

Programa Avançado

Toxicologia Forense para Enfermagem



tech universidade
tecnológica

Programa Avançado Toxicologia Forense para Enfermagem

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 meses
- » Certificado: TECH Universidade Tecnológica
- » Horário: no seu próprio ritmo
- » Provas: online

Acesso ao site: www.techtute.com/br/enfermagem/programa-avancado/programa-avancado-toxicologia-forense-enfermagem

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

Certificado

pág. 28

01

Apresentação

A toxicologia é uma das ferramentas mais importantes no campo forense, pois pode ser usada para descobrir casos de suicídio, envenenamento ou outras causas fatais. Estes estudos permitem identificar o tipo de substância utilizada, tais como alcaloides, drogas ou narcóticos. Entretanto, para realizar estes processos, é necessária uma atualização de conhecimento, pois os processos mudaram nos últimos anos devido à pesquisa e aos resultados da pesquisa. Trata-se de um programa de estudos 100% online, projetado sob altos padrões de qualidade para garantir ao profissional uma capacitação de primeira classe.





“

Aprimore seus conhecimentos em Toxicologia Forense para Enfermagem através deste programa de estudos, onde você encontrará o melhor material didático com casos clínicos reais. Conheça os últimos avanços desta especialidade e realize uma prática médica de qualidade”

Este Programa Avançado permite combinar a aplicação científica com a parte prática, acrescentando ao mesmo tempo uma adaptação às novas tecnologias com a implementação de um Programa Avançado online.

Permite aos alunos aprender os princípios básicos necessários para o estudo da Tanatologia Forense, Patologia Forense, Sexologia Forense, Toxicologia Forense, Psiquiatria Forense, Avaliação de Danos, Antropologia e Criminologia.

Esta capacitação de alto nível atende às necessidades dos profissionais que requerem conhecimentos adequados, que lhes permitam realizar avaliações forenses, relatórios periciais, bem como a capacidade e a fluência para ratificar a opinião e compreender as etapas dos procedimentos legais quando necessário.

Ao mesmo tempo, oferece a possibilidade de todos os alunos aprenderem a avaliar não apenas os danos corporais, mas também para quantificar a negligência, para avaliar a deficiência e para determinar as deficiências.

Atualmente, escritórios de advocacia e clientes privados exigem um exame pericial forense para a maioria de seus procedimentos. É por esta razão, juntamente com a falta de profissionais existentes, que a TECH considera apropriado implementar um programa de estudos correto, atualizado e especialmente útil para a prática diária desta atividade.

O Programa Avançado é dividido em blocos específicos, que também coincidem com os temários ministrados para acesso a posições de profissional forense oferecidos pelo Ministério da Justiça, o que destaca a qualidade do conteúdo e sua amplitude.

Este **Programa Avançado de Toxicologia Forense para Enfermagem** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado. Suas principais características são:

- ♦ O desenvolvimento de mais de 75 casos clínicos apresentados por especialistas em Toxicologia Forense para Enfermagem
- ♦ O conteúdo gráfico, esquemático e extremamente prático fornecido pelo curso proporciona informações científicas e de atendimento à saúde sobre as disciplinas essenciais para a prática profissional.
- ♦ Novidades diagnóstico-terapêuticas sobre avaliação, diagnóstico e intervenção em Toxicologia Forense para Enfermagem
- ♦ Exercícios práticos em que o processo de autoavaliação é realizado para melhorar a aprendizagem
- ♦ Sistema de aprendizagem interativo baseado em algoritmo para a tomada de decisões sobre situações clínicas apresentadas
- ♦ Com especial destaque para a medicina baseada em evidências e as metodologias de pesquisa em Toxicologia Forense para Enfermagem
- ♦ Aulas teóricas, perguntas a especialistas, fóruns de discussão sobre temas controversos e trabalhos de reflexão individual
- ♦ Acesso a todo o conteúdo a partir de qualquer dispositivo, fixo ou portátil, com conexão à Internet



Atualize seus conhecimentos através do Programa Avançado de Toxicologia Forense para Enfermagem de forma prática e adaptada às suas necessidades”

