

Corso Universitario

Anatomia e Fisiologia Oculare per Infermieristica



Corso Universitario Anatomia e Fisiologia Oculare per 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/principi-ottica-applicata-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

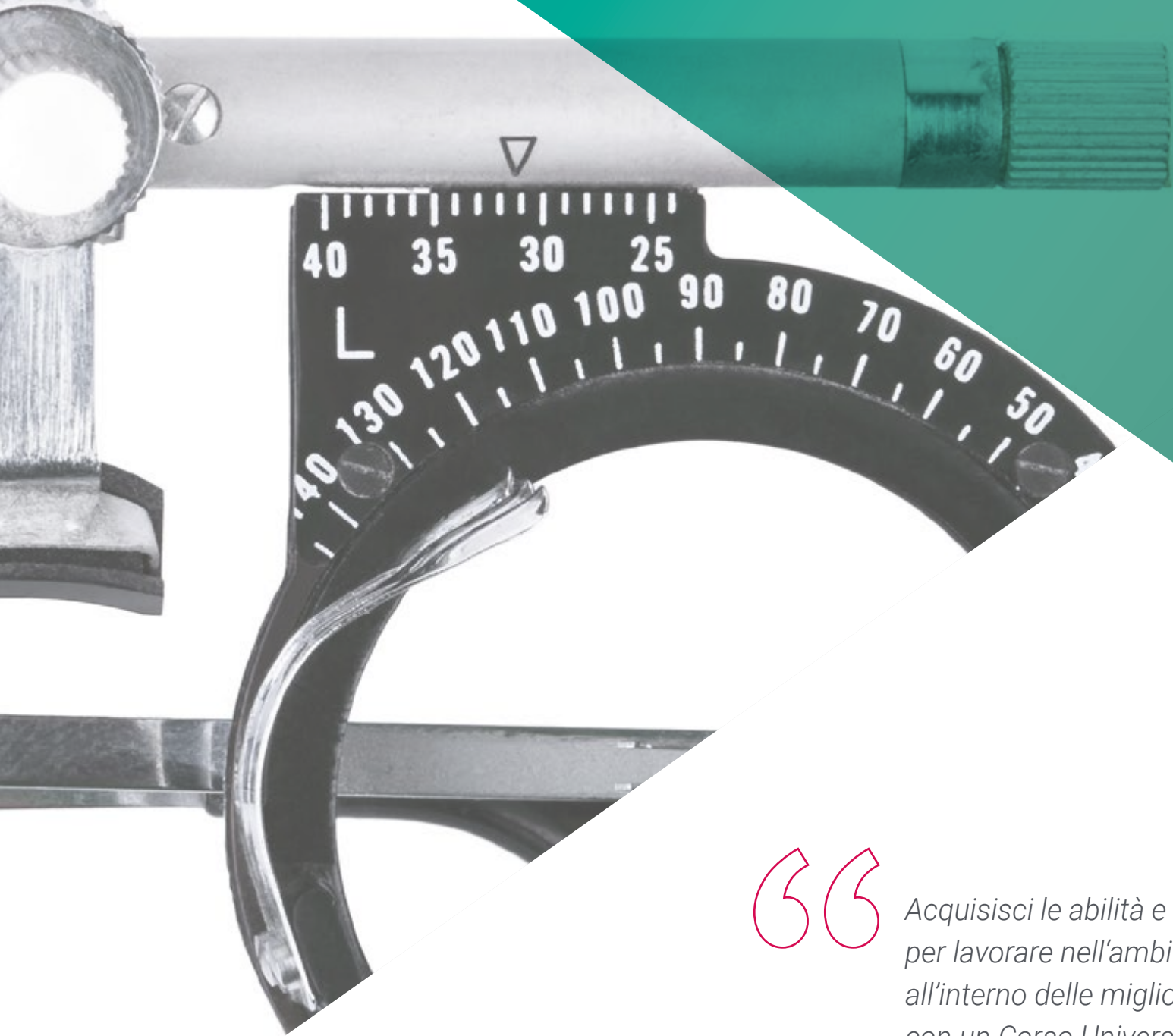
pag. 28

01

Presentazione

Il Corso Universitario in Anatomia e Fisiologia Oculare consentirà di acquisire la preparazione specialistica necessaria per lavorare in questo settore con la solvibilità della migliore specializzazione, con un programma completo e un sistema pratico altamente efficace. Un approccio multidisciplinare basato sull'esperienza di diverse aree di lavoro dell'Infermieristica nel Servizio di Oftalmologia, che consentirà di crescere nella professione con il sistema più efficace del mercato docente.





