

Curso

Urgências Pediátricas





tech universidade
tecnológica

Curso

Urgências Pediátricas

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

Acesso ao site: www.techtute.com/br/medicina/curso/urgencias-pediatricas

Índice

01

Apresentação

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Estrutura e conteúdo

pág. 12

04

Metodologia

pág. 16

05

Certificado

pág. 24

01

Apresentação

O avanço da Medicina de Emergência para pacientes pediátricos tem se beneficiado de grandes avanços nos últimos anos. Isso destacou a necessidade de impulsionar dois fatores determinantes: a tomada de decisões baseada em protocolos e competências específicas para evitar o falecimento ou um agravamento em pacientes jovens. Neste contexto, é imperativo ter médicos de urgência pediátrica atualizados com os últimos avanços, e este certificado se propõe a prepará-los com todas as garantias. Dessa forma, eles aprofundarão nas técnicas básicas e avançadas para manter a saúde da criança em situações de urgência e examinarão as novidades no equipamento deste departamento, tudo de maneira 100% online.



A close-up photograph of a person's eye, showing the iris and eyelashes. The eye is looking slightly to the right. The skin is fair and has a natural texture. The image is partially obscured by a dark blue diagonal shape in the top right corner and a white diagonal shape in the bottom right corner.

“

E se a TECH oferecer a você os conhecimentos mais atualizados em Urgências Pediátricas sem horários restritos ou aulas presenciais? Aproveite a oportunidade com este Curso!”

As Urgências Pediátricas constituem um campo que representa um desafio constante para os especialistas devido à ampla variedade de cenários que podem surgir. Os médicos de urgência pediátrica devem lidar com condições que surgem abruptamente em crianças, como febre alta e persistente, reações alérgicas, infecções respiratórias ou convulsões. Da mesma forma, eles são obrigados a agir com eficácia contra possíveis intoxicações ou overdoses, além de enfrentar o agravamento de doenças crônicas como Diabetes ou Asma. Sem mencionar, é claro, as situações em que o paciente pediátrico é admitido na Urgência devido a lesões acidentais, cuja gravidade determinará as complicações.

Esse amplo catálogo de patologias exige protocolos eficazes no serviço de Urgência, bem como especialistas que ofereçam uma resposta rápida e adequada. Isso e muito mais será obtido neste programa da TECH, que incorpora todas as novidades de procedimentos diagnósticos e de regime terapêutico que um profissional de saúde desta área precisa hoje. Desta forma, os especialistas em urgências têm uma ótima oportunidade de examinar as ferramentas fundamentais que devem ser utilizadas. Além disso, eles aprimorarão técnicas cruciais como a Ressuscitação Cardiopulmonar, tanto a básica quanto a pediátrica e neonatal.

Este percurso pelas competências em Urgências Pediátricas continua com a análise de quadros de síndrome febril com manifestações hemorrágicas ou de Traumatismos Cranioencefálicos. E, uma vez que se apresentam como elementos também determinantes na Urgência, eles aprofundarão nos últimos conhecimentos sobre Analgesia e Sedação, além do protocolo de atuação em casos de queimaduras e feridas. Sem dúvida, uma preparação abrangente que permitirá que os especialistas se destaquem em uma área em constante evolução. Durante 200 horas, eles terão acesso ao conteúdo mais avançado sobre o assunto com diferentes tecnologias educacionais impulsionadas pela TECH. Dessa forma, seu progresso acadêmico será um grande sucesso, e as competências adquiridas impulsionarão sua carreira profissional.

Este **Curso de Urgências Pediátricas** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado. Suas principais características são:

- ♦ O desenvolvimento de casos práticos apresentados por especialistas em Urgência Pediátrica
- ♦ O conteúdo gráfico, esquemático e extremamente útil com o que está concebido, fornece informações científicas e práticas sobre aquelas disciplinas indispensáveis para o exercício da profissão
- ♦ Exercícios práticos onde o processo de autoavaliação é realizado para melhorar a aprendizagem
- ♦ Destaque especial para as metodologias inovadoras
- ♦ Lições 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, seja fixo ou portátil, com conexão à Internet



Você gostaria de obter uma especialização completa? Faça este curso para aprofundar seu conhecimento sobre os procedimentos de atuação nos cenários mais exigentes da Urgência Pediátrica”

“

Aprenda com especialistas que tiveram que enfrentar quadros desafiadores de Urgência Pediátrica, analisando sua atuação por meio de casos práticos em vídeo. Matricule-se já!"

