

Curso

Hemodinâmica para Enfermeiros





Curso

Hemodinâmica para Enfermeiros

- » 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.techtitute.com/pt/enfermagem/curso/hemodinamica-enfermeiros

Índice

01

Apresentação

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Direção do curso

pág. 12

04

Estrutura e conteúdo

pág. 16

05

Metodologia

pág. 20

06

Certificação

pág. 28

01

Apresentação

Os profissionais de saúde estão conscientes da gravidade de qualquer perturbação, dano ou doença que afete uma artéria coronária. No entanto, o seu vasto conhecimento nesta área exige uma atualização constante devido aos avanços científicos nos tratamentos e intervenções realizados neste tipo de pacientes. Este Curso 100% online foi criado para dar resposta à necessidade dos profissionais de enfermagem de se manterem atualizados neste domínio. Tudo isto com conteúdos multimédia inovadores apresentados por um corpo docente com uma vasta experiência na assistência a pacientes com problemas cardíacos.



“

Atualize os seus conhecimentos sobre hemodinâmica através de um Curso flexível e de alto nível acadêmico”

Os profissionais de enfermagem estão conscientes da gravidade do paciente com problemas cardíacos e dos cuidados que é necessário prestar a doentes sujeitos a cateterismos. Este Curso destina-se a profissionais de saúde que pretendam manter-se atualizados sobre os últimos desenvolvimentos em hemodinâmica para enfermeiros com um corpo docente especializado.

Uma qualificação na qual, graças a conteúdos multimédia inovadores, o profissional poderá estudar em profundidade a fisiopatologia da aterosclerose, a síndrome coronária aguda, bem como as recentes atualizações no tratamento da doença coronária.

Os resumos em vídeo, as leituras especializadas e os casos clínicos reais fazem parte de um plano de estudos avançado que irá permitir aos alunos renovar os seus conhecimentos sobre as contraindicações das intervenções percutâneas, a prevenção, o diagnóstico e as possíveis complicações decorrentes de determinados procedimentos, como a dissecação coronária, a perfuração ou as complicações hemorrágicas.

Um Curso lecionado exclusivamente online que constitui uma excelente oportunidade para os profissionais que pretendem atualizar os seus conhecimentos de forma prática, quando e onde quiserem. Basta um dispositivo eletrónico com ligação à Internet para aceder à plataforma virtual onde irá encontrar o plano de estudos elaborado pelo corpo docente especializado que leciona este Curso. Isto irá permitir-lhe distribuir a carga horária de acordo com as suas necessidades e conciliar melhor um ensino que está na vanguarda académica com as suas responsabilidades profissionais.

Este **Curso de Hemodinâmica para Enfermeiros** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado. As suas principais características são:

- ♦ O desenvolvimento de casos práticos apresentados por especialistas em cardiologia
- ♦ O conteúdo gráfico, esquemático e eminentemente prático fornece informações práticas sobre as disciplinas que são essenciais para a prática profissional
- ♦ Exercícios práticos onde o processo de autoavaliação pode ser levado a cabo a fim de melhorar a aprendizagem
- ♦ A sua ênfase em metodologias inovadoras
- ♦ Aulas teóricas, perguntas ao especialista, fóruns de discussão sobre questões controversas e atividades de reflexão individual
- ♦ A disponibilidade de acesso ao conteúdo a partir de qualquer dispositivo fixo ou portátil com ligação à Internet



A TECH aposta numa metodologia Relearning que, juntamente com o método de ensino em sala de aula virtual, é a combinação perfeita para conciliar estudo e trabalho”

“

Irá obter uma visão atualizada dos procedimentos de intervenção percutânea, cirurgia e tratamentos médicos”

O corpo docente do Curso inclui profissionais do setor que trazem a sua experiência profissional para esta qualificação, para além de especialistas reconhecidos de sociedades de referência e universidades de prestígio.

Graças ao seu conteúdo multimédia, desenvolvido com a mais recente tecnologia educativa, o profissional terá acesso a uma aprendizagem situada e contextual, isto é, um ambiente de simulação que proporcionará uma educação imersiva, programada para praticar em situações reais.

