

# Corso Universitario Urgenze Pediatriche





## Corso Universitario Urgenze Pediatriche

- » 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/medicina/corso-universitario/urgenze-pediatriche](http://www.techtitute.com/it/medicina/corso-universitario/urgenze-pediatriche)

# Indice

01

Presentazione

---

*pag. 4*

02

Obiettivi

---

*pag. 8*

03

Struttura e contenuti

---

*pag. 12*

04

Metodologia

---

*pag. 16*

05

Titolo

---

*pag. 24*

# 01

# Presentazione

Lo sviluppo della Medicina d'Urgenza per i pazienti pediatrici è un'area che ha beneficiato di un grande sviluppo negli ultimi anni. Ciò ha evidenziato la necessità di promuovere due fattori chiave, ossia un processo decisionale basato sui protocolli e competenze specifiche per prevenire la morte del paziente o un grave deterioramento. In questo contesto, è indispensabile la presenza di specialisti in medicina d'urgenza Pediatrica che siano al passo con gli ultimi progressi, e questo corso universitario offre la possibilità di prepararli con tutte le garanzie. Impareranno le tecniche di base e avanzate per il mantenimento della salute dei bambini nel reparto di Medicina d'Urgenza ed esamineranno le più recenti attrezzature di questo servizio, il tutto 100% online.



“

*E se TECH potesse fornirti le conoscenze più aggiornate in materia di Urgenze Pediatriche, senza dover sottostare ai vincoli di un orario rigido o di lezioni in presenza? Approfitta di questa opportunità con questo Corso Universitario!"*

Le Urgenze Pediatriche sono una sfida costante per gli specialisti a causa dell'ampia varietà di scenari che possono presentarsi. I medici d'urgenza devono affrontare condizioni che compaiono improvvisamente nel bambino, come febbre alta persistente, reazioni allergiche, infezioni respiratorie o convulsioni. Allo stesso modo, sono obbligati ad agire efficacemente contro possibili avvelenamenti o sovradosaggi, nonché contro l'aggravamento di malattie croniche come il Diabete o l'Asma. Per non parlare, ovviamente, delle situazioni in cui il paziente pediatrico viene ricoverato al Pronto Soccorso per lesioni accidentali, la cui gravità determinerà le complicazioni.

Questa ampia gamma di patologie richiede protocolli efficaci nel Dipartimento di Medicina d'Urgenza, nonché specialisti in grado di offrire una risposta rapida e appropriata. Avrai tutto questo e molto di più in questo programma di TECH, che incorpora tutte le nuove procedure diagnostiche e terapeutiche e i regimi terapeutici di cui un professionista della salute in questo settore ha bisogno oggi. Pertanto, i medici d'urgenza hanno una grande opportunità di esaminare gli strumenti fondamentali che devono avere a disposizione. Inoltre, perfezionerai tecniche fondamentali come la Rianimazione Cardiopolmonare, sia di base che pediatrica e neonatale.

Questo tour di competenze di Urgenze Pediatriche prosegue con l'analisi della sindrome febbrile con manifestazioni emorragiche o Traumi Cranio-Encefalici. Inoltre, dato che sono anche elementi cruciali del Pronto Soccorso, potrai conoscere le ultime conoscenze in materia di analgesia e Sedazione, nonché il protocollo di intervento in caso di ustioni e ferite. Indubbiamente, una preparazione ampia che permetterà agli specialisti di primeggiare in un settore in continua evoluzione. Durante le 200 ore, i partecipanti potranno usufruire dei contenuti più avanzati sull'argomento grazie a diverse tecnologie didattiche fornite da TECH. In questo modo, il percorso accademico sarà un successo e le competenze acquisite contribuiranno alla carriera professionale.

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

- ♦ Sviluppo di casi di studio presentati da esperti in Urgenze Pediatriche
- ♦ Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici che forniscono informazioni scientifiche e pratiche riguardo alle discipline mediche essenziali per l'esercizio della professione
- ♦ Esercizi pratici con cui è possibile valutare sé stessi per migliorare l'apprendimento
- ♦ Speciale enfasi sulle metodologie innovative
- ♦ Lezioni teoriche, domande all'esperto e/o al tutor, forum di discussione su questioni controverse e compiti di riflessione individuale
- ♦ Contenuti disponibili da qualsiasi dispositivo fisso o portatile provvisto di connessione a internet



*Hai bisogno di rendere la tua specializzazione più completa? Basta prendere questa qualifica per acquisire una comprensione più approfondita delle procedure da seguire negli scenari di Urgenze Pediatriche più impegnative"*

