

# Corso Universitario

Processi Diagnostici e Terapeutici  
in Ambito Ospedaliero per  
Infermieristica





## Corso Universitario

### Processi Diagnostici e Terapeutici in Ambito Ospedaliero per Infermieristica

Modalità: **Online**

Durata: **6 settimane**

Titolo **TECH Università Tecnologica**

Ore teoriche: **150 O.**

Accesso al sito web: [www.techtute.com/it/infermieristica/corso-universitario/processi-diagnostici-terapeutici-ambito-ospedaliero-infermieristica](http://www.techtute.com/it/infermieristica/corso-universitario/processi-diagnostici-terapeutici-ambito-ospedaliero-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

Negli ultimi anni si è assistito a una profonda trasformazione del funzionamento di diversi processi ospedalieri. Questi cambiamenti hanno interessato in modo particolare il lavoro degli infermieri, che hanno assistito all'evoluzione dei protocolli e delle tecniche applicate alle procedure diagnostiche e terapeutiche. Pertanto, per essere in grado di rispondere all'attuale situazione sanitaria, è necessario accedere a un programma di aggiornamento come questo. Questa qualifica offre al professionista un aggiornamento su temi quali i test diagnostici circolatori o l'inserimento, la manutenzione e la cura dei cateteri endovenosi. In questo modo, l'infermiere avrà incorporato le tecniche più avanzate nel proprio lavoro, attraverso un metodo di insegnamento 100% online adattato alle sue circostanze professionali.



“

*Applica le migliori tecniche nei processi diagnostici e terapeutici, approfondendo aspetti come le perfusioni endovenose o l'elettrocardiografia"*

I recenti cambiamenti nel funzionamento di diversi processi ospedalieri hanno influenzato anche il lavoro degli infermieri. La situazione pandemica ha accelerato numerose trasformazioni dell'assistenza sanitaria. Gli ospedali sono stati uno dei centri sanitari in cui si sono verificate le maggiori evoluzioni. E, con loro, servizi come l'assistenza infermieristica. Questo Corso Universitario approfondisce le nuove tecniche e procedure che gli infermieri devono conoscere per affrontare i processi diagnostici e terapeutici.

Basato su un sistema di insegnamento 100% online, impartito dai migliori docenti, il professionista potrà aggiornare le proprie conoscenze in modo comodo e semplice. Sceglierai l'ora e il luogo in cui studiare e avrai a disposizione 24 ore su 24 tutti i materiali e le risorse didattiche del programma. Sulla base di un approccio eminentemente pratico, l'infermiere potrà usufruire di numerose attività, video, riassunti interattivi e casi di studio, oltre a molti altri materiali.

Grazie a questa metodologia di apprendimento sarà facile accedere ai contenuti più avanzati, affinché il professionista possa rapidamente aggiornarsi su temi quali la prevenzione delle infezioni nosocomiali, la cateterizzazione e il drenaggio del paziente, l'ossigenoterapia e l'aerosolterapia o la cura nella somministrazione dei farmaci.

Questo **Corso Universitario in Processi Diagnostici e Terapeutici in Ambito Ospedaliero per Infermieristica** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali del corso sono:

- ♦ Lo sviluppo di casi di studio presentati da esperti in Infermieristica Ospedaliera
- ♦ Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici che forniscono informazioni scientifiche e pratiche sulle discipline mediche essenziali per l'esercizio della professione
- ♦ Esercizi pratici che offrono un processo di autovalutazione per migliorare l'apprendimento
- ♦ Particolare rilevanza delle metodologie innovative
- ♦ Lezioni teoriche, domande all'esperto, forum di discussione su questioni controverse e lavoro di riflessione individuale
- ♦ La disponibilità di accesso ai contenuti da qualsiasi dispositivo fisso o portatile con una connessione internet



*Questo programma ti permetterà di adattarti agli ultimi sviluppi dei processi diagnostici e terapeutici in ambito ospedaliero, integrando le procedure più innovative nella tua pratica quotidiana"*

“

*Progredisci professionalmente incorporando nel tuo lavoro i più recenti progressi nel campo dell'emodinamica e della somministrazione di farmaci antineoplastici”*

Il personale docente del programma comprende rinomati professionisti e 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 progettazione di questo programma è incentrata sull'Apprendimento Basato su Problemi, mediante il quale il professionista deve cercare di risolvere le diverse situazioni che si gli presentano durante il Corso Universitario. Sarai supportato da un innovativo sistema video interattivo sviluppato da rinomati esperti.

*La metodologia online di TECH ti permetterà di studiare e lavorare allo stesso tempo, senza orari rigidi o interruzioni del tuo lavoro professionale.*

*Avrai a disposizione il miglior personale docente, che vi aggiornerà con numerose risorse multimediali.*



# 02 Obiettivi

Alla luce dell'attuale situazione sanitaria, in cui il lavoro degli infermieri ha subito notevoli cambiamenti, questo programma si presenta come un'ottima opzione per l'aggiornamento. Il suo obiettivo principale è quindi quello di avvicinare il professionista alle più recenti tecniche e procedure applicate ai processi diagnostici e terapeutici che si svolgono in ambiente ospedaliero. In questo modo, l'infermiere sarà in grado di tenersi aggiornato, adattandosi rapidamente alle attuali trasformazioni dell'assistenza sanitaria.



