



Mestrado Próprio Semipresencial

Enfermagem no Departamento de Traumatologia

Modalidade: Semipresencial (Online + Estágio Clínico)

Duração: 7 meses

Certificado: TECH Universidade Tecnológica

Acreditação: 60+ 5 ECTS

Acesso ao site: www.techtitute.com/br/enfermagem/mestrado-proprio-semipresencial-proprio/mestrado-proprio-semipresencial-enfermagem-departamento-traumatologia

Índice

01	02	03	04
Apresentação	Por que fazer este Mestrado Próprio Semipresencial?	Objetivos	Competências
pá <u>(</u>	pág. 8	pág. 12	pág. 16
	05	06	07
	Direção do curso	Planejamento do ensino	Estágio Clínico
	pág. 20	pág. 26	pág. 34
	08	09	10
	Onde posso fazer o Estágio Clínico?	Metodologia	Certificado
	pág. 40	pág. 46	pág. 54





tech 06 | Apresentação

Das muitas áreas clínicas existentes, a traumatologia é uma das que evoluiu mais recentemente graças às novas tecnologias e ao uso de técnicas mais precisas. Desta forma, os pacientes agora recebem diagnósticos mais precisos, melhor tratamento e uma redução na dor que foi causada após cirurgia.

Diante dessa realidade, os profissionais de enfermagem devem atualizar sua abordagem e a gestão dos pacientes nessa especialidade. Por isso, a TECH elaborou este Mestrado Próprio Semipresencial em Enfermagem no Departamento de Traumatologia, que lhe oferece ao longo de um ano as informações mais avançadas e recentes nessa área.

Um programa intensivo, que levará o aluno a estudar em profundidade, por meio de material didático multimídia, questões como instrumentação nas principais técnicas cirúrgicas em ortopedia, doenças degenerativas do sistema musculoesquelético, memória anátomofisiológica ou a biomecânica da coluna vertebral.

Assim, o caminho acadêmico deste programa é desenvolvido em uma primeira etapa, na qual o graduado terá acesso ao conhecimento teórico mais atualizado por meio de uma metodologia de ensino online. Após a conclusão dessa fase, o profissional entrará em uma etapa eminentemente prática e presencial em um centro clínico de prestígio.

Um estágio de 3 semanas, no qual poderá aplicar os conceitos ensinados no programa de estudos em um ambiente real de saúde e com pacientes da área de Traumatologia. Durante esse período, o enfermeiro não estará sozinho, pois será supervisionado e acompanhado por uma equipe especializada do centro onde estiver em estágio. Uma excelente oportunidade de atualizar seus conhecimentos por meio de uma certificação universitária que está na dianteira do cenário acadêmico.

Este Mestrado Próprio Semipresencial em Enfermagem no Departamento de Traumatologia conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado. Suas principais características são:

- Desenvolvimento de mais de 100 casos clínicos apresentados por profissionais de enfermagem, especialistas em Traumatologia
- Seu conteúdo gráfico, esquemático e extremamente prático, fornece informações científicas e de saúde sobre as disciplinas médicas essenciais para a prática profissional
- Técnicas de avaliação e monitoramento do paciente com trauma
- Planos abrangentes para ação sistematizada sobre as principais lesões e patologias na área de Traumatologia
- Apresentação de oficinas práticas sobre técnicas diagnósticas e terapêuticas para pacientes com trauma
- Sistema de aprendizagem interativo baseado em algoritmos para a tomada de decisões sobre as situações clínicas estabelecidas
- Diretrizes de prática clínica sobre a abordagem das diferentes patologias
- Com destaque especial para a medicina baseada em evidências e as metodologias de pesquisa em Traumatologia
- Tudo isto complementado por palestras teóricas, perguntas à especialistas, fóruns de discussão sobre temas controversos e trabalhos de reflexão individual
- Disponibilidade de acesso a todo o conteúdo desde qualquer dispositivo fixo ou portátil com conexão à Internet
- Além disso, você poderá realizar um estágio clínico em um dos melhores hospitais



Este Mestrado Próprio Semipresencial permitirá que você se aprofunde nos mais recentes desenvolvimentos em nutrição em pacientes com trauma e isquemia cirúrgica"

Nesta proposta de Mestrado, de natureza profissional e modalidade semipresencial, o programa destina-se à atualização de profissionais de enfermagem que exercem suas funções em unidades de Traumatologia e que exigem um alto nível de qualificação. O conteúdo é baseado nas últimas evidências científicas e orientado de forma didática para integrar o conhecimento teórico à prática da enfermagem, e os elementos teórico-práticos facilitarão a atualização do conhecimento e possibilitarão a tomada de decisões no manejo do paciente.

O seu conteúdo multimídia 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 capacitar através de situações reais. A concepção deste programa se concentra no aprendizado baseado em problemas, por meio do qual os estudantes devem tentar resolver as diferentes situações de prática profissional que surgem ao longo do programa. Para isso, contará com a ajuda de um inovador sistema de vídeo interativo realizado por especialistas reconhecidos.

Atualize-se em um ambiente real graças ao estágio presencial ao qual terá acesso com este programa de atualização.

Uma equipe de professores com ótima reputação o acompanhará durante todo o processo de aprendizagem.









1. Atualizar-se através da mais recente tecnologia disponível

As novas tecnologias favoreceram a incorporação de técnicas, materiais e instrumentos inovadores no campo da traumatologia. Isso possibilitou a prestação de um melhor atendimento aos pacientes que procuram o serviço. Por essa razão, e com o objetivo de oferecer aos profissionais de enfermagem essas inovações, a TECH projetou este curso, no qual o aluno formado receberá uma atualização teórica e prática de seus conhecimentos. Tudo isso, por meio de uma excelente equipe de profissionais, que o orientará para obter com sucesso a atualização em Enfermagem no Departamento de Traumatologia.

2. Aprofundar-se através da experiência dos melhores especialistas

Durante esse programa acadêmico, o profissional terá à sua disposição uma equipe especializada com ampla experiência na área de enfermagem em hospitais de prestígio. Assim, neste processo de atualização, o aluno não só contará com um corpo docente especializado, como também será orientado por um profissional que lhe mostrará as mais recentes técnicas e procedimentos utilizados nesta área. Tudo isso, permitirá que você atualize e integre os métodos mais recentes usados nesse campo da saúde.

3. Acesso a ambientes clínicos de alto nível

A fim de oferecer ao profissional de saúde uma qualificação de qualidade, a TECH selecionou rigorosamente todos os centros disponíveis para o estágio prático no Departamento de Traumatologia. Você terá 3 semanas para conhecer a prática diária dos profissionais de enfermagem, bem como o trabalho específico e rigoroso que deve ser realizado no cuidado dos pacientes nessa área.





Por que fazer este Mestrado Próprio | 11 **tech** Semipresencial?

4. Combinar a melhor teoria à prática mais avançada

O cenário acadêmico atual não adapta seu conteúdo às necessidades dos profissionais. É por isso que a TECH decidiu entrar no mercado com a proposta de uma certificação, que oferece um estágio altamente prático em um centro de prestígio. Um período que levará o profissional a colaborar em procedimentos e aplicar técnicas que lhe permitirão integrar as últimas novidades na área de atendimento ao paciente no Departamento de Traumatologia. Uma excelente oportunidade para realizar, em somente 3 semanas, uma atualização prática intensiva.

5. Expandir as fronteiras do conhecimento

Esta instituição acadêmica oferece ao aluno graduado a oportunidade de expandir suas competências e habilidades no cuidado e atenção aos pacientes na área de Traumatologia. Da mesma forma, graças à conclusão deste programa, o aluno que se formar, poderá adicionar um Mestrado Próprio Semipresencial ao seu currículo, o que o levará a progredir em sua esfera profissional, abrindo portas para ingressar nos principais hospitais.





