

Curso de Especialização

Patologia Valvular para Enfermeiros



Curso de Especialização Patologia Valvular para Enfermeiros

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 meses
- » Certificação: TECH Universidade Tecnológica
- » Créditos: 18 ECTS
- » Horário: ao seu próprio ritmo
- » Exames: online

Acesso ao site: www.techtute.com/pt/enfermagem/curso-especializacao/curso-especializacao-patologia-valvular-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

As doenças cardiovasculares continuam a ser a principal causa de morte em todo o mundo. Apesar das grandes dificuldades na área da saúde causadas pela covid-19, a preocupação com a tendência de aumento de mortes por patologias cardíacas não foi relegada para segundo plano. Os dados da OMS confirmam que o número de mortes relacionadas com as doenças cardíacas tem vindo a aumentar há mais de 20 anos. Graças aos avanços da investigação e da tecnologia, muitos casos estão a travar o desenvolvimento da doença, mas este número global ainda não está a diminuir. Esta qualificação permite que os enfermeiros continuem a manter um elevado nível de prática profissional, integrando os últimos avanços na sua prática diária e tendo acesso aos mais recentes desenvolvimentos no domínio das patologias valvulares. Todo o Curso de Especialização pode ser consultado a partir de qualquer lugar e a qualquer momento, graças à modalidade 100% online desta qualificação





Aprofunde os seus conhecimentos sobre os últimos avanços e técnicas utilizadas nas unidades de cuidados paliativos para pacientes com cardiopatias, com profissionais de enfermagem de grande prestígio”

A origem das patologias valvulares é diversa, não só em termos de anomalias categorizadas de acordo com a idade do paciente, mas existe uma multiplicidade de síndromes que devem ser tidas em conta de acordo com as últimas investigações científicas no domínio da cardiologia.

Perante os resultados devastadores demonstrados pelo número de mortes a nível mundial devido a patologias cardíacas, não é de estranhar que o profissional de enfermagem queira ampliar os seus conhecimentos com as mais recentes técnicas e resultados empíricos nesta especialidade. As cardiopatias congénitas na idade pediátrica e as cardiopatias congénitas no adulto, decorrentes da informação genética, são um fio condutor para reforçar a epistemologia das doenças cardiovasculares.

O Curso de Especialização foi concebido de forma a que o enfermeiro possa conciliar as suas atividades profissionais com o estudo sem qualquer dificuldade, graças ao método *Relearning*. A TECH visa garantir a manutenção e a atualização das competências dos profissionais de cardiologia da melhor forma possível, disponibilizando todo o material à distância de um clique, mesmo após a conclusão do Curso de Especialização. Tudo o que precisa é da Internet e de um dispositivo eletrónico para obter as últimas informações e técnicas sobre patologias valvulares.

Este **Curso de Especialização em Patologia Valvular 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 Enfermagem e Patologias Valvulares
- ♦ O conteúdo gráfico, esquemático e eminentemente prático com o qual está concebido recorre a informações científicas e 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



Durante o Curso de Especialização, poderá contar com apoio e o acompanhamento dos tutores de cada módulo, além de poder consultar o material audiovisual, as leituras complementares e os exercícios de autoconhecimento sempre que precisar”

“

Descubra os últimos desenvolvimentos da investigação sobre as doenças circulatórias hereditárias, em particular a telangiectasia hemorrágica hereditária, a síndrome de Von Hippel-Lindau e as doenças que afetam principalmente as artérias”

O corpo docente do Curso de Especialização 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 de Especialização. Para tal, contará com a ajuda de um sistema inovador de vídeos interativos desenvolvido por especialistas reconhecidos.

Irá continuar a aperfeiçoar as formas específicas de pericardite: bacteriana, tuberculosa, na insuficiência renal, enter outras, sob a orientação dos melhores especialistas em Patologias Valvulares.

Atualize os seus conhecimentos sobre as perturbações primárias do ritmo e da condução, com ênfase na síndrome de Marfan, na síndrome de Ehlers-Danlos e no pseudoxantoma elástico.



02 Objetivos

Um dos objetivos deste Curso de Especialização é fornecer aos profissionais de enfermagem conhecimentos teóricos atualizados e os mais recentes recursos práticos. Desta forma, poderão dominar e integrar no seu trabalho quotidiano os desenvolvimentos mais importantes no domínio da cardiologia, nomeadamente na área das patologias vasculares. Ao longo dos 3 módulos que compõem este Curso de Especialização, o enfermeiro irá reunir as informações mais atualizadas com material multimédia acessível a partir de qualquer lugar, reforçando as suas competências e conhecendo novas técnicas pioneiras no setor da cardiologia.



