

Corso Universitario

Controllo dell'Equilibrio
Elettrolitico in Infermieristica
Intensiva



Corso Universitario Controllo dell'Equilibrio Elettrolitico in Infermieristica Intensiva

- » Modalità: online
- » Durata: 6 settimane
- » Titolo: TECH Università Tecnologica
- » Orario: a tua scelta
- » Esami: online

Accesso al sito web: www.techitute.com/it/infermieristica/corso-universitario/controllo-equilibrio-elettrolitico-infermieristica-intensiva

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'insufficienza renale acuta e le difficoltà che possono influenzare il corretto equilibrio elettrolitico sono molto presenti nei pazienti dell'Unità di Terapia Intensiva. Si tratta di un effetto collaterale molto frequente, così come un quadro clinico ricorrente nelle malattie renali e le loro cause sono diverse, così come i trattamenti per contrastare, in cui l'infermiere svolge un ruolo fondamentale. Quindi, hanno la necessità di essere aggiornati sugli ultimi progressi nel monitoraggio e supporto per l'equilibrio idroelettrico, qualcosa che potrà essere supportato con il corso di questo programma. Si tratta di un titolo 100% online che fornirà le informazioni più innovative relative alle cure avanzate del paziente con problemi nella rimozione attraverso 180 ore dei migliori contenuti.





“

TECH presenta il miglior programma del panorama accademico attuale per aggiornarti sulle ultime strategie nella gestione dei pazienti con problemi renali, grazie ai migliori esperti in Infermieristica"

Nonostante il quadro clinico del paziente sia fondamentale per determinare le cause dell'insorgenza di una patologia, l'ingresso in UTI e le sue limitazioni comportano spesso conseguenze negative sulla sua salute. La mancanza di mobilità, ventilazione meccanica, stress o cambiamenti nelle abitudini quotidiane sono fattori che influenzano il controllo dell'equilibrio elettrolitico, causando un deterioramento nell'eliminazione dei liquidi e favorendo l'insufficienza renale acuta. In questo tipo di contesti, le terapie di depurazione extra-renale e di gestione dello squilibrio condotte dagli Infermieri sono fondamentali per evitare l'intossicazione e il peggioramento della salute.

Sulla base di questo, e al fine di fornire a questi specialisti la possibilità di aggiornarsi sulle novità in questo campo, TECH ha progettato il presente Corso Universitario in Controllo dell'Equilibrio Elettrolitico in Infermieristica Intensiva, un titolo di 180 ore distribuite in 6 settimane, durante le quali lo studente potrà approfondire le novità dell'Infermeria da un approccio pratico, multidisciplinare, dinamico e critico. Grazie a questo, potrà lavorare per migliorare le tue competenze nel monitoraggio e supporto del paziente, implementando nella tua clinica le strategie di gestione più innovative per le cure avanzate in contesti dove esistono problemi nell'eliminazione.

Si tratta di un'esperienza accademica progettata dai migliori esperti del settore, che faranno parte del personale docente che include questo programma. Inoltre, lo studente avrà accesso illimitato a una piattaforma virtuale di ultima generazione in cui sarà ospitato il materiale sin dall'inizio del corso. Tutto può essere scaricato su qualsiasi dispositivo con connessione internet per la consultazione offline o anche quando l'esperienza accademica è terminata.

Questo **Corso Universitario in Controllo dell'Equilibrio Elettrolitico in Infermieristica Intensiva** possiede il programma educativo più completo e aggiornato del mercato. Le sue caratteristiche principali sono:

- ♦ Sviluppo di casi di studio presentati da esperti infermieri specializzati nelle Unità di Terapia Intensiva
- ♦ Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici che forniscono informazioni scientifiche e pratiche riguardo alle discipline mediche essenziali per l'esercizio della professione
- ♦ Esercizi pratici che offrono un processo di autovalutazione per migliorare l'apprendimento
- ♦ Speciale enfasi sulle metodologie innovative
- ♦ Lezioni teoriche, domande all'esperto, forum di discussione su argomenti controversi e lavori di riflessione individuale
- ♦ Disponibilità di accesso ai contenuti da qualsiasi dispositivo fisso o portatile dotato di connessione a internet



Lavorerai con il miglior materiale teorico, pratico e aggiuntivo per affinare le tue abilità nella gestione del bilancio idrico nel paziente in TI"

“

Aggiornati sulle complicazioni associate ai pazienti con problemi di smaltimento ti consentirà di evitarle utilizzando le migliori strategie per farlo"

Avrai accesso a una sezione specifica dove troverai le considerazioni speciali da tenere in considerazione per la corretta valutazione e gestione del paziente renale in UTI.

