

Corso Universitario

Ventilazione Meccanica Non Invasiva in Infermieristica Pediatrica





Corso Universitario Ventilazione Meccanica Non Invasiva in Infermieristica Pediatria

- » Modalità: **online**
- » Durata: **6 settimane**
- » Titolo: Titolo: **TECH Global Education**
- » Orario: **a scelta**
- » Esami: **online**

Accesso web: www.techtute.com/it/infermieristica/corso-universitario/ventilazione-meccanica-non-invasiva-infermieristica-pediatria

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

Negli ultimi anni si è registrato un aumento significativo del numero di bambini affetti da malattie respiratorie croniche. Questo fenomeno ha determinato la costante evoluzione delle tecniche di NIV per il trattamento di queste patologie, nonché l'assistenza ai piccoli pazienti sottoposti a NIV, al fine di migliorare la loro qualità di vita. È quindi fondamentale che gli infermieri si aggiornino sulla gestione della Ventilazione Meccanica Non Invasiva in Pediatria per posizionarsi all'avanguardia nell'assistenza sanitaria. Per questo motivo, TECH ha creato questo programma, che fornirà agli studenti i migliori progressi in questo campo clinico. Inoltre, sarà possibile farlo in un formato 100% online che permetterà di combinare le attività quotidiane con gli studi.





“

Grazie a TECH, potrai aggiornare le tue conoscenze sulla Ventilazione Meccanica Non Invasiva e approfondire le principali differenze tra la sua applicazione negli adulti e nei pazienti pediatrici”

L'implementazione della NIV nei pazienti pediatrici ha recentemente subito notevoli miglioramenti grazie al perfezionamento degli strumenti utilizzati per la sua somministrazione. Le moderne interfacce, progettate specificamente per i bambini, sono più adatte alle loro esigenze e offrono un maggiore comfort durante il processo di ventilazione assistita. Inoltre, i ventilatori adattati di ultima generazione consentono un'assistenza più personalizzata ed efficace, contribuendo positivamente al recupero del bambino. È quindi essenziale che gli infermieri siano aggiornati sull'uso della Ventilazione Meccanica Non Invasiva in Pediatria per fornire ai loro pazienti un'assistenza all'avanguardia.

Per questo motivo, TECH ha creato questa qualifica, attraverso la quale lo studente otterrà le conoscenze più all'avanguardia sull'applicazione della NIV in età pediatrica. Durante le 6 settimane di studio, gli studenti individueranno le tecniche all'avanguardia per la regolazione della Ventilazione Meccanica Non Invasiva in Pediatria e le sofisticate strategie per la gestione delle complicanze derivanti dal suo utilizzo.

Poiché il programma sarà offerto in un formato 100% online, gli studenti potranno beneficiare di una serie di risorse multimediali, come video specializzati e simulazioni di casi reali. Inoltre, potranno usufruire dei contenuti didattici in qualsiasi momento e ovunque, purché dispongano di un dispositivo con accesso a Internet.

Questo **Corso Universitario in Ventilazione Meccanica Non Invasiva in Infermieristica Pediatrica** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le sue caratteristiche principali sono:

- ◆ Sviluppo di casi pratici presentati da specialisti in Pneumologia
- ◆ Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici che forniscono informazioni scientifiche e pratiche riguardo alle discipline essenziali per l'esercizio professionale
- ◆ 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
- ◆ Disponibilità di accesso ai contenuti da qualsiasi dispositivo fisso o portatile con una connessione internet



Identifica, attraverso questo programma, le procedure più all'avanguardia per gestire le complicanze derivanti dalla NIV in Pediatria"

“

Nel corso di questo programma, apprenderai le tecniche più aggiornate per la regolazione dei parametri ventilatori per la NIV in età pediatrica”

Usi un piano di studio progettato dai migliori specialisti nell'uso della NIV in Pediatria.

Aggiornati professionalmente in modo 100% online e senza rinunciare alle tue attività quotidiane.

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

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 il professionista 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.



02 Obiettivi

Questa qualifica è stata progettata con l'obiettivo principale di garantire che gli infermieri siano aggiornati nel campo della Ventilazione Meccanica Non Invasiva in Pediatria. Attraverso questo programma, il professionista apprenderà in modo approfondito le tecniche avanzate di monitoraggio dei pazienti pediatrici e la configurazione dei parametri ventilatori. Tutto questo, in sole 6 settimane e attraverso la migliore metodologia didattica presente sul mercato.





