

Programa Avançado

Radiologia Forense em Traumas Ósseos



Programa Avançado Radiologia Forense em Traumas Ósseos

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

Acceso ao site: www.techtute.com/br/medicina/programa-avancado/programa-avancado-radiologia-forense-traumas-osseos

Índice

01

Apresentação

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Direção do curso

pág. 12

04

Estrutura e conteúdo

pág. 16

05

Metodologia

pág. 22

06

Certificado

pág. 30

01

Apresentação

Em um relatório recente, as Nações Unidas compartilham sua preocupação com o aumento da taxa de crime organizado. O estudo reflete que esses atos criminosos tiraram a vida de mais de 700.000 pessoas em todo o mundo, ao mesmo tempo em que reconhece que muitos dos corpos humanos continuam sem identificação até hoje. Nessa situação, os médicos desempenham um papel fundamental na detecção de traumas ósseos e no esclarecimento de investigações de mortes violentas. Portanto, é fundamental que eles se mantenham a par das últimas tendências tecnológicas nesse campo. Dessa forma, a TECH está desenvolvendo um programa universitário online pioneiro que se aprofundará nas ferramentas mais avançadas para a localização de lesões internas.





Com este Programa Avançado, baseado na metodologia Relearning, você vai ser especialista na análise e interpretação de imagens radiológicas significativas para esclarecer causas de morte durante investigações criminais”

Cada vez mais organizações de saúde estão exigindo a incorporação de especialistas com alto grau de especialização em radiologia de trauma por armas de fogo e explosivos. Esses médicos são responsáveis pela análise e interpretação de imagens radiológicas para avaliar lesões internas causadas pelo impacto de projéteis de objetos como pistolas, rifles ou espingardas. Dessa forma, eles determinam a trajetória das balas dentro do corpo da vítima e a sequência de eventos que levaram à morte da vítima. Além disso, esses profissionais traduzem suas descobertas em relatórios detalhados que podem ser apresentados como evidência científica em processos judiciais.

Por esse motivo, a TECH criou este Programa Avançado de Radiologia Forense em Traumas Ósseos que estudará em profundidade os diferentes padrões de lesões causadas por armas de fogo, bem como a caracterização das feridas. Os materiais de capacitação se aprofundarão nas técnicas radiológicas mais inovadoras para o estudo de lesões por arma contundente. Dessa forma, os alunos adquirirão habilidades avançadas para dominar ferramentas modernas, como ressonância magnética, tomografia computadorizada ou raio-X. O programa de estudos também abrangerá o procedimento de Autópsia Virtual, para que os alunos possam examinar os tecidos e órgãos internos do corpo sem a necessidade de fazer incisões ou dissecações físicas nos cadáveres.

A TECH oferece um ambiente educacional 100% online, adaptado às necessidades dos profissionais de saúde que buscam avançar em suas carreiras. Além disso, utiliza a revolucionária metodologia *Relearning*, consiste na repetição de conceitos-chave para fixar o conhecimento e facilitar o aprendizado. Assim, a combinação de flexibilidade e uma abordagem pedagógica robusta o torna altamente acessível. Tudo o que os alunos precisarão é de um dispositivo com acesso à Internet para acessar a plataforma virtual e desfrutar de uma experiência educacional que elevará sua prática profissional a um novo patamar.

Este **Programa Avançado de Radiologia Forense em Traumas Ósseos** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado. Suas principais características são:

- ♦ O desenvolvimento de estudos de caso apresentados por especialistas em Radiologia Forense.
- ♦ O conteúdo gráfico, esquemático e extremamente útil, fornece informações científicas e práticas sobre as disciplinas essenciais para o exercício da profissão
- ♦ Exercícios práticos em que o processo de autoavaliação é realizado para melhorar a aprendizagem
- ♦ Destaque especial para as metodologias inovadoras
- ♦ Aulas teóricas, perguntas a especialistas, fóruns de discussão sobre temas controversos e trabalhos de reflexão individual
- ♦ Disponibilidade de acesso a todo o conteúdo a partir de qualquer dispositivo, fixo ou portátil, com conexão à Internet



A metodologia 100% online deste programa avançado permitirá que você obtenha um aprendizado otimizado sem sair de casa”

“

Você poderá realizar tomografias computadorizadas e obter imagens detalhadas de cortes transversais do corpo para detectar até mesmo hemorragias internas”

A equipe de professores deste programa avançado inclui profissionais da área, além de especialistas reconhecidos de sociedades científicas de referência e universidades de prestígio.

O conteúdo multimídia, desenvolvido com a mais recente tecnologia educacional, permitirá ao profissional uma aprendizagem contextualizada, ou seja, realizada através de um ambiente simulado, proporcionando uma capacitação imersiva e programada para praticar diante de situações reais.

