

Curso de Especialização

Enfermagem Traumatológica:
Cuidados em Ortopedia,
Bloco Operatório e Hospitalização



Curso de Especialização

Enfermagem Traumatológica: Cuidados em Ortogeriatria, Bloco Operatório e Hospitalização

- » Modalidade: **Online**
- » Duração: **6 meses**
- » Certificação: **TECH Universidade Tecnológica**
- » Créditos: **18 ECTS**
- » Tempo Dedicado: **16 horas/semana**
- » Horário: **ao seu próprio ritmo**
- » Exames: **online**

Acesso ao site: www.techtitute.com/pt/enfermagem/curso-especializacao/curso-especializacao-enfermagem-traumatologica-cuidados-ortogeriatria-bloco-cirurgico-hospitalizacao

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

Especializar-se em Enfermagem Traumatológica: Cuidados em Ortopediatria, Bloco Operatório e Hospitalização, com esta qualificação de alto nível ministrada por profissionais com vasta experiência no setor.

Uma oportunidade única para se especializar num setor com grande procura por profissionais.



“

Melhore os seus conhecimentos sobre Enfermagem Traumatológica: Cuidados em Ortopedia, Bloco Operatório e Hospitalização através deste programa, onde encontrará o melhor material didático com casos clínicos reais”

Durante o curso de Enfermagem, não existe uma qualificação abrangente e específica em traumatologia, como acontece noutras especialidades como a saúde mental ou a saúde materno-infantil. Em relação à disciplina de traumatologia, apenas são dados breves detalhes, e se não for efetuado um estágio hospitalar num serviço de traumatologia, o enfermeiro termina os seus estudos sem os conhecimentos necessários para trabalhar neste serviço.

A ideia deste programa surge precisamente desta lacuna para que os profissionais de enfermagem possam especializar-se nesta área e trabalhar com a garantia de que o que estão a fazer é correto. O principal objetivo deste programa é dotar os enfermeiros com os melhores conhecimentos e práticas no domínio dos cuidados prestados em traumatologia.

O programa é composto por vários módulos de estudo, divididos em diferentes áreas, com os avanços mais recentes sobre cada assunto, vídeos e diferentes recursos para que o aluno adquira a especialização necessária.

Fornece conteúdos desde cuidados primários até cuidados especializados, incluindo cuidados de emergência, unidades de hospitalização e blocos operatórios (os grandes desconhecidos e mais complexos), que serão abordados de forma holística e com a colaboração de diferentes especialistas. Inclui vídeos e casos clínicos.

O programa foi concebido para proporcionar um ensino altamente capacitante. Neste curso, o aluno irá encontrar todos os conhecimentos teóricos-práticos apresentados através de conteúdos multimédia de alta qualidade, análises de casos clínicos elaboradas por especialistas, masterclasses e técnicas em vídeo que permitem a troca de conhecimentos e experiências, manter e atualizar o nível dos seus membros. Permite igualmente a criação de protocolos de ação e a divulgação dos desenvolvimentos mais importantes neste domínio. Com a modalidade online, o aluno poderá organizar o seu tempo e ritmo de aprendizagem e adaptá-lo aos seus horários, podendo aceder aos conteúdos através de qualquer computador ou dispositivo móvel.

Este **Curso de Especialização em Enfermagem Traumatológica: Cuidados em Ortopediatria, Bloco Operatório e Hospitalização** 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 Enfermagem Traumatológica: Cuidados em Ortopediatria, Bloco Operatório e Hospitalização
- ♦ Os seus conteúdos gráficos, esquemáticos e eminentemente práticos, concebidos para fornecer informação científica e de assistência sobre as disciplinas essenciais para a prática profissional
- ♦ Conhecimentos atualizados sobre Enfermagem Traumatologia: Cuidados em Ortopediatria, Bloco Operatório e Hospitalização
- ♦ Exercícios práticos onde o processo de autoavaliação pode ser levado a cabo a fim de melhorar a aprendizagem
- ♦ O sistema de aprendizagem interativo baseado em algoritmos para a tomada de decisões sobre as situações propostas
- ♦ A sua ênfase especial na medicina baseada em evidências e metodologias de investigação de Enfermagem Traumatológica: Cuidados em Ortopediatria, Bloco Operatório e Hospitalização
- ♦ Aulas teóricas, perguntas ao especialista, fóruns de discussão sobre questões controversas e atividades de reflexão individual
- ♦ Disponibilidade de acesso aos conteúdos a partir de qualquer dispositivo fixo ou portátil com ligação à Internet

