



## Corso Universitario

## Fisioterapia in Assistenza Pediatrica

- » Modalità: online
- » Durata: 6 settimane
- » Titolo: TECH Università Tecnologica
- » Dedizione: 16 ore/settimana
- » Orario: a scelta
- » Esami: online

Accesso al sito web: www.techtitute.com/it/fisioterapia/corso-universitario/fisioterapia-assistenza-pediatrica

# Indice

 $\begin{array}{c} 01 & 02 \\ \hline Presentazione & Obiettivi \\ \hline & pag. 4 & \hline \\ \hline & & pag. 8 \\ \hline \\ \hline & Struttura e contenuti & Metodologia & Titolo \\ \hline & pag. 12 & pag. 16 & \hline \\ \hline \end{array}$ 





## tech 06 | Presentazione

Sono molte le funzioni che intervengono nel processo del movimento, come ad esempio la respirazione, l'alimentazione, il controllo della postura, la manipolazione degli oggetti, ecc. Il fisioterapista pediatrico, dunque, interviene in una moltitudine di ambiti e di conseguenza deve possedere una conoscenza precisa in merito alla valutazione, e deve essere in grado di stabile obiettivi e misure terapeutiche sulla base del problema che presenta il bambino.

In considerazione di quanto affermato, il ruolo del fisioterapista di assistenza pediatrica consiste nella valutazione delle capacità e delle possibili difficoltà funzionali del bambino sulla base della sua quotidianità, che include anche i suoi familiari. Per questo risulta fondamentale potersi affidare a dei veri professionisti in questo settore. Il Corso Universitario in Fisioterapia in Assistenza Pediatrica si concentrerà sullo studio e sugli strumenti utilizzati in questo campo, supportati dalle evidenze scientifiche emerse negli ultimi anni.

L'ampia esperienza del personale docente e la sua specializzazione nel campo della fisioterapia pediatrica, sia a livello nazionale che internazionale, rende questo programma superiore ad altri del mercato e offre allo studente un riferimento di eccellenza. Sia il direttore del programma che il personale docente forniranno agli studenti le loro conoscenze e la loro esperienza professionale con un approccio pratico. Questa qualifica universitaria fornirà pertanto allo studente nozioni accelerate su tutti gli aspetti della fisioterapia in assistenza pediatrica.

Un Corso Universitario impartito al 100% online che permette agli studenti di studiare comodamente, dove e quando vogliono. Avranno solo bisogno di un dispositivo con accesso a internet per iniziare a dare una svolta alla loro carriera. Una modalità in linea con i tempi attuali e con tutte le garanzie per inserire il professionista in un settore molto richiesto.

Questo **Corso Universitario in Fisioterapia in Assistenza Pediatrica** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali del programma sono:

- Ultima tecnologia nel software di e-learning
- Sistema di insegnamento intensamente visivo, supportato da contenuti grafici e schematici di facile assimilazione e comprensione
- Sviluppo di casi di studio presentati da esperti in attività
- Sistemi di video interattivi di ultima generazione
- Insegnamento supportato dalla telepratica
- Sistemi di aggiornamento permanente
- Apprendimento autoregolato: conciliabile al massimo con altre occupazioni
- Esercizi pratici per l'autovalutazione e la verifica dell'apprendimento
- Gruppi di appoggio e sinergie educative: domande agli esperti, forum di discussione e conoscenza
- Comunicazione con l'insegnante e lavoro di riflessione individuale
- Contenuti disponibili da qualsiasi dispositivo fisso o mobile dotato di connessione a internet
- Banche dati di supporto permanentemente disponibili, anche dopo aver portato a termine il programma



Acquisisci conoscenze specialistiche in merito alle diverse terapie innovative in Fisioterapia in Assistenza Pediatrica"



Grazie a questo Corso Universitario, potrai potenziare le tue abilità professionali con una preparazione fornita da una prospettiva psicomotoria" Apprenderai le diverse competenze necessarie per eseguire tecniche come quelle applicate nella fisioterapia acquatica.

Aggiorna le tue conoscenze grazie al programma in Fisioterapia in Assistenza Pediatrica.

Il personale docente del programma comprende rinomati specialisti del settore, che forniscono agli studenti le competenze necessarie a intraprendere un percorso di studio eccellente.

I contenuti multimediali, sviluppati in base alle ultime tecnologie educative, forniranno al professionista un apprendimento coinvolgente e localizzato, ovvero inserito in un contesto reale.

La creazione di questo programma è incentrata sull'Apprendimento Basato su Problemi, mediante il quale lo specialista deve cercare di risolvere le diverse situazioni che gli si presentano durante il corso. A tale fine, il professionista disporrà di un innovativo sistema di video interattivi creati da rinomati esperti.







