

Tirocinio

Infermieristica Avanzata d'Urgenza,
d'Emergenza e delle Catastrofi



tech



tech

Tirocinio
Infermieristica Avanzata d'Urgenza,
d'Emergenza e delle Catastrofi

Indice

01

Introduzione

pag. 4

02

Perché svolgere questo
Tirocinio clinico?

pag. 6

03

Obiettivi

pag. 8

04

Pianificazione
dell'insegnamento

pag. 10

05

Dove posso svolgere il
Tirocinio clinico?

pag. 12

06

Condizioni generali

pag. 14

07

Titolo

pag. 16

01 Introduzione

Il lavoro di risposta all'Infermieristica Avanzata d'Urgenza, d'Emergenza e delle Catastrofi è stato aggiornato in modo significativo. Per ottenere una valutazione e un monitoraggio adeguati dei pazienti in condizioni critiche, l'Infermiere deve essere ulteriormente qualificato. Molti operatori non raggiungono livelli elevati di preparazione perché la maggior parte dei programmi in queste aree sono molto teorici e non si concentrano sull'acquisizione di competenze. Con questa qualifica, TECH si è prefisso di lasciarsi alle spalle quel modello. Il programma dedica 3 settimane allo studio in loco delle competenze più avanzate, in un rinomato centro ospedaliero. Qui gli studenti potranno utilizzare le più moderne risorse tecnologiche e applicare protocolli all'avanguardia su pazienti reali, sotto la guida dei migliori esperti.

“

Aggiungi alla tua pratica quotidiana, come infermiere, i più recenti criteri clinici per semplificare il numero o il tipo di farmaci utilizzati nella rianimazione cardiopolmonare”





I più moderni protocolli di assistenza per la rianimazione cardiopolmonare nella Medicina d'Urgenza e Ospedaliera sostengono criteri sempre più innovativi. Ne sono un esempio i manuali di procedura che insistono sulla riduzione o la semplificazione del numero di prodotti farmacologici utilizzati durante gli interventi. L'Infermiere deve essere aggiornato su questi aspetti per migliorare l'assistenza sanitaria avanzata per i medici e i pazienti. Molti di questi professionisti non si aggiornano perché i programmi presenti sul mercato educativo si concentrano sugli aspetti teorici di queste materie, trascurandone le applicazioni più concrete.

TECH ha progettato una modalità accademica al 100% pratica e in presenza, in cui lo studente assimila i criteri più recenti per le sue prestazioni professionali. Il tirocinio consiste in un tirocinio intensivo ed esaustivo in un ospedale di prestigio internazionale. Lo studente trascorrerà 3 settimane, in giorni consecutivi di 8 ore, per imparare gli strumenti più recenti e i protocolli di lavoro in loco. Le entità selezionate per questo programma dispongono di risorse adeguate e consentiranno l'accesso a pazienti reali fin dal primo giorno di studi.

Dispongono inoltre di uno staff di esperti che, nel corso della loro carriera, hanno accumulato le conoscenze più aggiornate per l'intervento infermieristico avanzato in situazioni di Emergenza, Urgenza e Catastrofe. Un assistente tutor supervisionerà l'intero processo di studio pratico. Questa figura, nominata da TECH, inserirà compiti e altre mansioni di maggiore complessità per valorizzare lo sviluppo di competenze all'avanguardia in ciascuno dei partecipanti.

02

Perché svolgere questo Tirocinio clinico?

Questo Tirocinio di TECH è la qualifica ideale per tutti gli Infermieri che desiderano migliorare la propria qualificazione in situazioni d'Urgenza, Emergenza e Catastrofe. Questa modalità accademica, 100% in presenza e intensiva, permetterà agli studenti di avvicinarsi a casi reali, con diverse difficoltà e situazioni traumatiche. Sarai in grado di implementare direttamente un'ampia gamma di procedure e strumenti di lavoro di prima classe. Durante le 3 settimane di questo programma, sarai a stretto contatto con i migliori esperti del settore e imparerai in prima persona le loro competenze all'avanguardia.



TECH ti fornirà un aggiornamento rigoroso e intensivo attraverso il quale incorporerai nella tua pratica i criteri più recenti per il triage e la gestione dei pazienti in Emergenze ospedaliere"

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

Grazie a questo programma, gli infermieri avranno accesso a dispositivi a ultrasuoni che facilitano l'incannulamento delle vene e ad apparecchiature di ventilazione meccanica all'avanguardia per assistere i pazienti la cui respirazione è compromessa. L'approccio a tutti questi strumenti di lavoro ti fornirà le competenze ottimali per assistere i medici e contribuire a una migliore assistenza ai pazienti.