“

*Mettiti nei panni degli specialisti che hanno dovuto affrontare condizioni di Urgenze impegnative in Pediatria, analizzando le loro capacità attraverso casi di studi realizzati in video. Iscriviti subito!”*

*Sarai in grado di gestire le basi dell'Analgesia e della Sedazione in Urgenze Pediatriche per fare la differenza nelle tue procedure di cura.*

*Se sei alla ricerca dell'eccellenza nella tua professione, questo Corso Universitario ti aggiornerà sugli ultimi sviluppi nell'assistenza ai traumi pediatrici.*

Il personale docente comprende professionisti 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 sui Problemi, mediante il quale il professionista deve cercare di risolvere le diverse situazioni di pratica professionale che gli si presentano durante il corso. Lo studente potrà usufruire di un innovativo sistema di video interattivi creati da esperti di rinomata fama.



# 02 Obiettivi

Poiché le Urgenze Pediatriche sono una delle aree ospedaliere e di Assistenza Primaria più rilevanti in un'istituzione sanitaria, in quanto coprono ricoveri di varia gravità, TECH cerca di preparare specialisti con una prospettiva globale. L'università mira a sviluppare i medici d'emergenza più aggiornati, basati su strategie di assistenza avanzate che facciano la differenza, completamente preparati per qualsiasi scenario in questo campo.





“

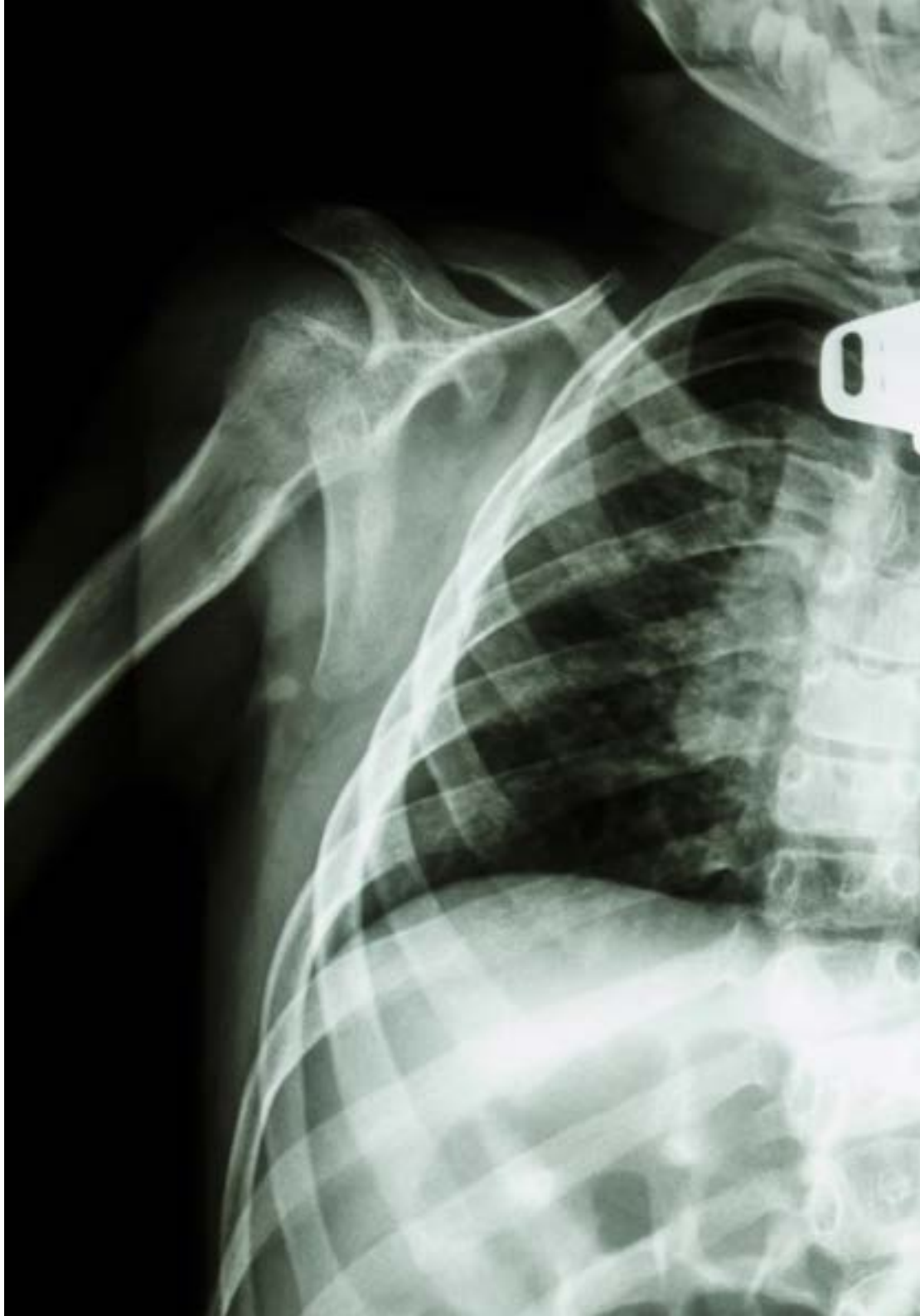
*Raggiungi con successo gli obiettivi del Corso Universitario ed esalta nelle specificità della Medicina d'Urgenza nei minori. In questo modo si distinguono le differenze fondamentali con quelle degli adulti per un intervento medico di rinvio"*



