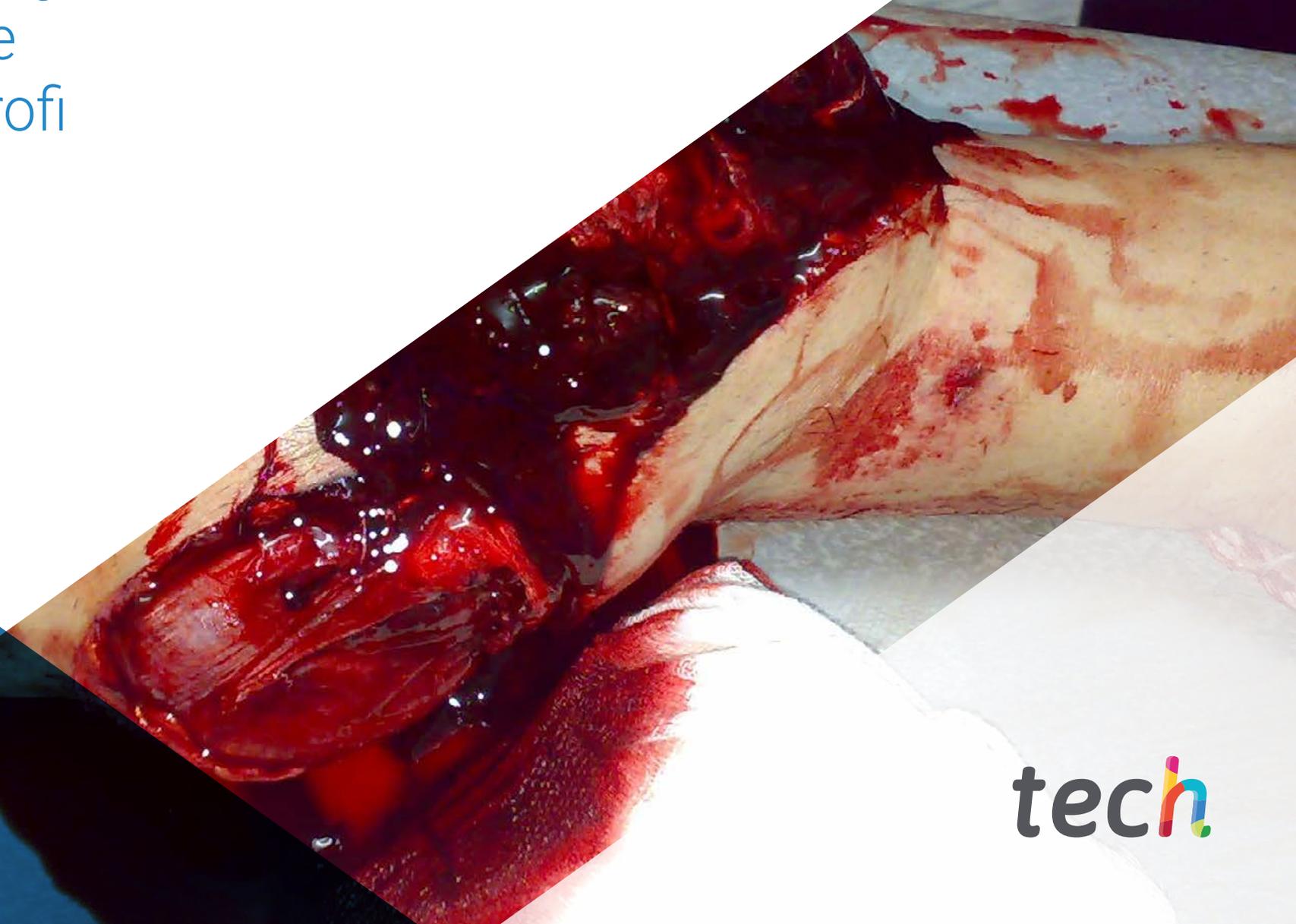


Tirocinio

Medicina d'Urgenza,
Emergenza e
delle Catastrofi



tech



tech

Tirocinio
Medicina d'Urgenza,
Emergenza e
delle Catastrofi

Indice

01

Introduzione

pag. 4

02

Perché svolgere questo
Tirocinio Clinico?

pag. 6

03

Obiettivi

pag. 8

04

Pianificazione del
programma

pag. 10

05

Dove posso svolgere il
Tirocinio Clinico?

