

Corso Universitario

Emergenze Respiratorie
Pediatriche in Infermieristica





Corso Universitario Emergenze Respiratorie Pediatriche in Infermieristica

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

Accesso al sito web: www.techitute.com/it/infermieristica/corso-universitario/emergenze-respiratorie-pediatriche-infermieristica

Indice

01

Presentazione

pag. 4

02

Obiettivi

pag. 8

03

Direzione del corso

pag. 12

04

Struttura e contenuti

pag. 16

05

Metodologia

pag. 20

06

Titolo

pag. 28

01

Presentazione

Questo programma comprende i più recenti progressi nelle procedure infermieristiche in casi di emergenze respiratorie in un paziente pediatrico, con l'obiettivo di garantire una buona pratica professionale e migliorare la prognosi del bambino in condizioni gravi. Grazie a questo programma potrai aggiornare le tue conoscenze in modo pratico, 100% online, sulla base delle più recenti evidenze scientifiche e adeguando il processo di apprendimento alle tue necessità.





“

Questo Corso Universitario copre i principali progressi negli interventi infermieristici nei pazienti pediatrici con patologia respiratoria d'urgenza, per migliorarne la sopravvivenza e la cura delle comorbidità. Impara a identificare le condizioni critiche nel paziente pediatrico e a migliorarne la prognosi”

Il paziente pediatrico ricoverato al pronto soccorso per una patologia respiratoria richiede un'assistenza specializzata e di qualità. In particolare, le malattie respiratorie nei bambini sono una delle patologie che si presentano con maggior frequenza al pronto soccorso, e quindi un intervento rigoroso e preciso da parte dell'infermiere è essenziale per migliorare la prognosi dei pazienti.

È senza dubbio necessario che il personale infermieristico si mantenga costantemente aggiornato sulla patologia respiratoria infantile e sull'assistenza al bambino in condizioni di emergenza, al fine di fornire cure e interventi adeguati, sempre basati sulla più recente evidenza scientifica.

Il Corso Universitario comprende le ultime tendenze nell'organizzazione di un pronto soccorso pediatrico, il processo di triage dei pazienti in base alla loro gravità e la necessità di gestire tecniche specifiche per intervenire nelle varie emergenze respiratorie che minacciano la salute dei pazienti pediatrici.

Questo **Corso Universitario in Emergenze Respiratorie Pediatriche in Infermieristica** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato.

Le caratteristiche principali del programma sono:

- ♦ Sviluppo di casi clinici presentati da esperti nelle diverse specializzazioni. Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici che forniscono informazioni scientifiche e pratiche sulle discipline essenziali per l'esercizio della professione
- ♦ Aggiornamento sulle tecniche utilizzate al pronto soccorso su pazienti pediatrici con problemi respiratori da parte dell'infermiere
- ♦ Sistema di apprendimento interattivo basato su algoritmi per il processo decisionale su scenari clinici
- ♦ Lezioni teoriche, domande all'esperto e/o al tutor, forum di discussione su questioni controverse e lavori di riflessione individuale
- ♦ Contenuti disponibili da qualsiasi dispositivo fisso o mobile dotato di connessione a internet



*Aggiorna le tue conoscenze grazie
al Corso Universitario in Emergenze
Respiratorie Pediatriche in
Infermieristica in modo pratico e
adeguato alle tue necessità"*

“

Questo Corso Universitario può essere il miglior investimento che tu possa fare nella scelta di un programma di aggiornamento per due motivi: oltre a rinnovare le tue conoscenze in Emergenze Respiratorie Pediatriche in Infermieristica, otterrai una qualifica universitaria rilasciata da TECH Università Tecnologica”

Il personale docente del programma comprende rinomati professionisti nel campo delle emergenze pediatriche, nonché riconosciuti specialisti appartenenti a prestigiose società scientifiche e università, 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. Lo studente potrà usufruire di un innovativo sistema di video interattivi creati da esperti di rinomata fama e con una vasta esperienza di insegnamento nel campo delle emergenze pediatriche.

Il Corso Universitario permette di esercitarsi con simulazioni che forniscono un apprendimento programmato per prepararsi di fronte a situazioni reali.

