

Corso Universitario

Emergenze Neurologiche Pediatriche in Infermieristica





Corso Universitario Emergenze Neurologiche 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-neurologiche-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 neurologiche pediatriche, con l'obiettivo di garantire una buona pratica professionale e migliorare la prognosi del bambino che si reca al pronto soccorso. Grazie a questo programma potrai aggiornare le tue conoscenze in modo pratico, 100% online e sulla base delle più recenti evidenze scientifiche per offrire un'assistenza d'urgenza al paziente pediatrico.





“

Questo Corso Universitario studia i principali progressi negli interventi infermieristici in caso di patologie neurologiche, al fine di ridurre le sequele e migliorare la prognosi del bambino. Impara a identificare le condizioni critiche nel paziente pediatrico grazie a questo aggiornamento sulle emergenze pediatriche"

La conoscenza di base e avanzata delle tecniche di trattamento delle patologie d'urgenza di eziologia neurologica nel paziente pediatrico è fondamentale per garantire l'assistenza e prevenire gravi sequele nel bambino.

È senza dubbio necessario che il personale infermieristico si mantenga costantemente aggiornato sulle emergenze neurologiche in pediatria e sull'assistenza al bambino al pronto soccorso a causa di disturbi neurologici gravi, 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 affrontare le patologie neurologiche che possono comprometterne la salute.

Questo **Corso Universitario in Emergenze Neurologiche Pediatriche in Infermieristica** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali 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 patologia neurologica 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 Neurologiche 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 Neurologiche 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 fornirà un senso di sicurezza allo svolgimento della pratica infermieristica, e ti aiuterà a crescere personalmente e professionalmente”



Obiettivo generale

- Aggiornare le conoscenze necessarie per l'assistenza infermieristica dei pazienti pediatrici in casi di urgenza, al fine di aumentare la qualità e la sicurezza della loro pratica con le diverse tecniche e procedure infermieristiche da utilizzare nelle emergenze pediatriche più comuni

“

Cogli l'opportunità e aggiornati sugli ultimi sviluppi nell'assistenza medica d'urgenza ai pazienti pediatrici con patologia neurologica"





