimento destes avanços e a sua implementação no processo diagnóstico e terapêutico torna essencial que os especialistas estejam constantemente atualizados, a fim de poderem levar a cabo uma prática clínica de qualidade.





“

Os novos cenários da Radiologia levam-nos a propor novos programas de formação que vão ao encontro das necessidades reais dos profissionais experientes, para que possam incorporar os avanços nos procedimentos de Radiologia Intervencionista Vascular e Linfática na sua prática diária”

A terapia guiada por imagem no diagnóstico e tratamento da patologia do sistema vascular venoso e linfático sofreu um desenvolvimento tremendo na última década. O desenvolvimento de técnicas minimamente invasivas para o tratamento da insuficiência venosa e da patologia linfática permite uma abordagem eficaz e minimamente incisional que substitui técnicas cirúrgicas muito mais agressivas e de menor resolução com menos morbidade para os pacientes.

O conhecimento das diferentes alternativas terapêuticas, as suas indicações e a sua correta aplicação são fundamentais no arsenal terapêutico do radiologista intervencionista no século XXI.

Este programa destina-se a fornecer aos profissionais as mais recentes técnicas de Radiologia Intervencionista Vascular e Linfática, de uma forma prática, utilizando a mais recente tecnologia educacional.

Este **Curso de Radiologia Intervencionista Vascular e Linfática** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado. As suas principais características são:

- O desenvolvimento de casos clínicos apresentados por especialistas em radiodiagnóstico e de outras especialidades
- Os seus conteúdos gráficos, esquemáticos e eminentemente práticos, com os quais são concebidos, fornecem informação científica e assistencial sobre as disciplinas que são essenciais para a prática profissional
- Imagens reais de alta resolução de técnicas Radiologia intervencionista vascular e linfática
- Sistema de aprendizagem interativo baseado em algoritmos para a tomada de decisões sobre as situações clínicas propostas
- Tudo isto será complementado com lições teóricas, perguntas ao especialista, fóruns de discussão sobre questões controversas e trabalhos de reflexão individual
- Disponibilidade de acesso aos conteúdos a partir de qualquer dispositivo fixo ou portátil com ligação à Internet



Poderá conhecer, através da mais recente tecnologia educacional, os últimos avanços em técnicas de Radiologia Intervencionista Vascular e Linfática”

“

Este Curso é o melhor investimento que pode fazer na seleção de um programa de atualização por duas razões: além de atualizar os seus conhecimentos nas técnicas de Radiologia Intervencionista Vasculuar e Linfática, também obterá um certificado emitido pela TECH Universidade Tecnológica”

Inclui, no seu corpo docente, uma equipa de radiologistas de referência, que trazem para esta formação a experiência do seu trabalho, bem como especialistas reconhecidos em outras áreas médicas.

O conteúdo multimédia 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 treinar através de situações reais.

A conceção deste programa baseia-se na Aprendizagem Baseada em Problemas, através da qual o especialista deve tentar resolver as diferentes situações de prática profissional que surgem ao longo do programa. Para tal, contará com um sistema inovador de vídeo interativo criado por especialistas reconhecidos na área da Radiologia uma vasta experiência docente.

Incorpore os últimos desenvolvimentos em Radiologia Intervencionista Vasculuar e Linfática e os novos materiais de utilização na sua prática médica e melhore o prognóstico dos seus pacientes.

Inclui casos clínicos e imagens reais em alta definição para aproximar o mais possível a prática clínica do desenvolvimento do programa.



02 Objetivos

O principal objetivo é permitir a incorporação dos avanços que estão a ser feitos na abordagem das técnicas de Radiologia Intervencionista Vascular e Linfática, assegurando que o especialista possa atualizar os seus conhecimentos de forma prática, com a mais recente tecnologia educacional e adaptando o processo educacional às suas necessidades reais.



“

Este programa de atualização dar-lhe-á as competências necessárias para tomar decisões com segurança durante o processo de diagnóstico, e ajudá-lo-á a crescer profissionalmente”