“*Atualize os seus conhecimentos através do programa de Enfermagem Traumatológica: Cuidados em Ortopediatria, Bloco Operatório e Hospitalização*”

“

Este Curso de Especialização é o melhor investimento que pode fazer na seleção de um programa de atualização por duas razões: além de atualizar os seus conhecimentos sobre Traumatologia, também obterá um certificado de Curso de Especialização emitido pela TECH Universidade Tecnológica”

O seu corpo docente inclui profissionais da saúde do ramo da Traumatologia, que trazem a sua experiência profissional para esta especialização, bem como especialistas reconhecidos pertencentes às principais sociedades científicas.

O seu conteúdo multimédia, desenvolvido com a mais recente tecnologia educacional, permitirá ao profissional uma aprendizagem situada e contextual, ou seja, um ambiente simulado que proporcionará uma aprendizagem imersiva programada para se treinar em situações reais.

A conceção deste programa centra-se na Aprendizagem Baseada nos Problemas, através da qual o profissional de Enfermagem deve tentar resolver as diferentes situações da atividade profissional que surgem ao longo do curso académico. Para tal, o enfermeiro contará com a ajuda de um sistema inovador de vídeo interativo criado por especialistas reconhecidos na área da Traumatologia com uma vasta experiência de ensino.

Aumente a sua confiança na tomada de decisões, atualizando os seus conhecimentos através deste Curso de Especialização.

Aproveite a oportunidade para conhecer os últimos avanços em Enfermagem Traumatológica sob a orientação de profissionais com vasta experiência no setor.



02

Objetivos

O curso de Enfermagem Traumatológica: Cuidados em Ortopedia, Bloco Operatório e Hospitalização visa facilitar o desempenho do enfermeiro no tratamento de doentes com Patologias Traumatológicas.



“

Este programa foi concebido para o ajudar a atualizar os seus conhecimentos sobre Traumatologia, utilizando a mais recente tecnologia educacional, para contribuir com qualidade e segurança para a tomada de decisões, cuidados, seguimento e acompanhamento de pacientes com Patologias Traumatológicas”



Objetivos gerais

- ♦ Proporcionar aos profissionais conhecimentos teóricos e práticos mais precisos que os ajudarão na sua prática diária no Serviço de Traumatologia e sempre que os pacientes necessitem de apoio nesta especialidade
- ♦ Descrever o papel da enfermagem em cada um dos serviços traumatológicos
- ♦ Aperfeiçoar as técnicas de Enfermagem em Traumatologia



Aproveite a oportunidade e comece a atualizar-se quanto aos últimos desenvolvimentos em Enfermagem Traumatológica: Cuidados em Orto geriatria, Bloco Operatório e Hospitalização”





Objetivos específicos

Módulo 1. Cuidados de enfermagem em ortogeriatría

- ♦ Instruir os diferentes profissionais de enfermagem que pretendam adquirir um conhecimento mais profundo e específico dos processos traumatológicos que afetam os pacientes idosos
- ♦ Aprofundar o conhecimento dos cuidados e do apoio exigidos pelos pacientes ortogeríátricos

Módulo 2. Cuidados de enfermagem no bloco operatório de traumatologia

- ♦ Dominar as diferentes técnicas cirúrgicas em traumatologia
- ♦ Especializar-se em cuidados específicos tanto posturais como específicos do bloco operatório
- ♦ Identificar os possíveis problemas que podem surgir no bloco operatório de traumatologia e conhecer as diferentes soluções
- ♦ Atualizar todos os aspetos da segurança do paciente em ambiente cirúrgico