2 Approfondire nuove competenze dall'esperienza dei migliori specialisti

Durante questo Tirocinio, l'infermiere sarà supervisionato da un assistente tutor. Questa figura accademica si occuperà di monitorare i loro progressi in ogni momento, garantendo l'acquisizione di competenze complesse attraverso compiti dinamici. Allo stesso tempo, avrai l'opportunità di discutere le strategie e i protocolli di intervento con esperti di grande esperienza professionale.

3 Entrare in ambienti clinici di prim'ordine

TECH ha scelto meticolosamente le strutture che fanno parte di questo Tirocinio. Tutti gli ospedali selezionati dispongono di risorse tecnologiche all'avanguardia in grado di facilitare la pratica Infermieristica. Dispone di uno staff di esperti dedicato a quest'area professionale, supportato dalla più ampia esperienza.



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

Nel mercato dell'istruzione, c'è un'abbondanza di qualifiche con un elevato carico teorico sul ruolo dell'Infermieristica Avanzata d'Urgenza, d'Emergenza e delle Catastrofi. Tuttavia, le qualifiche finalizzate allo sviluppo di competenze specifiche non sono comuni. TECH ha sviluppato una modalità accademica rigorosa che permetterà agli infermieri di essere collegati a un prestigioso centro ospedaliero durante 3 settimane di apprendimento intensivo in classe.

5 Ampliare le frontiere della conoscenza

Attraverso TECH, l'infermiere avrà accesso a centri ospedalieri situati in diverse città. Potrai, quindi, scegliere l'installazione più adatta alla tua posizione geografica. Si tratta di un vantaggio disponibile solo per la più grande università digitale del mondo, grazie a varie partnership e accordi di eccellenza.



Avrai l'opportunità di svolgere il tirocinio all'interno di un centro di tua scelta"

03

Obiettivi

Questo programma rappresenta un'opportunità unica per gli Infermieri di aggiornare le proprie conoscenze. Grazie a questo Tirocinio, avrai accesso a un ambiente ospedaliero di alto livello, dove utilizzerai procedure e strumenti di lavoro all'avanguardia. Tutto sotto la supervisione e la consulenza di esperti di primo piano.



Obiettivi generali

- ♦ Acquisire le conoscenze, le competenze e gli atteggiamenti necessari nell'ambito della medicina d'urgenza, per consentire di prendere decisioni appropriate nei momenti critici in base alle esigenze del paziente
- ♦ Esaminare i principali problemi bioetici ed essere più recenti in grado di affrontarli
- ♦ Riconoscere le caratteristiche della saturazione dell'emergenza, al fine di adottare un atteggiamento proattivo, anticipando il processo decisionale
- ♦ Aggiornare le competenze sui diversi sistemi di classificazione delle vittime in qualsiasi ambito o ambiente, tenendo conto dei nuovi strumenti di gestione degli eventi su larga scala che richiedono l'intervento degli infermieri



Obiettivi specifici

- ♦ Fornire gli strumenti per un'azione appropriata in situazioni di emergenza vitale, secondo protocolli aggiornati e riconosciuti a livello internazionale
- ♦ Fornire le conoscenze teoriche necessarie per comprendere e applicare correttamente le manovre e i trattamenti del supporto vitale di base e del supporto vitale avanzato
- ♦ Padroneggiare gli algoritmi di intervento per il supporto vitale di base e per il supporto vitale avanzato, sia nel paziente adulto che in quello pediatrico
- ♦ Conoscere le peculiarità della rianimazione in situazioni particolari
- ♦ Riconoscere le principali patologie cardiologiche ad alto rischio
- ♦ Distinguere le molteplici terapie e i trattamenti consigliati per la risoluzione di un evento cardiaco
- ♦ Identificare la patologia cardiaca dipendente dal tempo per ottenere una risposta adeguata da parte delle diverse risorse coinvolte
- ♦ Approfondire le conoscenze necessarie per la gestione dei pazienti che richiedono un supporto respiratorio avanzato
- ♦ Comprendere i fondamenti della ventilazione meccanica, le diverse terapie ventilatorie disponibili, nonché le sfide e le complicazioni delle vie aeree artificiali stesse
- ♦ Esaminare le alternative alla ventilazione meccanica convenzionale, attraverso nuovi dispositivi di ventilazione
- ♦ Approfondire le terapie avanzate applicabili a un paziente affetto da patologia respiratoria
- ♦ Fornire le conoscenze per l'approccio globale ai pazienti affetti da patologie gravi o potenzialmente gravi, che richiedono un'identificazione precoce e un'assistenza prioritaria, complessa e multidisciplinare
- ♦ Acquisire una conoscenza avanzata in merito alle principali alterazioni idroelettrolitiche e acido-base