“

Grazie a questo programma, apprenderai le tecniche più avanzate per il monitoraggio dei pazienti pediatrici sottoposti a NIV"



Obiettivi generali

- ♦ Comprendere l'importanza e il ruolo della Ventilazione Meccanica Non Invasiva nel trattamento delle patologie respiratorie acute e croniche
- ♦ Conoscere le indicazioni e le controindicazioni aggiornate all'uso della Ventilazione Meccanica Non Invasiva, nonché i diversi tipi di dispositivi e modalità di ventilazione
- ♦ Acquisire abilità e competenze nel monitoraggio del paziente con Ventilazione Meccanica Non Invasiva, compresa l'interpretazione dei dati ottenuti e l'individuazione e la prevenzione delle complicanze
- ♦ Analizzare le tecnologie utilizzate per il telemonitoraggio di pazienti con Ventilazione Meccanica Non Invasiva e gli aspetti etici e legali legati al suo utilizzo
- ♦ Approfondire le principali differenze nella Ventilazione Meccanica Non Invasiva in Pediatria
- ♦ Approfondire gli aspetti etici relativi alla gestione dei pazienti che richiedono la NIV





Obiettivi specifici

- ◆ Comprendere le differenze fisiologiche e anatomiche tra pazienti pediatrici e adulti per quanto riguarda la Ventilazione Meccanica Non Invasiva
- ◆ Conoscere le indicazioni e le controindicazioni della Ventilazione Meccanica Non Invasiva in Pediatria
- ◆ Adattare correttamente la Ventilazione Meccanica Non Invasiva in Pediatria in base alle esigenze individuali del paziente
- ◆ Approfondire le tecniche aggiornate di monitoraggio e regolazione della Ventilazione Meccanica Non Invasiva in Pediatria
- ◆ Gestire le principali patologie respiratorie pediatriche che richiedono la Ventilazione Meccanica Non Invasiva sulla base delle più recenti evidenze scientifiche

“

Implementerai gli ultimi progressi della Ventilazione Meccanica Non Invasiva in Pediatria alla tua pratica sanitaria in sole 150 ore"

03

Direzione del corso

Questo programma ha riunito un personale docente d'eccezione. In questo modo, gli studenti potranno contare su specialisti di riferimento nel campo della Pneumologia con esperienza nell'applicazione della NIV nel paziente pediatrico. In questo modo, gli infermieri avranno la certezza di ottenere una qualifica prestigiosa che fornirà loro le conoscenze più innovative in questo settore.



“

Il personale docente è composto da esperti in NIV in Pediatria che hanno esercitato in importanti ospedali internazionali”

Direttore ospite internazionale

Con un rilevante percorso nel campo della Pneumologia e della Ricerca Clinica, il Dott. Maxime Patout si distingue come medico e scienziato di fama internazionale. Il suo coinvolgimento e il suo contributo lo hanno portato a posizionarsi come Direttore Clinico nell'Assistenza Pubblica nei prestigiosi ospedali di Parigi, distinguendosi per la sua leadership nella gestione delle Malattie Respiratorie Complesse. In questo modo, sottolinea il suo lavoro come Coordinatore del Servizio di Esplorazioni Funzionali della Respirazione, dell'Esercizio e della Dispnea nel famoso Ospedale della Pitié-Salpêtrière.

A sua volta, nell'ambito della Ricerca Clinica, il Dott. Patout ha apportato preziosi contributi in aree all'avanguardia come la Malattia Polmonare Ostruttiva Cronica, il Cancro ai Polmoni e la Fisiologia Respiratoria. In questo modo, nel suo ruolo di Ricercatore presso il Guy's and St Thomas' NHS Foundation Trust, ha condotto studi innovativi che hanno ampliato e migliorato le opzioni di trattamento disponibili per i pazienti.

In questa linea, la sua versatilità e leadership come medico ti danno una vasta esperienza in campi come la Biologia, la Fisiologia e la Farmacologia della Circolazione e della Respirazione. Si distingue quindi come rinomato specialista nell'unità Malattie polmonari e sistemiche. Inoltre, la sua riconosciuta competenza nell'unità di Chemioterapia Anti-infettiva lo colloca anche come punto di riferimento nel campo, essendo un consulente abituale dei futuri professionisti sanitari.