Include casi clinici che rendono lo sviluppo del master il più simile possibile alla realtà dell'assistenza infermieristica.



02 Obiettivi

L'obiettivo principale del programma è lo sviluppo dell'apprendimento teorico-pratico, affinché il personale infermieristico possa raggiungere una padronanza rigorosa degli interventi e delle tecniche da applicare al pronto soccorso sul paziente pediatrico.



“

Questo programma di aggiornamento ti fornirà le competenze per svolgere con sicurezza la pratica infermieristica, aiutandoti a crescere personalmente e professionalmente”



Obiettivo generale

- Aggiornare l'infermiere professionista sulle diverse tecniche e procedure di gestione dei pazienti con patologia respiratoria nel pronto soccorso pediatrico, nonché sull'approccio alle diverse patologie respiratorie nelle diverse fasce d'età pediatriche: neonato, bambino più grande e adolescente



Cogli l'opportunità di aggiornarti sulle ultime novità in materia di emergenze cardiache nel paziente pediatrico"





Obiettivi specifici

- ♦ Descrivere le procedure che gli infermieri possono eseguire per risolvere in sicurezza situazioni potenzialmente pericolose
- ♦ Sviluppare la corretta sequenza delle manovre di rianimazione cardiopolmonare di base
- ♦ Sviluppare manovre avanzate di rianimazione cardiopolmonare secondo le ultime raccomandazioni di supporto vitale

03

Direzione del corso

Il personale docente di questo programma comprende rinomati esperti nel campo delle emergenze pediatriche, che forniscono allo studente le competenze necessarie a intraprendere un percorso di studio eccellente. All'elaborazione del programma partecipano inoltre rinomati specialisti e membri di prestigiose società scientifiche nazionali e internazionali.



“

Impara dai migliori professionisti gli ultimi progressi nelle procedure infermieristiche d'urgenza da applicare sul paziente pediatrico che affetto da patologia respiratoria"

Direttore ospite internazionale

Il Dottor Todd Florin è un noto pediatra ed epidemiologo clinico, esperto di infezioni del tratto respiratorio inferiore nei bambini, specialmente nel campo della bronchiolite e della polmonite. Inoltre, a livello internazionale, è leader nell'uso di biomarcatori e analisi predittiva per migliorare la diagnosi e il trattamento di queste condizioni.

In questo modo, ha lavorato come Direttore di ricerca in medicina di emergenza presso il Children's Hospital Ann & Robert H. Lurie di Chicago. In questo stesso centro ospedaliero, ha anche diretto il programma di ricerca Grainger in medicina pediatrica d'urgenza, dove ha guidato progetti chiave come lo studio CARPE DIEM (Catalyzing Ambulatory Research in Pneumonia Etiology and Diagnostic Innovations in Emergency Medicine), una ricerca pionieristica sulla polmonite acquisita nella comunità e altri studi globali, come il PERN, focalizzato sulla comprensione della gravità della polmonite e dell'impatto del COVID-19 sui bambini.

Il Dottor Todd Florin ha ricevuto anche numerosi premi per il suo eccellente lavoro medico e di ricerca, tra cui il premio per giovani ricercatori, assegnato dall'Associazione accademica pediatrica (Academic Pediatric Association); e è stato riconosciuto per la sua leadership nella ricerca e mentore in istituzioni rinomate, come il Centro medico del Cincinnati Children's Hospital. La sua visione di combinare la scienza traslazionale con la cura clinica ha portato a progressi significativi nella gestione delle infezioni respiratorie pediatriche.

In effetti, il suo lavoro è stato sostenuto da prestigiose istituzioni come l'Istituto Nazionale del Cuore, dei Polmoni e del Sangue e l'Istituto Nazionale delle Allergie e delle Malattie Infettive. Inoltre, il suo approccio alla medicina di precisione ha trasformato il modo in cui le infezioni respiratorie nei bambini sono gestite, contribuendo a ridurre l'uso non necessario di antibiotici.