A estrutura deste programa se concentra na Aprendizagem Baseada em Problemas, através da qual o profissional deverá resolver as diferentes situações de prática profissional que surgirem ao longo deste programa avançado. Para isso, contará com a ajuda de um inovador sistema de vídeo interativo realizado por especialistas reconhecidos.

Você terá à sua disposição as mais avançadas técnicas radiológicas para o estudo de lesões causadas por armas cortantes. Você fará os diagnósticos mais precisos.

Este programa tornará a você um profissional mais completo, equipando-o com os recursos mais eficazes para enfrentar os desafios atuais da interpretação de imagens radiológicas.



03

Objetivos

Graças a esse programa avançado, os profissionais médicos otimizarão sua precisão e eficiência no diagnóstico de traumas ósseos no contexto forense. Da mesma forma, os especialistas adquirirão habilidades avançadas para lidar corretamente com ferramentas tecnológicas inovadoras, como tomografias computadorizadas, raios-X ou ressonâncias magnéticas. Dessa forma, os especialistas serão altamente especializados na interpretação de imagens radiológicas e estabelecerão a extensão das lesões nos tecidos dos órgãos dos indivíduos. Isso permitirá que eles forneçam relatórios especializados com base em descobertas radiológicas para ajudar a esclarecer investigações forenses.



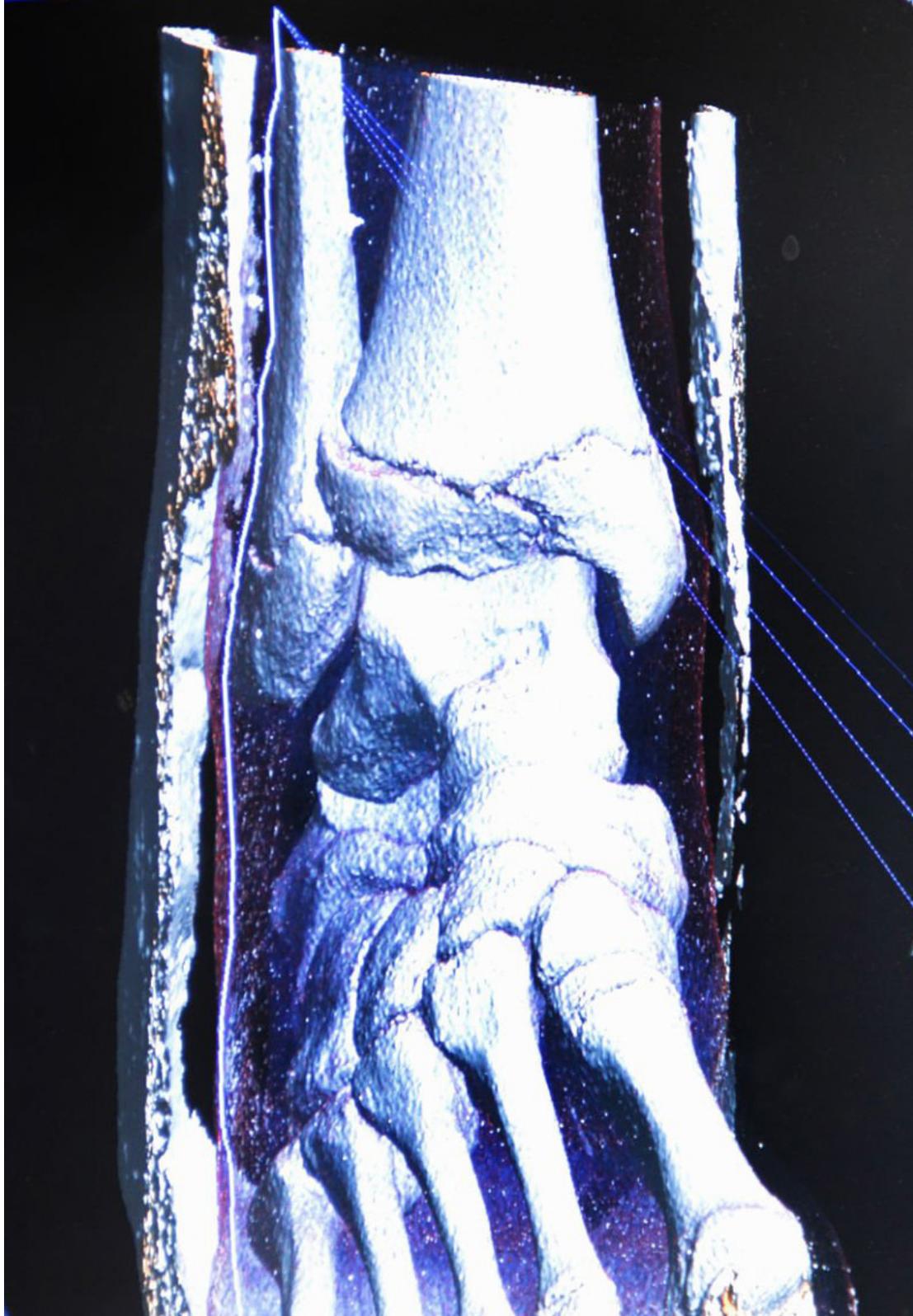
“

Você desenvolverá habilidades avançadas para avaliar lesões ósseas e determinar se elas são consistentes com a versão dos eventos apresentados em uma investigação forense”