A conceção desta qualificação centra-se na Aprendizagem Baseada em Problemas, através da qual o especialista deve tentar resolver as diferentes situações da prática profissional que surgem ao longo do Curso. Para tal, contará com a ajuda de um sistema inovador de vídeo interativo desenvolvido por especialistas reconhecidos.

Saiba mais sobre o funcionamento das unidades de hemodinâmica e de intervenção com este Curso online.

Este Curso irá atualizá-lo no que diz respeito aos mais recentes estudos científicos sobre hemodinâmica.



02 Objetivos

Através do Curso de Hemodinâmica para Enfermeiros, o profissional de saúde poderá renovar e atualizar os protocolos de prestação de cuidados médicos a pacientes com anomalias rítmicas. Ao longo das 6 semanas desta qualificação, irá aprofundar a sua compreensão da diferença do mecanismo subjacente às patologias cardíacas, algo que pode tornar-se essencial para o desenvolvimento de uma estratégia de diagnóstico correta por parte dos profissionais de enfermagem.



“

*Irá obter uma visão atualizada
dos tratamentos e das possíveis
complicações associadas”*



Objetivos gerais

- ♦ Dotar o aluno dos conhecimentos teóricos e dos recursos práticos necessários para desempenhar a sua atividade de prestação de cuidados de saúde
- ♦ Prestar cuidados integrais aos pacientes para resolver, individualmente ou como membro de uma equipa, os problemas de saúde com critérios de eficiência e qualidade

“

Terá ao seu alcance todo o material multimédia, leituras complementares e exercícios de autoconhecimento 24 horas por dia”





Objetivos específicos

- ♦ Aprofundar conhecimentos sobre as indicações e contraindicações dos procedimentos de intervenção percutânea, cirurgia e tratamento médico, bem como obter experiência na prevenção, diagnóstico e tratamento de possíveis complicações dos procedimentos (dissecção coronária, perfuração, fenómeno *No Reflow*, complicações hemorrágicas e vasculares, entre outras)
- ♦ Aprofundar conhecimentos sobre as técnicas de tratamento das doenças cardíacas não coronárias, geralmente englobadas na cardiopatia estrutural
- ♦ Obter uma visão abrangente e atualizada do funcionamento das unidades de hemodinâmica e de intervenção

03

Direção do curso

A TECH mantém o seu compromisso de oferecer um ensino de qualidade a todos os alunos. Para o efeito, todos os seus cursos são lecionados por um corpo docente especializado com uma enorme experiência profissional. Desta forma, o profissional que frequentar este Curso terá à sua disposição um corpo docente empenhado, que lhe transmite todos os seus conhecimentos, para que atualize os seus conhecimentos, estando o mais próximo possível da realidade clínica atual.





“

Irá continuar a melhorar as suas competências na gestão de pacientes com síndrome coronária aguda”

Direção



Dra. María Luz Capote Toledo

- ♦ Coordenador do Serviço de Hemodinâmica e Arritmia do Hospital Príncipe de Astúrias e do Hospital Severo Ochoa, em Madrid
- ♦ Supervisora de Insuficiência Cardíaca, Reabilitação Cardíaca, Explorações Cardiopulmonares (Imagiologia, Ergometria e Holter) e Consultas de Cardiologia de Alta Resolução no Hospital Clínico San Carlos de Madrid
- ♦ Supervisora de Hemodinâmica e Eletrofisiologia no Hospital Clínico San Carlos, em Madrid
- ♦ Licenciatura em Enfermagem pela Universidade Complutense de Madrid
- ♦ Mestrado em Qualidade dos Cuidados de Saúde pela Universidade Rey Juan Carlos de Madrid em colaboração com a Agência Laín Entralgo