“

Acquisisci le abilità e le competenze necessarie per lavorare nell'ambito infermieristico all'interno delle migliori Unità di Oftalmologia con un Corso Universitario intensivo”

Il lavoro dell'infermiere professionista si sviluppa in molteplici e diverse aree di intervento. Dall'accoglienza del paziente e dal suo accompagnamento fino al momento dell'applicazione dei trattamenti e al controllo di follow-up, il personale infermieristico deve avere la capacità di un operatore multifunzione.

Anche nel settore dell'oculistica questo aspetto è fondamentale. L'infermiere professionista richiede una solida specializzazione che lo preparerà nelle aree di lavoro in cui si svilupperà il suo lavoro. Questa performance è anche influenzata dai costanti progressi tecnici e tecnologici in questo settore, il che significa che i professionisti devono essere attenti a tutti gli aggiornamenti per non diventare rapidamente obsoleti.

Tuttavia, ottenere questo aggiornamento richiede una dedizione che non è sempre compatibile con la vita reale.

In questo Corso Universitario si è riusciti a conciliare l'intensità di una specializzazione molto completa, che percorre tutti gli aspetti essenziali della preparazione di un professionista in infermieristica oftalmologica, con gli impegni della vita quotidiana di qualsiasi infermiere, anche quelli che sono in esercizio.

Attraverso un approccio di studio che sfrutta le formule di insegnamento più efficienti e i sistemi online più utili e versatili, questo Corso Universitario è uno strumento altamente qualificato che ti porterà, a poco a poco, al tuo ritmo ma senza ritardi, fino all'obiettivo educativo più impegnativo.

Una specializzazione di lusso che è a portata di mano con le migliori condizioni del mercato docente.

Il **Corso Universitario in Anatomia e Fisiologia Oculare per Infermieristica** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali del programma sono:

- ♦ Ultima tecnologia nel software di e-learning
- ♦ Sistema di insegnamento intensamente visivo, supportato da contenuti grafici e schematici di facile assimilazione e comprensione
- ♦ Sviluppo di casi di studio presentati da esperti attivi
- ♦ Sistemi di video interattivi di ultima generazione
- ♦ Insegnamento supportato dalla pratica online
- ♦ Sistemi di aggiornamento permanente
- ♦ Apprendimento autoregolato: piena compatibilità con altre occupazioni
- ♦ Esercizi pratici per l'autovalutazione e la verifica dell'apprendimento
- ♦ Gruppi di appoggio e sinergie educative: domande agli esperti, forum di discussione e conoscenza
- ♦ Comunicazione con l'insegnante e lavoro di riflessione individuale
- ♦ Contenuti disponibili da qualsiasi dispositivo fisso o mobile dotato di connessione a internet
- ♦ Banche di documentazione di supporto sempre disponibili, anche dopo il programma



Grazie a questo Corso Universitario potrai combinare una specializzazione intensiva con la tua vita professionale e personale, raggiungendo i tuoi obiettivi in modo semplice e reale”

“

Un Corso Universitario che include i contenuti più interessanti e aggiornati in Anatomia e Fisiologia Oculare con un approccio innovativo di grande utilità”