O principal objetivo deste Mestrado Próprio Semipresencial em Enfermagem no Departamento de Traumatologia é proporcionar aos profissionais uma atualização completa e aprofundada nesta área da saúde. E para isso, a TECH oferece os melhores professores, o conteúdo mais recente e uma metodologia de ensino inovadora. Tudo isso, em uma certificação que se adapta às suas circunstâncias pessoais e um estágio prático no qual poderá aplicar todos os conhecimentos atualizados ao longo do percurso acadêmico.

tech 14 | Objetivos



Objetivo geral

• Este Mestrado Próprio Semipresencial foi elaborado para fornecer aos profissionais os conhecimentos teórico e prático mais preciso para ajudá-los em sua prática diária no Departamento de Traumatologia. Para isso, estão disponíveis as ferramentas pedagógicas mais inovadoras e estudos de casos clínicos, que lhe darão uma visão mais direta e real, permitindo que você aperfeiçoe suas técnicas de Enfermagem em Traumatologia



Os estudos de caso deste Mestrado Próprio Semipresencial lhe permitirão integrar as diferentes técnicas e metodologias apresentadas"



Objetivos específicos

Módulo 1. Avaliação e diagnóstico do paciente com trauma para enfermagem

- Conhecer de forma aprofundada as diferentes técnicas de exame e avaliação em Traumatologia
- Manuseio dos diferentes métodos de entrevista e diagnóstico de Enfermagem em Traumatologia
- Avaliar o paciente com problemas musculoesqueléticos e neurológicos

Módulo 2. Cuidados de Enfermagem em patologia traumática

- Adquirir conhecimentos específicos sobre patologia traumática, fraturas, seus tratamentos e complicações
- Especializar-se em todas as intervenções de enfermagem em urgências de trauma

Módulo 3. Cuidados de enfermagem em patologia não traumática

- Conhecer detalhadamente doenças como as osteoporose e osteoartrite, as doenças não traumáticas mais prevalentes
- Manejar o processo de enfermagem no paciente de doença não traumática

Módulo 4. Enfermagem de traumatologia e ortopedia na patologia da coluna vertebral

- Proporcionar um conhecimento atualizado de patologia da coluna vertebral
- Gerenciar as diferentes técnicas de avaliação e diagnóstico de pacientes com patologia de coluna vertebral
- Discernir e aplicar corretamente no trabalho de enfermagem, os diferentes tipos de tratamento em patologia da coluna vertebral; cirúrgico, conservador e reabilitador

Módulo 5. Enfermagem de traumatologia e ortopedia na patologia do membro superior

- Fornecer conhecimentos atualizados sobre a patologia dos membros superiores
- Manejar as diferentes técnicas de avaliação e diagnóstico do paciente com patologia do ombro, cotovelo e mãos
- Discernir e aplicar corretamente no trabalho de enfermagem, os diferentes tipos de tratamento em patologia dos membros superiores; cirúrgico, conservador e de reabilitação

Módulo 6. Enfermagem de Traumatologia e Ortopedia na patologia do membro inferior

- Proporcionar um conhecimento atualizado da patologia dos membros inferiores
- Gerenciar as diferentes técnicas de avaliação e diagnóstico de pacientes com patologia do quadril, joelho e pé

Módulo 7. Cuidados de Enfermagem em Ortogeriatria

- Instruir os diferentes profissionais de Enfermagem que desejam adquirir um conhecimento mais profundo e específico dos processos traumatológicos que afetam o paciente idoso
- Aprofundar o conhecimento do atendimento e dos cuidados exigidos pelos pacientes de ortogeriatria

Módulo 8. Traumatologia e enfermagem ortopédica em tumores do aparelho locomotor

- Familiarizar-se com os diferentes tipos de câncer em traumatologia
- Aprofundar conhecimentos sobre o tratamento primário e paliativo
- Desenvolver o planejamento de cuidados para o paciente oncológico

Módulo 9. Cuidados de enfermagem na sala de cirurgia de trauma

- Dominar as diferentes técnicas cirúrgicas em traumatologia
- Especializar-se em diferentes cuidados posturais e específicos da sala de cirurgia
- Identificar os possíveis problemas que podem surgir na sala de cirurgia de trauma e conhecer as diferentes soluções
- Atualizar-se sobre todos os aspectos da segurança do paciente no ambiente cirúrgico

Módulo 10. Cuidados de enfermagem em hospitalização por trauma

- Identificar e planejar os cuidados de Enfermagem na internação de Traumatologia
- Uso apropriado dos principais planos de cuidados padronizados em COT
- Dominar conhecimentos atualizados e os últimos estudos científicos sobre o paciente com trauma com foco na prática diária de cuidados





tech 18 | Competências



Competências gerais

- Possuir e compreender conhecimentos que forneçam uma base ou oportunidade para a originalidade no desenvolvimento e/ou aplicação de ideias, muitas vezes em um contexto de pesquisa
- Aplicar o conhecimento adquirido e as habilidades de solução de problemas em ambientes novos ou desconhecidos dentro de contextos mais amplos (ou multidisciplinares) relacionados à sua área de estudo
- Integrar conhecimentos e lidar com a complexidade de formular pareceres baseados em informações incompletas ou limitadas, incluindo reflexões sobre as responsabilidades sociais e éticas associadas com a aplicação de seus conhecimentos e juízos
- Comunicar suas descobertas os seus conhecimentos e a razões finais por trás delas a públicos especializados e não especializados de forma clara e sem ambiguidades
- Possuir habilidades de aprendizagem que lhes permitirão continuar a estudar de forma autônoma ou em grande parte autodirigida









Competências específicas

- Saber diferenciar entre os tipos de pacientes com trauma que podemos encontrar
- Realizar uma avaliação corretamente do paciente com trauma
- Melhorar o papel da enfermagem no serviço de radiologia
- Manejar os diferentes métodos de entrevista e diagnóstico de Enfermagem em Traumatologia
- Especializar-se em todas as intervenções de enfermagem em urgências de trauma
- Conhecer detalhadamente doenças como as osteoporose e osteoartrite
- Aprofundar o conhecimento do atendimento e dos cuidados exigidos pelos pacientes ortogeriátricos
- Desenvolver o planejamento de cuidados para o paciente com trauma
- Dominar as diferentes técnicas cirúrgicas em traumatologia
- Aplicar os principais planos de cuidados padronizados em COT





tech 22 | Direção do curso

Direção



Sra. Alicia Alvarez Calvo

- Enfermeira instrumentista de Traumatologia
- Enfermeira instrumentista no Instituto Cardiológico Sagrado Corazón
- Enfermeira Titular do Centro Cirúrgico de Traumatologia e Raquis do Hospital Clínico Universitário de Valladolio
- Enfermeira instrumentista no Centro Médico Intervencionista de Valladolid
- Enfermeira de Emergência em Atenção Primária do Serviço de Saúde de Castilla y León (SACYL)
- Professora assistente de Condições Cirúrgicas em Traumatologia no curso de Fisioterapia da Universidad Europea Miguel de Cervantes
- Graduação em Enfermagem pela Universidade de Valladolid
- Formada em Saúde Pública
- Mestrado em Resolução de Processos Clínicos Pela Universidade de Alcalá
- Programa Avançado em Emergências pela Universidade Europeia Miguel de Cervantes
- Colaboradora na Capacitação Prática para a Graduação em Enfermagem na Universidade de Valladolid
- Membro da Associação Espanhola de Enfermagem em Traumatologia e Ortopedia (AEETO) e da Associação Espanhola de Enfermagem Vascular e de Feridas (AEEVH)

Professores

Sr. Héctor Álvarez Brewers

- Especialista em Fisioterapia Clínica
- Fisioterapeuta na Clínica Medrano
- Fundador da Medrano Fisioterapia em Palencia
- Graduação em Fisioterapia

Sra. Begoña Cabero García

- Enfermeiro Especialista em Traumatologia
- Enfermeiro do Hospital Clínico Universitario de Valladolid (HCUV)
- Graduado em Enfermagem pela Universidade de Valladolid e pela Universidade de León

Dra. Silvia Santiago Maniega

- Médica Especialista em Cirurgia Ortopédica e Traumatologia
- Médica especialista na Unidade de Coluna Vertebral do Hospital Clínico Universitário de Valladolid (HCUV)
- Formada em Medicina e Cirurgia pela Universidade de Salamanca
- Especialista em Cirurgia Ortopédica e Traumatologia

Sr. Adriano Mate Espeso

- Enfermeiro-chefe da Unidade de Emergência Pediátrica do Hospital Clínico Universitario de Valladolid (HCUV)
- Supervisor de enfermagem de emergência pediátrica no HCUV
- Enfermeiro de serviços especiais no HCUV
- Enfermeiro de internação no Hospital Gregorio Marañón de Madrid
- Formado em Enfermagem pela Universidade de León
- Mestrado em Pesquisa em Ciências Sociais e da Saúde na Universidade de León
- Mestrado em Gestão de Serviços de Saúde pela Universidade de León

Sra. Teresa Nicolás Sacristán

- Enfermeira do Hospital Clínico Universitario de Valladolid (HCUV)
- Formada em Enfermagem
- Especialista em Saúde Mental
- Membro do Comitê de Qualidade do HCUV

tech 24 | Direção do curso

Sra. Laura García Caridad

- Enfermeira de Traumatologia no Hospital Clínico Universitario de Valladolid (HCUV)
- Especialidade de Enfermagem Obstétrica e Ginecológica no Hospital Universitário de Donostia
- Especialista em Enfermagem em Reprodução Assistida pela Universidade Rey Juan Carlos URJC e da Sociedade Espanhola de Fertilidade
- Graduada em Enfermagem pela Universidade de Salamanca