Potrai accedere a 180 ore di contenuti tramite qualsiasi dispositivo con connessione internet, nonché scaricarli per la consultazione anche quando non hai copertura.

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.

I suoi contenuti multimediali, realizzati con le ultime tecnologie educative, consentiranno al professionista un apprendimento localizzato e contestuale, ovvero un ambiente simulato che fornirà una formazione immersiva programmata per allenarsi in situazioni reali.

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 accademico. Lo studente potrà usufruire di un innovativo sistema di video interattivi creati da esperti di rinomata fama.



02 Obiettivi

TECH e il personale docente del presente Corso Universitario in Controllo dell'Equilibrio Elettrolitico in Infermieristica Intensiva hanno progettato questo programma con l'obiettivo di mettere a disposizione dei professionisti dell'Infermeria le migliori risorse per aggiornare la loro pratica. Così, attraverso 180 ore di contenuti di altissima qualità potranno lavorare in modo intensivo e conciso nel perfezionamento delle loro competenze, implementando le strategie di gestione dei pazienti che stanno avendo i migliori risultati nel contesto ospedaliero attuale.



“

Qualunque siano i tuoi obiettivi, in questo Corso Universitario troverai le risorse accademiche necessarie per superarli con successo”



Obiettivi generali

- ◆ Sintetizzare i dati per orientare la valutazione del paziente
- ◆ Raccogliere dati per orientare la valutazione del paziente
- ◆ Usare i dati per orientare la valutazione del paziente
- ◆ Pianificare l'assistenza in modo collaborativo e incentrata sul paziente
- ◆ Incorporare le più recenti pratiche basate sull'evidenza nell'Infermieristica in Terapia Intensiva
- ◆ Agire efficacemente in situazioni di pressione e di difficoltà
- ◆ Contestualizzare ogni azione alla situazione in atto





Obiettivi specifici

- ◆ Fornire assistenza infermieristica nei Disturbi Renali e intossicazioni
- ◆ Riconoscere correttamente i disturbi dell'equilibrio elettrolitico e acido-base
- ◆ Gestire una terapia sostitutiva renale continua
- ◆ Avviare ed eseguire il monitoraggio di tutte le variabili correlate e di intervento che riguardano lo stato di eliminazione del paziente

“

Tra gli obiettivi di questo titolo c'è quello di migliorare le tue competenze nella risoluzione dei problemi associati alla depurazione extra-renale e alle sue cure da parte dell'infermiere"

03

Direzione del corso

Tutti i professionisti che fanno parte del personale docente di questo Corso Universitario sono esperti in Infermieristica specializzata nel campo della Terapia Intensiva. Ciò ha permesso di elaborare un programma dinamico, completo e intensivo, ma soprattutto basato sull'attualità. Tutti lavorano in diverse aree dell'UTI, quindi sono aggiornati sulle strategie cliniche che hanno avuto i migliori risultati finora nella gestione del paziente che soffre di un discontrollo nell'equilibrio elettrolitico.





“

Un team di infermieri di altissimo livello ti guiderà durante le 6 settimane di questo Corso Universitario e saranno a tua disposizione per risolvere qualsiasi dubbio che ti possa sorgere durante lo studio"

Direzione



Dott.ssa Fernández Lebrusán, Laura

- Infermiera in UTI medica presso l'Ospedale Puerta de Hierro
- Infermiera di UTI presso l'Ospedale Universitario del Sureste
- Infermiera presso l'UTI Chirurgica presso l'Ospedale Generale Universitario Gregorio Marañón
- Infermiera di UTI presso l'Ospedale Quirón Salud
- Docente associata presso l'Università Francisco de Vitoria
- Laurea in Infermieristica presso l'Università Francisco di Vitoria
- Master Universitario in Assistenza Critica ed Emergenze Ospedaliere
- Specialista HEMS (*Helicopter Emergency Medical Services*) presso l'Università di Alicante
- Istruttrice di Simulazione Clinica Avanzata presso l'Università Francisco di Vitoria

Personale docente

Dott.ssa González González, Elena

- ♦ Medico strutturato del servizio di Terapia Intensiva presso l'Ospedale Universitario di Torrejón
- ♦ Medico strutturato del servizio di Terapia Intensiva presso l'Ospedale Universitario di Getafe
- ♦ Coordinatrice di Trapianti presso l'Ospedale Universitario di Torrejón
- ♦ Pulmonary and Critical Care Division del Northwestern Memorial Hospital di Chicago
- ♦ Istruttrice di Simulazione Clinica
- ♦ Istruttrice di SVA e SVI per il PNRCP
- ♦ Direttrice e insegnante dei corsi di Supporto Vitale Avanzato
- ♦ Laurea in Medicina presso l'Università Autonoma di Madrid
- ♦ Presidentessa del comitato di RCP presso l'Ospedale Universitario di Torrejón

