

Corso Universitario

Ventilazione Meccanica Invasiva in Infermieristica





Corso Universitario Ventilazione Meccanica Invasiva 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/ventilazione-meccanica-invasiva-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

L'obiettivo di questo programma in Ventilazione Meccanica Invasiva in Infermieristica nasce dall'esigenza di aggiornare le conoscenze degli infermieri interessati alle attuali terapie respiratorie, al fine di fornire le migliori cure e pratiche ai pazienti. Grazie al programma, gli studenti acquisiranno nuove conoscenze e capacità che serviranno a migliorare le loro competenze infermieristiche.



A close-up photograph of a person's arm, likely a patient, with a medical device (possibly a ventilator or respiratory support) attached to their chest. The image is partially obscured by a large green geometric shape in the top right corner and a white diagonal shape in the bottom right corner.

“

Il Corso Universitario in Ventilazione Meccanica Invasiva in Infermieristica possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato”

Il programma consiste in un'ampia panoramica educativa, in cui si cerca di insegnare nuove tecniche e metodi per migliorare la ventilazione meccanica invasiva nei processi pneumologici. Grazie a questo Corso Universitario, lo studente apprenderà aggiornamenti che gli permetteranno di trattare con successo le complicanze polmonari e respiratorie.

Il programma possiede contenuti multimediali di alta qualità, mediante i quali saranno analizzati casi clinici preparati da esperti in terapie respiratorie, video che spiegano le diverse terapie, foto dei materiali utilizzati per sviluppare le diverse tecniche e i progressi e le innovazioni più recenti del settore.

Si tratta di una preparazione 100% online, che consentirà allo studente di organizzare il proprio tempo e adattare il ritmo di apprendimento ai propri impegni. I contenuti del Corso Universitario saranno accessibili da qualsiasi computer o dispositivo mobile e potranno essere consultati in qualsiasi momento, purché si disponga di una connessione a internet o siano stati precedentemente scaricati sul proprio computer.

Il **Corso Universitario in Ventilazione Meccanica Invasiva 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 aree di conoscenza
- » Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici che forniscono informazioni scientifiche e pratiche sulle discipline mediche essenziali per l'esercizio della professione
- » Novità sulla Ventilazione Meccanica Invasiva in Infermieristica
- » Sistema di apprendimento interattivo, basato su algoritmi per il processo decisionale riguardante le situazioni cliniche presentate
- » Particolare enfasi sull'infermieristica basata sull'evidenza e sulle metodologie di ricerca in Ventilazione Meccanica Invasiva in Infermieristica
- » Lezioni teoriche, domande all'esperto, forum di discussione su questioni controverse e compiti di riflessione individuale
- » Contenuti disponibili da qualsiasi dispositivo fisso o mobile dotato di connessione a internet



Affina le tue competenze in materia di Ventilazione Meccanica Invasiva in Infermieristica grazie a questo programma”

“

Questo Corso Universitario è il miglior investimento che tu possa fare nella scelta di un programma di aggiornamento per due motivi: oltre a rinnovare le tue conoscenze in Ventilazione Meccanica Invasiva in Infermieristica, otterrai una qualifica di Corso Universitario rilasciata da TECH Università Tecnologica”

Il personale docente del programma comprende rinomati professionisti in Ventilazione Meccanica Invasiva in Infermieristica, oltre a riconosciuti specialisti appartenenti a prestigiose società 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 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 nel campo della Ventilazione Meccanica Invasiva.

Acquisisci sicurezza nel processo decisionale aggiornando le tue conoscenze grazie a questo Corso Universitario in Ventilazione Meccanica Invasiva in Infermieristica.

Non perdere l'opportunità di aggiornare le tue conoscenze in Ventilazione Meccanica Invasiva in Infermieristica al fine di migliorare l'assistenza verso i pazienti.



02

Obiettivi

L'obiettivo principale del programma è lo sviluppo dell'apprendimento teorico-pratico, in modo che lo specialista possa raggiungere una padronanza pratica e rigorosa nell'ambito della Ventilazione Meccanica Invasiva in Infermieristica.