“

*TECH sa che il tuo obiettivo è quello di tenerti aggiornato su tutti gli ultimi sviluppi professionali del settore infermieristico nell'ambiente ospedaliero e, per questo motivo, ti offre questo programma, che li esporrà in un modo comodo e adatto a te"*

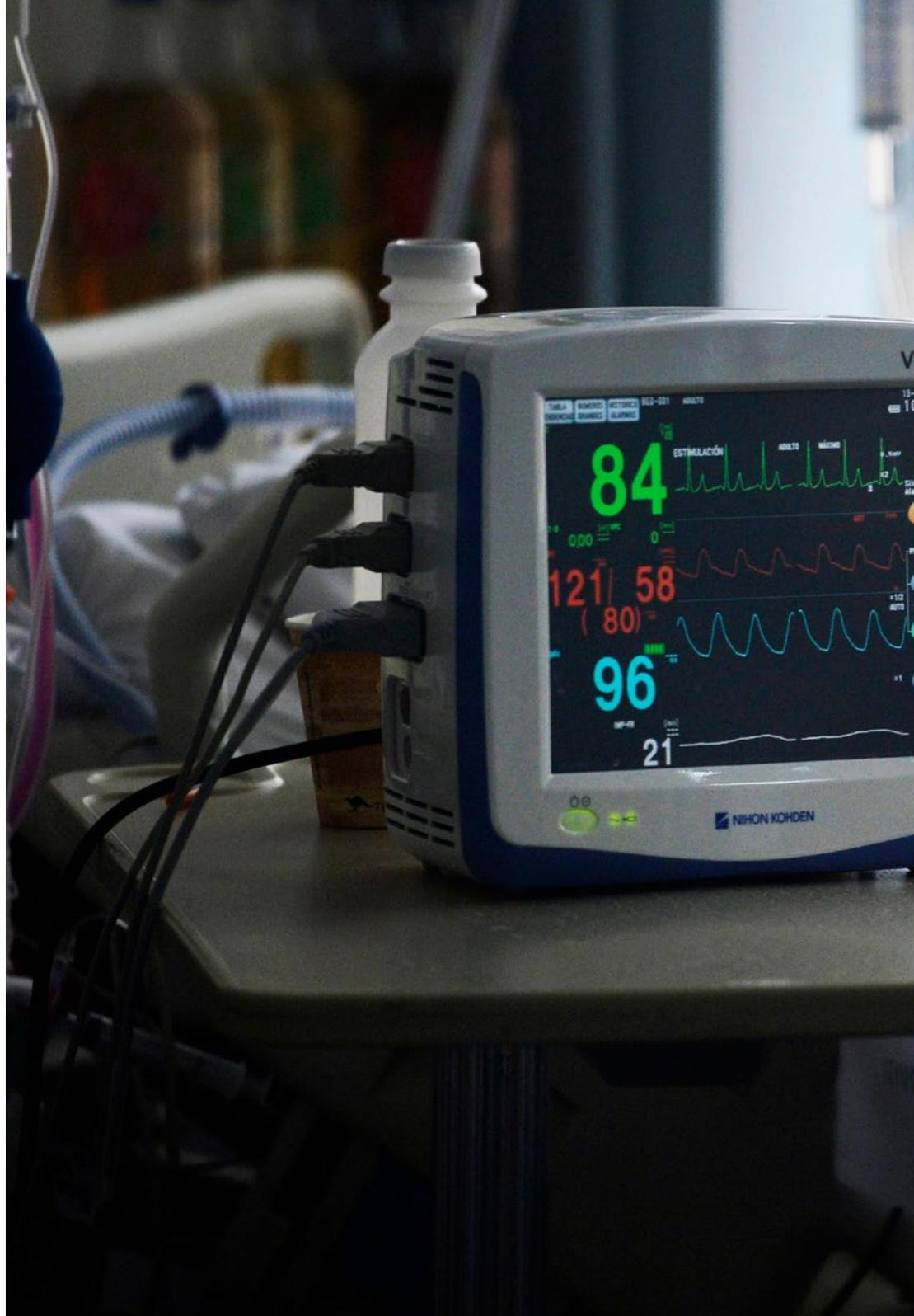


## Obiettivi generali

- ♦ Possedere un'attitudine professionale per integrare e applicare conoscenze, abilità e atteggiamenti, sviluppando una buona prassi durante la pratica professionale.
- ♦ Controllo delle diverse aree e unità ospedaliere e delle loro peculiarità nell'assistenza e nella cura infermieristica
- ♦ Padroneggiare l'assistenza infermieristica come base per il processo decisionale nell'assistenza al paziente
- ♦ Formazione specialistica di alto livello nell'ambito dell'assistenza ospedaliera, per massimizzare le competenze specifiche in ambito professionale o disciplinare