Dr. Alejandro Ángel León Andrino

- Especialista em Traumatologia e Cirurgia Ortopédica
- Diretor Médico e Traumatologista da Clínica Plenum em Valladolid
- Chefe substituto de Emergências do Plano de Autoproteção do Hospital Clínico Universitario de Valladolid
- Traumatologista e cirurgião ortopédico no Hospital Recoletas Campo Grande em Valladolid
- Consultor de Stryker Ibéricana área de Medicina Esportiva
- Membro da Comissão de Transfusão do Hospital Clínico Universitario de Valladolid
- Agente de Qualidade em nome do Departamento de Traumatologia e Cirurgia Ortopédica do Hospital Clínico Universitario de Valladolid
- Implementação do Sistema de Gestão da Qualidade UNE-EN-ISO 9001-200
- Orientador para residentes de ensino especializado
- Professor Assistente de Condições Cirúrgicas no curso de Fisioterapia da Universidad Europea Miguel de Cervantes
- Professor Assistente de Afecções Cirúrgicas no curso de Terapia Ocupacional na Universidad Europa Miguel de Cervantes





Direção do curso | 25 tech

- Colaborador honorário do Departamento de Cirurgia da Faculdade de Medicina da Universidade de Valladolid
- Colaborador Honorário Associado ao Departamento de Engenharia Química da Escola de Engenharia Industrial da Universidade de Valladolid
- Doutor em Pesquisa em Cirurgia pela Universidade de Valladolid
- Doutor em Ciências da Saúde pela Faculdade de Medicina da Universidade de Valladolid
- Formado em Medicina e Cirurgia pela Universidade de Valladolid
- Estágio de treinamento no Hospital Mount Sinai em Juiz de Fora, Brasil
- Especialista em Traumatologia e Cirurgia Ortopédica via MIR no Hospital Clínico Universitario de Valladolid
- Rotação Formativa na Clínica Mayo Clinic de Rochester de Minnesota
- Rotação de treinamento no Humanitas Clinical Institute em Milão, por meio da bolsa de estudos europeia do SECOT
- Premio de Bolsas de Estudos Miguel Cabanela ravelling Fellowship da SECOT
- Membro da Sociedade Espanhola de Cirurgia Ortopédica e Traumatologia (SECOT) e do Colégio Oficial de Médicos de Valladolid



A qualidade humana e a proximidade da equipe de professores lhe permitirão resolver quaisquer dúvidas que possa ter sobre o conteúdo deste programa"





tech 28 | Planejamento do ensino

Módulo 1. Avaliação e diagnóstico do paciente com trauma para enfermagem

- 1.1. Exame musculoesquelético para Enfermagem
- 1.2. Anamnese e entrevista pessoal
 - 1.2.1. Anamnese
 - 1.2.2. Perguntas fundamentais: início, duração, freguência e localização
 - 1.2.3. Principais sintomas em Traumatologia
 - 1.2.3.1. Processo inflamatório
- 1.3. Exame objetivo para Enfermagem
 - 1.3.1. Inspeção do alinhamento corporal e marcha
 - 1.3.2. Palpação musculotendíneas
 - 1.3.3. Análise de reflexos
 - 1.3.4. Mobilidade ativa, passiva e resistida
- 1.4. Avaliação e exame de enfermagem da cintura escapular
 - 1.4.1. Inspeção
 - 1.4.2. Avaliação da mobilidade (ativa, passiva e resistida)
 - 1.4.3. Palpação
 - 1.4.4. Testes diagnósticos específicos
- 1.5. Avaliação e análise de enfermagem do cotovelo, pulso e mão
 - 1.5.1. Inspeção
 - 1.5.2. Mobilidade (ativa, passiva e resistida)
 - 1.5.3. Palpação
 - 1.5.4. Testes diagnósticos específicos
- 1.6. Avaliação e análise da coluna cervical e torácica na enfermagem
 - 1.6.1. Inspeção
 - 1.6.2. Mobilidade (ativa, passiva e resistida)
 - 1.6.3. Palpação
 - 1.6.4. Testes diagnósticos específicos
- 1.7. Avaliação e análise da coluna lombar e pelve Enfermagem
 - 1.7.1. Inspeção
 - 1.7.2. Mobilidade (ativa, passiva e resistida)
 - 1.7.3. Palpação
 - 1.7.4. Testes diagnósticos específicos

- 1.8. Avaliação e diagnóstico do quadril para Enfermagem
 - 1.8.1. Inspeção
 - 1.8.2. Mobilidade (ativa, passiva e resistida)
 - 1.8.3. Palpação
 - 1.8.4. Testes diagnósticos específicos
- .9. Avaliação e análise de enfermagem do joelho, tornozelo e pé
 - 1.9.1. Inspeção
 - 1.9.2. Mobilidade (ativa, passiva e resistida)
 - 1.9.3. Palpação
 - 1.9.4. Testes diagnósticos específicos
- 1.10. Exame neurológico

Módulo 2. Cuidados de Enfermagem em patologia traumática

- 2.1. Traumas cutâneos e musculoesqueléticos
 - 2.1.1. Contusões e traumas
 - 2.1.2. Contusões e ferimentos
 - 2.1.3. Conceito de cicatrização
 - 2.1.4. Cuidados de Enfermagem nas diferentes feridas
- 2.2. Entorses e luxações
 - 2.2.1. Diagnóstico e classificação
 - 2.2.2. Princípios do tratamento
 - 2.2.3. Principais complicações
- 2.3. Rupturas de tendão
 - 2.3.1. Diagnóstico e classificação
 - 2.3.2. Princípios do tratamento
 - 2.3.3. Principais complicações
- 2.4. Amputações
- 2.5. Queimaduras
 - 2.5.1. Classificações
 - 2.5.2. Tratamento e complicações
 - 2.5.3. Cuidados de Enfermagem em queimaduras

- 2.6. Trauma ósseos. Fraturas em adultos
 - 2.6.1. Diagnóstico e classificação
 - 2.6.2. Princípios do tratamento
 - 2.6.3. Principais complicações
- 2.7. Trauma ósseos. Fraturas pediátricas
 - 2.7.1. Diagnóstico e classificação
 - 2.7.2. Princípios de tratamento e complicações
- 2.8. Complicações gerais das fraturas
 - 2.8.1. Síndrome da embolia gordurosa
 - 2.8.2. Complicações vasculonervosas
 - 2.8.3. Tromboembolismo
- 2.9. Complicações locais das fraturas
 - 2.9.1. Síndrome compartimental
 - 2.9.2. Retardo na consolidação e consolidação viciosa
 - 2.9.3. Distrofia simpática reflexa
 - 2.9.4. Alteração do crescimento longitudinal dos ossos
 - 2.9.5. Necrose avascular
 - 2.9.6. Rigidez articular, artrose pós-traumática e ossificação periarticular
- 2.10. Paciente polifraturado e traumatizado
 - 2.10.1. Avaliação de trauma grave
 - 2.10.2. Choque pós-traumático (hipovolêmico, neurogênico, séptico, cardiogênico)
 - 2.10.3. Cuidados de enfermagem nos diferentes tipos de choque
- 2.11. Princípios da imobilidade
- 2.12. Tratamento medicamentoso
 - 2.12.1. Cálcio e vitamina D
 - 2.12.2. Inibição da formação óssea. Bifosfonatos. Calcitonina. Raloxifeno
 - 2.12.3. Formação óssea. Ranelato de estrôncio. Teriparatida
- 2.13. Princípios da reabilitação de fraturas