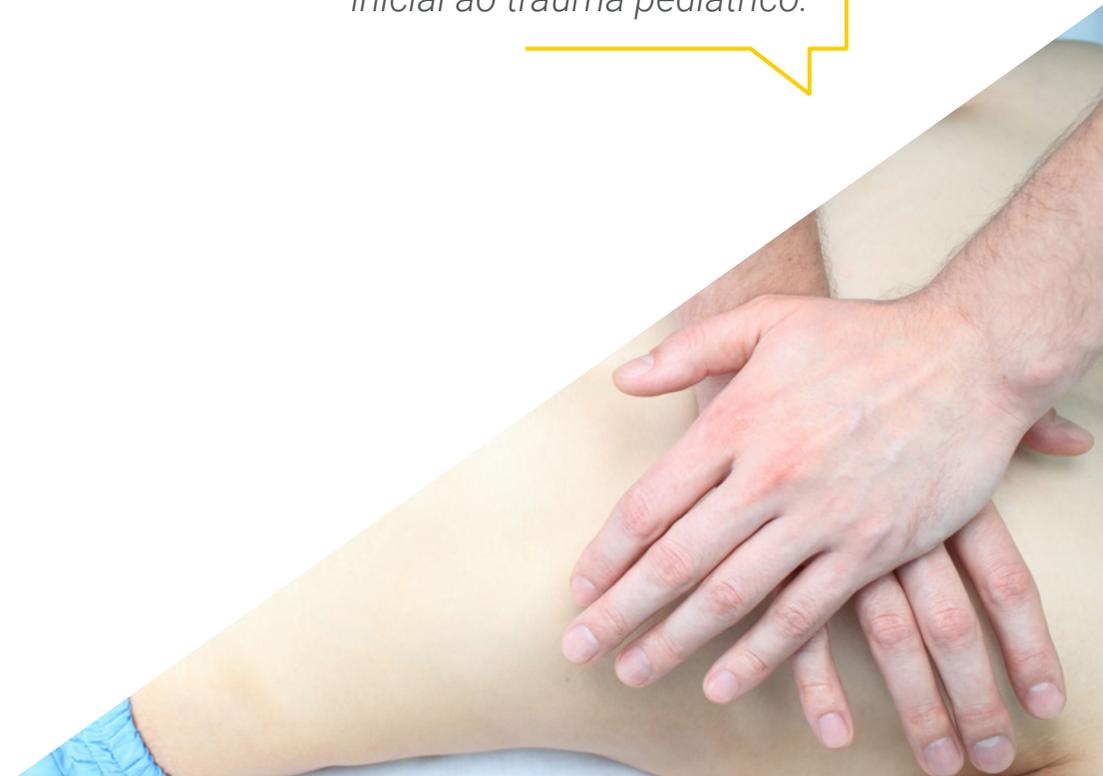
O corpo docente do curso conta com profissionais do setor, que transferem toda a experiência adquirida ao longo de suas carreiras para esta capacitação, além de especialistas reconhecidos de instituições de referência e universidades de prestígio.

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

Você será capaz de dominar os fundamentos básicos da Analgesia e Sedação na Urgência Pediátrica para fazer a diferença em seus procedimentos assistenciais.

Se você busca a excelência em sua profissão, este Curso o atualizará com as últimas novidades no atendimento inicial ao trauma pediátrico.



02

Objetivos

Como a Urgência Pediátrica constitui uma das áreas hospitalares e da Atenção Primária mais relevantes de uma instituição de saúde, abrangendo admissões de gravidade variada, a TECH busca preparar os especialistas com uma perspectiva global. A universidade busca desenvolver os especialistas em emergência pediátrica, mantendo-os atualizados por meio de estratégias assistenciais avançadas, capacitando-os completamente para qualquer cenário dentro desse campo.



