

Tirocinio

Nutrizione Clinica in Pediatria



tech



tech

Tirocinio

Nutrizione Clinica in Pediatria

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. 14

07

Titolo

pag. 16

01 Introduzione

Quando si parla di Nutrizione Pediatrica si fa riferimento a un'area trasversale in cui entrano in gioco non solo gli aspetti legati al trattamento di alcune patologie attraverso linee guida dietetiche specializzate, ma anche la prevenzione delle malattie e la promozione della salute attraverso un'assunzione equilibrata. Anche questo è un settore oggetto di studio costante, che negli anni ha permesso di stabilire linee guida sempre più specifiche per la gestione di bambini e adolescenti. Su questa base, TECH ha ideato un programma innovativo basato esclusivamente sulla pratica, grazie al quale lo specialista avrà accesso a un seminario educativo di 120 ore in un centro clinico leader. Questo gli permetterà di aggiornarsi sugli ultimi sviluppi della Nutrizione Pediatrica in loco e attraverso un'esperienza accademica senza pari.

“

TECH ti offre l'opportunità unica di far parte di un'équipe multidisciplinare nel campo della Nutrizione Clinica in Pediatria con questo Tirocinio"





L'alimentazione è il principale fattore estrinseco della crescita e dello sviluppo. Nella patologia pediatrica, la nutrizione è coinvolta come fattore eziologico e come complicazione di altre malattie. La specializzazione in Nutrizione è la risposta indispensabile del professionista alle esigenze assistenziali e preventive della popolazione in materia di alimentazione e di salute. Per rispondere a questa esigenza, è stato creato questo Tirocinio per offrire ai medici professionisti l'opportunità di approfondire e aggiornare le proprie conoscenze nel campo della Nutrizione Clinica in Pediatria, attraverso un seminario educativo intensivo di 3 settimane in un centro di riferimento dove potranno lavorare a fianco di esperti del settore.

Il Tirocinio in Nutrizione Clinica in Pediatria è assolutamente necessario in diverse aree professionali come medicina, infermieristica, nutrizione, farmacia, fisioterapia, ecc. Per poter rispondere alle esigenze dei bambini affetti da patologie e che necessitano di un'alimentazione adeguata alle loro esigenze. Questo programma offre quindi la possibilità di aggiornare le conoscenze sulle nuove tendenze della nutrizione infantile, con casi reali. Sia in situazioni di salute che in situazioni patologiche, attraverso la medicina basata sull'evidenza.

Si tratta di un'opportunità unica per far parte di un'équipe multidisciplinare in ambito Pediatrico, la cui esperienza lo aiuterà ad aggiornare la sua prassi in modo dinamico e tenendo conto di diverse prospettive basate su ampie traiettorie. Inoltre, avrà accesso alle più moderne attrezzature cliniche (come i migliori strumenti diagnostici e terapeutici). Tutto questo lo aiuterà ad aggiornare la sua pratica in modo garantito e in sole 120 ore di Tirocinio in una clinica di riferimento nel campo della Nutrizione in Pediatria.

02

Perché svolgere questo Tirocinio clinico?

Gli innumerevoli progressi compiuti nell'ambito della Nutrizione Clinica in Pediatria e l'impegno costante di TECH nei confronti dei professionisti del settore medico sono stati i due fattori che hanno reso possibile la creazione di questa esperienza unica. Si tratta di un programma che consente ai laureati di lavorare intensamente al perfezionamento delle proprie competenze cliniche attraverso un seminario educativo in loco, con pazienti reali e con la possibilità di affrontare innumerevoli casi attraverso l'applicazione delle tecnologie cliniche più sofisticate e all'avanguardia del settore.



Un'opportunità unica per applicare le tue conoscenze in un'area di massima sicurezza sia per il tuo studio che per la salute del paziente"

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

Il Tirocinio garantisce l'accesso alla tecnologia clinica più sofisticata e all'avanguardia, grazie alla quale il laureato potrà lavorare nella sua gestione. In questo modo, sarà in grado di implementare le strategie cliniche più innovative nella sua pratica, basandosi sull'uso di apparecchiature diagnostiche e terapeutiche all'avanguardia nella Nutrizione Clinica in Pediatria.