## Obiettivi generali

---

- Aggiornare il medico sul supporto vitale avanzato e sulle tecniche diagnostiche e terapeutiche per i pazienti pediatrici con patologie d'urgenza
- Ampliare le conoscenze in materia di assistenza d'urgenza per migliorare la prognosi del bambino e l'assistenza alla sua famiglia
- Rivedere le principali patologie dei bambini e degli adolescenti e i progressi compiuti in materia





## Obiettivi specifici

---

- ♦ Descrivere le principali procedure d'urgenza che possono verificarsi in pediatria
- ♦ Eseguire correttamente la RCP pediatrica e neonatale
- ♦ Spiegare la procedura da seguire in caso di trauma pediatrico o TBI
- ♦ Descrivere le basi dell'analgesia e della sedazione in pediatria
- ♦ Identificare le differenze tra le emergenze pediatriche e quelle degli adulti

“

*Vuoi perfezionare le tue abilità di Rianimazione Cardiopolmonare pediatrica (RCP), ma il tuo lavoro non ti permette di avere il tempo necessario? Fallo da casa tua con TECH!”*

# 03

## Struttura e contenuti

Con la visione ampia e completa richiesta da un'area di tale impatto come la Medicina d'Urgenza, il corso offre un programma all'avanguardia, perfettamente aggiornato con gli ultimi progressi scientifici. Durante un periodo accademico di 200 ore e sei settimane, gli studenti saranno guidati dal personale docente e da tecnologie didattiche innovative in un percorso attraverso gli aspetti chiave di questo settore. In questo modo, avranno l'opportunità di perfezionare le proprie conoscenze con diagrammi interattivi, lezioni video, masterclass o efficaci esercizi di valutazione. Tutto questo insieme faciliterà il processo di apprendimento interno dei concetti insegnati, un fenomeno noto come *Relearning*.





“

*200 ore sono il tempo necessario per diventare lo specialista aggiornato che i genitori richiedono, grazie a un programma che include gli ultimi progressi scientifici”*

## Modulo 1. Urgenze pediatriche in Assistenza Primaria

- 1.1. Attrezzatura in Medicina d'Urgenza
- 1.2. RCP pediatrica di Base
- 1.3. RCP pediatrica e neonatale Avanzata
- 1.4. Analgesia e sedazione
- 1.5. Convulsioni acuta e stato convulsivo
- 1.6. Sindrome febbrile con manifestazioni emorragiche
- 1.7. Trauma cranico-encefalico
- 1.8. Assistenza iniziale al trauma pediatrico
- 1.9. Meningiti batteriche e virali
- 1.10. Anafilassi. Intossicazioni medicinali e non
- 1.11. Sindromi apparentemente letali
- 1.12. Ustioni e ferite
- 1.13. Tecniche e procedure più comuni in Medicina d'Urgenza Pediatrica 1
- 1.14. Tecniche e procedure più comuni in Medicina d'Urgenza Pediatrica 2



“ *Un programma che non lascia in disparte le procedure di intervento in situazioni di avvelenamenti da farmaci e non, o di Meningiti Batteriche e virali*”

04

# Metodologia

Questo programma ti offre un modo differente di imparare. La nostra metodologia si 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*.





“

*Scopri il Relearning, un sistema che abbandona l'apprendimento lineare convenzionale, per guidarti attraverso dei sistemi di insegnamento ciclici: una modalità di apprendimento che ha dimostrato la sua enorme efficacia, soprattutto nelle materie che richiedono la memorizzazione”*

## 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. Gli specialisti 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 Gervas, 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 professionale del medico.