Módulo 3. Cuidados de enfermagem em patologia não traumática

- 3.1. Doenças degenerativas do sistema musculoesquelético
 - 3.1.1. Artrose
 - 3.1.2. Artropatias
- 3.2. Doenças metabólicas e autoimunes
 - 3.2.1. Osteoporose e osteomalacia
 - 3.2.2. Artrite reumatóide
- 3.3. Limitações de mobilidade, rigidez e anquilose
- 3.4. Lesões neurológicas
 - 3.4.1. Lesões do nervo periférico
- 3.5. Lesões nervosa por compressão
 - 3.5.1. Síndrome do túnel do carpo
 - 3.5.2. Síndrome do túnel do tarso
- 3.6. Infecção em Traumatologia
 - 3.6.1. Infecções mais frequentes em Traumatologia
 - 3.6.2. Métodos de diagnóstico e classificação das infecções
 - 3.6.3. Tratamento e profilaxia da infecção
 - 3 6 4 Osteomielite
 - 3.6.5. Cuidados de enfermagem em infecções do aparelho locomotor
- 3.7. Dor em Traumatologia
 - 3.7.1. Diagnóstico e classificação
 - 3.7.2. Princípios do tratamento
 - 3.7.3. Cuidados de Enfermagem na dor
- 3.8. Processos inflamatórios
 - 3.8.1. Processo inflamatório
 - 3.8.2. Principais tratamentos
 - 3.8.3. Cuidados de enfermagem no processo inflamatório
- 3.9. Prevenção e educação para a saúde em patologias não traumáticas
- 3.10. Fisioterapia e reabilitação em processos não traumáticos

tech 30 | Planejamento do ensino

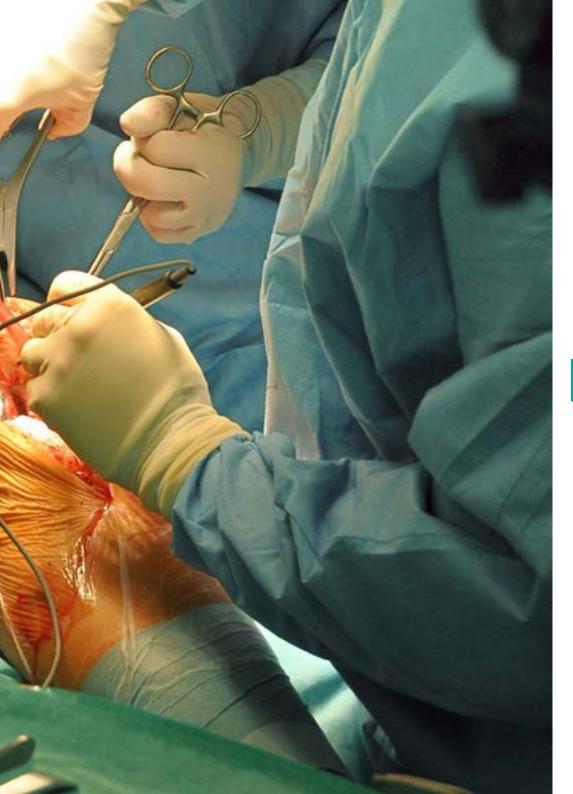
Módulo 4. Enfermagem de traumatologia e ortopedia na patologia da coluna vertebral

- 4.1. Resumo anatômico e fisiológico e biomecânica da coluna vertebral
- 4.2. Técnicas de imagem e diagnóstico para a coluna vertebral
- 4.3. Patologia traumática da coluna vertebral
 - 4.3.1. Panorama geral das fraturas vertebrais
 - 4.3.2. Instabilidade vertebral traumática 4.3.2.1. Lesão medular. Avaliação e gestão
- 4.4. Doença Degenerativa do Disco
 - 4.4.1. Hérnia de disco. Síndrome do disco adjacente
 - 4.4.2. Fraturas vertebrais osteoporóticas
 - 4.4.3. Estenose do canal
 - 4.4.4. Espondilite anquilosante
- 4.5. Deformações
 - 4.5.1. Escoliose
 - 4.5.2. Espondilolistese
 - 4.5.3. Hipercifose
 - 4.5.4. Hiperlordose
- 4.6. Infecções da coluna vertebral
- 4.7. Distúrbios reumáticos da coluna vertebral
- 4.8. Navegação cirúrgica e monitoramento neurofisiológico
- 4.9. Reabilitação da coluna vertebral
- 4.10. Tratamento conservador da coluna vertebral

Módulo 5. Enfermagem de traumatologia e ortopedia na patologia do membro superior

- 5.1. Revisão anatômica e fisiológica
- 5.2. Técnicas de imagem e diagnóstico no membro superior
- 5.3. Patologia traumática da cintura escapular
 - 5.3.1. Fraturas e deslocamentos da clavícula
 - 5.3.2. Fraturas do úmero
 - 5.3.3. Ruptura no manguito rotador e lesões SLAP





Planejamento do ensino | 31 tech

- 5.4. Patologia traumática do cotovelo e do antebraço
 - 5.4.1. Fraturas de olécrano e da cabeça do radio
 - 5.4.2. Rigidez pós-traumática
- 5.5. Patologia traumática da mão e do pulso
 - 5.5.1. Fraturas dos metacarpos
- 5.6. Patologia não traumática da cintura escapular
 - 5.6.1. Artrose glenoumeral
 - 5.6.2. Síndrome subacromial
 - 5.6.3. Instabilidade do ombro
- 5.7. Patologia não traumática do cotovelo e do antebraço
 - 5.7.1. Artrose
- 5.8. Patologia não traumática da mão
- 5.9. Fisioterapia e reabilitação dos membros superiores
- 5.10. Cuidados de Enfermagem para o paciente com lesões no membro superior

Módulo 6. Enfermagem de Traumatologia e Ortopedia na patologia do membro inferior

- 6.1. Revisão anatômica e fisiológica
- 6.2. Técnicas de imagem e diagnóstico no membro inferior
- 6.3. Patologia traumática de pelve e quadril
 - 6.3.1. Fraturas da pelve e do quadril
 - 6.3.2. Luxação do quadril
- 6.4. Patologia traumática da extremidade inferior
 - 6.4.1. Fraturas do fêmur, tíbia e fíbula
 - 6.4.2. Fraturas do tornozelo e do pé
- 6.5. Patologia não traumática da extremidade inferior
 - 6.5.1. Coxartrose
 - 6.5.2. Gonartrose
- 6.6. Patologias do mecanismo extensor
 - 6.6.1. Ligamento cruzado anterior
 - 6.6.2. Ligamento cruzado posterior
- 6.7. Patologia do tornozelo
- 6.8. Patologia do pé
- 6.9. Fisioterapia e reabilitação dos membros inferiores
- 6.10. Cuidados de enfermagem em patologias dos membros inferiores

tech 32 | Planejamento do ensino

Módulo 7. Cuidados de Enfermagem em Ortogeriatria

- 7.1. Avaliação e diagnóstico de Enfermagem em idosos
 - 7.1.1. Escala de classificação de idosos
- 7.2. Considerações especiais na população idosa
 - 7.2.1. Assistência domiciliar e residencial
 - 7.2.2. Uso de fármacos de idosos
- 7.3. Principais síndromes geriátricas
 - 7.3.1. Constipação e incontinência urinária
 - 7.3.2. Declínio cognitivo leve e estado confusional agudo
 - 7.3.3. Malnutrição
 - 7.3.4. Depressão
- 7.4. Principais síndromes geriátricas em traumatologia
 - 7.4.1. Distúrbios da marcha (ortopedia e auxílios técnicos)
 - 7.4.2. Ouedas
 - 7.4.3. Síndrome de imobilidade (sarcopenia)
- 7.5. Prevenção e promoção da saúde musculoesquelética nos idosos
- 7.6. Paciente cirúrgico geriátrico
 - 7.6.1. Prevenção de complicações perioperatórias no paciente geriátrico
 - 7.6.2. Preparação para a intervenção
 - 7.6.3. Profilaxia antitromboembólica
 - 7.6.4. Patologias e drogas que contraindicam a cirurgia precoce
- 7.7. Pós-operatório em idosos em Traumatologia
 - 7.7.1. A anemia como fator prognóstico. Medidas para redução de transfusões
- 7.8. Cuidados de Enfermagem em pessoa idosa com patologia de trauma
- 7.9. Cuidados de Enfermagem em pessoa idosa com patologia não traumática
 - 7.9.1. Planos de tratamento para o paciente ortogeriátrico
- 7.10. Princípios da fisioterapia em geriatria

Módulo 8. Traumatologia e enfermagem ortopédica em tumores do aparelho locomotor

- 8.1. Oncologia em Traumatologia
- 8.2. Tumores primários ósseos, formação óssea
 - 8.2.1. Tumores primários malignos
 - 8.2.2. Tumores primários intermediários
 - 8.2.3. Tumores primários benignos
- 8.3. Tumores primários ósseos, formação de cartilagem
 - 8.3.1. Condrossarcoma
 - 8.3.2. Condroblastoma
- 8.4. Tumor de de células gigantes
 - 8.4.1. Tumor de de células gigantes maligno
 - 8.4.2. Tumor de de células gigantes intermediário
 - 8.4.3. Tumor de de células gigantes benigno
- 8.5. Tumores malignos de células redondas (medula óssea)
- 8.6. Tumores vasculares
 - 8.6.1. Tumores malignos
 - 8.6.2. Tumores intermediários
 - 8.6.3. Tumores benignos
- 8.7. Tumores de partes moles malignos
- 8.8. Tumores de partes moles benignos
- 8.9. Metástases ósseas
- 8.10. Cuidados de Enfermagem em pacientes oncológicos em COT

Módulo 9. Cuidados de enfermagem na sala de cirurgia de trauma

- 9.1. Assepsia e antissepsia
 - 9.1.1. Esterilização
- 9.2. Posicionamento do paciente na sala de cirurgia COT
 - 9.2.1. Posições cirúrgicas
 - 9.2.2. Principais aspectos do posicionamento do paciente na posição cirúrgica apropriada
- 9.3. Isquemia cirúrgica
 - 9.3.1. Métodos de aplicação
 - 9.3.2. Complicações e contraindicações da isquemia