“

Este programa de estudos é o melhor investimento que você pode fazer na seleção de uma capacitação por duas razões: além de atualizar seus conhecimentos em Toxicologia Forense para Enfermagem, você obterá um certificado emitido pela TECH Universidade Tecnológica”

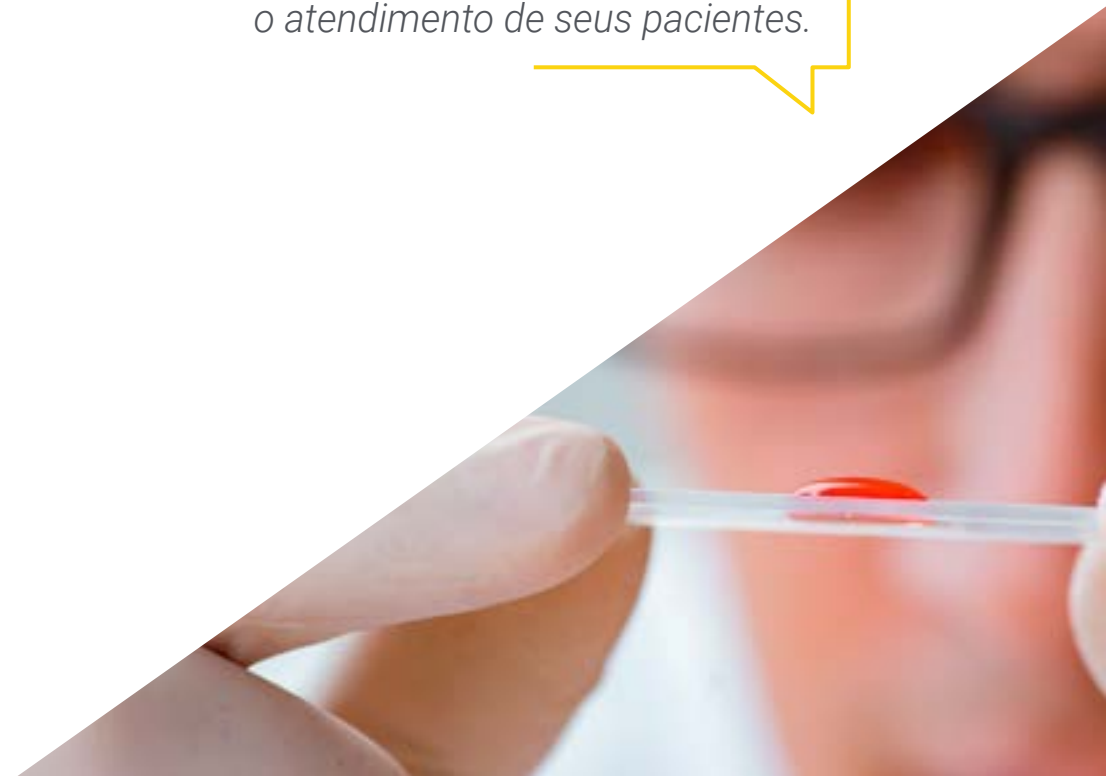
O corpo docente conta com profissionais da área da Toxicologia Forense para Enfermagem, que trazem a experiência adquirida ao longo de suas carreiras para este Programa Avançado, além de especialistas reconhecidos de sociedades científicas de referência.

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 e programada para capacitar em situações reais.

Este programa de estudos tem como fundamento a Aprendizagem Baseada em Problemas, na qual o enfermeiro deverá resolver as diferentes situações de prática profissional que surgirem ao longo do curso. Para isso, o profissional contará com a ajuda de um inovador sistema de vídeo interativo, realizado por especialistas reconhecidos na área da Toxicologia Forense para Enfermagem e com ampla experiência de ensino.

Torne-se mais confiante na sua tomada de decisões atualizando os seus conhecimentos através deste Programa Avançado.

Não perca a oportunidade de atualizar seus conhecimentos em Toxicologia Forense para Enfermagem e melhore o atendimento de seus pacientes.