2. Approfondire nuove competenze dall'esperienza dei migliori specialisti

Il laureato avrà un tutor di tirocinio, che garantirà il raggiungimento di tutti gli obiettivi per i quali il programma è stato concepito. In questo modo, potrà utilizzare la sua esperienza per approfondire gli aspetti più rilevanti, avvalendosi della consulenza per affrontare i casi clinici con maggiore sicurezza e rigore, a seconda delle caratteristiche delle patologie di cui soffrono i pazienti.

3. Entrare in ambienti clinici di prim'ordine

L'iscrizione a questo Tirocinio darà al laureato l'opportunità di approfondire numerosi casi clinici, attraverso un approccio completo alle loro patologie. Grazie a ciò, potrà lavorare intensamente alla progettazione e all'elaborazione di piani nutrizionali adatti alle sue esigenze, aggiornando la sua pratica in base alle raccomandazioni di ogni malattia.



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

Tutte le strategie e le tecniche che il laureato utilizza in questa esperienza saranno perfettamente estrapolabili a qualsiasi pratica in questo settore. Questo perché TECH garantisce che i centri clinici del seminario educativo lavorino con le strategie e le tecniche che contraddistinguono la medicina internazionale, accettate e testate dai principali programmi sanitari del mondo.

5. Ampliare le frontiere della conoscenza

L'accordo di TECH va oltre i confini nazionali. Pertanto, lo specialista potrà accedere al seminario educativo del programma in diverse parti del mondo. Si tratta di un'opportunità unica per vivere un'esperienza senza precedenti che gli permetterà di aggiornare le sue pratiche e la sua cultura, assorbendo le tendenze che stanno dettando i trend medici attuali in diverse parti del panorama internazionale.



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

03

Obiettivi

Il Tirocinio in Nutrizione Clinica in Pediatria ha l'obiettivo di facilitare le prestazioni del professionista dedicato alla Nutrizione con gli ultimi progressi e i trattamenti più innovativi del settore, in modo che possa offrire i migliori servizi nel proprio studio. Completando questo programma, sarà in grado di fornire ai pazienti un metodo diagnostico altamente accurato e molto apprezzato nella disciplina, aumentando così il suo prestigio professionale.



Obiettivi generali

- Aggiornare la conoscenza del pediatra per quanto riguarda le nuove tendenze in nutrizione pediatrica, sia in salute sia in situazioni patologiche, attraverso la medicina basata sull'evidenza
- Promuovere strategie di lavoro basate sulla conoscenza pratica delle nuove tendenze della nutrizione e la loro applicazione alle patologie dei bambini, dove la nutrizione gioca un ruolo fondamentale nella loro terapia.
- Favorire l'acquisizione di competenze e abilità tecniche, mediante un potente sistema audiovisivo, e la possibilità di accedere a laboratori di simulazione online e/o preparazione specifica
- Favorire lo sviluppo professionale mediante attività di aggiornamento e di ricerca