Objetivos gerais

- ◆ Identificar e reconhecer os diferentes tipos de elementos que causam lesões contundentes no indivíduo
- ◆ Avaliar a caracterização física e mecânica de cada elemento para entender como ele funciona
- ◆ Determinar as diferentes características das lesões com base no tipo de arma, na aplicação mecânica e na natureza do tecido
- ◆ Definir a extensão da lesão nos tecidos do indivíduo
- ◆ Identificar e reconhecer os diferentes tipos de elementos que causam lesões contundentes no indivíduo
- ◆ Avaliar a caracterização física e mecânica de cada elemento para entender como ele funciona
- ◆ Determinar as diferentes características das lesões com base no tipo de arma, na aplicação mecânica no indivíduo e na natureza do tecido danos
- ◆ Definir a extensão das lesões nos tecidos do indivíduo: lesões superficiais, lesões profundas e amputações
- ◆ Determinar o uso da radiologia como um método auxiliar em processos criminais
- ◆ Identificar lesões, mecanismos de lesão e causas de mortes por armas de fogo
- ◆ Identificar padrões de lesões e causas de morte com elementos explosivos
- ◆ Interpretar corretamente os diferentes tipos de técnicas radiológicas de acordo com a necessidade, a condição do tecido e a disponibilidade





Objetivos específicos

Módulo 1. Técnicas radiológicas forenses em traumas ósseos e dentários com objetos contundentes

- ♦ Avaliar as diferenças de lesões entre arma, objeto, estrutura e mecânica contundente
- ♦ Conhecer, em conjunto com o tópico anterior, os padrões de lesões mistas, como as causadas por armas corto-contundentes
- ♦ Fundamentar as técnicas de radiodiagnóstico em indivíduos falecidos dos quais não é possível obter informações sem alterar o tecido orgânico, seja porque não é possível ter acesso ao interior do tecido, como nos casos de carbonização ou alterações da decomposição humana, seja porque ele não pode ser alterado para estudos posteriores.
- ♦ Fornecer suporte a outras disciplinas para caracterizar as lesões do indivíduo

Módulo 2. Radiologia forense de traumas por artefatos contundentes

- ♦ Avaliar as diferenças de lesões entre arma, objeto e estrutura de corte
- ♦ Conhecer, em conjunto com o tópico anterior, os padrões de lesões mistas, como as causadas por lesões por artefatos corto-contundentes
- ♦ Justificar a aplicação de técnicas de radiodiagnóstico em indivíduos para determinar a extensão das lesões e em pessoas falecidas das quais nenhuma informação pode ser obtida sem alterar o tecido do órgão
- ♦ Fornecer suporte a outras disciplinas para caracterizar as lesões do indivíduo

Módulo 3. Radiologia de traumas por armas de fogo e explosivos em investigação forense

- ♦ Identificar os diferentes tipos e padrões de lesões que podem ser causadas por projéteis de armas de fogo e explosivos
- ♦ Determinar as diferentes lesões e condições dos sistemas que podem ser causadas por projéteis de armas de fogo e explosivos
- ♦ Identificar áreas lesionadas por meio de meios de radiodiagnóstico
- ♦ Interpretar o papel da radiologia no mundo jurídico



Você aumentará seu potencial no campo da Radiologia Forense em Trauma Ósseo em apenas 450 horas, graças a este programa avançado”

02

Direção do curso

Para garantir uma capacitação rigorosa com ótimos resultados, a TECH selecionou uma equipe de professores experientes e ativos para conduzir o programa. Para ministrar este programa avançado, a TECH conta com um conjunto de professores de destaque no campo da radiologia forense em trauma ósseo. Esses especialistas têm uma sólida carreira de pesquisa e aplicação profissional nesse campo. Ao mesmo tempo, eles se mantêm a par de todos os avanços tecnológicos nessa disciplina para oferecer serviços da mais alta qualidade. Portanto, eles oferecerão materiais didáticos de alto nível.