02

Objetivos

O programa de estudos de Toxicologia Forense para Enfermagem tem como objetivo facilitar a ação do enfermeiro no caso de todos os tipos de pacientes com risco toxicológico grave ou com intoxicação aguda.



“

Este programa de estudos tem como objetivo atualizar o seu conhecimento em Toxicologia Forense para Enfermagem, utilizando a tecnologia educacional mais recente, para contribuir com qualidade e segurança na tomada de decisões, diagnóstico, tratamento e acompanhamento do paciente”



Objetivos gerais

- ♦ Atualizar o conhecimento do profissional com capacitação especial e interesse no campo da Enfermagem Legal e Forense
- ♦ Promover estratégias de trabalho baseadas na abordagem integral do perito como um modelo de referência para alcançar a excelência da perícia
- ♦ Favorecer a aquisição de habilidades e competências técnicas, através de um poderoso sistema audiovisual, e a possibilidade de se desenvolver através de oficinas de simulação online e/ou capacitação específica
- ♦ Incentivar o estímulo profissional através da capacitação continuada, e da pesquisa



Aproveite a oportunidade para se atualizar sobre as últimas novidades em Toxicologia Forense para Enfermagem”





Objetivos específicos

Módulo 1. Introdução à enfermagem forense

- ◆ Identificação de lesões e como aplicar legalmente a prova pericial
- ◆ Reconhecer os protocolos de ação em enfermagem forense
- ◆ Discernir entre simulação e transtornos factícios
- ◆ Aprender os procedimentos para a coleta de provas forenses em enfermagem

Módulo 2. Patologia forense I

- ◆ Definir os mecanismos de morte de acordo com os ferimentos no corpo
- ◆ Diagnosticar a morte por choque traumático e embolias e seus mecanismos de produção
- ◆ Detectar mortes disfarçadas (maus-tratos)
- ◆ Reconhecer os sinais de defesa e luta, assim como os tipos de ferimentos, dependendo das diferentes armas ou situações específicas que os produziram