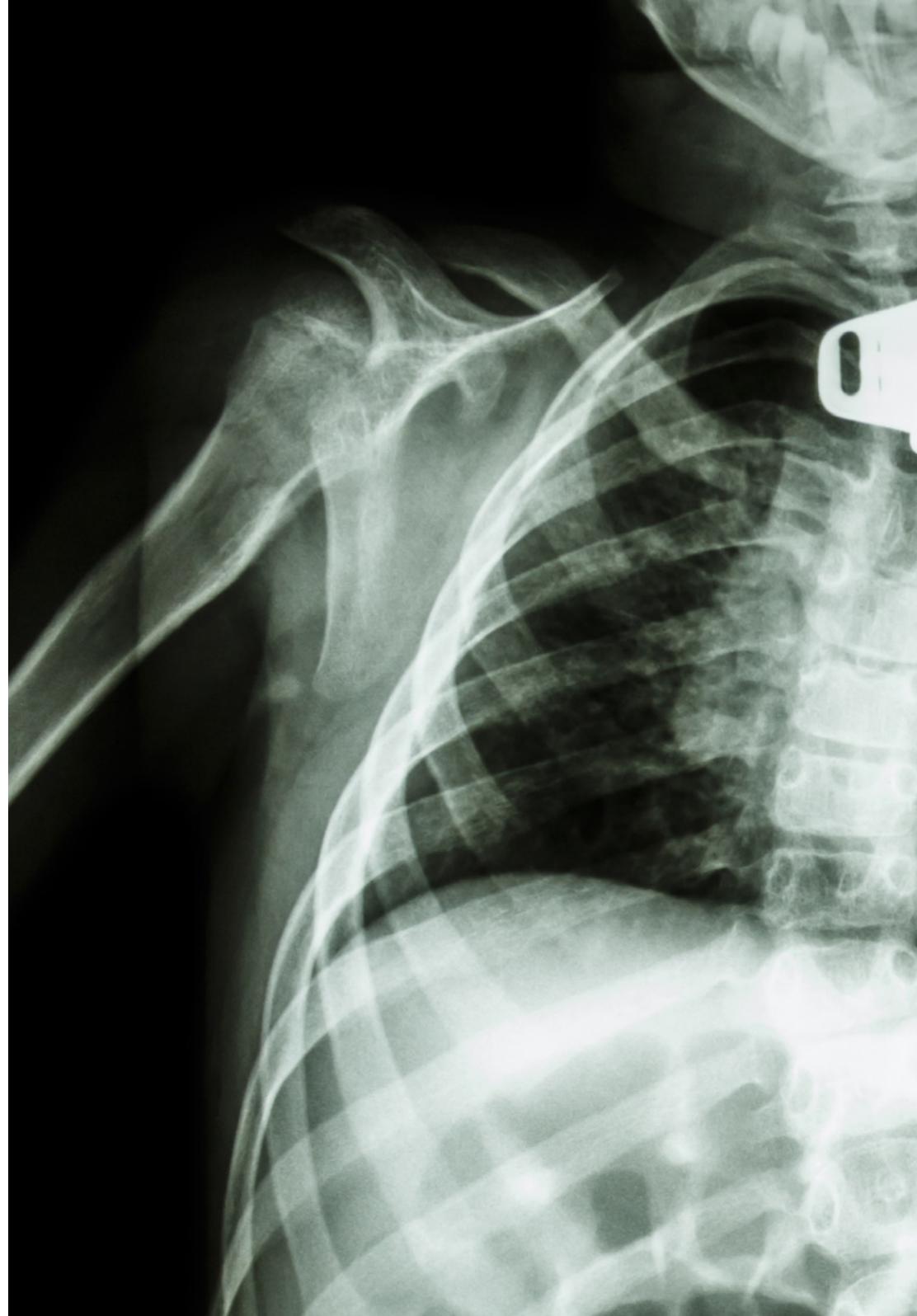
“

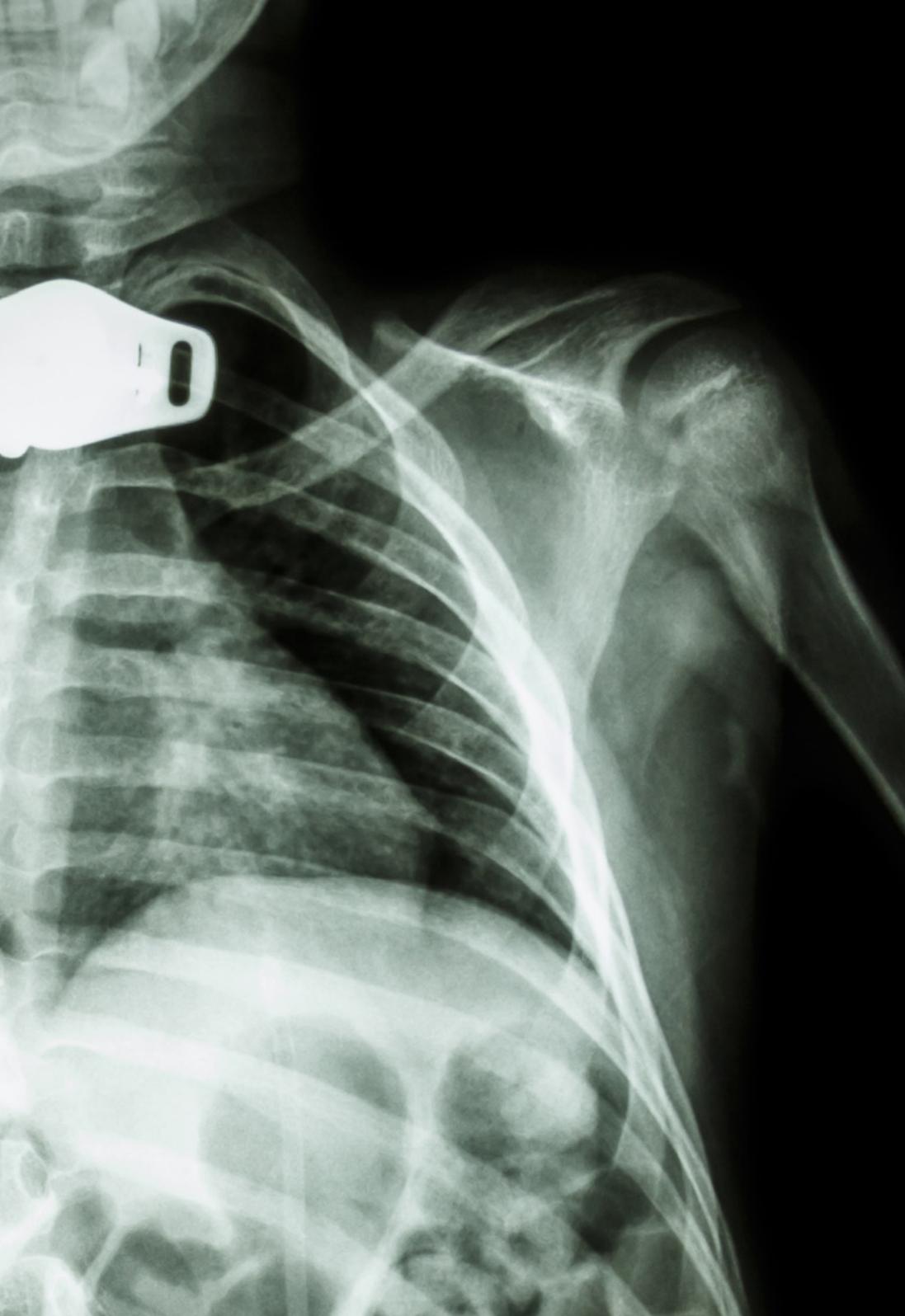
Alcance com sucesso os objetivos do certificado e destaque nas especificidades da Urgência pediátrica. Assim, destaca as diferenças fundamentais em relação às urgências em adultos para uma atuação médica de referência”



Objetivos gerais

- Atualizar o médico sobre suporte avançado de vida e técnicas diagnósticas e terapêuticas para pacientes pediátricos com patologias urgentes
- Ampliar o conhecimento no atendimento de urgência para melhorar o prognóstico da criança e o cuidado da família
- Revisar as principais patologias em crianças e adolescentes e os avanços nelas realizados





Objetivos específicos

- ♦ Descrever os principais processos que podem ocorrer na Pediatria
- ♦ Realizar a RCP pediátrica e neonatal correta
- ♦ Explicar o procedimento a seguir em caso de trauma pediátrico ou TCE
- ♦ Descrever os fundamentos básicos da Analgesia e Sedação em Pediatria.
- ♦ Identificar as diferenças entre os cuidados pediátricos de emergência com relação aos cuidados em adultos.

“

Você quer aprimorar suas técnicas de RCP em Pediatria, mas seu trabalho não permite o tempo necessário? Faça de casa com a TECH!”

03

Estrutura e conteúdo

Com a visão ampla e integral necessária para uma área de tanto impacto como a Urgência, o programa oferece um plano de estudos de excelência e perfeitamente alinhado com os últimos avanços científicos. Durante 200 horas e 6 semanas de período acadêmico, os alunos farão uma jornada pelas principais áreas deste campo, acompanhados pela equipe docente e por tecnologias educativas inovadoras. Essa abordagem oferecerá a oportunidade de aprimorar seus conhecimentos por meio de esquemas interativos, aulas em vídeo, masterclasses e exercícios de avaliação eficazes. Tudo combinado facilitará a interiorização dos conceitos ministrados, algo conhecido como *Relearning*.