“

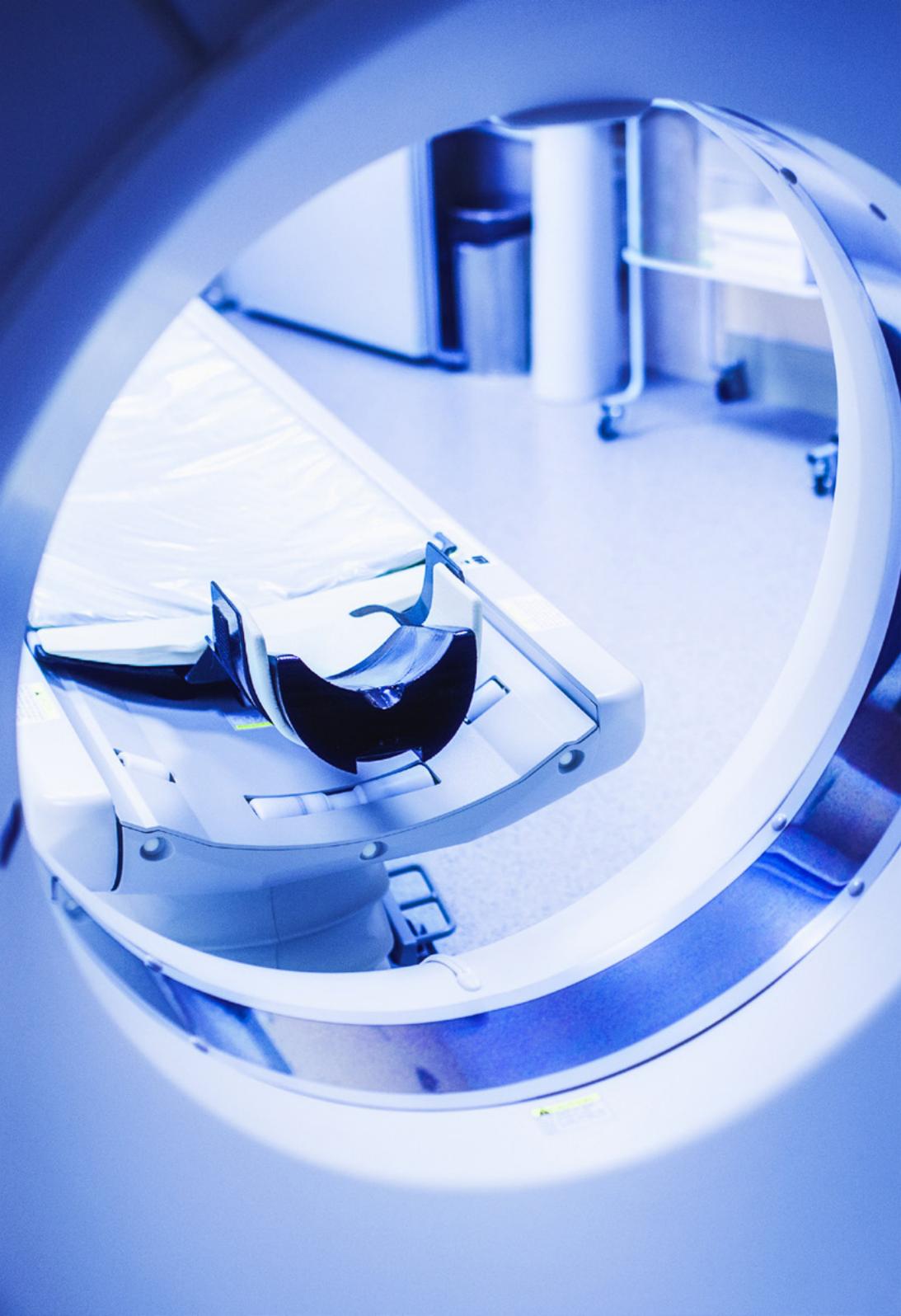
Você terá a oportunidade de consultar suas dúvidas diretamente com a equipe de professores, que lhe fornecerá orientação adaptada às suas próprias necessidades”

Direção



D. Ricardo Ortega Ruiz

- Diretor do Laboratório de Arqueologia e Antropologia Forense do Instituto de Ciências Forenses
- Investigador de Crimes contra a Humanidade e Crimes de Guerra
- Perito judicial em identificação humana
- Observador Internacional sobre Crimes de Tráfico de Drogas na Ibero-América
- Colaborador em investigações policiais para a busca de pessoas desaparecidas em rastreamento a pé ou com canino com a Proteção Civil
- Instrutor de cursos de adaptação de Escala Básica a Escala Executiva para a Polícia Científica
- Mestrado em Ciência Forense aplicada à Busca de Pessoas Desaparecidas e Identificação Humana pela Universidade de Cranfield
- Mestrado em Arqueologia e Patrimônio com especialização em Arqueologia Forense para a Busca de Pessoas Desaparecidas em Conflitos Armados



Professores

Dra. Priscila Lini

- ◆ Diretora do Laboratório de Bioantropologia e Antropologia Forense de Mato Grosso do Sul
- ◆ Assessora Jurídica do Ministério Público Federal na Universidade Federal da Integração Latino-Americana
- ◆ Colaboradora técnica da Defensoria Pública do Estado de Mato Grosso do Sul
- ◆ Mestrado em DPID pela Pontifícia Universidade Católica de Paraná
- ◆ Curso em Ciências Biológicas pelo Instituto Prominas
- ◆ Curso em Direito pela Universidade Estadual do Oeste do Paraná
- ◆ Especialização em Antropologia Física e Forense pelo Instituto de Formación Profesional en Ciencias Forenses

