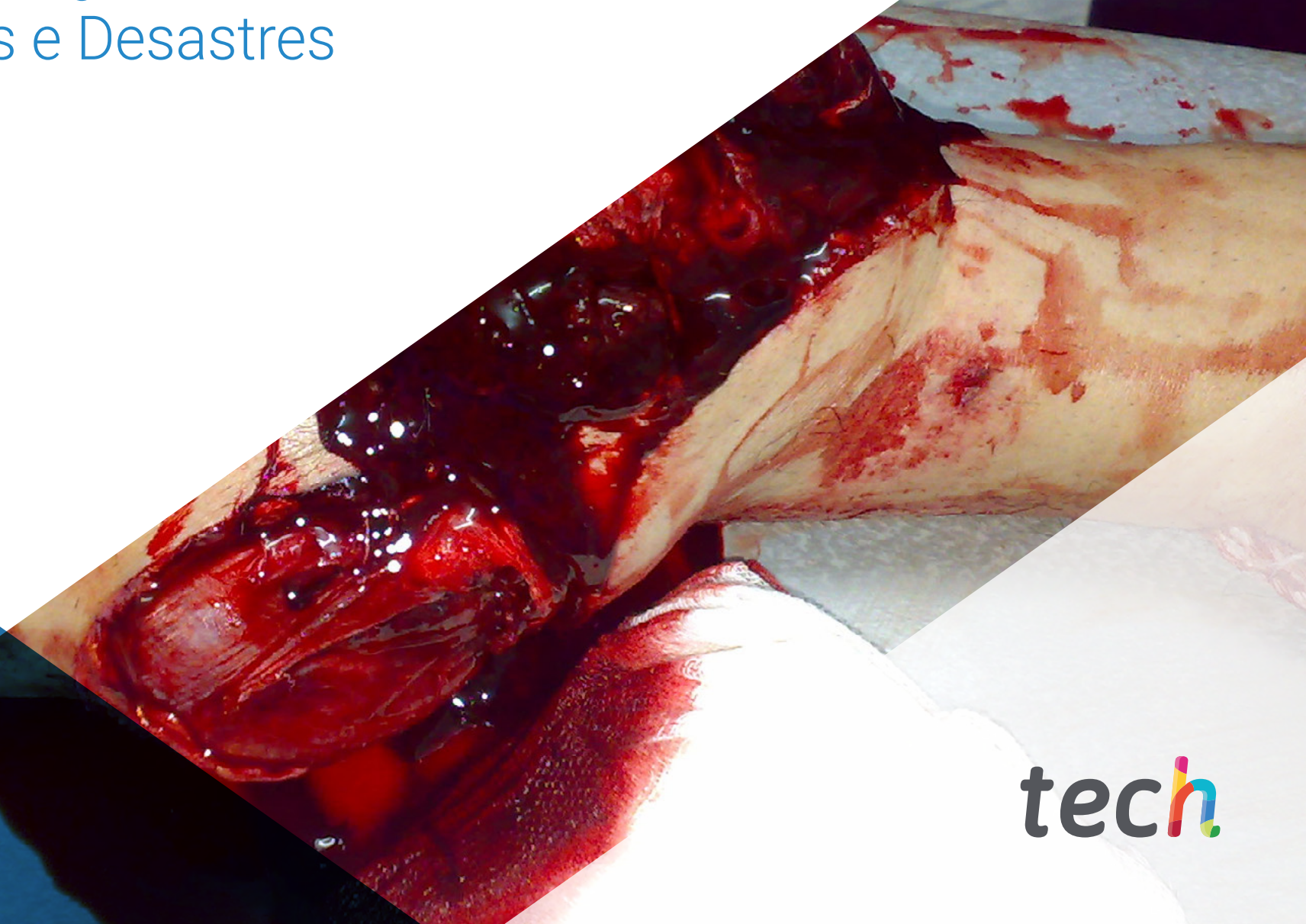


Capacitação Prática

Medicina de Urgências, Emergências e Desastres



tech



tech

Capacitação Prática
Medicina de Urgências,
Emergências e Desastres

Índice

01

Introdução

pág. 4

02

Por que fazer esta
Capacitação Prática?