“

Descubra os mais recentes desenvolvimentos e tratamentos atuais para as cardiomiopatas dilatadas (CMD), causas e sintomas”



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
- ♦ Aplicar os conhecimentos adquiridos e as capacidades de resolução de problemas em ambientes novos ou desconhecidos dentro de contextos mais amplos (ou multidisciplinares) relacionados com o seu campo de estudo
- ♦ Obter uma visão abrangente e atualizada no domínio da prestação de cuidados cardíacos em situações agudas e críticas, combinando os cuidados hospitalares, os cuidados primários e os cuidados sócio-sanitários dos pacientes



Atualize os seus conhecimentos sobre a forma como a genética afeta as cardiopatias congénitas em idade pediátrica e as cardiopatias congénitas no adulto”





Objetivos específicos

Módulo 1. Doença valvular do miocárdio e pericárdio

- ♦ Clarificar conhecimentos sobre as diferentes cardiomiopatias, a sua hereditariedade, apresentação clínica e evolução
- ♦ Aprofundar conhecimentos sobre estas cardiomiopatias, uma vez que podem apresentar a morte súbita como primeira manifestação clínica, e a sua tendência para afetar pacientes que de outra forma seriam considerados saudáveis do ponto de vista cardiovascular nas primeiras décadas de vida

Módulo 2. Genética e outras doenças cardiovasculares

- ♦ Classificar as diferentes cardiomiopatias a partir do seu diagnóstico, tratamento, evolução e acompanhamento, bem como conhecer a diferença entre cardiopatias congénitas e cardiopatias hereditárias ou familiares
- ♦ Identificar, avaliar e gerir a fase de fim de vida dos pacientes com cardiopatias, com a correta aplicação dos cuidados paliativos
- ♦ Compreender e gerir pacientes com patologias menos prevalentes, mas com elevada morbidade e mortalidade, tais como o tromboembolismo pulmonar e os tumores cardíacos
- ♦ Compreender o papel dos enfermeiros na investigação em cardiologia clínica

Módulo 3. Fundamentos clínicos do diagnóstico por imagem em cardiologia. Técnicas de imagem

- ♦ Compreender os planos anatómicos básicos que definem um estudo ecocardiográfico
- ♦ Aprofundar conhecimentos sobre as alterações fisiopatológicas que ocorrem nas diferentes patologias cardíacas
- ♦ Conhecer os aspetos básicos a analisar com a ecocardiografia doppler nas diferentes patologias cardíacas
- ♦ Aprofundar conhecimentos sobre os diferentes tipos de estudos e indicações da cardiologia nuclear

03

Direção do curso

A TECH aposta nos cursos educativos mais inovadores que proporcionam aos enfermeiros a reciclagem técnica necessária para se manterem atualizados quanto aos últimos resultados empíricos nas diferentes áreas da saúde. Para esse efeito, seleciona cuidadosamente todo o corpo docente, com base em currículos de profissionais no ativo, empenhados na investigação científica e na gestão das patologias valvulares como principal linha de trabalho. O empenho do corpo docente corresponde aos padrões de qualidade que caracterizam a universidade, assegurando aos alunos que frequentarem este Curso de Especialização um plano de estudos rico e atualizado com os últimos desenvolvimentos médicos.





“

Descubra os últimos desenvolvimentos em ecografias doppler e ecocardiografia transesofágica como parte das especialidades do diagnóstico por imagem”

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. María Dolores Gómez Barriga

- ♦ Supervisora de Cardiologia no Instituto Cardiovascular do Hospital Clínico San Carlos em Madrid
- ♦ Licenciatura em Enfermagem pela Universidade Complutense de Madrid
- ♦ Licenciatura em Fisioterapia pela Universidade Rey Juan Carlos em Madrid
- ♦ Mestrado em Administração e Gestão da Saúde pela Universidade de La Rioja
- ♦ Curso de Ecografia: Estudo do Sistema Músculo-Esquelético para Fisioterapeutas, Comissão de Formação Contínua das Profissões Sanitárias da Comunidade Valenciana
- ♦ Membro do AEEC