04

Estrutura e conteúdo

Composto por 3 módulos abrangentes, este programa avançado fornecerá aos alunos uma abordagem holística da radiologia forense em trauma ósseo. O currículo se aprofundará na mecânica da lesão por força bruta, permitindo que os médicos determinem a força e a direção do impacto que causou a lesão. Nesse sentido, o programa de estudos se concentrará nas técnicas radiobiológicas mais inovadoras, incluindo tomografia axial computadorizada e raios-X. Dessa forma, os médicos desenvolverão habilidades avançadas para identificar lesões traumáticas nos ossos (como luxações, lesões traumáticas ou ferimentos por arma de fogo).





“

Uma atualização abrangente sobre imagens radiológicas na busca e recuperação de evidências que otimizarão sua prática médica”

Módulo 1. Técnicas radiológicas forenses em traumas ósseos e dentários com objetos contundentes

- 1.1. Classificação dos elementos da lesão de perfil contundente
 - 1.1.1. Armas contundentes
 - 1.1.2. Objetos contundentes
 - 1.1.3. Lesões por força mecânica contundente
 - 1.1.4. Lesões com estruturas
 - 1.1.5. Lesões contundentes curtas
- 1.2. Mecânica de lesões por armas contundentes
 - 1.2.1. Armas contundentes
 - 1.2.2. Objetos contundentes
 - 1.2.3. Lesões por força mecânica contundente
 - 1.2.4. Lesões através de estruturas
 - 1.2.5. Lesões contundentes curtas
- 1.3. Tipologias de lesões causadas por armas contundentes
 - 1.3.1. Lesões superficiais
 - 1.3.2. Lesões profundas
 - 1.3.3. Lesões com amputação total ou parcial
- 1.4. Tipologias de lesões por armas contundentes
 - 1.4.1. Lesões superficiais
 - 1.4.2. Lesões profundas
 - 1.4.3. Lesões com amputação total ou parcial
- 1.5. Tipologias de lesões devido à mecânica de lesões contundentes
 - 1.5.1. Lesões superficiais
 - 1.5.2. Lesões profundas
 - 1.5.3. Lesões com amputação total ou parcial
- 1.6. Tipologias de lesões de estruturas contundentes e elementos contundentes curtas
 - 1.6.1. Lesões superficiais
 - 1.6.2. Lesões profundas
 - 1.6.3. Lesões com amputação total ou parcial



- 1.7. Marcas esqueléticas de lesões mecânicas contundentes
 - 1.7.1. Armas contundentes
 - 1.7.2. Objetos contundentes
 - 1.7.3. Lesões por força mecânica contundente
 - 1.7.4. Lesões através de estruturas
 - 1.7.5. Lesões contundentes curtas
 - 1.8. Técnicas radiológicas para o estudo de lesões causadas por armas contundentes
 - 1.8.1. Raio-X
 - 1.8.2. Tomografia axial computadorizada
 - 1.8.3. Outras técnicas radiográficas
 - 1.9. Técnicas Radiobiológicas para o estudo de lesões de objetos e estruturas contundentes
 - 1.9.1. Raio-X
 - 1.9.2. Tomografia axial computadorizada
 - 1.9.3. Outras técnicas radiográficas
 - 1.10. Técnicas radiobiologia para o estudo de lesões de mecanismos contundentes de lesão e elementos corto-contundentes
 - 1.10.1. Raio-X
 - 1.10.2. Tomografia axial computadorizada
 - 1.10.3. Outras técnicas radiográficas
- Módulo 2. Radiologia forense de traumas por artefatos contundentes**
- 2.1. Classificação de armas afiadas
 - 2.1.1. Armas de corte
 - 2.1.2. Armas afiadas
 - 2.1.3. Armas de esfaqueamento
 - 2.2. Mecânica lesiva de armas afiadas
 - 2.2.1. Armas de corte
 - 2.2.2. Armas afiadas
 - 2.2.3. Armas de esfaqueamento
 - 2.3. Tipos de lesões causadas por armas cortantes
 - 2.3.1. Lesões superficiais
 - 2.3.2. Lesões profundas
 - 2.3.3. Lesões com amputação total ou parcial
 - 2.4. Tipologias de lesões causadas por armas afiadas por armas de esfaqueamento
 - 2.4.1. Lesões superficiais
 - 2.4.2. Lesões profundas
 - 2.4.3. Lesões com amputação total ou parcial
 - 2.5. Tipologias de lesões causadas por armas afiadas por armas de esfaqueamento
 - 2.5.1. Lesões superficiais
 - 2.5.2. Lesões profundas
 - 2.5.3. Lesões com amputação total ou parcial
 - 2.6. Marcas esqueléticas de lesões por armas de esfaqueamento
 - 2.6.1. Armas de corte
 - 2.6.2. Armas afiadas
 - 2.6.3. Armas de esfaqueamento
 - 2.7. Técnicas radiológicas para o estudo de lesões causadas de armas de corte
 - 2.7.1. Raio-X
 - 2.7.2. Tomografia axial computadorizada
 - 2.7.3. Outras técnicas radiográficas
 - 2.8. Técnicas radiológicas para o estudo de lesões causadas de armas de esfaqueamento
 - 2.8.1. Raio-X
 - 2.8.2. Tomografia axial computadorizada
 - 2.8.3. Outras técnicas radiográficas
 - 2.9. Técnicas radiológicas para o estudo de lesões causadas de armas de esfaqueamento
 - 2.9.1. Raio-X
 - 2.9.2. Tomografia axial computadorizada
 - 2.9.3. Outras técnicas radiográficas
 - 2.10. Análise de lesões no estágio de maturidade e em animais
 - 2.10.1. Lesões por corte em indivíduos nos estágios iniciais de maturação
 - 2.10.2. Marcas por corte em indivíduos nos últimas fases de maturação biológicas
 - 2.10.3. Lesões por corte em animais