Módulo 3. Cuidados de enfermagem na hospitalização em traumatologia

- ♦ Identificar e planear cuidados de enfermagem na hospitalização em traumatologia
- ♦ Utilizar adequadamente os principais planos de cuidados padronizados em COT
- ♦ Dominar conhecimentos atualizados e os mais recentes estudos científicos sobre o paciente traumatológico com enfoque na prática diária dos cuidados

03

Direção do curso

O corpo docente do curso inclui especialistas de referência em Enfermagem Traumatológica que trazem a sua experiência de trabalho para esta especialização. Além disso, outros especialistas de reconhecido prestígio participam na sua concepção e elaboração completando o programa de forma interdisciplinar.



“

Conheça os últimos avanços nos procedimentos de Enfermagem Traumatológica: Cuidados em Orto geriatria, Bloco Operatório e Hospitalização, apresentados pelos maiores especialistas na matéria”

Direção



Dra. Alicia Álvarez Calvo

- ♦ Licenciatura em Enfermagem
- ♦ Licenciatura em Saúde Pública
- ♦ Mestrado em Resolução em Processos Clínicos e Curso de Especialização em Urgências
- ♦ Professora Associada de Condições Cirúrgicas em Traumatologia, Licenciada em Fisioterapia UEMC
- ♦ Colaboradora na formação prática do curso de enfermagem UVA
- ♦ Membro da Associação Espanhola de Enfermagem em Traumatologia e da Associação Espanhola de Enfermagem Vascular e de Ferimentos
- ♦ Enfermeira Chefe do Bloco Cirúrgico de Traumatologia e Coluna Vertebral do Hospital Clínico de Valladolid

Professores

Dra. Begoña Cabero García

- ◆ Especialização em Cuidados e Curativos de Feridas Crônicas pela Universidade de Cantábria
- ◆ Licenciada em Enfermagem pela Universidade de León

Dra. Teresa Nicolas Sacristán

- ◆ Diploma universitário em Enfermagem pela Faculdade de Ciências da Saúde de Valladolid
- ◆ E.I.R de Saúde Mental no Hospital Clínico Universitário de Valladolid
- ◆ Curso de Formação Pedagógica na especialidade de Serviços de Saúde (CAP) na Universidade de Valladolid

Dra. Laura García Caridad

- ◆ Licenciada em Enfermagem na Escola Universitária de Enfermagem e Fisioterapia da Universidade de Salamanca
- ◆ Especialidade obstétrico-ginecológica (Parteira) na UDENFOBG do Serviço Basco de Saúde
- ◆ Especialista em Reprodução Assistida pela Universidade Rey Juan Carlos e SEF

04

Estrutura e conteúdo

A estrutura do conteúdo foi concebida por uma equipa de profissionais dos melhores hospitais e universidades, conscientes da relevância atual da especialização para prestar cuidados de qualidade aos pacientes com problemas traumatológicos, e empenhados no ensino de qualidade através de novas tecnologias educativas.



“

Este Curso de Especialização conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado”