pág. 6

03

Objetivos

pág. 8

04

Planejamento do programa
de estágio

pág. 10

05

Onde posso realizar a
Capacitação Prática?

pág. 12

06

Condições gerais

pág. 16

07

Certificado

pág. 18

01 Introdução

A prática da Medicina no departamento de Urgências está sujeita a um rigor maior do que em outros ambientes de atendimento à saúde, tanto pelos próprios cidadãos quanto pelos profissionais que continuam o atendimento aos pacientes quando eles chegam aos seus serviços. Portanto, é fundamental que os especialistas nesta área de atendimento de saúde tenham as competências práticas mais abrangentes e dominem as tecnologias de diagnóstico e tratamento mais atualizadas. A TECH elaborou um programa que oferece todas essas potencialidades em um formato inovador, composto por 3 semanas de estágio presencial intensivo em instituições de saúde de renome internacional. Dessa forma, o estudante poderá desenvolver as competências mais demandadas nesse setor médico com maior agilidade e rigor prático.



Domine os equipamentos mais modernos que facilitam o trabalho diário de um médico especializado em Urgências, Emergências e Catástrofes por meio deste programa educacional 100% prático"





Essa modalidade inovadora de aprendizado ocorrerá ao longo de 3 semanas em renomados centros hospitalares que dedicam muitos recursos à assistência em situações de Urgências, Emergências e Desastres sob uma perspectiva médica.

Em cada um desses locais, cada aluno terá um orientador designado para supervisionar o contínuo desenvolvimento de habilidades de excelência. Além disso, este programa prático foi projetado levando em consideração algumas das deficiências do campo educacional que, por vezes, enfatiza o conhecimento teórico em detrimento das habilidades práticas do exercício profissional cotidiano.

Através deste programa abrangente, os estudantes aprimorarão suas habilidades trabalhando em estreita colaboração com especialistas em ambientes de assistência rigorosos, desafiadores e competitivos. As experiências adquiridas durante este estágio presencial permitirão uma ampliação significativa do currículo de cada aluno.

02

Por que fazer esta Capacitação Prática?

Na área médica, o cuidado de pacientes afetados por situações de Urgências, Emergências e Desastres tornou-se uma especialização muito procurada. Por isso, nesta certificação, a TECH deseja capacitar seus alunos no uso de equipamentos de imagem clínica para diagnóstico, monitoramento e tratamento de lesões de diferentes gravidades. Ao mesmo tempo, esses alunos terão habilidades avançadas na aplicação de terapias elétricas modernas. A aprendizagem desses conteúdos será supervisionada por um orientador adjunto que também promoverá a participação dos estudantes em discussões de casos difíceis e no tratamento de pacientes complexos. Essas atividades práticas serão realizadas ao longo de 3 semanas em um estágio presencial em uma instituição de saúde de renome internacional.



A TECH prioriza os padrões internacionais de saúde e, graças a esse programa educacional prático, você aprenderá a aplicá-los no contexto de um desastre, emergência ou urgência com implicações médicas"

1. Atualizar-se através da mais recente tecnologia disponível

Na área de Medicina de Urgências, Emergências e Desastres, muitos equipamentos médicos foram desenvolvidos nos últimos anos. Isso se deve à crescente necessidade de levar a assistência de forma mais direta para locais onde ocorrem diversos tipos de desastres. No entanto, o manuseio dessas tecnologias é complexo, e este programa prático foi concebido para que cada aluno da TECH possa aplicá-las sem maiores dificuldades em sua prática profissional diária.

2. Aprofundar-se através da experiência dos melhores especialistas

Essa Capacitação Prática é respaldada por uma grande equipe de profissionais que fazem parte de centros médicos de alto prestígio. Além disso, cada aluno contará com um orientador designado. Esse especialista será responsável por verificar o domínio dos alunos sobre as mais modernas ferramentas terapêuticas e de diagnóstico. Dessa forma, os alunos desenvolverão suas carreiras profissionais ao mesmo tempo em que concluem o conteúdo didático.