“

Questo programma di aggiornamento fornirà un senso di sicurezza nello svolgimento della tua pratica infermieristica e ti aiuterà a crescere personalmente e professionalmente”



Obiettivi generali

- » Aggiornare le conoscenze sulle terapie respiratorie esistenti in cui sono coinvolti gli infermieri
- » Promuovere strategie per fornire ai pazienti affetti da problemi respiratori un'assistenza personalizzata e di qualità che serva da base per raggiungere l'eccellenza nell'assistenza
- » Favorire l'acquisizione di competenze tecniche nel campo delle terapie respiratorie mediante l'uso di mezzi audiovisivi e lo sviluppo di casi clinici di qualità
- » Stimolare la motivazione professionale per mezzo dell'apprendimento continuo specialistico e la ricerca





Obiettivi specifici

- » Comprendere le basi della ventilazione meccanica invasiva, le indicazioni, le controindicazioni e le possibili complicanze del trattamento
- » Aggiornare le conoscenze sui dispositivi di ventilazione meccanica invasiva
- » Comprendere le diverse modalità di ventilazione meccanica invasiva
- » Conoscere la tecnica di intubazione endotracheale, nonché la cura e la manutenzione che richiede
- » Descrivere le diverse fasi del processo di interruzione della ventilazione meccanica
- » Comprendere il piano di assistenza infermieristica da applicare al paziente sottoposto a ventilazione meccanica invasiva



Cogli l'opportunità e aggiornati sulle ultime novità in Ventilazione Meccanica Invasiva in Infermieristica"

03

Direzione del corso

Il personale docente del programma comprende rinomati professionisti in Ventilazione Meccanica Invasiva in Infermieristica che forniscono agli studenti le competenze necessarie a intraprendere un percorso di studio eccellente.

Alla progettazione ed elaborazione del corso, inoltre, partecipano rinomati specialisti, membri di prestigiose società scientifiche internazionali.





“

Impara dai migliori professionisti gli ultimi progressi nelle procedure in materia di Ventilazione Meccanica Invasiva in Infermieristica”

Direttore Ospite



Dott. Amado Canillas, Javier

- ♦ Supervisore infermieristico presso l'Ospedale 12 de Octubre: Ricovero in Pneumologia, Endocrinologia e Reumatologia
- ♦ Valutatore di attività didattiche per la Segreteria Tecnica della Direzione Generale di Pianificazione, Ricerca e Formazione della Comunità di Madrid
- ♦ Dottorato in Infermieristica presso l'Università Complutense di Madrid
- ♦ Laurea in Infermieristica e Master in Ricerca in Assistenza presso l'Università Complutense di Madrid
- ♦ Laurea in Scienze dell'Informazione presso l'Università Complutense di Madrid
- ♦ Professore associato di Scienze Sanitarie presso l'Università Complutense di Madrid: Assistente clinico in infermieristica medico-chirurgica

Personale docente

Dott. Amado Durán, Alfredo

- » Infermiere Specialista in Fisioterapia presso l'Università Europea
- » Ospedale di Mostoles di Madrid Preparazione clinica: Trattamento della colonna cervicale
- » Corsi in Massaggio Tradizionale Thaiandese presso la Scuola di Medicina Tradizionale Thaiandese Wat Po Bangkok, Thailandia
- » Laurea in Infermieristica presso l'Università Europea
- » Master in Osteopatia, Collegio Belga di Osteopatia, FBO First, Strutturale
- » Visite a Chembenyumba, Mayotte
- » Visite a Sainte Suzanne Isola di Reunion
- » Visite presso l'Ospedale Frejus-Saint-Raphael Frejus, Francia

Dott.ssa Almeida Calderero, Cristina

- » Infermiera nel Servizio di Pneumologia, Endocrino e Reumatologia presso l'Ospedale Universitario 12 de Octubre Madrid
- » Diploma Universitario in Infermieristica Università di Salamanca
- » Diploma Universitario in Terapia Occupazionale Università di Salamanca
- » Collaboratrice presso la Facoltà di Infermieristica, Fisioterapia e Podologia dell'Università Complutense di Madrid
- » Unità di Chirurgia Infantile Ospedale Materno-Infantile Gregorio Marañón Madrid
- » Unità di Terapia Intensiva Ospedale Clinico Universitario Salamanca
- » Unità di Rianimazione Chirurgica Ospedale Clinico Universitario Salamanca
- » Infermiera in Assistenza Primaria presso un centro medico a Salamanca

Dott.ssa Castaño Menéndez, Alba

- » IRCU (Unità Intermedia di Cure Respiratorie) presso l'Ospedale Universitario 12 Octubre
- » Laurea in Infermieristica presso l'Università Complutense di Madrid
- » Esperto Universitario in Assistenza al Paziente Respiratorio, presso la Scuola di specializzazione in corsi post-laurea FUDEN
- » Infermiera in terapia respiratoria a domicilio Gestione della terapia respiratoria a domicilio presso l'Ospedale Universitario 12 de Octubre
- » Dipartimento di Medicina Interna e d'Emergenza dell'Ospedale Universitario Clinico San Carlos