Módulo 1. Cuidados de enfermagem em ortogeriatría

- 1.1. Avaliação e diagnóstico de enfermagem nos idosos
 - 1.1.1. Escalas de avaliação nos idosos
- 1.2. Considerações especiais na população idosa
 - 1.2.1. Cuidados domiciliares e residenciais
 - 1.2.2. Uso de medicamentos nos idosos
- 1.3. As principais síndromes geriátricas
 - 1.3.1. Obstipação e incontinência urinária
 - 1.3.2. Diminuição cognitiva ligeira e síndrome de confusão aguda
 - 1.3.3. Desnutrição
 - 1.3.4. Depressão
- 1.4. As principais síndromes geriátricas em traumatologia
 - 1.4.1. Alteração da marcha (ortopedia e ajudas técnicas)
 - 1.4.2. Síndrome de quedas
 - 1.4.3. Síndrome de imobilização (sarcopenia)
- 1.5. Prevenção e promoção da saúde músculo-esquelética nos idosos
- 1.6. Paciente cirúrgico geriátrico
 - 1.6.1. Prevenção de complicações perioperatórias no paciente geriátrico
 - 1.6.2. Preparação para a intervenção
 - 1.6.3. Profilaxia anti-tromboembólica
 - 1.6.4. Patologias e medicamentos que contra-indicam a cirurgia precoce
- 1.7. Período pós-operatório nos idosos em traumatologia
 - 1.7.1. A anemia como fator de prognóstico. Medidas de poupança de transfusões
- 1.8. Cuidados de enfermagem em idosos com patologias traumáticas
 - 1.8.1. Registo nacional de fraturas da anca
- 1.9. Cuidados de enfermagem em idosos com patologias não traumáticas
 - 1.9.1. Planos de cuidados para o paciente ortogeriátrico
- 1.10. Princípios de fisioterapia em geriatria

Módulo 2. Cuidados de enfermagem no bloco operatório de traumatologia

- 2.1. Assepsia e antisepsia
 - 2.1.1. Esterilização
- 2.2. Posicionamento do paciente no bloco operatório COT
 - 2.2.1. Posições cirúrgicas
 - 2.2.2. Aspectos chave do posicionamento do paciente na posição cirúrgica correta
- 2.3. Isquemia cirúrgica
 - 2.3.1. Métodos de aplicação
 - 2.3.2. Complicações e contra-indicações da isquemia
- 2.4. Anestesia em traumatologia
 - 2.4.1. Monitorização do paciente
 - 2.4.2. Principais técnicas anestésicas em traumatologia
- 2.5. Materiais utilizados no bloco operatório de traumatologia
 - 2.5.1. Biomateriais
 - 2.5.2. Metais, polímeros e cerâmicas
 - 2.5.3. Princípios da cimentação cirúrgica
- 2.6. Enxertos ósseos e bancos de tecidos
 - 2.6.1. Enxertos ósseos biológicos
 - 2.6.2. Enxertos ósseos sintéticos
 - 2.6.3. Banco de tecidos. Colheita de ossos e tecidos
- 2.7. Instrumentação nas principais técnicas cirúrgicas traumatológicas
 - 2.7.1. Instrumentos básicos em traumatologia
 - 2.7.2. Instrumentação em osteossíntese Redução cirúrgica de fraturas
 - 2.7.3. Instrumentação em técnicas minimamente agressivas
- 2.8. Instrumentação nas principais técnicas cirúrgicas em ortopedia
 - 2.8.1. Instrumentação em cirurgia artroscópica
 - 2.8.2. Instrumentação em cirurgia de artroplastia
 - 2.8.3. Instrumentação em cirurgia vertebral

- 2.9. Principais complicações no bloco operatório de traumatologia
 - 2.9.1. Complicações das diferentes posições cirúrgicas
 - 2.9.2. Complicações anestésicas mais comuns no bloco operatório de traumatologia
 - 2.9.3. Síndrome do implante de cimento ósseo
- 2.10. Cuidados de enfermagem no paciente cirúrgico em COT
 - 2.10.1. Programa de cirurgia segura do instituto nacional de saúde
 - 2.10.1.1. Lista de verificação cirúrgica
 - 2.10.1.2. Projeto de infecção cirúrgica ZERO
 - 2.10.2. Cirurgia no contexto da Covid-19 e infecções multi-resistentes
- 3.6. Avaliação de risco e prevenção de úlceras de pressão em pacientes de traumatologia
 - 3.6.1. Conceitos gerais de UPP
 - 3.6.2. Escalas mais utilizadas
- 3.7. Nutrição no paciente traumatológico
 - 3.7.1. Avaliação nutricional no paciente de traumatologia
 - 3.7.2. Utilização de suplementos nutricionais
- 3.8. Programa de recuperação rápida em cirurgia traumatológica
 - 3.8.1. Recuperação rápida (*Fast-Track* ou *Rapid Recovery*)
- 3.9. Segurança nos cuidados prestados aos pacientes hospitalizados
 - 3.9.1. Diretrizes de boas práticas RNAO
 - 3.9.2. Recomendações de “não fazer”
- 3.10. Planos de cuidados padronizados na hospitalização em COT
 - 3.10.1. Plano padrão: hérnia de disco
 - 3.10.2. Plano padrão: fratura da anca
 - 3.10.3. Plano padrão: prótese do joelho