Dr. David López García

- ♦ Enfermeiro especializado em Cuidados Coronários e Hemodinâmicos
- ♦ Enfermeiro no Hospital Clínico San Carlos em Madrid
- ♦ Licenciatura em Enfermagem na Universidade Francisco de Vitoria
- ♦ Curso de Eletrocardiografia Clínica. Diagnóstico e Tratamento das Arritmias Cardíacas no Hospital Clínico San Carlos
- ♦ Curso de Conceitos Essenciais no Serviço de Hemodinâmica na Medtronic
- ♦ Curso Coronário e Estrutural -CSC 21- Enfermagem no Hospital Clínico de San Carlos



Dra. Mónica Pérez Serrano

- ◆ Enfermeira Especialista no serviço de Insuficiência Cardíaca
- ◆ Enfermeira da Unidade de Insuficiência Cardíaca do Hospital Clínico San Carlos em Madrid
- ◆ Serviço de Cirurgia Cardíaca e Vasculardo Hospital Clínico San Carlos
- ◆ Serviço de Medicina Interna e Neurologia Fundación Jiménez Díaz
- ◆ Rotação de formação num centro de referência em Insuficiência Cardíaca, Hospital del Mar, Barcelona.
- ◆ Rotação de formação num centro de referência em Insuficiência Cardíaca e Transplantação, Hospital Juan Canalejo, A Coruña
- ◆ Licenciatura em Enfermagem pela Universidade Europeia de Madrid
- ◆ Mestrado em Gestão Baseada em Valor na Universidade Rey Juan Carlos
- ◆ Especialização em Insuficiência Cardíaca para Enfermeiros na Universidade Francisco de Victoria
- ◆ Especialização em Bloco operatório e Reanimação na Universidade Europeia de Madrid
- ◆ Especialização em Enfermagem em Urgências Extra-hospitalares na Universidade Europeia de Madrid



Uma experiência de capacitação única, fundamental e decisiva para impulsionar o seu desenvolvimento profissional"

04

Estrutura e conteúdo

O Curso de Especialização em Patologia Valvular para Enfermeiros é composto por 3 módulos que serão lecionados gradualmente ao longo de 6 meses. Durante este período, o enfermeiro irá consolidar e descobrir os últimos desenvolvimentos em matéria de patologias valvulares no panorama internacional. A visão global do Curso de Especialização aproxima o profissional de enfermagem do domínio da investigação cardiológica mais recente. A TECH utiliza como veículo para o conhecimento o método *Relearning*, que facilita a incorporação de novos métodos de diagnóstico e as últimas tendências em matéria de prevenção e tratamento.



“

Aperfeiçoar as suas competências na área da cardiologia é totalmente compatível com a sua vida profissional e pessoal graças a este Curso de Especialização 100% online”

Módulo 1. Doença valvular do miocárdio e pericárdio

- 1.1. Miocardite aguda (MCA)
- 1.2. Cardiomiopatias dilatadas (CMD)
 - 1.2.1. Causas e sintomas
 - 1.2.2. Desenvolvimentos recentes e tratamento atual
- 1.3. Cardiomiopatias restritivas
- 1.4. Cardiomiopatia hipertrófica (CMH)
 - 1.4.1. Sintomas, diagnóstico
 - 1.4.2. Estudo genético
 - 1.4.3. Tratamento e prognóstico
- 1.5. Etiologia e classificação das doenças do pericárdio
 - 1.5.1. Defeitos congênitos do pericárdio
 - 1.5.2. Pericardite aguda
 - 1.5.3. Pericardite crônica
 - 1.5.4. Pericardite recorrente
 - 1.5.5. Derrame pericárdico e tamponamento cardíaco
 - 1.5.6. Pericardite constrictiva
 - 1.5.7. Quistos pericárdicos
 - 1.5.8. Formas específicas de pericardite: bacteriana, tuberculosa, na insuficiência renal, entre outras
- 1.6. Febre reumática e cardiopatia reumática
- 1.7. Doença da válvula tricúspide
 - 1.7.1. Regurgitação tricúspide
 - 1.7.2. Estenose tricúspide
- 1.8. Doença da válvula aórtica e doença da válvula mitral
- 1.9. Endocardite infecciosa
- 1.10. Doenças inflamatórias das válvulas cardíacas
 - 1.10.1. Endocardite trombótica não bacteriana
 - 1.10.2. Endocardite por lúpus eritematoso sistêmico