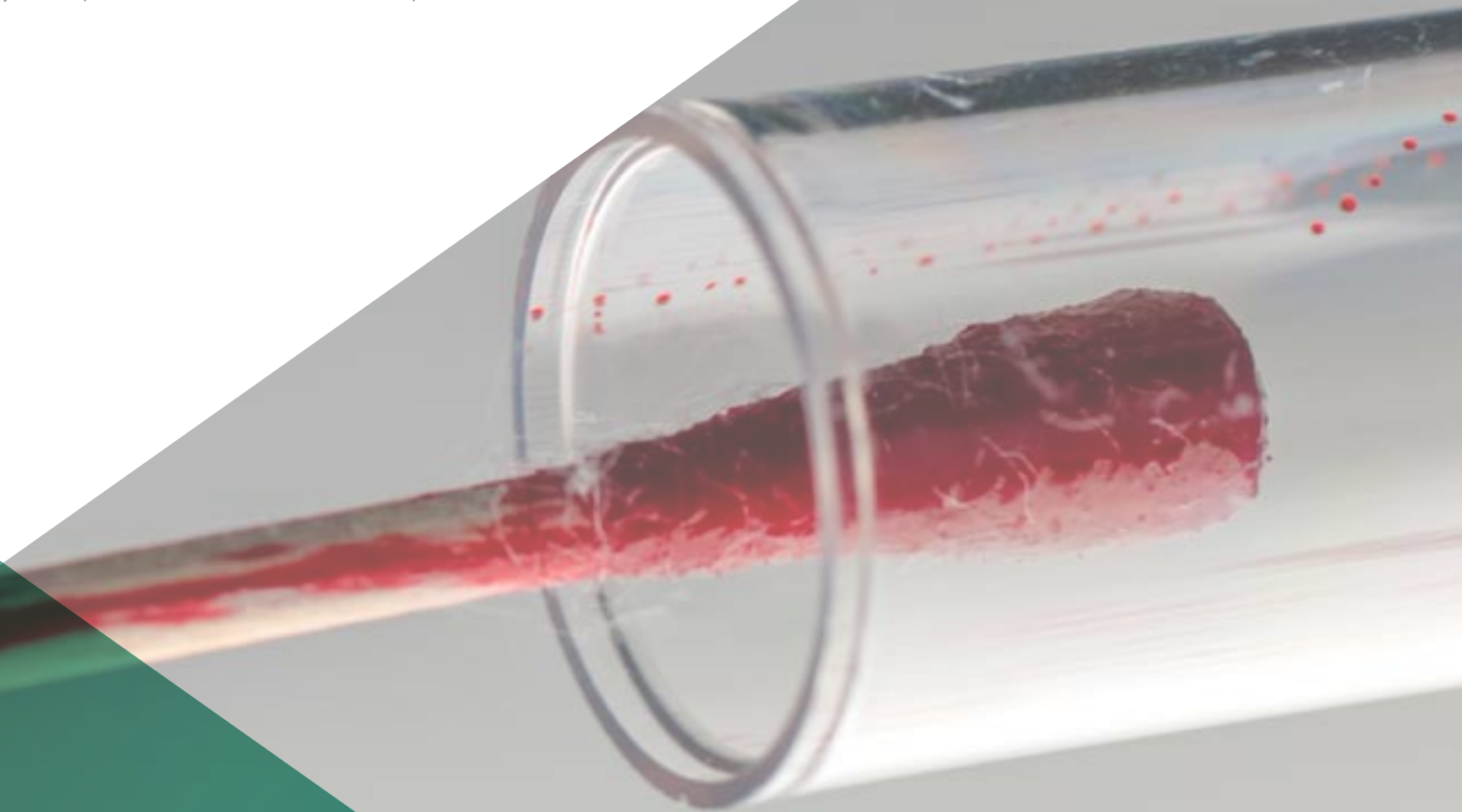
Módulo 3. Toxicologia forense

- ◆ Identificar a toxicocinética dos herbicidas e seu tratamento em caso de intoxicação aguda
- ◆ Explicar a toxicocinética dos piretroides e repelentes de insetos e seu tratamento em caso de intoxicação aguda
- ◆ Identificar a toxicocinética dos organoclorados e seu tratamento em caso de intoxicação aguda
- ◆ Explicar a toxicocinética dos organofosforados e carbamatos e seu tratamento em caso de intoxicação aguda
- ◆ Explicar a toxicocinética das substâncias para a chemical submission e seu tratamento em caso de intoxicação aguda
- ◆ Identificar a toxicocinética das anfetaminas e dos medicamentos de marca e seu tratamento em caso de intoxicação aguda
- ◆ Explicar a toxicocinética dos inalantes e seu tratamento em caso de intoxicação aguda
- ◆ Explicar a toxicocinética do etanol e seu tratamento em caso de intoxicação aguda

03

Direção do curso

O corpo docente do programa de estudos conta com especialistas de referência em Toxicologia Forense para Enfermagem e outras áreas afins, que trazem para esta Programa Avançado toda a experiência de seu trabalho. Além disso, outros especialistas de reconhecido prestígio participaram da sua elaboração, completando o curso de forma interdisciplinar.



“

*Conheça os últimos avanços em
Toxicologia Forense para Enfermagem
com profissionais de referência”*

Professores

Sra. Verónica Aguirre Pastor

- ♦ Perito Judicial e Forense da Associação Profissional de Criminologistas da Espanha
- ♦ Especialista em Anatomia Patológica pela Escola Técnica de Ensino Especializado



04

Estrutura e conteúdo

A estrutura do conteúdo foi elaborada por uma equipe de profissionais dos melhores hospitais e universidades do país, conscientes da importância de uma Programa Avançado atualizada para poder intervir no diagnóstico, tratamento e acompanhamento da Toxicologia Forense para Enfermagem, e comprometidos com a qualidade do ensino através das novas tecnologias educacionais.