pag. 12

06

Condizioni generali

pag. 16

07

Titolo

pag. 18

01 Introduzione

La pratica della medicina nel dipartimento di emergenza è soggetta a un maggiore controllo rispetto ad altri contesti sanitari, sia da parte dei cittadini stessi sia da parte dei professionisti che continuano a prendersi cura dei pazienti quando si rivolgono ai loro servizi. È quindi essenziale che gli specialisti di quest'area della sanità abbiano le competenze pratiche più complete e padroneggino le tecnologie diagnostiche e terapeutiche più aggiornate. TECH ha messo a punto questo Master che offre tutte queste potenzialità in un formato innovativo che consiste in 3 settimane di preparazione completa in loco in strutture sanitarie di fama internazionale. In questo modo, lo studente sarà in grado di sviluppare le competenze più richieste in questo settore medico con maggiore agilità e rigore pratico.

“

Impara a conoscere le attrezzature più moderne che facilitano il lavoro quotidiano di un medico specializzato in Medicina d'Urgenza, Emergenza e delle Catastrofi grazie a questo Tirocinio didattico, pratico al 100%”





Le statistiche per misurare la qualità dell'intervento sanitario in seguito a un incidente o a una catastrofe naturale danno la stessa importanza all'assistenza e alle azioni organizzative. Secondo le figure specializzate, la corretta gestione e risoluzione della crisi dipende da entrambi. Inoltre, il settore medico è alla ricerca di professionisti che siano ugualmente qualificati per entrambi i compiti e che, in particolare, siano in grado di utilizzare gli strumenti e i dispositivi più moderni. Inoltre, devono essere in grado di utilizzare i più recenti strumenti diagnostici e terapeutici per andare oltre le strutture sanitarie tradizionali e applicare le loro conoscenze negli ospedali da campo e in altri contesti improvvisati.

Sulla base di queste esigenze, TECH ha creato questo Tirocinio estremamente pratico. Durante le 120 ore di apprendimento, gli studenti approfondiranno i servizi di trasporto più completi per le emergenze e le urgenze, nonché le strategie per integrare le tecnologie avanzate nei loro soggiorni. Durante le 120 ore di apprendimento, i vostri studenti approfondiranno i servizi di trasporto più completi per le emergenze e le urgenze, nonché le strategie per integrare le tecnologie avanzate nei loro stage.

Questa innovativa modalità di apprendimento si svolgerà per 3 settimane in prestigiosi centri ospedalieri che dedicano molteplici risorse alla cura di Emergenze, Urgenze e Catastrofi dal punto di vista medico. In questi casi, ogni studente avrà un tutor designato, che supervisionerà il continuo sviluppo di competenze eccellenti. Inoltre, questo Tirocinio è stato progettato tenendo conto di alcune carenze del settore pedagogico che, a volte, pone l'accento sulle conoscenze teoriche a scapito delle competenze e della gestione della pratica professionale quotidiana. Grazie a questo Tirocinio completo, gli studenti affineranno le loro competenze lavorando fianco a fianco con esperti di primo piano in contesti assistenziali rigorosi, esigenti e competitivi. Le esperienze acquisite attraverso questo stage consentiranno di ampliare notevolmente la traiettoria curriculare di ogni studente.

02

Perché svolgere questo Tirocinio Clinico?

In campo medico, la cura dei pazienti colpiti da emergenze, urgenze e catastrofi è diventata una specialità ambita. Per questo motivo, in questo Tirocinio, TECH desidera istruire i suoi studenti sull'uso di apparecchiature di imaging clinico per diagnosticare, monitorare e trattare traumi di varia gravità. Allo stesso tempo, questi laureati saranno altamente competenti nell'applicazione di varie terapie elettriche moderne. L'apprendimento di questi contenuti sarà supervisionato da un tutor che incoraggerà anche l'inserimento degli studenti nei tavoli di discussione per i casi difficili e l'approccio ai pazienti complessi. Questo Tirocinio sarà svolto per 3 settimane in una struttura sanitaria internazionale di riferimento.



TECH dà priorità agli standard sanitari internazionali e, grazie a questo programma didattico pratico, imparerai ad applicarli nel contesto di un disastro, di un'emergenza o di un'urgenza con implicazioni mediche"

1. Aggiornare le proprie conoscenze sulla base delle più recenti tecnologie disponibili

Nel campo della Medicina d'Urgenza, Emergenza e delle Catastrofi, negli ultimi anni sono state sviluppate molte strutture sanitarie. Ciò è dovuto alla crescente necessità di spostare l'attività di assistenza più direttamente nei luoghi in cui si verificano disastri di vario tipo. Tuttavia, la gestione di queste tecnologie è complessa e questo Tirocinio è stato progettato in modo che ogni programma di TECH possa applicarle senza grandi difficoltà nella sua pratica professionale quotidiana.