Módulo 2. Genética e outras doenças cardiovasculares

- 2.1. Cardiopatias congênitas em idade pediátrica
- 2.2. Cardiopatias congênitas no adulto
 - 2.2.1. Curto-circuitos da esquerda para a direita
 - 2.2.1.1. Comunicação interauricular (CIA)
 - 2.2.1.2. Comunicação interventricular (CIV)
 - 2.2.1.3. Canal arterial permeável (CAP)
 - 2.2.1.4. Comunicação auriculoventricular (CAV)
 - 2.2.2. Curto-circuitos da direita para a esquerda
 - 2.2.2.1. Tetralogia de Fallot
 - 2.2.2.2. Transposição das grandes artérias
 - 2.2.2.3. Tronco arterioso
 - 2.2.2.4. Atresia tricúspide
 - 2.2.2.5. Conexão anômala total das veias pulmonares
 - 2.2.3. Alterações congênitas obstrutivas
 - 2.2.3.1. Estenose e atresia pulmonar
 - 2.2.3.2. Estenose e atresia aórtica
- 2.3. Perturbações primárias do ritmo e da condução
 - 2.3.1. Síndrome de Marfan
 - 2.3.2. Síndrome de Ehlers-Danlos
 - 2.3.3. Pseudoxantoma elástico
- 2.4. Perturbações hereditárias da circulação
 - 2.4.1. Telangiectasia hemorrágica hereditária
 - 2.4.2. Síndrome de Von Hippel-Lindau
 - 2.4.3. Perturbações que afetam principalmente as artérias
 - 2.4.4. Perturbações que afetam principalmente as veias
- 2.5. Tromboembolismo pulmonar e hipertensão pulmonar
- 2.6. Anticoagulação oral em cardiologia
- 2.7. Tumores cardíacos
- 2.8. Cuidados paliativos em cardiologia
- 2.9. Ensaios clínicos em cardiologia
- 2.10. Amiloidose



Módulo 3. Fundamentos clínicos do diagnóstico por imagem em cardiologia. Técnicas de imagem

- 3.1. Radiografia do tórax
- 3.2. Fundamentos da ecocardiografia doppler
- 3.3. Ecocardiografia transtorácica completa
- 3.4. Ecocardiografia transesofágica
 - 3.4.1. Principais indicações
- 3.5. Ecocardiografia em diferentes patologias cardíacas
 - 3.5.1. Ecocardiografia nas doenças valvulares
 - 3.5.2. Ecocardiograma na cardiopatia isquêmica
 - 3.5.3. Ecocardiografia em situações de urgência
 - 3.5.4. Outras patologias
- 3.6. Ecocardiografia de esforço
 - 3.6.1. Indicações
- 3.7. Ecocardiograma com contraste
 - 3.7.1. Indicações
- 3.8. Fundamentos de cardiologia nuclear
 - 3.8.1. Principais indicações
- 3.9. Fundamentos da cardiressonância
 - 3.9.1. Aplicações clínicas
- 3.10. Fundamentos da TC cardíaca
 - 3.10.1. Aplicações clínicas



A forma mais eficiente de atualizar os seus conhecimentos é confiar nos profissionais de enfermagem com o material didático mais moderno no domínio das Patologias Valvulares”