“

Este Programa Avançado de Toxicologia Forense para Enfermagem conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado”

Módulo 1. Introdução à enfermagem forense

- 1.1. Identificação de lesões
 - 1.1.1. Conceito de problema
 - 1.1.2. Metodologia
 - 1.1.3. Aplicação legal de provas periciais
- 1.2. Prática de Enfermagem Forense
 - 1.2.1. Simulação
 - 1.2.1.1. Detecção
 - 1.2.1.2. Simulação x Transtorno factício
 - 1.2.2. Dissimulação
 - 1.2.2.1. Detecção
 - 1.2.3. Síndromes
 - 1.2.3.1. Síndrome de Münchhausen
 - 1.2.3.2. Síndrome de Munchausen por poderes
 - 1.2.3.3. Síndrome de Medeia
- 1.3. Fitotoxicologia
 - 1.3.1. Introdução
 - 1.3.2. Intoxicações de medicamentos
 - 1.3.3. Fitotoxicologia geral
- 1.4. Coleta de provas forenses em enfermagem
 - 1.4.1. Coleta de provas
 - 1.4.1.1. Sangue
 - 1.4.1.2. Sêmen
 - 1.4.1.3. Cabelo
 - 1.4.1.4. Pólen
 - 1.4.1.5. Exsudados (outras amostras)
 - 1.4.2. Armazenamento e transporte de amostras
 - 1.4.2.1. Conceito de cadeia de custódia
 - 1.4.2.2. Documentação
 - 1.4.2.2.1. Ficha de avaliação
 - 1.4.2.2.2. Padrões funcionais
 - 1.4.2.2.3. Necessidades
 - 1.4.2.2.4. Registro de enfermagem

Módulo 2. Patologia forense I

- 2.1. Mecanismos de morte nas lesões
 - 2.1.1. Classificação
 - 2.1.2. Destruição de centros vitais
 - 2.1.3. Hemorragias
- 2.2. Diagnóstico de morte por choque traumático e embolias
 - 2.2.1. Conceito
 - 2.2.2. Mecanismo de produção
- 2.3. Síndrome de disfunção de múltiplos órgãos
 - 2.3.1. Definição e conceito.
- 2.4. Mecanismos de morte natural
 - 2.4.1. Conceitos e classificação
- 2.5. Morte natural de origem cardiovascular e respiratória
 - 2.5.1. Conceitos e classificação
- 2.6. Morte natural de origem neurológica
 - 2.6.1. Conceito e diagnóstico
- 2.7. Morte natural de origem digestiva e metabólica
- 2.8. Morte súbita na infância
 - 2.8.1. Classificação
 - 2.8.2. Possíveis mortes disfarçadas (maus-tratos)
- 2.9. Morte súbita do adulto
 - 2.9.1. Conceitos e classificação
- 2.10. Estudo de contusões
 - 2.10.1. Sinais de luta
 - 2.10.2. Sinais de defesa
- 2.11. Ferimentos por arma branca
 - 2.11.1. Tipos de feridas
 - 2.11.2. Mecanismo de produção
- 2.12. Ferimentos por arma de fogo
 - 2.12.1. Tipos de feridas
 - 2.12.1.1. Ferimentos de entrada
 - 2.12.1.2. Ferimentos de saída
 - 2.12.1.3. Mecanismo de produção

- 2.13. Ferimentos por eletricidade
 - 2.13.1. Conceito
 - 2.13.2. Mecanismo de produção
 - 2.14. Lesões por frio, radiação e pressão atmosférica
 - 2.14.1. Conceito
 - 2.14.2. Classificação
 - 2.14.3. Mecanismo de produção
 - 2.15. Lesões por calor e queimaduras
 - 2.15.1. Conceito
 - 2.15.2. Classificação
 - 2.15.3. Identificação
 - 2.16. Lesões por incêndios
 - 2.16.1. Conceito
 - 2.16.2. Classificação
 - 2.16.3. Identificação
 - 2.17. Lesões por explosão
 - 2.18. Grandes catástrofes
- 3.4. Intoxicação por álcool e solventes
 - 3.4.1. Conceito
 - 3.4.2. Classificação
 - 3.4.3. Diagnóstico
 - 3.5. Intoxicação por pesticidas
 - 3.5.1. Conceito
 - 3.5.2. Classificação
 - 3.5.3. Diagnóstico
 - 3.6. Intoxicação por medicamentos, alimentos, fungos e venenos
 - 3.6.1. Conceito
 - 3.6.2. Classificação
 - 3.6.3. Diagnóstico
 - 3.7. Autópsias em mortes provocadas por intoxicação
 - 3.7.1. Conceito
 - 3.7.2. Etiologia
 - 3.7.3. Classificação