- ♦ Rianalizzare la gestione delle infezioni nel dipartimento di emergenza e le raccomandazioni sull'uso dei cateteri
- ♦ Approfondire le terapie di sostituzione del volume
- ♦ Approfondire la gestione avanzata del paziente traumatizzato grave, del paziente ustionato grave e delle complicanze associate
- ♦ Esaminare le principali strategie di rianimazione per il controllo del danno e la relativa applicazione nei diversi contesti sanitari
- ♦ Esaminare le strategie ottimali per il controllo del dolore del paziente con un approccio biopsicosociale
- ♦ Riesaminare le principali patologie rilevanti rare per le emergenze ospedaliere, per la loro gestione avanzata
- ♦ Approfondire la fisiopatologia e il meccanismo di trasmissione della malattia SARS-CoV2 e delle sue successive conseguenze
- ♦ Fornire la preparazione adeguata all'identificazione e alla gestione delle malattie caratterizzate da febbri emorragiche
- ♦ Sviluppare protocolli relativi ai dispositivi di protezione individuale, alla gestione dei rifiuti e alla sicurezza dei lavoratori
- ♦ Acquisire conoscenza riguardo i principali cambiamenti anatomici e fisiologici nelle diverse fasi vitali (donne in gravidanza, pazienti pediatriche e pazienti terminali) e, di conseguenza, rivedere le considerazioni più rilevanti da tenere in considerazione al momento della valutazione, della diagnosi e del trattamento
- ♦ Sviluppare strategie per la comunicazione di cattive notizie e l'approccio a pazienti in situazioni di vita complesse, come il paziente vittima di abusi o il paziente sottoposto a cure palliative
- ♦ Riconoscere le necessità principali del paziente in fine di vita e approfondire la gestione adeguata del dolore
- ♦ Possedere ampia conoscenza nella gestione completa del paziente affetto da intossicazione acuta e delle principali emergenze tossicologiche
- ♦ Sviluppare la conoscenza in merito alle principali droghe d'abuso e ai sieri utilizzati nei reparti di emergenza
- ♦ Rivedere le principali patologie psichiatriche che richiedono il supporto del servizio di medicina d'urgenza e aggiornare l'assistenza infermieristica nei pazienti affetti da patologia mentale
- ♦ Approfondire la conoscenza riguardo l'epidemiologia, la legislazione e l'assistenza infermieristica ai pazienti psichiatrici
- ♦ Approfondire la conoscenza teorica circa il funzionamento degli ultrasuoni e la loro applicazione pratica nell'assistenza in medicina d'urgenza
- ♦ Comprendere gli elementi visualizzati nell'esame ecografico
- ♦ Sviluppare strategie efficaci nella trasmissione delle conoscenze ad altri professionisti, attraverso lo sviluppo di scenari realistici, workshop o simulazioni

04

Strutturazione del programma

TECH ha progettato questa qualifica basandosi su una modalità accademica innovativa. L'infermiere si unirà all'equipe di professionisti di un istituto ospedaliero di primo livello per 3 settimane. Insieme a loro, discuteranno le strategie per il triage, la valutazione, l'intervento e il monitoraggio dei pazienti ricoverati nei reparti d'Urgenza, q'Emergenza e di Catastrofi. Un assistente tutor sarà responsabile del monitoraggio dei loro progressi e dell'inserimento di compiti complessi nella dinamica di apprendimento.

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.

Il Tirocinio si svolgerà dal lunedì al venerdì, fino al completamento delle 120 ore d'istruzione. Durante questo periodo, l'infermiere si occuperà delle più recenti risorse tecnologiche e procedure terapeutiche. Il tirocinio, in presenza e intensivo, ti consentirà di affrontare situazioni reali e di acquisire la preparazione e le competenze necessarie

per eseguire una prassi di primo livello al termine del programma.

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 Infermieristica (imparare a essere e imparare a relazionarsi).