Módulo 3. Cuidados de enfermagem na hospitalização em traumatologia

- 3.1. Avaliação do paciente hospitalizado na unidade de traumatologia
- 3.2. Tratamento multidisciplinar de pacientes na unidade de traumatologia
 - 3.2.1. Aplicação de tratamentos farmacológicos
 - 3.2.2. Aplicação de terapias de frio e calor
- 3.3. Cuidados de enfermagem no paciente pós-cirúrgico em COT
 - 3.3.1. Cuidados de enfermagem após cirurgia traumatológica
 - 3.3.2. Cuidados de enfermagem após cirurgia ortopédica
 - 3.3.3. Cuidados de enfermagem após cirurgia da coluna
- 3.4. Imobilização de pacientes em diferentes processos traumatológicos
 - 3.4.1. Técnicas seguras de imobilização e alinhamento corporal
 - 3.4.2. Efeitos da imobilização
 - 3.4.3. Avaliação e tratamento de pacientes em talas e moldes de gesso
 - 3.4.4. Avaliação e tratamento de pacientes com tração cutânea e esquelética
- 3.5. Mobilização de doentes em diferentes processos traumatológicos
 - 3.5.1. Técnicas seguras de mobilização
 - 3.5.2. Técnicas de elevação e deambulação



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

06

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

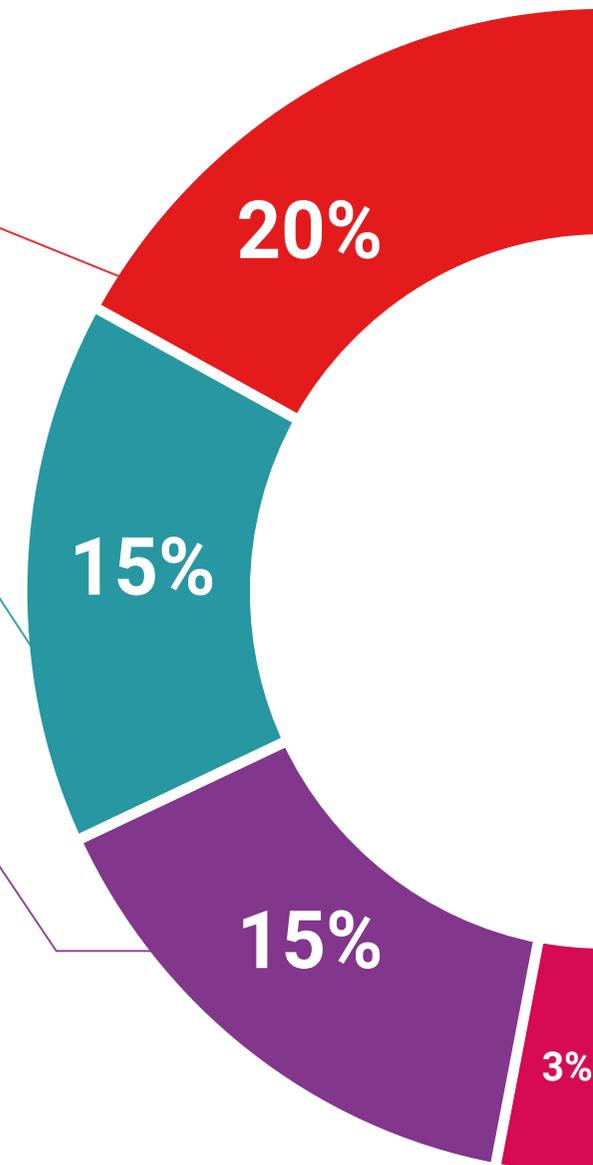
A equipa da TECH apresenta os conteúdos de uma forma atrativa e dinâmica em comprimidos multimédia que incluem áudios, vídeos, imagens, diagramas e mapas conceituais a fim de reforçar o conhecimento.