2. Approfondire nuove competenze dall'esperienza dei migliori specialisti

Questo Tirocinio è supportato da un ampio team di professionisti che fanno parte di centri medici di grande prestigio. Inoltre, ogni studente avrà un tutor designato. Questo esperto avrà il compito di verificare la padronanza degli strumenti terapeutici e diagnostici più aggiornati da parte dei tirocinanti. In questo modo, i laureati svilupperanno la loro carriera professionale contemporaneamente al completamento dei contenuti didattici.

3. Entrare in ambienti clinici di prim'ordine

La scelta delle istituzioni mediche che fanno parte di questa modalità accademica ha comportato una cura meticolosa da parte di TECH. Ciascuna delle istanze selezionate è composta da esperti rigorosi. Inoltre, applicano tecnologie aggiornate e si sforzano di fornire soluzioni innovative per ogni paziente, indipendentemente dalla gravità della sua condizione. Questo contesto completo ed esigente permetterà agli studenti di completare le loro competenze nel modo più professionale possibile.



4. Mettere in pratica ciò che si è appreso fin dall'inizio

Durante le 3 settimane di questo Tirocinio, gli studenti TECH intervengono e diagnosticano i pazienti in prima persona. Questo è possibile grazie all'innovativa metodologia di apprendimento che incoraggia il collegamento con la vita lavorativa quotidiana fin dall'inizio. In questo modo, l'attenzione dello studente si concentrerà sullo sviluppo di abilità pratiche, piuttosto che sulla padronanza di ingombranti contenuti teorici.

5. Ampliare le frontiere della conoscenza

TECH ha una vasta gamma di contatti, accordi e collaborazioni che la rendono la più grande istituzione educativa nel contesto digitale. Tutti questi rapporti hanno portato gli ospedali più prestigiosi ad aderire a questo programma educativo. In questo modo, gli studenti che frequentano questo Tirocinio potranno accedere di persona a istituzioni di fama internazionale.

“ Avrai l'opportunità svolgere il tuo tirocinio all'interno di un centro di tua scelta”

03

Obiettivi

Questo Tirocinio ha lo scopo di aggiornare professionalmente gli studenti sulle procedure diagnostiche e terapeutiche in modo esclusivamente pratico. Queste conoscenze saranno fornite attraverso uno stage in centri ospedalieri, progettati con rigore clinico e accademico, che consentiranno loro di aumentare la capacità accademica e la gestione di innovazioni tecnologiche complesse.



Obiettivi generali

- ♦ Applicare le competenze cliniche e non cliniche della medicina d'urgenza e delle catastrofi
- ♦ Incorporare le tecnologie più aggiornate nel lavoro quotidiano per consentire un'assistenza rapida e completa ai pazienti colpiti da emergenze, urgenze e disastri
- ♦ Padroneggiare le condizioni e le complicazioni più comuni legate alle emergenze come avvelenamenti, incidenti stradali e altri casi





Obiettivi specifici

- ♦ Identificare i fondamenti dell'assistenza sanitaria di emergenze e urgenze
- ♦ Utilizzare l'anamnesi e comprendere gli aspetti legali ed etici più rilevanti dell'assistenza sanitaria in medicina d'urgenza
- ♦ Dare priorità, organizzare e gestire i trattamenti in modo più efficace attraverso il triage
- ♦ Analizzare la gestione dei rischi di trasporto per i pazienti e gli operatori
- ♦ Identificare le attrezzature e i sistemi di comunicazione per le emergenze mediche
- ♦ Descrivere il concetto di continuità dei trattamenti e di trasferimento ospedaliero
- ♦ Applicare le tecniche aggiornate di base e avanzate di RCP per tutte le età
- ♦ Utilizzare in maniera corretta di un defibrillatore automatico esterno
- ♦ Descrivere e applicare le manovre di rianimazione neonatale
- ♦ Eseguire ed interpretare elettrocardiogramma in situazioni di emergenza e urgenza
- ♦ Applicare i protocolli sanitari per i disturbi del ritmo cardiaco
- ♦ Identificare i processi fisiopatologici pericolosi per la vita
- ♦ Applicare le procedure specifiche nella Sindrome Coronaria Acuta e identificare le possibilità di fibrinolisi preospedaliera
- ♦ Gestire l'insufficienza Cardiaca Congestizia e l'Edema Polmonare Acuto
- ♦ Usare correttamente la Ventilazione Meccanica non invasiva
- ♦ Gestire il tamponamento cardiaco e il versamento pericardico
- ♦ Realizzare le tecniche di pericardiocentesi e drenaggio pericardico
- ♦ Gestire il paziente asmatico, il broncospasmo e le esacerbazioni della Broncopneumopatia Cronica Ostruttiva
- ♦ Gestire il paziente con sospetta dissezione aortica
- ♦ Identificare le principali patologie immunologiche urgenti e gestire i pazienti con reazioni anafilattiche
- ♦ Gestire i pazienti intossicati e le lesioni causate da agenti ambientali
- ♦ Gestione i principali disturbi neurologici urgenti
- ♦ Riconoscere le principali patologie del tratto gastrointestinale e le loro ripercussioni
- ♦ Gestire i farmaci usati frequentemente nelle emergenze e nelle urgenze
- ♦ Identificare le diverse patologie traumatologiche in medicina d'urgenza