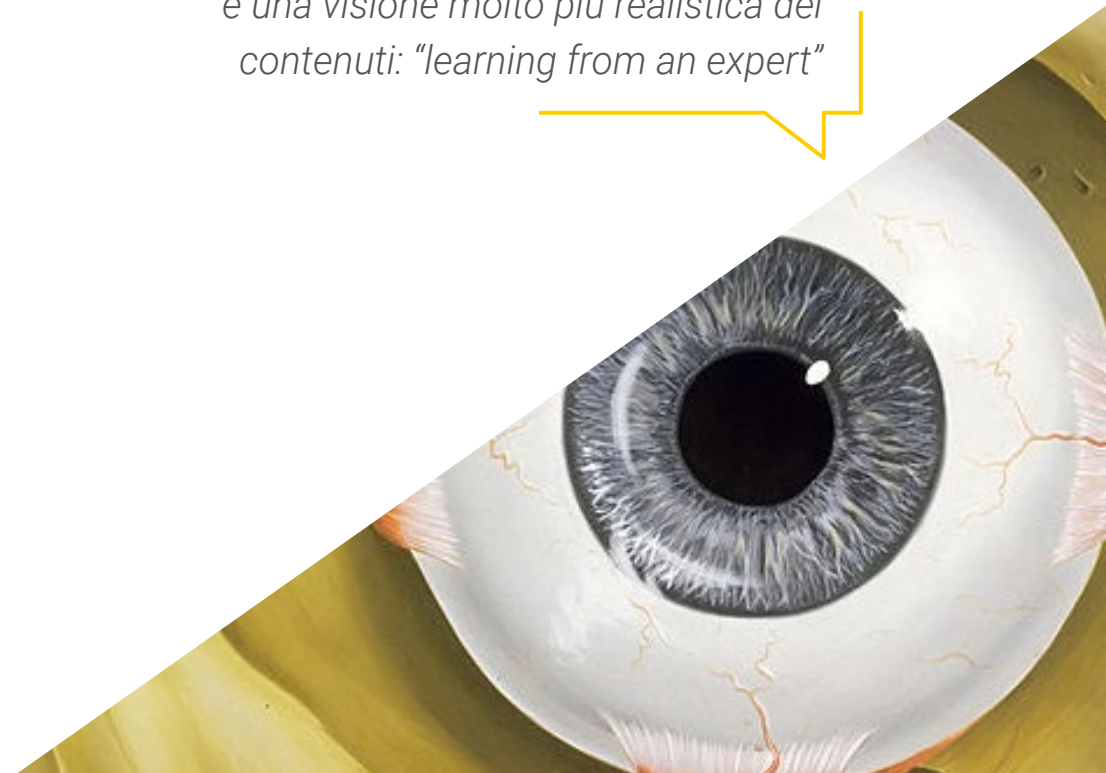
Il nostro personale docente è composto da professionisti in diversi settori relazionati con questa specialità. In questo modo, ci assicuriamo di raggiungere l'obiettivo di aggiornamento educativo a cui aspiriamo. Un team multidisciplinare di professionisti preparati ed esperti in diversi contesti svilupperà le conoscenze teoriche in modo efficace, ma soprattutto, metterà a disposizione del programma le conoscenze pratiche derivate dalla propria esperienza: una delle qualità differenziali di questa specializzazione.

Questa padronanza della materia è completata dall'efficacia del disegno metodologico di questo Corso Universitario in Anatomia e Fisiologia Oculare. Sviluppato da un team multidisciplinare di esperti, integra gli ultimi progressi nella tecnologia educativa. In questo modo, potrai studiare con una serie di strumenti multimediali comodi e versatili che ti daranno l'operatività di cui hai bisogno nella tua specializzazione.

La creazione di questo programma è incentrata sull'Apprendimento Basato sui Problemi, un approccio che concepisce l'apprendimento come un processo eminentemente pratico. Per raggiungere questo obiettivo in modalità remota, useremo la pratica online: Grazie all'aiuto di un innovativo sistema di video interattivi e del *Learning from an Expert* potrai acquisire le conoscenze come se stessi affrontando il contesto che stai studiando in quel momento. Un concetto che ti permetterà di integrare e fissare l'apprendimento in modo più realistico e permanente.

L'apprendimento di questo Corso Universitario si sviluppa attraverso i mezzi didattici più avanzati nell'insegnamento online per garantire che il tuo sforzo abbia i migliori risultati possibili.

Il nostro innovativo concetto di telepratica ti darà l'opportunità di imparare attraverso un'esperienza coinvolgente, che ti fornirà un'integrazione più rapida e una visione molto più realistica dei contenuti: “learning from an expert”



02

Obiettivi

L'obiettivo di questa specializzazione è quello di offrire agli infermieri professionisti le conoscenze e le competenze necessarie per svolgere la loro attività nel settore dell'Oftalmologia. Grazie ad un approccio di lavoro completamente adattabile allo studente, questo Corso Universitario porterà progressivamente ad acquisire le competenze che lo posizioneranno ad un livello professionale molto più elevato.