Dott.ssa López Álvarez, Ana María

- ♦ Infermiera nell'Unità di Terapia Intensiva presso l'Ospedale Universitario La Paz
- ♦ Infermiera presso la 3ª Unità di Rianimazione di Chirurgia Generale, Maxillo-Facciale, Neurochirurgia, Urologica dell'Ospedale La Paz
- ♦ Infermiera presso l'Unità di Terapia Intensiva dell'Ospedale Puerta de Hierro
- ♦ Infermiera presso la 3ª Unità di Chirurgia Generale dell'Ospedale La Paz
- ♦ Istruttrice di simulazione in UTI all'UFV
- ♦ Laureata in Infermieristica presso la Scuola Universitaria Puerta de Hierro (UAM)

Dott.ssa Alonso Hernández, Vanesa

- ♦ Infermiera in UTI dell'Ospedale Universitario del Henares
- ♦ Infermiera in Laboratorio di Analisi Cliniche a Labipah, SA
- ♦ Infermiera presso l'Unità di Terapia Intensiva dell'Ospedale Universitario Príncipe de Asturias
- ♦ Istruttrice SVB- AED della Società Spagnola di Medicina Intensiva, Unità Critica e Coronarica
- ♦ Specialista in Infermieristica in Extraospedaliere
- ♦ Diploma Universitario di Infermiera presso l'Università di Alcalá

Dott. Domínguez García, Sergio

- ♦ Infermiere assistenziale in UTI Chirurgica presso l'Ospedale Universitario Puerta de Hierro Majadahonda
- ♦ Infermiere nell'Unità di Terapia Intensiva presso l'Ospedale Universitario Infanta Elena
- ♦ Infermiere presso l'Unità di Rianimazione, dell'Ospedale Generale Universitario Gregorio Marañón
- ♦ Infermiere nell'Unità di Terapia Intensiva presso l'Ospedale Fondazione Jiménez Díaz
- ♦ Master in Supporto Respiratorio e Ventilazione Meccanica presso l'Università di Valencia
- ♦ Master in Terapia Intensiva presso l'Università Rey Juan Carlos
- ♦ Membro collaboratore della RCP nel SEEIUC

04

Struttura e contenuti

Il piano di studi di questa titolo è stato progettato dal personale docente seguendo le linee guida di qualità, completezza e rigore che caratterizzati e differenziano TECH. Grazie a questo, è possibile garantire un'esperienza accademica di altissimo livello in cui l'Infermiere troverà moltissime risorse per aggiornare la sua pratica in Terapia Intensiva. Inoltre, il suo comodo formato 100% online favorisce la combinazione con qualsiasi altra attività, fornendo flessibilità l'esperienza accademica.





“

*L'uso della metodologia Relearnig
ti permetterà di non dover investire
ore extra nello studio. Non ci credi?
Iscriviti e scopri come"*

Modulo 1. Monitoraggio e supporto dell'eliminazione e dell'equilibrio idrico-elettrolitico del paziente: Assistenza avanzata al paziente con problemi di eliminazione

- 1.1. Bilancio idrico
 - 1.1.1. Perdite insensibili
 - 1.1.2. Ultime raccomandazioni
 - 1.1.3. Considerazioni speciali
- 1.2. Ioni e problemi associati
 - 1.2.1. Squilibrio ionico
 - 1.2.2. Variazione del pH
 - 1.2.3. Complicazioni associate
- 1.3. Gestione delle intossicazioni più frequenti
 - 1.3.1. Intossicazioni da farmaci
 - 1.3.2. Intossicazione da metalli
 - 1.3.3. Intossicazione da droghe
- 1.4. Pressione intra-addominale (PIA)
 - 1.4.1. Dispositivi di misurazione
 - 1.4.2. Interpretazione e valutazione
 - 1.4.3. Indicazioni
- 1.5. Accessi vascolari per la terapia sostitutiva renale e loro assistenza infermieristica
 - 1.5.1. Localizzazione e tipi di catetere
 - 1.5.2. Assistenza infermieristica
 - 1.5.3. Risoluzione dei problemi associati: Valutazione dell'infermiere
- 1.6. Terapia di depurazione extrarenale
 - 1.6.1. Osmosi. Convezione e diffusione
 - 1.6.2. Tipologie di terapia più frequenti
 - 1.6.3. Plasmaferesi