## tech 10 | Obiettivi



## Obiettivi generali

- Promuovere la specializzazione in Fisioterapia in Assistenza Pediatrica
- Sottolineare l'importanza del coinvolgimento della famiglia
- Acquisire le conoscenze riguardo lo sviluppo normale e patologico dei bambini
- Descrivere le metodologie di valutazione utilizzate in Fisioterapia in Assistenza Pediatrica
- Conoscere in profondità patologie frequenti durante l'infanzia
- Riconoscere metodi, tecniche e strumenti per il trattamento in Assistenza Pediatrica



Un'opportunità unica per specializzarsi e distinguersi in un settore con alta richies distinguersi in un settore con alta richiesta di professionisti"





## Obiettivi | 11 tech



## Obiettivi specifici

- Essere consapevole dell'importanza del contesto naturale e le nuove correnti in materia d'intervento
- Padroneggiare lo strumento del gioco come trattamento efficace
- Conoscere le tecniche più utilizzate e con il più alto livello di evidenza scientifica nel trattamento delle difficoltà di equilibrio, bipedalismo, controllo posturale, mobiltà, ecc.
- Essere in grado di progettare una seduta tipo da una prospettiva di psicomotricità
- Acquisire conoscenze sulla Fisioterapia nell'ambiente acquatico
- Identificare i principali ausili tecnici e ortopedici per la postura e la mobilità nell'infanzia
- Elaborare ulteriormente il concetto della prematurità e l'importanza del supporto
- Presentare ulteriori metodi specifici e rilevanti per la Fisioterapia in Assistenza Pediatrica





## tech 14 | Struttura e contenuti

### Modulo 1. Fisioterapia in assistenza pediatrica

- 1.1. Intervento incentrato sulla famiglia
  - 1.1.1. Benefici dell'assistenza incentrata sulla famiglia in Assistenza Pediatrica
  - 1.1.2. Modelli attuali incentrati sulla famiglia
- 1.2. Gioco come strumento terapeutico
  - 1.2.1. Proposte di giochi e giocattoli da 0-6 mesi
  - 1.2.2. Proposte di giochi e giocattoli da 6-12 mesi
  - 1.2.3. Proposte di giochi e giocattoli da 1-2 anni
  - 1.2.4. Proposte di giochi e giocattoli da 2-3 anni
  - 1.2.5. Proposte di giochi e giocattoli da 3-4 anni
  - 1.2.6. Proposte di giochi e giocattoli da 4-5 anni
  - 1.2.7. Proposte di giochi e giocattoli da 5-6 anni
- 1.3. Equilibrio
  - 1.3.1. Sviluppo evolutivo dell'equilibrio
  - 1.3.2. Disturbi legati all'equilibrio
  - 1.3.3. Strumenti per lavorare sull'equilibrio
- 1.4. Terapia acquatica
  - 1.4.1. Proprietà dell'acqua
  - 1.4.2. Effetti fisiologici dell'immersione
  - 1.4.3. Controindicazioni della trapia acquatica
  - 1.4.4. Evidenze della terapia acquatica per bambini con disabilità
  - 1.4.5. Metodi di terapia acquatica: Halliwick, terapia acquatica specifica (WTS) e metodo con l'ausilio degli anelli Bad ragaz
- 1.5. Supporti ortopedici e alla mobilità
  - 1.5.1. Ortesi dell'arto inferiore
  - 1.5.2. Ortesi dell'arto superiore
  - 1.5.3. Supporti alla mobilità
  - 1.5.4. elementi elaborati dal fisioterapista





## Struttura e contenuti | 15 tech

- 1.6. Seduta e seduta pelvica
- 1.7. Psicomotricità
  - 1.7.1. Contesto teorico della psicomotricità
  - 1.7.2. Applicazione pratica in sedute di fisioterapia in Assistenza Pediatrica
- 1.8. Fisioterapia per i prematuri
- 1.9. Programmi di posizione eretta
  - 1.9.1. Sviluppo evolutivo dell'anca
  - 1.9.2. Struminti per favorire la posizione eretta
  - 1.9.3. Programmi di posizione eretta
- 1.10. Altre terapie
  - 1.10.1. Bobath
  - 1.10.2. Vojta
  - 1.10.3. Massaggio Shantala
  - 1.10.4. Le Metayer



Un programma didattico estremamente completo, suddiviso in unità didattiche perfettamente organizzate e orientate ad un apprendimento di alto livello"



sviluppa in una modalità di apprendimento ciclico: il Relearning.

Questo sistema di insegnamento viene applicato nelle più prestigiose facoltà di medicina del mondo ed è considerato uno dei più efficaci da importanti pubblicazioni come il New England Journal of Medicine.