“

*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. Gli studenti 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 allo studente 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 grazie all'uso di software di ultima generazione per facilitare un apprendimento coinvolgente.*



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).

Grazie a questa metodologia abbiamo formato con un successo senza precedenti più di 250.000 medici di tutte le specialità cliniche, indipendentemente dal carico chirurgico. 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 che punta direttamente 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 questi elementi in modo concentrico.

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



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



#### Materiali di studio

Tutti i contenuti didattici sono creati appositamente per il corso dagli specialisti che lo impartiranno, per fare in modo che lo sviluppo didattico sia davvero 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 chirurgiche e procedure in video

TECH rende partecipe lo studente delle ultime tecniche, degli ultimi progressi educativi e dell'avanguardia delle tecniche mediche attuali. 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.

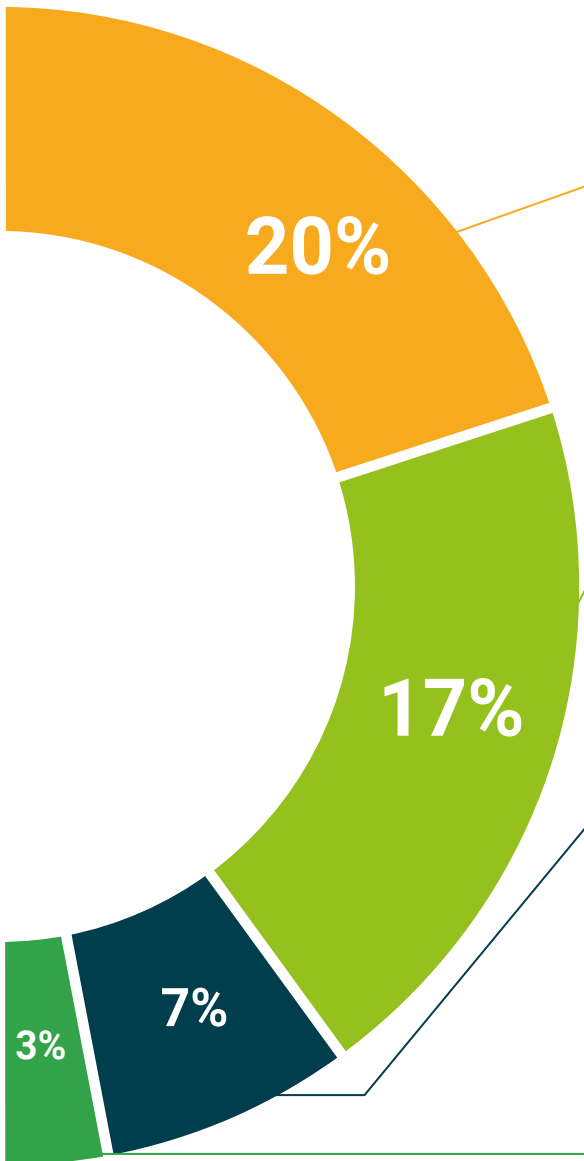
Questo esclusivo sistema di specializzazione per la presentazione di contenuti multimediali è stato premiato da Microsoft come "Caso di successo in Europa".



#### 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

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.



# 05 Titolo

Il Corso Universitario in Urgenze Pediatriche garantisce, oltre alla preparazione più rigorosa e aggiornata, il conseguimento di una qualifica di Corso Universitario rilasciata da TECH Università Tecnologica.





“

*Porta a termine questo programma e ricevi la tua qualifica universitaria senza spostamenti o fastidiose formalità”*

Questo **Corso Universitario in Urgenze Pediatriche** 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 Urgenze Pediatriche**

N° Ore Ufficiali: **200 o.**



\*Apostille dell'Aia. Se lo studente dovesse richiedere che il suo diploma cartaceo sia provvisto di Apostille dell'Aia, TECH EDUCATION effettuerà le gestioni opportune per ottenerla pagando un costo aggiuntivo.

futuro  
salute fiducia persone  
educazione informazione tutor  
garanzia accreditamento insegnamento  
istituzioni tecnologia apprendimento  
comunità impegno  
attenzione personalizzata innovazione  
conoscenza presente qualità  
formazione online  
sviluppo istituzioni  
classe virtuale lingue

**tech** università  
tecnologica

**Corso Universitario**  
Urgenze Pediatriche

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

# Corso Universitario Urgenze Pediatriche