Professores

Dra. Cristina Seguido

- ♦ Enfermeira de Hemodinâmica-Eletrofisiologia e UCI no Hospital Universitário Príncipe das Astúrias (HUPA) em Madrid
- ♦ Enfermeira de Bloco Operatório no Hospital Universitário Príncipe das Astúrias em Madrid
- ♦ Licenciatura em Enfermagem na Universidade de Alcalá de Henares em Madrid
- ♦ Curso Nacional de Implantação de PICC no Hospital Universitário Príncipe das Astúrias em Madrid
- ♦ Curso de Diagnóstico e Tratamento de Arritmias Cardíacas no Hospital Clínico San Carlos em Madrid
- ♦ Curso de Prestação de Cuidados a Pacientes em Estado Crítico no Hospital Clínico San Carlos em Madrid



04

Estrutura e conteúdo

O plano de estudos deste Curso de Hemodinâmica para Enfermeiros foi concebido para ser lecionado ao longo de 6 semanas. Graças à estrutura do Curso, o profissional de enfermagem irá obter uma visão global e especializada da investigação científica e da prática mais recentes na especialidade de cardiologia e das anomalias rítmicas do coração. O método *Relearning*, favorece a aquisição de conhecimentos através da repetição dos conceitos nos diferentes contextos que vão sendo apresentados ao longo do Curso. Desta forma, manter-se atualizado não irá implicar um esforço excessivo por parte do profissional que decide optar por um Curso de excelência.