- 9.4. Anestesia em Traumatologia
 - 9.4.1. Monitoramento do paciente
 - 9.4.2. Principais técnicas anestésicas em Traumatologia
- 9.5. Materiais utilizados na sala de operações de Traumatologia
 - 9.5.1. Biomateriais
 - 9.5.2. Metais, polímeros e cerâmicas
 - 9.5.3. Princípios da cimentação cirúrgica
- 9.6. Enxertos ósseos e banco de tecidos
 - 9.6.1. Enxertos ósseos biológicos
 - 9.6.2. Enxertos ósseos sintéticos
 - 9.6.3. Banco de tecidos. Explante de ossos e tecidos
- 9.7. Instrumentação nas principais técnicas cirúrgicas traumatológicas
 - 9.7.1. Instrumental básico em Traumatologia
 - 9.7.2. Instrumentação em osteossíntese. Redução cirúrgica de fraturas
 - 9.7.3. Instrumentação em técnicas minimamente agressivas
- 9.8. Instrumentação nas principais técnicas cirúrgicas em ortopedia
 - 9.8.1. Instrumentação em cirurgia artroscópica
 - 9.8.2. Instrumentação em cirurgia da artroplastia
 - 9.8.3. Instrumentação em cirurgia vertebral
- 9.9. Principais complicações na sala de cirurgia de Traumatologia
 - 9.9.1. Complicações de diferentes posições cirúrgicas
 - 9.9.2. Complicações anestésicas mais comuns na sala de cirurgia de Traumatologia
 - 9.9.3. Síndrome de implantação do cimento ósseo
- 9.10. Cuidados de Enfermagem em pacientes cirúrgico em COT
 - 9.10.1. Cirurgia no contexto de Covid-19 e infecções multirresistentes

Módulo 10. Cuidados de enfermagem em hospitalização por trauma

- 10.1. Avaliação do paciente hospitalizada na unidade de Traumatologia
- 10.2. Tratamento multidisciplinar de pacientes na Unidade de Traumatologia
 - 10.2.1. Aplicação de tratamentos farmacológicos
 - 10.2.2. Aplicação de terapias de calor e frio
- 10.3. Cuidados de Enfermagem em pacientes pós-operatório em COT
 - 10.3.1. Cuidados de Enfermagem após cirurgia de Traumatologia
 - 10.3.2. Cuidados de Enfermagem após cirurgia ortopédica
 - 10.3.3. Cuidados de Enfermagem após cirurgia da coluna vertebral
- 10.4. Imobilização de pacientes em diferentes processos traumatológicos
 - 10.4.1. Técnicas seguras de imobilização e alinhamento do corpo
 - 10.4.2. Efeitos da imobilização
 - 10.4.3. Avaliação e cuidado de pacientes em talas e gessos
 - 10.4.4. Avaliação e cuidado de pacientes com tração cutânea e esquelética
- 10.5. Mobilização de pacientes nos diferentes processos traumatológicos
 - 10.5.1. Técnicas seguras de mobilização
 - 10.5.2. Técnicas de elevação e deambulação
- 10.6. Avaliação de risco e prevenção de úlceras por pressão em pacientes de Traumatologia
 - 10.6.1. Conceitos gerais sobre UPP
 - 10.6.2. Escalas mais utilizadas
- 10.7. Nutrição no paciente de Traumatologia
 - 10.7.1. Avaliação nutricional no paciente de Traumatologia
 - 10.7.2. Uso de suplementos nutricionais
- 10.8. Programa de rápida recuperação em cirurgia de trauma
 - 10.8.1. Recuperação rápida. (Fast-Track ouRapid Recovery)
- 10.9. Segurança no atendimento do paciente hospitalizado
 - 10.9.1. Diretrizes de boas práticas RNAO
 - 10.9.2. Recomendações de "não fazer"
- 10.10. Planos de atendimento padronizados na hospitalização em COT
 - 10.10.1. Plano padrão: hérnia de disco
 - 10.10.2. Plano padrão: fratura de quadril
 - 10.10.3. Plano padrão: prótese de joelho



tech 36 | Estágio Clínico

O período de estágio presencial deste programa de Enfermagem em Departamento de Traumatologia é composto por um período prático em um centro clínico renomado. Uma fase presencial, que ocorre em um período de 3 semanas, de segunda a sexta-feira, com 8 horas consecutivas de trabalho com um especialista assistente. Este estágio permitirá que o profissional veja pacientes reais ao lado de uma equipe de profissionais líderes no campo da enfermagem em traumatologia

Nesta proposta de capacitação, de caráter totalmente prático, as atividades têm como objetivo desenvolver e aperfeiçoar as competências necessárias para a prestação de serviços de saúde. Desta forma, o profissional poderá fornecer apoio na realização de exames, avaliação de pacientes e aplicação de determinadas técnicas, sob a supervisão de um profissional do centro de referência.

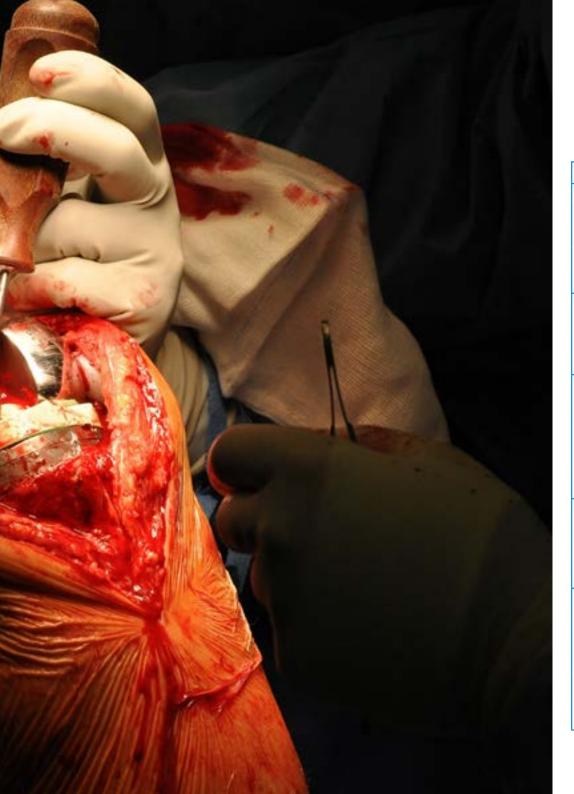
Este período é, sem dúvida, uma excelente oportunidade para atualizar os conhecimentos em um ambiente real de saúde, com pacientes que requerem os cuidados e a atenção dos profissionais de enfermagem. E mais, tudo isso é realizado em um centro de prestígio que utiliza as técnicas e os métodos mais inovadores nessa área de traumatologia.

O ensino prático será realizado com a participação ativa do aluno, executando as atividades e os procedimentos de cada área de competência (aprender a aprender e aprender a fazer), com o acompanhamento e a orientação dos professores e de outros colegas de capacitação que promovem o trabalho em equipe e a integração multidisciplinar como competências transversais para a prática de enfermagem clínica (aprender a ser e aprender a se relacionar).

Os procedimentos descritos abaixo constituirão a base da parte prática da capacitação, e sua implementação estará sujeita à disponibilidade e carga de trabalho do próprio centro, sendo as atividades propostas as seguintes:







Módulo	Atividade Prática
Avaliação, diagnóstico e cuidados com o paciente com trauma	Apoiar a triagem musculoesquelética para a enfermagem
	Colaborar na anamnese e na entrevista pessoal do paciente com trauma
	Auxiliar no exame neurológico do paciente com trauma
	Avaliar lesões cutâneas e musculoesqueléticas
	Analisar pacientes com entorses e luxações
Cuidados de enfermagem em patologia não traumática	Oferecer suporte na análise de doenças degenerativas do sistema musculoesquelético
	Avaliar lesões neurológicas em pacientes que apresentam patologias não traumáticas
	Avaliar lesões por compressão nervosa em pacientes com patologia não traumática
	Examinar infecções em pacientes internados por trauma
Enfermagem de traumatologia e ortopedia na patologia da coluna vertebral	Auxiliar na execução de técnicas de diagnóstico baseadas em imagens na coluna vertebral, nos membros superiores e inferiores
	Auxiliar na execução de técnicas fisioterápicas e de reabilitação da coluna vertebral
	Aplicar corretamente o trabalho de enfermagem aos diferentes tipos de tratamento da patologia da coluna vertebral
	Contribuir para o acompanhamento de pacientes submetidos à cirurgia para patologia da coluna vertebral
Cuidados de Enfermagem em Ortogeriatria	Realizar avaliação e diagnóstico de enfermagem em idosos
	Avaliar o paciente cirúrgico geriátrico
	Colaborar na avaliação pós-operatória de idosos em traumatologia
	Analisar os cuidados de enfermagem prestados aos idosos com patologias traumáticas e não traumáticas
Cuidados de enfermagem em hospitalização por trauma	Observar o paciente hospitalizado na Unidade de Traumatologia e preparar um relatório de avaliação para o especialista
	Administrar o tratamento multidisciplinar de pacientes na unidade de Traumatologia, conforme prescrito pelo especialista
	Realizar práticas de cuidados de enfermagem no paciente pós-cirúrgico em COT
	Realizar a imobilização de pacientes em diferentes processos traumatológicos
	Avaliar o risco e a prevenção de úlceras de pressão em pacientes com trauma



Seguro de responsabilidade civil

A principal preocupação desta instituição é garantir a segurança dos profissionais que realizam o estágio e dos demais colaboradores necessários para o processo de capacitação prática na empresa. Entre as medidas dedicadas a esse objetivo está a resposta a qualquer incidente que possa ocorrer durante o processo de ensino-aprendizagem.