“

Diventa uno dei professionisti più ricercati del momento, grazie a questo Corso Universitario in Anatomia e Fisiologia Oculare”



Obiettivi generali

- ♦ Istruire personale infermieristico di qualità per fornire assistenza infermieristica oculistica di alto livello
- ♦ Assumere conoscenze e competenze che consentano all'infermiere di esercitare la sua professione in modo autonomo nell'ambito dell'infermieristica oftalmologica

“

Una spinta al tuo CV che ti fornirà la competitività dei professionisti più preparati del panorama professionale”





Obiettivi specifici

- ◆ Aggiornare le conoscenze sull'anatomia e la fisiologia del bulbo oculare
- ◆ Conoscere l'anatomia, l'istologia, la fisiologia, la neurofisiologia e la biochimica del sistema visivo e del processo visivo Fornire e ampliare le conoscenze pregresse su come funziona l'organo responsabile della visione
- ◆ Analizzare ogni singolo elemento che compone il nostro occhio in modo interattivo, attraverso immagini, fotografie e video

03

Direzione del corso

All'interno del concetto di qualità totale del nostro Corso Universitario, siamo orgogliosi di mettere a tua disposizione un personale docente di altissimo livello, scelto per la sua comprovata esperienza. Professionisti di diverse aree e competenze che compongono un team multidisciplinare completo. Un'opportunità unica per imparare dai migliori.



Saturday Jan 30 20
01:07:49.30 PM

Direzione del corso | 13 **tech**

“

*Un eccellente personale docente,
composto da professionisti in diverse
aree di competenza, saranno i tuoi
insegnanti durante la specializzazione:
un'occasione unica da non perdere"*

Direzione



Medina Andana, Francisco Javier

- ♦ Corso Universitario in Infermieristica presso la Scuola Universitaria Virgen del Rocío (2000-2003)
- ♦ Responsabile delle sale operatorie
- ♦ Corso Universitario in Infermieristica presso l'Università di Siviglia. Numerosi corsi e congressi, sia impartiti che ricevuti, principalmente in chirurgia oftalmica.
- ♦ Membro della Società Spagnola di Infermieristica Oftalmologica

Personale docente

Dott. Lopez-Brea Sica, Israele

- ♦ Laurea in Infermieristica: Università Europea di Madrid
- ♦ Laurea in Giurisprudenza: Università Complutense di Madrid
- ♦ Collegio Universitario Cardinale Cisneros (incompleto)
- ♦ Corsi di Oftalmologia e Congressi
- ♦ Responsabile dell'area chirurgica, sterilizzazione e manutenzione dell'Istituto di Oftalmologia Avanzata (IOA Madrid)



04

Struttura e contenuti

I contenuti di questo Corso Universitario sono stati sviluppati da vari specialisti del settore con un chiaro obiettivo: permettere agli alunni di ottenere tutte le competenze necessarie per diventare veri esperti in materia.

Un programma completo e ben strutturato che ti eleverà ai più alti standard di qualità e successo.





“

*Un programma didattico molto completo,
strutturato in unità didattiche ben sviluppate e
orientato verso un apprendimento compatibile
con il tuo stile di vita professionale”*

Modulo 1. Anatomia e fisiologia oculare

- 1.1. Bulbo oculare
 - 1.1.1. Strato esterno
 - 1.1.1.1. Cornea
 - 1.1.1.2. Sclera
 - 1.1.1.3. Limbo sclerocorneale
 - 1.1.2. Strato medio o vascolare
 - 1.1.2.1. Iride
 - 1.1.2.2. Corpo ciliare
 - 1.1.2.3. Coroide
 - 1.1.3. Strato interno o neurosensoriale
 - 1.1.3.1. Retina
 - 1.1.3.2. Vitreo
- 1.2. Cristallino
 - 1.2.1. Descrizione e caratteristiche
 - 1.2.2. Morfologia
 - 1.2.3. Fenomeno dell'accomodazione
- 1.3. Congiuntiva
 - 1.3.1. Descrizione e caratteristiche
 - 1.3.2. Strati della congiuntiva
- 1.4. Palpebra
 - 1.4.1. Descrizione e caratteristiche
 - 1.4.2. Descrizione degli strati delle palpebre
- 1.5. Apparato lacrimale
 - 1.5.1. Apparato lacrimale secretorio
 - 1.5.2. Apparato lacrimale escretore