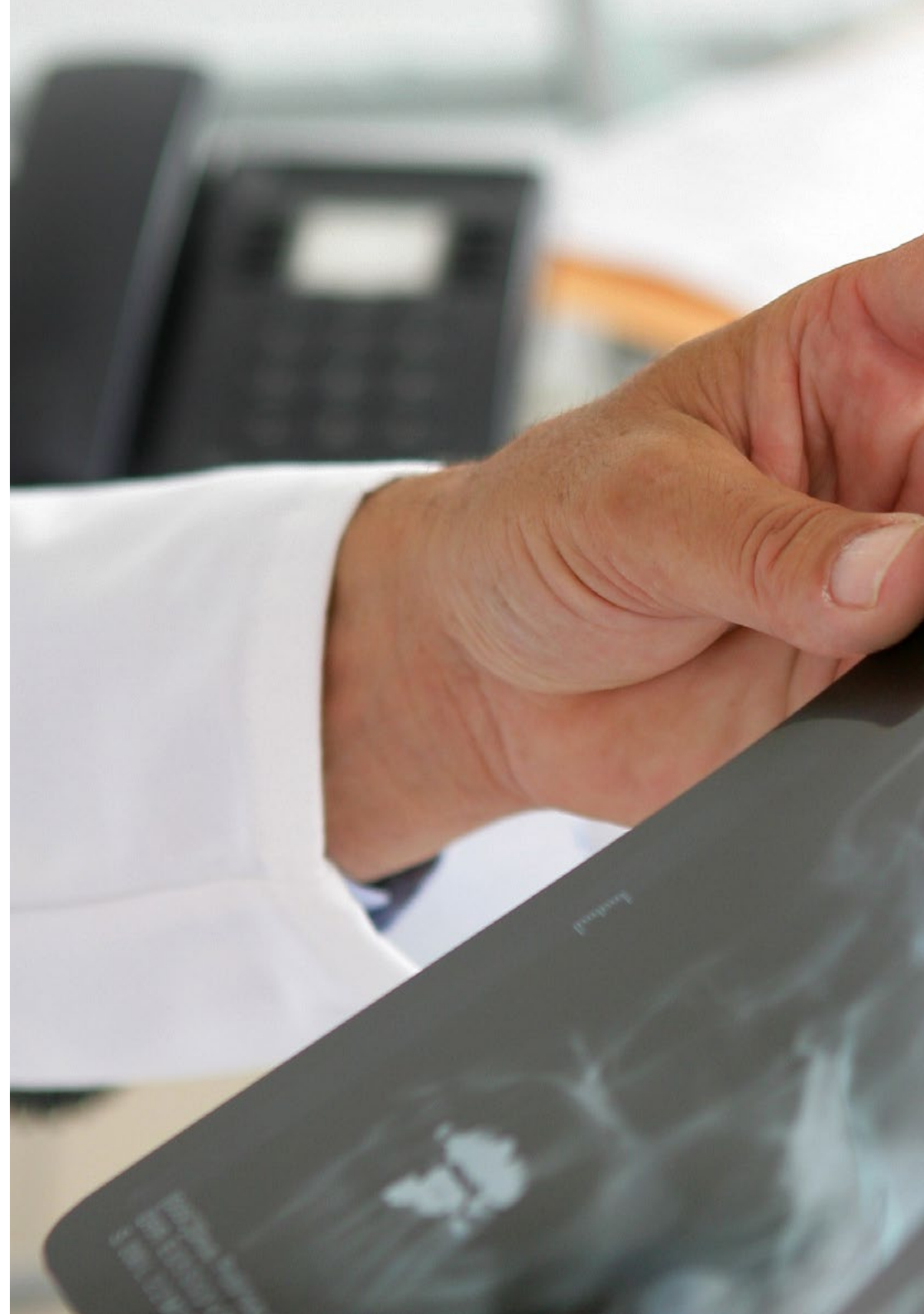


Objetivo geral

- Atualizar o médico especialista nos últimos procedimentos de radiologia intervencionista nos sistemas vascular e linfático, incorporando estes últimos avanços na disciplina para aumentar a qualidade da sua prática médica diária e melhorar o prognóstico dos doentes

“

Aproveite a oportunidade para ficar a par dos últimos avanços nesta matéria e aplicá-los na sua atividade profissional diária”





Objetivos específicos

- ♦ Identificar as técnicas invasivas de diagnóstico em patologia venosa dos membros superiores e inferiores
- ♦ Rever as últimas evidências em patologia obstrutiva de tumores da veia cava superior e da veia cava superior e inferior
- ♦ Analisar os últimos avanços na doença tromboembólica venosa
- ♦ Aumentar o conhecimento das técnicas de acesso venoso central e colocação de cateteres e dispositivos venosos centrais
- ♦ Manuseamento de cateteres de diálise intravenosa
- ♦ Aumentar o conhecimento sobre o acesso percutâneo sistema venoso linfático e o diagnóstico invasivo e terapia do sistema linfático
- ♦ Aplicar indicações e técnicas para biopsia hepática transjugular e estudo hemodinâmico hepático, bem como amostragem venosa
- ♦ Distinguir as diferentes técnicas percutâneas e estratégias para o tratamento da insuficiência venosa nas extremidades inferiores