Para isso, esta entidade educacional se compromete a fazer um seguro de responsabilidade civil que cubra qualquer eventualidade que possa surgir durante o período de estágio no centro onde se realiza a capacitação prática.

Esta apólice de responsabilidade civil terá uma cobertura ampla e deverá ser aceita antes do início da capacitação prática. Desta forma, o profissional não terá que se preocupar se tiver que lidar com uma situação inesperada e estará assegurado até que termine o estágio prático no centro.



Condições Gerais da Capacitação Prática

As condições gerais do contrato de estágio para o programa são as seguintes:

- 1. ORIENTAÇÃO: durante o Mestrado Próprio Semipresencial o aluno contará com dois orientadores que irão acompanhá-lo durante todo o processo, esclarecendo as dúvidas e respondendo perguntas que possam surgir. Por um lado, contará com um orientador profissional, pertencente ao centro onde é realizado o estágio, que terá o objetivo de orientar e dar suporte ao aluno a todo momento. E por outro, contará com um orientador acadêmico cuja missão será coordenar e ajudar o aluno durante todo o processo, esclarecendo dúvidas e viabilizando o que for necessário. Assim, o aluno estará sempre acompanhado e poderá resolver as dúvidas que possam surgir, tanto de natureza prática quanto acadêmica.
- 2. DURAÇÃO: o programa de estágio terá uma duração de três semanas contínuas de capacitação prática, distribuídas em jornadas de 8 horas, cinco dias por semana. Os dias e horários do programa serão de responsabilidade do centro e o profissional será informado com antecedência suficiente para que possa se organizar.
- 3. NÃO COMPARECIMENTO: em caso de não comparecimento no dia de início do Mestrado Próprio Semipresencial, o aluno perderá o direito de realizá-lo sem que haja a possibilidade de reembolso ou mudança das datas estabelecidas. A ausência por mais de dois dias sem causa justificada/médica resultará na renúncia ao estágio e, consequentemente, em seu cancelamento automático. Qualquer problema que possa surgir durante a realização do estágio, deverá ser devidamente comunicado ao orientador acadêmico com caráter de urgência.

- **4. CERTIFICAÇÃO:** ao passar nas provas do Mestrado Próprio Semipresencial, o aluno receberá um certificado que comprovará o período de estágio no centro em questão.
- **5. RELAÇÃO DE EMPREGO:** o Mestrado Próprio Semipresencial não constitui relação de emprego de nenhum tipo.
- **6. ESTUDOS PRÉVIOS:** alguns centros podem exigir um certificado de estudos prévios para a realização do Mestrado Próprio Semipresencial. Nesses casos, será necessário apresentá-lo ao departamento de estágio da TECH para que seja confirmada a atribuição do centro escolhido
- 7. NÃO INCLUÍDO: o Mestrado Próprio Semipresencial não incluirá nenhum elemento não descrito nas presentes condições. Portanto, não inclui acomodação, transporte para a cidade onde o estágio será realizado, vistos ou qualquer outro serviço não mencionado anteriormente.

Entretanto, em caso de dúvidas ou recomendações a respeito, o aluno poderá consultar seu orientador acadêmico. Este lhe proporcionará as informações necessárias para facilitar os procedimentos.





tech 42 | Onde posso fazer o Estágio Clínico?

Os alunos poderão cursar a parte prática deste Mestrado Próprio Semipresencial nos seguintes centros:



Clínica Gaias Santiago

País La Coruña Espanha

Endereço: Calle Pintor Xaime Quesada 4, 15702, Santiago

Centro médico multidisciplinar com atendimento em mais de uma dezena de especialidades

Capacitações práticas relacionadas:

-Enfermagem no Departamento de Ginecologia -Enfermagem no Departamento de Traumatologia



Clínica Gaias Lugo

País Cidade Espanha Luao

Endereço: Calle Quiroga Ballesteros, 27001, Lugo

Centro médico multidisciplinar com atendimento em mais de uma dezena de especialidades

Capacitações práticas relacionadas:

-Enfermagem no Departamento de Ginecologia -Enfermagem no Departamento de Traumatologia



Hospital HM Modelo

País Cidade Espanha La Coruña

Endereço: Rúa Virrey Osorio, 30, 15011, A Coruña

Rede de clínicas, hospitais e centros especializados privados distribuídos por toda a Espanha

Capacitações práticas relacionadas:

-Anestesiologia e Ressuscitação -Cuidados Paliativos



Hospital Maternidad HM Belén

País Cidade Espanha La Coruña

Endereço: R. Filantropía, 3, 15011, A Coruña

Rede de clínicas, hospitais e centros especializados privados distribuídos por toda a Espanha

Capacitações práticas relacionadas:

-Atualização em Reprodução Assistida -Gestão de Hospitais e Serviços de Saúde



Hospital HM Rosaleda

País Cidade La Coruña Espanha

Endereço: Rúa de Santiago León de Caracas, 1, 15701, Santiago de Compostela, A Coruña

Rede de clínicas, hospitais e centros especializados privados distribuídos por toda a Espanha

Capacitações práticas relacionadas:

-Transplante Capilar -Ortodontia e Ortopedia Facial



Hospital HM La Esperanza

País Cidade Espanha La Coruña

Endereco: Av. das Burgas, 2, 15705, Santiago de Compostela, A Coruña

Rede de clínicas, hospitais e centros especializados privados distribuídos por toda a Espanha

Capacitações práticas relacionadas:

Enfermagem Oncológica -Oftalmologia Clínica



Hospital HM San Francisco

País Cidade Espanha León

Endereço: C. Marqueses de San Isidro, 11, 24004, León

Rede de clínicas, hospitais e centros especializados privados distribuídos por toda a Espanha

Capacitações práticas relacionadas:

-Atualização em Anestesiologia e Ressuscitação -Enfermagem no Departamento de Traumatologia



Hospital HM Regla

País Cidade Espanha León

Endereço: Calle Cardenal Landázuri, 2, 24003, León

Rede de clínicas, hospitais e centros especializados privados distribuídos por toda a Espanha

Capacitações práticas relacionadas:

-Atualização do Tratamento Psiquiátrico em Crianças e Adolescentes

Onde posso fazer meu estágio clínico? | 43 tech





Hospital HM Nou Delfos

País Cidade Espanha Barcelona

Endereço: Avinguda de Vallcarca, 151, 08023 Barcelona

Rede de clínicas, hospitais e centros especializados privados distribuídos por toda a Espanha

Capacitações práticas relacionadas:

-Medicina Estética -Nutrição Clínica em Medicina



Hospital HM Madrid

País Cidade Madrid Espanha

Endereço: Pl. del Conde del Valle de Súchil, 16, 28015. Madrid

Rede de clínicas, hospitais e centros especializados privados distribuídos por toda a Espanha

Capacitações práticas relacionadas:

-Cuidados Paliativos -Anestesiologia e Ressuscitação



Hospital HM Montepríncipe

País Cidade Madrid Espanha

Endereço: Av. de Montepríncipe, 25, 28660, Boadilla del Monte, Madrid

Rede de clínicas, hospitais e centros especializados privados distribuídos por toda a Espanha

Capacitações práticas relacionadas:

-Cuidados Paliativos -Medicina Estética



Hospital HM Torrelodones

País Cidade Espanha Madrid

Endereço: Av. Castillo Olivares, s/n, 28250, Torrelodones, Madrid

Rede de clínicas, hospitais e centros especializados privados distribuídos por toda a Espanha

Capacitações práticas relacionadas:

-Anestesiologia e Ressuscitação -Cuidados Paliativos



Hospital HM Sanchinarro

País Cidade Espanha Madrid

Endereço: Calle de Oña, 10, 28050, Madrid

Rede de clínicas, hospitais e centros especializados privados distribuídos por toda a Espanha

Capacitações práticas relacionadas:

-Anestesiologia e Ressuscitação -Cuidados Paliativos



Hospital HM Nuevo Belén

País Cidade Madrid Espanha

Endereço: Calle José Silva, 7, 28043, Madrid

Rede de clínicas, hospitais e centros especializados privados distribuídos por toda a Espanha

Capacitações práticas relacionadas:

-Cirurgia Geral e do Aparelho Digestivo -Nutrição Clínica em Medicina



Hospital HM Puerta del Sur

País Cidade Espanha Madrid

Endereço: Av. Carlos V, 70, 28938, Móstoles, Madrid

Rede de clínicas, hospitais e centros especializados privados distribuídos por toda a Espanha

Capacitações práticas relacionadas:

-Cuidados Paliativos -Oftalmologia Clínica



Hospital HM Vallés

País Cidade Espanha Madrid

Endereço: Calle Santiago, 14, 28801, Alcalá de Henares. Madrid

Rede de clínicas, hospitais e centros especializados privados distribuídos por toda a Espanha

Capacitações práticas relacionadas:

-Ginecologia Oncológica -Oftalmologia Clínica

tech 44 | Onde posso fazer o Estágio Clínico?



