

**Esperto Universitario**  
Pratica Infermieristica  
Avanzata in Terapia Intensiva





## **Esperto Universitario** Pratica Infermieristica Avanzata in Terapia Intensiva

Modalità: **Online**

Durata: **6 mesi**

Titolo: **TECH Università Tecnologica**

Ore teoriche: **450 O.**

Accesso al sito web: [www.techtute.com/it/infermieristica/specializzazione/specializzazione-pratica-infermieristica-avanzata-terapia-intensiva](http://www.techtute.com/it/infermieristica/specializzazione/specializzazione-pratica-infermieristica-avanzata-terapia-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

I recenti progressi nei campi della cardiologia, dell'oncoematologia e dei trattamenti palliativi hanno reso l'assistenza infermieristica avanzatissima, inducendo l'infermiere a impegnarsi per rimanere sempre informato su tutte queste tematiche. Consapevole di questa necessità per gli infermieri, TECH ha elaborato un programma completo che raccoglie gli studi e le ricerche più attuali sulla riabilitazione del paziente cardiopatico, sulla chemioterapia, sulla radioterapia e sulla farmacoterapia analgesica per il dolore causato dal tumore, oltre ad altre aree di grande interesse sul piano infermieristico. Si tratta quindi di un'ottima opportunità per rimanere aggiornati in modo efficace e continuo.





“

*Avrai accesso ai più recenti postulati scientifici in materia di emoderivati, brachiterapia, cardiocirurgia e test diagnostici cardiaci, con un focus particolare sulla pratica infermieristica avanzata”*

Nell'ambito della pratica infermieristica avanzata è essenziale mantenersi aggiornati sulla terapia intensiva, in quanto è una delle aree in cui si registrano i maggiori progressi. Le nuove tecnologie dei pacemaker e degli Holter, così come le recenti ricerche sui disturbi della pelle, sulla mucosite e sulla farmacoterapia analgesica richiedono che gli infermieri si mantengano costantemente aggiornati.

TECH ha riunito un'équipe di infermieri con grande esperienza nell'assistenza e nel trattamento delle patologie che si presentano in terapia intensiva, concentrandosi in particolare sulle aree dell'oncoematologia e della cardiopatia. Il materiale didattico fornito assume quindi un carattere pratico, coniugando le più recenti evidenze scientifiche con il più valido approccio infermieristico odierno.

Nel corso del programma, gli infermieri approfondiranno e perfezioneranno il modo di assistere i pazienti in ambito clinico e amministrativo, di assistenza primaria e ospedaliera. Studieranno inoltre il loro ruolo nell'emodinamica, nella gestione avanzata dei farmaci in cardiologia, nelle emergenze oncologiche e nei trattamenti palliativi di livello avanzato.

Il tutto all'interno di un programma di studi offerto in formato completamente online, che consente di conciliare lo studio con gli impegni professionali e privati più importanti. I contenuti didattici sono scaricabili da qualsiasi dispositivo dotato di connessione a internet, in modo da poter studiare quando, dove e come si preferisce.

Questo **Esperto Universitario in Pratica Infermieristica Avanzata in Terapia Intensiva** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali del corso sono:

- ♦ Sviluppo di casi di studio presentati da esperti in pratica infermieristica avanzata
- ♦ Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici che forniscono informazioni scientifiche e pratiche sulle discipline 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 e/o al tutor, forum di discussione su questioni controverse e compiti di riflessione individuale
- ♦ Contenuti disponibili da qualsiasi dispositivo fisso o portatile provvisto di connessione a internet



*Scegli la migliore opzione accademica possibile per approfondire le tue conoscenze sulla pratica infermieristica avanzata in terapia intensiva, con il supporto di professionisti esperti del settore"*

“

*Lavora nel migliore dei modi nel settore della pratica infermieristica avanzata, acquisendo una visione moderna del ruolo dell'infermiere specializzato in terapia intensiva"*