Módulo 3. Radiologia de traumas por armas de fogo e explosivos em investigação forense

- 3.1. Armas de fogo e projéteis
 - 3.1.1. Classificação das armas de fogo
 - 3.1.2. Elementos que compõem uma arma de fogo
 - 3.1.3. Estrutura da arma de fogo
 - 3.1.4. Projéteis de arma de fogo
- 3.2. Caracterização de ferimentos e trajetória do projétil de arma de fogo
 - 3.2.1. Porta de entrada
 - 3.2.2. Trajeto
 - 3.2.3. Orifício de saída
- 3.3. Técnica de raios X e projéteis de armas de fogo
 - 3.3.1. Número de projéteis
 - 3.3.2. Trajetória provável
 - 3.3.3. Calibre provável
 - 3.3.4. Tipo de arma de fogo
- 3.4. Tomografia axial computadorizada e projéteis de armas de fogo
 - 3.4.1. Número de projéteis
 - 3.4.2. Trajetórias
 - 3.4.3. Tipo de armas usadas
- 3.5. Ultrassom e projéteis de armas de fogo
 - 3.5.1. Número de projéteis
 - 3.5.2. Trajetórias
 - 3.5.3. Tipo de armas usadas
- 3.6. Autópsia virtual em mortes por arma de fogo
 - 3.6.1. Radiografia simples
 - 3.6.2. Tomografia axial computadorizada
 - 3.6.3. Ressonância magnética



- 3.7. Explosivos
 - 3.7.1. Tipologias de itens explosivos
 - 3.7.2. Categorização
 - 3.7.3. Mecânica de explosão
- 3.8. Classificação das lesões explosivos
 - 3.8.1. Primário
 - 3.8.2. Secundário
 - 3.8.3. Terciária
 - 3.8.4. Quaternário
- 3.9. Radiodiagnóstico por imagem na busca e recuperação de evidências
 - 3.9.1. Radiografia simples
 - 3.9.2. Tomografia axial computadorizada
 - 3.9.3. Ressonância Magnética
- 3.10. Avaliação radiológica de lesões causadas por explosões
 - 3.10.1. Craniano
 - 3.10.2. Cervical
 - 3.10.3. Tórax
 - 3.10.4. Abdômen
 - 3.10.5. Membros



Você desfrutará de um aprendizado dinâmico graças à variedade de recursos multimídia oferecidos por este programa avançado, incluindo resumos interativos. Faça sua matrícula agora!”

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 usamos o Método do Caso

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

Com a TECH você irá experimentar uma forma 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 seja fundamentado na vida profissional atual, tentando recriar as condições reais na prática profissional do médico.

“

Você sabia que este método foi desenvolvido em 1912, em Harvard, para alunos de Direito? O método do caso consistia em apresentar situações complexas reais 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 alunos que seguem este método não só assimilam os conceitos, mas também desenvolvem a capacidade mental através de exercícios de avaliação de situações reais e de aplicação de conhecimentos.
2. A aprendizagem se consolida nas habilidades práticas permitindo ao aluno integrar melhor o conhecimento à prática clínica.
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.