3. Ter acesso a ambientes clínicos de ponta

A seleção das instituições médicas que fazem parte deste programa acadêmico foi realizada com meticulosa atenção por parte da TECH. Cada uma das instalações escolhidas conta com especialistas rigorosos. Além disso, utilizam tecnologias atualizadas e buscam fornecer soluções inovadoras a cada paciente, independentemente da gravidade do estado de saúde de cada um. Esse contexto minucioso e rigoroso permitirá que os estudantes desenvolvam suas habilidades da maneira mais profissional possível.



4. Colocar em prática o que é aprendido desde o início

Durante as 3 semanas desta Capacitação Prática, os alunos da TECH irão intervir e diagnosticar pacientes pessoalmente. Isso é possível graças à metodologia de aprendizado inovadora que promove a integração com a prática profissional desde o início. Dessa forma, o estudante estará focado no desenvolvimento de habilidades práticas, em vez de dominar conteúdos teóricos complicados.

5. Ampliar as fronteiras do conhecimento

A TECH possui um amplo número de contatos, acordos e parcerias que a tornam a maior instituição educacional no contexto digital. Todos esses relacionamentos possibilitaram a adesão dos centros hospitalares mais renomados a este programa educativo. Dessa forma, os alunos que realizarem esta Capacitação Prática terão acesso pessoal às instituições de renome internacional.



Você realizará uma imersão prática completa no centro de sua escolha"

03

Objetivos

Esta Capacitação Prática tem como objetivo proporcionar aos alunos uma atualização profissional exclusivamente prática em relação aos procedimentos de diagnóstico e terapêutica em sua especialidade. Esses conhecimentos serão fornecidos a eles por meio de um estágio em centros hospitalares rigorosamente planejada do ponto de vista clínico e acadêmico, o que lhes permitirá aprimorar suas habilidades acadêmicas e o domínio de inovações tecnológicas complexas.



Objetivos gerais

- Aplicar competências clínicas e não clínicas em medicina de emergências e desastres
- Incorporar as tecnologias mais atualizadas no trabalho diário para permitir um atendimento rápido e abrangente aos pacientes afetados por urgências, emergências e desastres
- Domine as condições e complicações mais comuns relacionadas a emergências, como intoxicações, acidentes de trânsito e outros casos





Objetivos específicos

- Identificar os fundamentos do atendimento médico de urgência e emergência
- Utilizar o histórico médico em situações de urgência e compreender os aspectos legais e éticos mais relevantes no atendimento médico de urgência e emergência
- Priorizar, organizar e administrar o atendimento de forma mais eficaz através da triagem
- Analisar a gestão de riscos no transporte de pacientes e profissionais de saúde
- Identificar o equipamento e sistemas de comunicação em um serviço de emergência médica
- Descrever o conceito de continuidade da assistência e transferência para o hospital
- Aplicar técnicas atualizadas de RCP básica e avançada para todas as idades
- Manusear corretamente um desfibrilador externo automático
- Descrever e aplicar manobras de ressuscitação neonatal
- Realizar e interpretar eletrocardiograma em situações de urgência e emergência
- Aplicar protocolos de atendimento médico em distúrbios do ritmo cardíaco
- Identificar processos fisiopatológicos que ameaçam a vida
- Aplicar procedimentos específicos no caso de Síndrome Coronariana Aguda e identificar as possibilidades de fibrinólise pré-hospitalar
- Gerenciar a Insuficiência Cardíaca Congestiva e Edema Agudo de Pulmão
- Utilizar corretamente a Ventilação Mecânica Não Invasiva
- Gerenciar do tamponamento Cardíaco e do derrame pericárdico
- Realizar técnicas de pericardiocentese e drenagem pericárdica
- Tratar pacientes asmáticos, broncoespasmo e exacerbação da Doença Pulmonar Obstrutiva Crônica
- Gerenciar pacientes com suspeita de Dissecção da aorta
- Tratar as principais patologias urgentes imunológicas e gerenciar pacientes com reações anafiláticas
- Administrar os pacientes intoxicados e as lesões por agentes ambientais
- Identificar os principais distúrbios neurológicos urgentes
- Reconhecer as principais patologias do trato gastrointestinal e suas repercussões
- Administrar medicamentos de uso frequente em urgências e emergências
- Identificar as diferentes patologias traumatológicas em urgências e emergências