Pertanto, la sua eccezionale competenza e competenza nel campo della Pneumologia lo hanno portato ad essere membro attivo di prestigiose organizzazioni internazionali come la European Respiratory Society e la Società di Pneumologia di Lingua Francese, dove continua a contribuire al progresso scientifico. Tanto che mostra una partecipazione attiva a simposi che accrescono la sua eccellenza medica e l'aggiornamento costante nel suo campo.



Dott. Patout, Maxime

- Direttore Clinico presso l'Ospedale Salpêtrière, Parigi, Francia
- Ricercatore Clinico presso il Guy's and St Thomas' NHS Foundation Trust
- Coordinatore del Servizio di Esplorazione Funzionale della Respirazione, dell'Esercitazione e della Dispnea all'Ospedale Pitié-Salpêtrière
- Dottorato in Medicina presso l'Università di Rouen
- Master in Biologia, Fisiologia e Farmacologia della Circolazione e della Respirazione presso l'Università di Parigi
- Esperto Universitario in Malattie Polmonari e Sistemiche presso l'Università di Lille
- Esperto Universitario in Chemioterapia Antinfettiva presso l'Università di Rouen
- Medico Specialista in Pneumologia presso l'Università di Rouen
- Membro di:
 - European Respiratory Society
 - Società di Pneumologia di Lingua Francese

“

Thanks to TECH, you will be able to learn with the best professionals in the world”