## tech 18 | Metodologia

### In TECH applichiamo il Metodo Casistico

Cosa dovrebbe fare un professionista per affrontare una determinata situazione? Durante il programma affronterai molteplici casi clinici simulati ma basati su pazienti reali, per risolvere i quali dovrai indagare, stabilire ipotesi e infine fornire una soluzione. Esistono molteplici prove scientifiche sull'efficacia del metodo. I fisioterapisti/ chinesiologi imparano meglio e in modo più veloce e sostenibile nel tempo.

Grazie a TECH potrai sperimentare un modo di imparare che sta scuotendo le fondamenta delle università tradizionali di tutto il mondo.



Secondo il dottor Gérvas, il caso clinico è una presentazione con osservazioni del paziente, o di un gruppo di pazienti, che diventa un "caso", un esempio o un modello che illustra qualche componente clinica particolare, sia per il suo potenziale didattico che per la sua singolarità o rarità. È essenziale che il caso faccia riferimento alla vita professionale attuale, cercando di ricreare le condizioni reali della pratica del fisioterapista.



Sapevi che questo metodo è stato sviluppato ad Harvard nel 1912 per gli studenti di Diritto? Il metodo casistico consisteva nel presentare agli studenti situazioni reali complesse per far prendere loro decisioni e giustificare come risolverle. Nel 1924 fu stabilito come metodo di insegnamento standard ad Harvard"

### L'efficacia del metodo è giustificata da quattro risultati chiave:

- 1. I fisioterapisti/chinesiologi che seguono questo metodo, non solo assimilano i concetti, ma sviluppano anche la capacità mentale, grazie a esercizi che valutano situazioni reali e richiedono l'applicazione delle conoscenze.
- 2. L'apprendimento è solidamente fondato su competenze pratiche, che permettono al fisioterapista/chinesiologo di integrarsi meglio nel mondo reale.
- 3. L'approccio a situazioni nate dalla realtà rende più facile ed efficace l'assimilazione delle idee e dei concetti.
- **4.** La sensazione di efficienza degli sforzi compiuti diventa uno stimolo molto importante per gli studenti e si traduce in un maggiore interesse per l'apprendimento e in un aumento del tempo dedicato al corso.





### Metodologia Relearning

TECH coniuga efficacemente la metodologia del Caso di Studio con un sistema di apprendimento 100% online basato sulla ripetizione, che combina 8 diversi elementi didattici in ogni lezione.

Potenziamo il Caso di Studio con il miglior metodo di insegnamento 100% online: il Relearning.

Il medico imparerà mediante casi reali e la risoluzione di situazioni complesse in contesti di apprendimento simulati. Queste simulazioni sono sviluppate utilizzando software all'avanguardia per facilitare un apprendimento coinvolgente.



## Metodologia | 21 tech

All'avanguardia della pedagogia mondiale, il metodo Relearning è riuscito a migliorare i livelli di soddisfazione generale dei professionisti che completano i propri studi, rispetto agli indicatori di qualità della migliore università online del mondo (Columbia University).

Mediante questa metodologia abbiamo formato oltre 65.000 fisioterapisti/ chinesiologi con un successo senza precedenti in tutte le specializzazioni cliniche indipendentemente dalla carica manuale/pratica. La nostra metodologia pedagogica è stata sviluppata in un contesto molto esigente, con un corpo di studenti universitari di alto profilo socio-economico e un'età media di 43,5 anni.

> Il Relearning ti permetterà di apprendere con meno sforzo e più performance, impegnandoti maggiormente nella tua specializzazione, sviluppando uno spirito critico, difendendo gli argomenti e contrastando le opinioni: un'equazione diretta al successo.

Nel nostro programma, l'apprendimento non è un processo lineare, ma avviene in una spirale (impariamo, disimpariamo, dimentichiamo e re-impariamo). Pertanto, combiniamo ciascuno di guesti elementi in modo concentrico.

Il punteggio complessivo del nostro sistema di apprendimento è 8.01, secondo i più alti standard internazionali.

## tech 22 | Metodologia

Questo programma offre i migliori materiali didattici, preparati appositamente per i professionisti:



### Materiale di studio

Tutti i contenuti didattici sono creati da specialisti che insegneranno nel programma universitario, appositamente per esso, in modo che lo sviluppo didattico sia realmente specifico e concreto.

Questi contenuti sono poi applicati al formato audiovisivo che supporterà la modalità di lavoro online di TECH. Tutto questo, con le ultime tecniche che offrono componenti di alta qualità in ognuno dei materiali che vengono messi a disposizione dello studente.