- 1.7. Stomie: Tipi e assistenza infermieristica
 - 1.7.1. Assistenza Infermieristica
 - 1.7.2. Colostomia e ileostomia
 - 1.7.3. Ureterostomia y nefrostomia
- 1.8. Drenaggi chirurgici
 - 1.8.1. Assistenza Infermieristica
 - 1.8.2. Tipologie
 - 1.8.3. Considerazioni speciali
- 1.9. Sistema di pressione negativa
 - 1.9.1. Funzionamento e indicazioni
 - 1.9.2. Tipo1
 - 1.9.3. Assistenza Infermieristica
- 1.10. Supporto epatico extracorporeo
 - 1.10.1. Indicazioni e controindicazioni
 - 1.10.2. Tipologie e considerazione speciali
 - 1.10.3. Assistenza e valutazione infermieristica

“

*Non esitare e scommetti su una
qualifica in linea con il tuo livello di
qualità professionale che ti permetterà
di aumentare ulteriormente il tuo
impegno nella gestione del paziente”*

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.

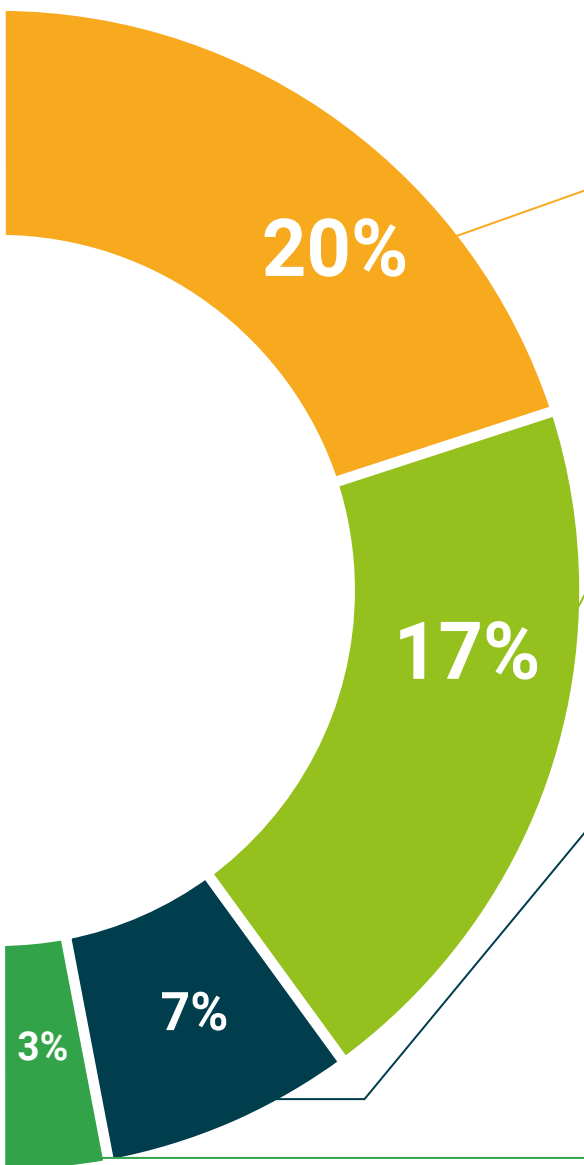
Questo esclusivo sistema di specializzazione per la presentazione di contenuti multimediali è stato premiato da Microsoft come "Caso di successo in Europa".



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 Controllo dell'Equilibrio Elettrolitico in Infermieristica Intensiva 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 Controllo dell'Equilibrio Elettrolitico in Infermieristica Intensiva** 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 Controllo dell'Equilibrio Elettrolitico in Infermieristica Intensiva**

Modalità: **online**

Durata: **6 settimane**



*Apostille dell'Aia. Se lo studente dovesse richiedere che il suo diploma cartaceo sia provvisto di Apostille dell'Aia, TECH EDUCATION effettuerà le gestioni opportune per ottenerla pagando un costo aggiuntivo.

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

tech università
tecnologica

Corso Universitario
Controllo dell'Equilibrio
Elettrolitico in Infermieristica
Intensiva

- » Modalità: online
- » Durata: 6 settimane
- » Titolo: TECH Università Tecnologica
- » Orario: a tua scelta
- » Esami: online

Corso Universitario

Controllo dell'Equilibrio Elettrolitico in Infermieristica Intensiva