03

Estrutura e conteúdo

A estrutura do programa foi concebida por uma equipa de profissionais conhecedores das implicações da formação médica na abordagem aos procedimentos de Radiologia Intervencionista, conscientes da relevância da formação atual e empenhados no ensino de qualidade utilizando novas tecnologias educativas.



n

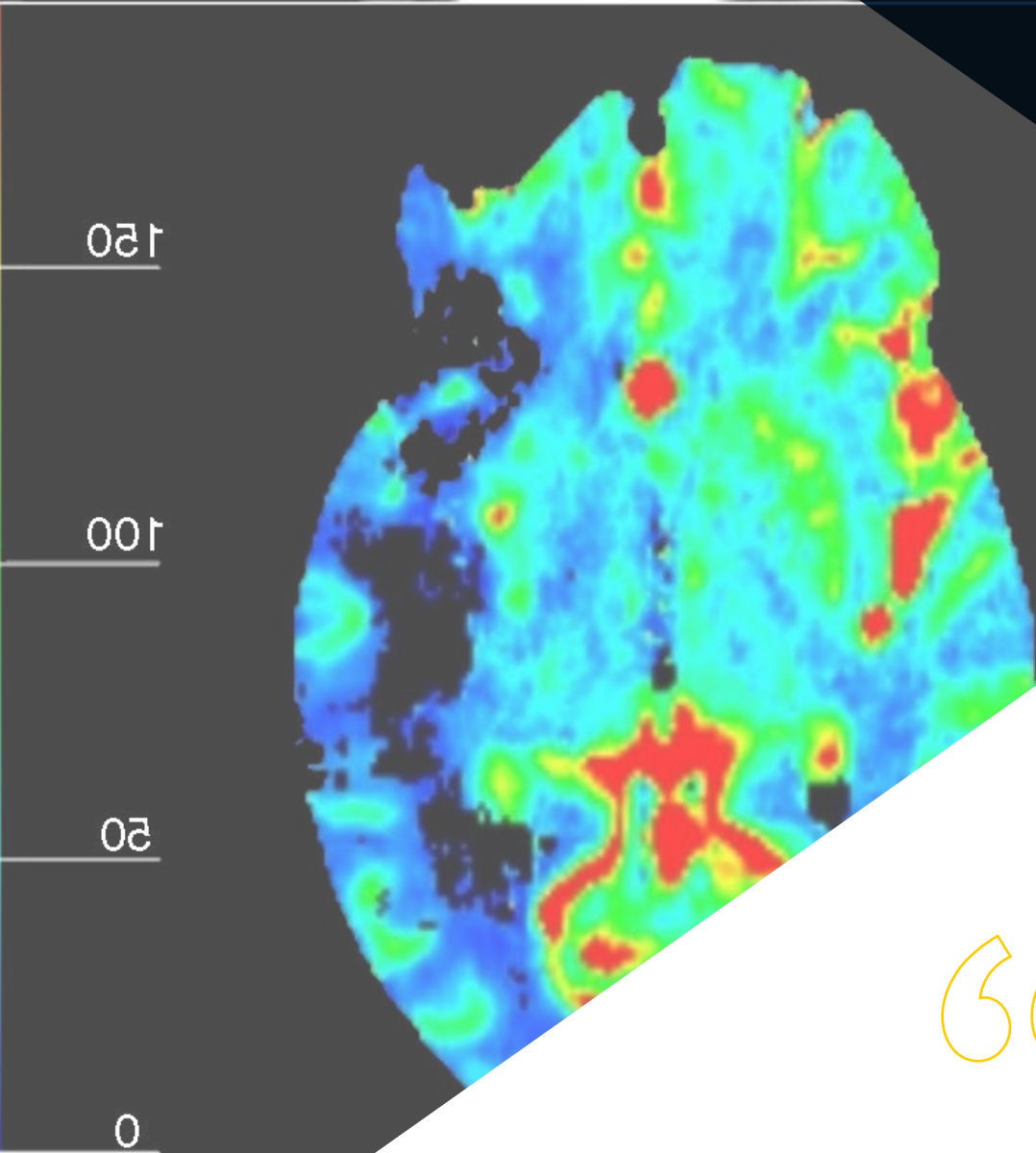
g

(p00 r\lm)