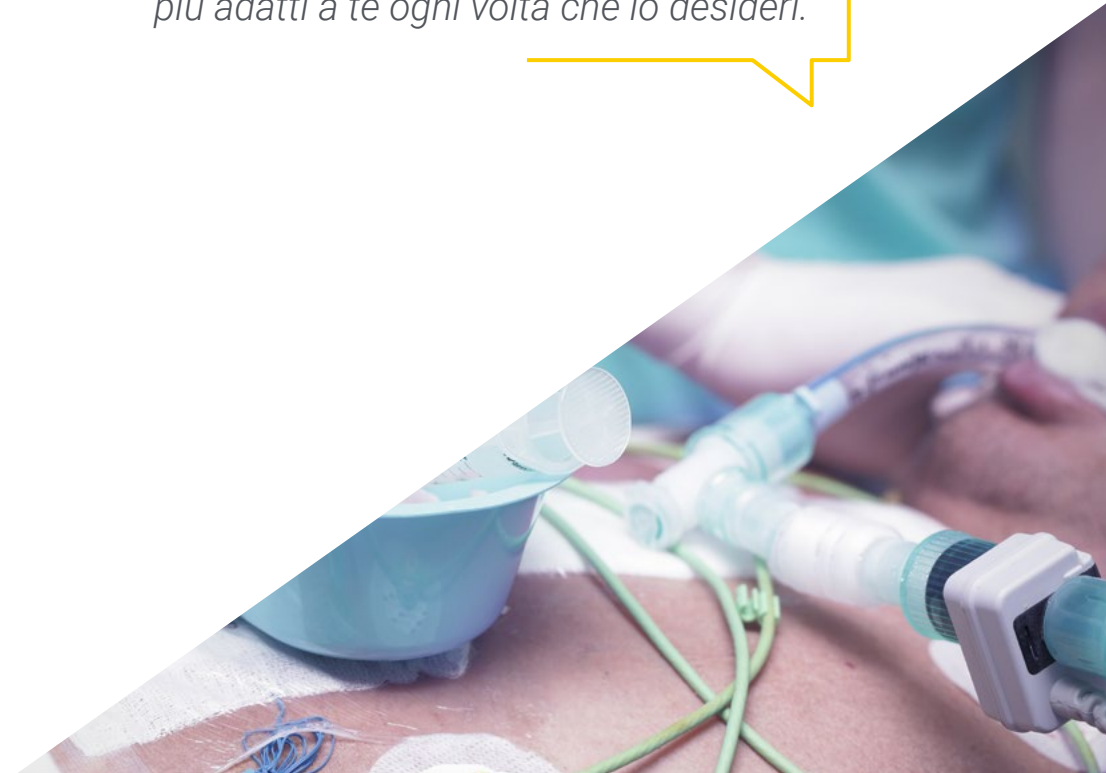
Il personale docente del programma comprende rinomati specialisti del settore, che forniscono agli studenti le competenze necessarie a intraprendere un percorso di studio eccellente.

I contenuti multimediali, sviluppati in base alle ultime tecnologie educative, forniranno al professionista un apprendimento coinvolgente e localizzato, ovvero inserito in un contesto reale.

La creazione di questo programma è incentrata sull'Apprendimento Basato su Problemi, mediante il quale lo specialista deve cercare di risolvere le diverse situazioni che gli si presentano durante il corso. Lo studente potrà usufruire di un innovativo sistema di video interattivi creati da esperti di rinomata fama.

*Aggiornati sulle attuali funzioni dell'assistenza infermieristica in cardiologia e nella riabilitazione dei pazienti cardiopatici, includendo i progressi più significativi in termini di continuità dell'assistenza.*

*Iscriviti a un programma flessibile, in cui sei tu a stabilire l'orario e il ritmo di studio più adatti a te ogni volta che lo desideri.*



# 02 Obiettivi

La pratica infermieristica avanzata in terapia intensiva richiede infermieri del più alto livello accademico e organizzativo. Lo scopo di questo programma è quindi quello di fornire gli studi, le ricerche e le tesi scientifiche più recenti sulla cardiologia, l'oncoematologia e le terapie palliative a tutti gli infermieri che desiderano fornire un'assistenza di tipo avanzato. Gli obiettivi proposti da TECH definiscono la qualità del programma e la sua focalizzazione sull'aggiornamento degli infermieri riguardo le questioni più urgenti della loro specialità.