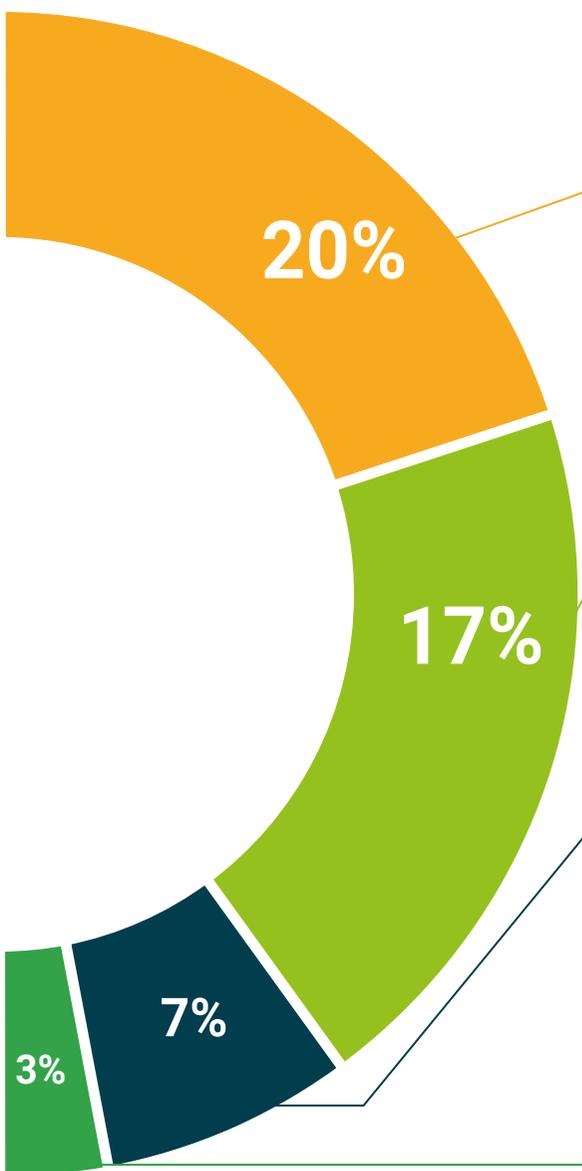
Este sistema educativo único para a apresentação de conteúdos multimédia foi premiado pela Microsoft como uma "História de Sucesso Europeu".



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 Enfermagem Traumatológica: Cuidados em Ortogeriatria, Bloco Operatório e Hospitalização garante, para além de um conteúdo mais rigoroso e atualizado, o acesso a um 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 Enfermagem Traumatológica: Cuidados em Ortopediatria, Bloco Operatório e Hospitalização** 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 Enfermagem Traumatológica: Cuidados em Ortopediatria, Bloco Operatório e Hospitalização**

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.

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 de Especialização Enfermagem Traumatológica: Cuidados em Orto geriatria, Bloco Operatório e Hospitalização

- » Modalidade: Online
- » Duração: 6 meses
- » Certificação: TECH Universidade Tecnológica
- » Créditos: 18 ECTS
- » Tempo Dedicado: 16 horas/semana
- » Horário: ao seu próprio ritmo
- » Exames: online

Curso de Especialização

Enfermagem Traumatológica:
Cuidados em Ortopedia,
Bloco Operatório e Hospitalização