0.0
8.28
700

d

ε



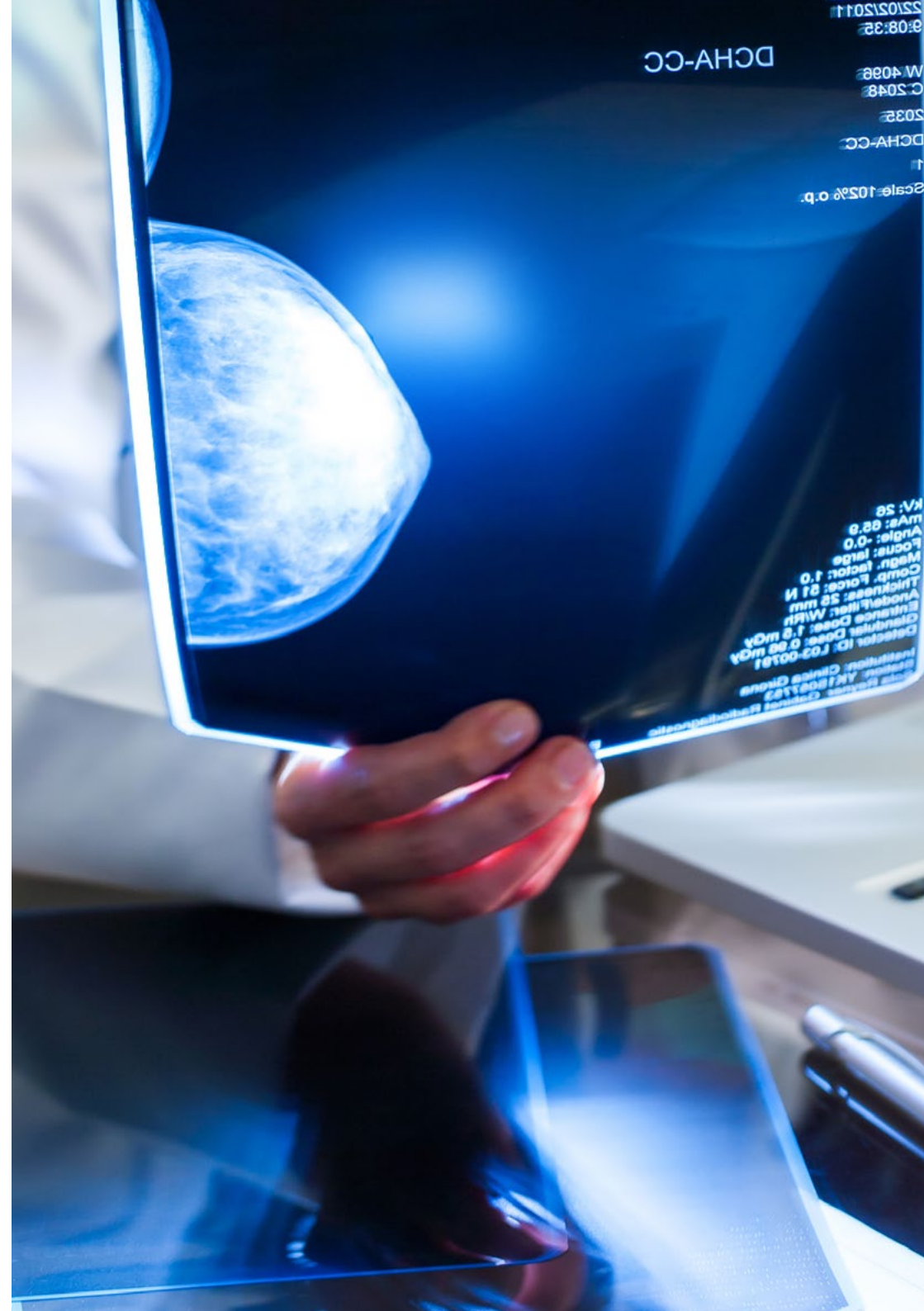
“

Este Curso de Radiologia Intervencionista Vascular e Linfática conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado”

f

Módulo 1. Intervenção venosa e linfática

- 1.1. Flebografia dos membros superiores e inferiores. Cavografia
- 1.2. Síndrome da veia cava superior
- 1.3. Tromboembolismo pulmonar e trombose venosa
- 1.4. Vias centrais, *Port a Cath*, PICS
- 1.5. Linfografia diagnóstica e terapêutica
- 1.6. Colocação de Filtro de Veia Cava Inferior
- 1.7. Colocação, troca e remoção de cateteres de diálise
- 1.8. Angioplastia e trombectomia de acesso vascular por diálise
- 1.9. Biópsia hepática transjugular, estudo hemodinâmico hepático e amostragem venosa hepática
- 1.10. Tratamento da insuficiência venosa da MMII





“

*Uma experiência de aprendizagem única,
fundamental e decisiva para impulsionar
o seu desenvolvimento profissional”*

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 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 especialistas 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 seja fundamentado na vida profissional actual, tentando recriar as condições reais da prática profissional do médico.