Obiettivi specifici

- ♦ Riesaminare le basi di un'alimentazione equilibrata nelle varie fasi del ciclo vitale e nell'esercizio
- ♦ Valutare e calcolare i requisiti nutrizionali in situazioni di salute e di malattia in qualsiasi fase del ciclo vitale
- ♦ Riesaminare le nuove guide alimentari, gli obiettivi nutrizionali e l'assunzione raccomandata di nutrienti (RDA)
- ♦ Gestire i database sugli alimenti e le tavole di composizione
- ♦ Spiegare la lettura adeguata della nuova etichettatura degli alimenti
- ♦ Aggiornare l'interazione farmaco-nutriente e il suo coinvolgimento nella terapia del paziente
- ♦ Identificare il rapporto tra alimentazione e stato immunitario
- ♦ Spiegare i fondamenti di nutrigenetica e nutrigenomica
- ♦ Inserire la fitoterapia come terapia coadiuvante nella pratica clinica
- ♦ Rivedere le basi psicologiche e i fattori biopsicosociali che incidono sul comportamento alimentare umano
- ♦ Analizzare i diversi metodi di valutazione dello stato nutrizionale
- ♦ Interpretare e integrare i dati antropometrici, clinici, biochimici, ematologici, immunologici e farmacologici nella valutazione nutrizionale del paziente e nel suo trattamento dietetico-nutrizionale
- ♦ Prevedere il rischio nutrizionale dei pazienti
- ♦ Gestire i vari tipi di indagini nutrizionali per valutare l'assunzione di alimenti
- ♦ Individuare e valutare precocemente le deviazioni quantitative e qualitative dall'equilibrio nutrizionale per eccesso o carenza, sia quantitativa che qualitativa
- ♦ Identificare e classificare gli alimenti, i prodotti alimentari e gli ingredienti alimentari
- ♦ Rivedere la composizione chimica degli alimenti, le proprietà fisico-chimiche, il valore nutritivo, la biodisponibilità, le caratteristiche organolettiche e le modifiche che subiscono a seguito dei processi tecnologici e culinari
- ♦ Descrivere la composizione e gli usi dei nuovi alimenti
- ♦ Spiegare gli aspetti fondamentali della microbiologia, della parassitologia e della tossicologia degli alimenti connessi con la sicurezza alimentare
- ♦ Valutare e mantenere buone prassi in materia di igiene, sicurezza alimentare, applicando la legislazione in vigore
- ♦ Riflettere sull'utilità della mensa scolastica come veicolo educativo
- ♦ Riesaminare le conoscenze in materia di fisiologia e nutrizione nelle varie fasi dello sviluppo infantile
- ♦ Analizzare le implicazioni dell'alimentazione nel processo di crescita e nella prevenzione e cura di diverse patologie nell'infanzia
- ♦ Identificare l'impatto che l'alimentazione della madre in gravidanza e allattamento sulla crescita intrauterina e sull'evoluzione del neonato e del bambino con allattamento al seno
- ♦ Descrivere i requisiti nutrizionali nei diversi periodi dell'infanzia
- ♦ Realizzare una valutazione nutrizionale in pediatria
- ♦ Valutare e prescrivere l'attività fisica come fattore coinvolto nello stato nutrizionale
- ♦ Calcolare i bisogni alimentari e i rischi del bambino e dell'adolescente sportivo
- ♦ Rivedere le tendenze attuali della nutrizione nel neonato prematuro
- ♦ Spiegare le attuali tendenze nell'alimentazione del bambino con ritardo intrauterino e il coinvolgimento dell'alimentazione nelle malattie metaboliche

04

Pianificazione del programma

Il Tirocinio in Nutrizione Clinica in Pediatria prevede un seminario educativo intensivo di 3 settimane in un rinomato centro clinico. Il Tirocinio si svolgerà dal lunedì al venerdì, in turni continui di 8 ore. Ciò garantisce che il professionista possa acquisire e rafforzare le proprie conoscenze senza interruzioni, in modo continuo.

In questa proposta didattica, di natura completamente pratica, le attività sono finalizzate allo sviluppo e al perfezionamento delle competenze necessarie per l'erogazione di servizi diagnostici nel campo della Nutrizione Clinica applicata al paziente pediatrico e sono orientate alla preparazione specifica per l'esercizio dell'attività.

È senza dubbio una grande opportunità di apprendimento, lavorare in un centro innovativo con attrezzature all'avanguardia e il miglior personale specializzato, è lo scenario migliore per vivere questa esperienza innovativa promossa da TECH per il miglioramento delle competenze professionali. Combinando procedure aggiornate con l'attenzione a un nuovo modo di comprendere e integrare i processi sanitari.