Policlínico HM Arapiles

País Cidade Espanha Madrid

Endereço: C. de Arapiles, 8, 28015, Madrid

Rede de clínicas, hospitais e centros especializados privados distribuídos por toda a Espanha

Capacitações práticas relacionadas:

-Anestesiologia e Ressuscitação -Odontologia Pediátrica



Policlínico HM Distrito Telefónica

País Cidade Espanha Madrid

Endereço: Ronda de la Comunicación, 28050, Madrid

Rede de clínicas, hospitais e centros especializados privados distribuídos por toda a Espanha

Capacitações práticas relacionadas:

-Tecnologias Ópticas e Optometria Clínica -Cirurgia Geral e do Aparelho Digestivo



Policlínico HM Gabinete Velázquez

País Cidade Espanha Madrid

Endereço: C. de Jorge Juan, 19, 1° 28001, 28001, Madrid

Rede de clínicas, hospitais e centros especializados privados distribuídos por toda a Espanha

Capacitações práticas relacionadas:

-Nutrição Clínica em Medicina -Cirurgia Plástica Estética



Policlínico HM La Paloma

País Cidade Espanha Madrid

Endereço: Calle Hilados, 9, 28850, Torrejón de Ardoz, Madrid

Rede de clínicas, hospitais e centros especializados privados distribuídos por toda a Espanha

Capacitações práticas relacionadas:

-Enfermagem de Práticas Avançadas em Centro Cirúrgico -Ortodontia e Ortopedia Facial



Policlínico HM Las Tablas

País Cidade Espanha Madrid

Endereço: C. de la Sierra de Atapuerca, 5, 28050, Madrid

Rede de clínicas, hospitais e centros especializados privados distribuídos por toda a Espanha

Capacitações práticas relacionadas:

-Enfermagem no Departamento de Traumatologia -Diagnóstico fisioterapêutico



Policlínico HM Moraleja

País Cidade Espanha Madrid

Endereço: P.º de Alcobendas, 10, 28109, Alcobendas, Madrid

Rede de clínicas, hospitais e centros especializados privados distribuídos por toda a Espanha

Capacitações práticas relacionadas:

-Medicina de Reabilitação na Abordagem da Lesão Cerebral Adquirida



Policlínico HM Rosaleda Lalín

País Cidade Espanha Pontevedra

Endereço: Av. Buenos Aires, 102, 36500, Lalín, Pontevedra

Rede de clínicas, hospitais e centros especializados privados distribuídos por toda a Espanha

Capacitações práticas relacionadas:

- Avanços em Hematologia e Hemoterapia Fisioterapia Neurológica



Policlínico HM Imi Toledo

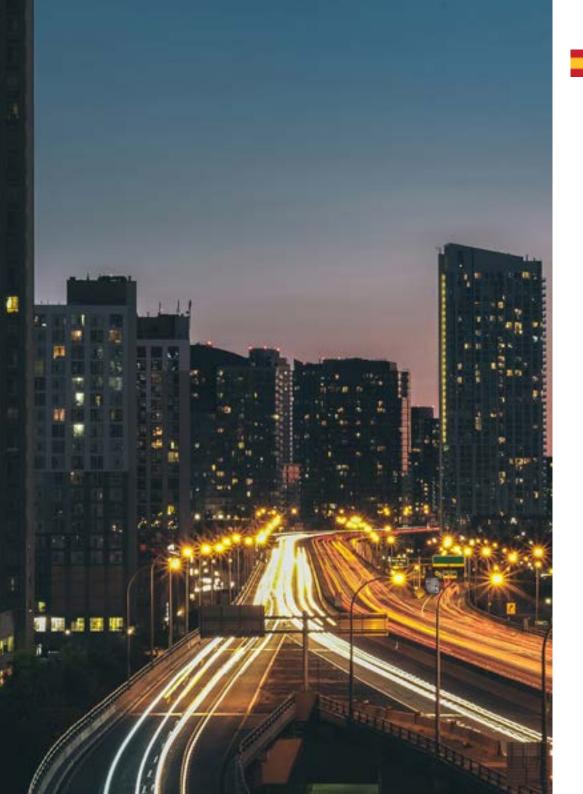
País Cidade Espanha Toledo

Endereço: Av. de Irlanda, 21, 45005, Toledo

Rede de clínicas, hospitais e centros especializados privados distribuídos por toda a Espanha

Capacitações práticas relacionadas:

-Eletroterapia em Medicina de Reabilitação -Transplante Capilar



Onde posso fazer meu estágio clínico? | 45 tech



Clínica Virgen del Camino

País Cidade Espanha Madrid

Endereço: Paseo de las Delicias, 150, 28045 Madrid

La Clínica Virgen del Camino, 45 anos de assistência médica

Capacitações práticas relacionadas:

-Enfermagem do Trabalho -Diagnóstico fisioterapêutico



Clínica ITYOS

País Cidade Espanha Madrid

Endereço: C. del Cidacos, 6, 28002 Madrid

A Clínica ITYOS é um Instituto de Medicina Avançada

Capacitações práticas relacionadas:

-Enfermagem no Departamento de Traumatologia -Medicina Estética Avançada

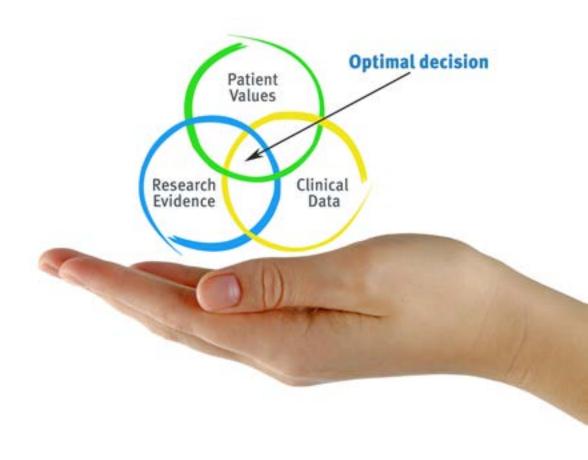




Na TECH Nursing School usamos o Método de Estudo de Caso

Em uma situação concreta, o que um profissional deveria fazer? Ao longo deste programa, os alunos irão se deparar com diversos casos clínicos simulados, baseados em pacientes reais, onde deverão investigar, estabelecer hipóteses e finalmente resolver as situações. Há inúmeras evidências científicas sobre a eficácia deste método. Os enfermeiros aprendem melhor, mais rápido e de forma mais sustentável ao longo do tempo.

Com a TECH os enfermeiros experimentam uma maneira de aprender que está revolucionando as bases das universidades tradicionais em todo o mundo.



Segundo o Dr. Gérvas, o caso clínico é a apresentação comentada de um paciente, ou grupo de pacientes, que se torna um "caso", um exemplo ou modelo que ilustra algum componente clínico peculiar, seja pelo seu poder de ensino ou pela sua singularidade ou raridade. É essencial que o caso estudado seja fundamentado na vida profissional atual, recriando as condições reais na prática da enfermagem profissional.