- 1.6. Orbita oculare
 - 1.6.1. Descrizione
 - 1.6.2. Aperture orbitali
 - 1.6.3. Struttura dell'orbita
- 1.7. Muscoli dell'occhio
 - 1.7.1. Descrizione
 - 1.7.2. Diversi muscoli dell'occhio
 - 1.7.3. Azione dei muscoli
- 1.8. Percorso ottico
 - 1.8.1. Il nervo ottico
 - 1.8.2. Chiasmo ottico
 - 1.8.3. Cinghie ottiche
 - 1.8.4. Centri visivi
 - 1.8.5. Radiazioni ottiche
 - 1.8.6. Corteccia visiva
- 1.9. Vascolarizzazione del bulbo oculare
 - 1.9.1. Arterie del bulbo oculare
 - 1.9.2. Vene del bulbo oculare
- 1.10. Innervazione del bulbo oculare
 - 1.10.1. Descrizione
 - 1.10.2. Diversi nervi oculari
 - 1.10.3. Neuro-oftalmologia
 - 1.10.4. Produzione delle immagini

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.

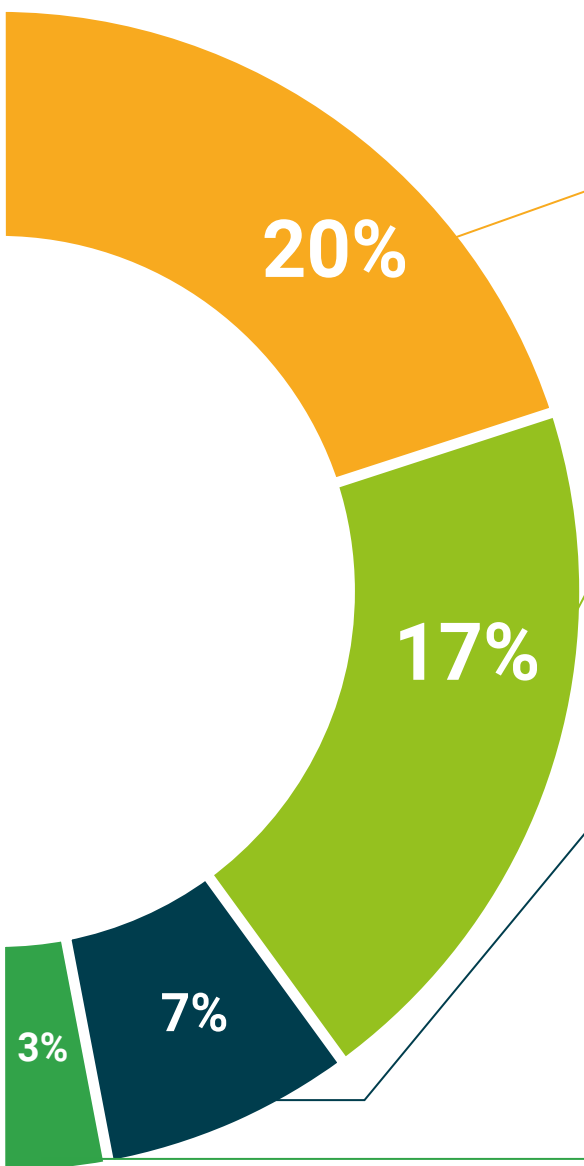
Questo esclusivo sistema di specializzazione per la presentazione di contenuti multimediali è stato premiato da Microsoft come "Caso di successo in Europa".



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

Il Corso Universitario in Anatomia e Fisiologia Oculare per 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 questa specializzazione
e ricevi la tua qualifica universitaria senza
spostamenti o fastidiose formalità”*

Il **Corso Universitario in Anatomia e Fisiologia Oculare per 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 Anatomia e Fisiologia Oculare per Infermieristica**

N. Ore Ufficiali: **150 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
Anatomia e Fisiologia
Oculare per Infermieristica

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

Corso Universitario

Anatomia e Fisiologia Oculare
per Infermieristica