Dott. Todd, Florin

- Direttore della ricerca in medicina di emergenza, Ann & Robert H. Lurie Children's Hospital, Chicago, USA
- Capo del programma di ricerca Grainger in medicina pediatrica d'emergenza presso l'ospedale pediatrico Ann & Robert H. Lurie
- Assistente medico della divisione di medicina d'emergenza presso l'ospedale pediatrico Ann & Robert H. Lurie
- Ricercatore principale dello studio Catalyzing Ambulatory Research in Pneumonia Etiology and Diagnostic Innovations in Emergency Medicine (CARPE DIEM)
- Direttore della strategia e delle operazioni presso la Società di ricerca pediatrica
- Specialista in Medicina di Emergenza Pediatrica presso il Philadelphia Children's Hospital
- Dottorato in Medicina presso l'Università di Rochester
- Master in Epidemiologia clinica presso l'Università della Pennsylvania
- Laurea in musica presso l'Università di Rochester
- Premio per giovani ricercatori, assegnato dall'Associazione accademica di pediatria
- Membro di: Academic Pediatric Association, American Academy of Pediatrics, Pediatric Infectious Diseases Society, Society for Academic Emergency Medicine, Society for Pediatric Research

“

Grazie a TECH potrai apprendere con i migliori professionisti del mondo”

Direzione



Dott.ssa Roldán del Amo, Adela

- Diploma Universitario in Infermieristica Scuola Universitaria di Infermieristica "Nuestra Señora de los Desamparados" di Valencia
- Infermiera specialista in Infermieristica Pediatrica
- Infermiera pediatrica presso l'Unità di Ospedalizzazione di Pediatria. Ospedale NISA 9 de Octubre
- Docente Universitaria in: "Diploma in Infermieristica e Terapia Intensiva Neonatale" Università CEU – Cardenal Herrera Moncada Valencia
- Docente Universitaria in: "Corso di primo soccorso, rianimazione cardiopolmonare e situazioni di emergenza" Università CEU – Cardenal Herrera Moncada Valencia

Personale docente

Dott.ssa López Ruiz, María Amparo

- Laurea in Medicina e Chirurgia Università di Valencia
- Dipartimento di Pediatria Ospedale NISA 9 de Octubre Valencia
- Direttrice del corso post-laurea: "Diploma in infermieristica neonatale e terapie intensive neonatali" presso l'Università CEU Cardenal Herrera – Moncada (Valencia) e Fondazione Ospedali Nisa (Valencia)

Dott.ssa Antón García, Gema

- Laurea in Infermieristica Scuola Universitaria di Infermieristica di Alicante
- Infermiera nel Servizio d'Ostetricia dell'Ospedale Universitario Generale di Elche (Alicante) Tutor di pratiche cliniche
- Esperienza professionale in Parto e Neonatologia

Dott. Mora Rivero, Jorge

- ♦ Diploma in Infermieristica presso l'Università di Alicante
- ♦ Master Universitario in Scienze Infermieristiche
- ♦ Infermiere di Medicina d'Urgenza presso l'Ospedale Universitario Generale di Elche (Alicante) Tutor di pratiche cliniche
- ♦ Esperienza professionale docente in master universitari e post-laurea
- ♦ Esperto Universitario in Emergenze in Assistenza Primaria
- ♦ Titolo di Trasporto Medico Urgente (SAMU)

Dott.ssa Balboa Navarro, Ana

- ♦ Infermiera di Medicina d'Urgenza presso l'Ospedale Generale di Elche (Alicante)
- ♦ Infermiera specialista in Infermieristica Pediatrica
- ♦ Master Universitario in Scienze Infermieristiche
- ♦ Istruttrice di Supporto Vitale di Base e Cardiovascolare Avanzato presso la Società Spagnola di Medicina d'Emergenza e l'American Heart Association (SEMES-AHA)
- ♦ Supervisore di RCP Pediatrica e Neonatale accreditata dal Gruppo Spagnolo di RCP Pediatrica e Neonatale (GERCPN)
- ♦ Corso avanzato in "International Trauma Life Support" presso SEMES-ITLS
- ♦ Certificazione APLS (American Academy of Paediatrics e Collegio Americano dei Medici d'Urgenza)
- ♦ Esperienza professionale docente in Master Universitari e Corsi Post-laurea