Essa Capacitação Prática lhe dá a oportunidade de atualizar seus conhecimentos em um cenário real, com o máximo rigor científico de uma instituição na vanguarda da tecnologia"

04

Planejamento do programa de estágio

Esta Capacitação Prática, focada na Medicina de Urgências, Emergências e Desastres, oferece um estágio intensivo em centros hospitalares de renome. Nestas instituições, os alunos da TECH participarão de segunda a sexta-feira, durante jornadas de 8 horas, ao longo de 3 semanas. Durante todo o processo, o aluno terá a orientação acadêmica de um orientador adjunto. Essa figura acadêmica se encarregará de apresentar as complexidades da prática profissional para especialistas de saúde dessa área e fornecerá as habilidades necessárias para aplicar procedimentos inovadores.

Nessa proposta de capacitação, de caráter totalmente prático, as atividades visam desenvolver e aperfeiçoar as competências necessárias para a prestação de serviços de saúde em áreas e condições que exigem um alto nível de qualificação e que são orientadas à capacitação específica para o exercício da atividade, em um ambiente de segurança para o paciente e de alto desempenho profissional.

Essa oportunidade de aprendizado é única em seu gênero, graças à abordagem metodológica proposta pela TECH e sua rede de contatos e parceiros. Esses últimos proporcionam o vínculo da certificação com instituições reconhecidas internacionalmente. Dessa forma, o aluno aprenderá as técnicas e ferramentas mais atualizadas para o tratamento de pacientes em tempo real e, ao mesmo tempo, tornará o que aprendeu compatível com os padrões profissionais em nível global.

O ensino prático será realizado com a participação ativa do aluno executando as atividades e procedimentos de cada área de competência (aprender a aprender e aprender a fazer), com o acompanhamento e orientação de professores e outros colegas de capacitação que facilitem o trabalho em equipe e a integração multidisciplinar como competências transversais para a prática da Medicina de Urgências, Emergências e Desastres (aprender a ser e aprender a conviver).



Capacite-se em uma instituição que possa lhe oferecer todas estas possibilidades, com um programa de estudos inovador e uma equipe capaz de desenvolver a o máximo"



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
Serviços de emergências e transporte médico	Compreender a organização e o funcionamento do transporte médico, com ênfase nas tarefas de comunicação, relatório e coordenação
	Trabalhar na unidade de transporte médico de cuidados intensivos avançados de última geração
Técnicas diagnósticas, terapêuticas e farmacologia na emergência	Monitorar, usando equipamentos de imagem clínica, o status neurológico e cardiovascular dos pacientes
	Calcular doses de medicamentos e usar bombas de infusão avançadas
	Aplicar técnicas de fluidoterapia, de acordo com as recomendações de diretrizes aprovadas internacionalmente
	Gerenciar diferentes terapias elétricas (marcapassos transcutâneos, cardioversão elétrica e desfibrilação) em ambientes de atendimento de urgências
Urgências e emergências médicas para adultos	Classificar diferentes condições de saúde durante o atendimento ao paciente em estado crítico
	Aplicar analgesia e sedação no paciente politraumatizado de acordo com as recomendações padronizadas
	Dominar os instrumentos e as técnicas para realizar pequenas cirurgias em pacientes críticos
	Conhecer as mais modernas estratégias de Ventilação Mecânica Invasiva e Não Invasiva no campo da saúde
Urgências e emergências médicas para paciente pediátrico	Gerenciar vias aéreas de difícil acesso com instrumentação especializada
	Interpretar eletrocardiogramas de acordo com os parâmetros específicos do organismo da criança e do adolescente
	Aplicar práticas atualizadas de acesso ao sistema venoso central e periférico

05

Onde posso realizar a Capacitação Prática?

Para garantir que o processo de atualização seja o melhor possível, a TECH propõe que esse estágio presencial seja realizado em um centro de prestígio que possa oferecer ao médico os últimos avanços no campo da medicina de urgências e emergências. Trata-se de uma área muito complexa e abrangente, que exige do especialista uma atualização constante, e o papel das instituições hospitalares aqui propostas é fundamental para este processo, uma vez que irão oferecer o conhecimento mais avançado na especialidade.