“

*Raggiungerai tutti gli obiettivi proposti dal programma grazie alla metodologia didattica di TECH, con la quale potrai ottenere il massimo dalle ore investite nello studio"*



## Obiettivi generali

---

- ◆ Preparare l'Infermiere a svolgere Attività Avanzate di ricerca, insegnamento e assistenza
- ◆ Conoscere le procedure specifiche più complesse del lavoro di infermiere
- ◆ Acquisire conoscenze avanzate di anatomia, fisiologia, patologia e farmacologia
- ◆ Adattare il profilo professionale degli infermieri affinché possano occupare ruoli organizzativi e/o assistenziali di alto livello, tutto in relazione alle aree più innovative e in crescita di assistenza infermieristica avanzata

“

*Una volta portato a termine il programma, avrai conoscenze approfondite sui diversi tipi di cateteri, sulla gestione dei pazienti nell'unità coronarica e sugli interventi infermieristici nella diagnosi cardiaca”*





## Obiettivi specifici

---

### **Modulo 1. La Pratica Infermieristica Avanzata**

- ◆ Approfondire la ricerca infermieristica avanzata
- ◆ Studiare la gestione infermieristica avanzata
- ◆ Approfondire gli aspetti umani legati ai pazienti
- ◆ Conoscere la storia della pratica infermieristica avanzata
- ◆ Analizzare l'amministrazione e la contabilità clinica

### **Modulo 2. Pratica Infermieristica Avanzata in Cardiologia**

- ◆ Approfondire l'analisi e la comprensione degli ECG
- ◆ Conoscere dettagliatamente i principali esami diagnostici in cardiologia
- ◆ Conoscere l'anatomia e la fisiologia del sistema cardiovascolare in qualità di esperto
- ◆ Apprendere tutte le tecniche invasive in emodinamica
- ◆ Padroneggiare le linee guida e gli esercizi della riabilitazione cardiaca

### **Modulo 3. Oncoematologia e Terapie Palliative**

- ◆ Conoscere i principali farmaci utilizzati in chemioterapia
- ◆ Memorizzare i processi di cancerogenesi
- ◆ Approfondire la conoscenza della radioterapia e dei suoi sottotipi
- ◆ Imparare ad usare i cateteri centrali Sapere come posizionare un PICC
- ◆ Imparare a gestire la famiglia del paziente in fase terminale
- ◆ Saper utilizzare e somministrare i trapianti di cellule staminali ematopoietiche

# 03

## Direzione del corso

I migliori esperti del panorama accademico sono stati scelti da TECH per l'elaborazione di questo programma, in quanto grazie alla loro vasta esperienza professionale nell'area della Pratica Infermieristica Avanzata, garantiscono la qualità di tutti i contenuti. Gli infermieri troveranno materiali didattici che soddisfano le loro esigenze e richieste professionali più rigorose, affiancati da un personale docente che si impegna a fornire le migliori conoscenze possibili nel campo della terapia intensiva.