Dott.ssa Lospitao Gómez, Sara

- ♦ Infermiera nel Dipartimento di Medicina Intensiva presso l'Ospedale Universitario di Fuenlabrada
- ♦ Unità di Terapia Intensiva Post-chirurgica (PCU) di Cardiochirurgia Ospedale 12 de Octubre
- ♦ Unità di Terapia Intensiva Coronarica. Ospedale 12 de Octubre
- ♦ Master in Terapia Intensiva. Università Rey Juan Carlos I
- ♦ Ricercatrice collaboratrice nello studio multicentrico

Dott.ssa Alfaro Ramírez, Concepción

- ♦ Diploma in Infermieristica Università Cattolica di Valencia (UCV)
- ♦ Infermiera specialista in Infermieristica Pediatrica
- ♦ Supervisore infermieristico del Servizio di Pediatria Ospedale 9 de Octubre NISA. Valencia
- ♦ Professoressa Universitaria in: "Diploma in Infermieristica e Terapia Intensiva Neonatale". Università CEU – Cardenal Herrera Moncada Valencia
- ♦ Docente del "Corso di Nutrizione Infantile" presso la Fondazione Ospedali Nisa

04

Struttura e contenuti

La struttura dei contenuti è stata ideata da una squadra di specialisti consapevoli dell'importanza di un aggiornamento costante per la prassi infermieristica quotidiana nell'assistenza al bambino in condizioni di emergenza e che si impegnano a impartire un insegnamento di qualità basato sulle nuove tecnologie educative.





“

Questo Corso Universitario in Emergenze Respiratorie Pediatriche in Infermieristica possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato”

Modulo 1. Organizzazione sanitaria di fronte a emergenze pediatriche comuni

- 1.1. Attrezzature nell'Unità Operativa del Pronto Soccorso Pediatrico
 - 1.1.1. Caratteristiche differenziali dei SUP
 - 1.1.2. Infrastruttura, personale
 - 1.1.3. Materiale
- 1.2. Triage in pediatria
 - 1.2.1. Definizione
 - 1.2.2. Sistemi di classificazione
- 1.3. Trasporto del paziente critico pediatrico. Trasporto intraospedaliero, extraospedaliero e ISOBAR
- 1.4. Trasporto neonatale e pediatrico

Modulo 2. Emergenze respiratorie

- 2.1. Patologia respiratoria del neonato
 - 2.1.1. Sindrome da riassorbimento incompleto del fluido polmonare
 - 2.1.2. Sindrome da aspirazione di meconio
 - 2.1.3. Malattia della membrana ialina
 - 2.1.4. Pneumotorace
 - 2.1.5. Polmonite
 - 2.1.6. Apnea del neonato
- 2.2. Malattie delle vie respiratorie
 - 2.2.1. Faringotonsillite acuta
 - 2.2.2. Laringite o croup
 - 2.2.3. Croup spasmodico
 - 2.2.4. Otite
 - 2.2.5. Sinusite
- 2.3. Polmonite acquisita in comunità
 - 2.3.1. Diagnosi
 - 2.3.2. Criteri di ingresso ospedaliero
 - 2.3.3. Ultimi progressi nel trattamento





- 2.4. Gestione del bambino con la tosse. Tosse cronica
 - 2.4.1. Eziologia
 - 2.4.1.1. Bronchite batterica persistente
 - 2.4.1.2. Asma
 - 2.4.1.3. Reflusso gastro-esofageo
 - 2.4.2. Trattamento
- 2.5. Cura del bambino affetto da asma
 - 2.5.1. Diagnosi clinica. Diagnosi funzionale
 - 2.5.2. Trattamento farmacologico. Trattamento non farmacologico
 - 2.5.3. Educazione alla salute
- 2.6. Sistemi di inalazione. Ossigenoterapia
- 2.7. Toracentesi e posizionamento del tubo toracico
- 2.8. Spirometria forzata. Test broncodinamici. PEF



*Un'esperienza di specializzazione
unica e decisiva per crescere a
livello professionale"*

05 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 Nursing School applichiamo il Metodo Casistico

In una data situazione concreta, cosa dovrebbe fare un professionista? 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 professionisti imparano meglio, in modo più veloce e sostenibile nel tempo.