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

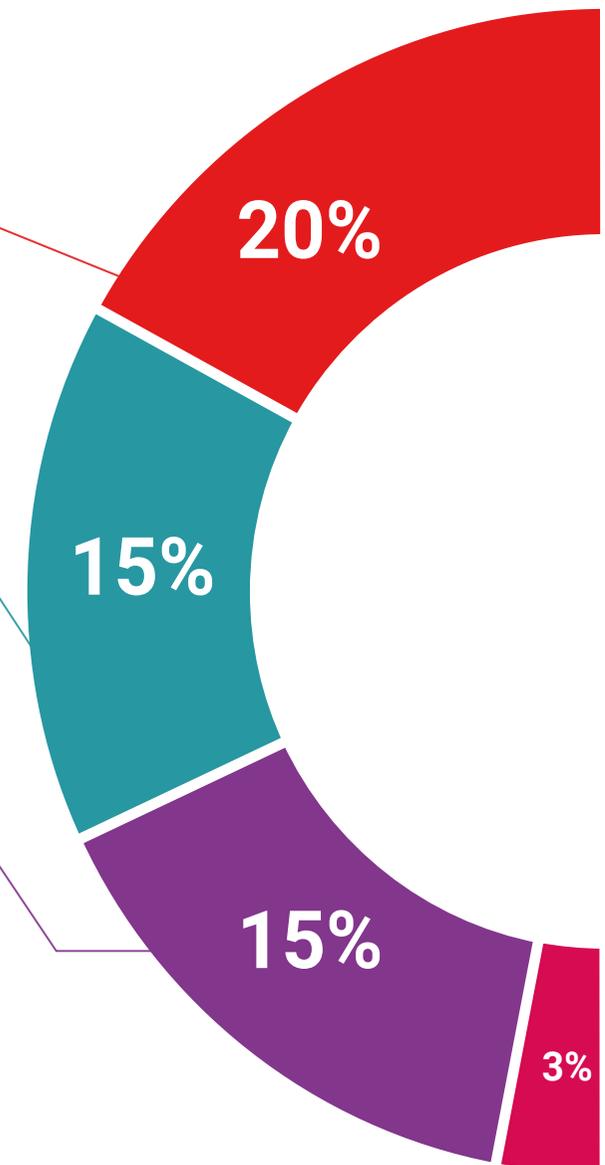
A equipa da TECH apresenta os conteúdos de uma forma atrativa e dinâmica em comprimidos multimédia que incluem áudios, vídeos, imagens, diagramas e mapas conceituais a fim de reforçar o conhecimento.

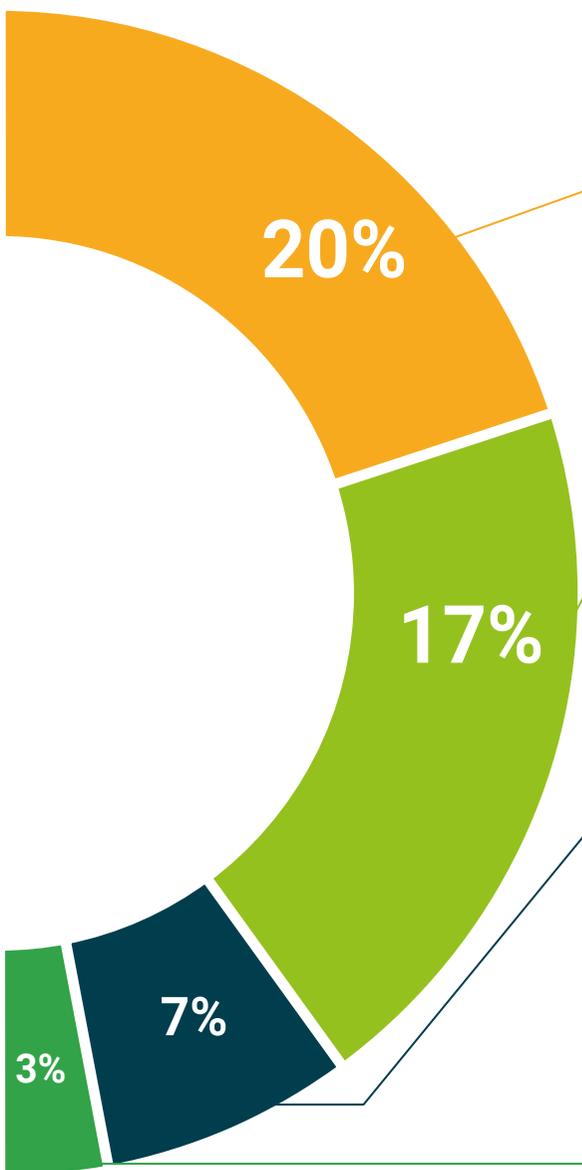
Este sistema educativo único para a apresentação de conteúdos multimédia foi premiado pela Microsoft como uma "História de Sucesso Europeu".



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 Especialização em Patologia Valvular para Enfermeiros garante, para além do conteúdo mais rigoroso e atualizado, o acesso a um certificado de Curso de Especialização 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 Especialização em Patologia Valvular 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 receção, o certificado* correspondente ao título de **Curso de Especialização** 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 Especialização em Patologia Valvular para Enfermeiros**

ECTS: **18**

Carga horária: **450 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.



Curso de Especialização Patologia Valvular para Enfermeiros

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 meses
- » Certificação: TECH Universidade Tecnológica
- » Créditos: 18 ECTS
- » Horário: ao seu próprio ritmo
- » Exames: online

Curso de Especialização

Patologia Valvular para
Enfermeiros