Módulo 3. Toxicologia forense

- 3.1. Introdução
 - 3.1.1. Etiologia
 - 3.1.2. Mecanismos
- 3.2. Intoxicação por gases e vapores
 - 3.2.1. Conceito
 - 3.2.2. Classificação
 - 3.2.3. Diagnóstico
- 3.3. Intoxicação por cáusticos, metais e seus derivados
 - 3.3.1. Conceito
 - 3.3.2. Classificação
 - 3.3.3. Diagnóstico



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

05

Metodologia

Este curso oferece uma maneira diferente de aprender. Nossa metodologia é desenvolvida através de um modo de aprendizagem cíclico: **o Relearning**. Este sistema de ensino é utilizado, por exemplo, nas faculdades de medicina mais prestigiadas do mundo e foi considerado um dos mais eficazes pelas principais publicações científicas, como o ***New England Journal of Medicine***.





“

Descubra o Relearning, um sistema que abandona a aprendizagem linear convencional para realizá-la através de sistemas de ensino cíclicos: uma forma de aprendizagem que se mostrou extremamente eficaz, especialmente em disciplinas que requerem memorização”

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.

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

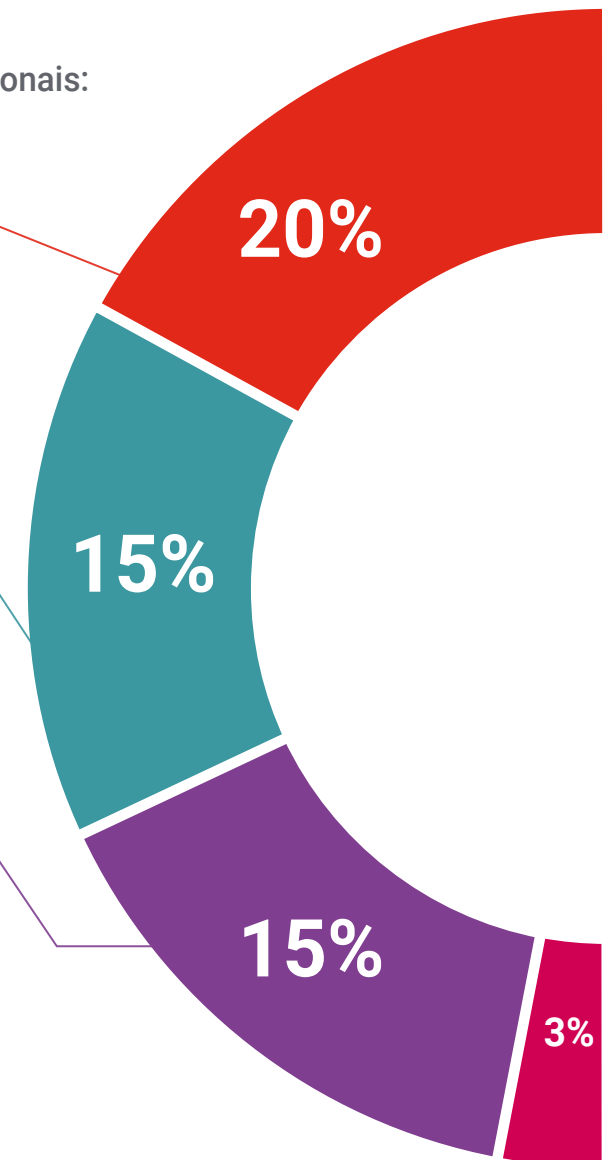
A equipe da TECH apresenta o conteúdo de forma atraente e dinâmica através de pílulas multimídia que incluem áudios, vídeos, imagens, gráficos e mapas conceituais para consolidar o conhecimento.