“

200 horas são o tempo necessário para se tornar o especialista atualizado que os pais procuram, graças a um currículo que incorpora as últimas novidades científicas”

Módulo 1. Urgências Pediátricas na Atenção Primária

- 1.1. Equipamento no departamento de Urgência
- 1.2. RCP Básica pediátrica
- 1.3. RCP avançada pediátrica e neonatal
- 1.4. Analgesia e sedação
- 1.5. Convulsão aguda e status convulsivo
- 1.6. Síndrome febril com manifestações hemorrágicas
- 1.7. Traumatismo cranioencefálico
- 1.8. Atendimento inicial ao Trauma pediátrico (AITP)
- 1.9. Meningite bacteriana e viral
- 1.10. Anafilaxia. Intoxicações medicamentosas e não medicamentosas
- 1.11. Síndromes aparentemente letais
- 1.12. Queimaduras e feridas
- 1.13. Técnicas e procedimentos mais comuns em urgências de pediatria 1
- 1.14. Técnicas e procedimentos mais comuns em urgências de pediatria 2



“*Um programa que não deixa de fora os procedimentos de atuação em casos de intoxicação medicamentosa e não medicamentosa, pu contra Meningites bacterianas e virais*”

04

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.

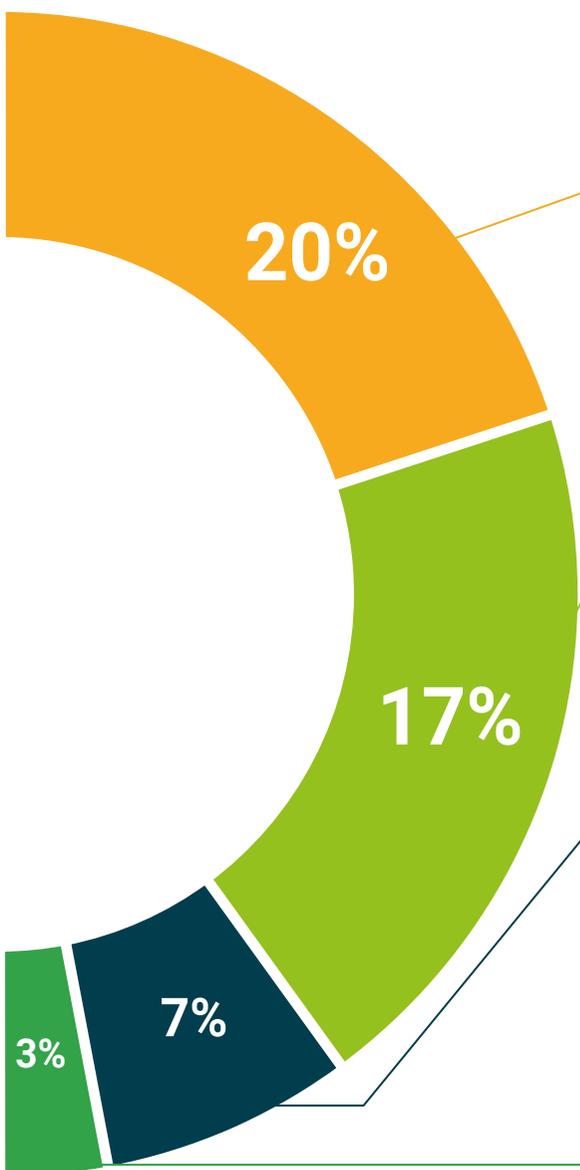
Este sistema exclusivo de capacitação por meio da apresentação de conteúdo multimídia foi premiado pela Microsoft como "Caso de sucesso na Europa".



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.



05

Certificado

O Curso de Urgências Pediátricas garante, além da capacitação mais rigorosa e atualizada, acesso ao certificado do Curso emitido pela TECH Universidade Tecnológica.



“

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

Este **Curso de Urgências Pediátricas** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado.

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

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

Título: **Curso de Urgências Pediátricas**

Modalidade: **online**

Duração: **6 semanas**



*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 compromisso
atenção personalizada
conhecimento inovação
presente qualidade
desenvolvimento simpatia

tech universidade
tecnológica

Curso
Urgências Pediátricas

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

Curso
Urgências Pediátricas