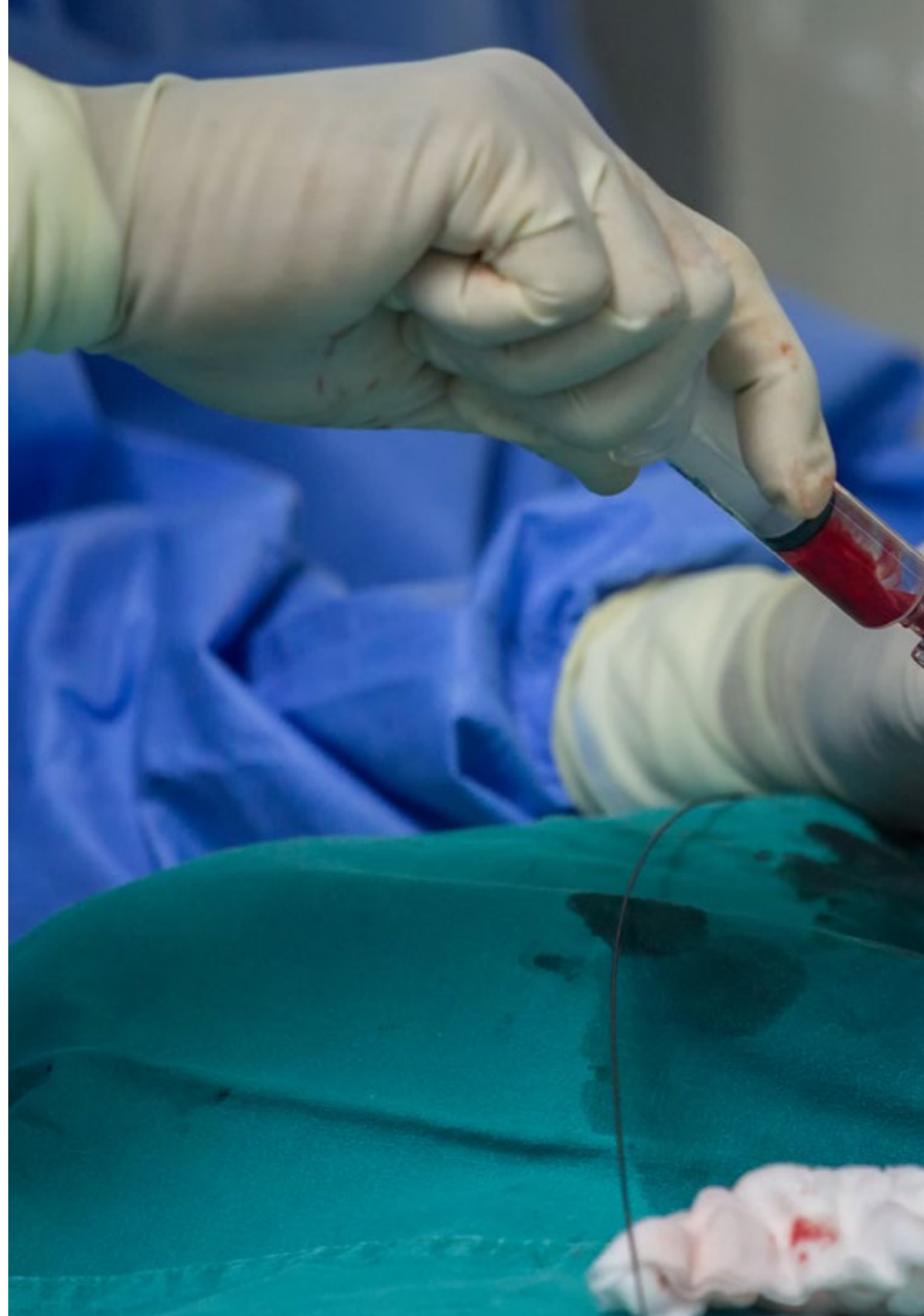


“

Aprofunde os seus conhecimentos sobre os últimos avanços no tratamento das doenças coronária com os conteúdos multimédia mais inovadores”

Módulo 1. Doenças coronárias. Hemodinâmica

- 1.1. Fisiopatologia da aterosclerose
 - 1.1.1. Características das lesões coronárias
- 1.2. Angina estável
- 1.3. Síndrome coronária aguda. Com e sem elevação do ST
 - 1.3.1. SCASEST
 - 1.3.2. SCACEST
- 1.4. Tratamento de doenças coronárias
- 1.5. Cateterismo direito
- 1.6. Intervenções percutâneas em cardiologia estrutural
 - 1.6.1. IP sobre válvula aórtica. Valvuloplastia aórtica + implante de TAVI
 - 1.6.2. IP sobre válvula mitral
- 1.7. Medicamentos associados a intervenções coronárias
- 1.8. Vias de acesso vascular
- 1.9. Métodos de hemóstase
- 1.10. Prestação de cuidados de enfermagem a pacientes sujeitos a cateterismos





“

Atualize-se com os últimos desenvolvimentos em técnicas de diagnóstico de lesões coronárias”

05

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:

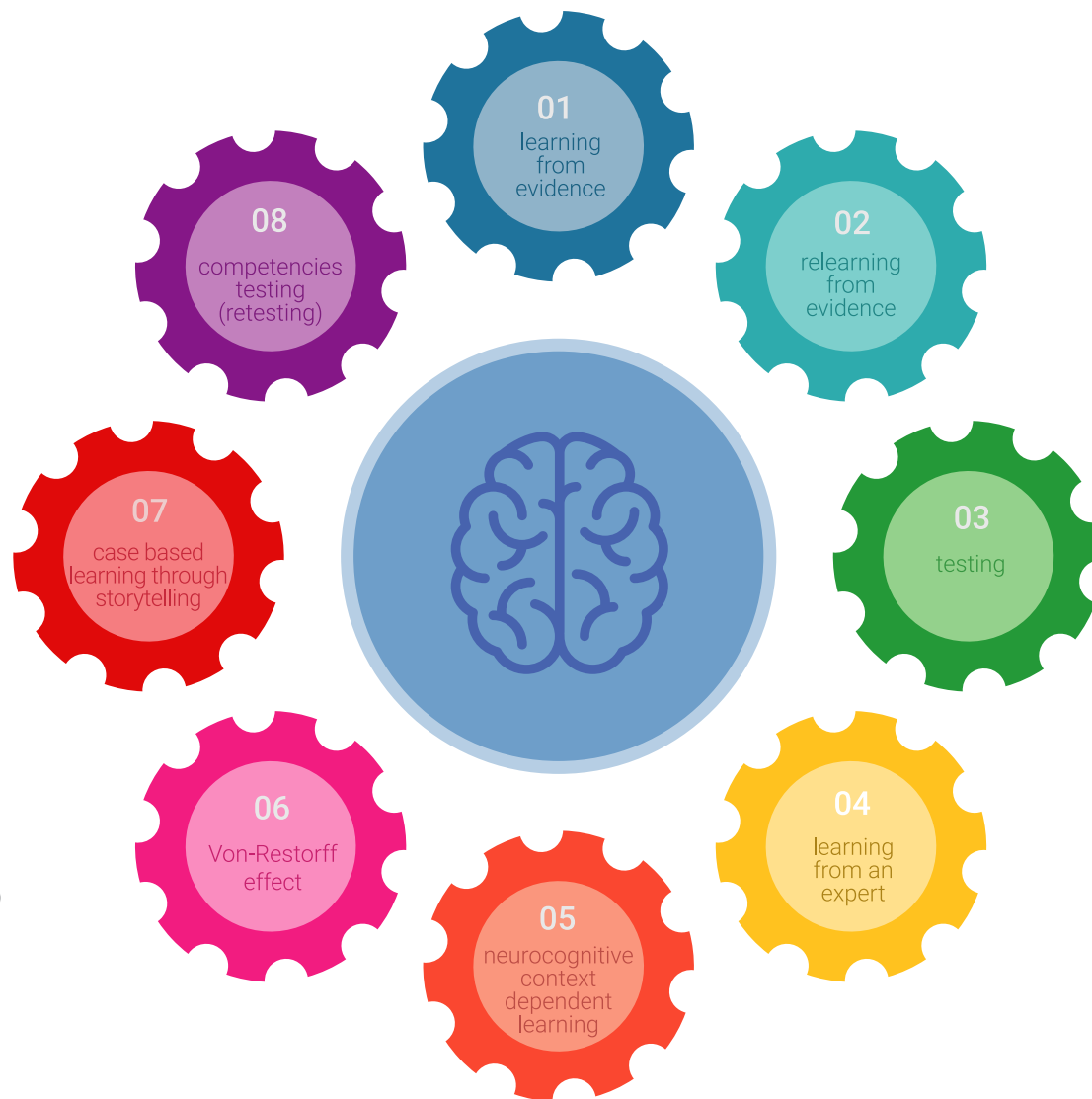
- 1 Os enfermeiros que seguem este método não só conseguem a assimilação de conceitos, mas também desenvolvem a sua capacidade mental através de exercícios para avaliar situações reais e aplicar os seus conhecimentos.
- 2 A aprendizagem é solidamente traduzida em competências práticas que permitem ao 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

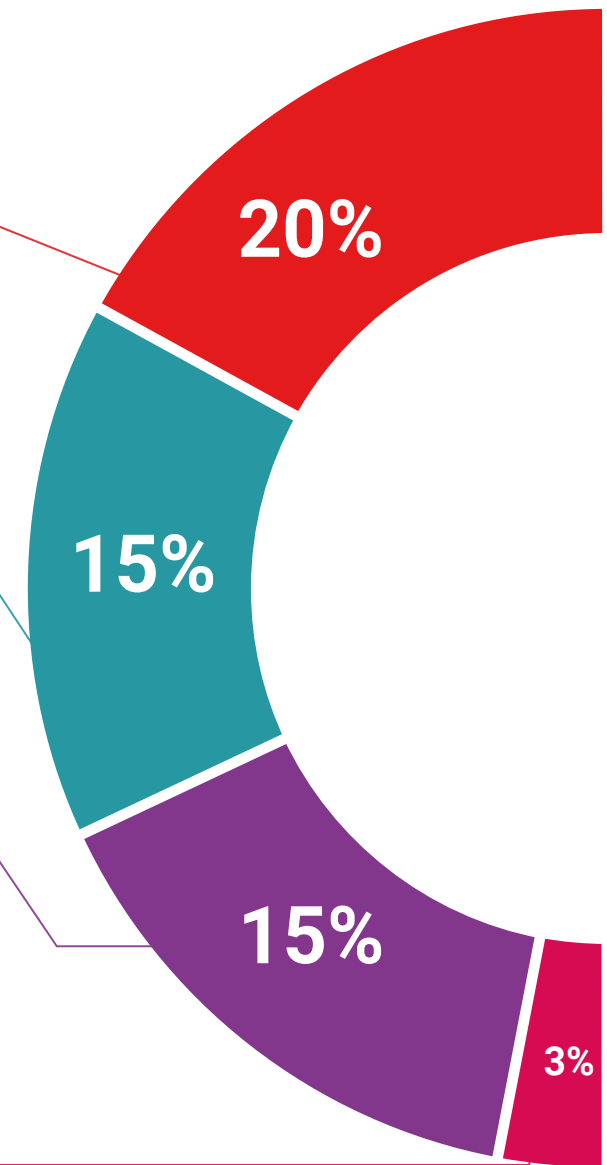
A equipa da TECH apresenta os conteúdos de uma forma atrativa e dinâmica em comprimidos multimédia que incluem áudios, vídeos, imagens, diagramas e mapas conceituais a fim de reforçar o conhecimento.