Dott.ssa García Pérez, Silvia

- » Infermiera del Servizio di Pneumologia, Endocrino e Reumatologia presso l'Ospedale Universitario 12 de Octubre Madrid
- » Tecnico Superiore in Dietetica e Nutrizione I.E.S San Roque Madrid
- » Diploma Universitario in Infermieristica presso l'Università Complutense di Madrid
- » Servizio di Medicina Interna presso l'Ospedale Universitario 12 de Octubre Madrid
- » Servizio di Medicina d'Urgenza presso l'Ospedale Universitario 12 de Octubre Madrid
- » Servizio di TI e Pediatria presso l'Ospedale Universitario 12 de Octubre Madrid
- » Collaboratrice presso la Facoltà di Infermieristica, Fisioterapia e Podologia dell'Università Complutense di Madrid, per l'insegnamento di pratiche cliniche nel Corso di Laurea in Infermieristica

Dott.ssa García Vañes, Cristina

- » Infermiera in terapia respiratoria a domicilio
- » Laurea in Infermieristica presso l'Università di Cantabria, Spagna

Dott.ssa Santamarina, Ana

- » Infermiera esperta nel Servizio di Pneumologia
- » Laurea in Infermieristica presso l'Università di León, Spagna
- » Laurea in Infermieristica presso l'Università di León, Spagna
- » Esperto Universitario in Docenza Digitale in Infermieristica presso l'Università CEU Cardenal Herrera
- » Master Universitario di Ricerca in Scienze Sociosanitarie (Università di León)

Dott.ssa De Prado de Cima, Silvia

- » Fisioterapista in terapia respiratoria a domicilio
- » Laurea in Fisioterapia presso l'Università di Valladolid, Spagna
- » Master in Fisioterapia Toracica presso la Scuola Universitaria Gimbernat e Tomás Cerdà (Campus di Sant Cugat)

Dott.ssa Rojo Rojo, Angélica

- » Infermiera in terapia respiratoria a domicilio
- » Laurea in Infermieristica presso l'Università di Valladolid, Spagna
- » Esperto Universitario in Assistenza Infermieristica Respiratoria Integrale

04

Struttura e contenuti

La struttura dei contenuti è stata progettata da una squadra di professionisti che conoscono le implicazioni quotidiane della pratica infermieristica, consapevoli della rilevanza della preparazione attuale per poter intervenire nel paziente pediatrico con problemi di apprendimento o disturbi mentali, e impegnati in un insegnamento di qualità basato sulle nuove tecnologie educative.