Você sabia que este método foi desenvolvido em 1912, em Harvard, para os alunos de Direito? O método do caso consistia em apresentar situações reais e complexas para que os alunos tomassem decisões e justificassem como resolvê-las. Em 1924 foi estabelecido como o método de ensino padrão em Harvard"

A eficácia do método é justificada por quatro conquistas fundamentais:

- 1. Os enfermeiros que seguem este método não só assimilam os conceitos, mas também desenvolvem a capacidade mental através de exercícios que avaliam situações reais e a aplicação do conhecimento.
- 2. A aprendizagem se consolida através das habilidades práticas, permitindo que o profissional de enfermagem integre melhor o conhecimento no ambiente hospitalar ou no atendimento primário.
- 3. A assimilação de ideias e conceitos se torna mais fácil e mais eficiente, graças ao uso de situações decorrentes da realidade.
- 4. A sensação de eficiência do esforço investido se torna um estímulo muito importante para os alunos, o que se traduz em um maior interesse pela aprendizagem e um aumento no tempo dedicado ao curso.





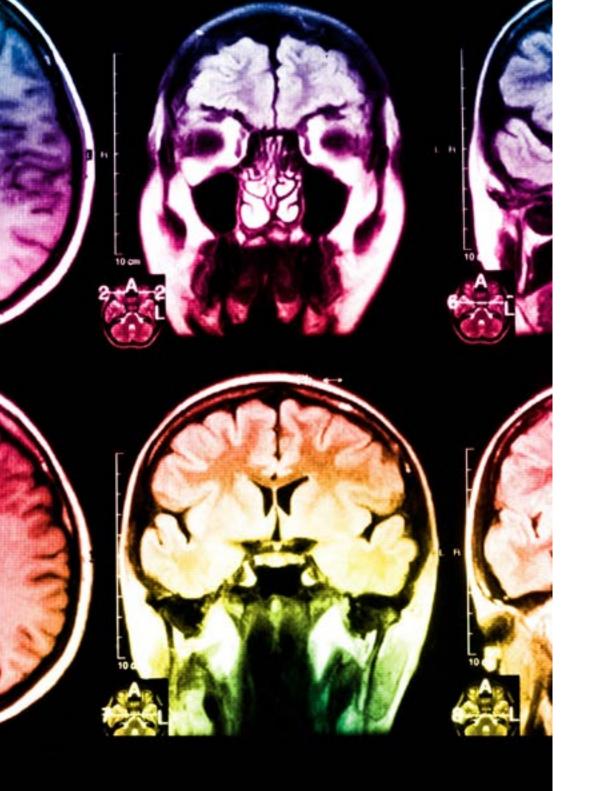
Metodologia Relearning

A TECH utiliza de maneira eficaz a metodologia do estudo de caso com um sistema de aprendizagem 100% online, baseado na repetição, combinando 8 elementos didáticos diferentes em cada aula.

Potencializamos 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 simulados de aprendizagem. Estes simulados são realizados através de softwares de última geração para facilitar a aprendizagem imersiva.





Metodologia | 51 tech

Na vanguarda da pedagogia mundial, o método Relearning conseguiu melhorar os níveis de satisfação geral dos profissionais que concluíram seus estudos, com relação aos indicadores de qualidade da melhor universidade online do mundo (Universidade de Columbia).

Essa metodologia já capacitou mais de 175 mil enfermeiros com sucesso sem precedentes em todas as especialidades, independente da carga prática. Nossa metodologia de ensino é desenvolvida em um ambiente altamente exigente, com um corpo discente com um perfil socioeconômico médio-alto e uma média de idade de 43,5 anos.

O Relearning permitirá uma aprendizagem com menos esforço e mais desempenho, fazendo com que você se envolva mais em sua especialização, desenvolvendo o espírito crítico e sua capacidade de defender argumentos e contrastar opiniões: uma equação de sucesso.

No nosso programa, a aprendizagem não é um processo linear, ela acontece em espiral (aprender, desaprender, esquecer e reaprender). Portanto, combinamos cada um desses elementos de forma concêntrica.

A nota geral do sistema de aprendizagem da TECH é de 8,01, de acordo com os mais altos padrões internacionais.

Neste programa, oferecemos o melhor material educacional, preparado especialmente para os profissionais:



Material de estudo

Todo o conteúdo didático foi desenvolvido especialmente para o programa pelos especialistas que irão ministrá-lo, o que permite que o desenvolvimento didático seja realmente específico e concreto.

Esse conteúdo é adaptado ao formato audiovisual, para criar o método de trabalho online da TECH. Tudo isso com as técnicas mais inovadoras e oferecendo alta qualidade em cada um dos materiais que colocamos à disposição do aluno.



Técnicas e procedimentos de enfermagem em vídeo

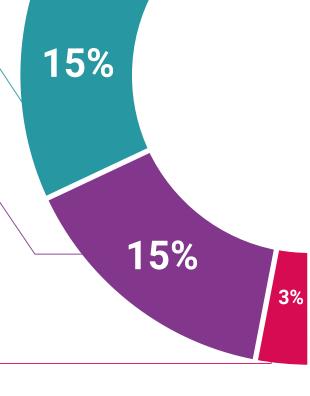
A TECH aproxima o aluno das técnicas mais recentes, dos últimos avanços educacionais e da vanguarda das técnicas de enfermagem atuais. Tudo isso com o máximo rigor, explicado e detalhado para contribuir para a assimilação e compreensão do aluno. E o melhor de tudo, você pode vê-los quantas vezes quiser.



Resumos interativos

A equipe da TECH apresenta o conteúdo de forma atraente e dinâmica através de pílulas multimídia que incluem áudios, vídeos, imagens, gráficos e mapas conceituais para consolidar o conhecimento.

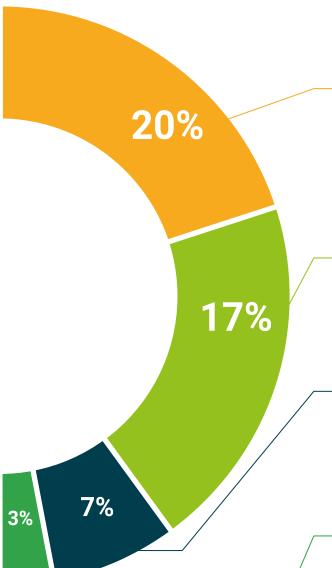
Este sistema exclusivo de capacitação por meio da apresentação de conteúdo multimídia foi premiado pela Microsoft como "Caso de sucesso na Europa".





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 for necessário para complementar a sua capacitação.



Estudos de casos elaborados e orientados por especialistas

A aprendizagem efetiva deve ser necessariamente contextual. Portanto, na TECH apresentaremos casos reais em que o especialista guiará o aluno através do desenvolvimento da atenção e da resolução de diferentes situações: uma forma clara e direta de alcançar o mais alto grau de compreensão.



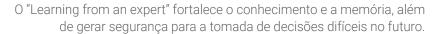
Testing & Retesting

Avaliamos e reavaliamos periodicamente seus conhecimentos ao longo do programa através de atividades e exercícios de avaliação e autoavaliação, para que você possa comprovar que está alcançando seus objetivos.



Masterclasses

Há evidências científicas sobre a utilidade da observação de terceiros especialistas.





Guias rápidos de ação

A TECH oferece o conteúdo mais relevante do curso em formato de fichas de trabalho ou guias rápidos de ação. Uma forma sintetizada, prática e eficaz de ajudar os alunos a progredirem na aprendizagem.









Este Mestrado Próprio Semipresencial em Enfermagem no Departamento de Traumatologia 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 título de **Mestrado Próprio** emitido pela **TECH Universidade Tecnológica**.

O certificado emitido pela **TECH Universidade Tecnológica** expressará a qualificação obtida no Mestrado Próprio, atendendo aos requisitos normalmente exigidos pelas bolsas de empregos, concursos públicos e avaliação de carreira profissional.

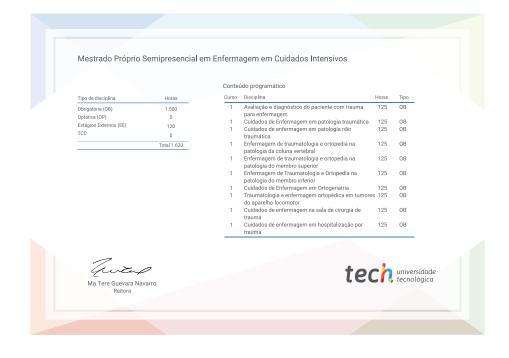
Título: Mestrado Próprio Semipresencial em Enfermagem no Departamento de Traumatologia

Modalidade: Semipresencial (Online + Estágio Clínico)

Duração: 7 meses

Acreditação: 60 + 5 ECTS





^{*}Apostila de Haia: Caso o aluno solicite que seu certificado seja apostilado, a TECH Universidade Tecnológica providenciará a obtenção do mesmo a um custo adicional.

tech universidade technológica Mestrado Próprio Semipresencial Enfermagem no Departamento de Traumatologia

Modalidade: Semipresencial (Online + Estágio Clínico)

Duração: 7 meses

Certificado: TECH Universidade Tecnológica

Acreditação: 60+ 5 ECTS