“

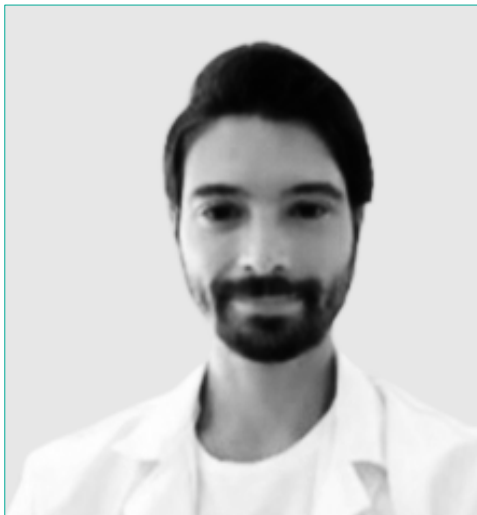
*Potrai avvalerti della preziosa guida di professionisti che conoscono la realtà odierna della pratica infermieristica avanzata in terapia intensiva”*

## Direzione



### Dott.ssa Alonso Díaz, Verónica

- Infermiera di Pratica Avanzata della Comunità di Madrid
- Responsabile di Infermieristica presso il centro medico Santa Isabel
- Responsabile di Infermieristica presso il centro medico Cuzco
- Infermiera proveniente dalla Scuola Universitaria della Croce Rossa, annessa all'UAM



### Dott. Jiménez Vales, Luis

- Tutor per la preparazione degli infermieri specializzandi presso il Gruppo CTO
- Coordinatore docente degli infermieri specializzandi in Pediatria presso il Gruppo CTO
- Coordinatore docente degli infermieri specializzandi in Oncoematologia e Dolore presso il Gruppo CTO
- Infermiere presso l'area Donatori/Banca del Sangue della Fondazione Jiménez Díaz
- Laurea in Infermieristica conseguita presso la Scuola di Infermieristica della Fondazione Jiménez Díaz dell'Università Autonoma di Madrid
- Specialista in Ginecologia e Ostetricia all'Ospedale Generale Universitario Gregorio Marañón
- Tecnico Superiore Specialista in Laboratori di Diagnostica Clinica proveniente dalla Scuola superiore Siglo XXI di Leganés



## Personale docente

### Dott.ssa Fernández Rivas, Irene

- ◆ Infermiera per adulti presso il Centro Medico Peña Prieta
- ◆ Infermiera presso il reparto COVID e di medicina interna dell'Ospedale Rey Juan Carlos di Móstoles
- ◆ Infermiera specialista in Infermieristica di Famiglia e di Comunità presso l'Ospedale Severo Ochoa di Leganés
- ◆ Laurea in Infermieristica conseguita presso l'Università Complutense di Madrid
- ◆ Master in Assistenza, Procedure e Applicazioni Cliniche in Infermieristica conseguito presso l'Università Cattolica di San Antonio

# 04

## Struttura e contenuti

L'infermiere troverà contenuti che riflettono le più recenti evidenze scientifiche sulla gestione avanzata dei farmaci in cardiologia, sulla farmacoterapia analgesica nel dolore oncologico, sul trapianto di cellule staminali ematopoietiche e sulle questioni più rilevanti della pratica infermieristica avanzata in terapia intensiva. Il fatto che il personale docente abbia posto l'accento sulla fusione tra la teoria più attuale e la migliore prassi sanitaria garantisce a tutti i contenuti una maggiore qualità, rendendo questo Esperto Universitario un'opzione accademica di preferenza per aggiornarsi nella pratica infermieristica avanzata in terapia intensiva.





“

*Potrai trovare numerosi strumenti audiovisivi, esclusivi nel panorama accademico, tra cui riassunti interattivi, guide pratiche, letture integrative e casi clinici reali”*

## Modulo 1. La Pratica Infermieristica Avanzata

- 1.1. La Pratica Infermieristica Avanzata
- 1.2. Lavorare nella Pratica Infermieristica Avanzata
- 1.3. Presente e futuro
- 1.4. Ambito di applicazione
- 1.5. Opportunità di carriera
- 1.6. Pratica Infermieristica Avanzata nella ricerca
- 1.7. Pratica Infermieristica Avanzata nell'insegnamento. Dottorato
- 1.8. Pratica Infermieristica Avanzata nella gestione
  - 1.8.1. Gestione clinico-finanziaria
  - 1.8.2. Gestione di un Centro Medico
  - 1.8.3. Gestione ospedaliera
- 1.9. Pratica Infermieristica Avanzata nel nostro Paese
- 1.10. Applicazione della Pratica Infermieristica Avanzata a livello clinico