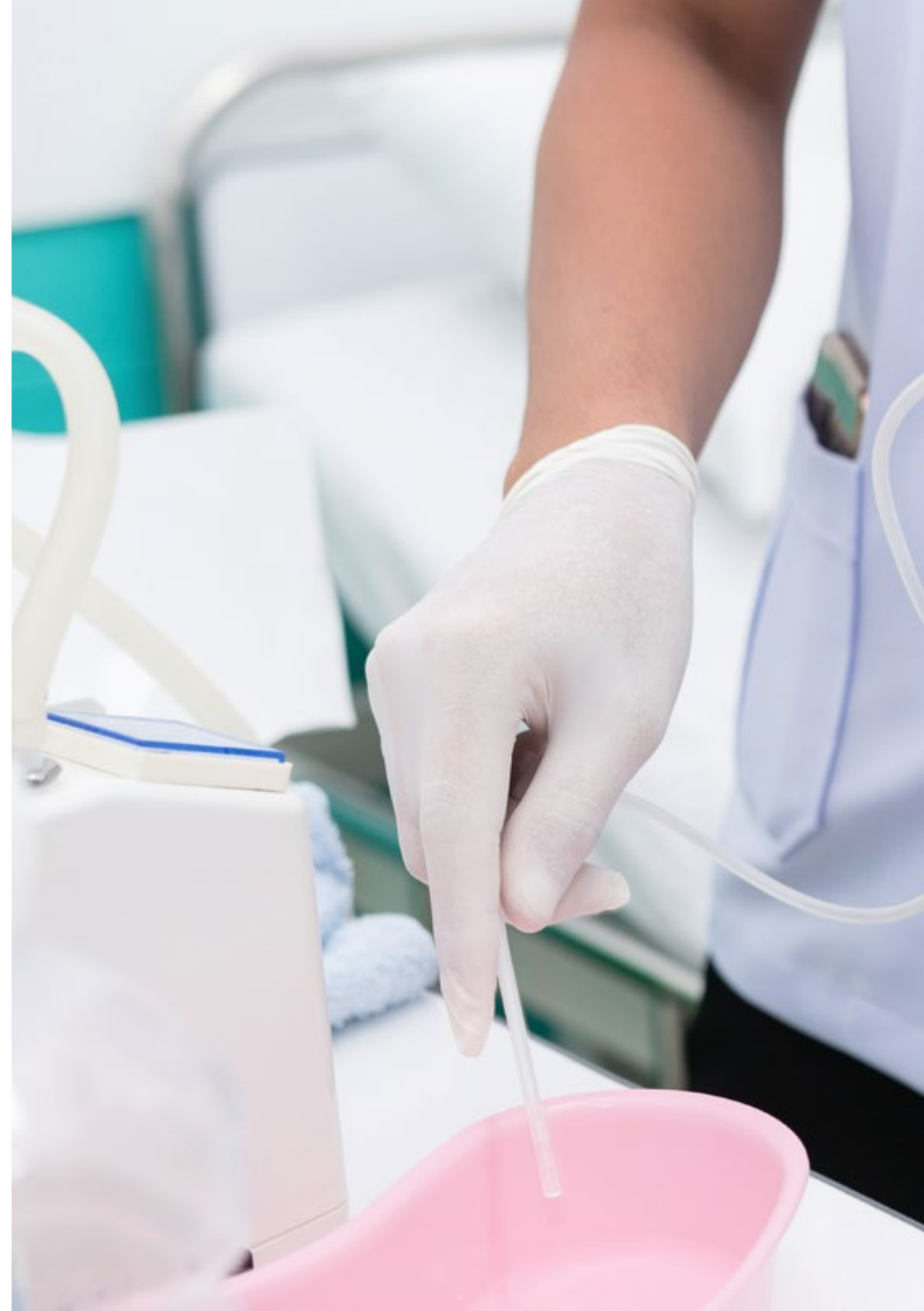


“

Questo Corso Universitario in Ventilazione Meccanica Invasiva in Infermieristica possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato”

Modulo 1. Ventilazione meccanica invasiva

- 1.1. Fondamenti di base della ventilazione meccanica invasiva
 - 1.1.1. Definizione e obiettivi
 - 1.1.2. Indicazioni e controindicazioni
 - 1.1.3. Complicazioni
- 1.2. Dispositivi per VMI
 - 1.2.1. Tipi di respiratori
 - 1.2.2. Modalità di VMI
 - 1.2.3. Fasi del ciclo respiratorio
 - 1.2.4. Parametri abituali
 - 1.2.5. Sostituzione totale della respirazione
 - 1.2.6. Sostituzione parziale della respirazione
- 1.3. Intubazione endotracheale
 - 1.3.1. Tecnica di intubazione endotracheale
 - 1.3.2. Cura e manutenzione del paziente intubato
- 1.4. Interruzione della ventilazione meccanica
 - 1.4.1. Studio della funzionalità polmonare per decidere l'interruzione del trattamento
 - 1.4.2. Test di respirazione spontanea
 - 1.4.3. Estubazione
 - 1.4.4. Tracheostomia in caso di estubazione fallita
- 1.5. Piano di assistenza infermieristica per il VMI
 - 1.5.1. Assistenza infermieristica specifica nella VMI
 - 1.5.2. Diagnosi (NANDA)
 - 1.5.3. Esiti e interventi infermieristici





“

*Un'esperienza educativa unica,
chiave e decisiva per potenziare il
tuo sviluppo 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 Gérvas, il caso clinico è una presentazione con osservazioni del paziente, o di un gruppo di pazienti, che diventa un "caso", un esempio o un modello che illustra qualche componente clinica particolare, sia per il suo potenziale didattico che per la sua singolarità o rarità. È essenziale che il caso 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