Con TECH l'infermiere sperimenta 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 sia radicato nella vita professionale attuale, cercando di ricreare le condizioni reali nella pratica professionale infermieristica.

“

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 raggiungono l'assimilazione dei concetti, ma sviluppano anche la loro capacità mentale, attraverso esercizi che valutano situazioni reali e l'applicazione delle conoscenze.
2. L'apprendimento è solidamente incorporato nelle abilità pratiche che permettono al professionista in infermieristica di integrare al meglio le sue conoscenze in ambito ospedaliero o in assistenza primaria.
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.

L'infermiere 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.



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 più di 175.000 infermieri con un successo senza precedenti in tutte le specializzazioni indipendentemente dal carico pratico. 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:



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 infermieristica in video

TECH aggiorna lo studente sulle ultime tecniche, progressi educativi e all'avanguardia delle tecniche infermieristiche 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

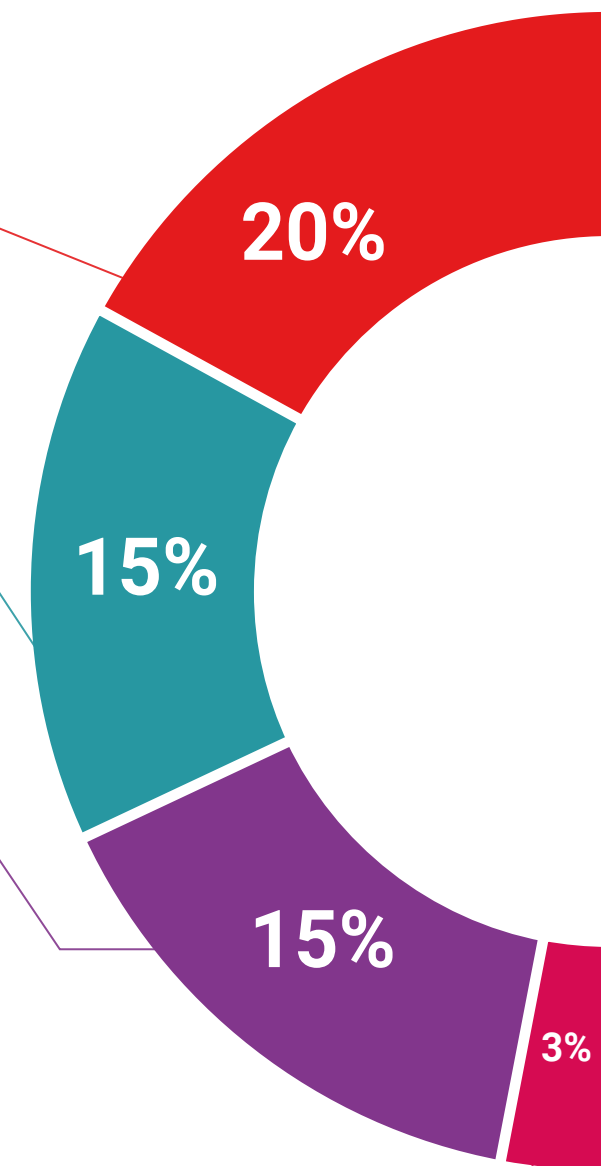
Il team di TECH presenta i contenuti in modo accattivante e dinamico in pillole multimediali che includono audio, video, immagini, diagrammi e mappe concettuali per consolidare la conoscenza.