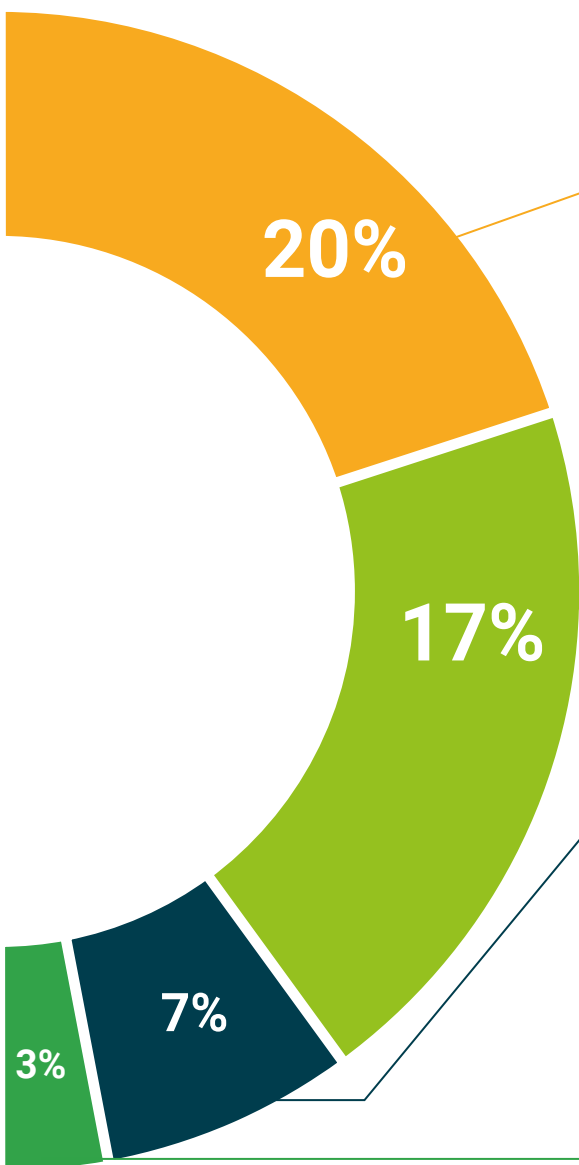
Este sistema educativo único para a apresentação de conteúdos multimédia foi premiado pela Microsoft como uma "História de Sucesso Europeu".



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.





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

Existem provas científicas sobre a utilidade da observação por terceiros especializada. O denominado Learning from an Expert constrói conhecimento e memória, e gera 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.



06

Certificação

O Curso de Hemodinâmica para Enfermeiros 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 Hemodinâmica para Enfermeiros** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado.

Uma vez aprovadas as avaliações, o aluno receberá por correio, com aviso de recepção, o certificado* correspondente ao título de **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 Hemodinâmica para Enfermeiros**

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 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

Hemodinâmica
para Enfermeiros

- » 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

Hemodinâmica para Enfermeiros