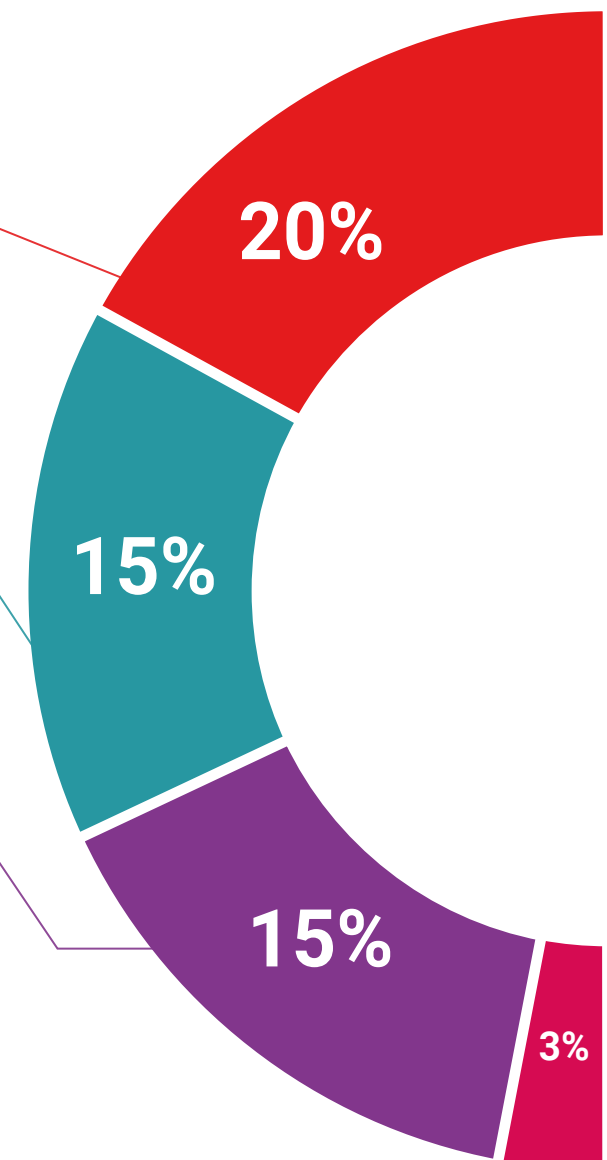
Il team di TECH presenta i contenuti in modo accattivante e dinamico in pillole multimediali che includono audio, video, immagini, diagrammi e mappe concettuali per consolidare la conoscenza.

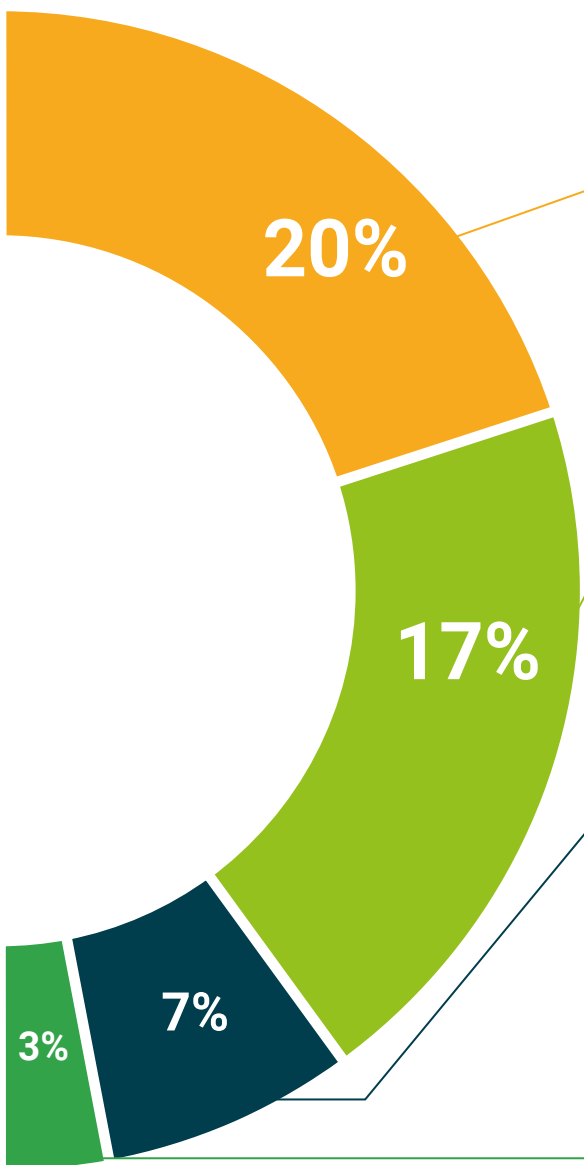
Questo esclusivo sistema di specializzazione per la presentazione di contenuti multimediali è stato premiato da Microsoft come "Caso di successo in Europa".



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 Ventilazione Meccanica Invasiva in Infermieristica ti garantisce, oltre alla preparazione più rigorosa e aggiornata, l'accesso a 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”

Il **Corso Universitario in Ventilazione Meccanica Invasiva 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 Ventilazione Meccanica Invasiva in Infermieristica**

Ore Ufficiali: **100 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.

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

tech università
tecnologica

Corso Universitario
Ventilazione Meccanica
Invasiva in Infermieristica

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

Corso Universitario

Ventilazione Meccanica Invasiva in Infermieristica