Le procedure descritte di seguito costituiranno la base della parte pratica della specializzazione e la relativa attuazione è subordinata sia all'idoneità dei pazienti sia alla disponibilità del centro e al suo carico di lavoro; le attività proposte sono le seguenti:



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



Modulo	Attività Pratica
Nuove tecnologie in Urgenza per Infermieri	Individuare gli accessi venosi nel reparto d'Urgenza utilizzando un'apparecchiatura a ultrasuoni
	Inserire cateteri a lunga durata, fattibilità e alternative alle cannule periferiche corte
	Eseguire il cateterismo vescicale, il cateterismo nasogastrico e il prelievo di campioni mediante tecniche a ultrasuoni
Catastrofe avanzata dal punto di vista Infermieristico	Coordinare l'organizzazione e l'operatività del trasporto medico con particolare attenzione alla comunicazione, ai rapporti e all'integrazione di equipe di terapia intensiva
	Implementare, a seconda delle situazioni catastrofiche, diversi piani di emergenza e procedure d'azione
	Classificare i pazienti in base ai più recenti sistemi di triage e a criteri clinici specifici
	Iniziare la rianimazione con una sequenza di 30 compressioni toraciche e 2 respiri (BLS) come parte dei protocolli di Supporto Vitale Avanzato
	Considerare l'applicazione di un battito precordiale in caso di arresto testimoniato quando il defibrillatore non è disponibile e nei pazienti precedentemente monitorati
	Diagnosticare il ritmo cardiaco del paziente in arresto applicando le piastre del monitor del defibrillatore sul petto nudo
Urgenze ed emergenze nell'adulto in Infermieristica	Semplificare il numero o il tipo di farmaci utilizzati nella rianimazione cardiopolmonare (RCP)
	Valutare le diverse condizioni di salute del paziente a seguito di una lesione politraumatica e segnalarle al medico
	Applicare farmaci analgesici o sedativi in base ai criteri del medico curante responsabile della cura
Urgenze ed emergenze nel paziente pediatrico in Infermieristica	Utilizzare tecniche di ventilazione meccanica invasiva e non invasiva in conformità alle raccomandazioni del medico responsabile
	Gestire le vie aeree di difficile accesso con strumentazione specializzata
	Accedere al sistema venoso periferico e centrale utilizzando le più moderne tecniche di incannulamento
Ruolo avanzato dell'Infermieristica nelle infezioni da coronavirus	Utilizzare diversi strumenti psicologici per comunicare ai familiari le notizie sul lutto e offrire loro un sostegno
	Determinare lo stato della respirazione del paziente ricoverato in pronto soccorso considerando se è troppo veloce, troppo lenta o con difficoltà respiratorie latenti
	Misurare l'ossigenazione del sangue dei pazienti e osservare le comorbidità precedenti, come l'eventuale pressione sanguigna elevata
	Implementare diversi dispositivi di protezione personale per prevenire la diffusione del virus

05

Dove posso svolgere il Tirocinio clinico?

Dopo un'attenta selezione, TECH ha scelto centri di alto livello per questo Tirocinio. In queste strutture, l'infermiere avrà accesso alle più recenti tecnologie del settore sanitario per la valutazione e il monitoraggio di pazienti reali con lesioni e patologie causate da Urgenze, Emergenze e Catastrofi. Troverai un'equipe di esperti che ti consiglierà in modo magistrale sui tuoi progressi. Raggiungerai un elevato numero di competenze avanzate nel modo più efficiente possibile.

“

Iscriviti ora in TECH e aggiorna le tue competenze per il trasporto di pazienti critici e tutte le responsabilità dell'infermiere durante questi processi”





Lo studente potrà svolgere questo tirocinio presso i seguenti centri:

Infermieristica

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



Imparerai in prima persona la realtà del lavoro sul territorio, in un ambiente impegnativo e gratificante"

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 entità educativa si impegna a stipulare un'assicurazione di responsabilità civile per coprire qualsiasi eventualità possa verificarsi durante lo svolgimento del tirocinio all'interno del centro di collocamento.

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. Grazie a questa garanzia, il professionista si sentirà privo di ogni tipo di preoccupazione nel caso di eventuali situazioni imprevedute che possano sorgere durante il tirocinio e potrà godere di una copertura assicurativa fino al termine dello stesso.



Condizioni Generali di Tirocinio

Le condizioni generali relative alla stipulazione del contratto di tirocinio del suddetto 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.

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 Infermieristica Avanzata d'Urgenza, d'Emergenza e delle Catastrofi** possiede il programma più completo e aggiornato del panorama 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 Infermieristica Avanzata d'Urgenza, d'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
Infermieristica Avanzata d'Urgenza,
d'Emergenza e delle Catastrofi

Tirocinio

Infermieristica Avanzata d'Urgenza,
d'Emergenza e delle Catastrofi



tech