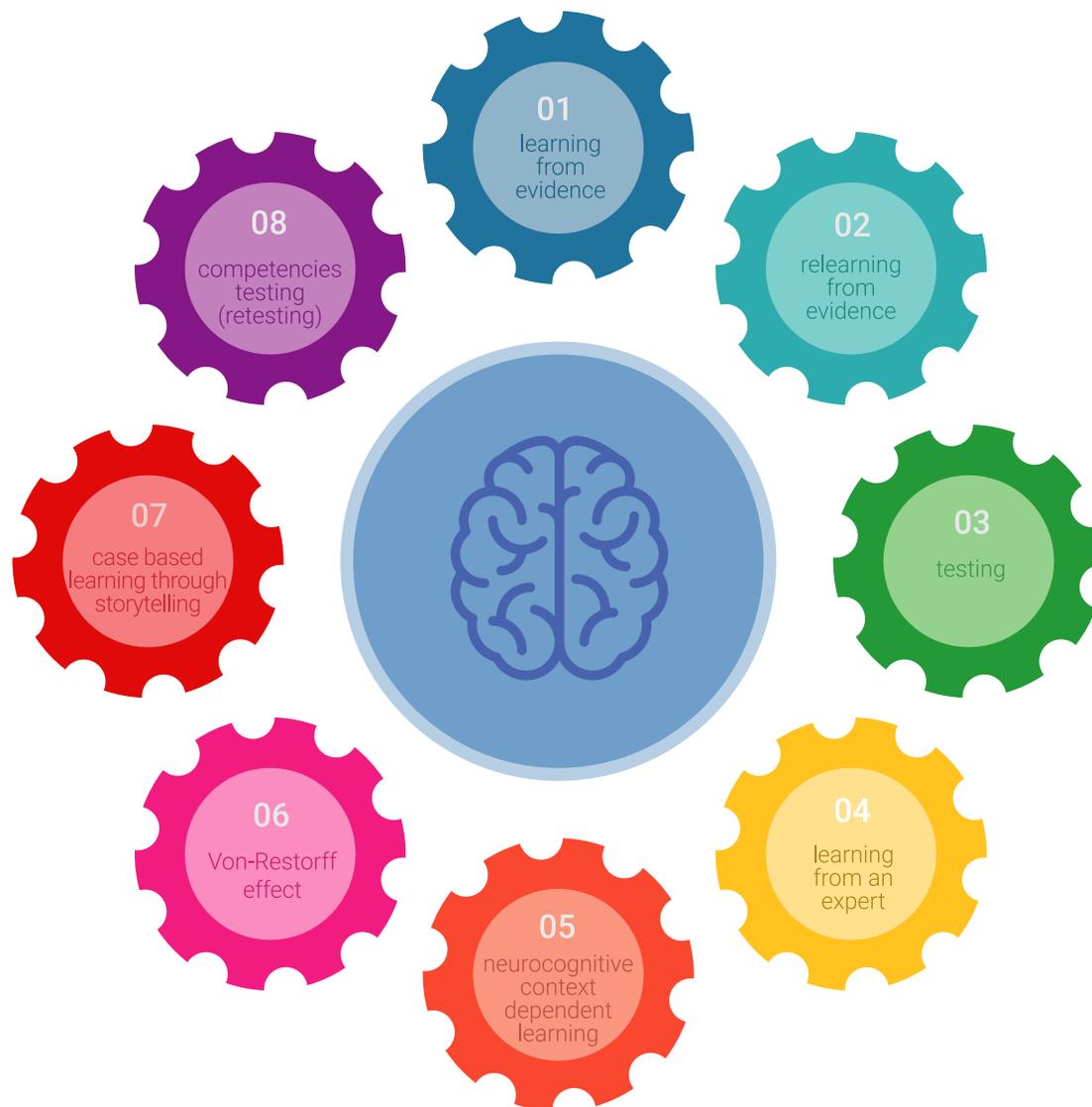


Metodologia Relearning

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 profissional aprenderá através de casos reais e da resolução de situações complexas em ambientes simulados de aprendizagem. Estes simulados são realizados através de um software 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).

Usando esta metodologia, mais de 250 mil médicos se capacitaram, com sucesso sem precedentes, em todas as especialidades clínicas independentemente da carga cirúrgica. 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 foi criado especialmente para o curso pelos especialistas que irão ministrá-lo, o que faz com que o desenvolvimento didático seja realmente específico e concreto.

Posteriormente, 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 cirúrgicas e procedimentos em vídeo

A TECH aproxima os alunos às técnicas mais recentes, aos últimos avanços educacionais e à vanguarda das técnicas médicas atuais. Tudo isso, explicado detalhadamente para sua total assimilação e compreensão. E o melhor de tudo, você poderá assistí-los quantas vezes quiser.