Questo Tirocinio ti offre l'opportunità di aggiornare le tue conoscenze in un contesto reale, con il massimo rigore scientifico di un'istituzione all'avanguardia tecnologica"

04

Pianificazione del programma

Questo Tirocinio, incentrato sulla Medicina d'Urgenza, Emergenza e delle Catastrofi, prevede uno stage intensivo in ospedali prestigiosi. In queste istituzioni, gli studenti TECH frequenteranno dal lunedì al venerdì, in giornate di 8 ore, per una durata di 3 settimane. Durante tutto questo processo, gli studenti potranno contare sulla guida esperta di un tutor. Questa figura accademica mostrerà loro le complessità della pratica professionale per questo tipo di esperti del settore sanitario e fornirà loro le competenze necessarie per applicare procedure innovative.

In questa fase del ciclo di specializzazione, di carattere assolutamente pratico, le attività sono finalizzate allo sviluppo e al perfezionamento delle competenze necessarie per l'erogazione dell'assistenza sanitaria in ambiti e condizioni che richiedono un elevato livello di qualificazione, e che sono orientate alla preparazione specifica per l'esercizio dell'attività, in un ambiente di sicurezza per il paziente e di elevata performance professionale.

Questa opportunità di apprendimento è unica nel suo genere grazie all'approccio metodologico proposto da TECH e alla sua rete di contatti e partner. Questi ultimi hanno fornito il collegamento del corso di laurea con istituzioni riconosciute a livello internazionale. In questo modo, lo studente apprenderà le tecniche e gli strumenti più moderni per il trattamento dei pazienti in tempo reale e, allo stesso tempo, renderà ciò che ha imparato compatibile con gli standard professionali a livello globale.

La fase pratica prevede la partecipazione attiva dello studente che svolgerà le attività e le procedure di ogni area di competenza (imparare a imparare e imparare a fare), con l'accompagnamento e la guida del personale docente e degli altri compagni di corso che facilitano il lavoro di squadra e l'integrazione multidisciplinare come competenze trasversali per la pratica medicina d'Urgenza, d'Emergenza e delle Catastrofi (imparare a essere e imparare a relazionarsi).



Specializzati grazie a un programma accademico innovativo e a professionisti che ti aiuteranno a crescere professionalmente"



Le procedure descritte di seguito costituiranno la base della parte pratica della preparazione e la loro attuazione sarà soggetta alla disponibilità e al carico di lavoro del centro stesso; le attività proposte sono le seguenti:

Modulo	Attività Pratica
Servizi di emergenza e trasporto sanitario	Comprendere l'organizzazione e il funzionamento del trasporto sanitario, con particolare attenzione alla comunicazione, alla segnalazione e al coordinamento
	Lavorare nell'unità di trasporto medico di terapia intensiva avanzata all'avanguardia
Tecniche diagnostiche e terapeutiche e farmacologia in caso di emergenza	Monitorare, mediante apparecchiature di imaging clinico, lo stato neurologico e lo stato cardiovascolare dei pazienti
	Calcolare le dosi di farmaco e utilizzo di pompe di infusione avanzate
	Applicare le tecniche di fluidoterapia, secondo le raccomandazioni delle linee guida approvate a livello internazionale
	Gestire diverse terapie elettriche (pacemaker transcutanei, cardioversione elettrica e defibrillazione) in contesti sanitari di emergenza
Urgenze ed emergenze mediche negli adulti	Classificare le diverse condizioni di salute, durante la cura del paziente gravemente malato
	Somministrare l'analgesia e la sedazione al paziente politraumatizzato secondo le raccomandazioni standardizzate
	Padroneggiare gli strumenti e le tecniche per l'esecuzione di interventi chirurgici minori per i pazienti in condizioni critiche
	Conoscere le più moderne strategie di Ventilazione Meccanica invasiva e non invasiva le più moderne in campo sanitario
Urgenze ed emergenze mediche nel paziente pediatrico	Gestire le vie aeree di difficile accesso con strumentazione specializzata
	Interpretare gli elettrocardiogrammi in base ai parametri specifici dell'organismo del bambino e dell'adolescente
	Applicare pratiche aggiornate di accesso al sistema venoso periferico e centrale.