Direzione



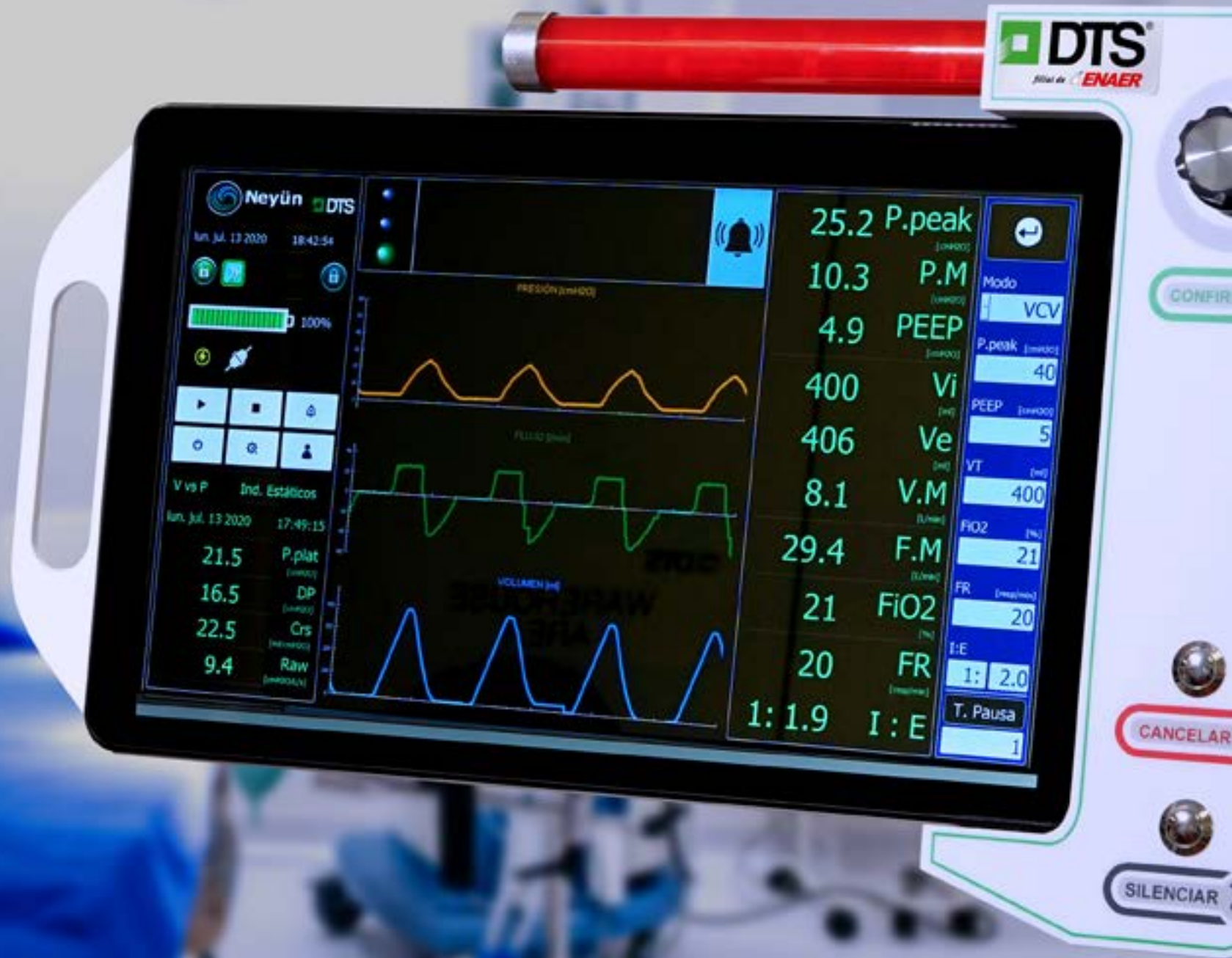
Dott. Landete Rodríguez, Pedro

- ♦ Vicedirettore Medico dell' Hospital Universitario de La Princesa
- ♦ Capo dell' Unità di Cure Respiratorie Intermedie dell' Hospital Emergencias Enfermera Isabel Zandal
- ♦ Pneumologo presso l' Hospital Universitario de La Princesa
- ♦ Pneumologo in Blue Healthcare
- ♦ Ricercatore in vari gruppi di ricerca
- ♦ Docente in studi universitari e post-laurea
- ♦ Autore di numerose pubblicazioni scientifiche su riviste internazionali e partecipante a vari capitoli di libri
- ♦ Relatore per i congressi internazionali di medicina
- ♦ Dottorato con lode presso l' Università Autonoma di Madrid

Personale docente

Dott.ssa Bascuas Arribas, Marta

- ♦ Specialista in Pediatria
- ♦ Primario di Pneumologia Pediatrica presso l' Ospedale Universitario Infantil Niño Jesús
- ♦ Membro del Comitato per la Mucopolisaccaridosi dell' Ospedale Universitario Infantil Niño Jesús
- ♦ Autrice di varie pubblicazioni scientifiche legate alla sua specializzazione



04

Struttura e contenuti

Il programma di questa qualifica consente all'infermiere di approfondire gli aspetti più rilevanti e aggiornati della Ventilazione Meccanica Non Invasiva in Pediatria. I materiali didattici disponibili durante il corso sono presentati in diversi formati multimediali, come riassunti interattivi e letture specializzate. Grazie a queste risorse e alla metodologia didattica 100% online, lo studente riceverà un aggiornamento personalizzato ed efficace.





“

Con il metodo Relearning di TECH, si riducono le ore di studio e si rafforza la comprensione a lungo termine delle nuove conoscenze”