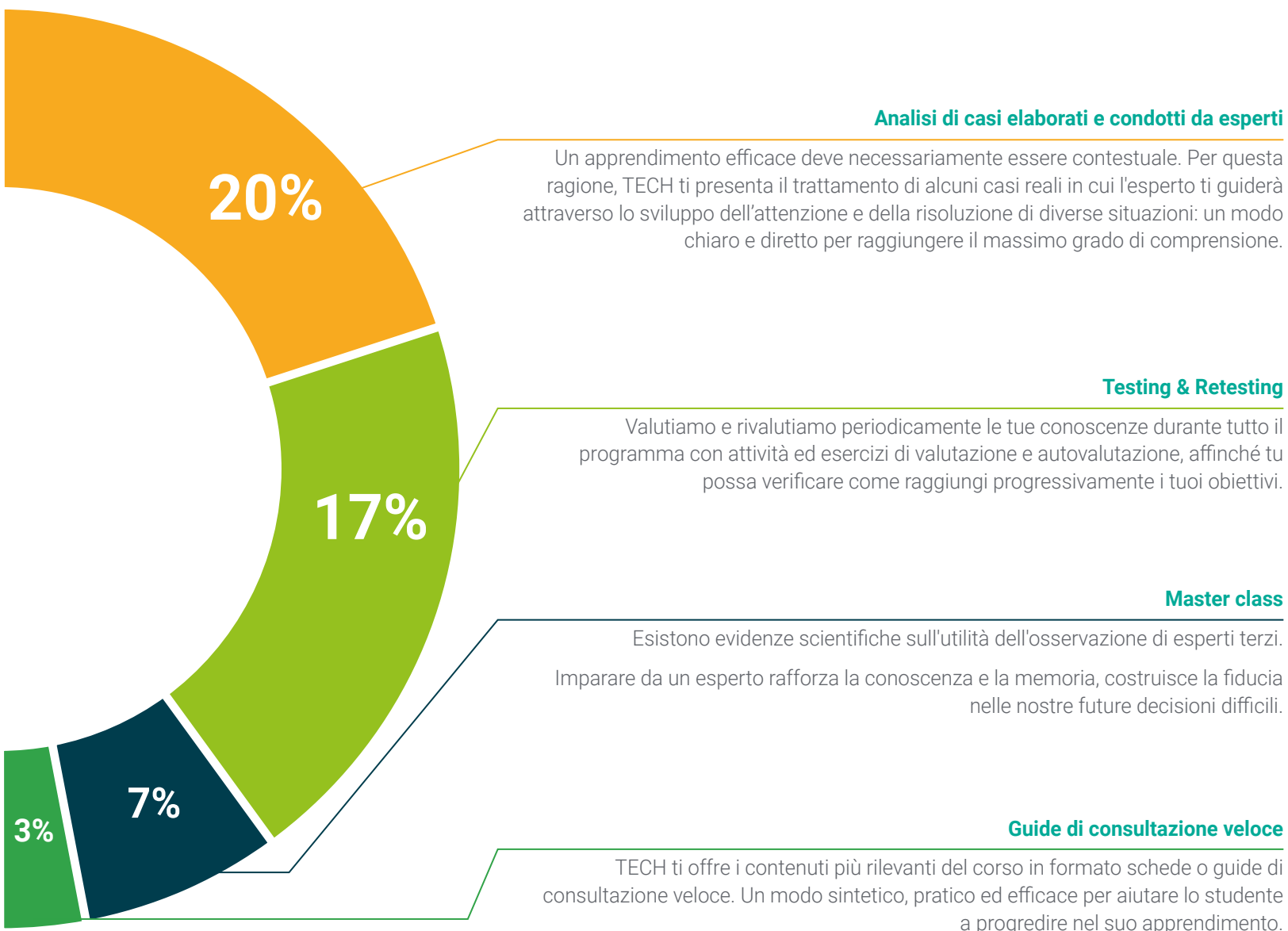
Questo esclusivo sistema di specializzazione per la presentazione di contenuti multimediali è stato premiato da Microsoft come "Caso di successo in Europa".



Lecture 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.





06 Titolo

Il Corso Universitario in Emergenze Respiratorie Pediatriche in Infermieristica ti garantisce, oltre alla preparazione più rigorosa e aggiornata, l'accesso a una qualifica di Master Specialistico 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 Emergenze Respiratorie Pediatriche in Infermieristica** 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 Emergenze Respiratorie Pediatriche in Infermieristica**

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 ad un costo aggiuntivo.

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

tech università
tecnologica

Corso Universitario
Emergenze Respiratorie
Pediatriche in Infermieristica

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

Corso Universitario

Emergenze Respiratorie
Pediatriche in Infermieristica