05

Dove posso svolgere il Tirocinio Clinico?

Per garantire che il processo di aggiornamento sia il migliore possibile, TECH propone che questo Tirocinio venga effettuato in un centro prestigioso che possa fornire al medico gli ultimi progressi nel campo della medicina d'urgenza. Si tratta di un campo molto complesso e ampio, che richiede allo specialista un continuo aggiornamento, e il ruolo delle istituzioni ospedaliere qui proposte risulta fondamentale in questo processo, in quanto offriranno le conoscenze più avanzate della specialità.



Le conoscenze più avanzate nel campo della Medicina d'Emergenza ti aspettano in questo Tirocinio"





Medicina

Hospital HM Regla

Paese Città
Spagna León

Indirizzo: Calle Cardenal Landázuri, 2,
24003, León

Rete di cliniche private, ospedali e centri specializzati
distribuiti in tutta la Spagna.

Ambiti pratici di competenza:

- Aggiornamento in Trattamenti Psichiatrici per Pazienti Minorenni



Medicina

Hospital HM San Francisco

Paese Città
Spagna León

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

Rete di cliniche private, ospedali e centri specializzati
distribuiti in tutta la Spagna.

Ambiti pratici di competenza:

- Aggiornamento in Anestesiologia e Rianimazione
- Assistenza Infermieristica in Traumatologia



Medicina

Hospital HM Puerta del Sur

Paese Città
Spagna Madrid

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

Rete di cliniche private, ospedali e centri specializzati
distribuiti in tutta la Spagna.

Ambiti pratici di competenza:

- Cure Palliative
- Oftalmologia Clinica



Medicina

Hospital HM Madrid

Paese Città
Spagna Madrid

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

Rete di cliniche private, ospedali e centri specializzati
distribuiti in tutta la Spagna.

Ambiti pratici di competenza:

- Cure Palliative
- Anestesiologia e Rianimazione



Medicina

Hospital HM Vallés

Paese Città
Spagna Madrid

Indirizzo: Calle Santiago, 14, 28801 Alcalá
de Henares, Madrid

Rete di cliniche private, ospedali e centri specializzati
distribuiti in tutta la Spagna.

Ambiti pratici di competenza:

- Ginecologia Oncologica
- Oftalmologia Clinica



Medicina

Hospital HM Torrelodones

Paese Città
Spagna Madrid

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

Rete di cliniche private, ospedali e centri specializzati
distribuiti in tutta la Spagna.

Ambiti pratici di competenza:

- Anestesiologia e Rianimazione
- Cure Palliative



Medicina

Hospital HM Sanchinarro

Paese Città
Spagna Madrid

Indirizzo: Calle de Oña, 10, 28050, Madrid

Rete di cliniche private, ospedali e centri specializzati
distribuiti in tutta la Spagna.

Ambiti pratici di competenza:

- Anestesiologia e Rianimazione
- Cure Palliative



Medicina

Hospital HM Montepíncipe

Paese Città
Spagna Madrid

Indirizzo: Av. de Montepíncipe, 25 28660
Boadilla del Monte, Madrid

Rete di cliniche private, ospedali e centri specializzati
distribuiti in tutta la Spagna.

Ambiti pratici di competenza:

- Cure Palliative
- Medicina Estetica



Medicina

Sanatorio Central Banda

Paese: Argentina Città: Santiago del Estero

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

Centro di assistenza ospedaliera
e chirurgica integrale

Ambiti pratici di competenza:

- Epatologia
- Ecografia Clinica in Assistenza Primaria



Cogli questa opportunità per circondarti di professionisti esperti e nutrirti della loro metodologia di lavoro"

06

Condizioni generali

Assicurazione di responsabilità civile

La preoccupazione principale di questa istituzione è quella di garantire la sicurezza sia dei tirocinanti sia degli altri agenti che collaborano ai processi di tirocinio in azienda. All'interno delle misure rivolte a questo fine ultimo, esiste la risposta a qualsiasi incidente che possa verificarsi durante il processo di insegnamento-apprendimento.