### Tecniche e procedure di fisioterapia in video

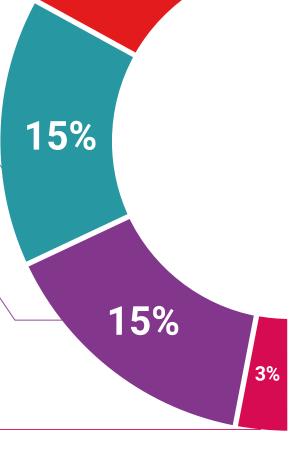
TECH introduce le ultime tecniche, gli ultimi progressi educativi e l'avanguardia delle tecniche attuali della fisioterapia/chinesiologia. Il tutto in prima persona, con il massimo rigore, spiegato e dettagliato affinché tu lo possa assimilare e comprendere. E la cosa migliore è che puoi guardarli tutte le volte che vuoi.



### Riepiloghi interattivi

Il team di TECH presenta i contenuti in modo accattivante e dinamico in pillole multimediali che includono audio, video, immagini, diagrammi e mappe concettuali per consolidare la conoscenza.

Questo sistema di specializzazione unico per la presentazione di contenuti multimediali è stato premiato da Microsoft come "Caso di successo in Europa".





### Letture complementari

Articoli recenti, documenti di consenso e linee guida internazionali, tra gli altri. Nella biblioteca virtuale di TECH potrai accedere a tutto il materiale necessario per completare la tua specializzazione.

# Analisi di casi elaborati e condotti da esperti ecessariamente essere contestuale. Per questa

Un apprendimento efficace deve necessariamente essere contestuale. Per questa ragione, TECH ti presenta il trattamento di alcuni casi reali in cui l'esperto ti guiderà attraverso lo sviluppo dell'attenzione e della risoluzione di diverse situazioni: un modo chiaro e diretto per raggiungere il massimo grado di comprensione.

### **Testing & Retesting**



Valutiamo e rivalutiamo periodicamente le tue conoscenze durante tutto il programma con attività ed esercizi di valutazione e autovalutazione, affinché tu possa verificare come raggiungi progressivamente i tuoi obiettivi.

### **Master class**

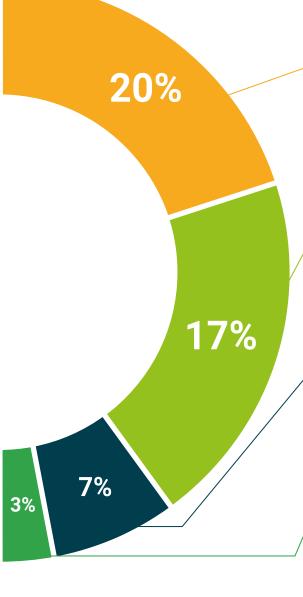


Esistono evidenze scientifiche sull'utilità dell'osservazione di esperti terzi: la denominazione "Learning from an Expert" rafforza le conoscenze e i ricordi e genera sicurezza nel futuro processo decisionale.

### Guide di consultazione veloce



TECH ti offre i contenuti più rilevanti del corso in formato schede o guide di consultazione veloce. Un modo sintetico, pratico ed efficace per aiutare lo studente a progredire nel suo apprendimento.







## tech 26 | Titolo

Questo **Corso Universitario in Fisioterapia in Assistenza Pediatrica** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato

Dopo aver superato la valutazione, lo studente riceverà mediante lettera certificata\* con ricevuta di ritorno, la sua corrispondente qualifica di **Corso Universitario** rilasciata da **TECH Università Tecnologica**.

Il titolo rilasciato da **TECH Università Tecnologica** esprime la qualifica ottenuta nel Corso Universitario, e riunisce tutti i requisiti comunemente richiesti da borse di lavoro, concorsi e commissioni di valutazione di carriere professionali.

Titolo: Corso Universitario in Fisioterapia in Assistenza Pediatrica N. Ore Ufficiali: **150 o.** 



### **CORSO UNIVERSITARIO**

in

### Fisioterapia in Assistenza Pediatrica

Si tratta di un titolo rilasciato da questa Università ed equivalente a 150 ore, con data di inizio gg/mm/aaaa e con data di fine gg/mm/aaaa.

TECH è un Istituto Privato di Istruzione Superiore riconosciuto dal Ministero della Pubblica Istruzione a partire dal 28 giugno 2018.

In data 17 Giugno 2020

Tere Guevara Navarro

to titolo deve essere sempre accompagnato da un titolo universitario rilasciato dall'autorità competente per l'esercizio della pratica professionale in ogni pa

ce unico TECH: AFWORD23S techtitute.com/til

personalizzata in tech università tecnologica Corso Universitario Fisioterapia in Assistenza Pediatrica » Modalità: online

- » Durata: 6 settimane
- » Titolo: TECH Università Tecnologica
- » Dedizione: 16 ore/settimana
- » Orario: a scelta
- » Esami: online