“

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 estudantes 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 profissional 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).

Utilizando esta metodologia, mais de 250.000 médicos foram formados com sucesso sem precedentes em todas as especialidades clínicas, independentemente da carga cirúrgica. 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 cirúrgicas e procedimentos 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

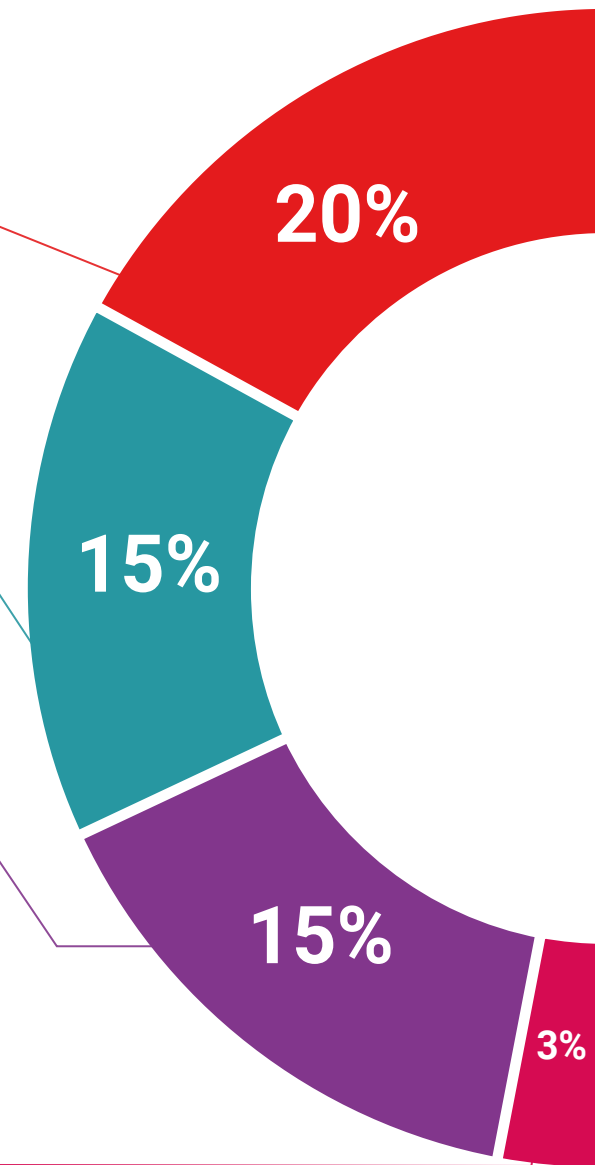
A equipa da TECH apresenta os conteúdos de uma forma atrativa e dinâmica em comprimidos multimédia que incluem áudios, vídeos, imagens, diagramas e mapas conceituais a fim de reforçar o conhecimento.

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





Análises de casos desenvolvidas e conduzidas por especialistas

A aprendizagem eficaz deve necessariamente ser contextual. Por esta razão, a TECH apresenta o desenvolvimento de casos reais nos quais o perito guiará o estudante 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

Os conhecimentos do aluno são periodicamente avaliados e reavaliados ao longo de todo o programa, através de atividades e exercícios de avaliação e auto-avaliação, para que o aluno possa verificar como está a atingir os seus objetivos.



Masterclasses

Há provas científicas sobre a utilidade da observação de peritos terceiros: Learning from an Expert fortalece o conhecimento e a recordação, e constrói confiança em futuras decisões difíceis.



Guias rápidos de atuação

A TECH oferece os conteúdos mais relevantes do curso sob a forma de folhas de trabalho ou guias de ação rápida. Uma forma sintética, prática e eficaz de ajudar os estudantes a progredir na sua aprendizagem.



05

Certificação

O Curso em Radiologia Intervencionista Vascular e Linfática garante, para além de um conteúdo mais rigoroso e atualizado, o acesso a um 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 Radiologia Intervencionista Vascular e Linfática** 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** 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 Radiologia Intervencionista Vascular e Linfática**

ECTS: **6**

Carga horária: **150 horas**



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

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

tech universidade
tecnológica

Curso

Radiologia

Intervencionista

Vascular e Linfática

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

Curso

Radiologia Intervencionista
Vascular e Linfática