A tal fine, questa istituzione educativa si impegna a stipulare un'assicurazione di responsabilità civile per coprire qualsiasi eventualità che possa insorgere durante la permanenza presso il centro di tirocinio.

La polizza di responsabilità civile per i tirocinanti deve garantire una copertura assicurativa completa e deve essere stipulata prima dell'inizio del periodo di tirocinio. In questo modo, il tirocinante non dovrà preoccuparsi in caso di situazioni impreviste e avrà a disposizione una copertura fino al termine del periodo di tirocinio presso il centro.



Condizioni Generali di Tirocinio

Le condizioni generali dell'accordo di tirocinio per il programma sono le seguenti:

1. TUTORAGGIO: durante il Tirocinio agli studenti verranno assegnati due tutor che li seguiranno durante tutto il percorso, risolvendo eventuali dubbi e domande che potrebbero sorgere. Da un lato, lo studente disporrà di un tutor professionale appartenente al centro di inserimento lavorativo che lo guiderà e lo supporterà in ogni momento. Dall'altro lato, lo studente disporrà anche un tutor accademico che avrà il compito di coordinare e aiutare lo studente durante l'intero processo, risolvendo i dubbi e aiutando a risolvere qualsiasi problema durante l'intero percorso. In questo modo, il professionista sarà accompagnato in ogni momento e potrà risolvere tutti gli eventuali dubbi, sia di natura pratica che accademica.

2. DURATA: il programma del tirocinio avrà una durata di tre settimane consecutive di preparazione pratica, distribuite in giornate di 8 ore lavorative, per cinque giorni alla settimana. I giorni di frequenza e l'orario saranno di competenza del centro, che informerà debitamente e preventivamente il professionista, con un sufficiente anticipo per facilitarne l'organizzazione.

3. MANCATA PRESENTAZIONE: in caso di mancata presentazione il giorno di inizio del Tirocinio, lo studente perderà il diritto allo stesso senza possibilità di rimborso o di modifica di date. L'assenza per più di due giorni senza un giustificato motivo/certificato medico comporterà la rinuncia dello studente al tirocinio e, pertanto, la relativa automatica cessazione. In caso di ulteriori problemi durante lo svolgimento del tirocinio, essi dovranno essere debitamente e urgentemente segnalati al tutor accademico.

4. CERTIFICAZIONE: lo studente che supererà il Tirocinio riceverà un certificato che attesterà il tirocinio svolto presso il centro in questione.

5. RAPPORTO DI LAVORO: il Tirocinio non costituisce alcun tipo di rapporto lavorativo.

6. STUDI PRECEDENTI: alcuni centri potranno richiedere un certificato di studi precedenti per la partecipazione al Tirocinio. In tal caso, sarà necessario esibirlo al dipartimento tirocini di TECH affinché venga confermata l'assegnazione del centro prescelto.

7. NON INCLUDE: il Tirocinio non includerà nessun elemento non menzionato all'interno delle presenti condizioni. Pertanto, non sono inclusi alloggio, trasporto verso la città in cui si svolge il tirocinio, visti o qualsiasi altro servizio non menzionato.

Tuttavia, gli studenti potranno consultare il proprio tutor accademico per qualsiasi dubbio o raccomandazione in merito. Egli fornirà tutte le informazioni necessarie per semplificare le procedure.

07 Titolo

Questo **Tirocinio in Medicina d'Urgenza, Emergenza e delle Catastrofi** possiede il programma più completo e aggiornato del professionale e accademico.

Dopo aver superato le valutazioni, lo studente riceverà, mediante lettera certificata con ricevuta di ritorno, il corrispondente Certificato di Tirocinio rilasciato da TECH.

Il certificato rilasciato da TECH riporterà la valutazione ottenuta nel test.

Titolo: **Tirocinio in Medicina d'Urgenza, Emergenza e delle Catastrofi**

Durata: **3 settimane**

Frequenza: **dal lunedì al venerdì, turni da 8 ore consecutive**

N° Ore Ufficiali: **120 o. di pratica professionale**



tech

Tirocinio
Medicina d'Urgenza,
Emergenza e
delle Catastrofi

Tirocinio

Medicina d'Urgenza,
Emergenza e
delle Catastrofi



tech