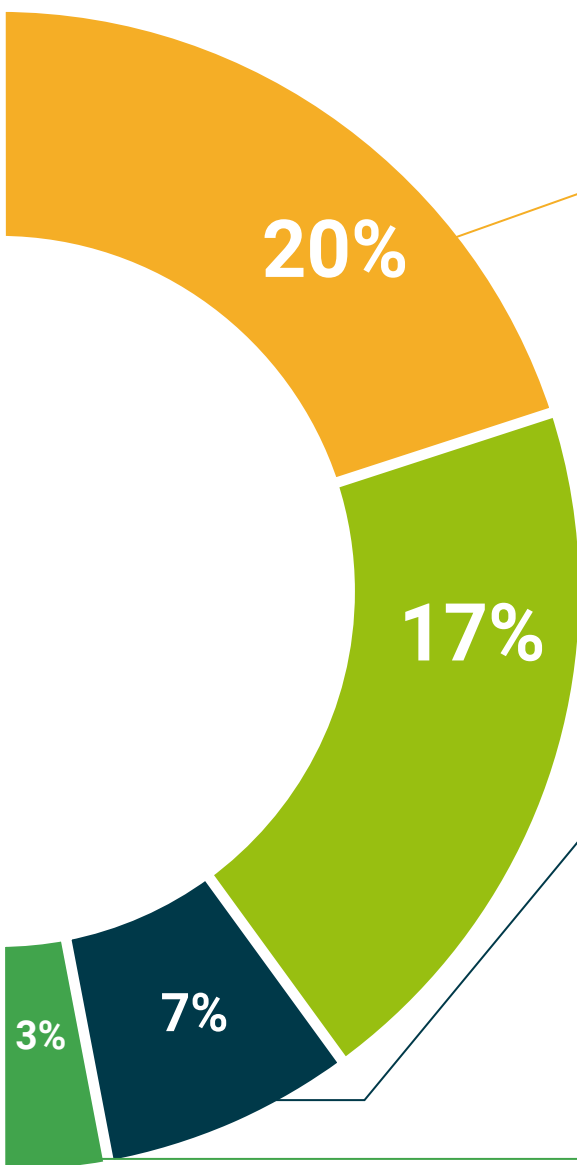
Este sistema exclusivo de capacitação por meio da apresentação de conteúdo multimídia foi premiado pela Microsoft como "Caso de sucesso na Europa".



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. O "Learning from an expert" fortalece o conhecimento e a memória, além de gerar segurança para a tomada de decisões difíceis no futuro.



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.



06

Certificado

O Programa Avançado de Toxicologia Forense para Enfermagem garante, além da capacitação mais rigorosa e atualizada, o acesso a um título de Programa Avançado emitido pela TECH Universidade Tecnológica.



“

Conclua este programa de estudos com sucesso e receba seu certificado sem sair de casa e sem burocracias”

Este **Programa Avançado de Toxicologia Forense para Enfermagem** a conta com o conteúdo mais completo e atualizado do mercado.

Uma vez aprovadas as avaliações, o aluno receberá por correio o certificado* do **Programa Avançado** emitido pela **TECH Universidade Tecnológica**.

O certificado emitido pela **TECH Universidade Tecnológica** expressará a qualificação obtida no Programa Avançado de Toxicologia Forense para Enfermagem , atendendo aos requisitos normalmente exigidos pelas bolsas de empregos, concursos públicos e avaliação de carreira profissional.

Título: **Programa Avançado de Toxicologia Forense para Enfermagem**

Modalidade: **online**

Duração: **6 meses**



*Apostila de Haia: Caso o aluno solicite que 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 compreensão
atenção personalizada
conhecimento inovação
presente qualidade
desenvolvimento sustentabilidade

tech universidade
tecnológica

Programa Avançado
Toxicologia Forense para
Enfermagem

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 meses
- » Certificado: TECH Universidade Tecnológica
- » Horário: no seu próprio ritmo
- » Provas: online

Programa Avançado

Toxicologia Forense para Enfermagem