## Modulo 2. Pratica Infermieristica Avanzata in Cardiologia

- 2.1. ECG avanzato per l'assistenza infermieristica
- 2.2. Pacemaker e Holter
- 2.3. Gestione del paziente nell'unità coronarica
- 2.4. Il ruolo dell'infermiere in emodinamica
- 2.5. Chirurgia cardiaca
- 2.6. Interventi infermieristici negli esami diagnostici cardiologici
  - 2.6.1. Ecocardiogramma
  - 2.6.2. Ergometria
  - 2.6.3. Letto inclinabile
  - 2.6.4. Doppler ITB
- 2.7. Uso avanzato dei farmaci in cardiologia
- 2.8. Tecniche e procedure infermieristiche in cardiologia
- 2.9. Infermieristica nella riabilitazione del paziente cardiopatico
- 2.10. Continuità delle terapie per i pazienti affetti da malattie cardiache





### Modulo 3. Oncoematologia e Cure Palliative

- 3.1. Chemioterapia
- 3.2. Radioterapia
  - 3.2.1. Esterna
  - 3.2.2. Brachiterapia e intracavitaria
  - 3.2.3. Sistemica
- 3.3. Catetere centrale con serbatoio sottocutaneo. Catetere di Hickman
- 3.4. Catetere centrale inserito per via periferica (PICC). Catetere sulla linea mediana
- 3.5. Emergenze oncologiche
- 3.6. Assistenza specifica per i pazienti in trattamento oncologico
  - 3.6.1. Effetti avversi generali
  - 3.6.2. Mucosite
  - 3.6.3. Nausea e vomito
  - 3.6.4. Disturbi cutanei e annessiali
- 3.7. Uso avanzato della farmacoterapia analgesica nel dolore oncologico
- 3.8. Trapianto di cellule staminali ematopoietiche
- 3.9. Emoderivati
- 3.10. Terapie palliative avanzate
  - 3.10.1. Supporto nella fase terminale. Gestione del lutto
  - 3.10.2. Assistenza alla famiglia



*Potrai continuare a perfezionare le tue tecniche di pratica infermieristica avanzata in terapia intensiva grazie all'esaustività e alla scrupolosità di tutti i contenuti trattati"*

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 Esperto Universitario in Pratica Infermieristica Avanzata in Terapia Intensiva ti garantisce, oltre alla formazione più rigorosa e aggiornata, l'accesso al Esperto Universitario rilasciato dalla TECH Università Tecnologica.





“

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

Questo **Esperto Universitario in Pratica Infermieristica Avanzata in Terapia 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 **Esperto Universitario** rilasciata da **TECH Università Tecnologica**.

Il titolo rilasciato da **TECH Università Tecnologica** esprime la qualifica ottenuta nell'Esperto Universitario, e riunisce tutti i requisiti comunemente richiesti da borse di lavoro, concorsi e commissioni di valutazione di carriere professionali.

Titolo: **Esperto Universitario in Pratica Infermieristica Avanzata in Terapia Intensiva**  
N. Ore Ufficiali: **450 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.

future  
santé confiance personnes  
éducation information tuteurs  
garantie accréditation enseignement  
institutions technologie apprentissage  
communauté engagement  
service personnalisé innovation  
connaissance présent qualité  
en ligne formations  
développement institutions  
classe virtuelle langues

**tech** università  
tecnologica

**Esperto Universitario**  
Pratica Infermieristica  
Avanzata in Terapia  
Intensiva

Modalità: Online

Durata: 6 mesi

Titolo: TECH Università Tecnologica

Ore teoriche: 450 O.

**Esperto Universitario**  
Pratica Infermieristica  
Avanzata in Terapia Intensiva