Resumos interativos

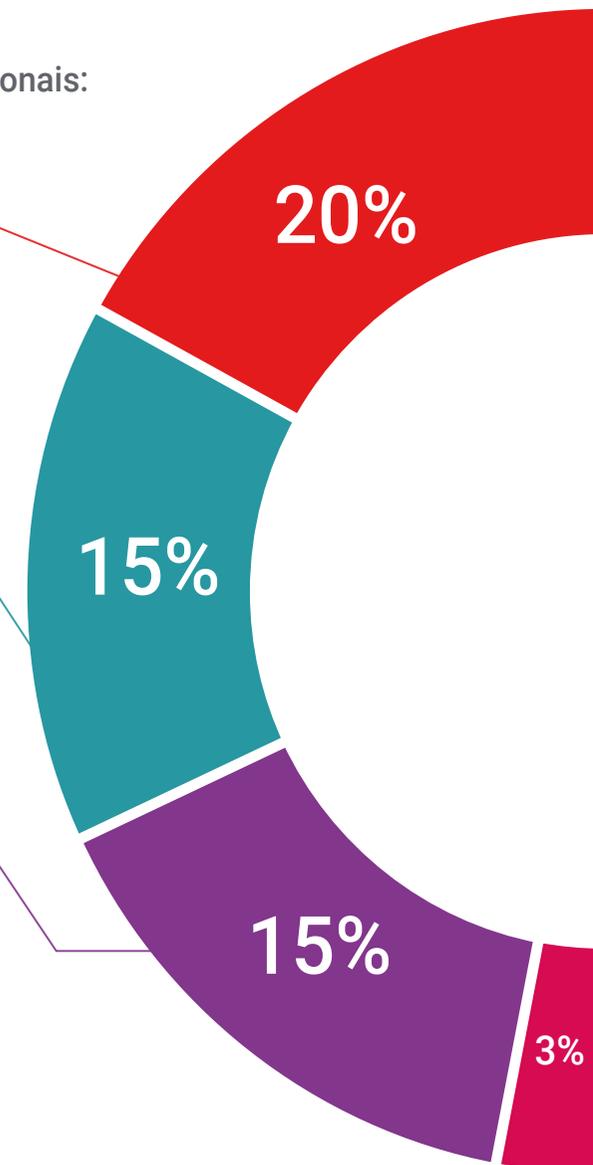
A equipe da TECH apresenta o conteúdo de forma atraente e dinâmica através de pílulas multimídia que incluem áudios, vídeos, imagens, gráficos e mapas conceituais para consolidar o conhecimento.

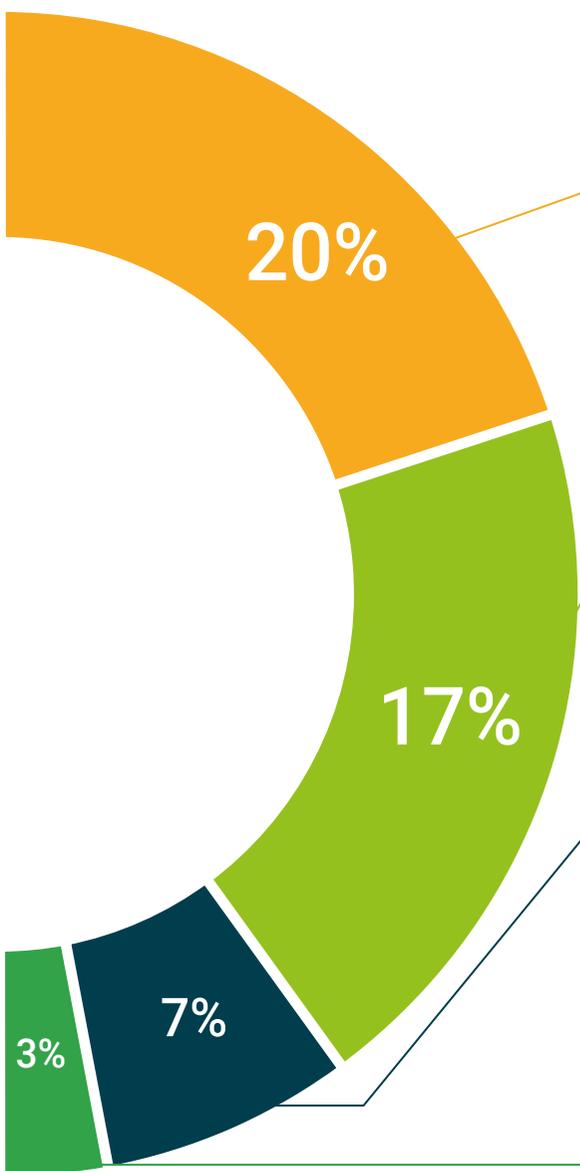
Este sistema exclusivo de capacitação por meio da apresentação de conteúdo multimídia foi premiado pela Microsoft como "Caso de sucesso na Europa".



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 o conhecimento do aluno ao longo do programa, através de atividades e exercícios de avaliação e autoavaliação, para que 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 e aumenta a nossa confiança para tomar 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 Radiologia Forense em Traumas Ósseos 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 Radiologia Forense em Traumas Ósseos** 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 **Programa Avançado** emitido pela **TECH Universidade Tecnológica**.

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

Título: **Programa Avançado de Radiologia Forense em Traumas Ósseos**

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 sustentável

tech universidade
tecnológica

Programa Avançado
Radiologia Forense
em Traumas Ósseos

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

Programa Avançado

Radiologia Forense em Traumas Ósseos