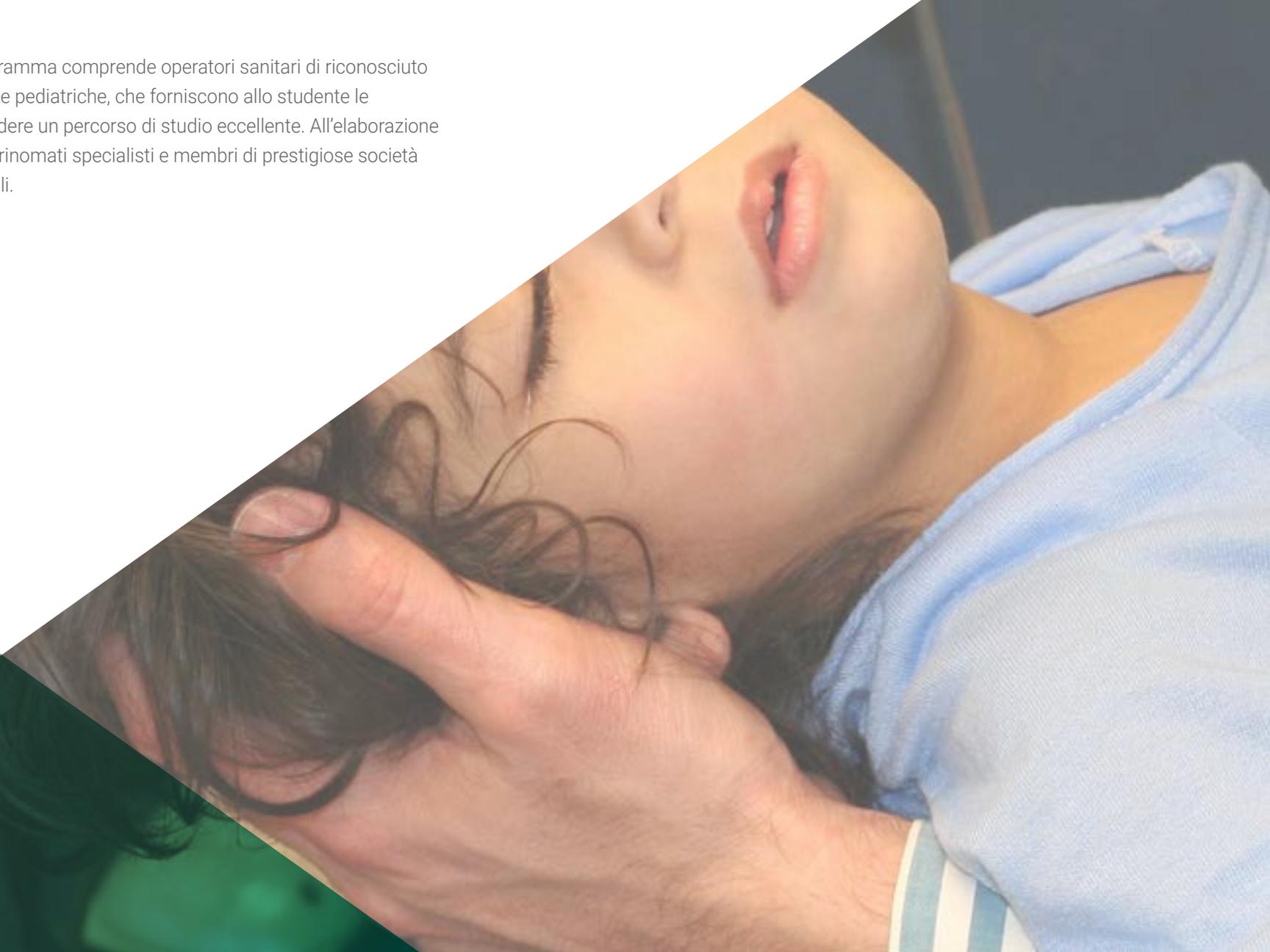
Obiettivi specifici

- ◆ Descrivere le procedure che gli infermieri possono eseguire per risolvere in sicurezza situazioni potenzialmente pericolose
- ◆ Riconoscere le principali malattie neurologiche
- ◆ Sviluppare una guida preventiva per una buona assistenza nella prevenzione delle malattie neurologiche
- ◆ Eseguire valutazioni regolari per conoscere la diagnosi del paziente
- ◆ Stabilire la correlazione tra i diversi tipi di danno cerebrale e le loro manifestazioni cliniche
- ◆ Descrivere il processo diagnostico, la valutazione e la cura del paziente pediatrico con lesioni cerebrali traumatiche

03

Direzione del corso

Il personale docente di questo programma comprende operatori sanitari di riconosciuto prestigio 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 affetto da problemi neurologici"

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 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

Dott.ssa Antón García, Gema

- ♦ Infermiera e Tutori di pratica clinica presso il Servizio di Ostetricia dell'Ospedale Universitario Generale di Elche (Alicante)
- ♦ Diploma universitario in infermieristica (D.U.E) conseguito presso la Scuola Universitaria di Infermieristica di Alicante
- ♦ Esperienza professionale nel Settore Neonatologia e Parto

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 (GERCPPN)
- ◆ 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 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 Lospitao Gómez, Sara

- ◆ Infermiera nel Dipartimento di Medicina Intensiva presso l'Ospedale Universitario di Fuenlabrada
- ◆ Unità di Terapia Intensiva Post-chirurgica (PCU) di Cardiocirurgia 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. 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)

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 Neurologiche Pediatriche in Infermieristica possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato”

Modulo 1. Organizzazione sanitaria nei casi di urgenze 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 neurologiche

- 2.1. Atassia acuta
- 2.2. Alterazioni della coscienza
- 2.3. Cefalee acute
 - 2.3.1. Emicrania
 - 2.3.2. Cefalea da tensione
 - 2.3.3. Sindromi periodiche dell'infanzia
- 2.4. Epilessie e disturbi convulsivi non epilettici nell'infanzia
 - 2.4.1. Sindromi epilettiche nell'infanzia e nell'adolescenza
 - 2.4.2. Trattamento generale delle epilessie
- 2.5. Meningiti batteriche e virali
- 2.6. Convulsioni febbrili
- 2.7. Perforazione del serbatoio dello shunt ventricolo-peritoneale
- 2.8. Puntura lombare





“

*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.



Relearning Methodology

TECH coniuga la metodologia dello studio di casi con un sistema di apprendimento 100% online basato sulla ripetizione e che combina un minimo di 8 elementi diversi in ogni lezione.

Abbiamo migliorato lo studio dei casi mediante 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 è inserita in un contesto molto esigente, con un corpo di studenti universitari con un alto profilo socio-economico e un'età media di 43,5 anni.

Il Relearning ti permetterà di apprendere con meno sforzo e maggior rendimento, 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, se combiniamo ciascuno di questi elementi in modo concentrico.

Il punteggio complessivo del nostro sistema di apprendimento 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 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".



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. Imparare da un esperto rafforza la conoscenza e la memoria, costruisce la fiducia nelle nostre future decisioni difficili.



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.



06 Titolo

Il Corso Universitario in Emergenze Neurologiche Pediatriche in Infermieristica 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 Emergenze Neurologiche 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 Neurologiche Pediatriche in Infermieristica**

N. Ore Ufficiali: **175 o.**



*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.

tech università
tecnologica

Corso Universitario
Emergenze
Neurologiche Pediatriche
in Infermieristica

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

Corso Universitario

Emergenze Neurologiche
Pediatriche in Infermieristica