Modulo 1. Ventilazione Meccanica Non Invasiva in Pediatria

- 1.1. Monitoraggio dei segni vitali del paziente
 - 1.1.1. Fisiologia polmonare nel paziente pediatrico
 - 1.1.2. Principali differenze nella gestione delle vie aeree in età pediatrica
 - 1.1.3. Patologie respiratorie comuni in pediatria che richiedono la NIV
 - 1.1.4. Gestione della collaborazione con il paziente in NIV pediatrica
- 1.2. Indicazioni e controindicazioni alla Ventilazione Meccanica Non Invasiva in Pediatria
 - 1.2.1. Indicazioni alla NIV in Pediatria
 - 1.2.2. Controindicazioni assolute per la NIV in Pediatria
 - 1.2.3. Controindicazioni relative alla NIV in Pediatria
- 1.3. Strumentazione e modalità di Ventilazione Meccanica Non Invasiva in Pediatria
 - 1.3.1. Modalità di NIV in Pediatria
 - 1.3.2. Strumentazione per il supporto ventilatorio in Pediatria
 - 1.3.3. Accessori e circuiti per la Ventilazione Meccanica Non Invasiva in Pediatria
 - 1.3.4. Monitoraggio e regolazione della ventilazione in Pediatria
- 1.4. Impostazioni della Ventilazione Meccanica Non Invasiva in Pediatria
 - 1.4.1. Impostazione della pressione e PEEP
 - 1.4.2. Impostazione del flusso d'aria
 - 1.4.3. Impostazione della frequenza respiratoria
 - 1.4.4. Impostazione del tempo di inspirazione
- 1.5. Monitoraggio e Impostazioni della Ventilazione Meccanica Non Invasiva in Pediatria
 - 1.5.1. Valutazione clinica
 - 1.5.2. Valutazione dei gas ematici arteriosi
 - 1.5.3. Valutazione della Pulsossimetria
 - 1.5.4. Valutazione della Capnografia
- 1.6. Ventilazione Meccanica Non Invasiva in patologie respiratorie pediatriche
 - 1.6.1. Prematurità
 - 1.6.2. Bronchiolite
 - 1.6.3. Fibrosi cistica
 - 1.6.4. Displasia broncopolmonare
 - 1.6.5. Insufficienza respiratoria neonatale
 - 1.6.6. Tracheostomia
 - 1.6.7. Malattie neuromuscolari
 - 1.6.8. Disconnessioni per l'intubazione orotracheale





- 1.7. Interfacce NIV in pazienti pediatrici
 - 1.7.1. Maschera nasale
 - 1.7.2. Maschera oronasale
 - 1.7.3. Maschera facciale
 - 1.7.4. Helmet
 - 1.7.5. Considerazioni speciali sull'uso delle interfacce NIV in Pediatria
- 1.8. Complicazioni della Ventilazione Meccanica Non Invasiva in Pediatria
 - 1.8.1. Pneumotorace
 - 1.8.2. Ipotensione
 - 1.8.3. Ipossiemia
 - 1.8.4. Desaturazione durante la sospensione del supporto
- 1.9. NIV domiciliare in Pediatria
 - 1.9.1. Indicazioni per la NIV domiciliare
 - 1.9.2. Selezione dei pazienti appropriati
 - 1.9.3. Preparazione dei caregiver
 - 1.9.4. Monitoraggio a domicilio
- 1.10. Tecniche di sospensione della NIV in Pediatria
 - 1.10.1. Rimozione graduale della NIV
 - 1.10.2. Valutazione della tolleranza al ritiro della NIV
 - 1.10.3. Uso dell'ossigenoterapia dopo il ritiro della NIV
 - 1.10.4. Valutazione del paziente dopo il ritiro della NIV

“ Segui questo programma e approfitta dei contenuti accademici più aggiornati del panorama educativo, disponibili in formati multimediali innovativi per ottimizzare il tuo studio”

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:



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

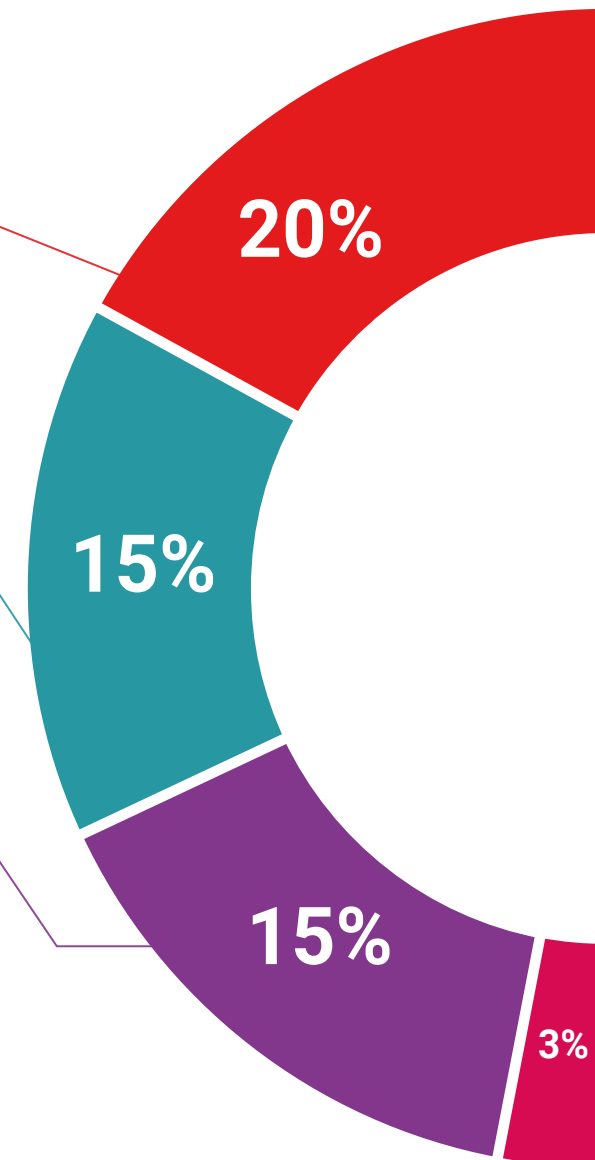
Il team di TECH presenta i contenuti in modo accattivante e dinamico in pillole multimediali che includono audio, video, immagini, diagrammi e mappe concettuali per consolidare la conoscenza.