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 Aspetti di Fisioterapia (imparare a essere e imparare a relazionarsi).

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:



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



Modulo	Attività Pratica
Sviluppi e tendenze alimentari	Effettuare analisi dei nuovi sviluppi nel settore alimentare
	Sviluppare analisi in Nutrigenetica e Nutrigenomica
	Approfondire la valutazione dell'immunonutrizione
	Applicare la regolazione fisiologica dell'alimentazione per l'appetito e la sazietà
	Gestire la valutazione della Nutrizione e del sistema circadiano
Nutrizione in patologie di infanzia	Effettuare un'analisi della Nutrizione del bambino con patologia orale
	Approfondire la valutazione della nutrizione infantile e del bambino con reflusso gastro-esofageo
	Sviluppare un'analisi sulla nutrizione in caso di diarrea acuta
	Gestire la valutazione Nutrizionale del bambino con celiachia
	Eseguire una valutazione del bambino oncologico
	Sviluppare un'analisi della nutrizione del bambino con patologia polmonare cronica
Aggiornamento in Fisiologia della nutrizione infantile	Approfondire la valutazione della nutrizione del bambino con Nefropatie-esofageo
	Aggiornare la valutazione dell'influenza della nutrizione sulla crescita e sullo sviluppo
	Conoscere in dettaglio le più innovative linee guida di valutazione nutrizionale per i bambini
	Approfondire la valutazione dell'attività fisica e le raccomandazioni
	Rivedere la nutrizione durante la gravidanza e del suo impatto sul neonato
	Sviluppare un'analisi sulla nutrizione nella donna che allatta e sul suo impatto sul bambino
Nutrizione Artificiale Pediatrica in Medicina	Comprendere la valutazione dell'alimentazione nei neonati con ritardo di crescita intrauterino
	Eseguire una revisione dei prodotti dietetici utilizzati per i bambini malati o con esigenze speciali
	Implementare e lavorare sul monitoraggio dei pazienti con supporto nutrizionale
	Eseguire un'analisi in Nutrizione Artificiale Domestica
	Valutare ulteriormente il valore degli integratori nutrizionali a supporto della dieta convenzionale
	Eseguire un'ulteriore valutazione di probiotici e prebiotici nell'alimentazione infantile
	Incorrere nella valutazione della malnutrizione e della sottanutrizione infantile
	Eseguire uno screening per le anemie nutrizionali
Sviluppare un'analisi della carenza di vitamine e oligoelementi	
Approfondire la valutazione dei grassi nell'alimentazione infantile	

05

Dove posso svolgere il Tirocinio clinico?

Per garantire al medico la migliore esperienza di apprendimento, TECH ha selezionato i migliori centri in cui svolgere il tirocinio. In questo modo, il professionista potrà tenersi aggiornato avendo accesso a pazienti reali, ai migliori esperti e alle più recenti tecnologie diagnostiche. Il tutto, con l'obiettivo di fornire allo studente la possibilità di progredire professionalmente grazie alle nuove procedure che saranno a sua disposizione.



TECH mette a tua disposizione i centri più prestigiosi, che ti apriranno le porte per fornirti l'aggiornamento necessario alla tua carriera da medico"





Lo studente potrà svolgere questo tirocinio presso i seguenti centri:



Nutrizione

Centro Médico Villanueva de la Cañada

Paese: Spagna Città: Madrid

Indirizzo: C. Arquitecto Juan de Herrera, 2,
28691 Villanueva de la Cañada, Madrid

Centro medico con servizi nelle principali specialità cliniche ed esami diagnostici.

Ambiti pratici di competenza:

- Nutrizione Clinica in Pediatria
- 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 entità formativa 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 impreviste 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 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 Nutrizione Clinica in Pediatria** 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 Nutrizione Clinica in Pediatria**

Durata: **3 settimane**

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

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



tech

Tirocinio
Nutrizione Clinica in Pediatria

Tirocinio

Nutrizione Clinica in Pediatria



tech