O conhecimento mais avançado na área de Medicina em Urgências espera por você nesta Capacitação Prática"





O aluno poderá realizar esta capacitação nos seguintes centros:



Medicina

Hospital San Juan de Dios Córdoba

País
Espanha

Cidade
Córdoba

Endereço: Av. del Brillante, 106, 14012 Córdoba

Centro clínico especializado em assistência social e de saúde

Capacitações práticas relacionadas:

-Medicina de Urgências, Emergências e Desastres



Medicina

Hospital HM Modelo

País
Espanha

Cidade
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



Medicina

Hospital HM Nou Delfos

País
Espanha

Cidade
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



Medicina

Hospital HM Regla

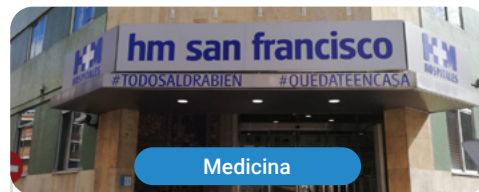
País	Cidade
Espanha	León

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



Medicina

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 Reanimação
- Enfermagem no Departamento de Traumatologia



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



Medicina

Hospital HM Madrid

País	Cidade
Espanha	Madrid

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 Reanimação



Medicina

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



Medicina

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 Reanimação
- Cuidados Paliativos



Medicina

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 Reanimação
- Cuidados Paliativos



Medicina

Hospital HM Montepíncipe


País	Cidade
Espanha	Madrid

Endereço: Av. de Montepíncipe, 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



Sanatorio Central Banda

País	Cidade
Argentina	Santiago del Estero

Endereço: Amadeo Jacques N° 175 4300,
La Banda , Santiago del Estero

Centro clínico de atendimento hospitalar e
cirúrgico integral

Capacitações práticas relacionadas:

- Hepatologia
- Ultrassonografia Clínica em Atenção Primária



Aproveite essa oportunidade para estar perto de profissionais experientes e aprender com a metodologia de trabalho deles"

06

Condições gerais

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 adotadas para alcançar este objetivo está a resposta a qualquer incidente que possa ocorrer ao longo do processo de ensino-aprendizagem.

Para isso, esta entidade educacional se compromete a contratar um seguro de responsabilidade civil para cobrir qualquer eventualidade que possa surgir durante o desenvolvimento da estadia no centro de práticas.

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 com situações inesperadas, estando amparado até a conclusão do programa prático no centro.



Condições Gerais da Capacitação Prática

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

1. ORIENTAÇÃO: durante a Capacitação Prática 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 oito 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 da Capacitação Prática, o aluno perderá o direito de realizá-la 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, conseqüentemente, 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 da Capacitação Prática, o aluno receberá um certificado que comprovará o período de estágio no centro em questão.

5. RELAÇÃO DE EMPREGO: a Capacitação Prática não constitui relação de emprego de nenhum tipo.

6. ESTUDOS PRÉVIOS: alguns centros podem exigir um certificado de estudos prévios para a realização da Capacitação Prática. Nestes casos, será necessário apresentá-lo ao departamento de estágio da TECH para que seja confirmada a atribuição do centro escolhido.

7. NÃO INCLUÍDO: a Capacitação Prática 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.

07 Certificado

Esta **Capacitação Prática em Medicina de Urgências, Emergências e Desastres** conta com o conteúdo mais completo e atualizado do cenário profissional e acadêmico.

Uma vez aprovadas as avaliações, o aluno receberá por correio o Certificado da Capacitação Prática emitido pela TECH Universidade Tecnológica.

O certificado emitido pela TECH Universidade Tecnológica expressará a qualificação obtida no estágio.

Título: **Capacitação Prática em Medicina de Urgências, Emergências e Desastres**

Modalidade: **online**

Duração: **3 semanas**



tech

Capacitação Prática
Medicina de Urgência,
Emergência e Desastres

Capacitação Prática

Medicina de Urgência, Emergência e Desastres



tech