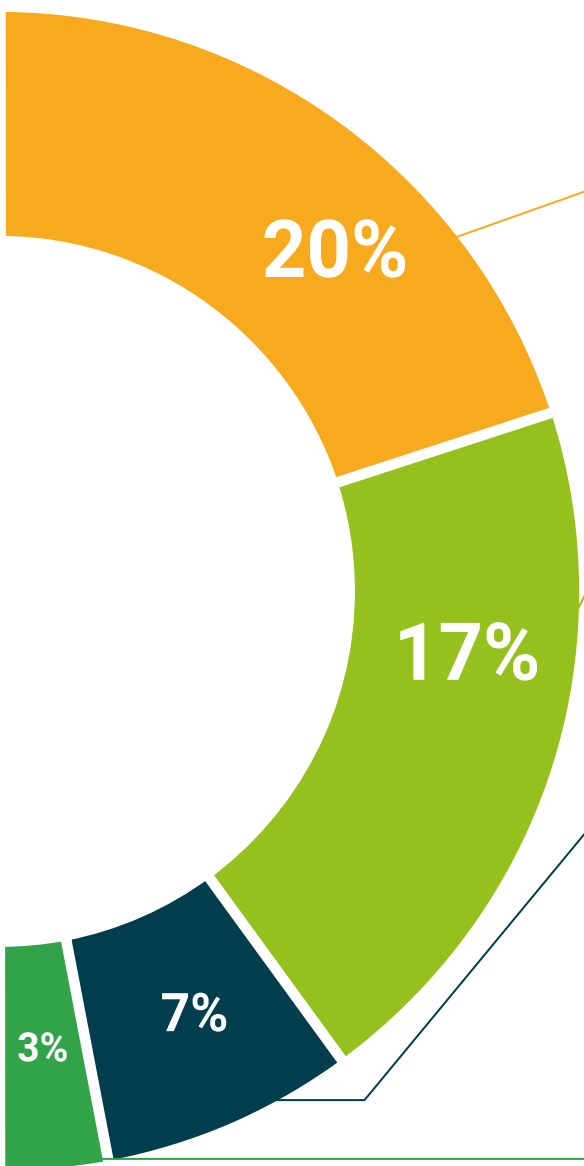
Questo esclusivo sistema di specializzazione per la presentazione di contenuti multimediali è stato premiato da Microsoft come "Caso di successo in Europa".



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.





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

Questo programma ti consentirà di ottenere il titolo di studio di Corso Universitario in Ventilazione Meccanica Non Invasiva in Infermieristica Pediatrica rilasciato da TECH Global Education, la più grande università digitale del mondo.



“

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

Questo **Corso Universitario in Ventilazione Meccanica Non Invasiva in Infermieristica 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 Ventilazione Meccanica Non Invasiva in Infermieristica Pediatrica**

Modalità: **online**

Durata: **6 settimane**





Corso Universitario
Ventilazione Meccanica
Non Invasiva in Infermieristica
Pediatria

- » Modalità: online
- » Durata: 6 settimane
- » Titolo: Titolo: TECH Global Education
- » Orario: a scelta
- » Esami: online

Corso Universitario

Ventilazione Meccanica Non Invasiva in Infermieristica Pediatrica