*Avrai a disposizione i migliori contenuti e i migliori insegnanti per raggiungere i tuoi obiettivi professionali"*





## Obiettivi specifici

---

- ◆ Promuovere l'uso responsabile e sicuro di farmaci e/o dispositivi a supporto dell'assistenza e del sostegno terapeutico
- ◆ Sviluppare miglioramenti nel luogo di lavoro attuale o futuro
- ◆ Mantenere la riservatezza delle informazioni sul paziente, l'intimità e la privacy durante l'assistenza al paziente
- ◆ Garantire la riservatezza e il segreto professionale nell'assistenza infermieristica
- ◆ Sviluppare ulteriormente le misure di sicurezza e di comfort necessarie per prevenire i rischi sanitari
- ◆ Evitare gli eventi avversi legati alla somministrazione terapeutica
- ◆ Sviluppare il problem solving e il decision making in alcuni processi clinici
- ◆ Somministrare in modo sicuro i farmaci e le altre terapie utilizzate nelle unità di degenza

# 03

## Direzione del corso

Questo Corso Universitario dispone del miglior personale docente specializzato nella partecipazione degli infermieri ai processi diagnostici e terapeutici in ambiente ospedaliero. In questo modo, il professionista che completa questo programma avrà a disposizione i migliori insegnanti, attivi in diversi ambiti sanitari. Per questo motivo, gli studenti conseguiranno le migliori conoscenze, in quanto saranno istruiti da docenti aggiornati su tutti gli ultimi sviluppi del servizio infermieristico ospedaliero.





“

*I migliori docenti, ora a tua disposizione grazie a questo programma TECH”.*

## Direzione



### Dott.ssa Santano Magariño, Almudena

- ◆ Direttrice di Infermieristica. Ospedale Puerta de Hierro. Madrid
- ◆ Vicedirettrice di Infermieristica. Ospedale Gregorio Marañón. Madrid
- ◆ Capo di Dipartimento di Infermieristica. Dipartimento di Emergenza e Criticità. Ospedale Gregorio Marañón. Madrid
- ◆ Capo di Unità. Dipartimento Emergenza e Criticità. Ospedale Generale Universitario Gregorio Marañón di Madrid
- ◆ Professoressa associata di Infermieristica. Università Complutense. Madrid
- ◆ Laurea in Infermieristica. Università Complutense di Madrid
- ◆ Diploma in Infermieristica Scuola Universitaria Salus Infimorum, Università Pontificia di Salamanca
- ◆ Laurea in Antropologia Sociale e Culturale. Università Cattolica San Antonio. Murcia
- ◆ Master in Umanizzazione della Salute. Università Europea di Madrid
- ◆ Master in Gestione e pianificazione sanitaria per dirigenti sanitari Università Europea di Madrid
- ◆ Master in Direzione e Gestione di Servizi Sanitari. Centro Superiore di Studi di Gestione. Università Complutense di Madrid
- ◆ Master in assistenza sanitaria, gestione e cure. Università Santiago de Compostela La Coruña

## Personale docente

### Dott.ssa Bodes Pardo, Rosa María

- ◆ Supervisore dell'Area Funzionale di Ricovero, Hospital Universitario Puerta de Hierro Majadahonda
- ◆ Collaboratrice didattica clinica presso la Facoltà di Medicina dell'UAM e tutor di pratica clinica per gli studenti della laurea in infermieristica.
- ◆ Membro di diverse commissioni e comitati ospedalieri: Emoterapia, assistenza, qualità percepita e farmaci pericolosi

### Dott.ssa Álvarez Bartolomé, Blanca

- ◆ Unità di psichiatria acuta HUPH
- ◆ Diploma in Infermieristica presso la Scuola Universitaria di Infermieristica della Croce Rossa
- ◆ Master in Farmacoterapia per infermieri
- ◆ Esperto universitario in processi e interventi infermieristici per pazienti adulti in situazioni ospedaliere comuni
- ◆ Corso sull'applicazione infermieristica dei farmaci per via endovenosa nelle emergenze



**Dott.ssa Peralta Castro, Patricia**

- ◆ Infermiera e responsabile della qualità e della sicurezza dei pazienti presso l'unità di dialisi dell'ospedale universitario Puerta de Hierro di Majadahonda
- ◆ Laurea in Infermieristica

**D. Sánchez Herrero, Héctor**

- ◆ Infermiere ricercatore Unità di ricerca sull'assistenza sanitaria. Ospedale Universitario Puerta de Hierro Majadahonda
- ◆ Coordinatore del gruppo di tutoraggio della Società spagnola di epidemiologia
- ◆ Vicepresidente del Gruppo spagnolo di giovani epidemiologi
- ◆ Laurea in infermieristica presso l'Università di Salamanca
- ◆ Master in Sanità pubblica, Escuela Nacional de Sanidad, Instituto de Salud Carlos III

**Dott. Ayala Gambín, José Antonio**

- ◆ Infermiere nel servizio di psichiatria Ospedale Universitario Puerta de Hierro (Madrid)

# 04

## Struttura e contenuti

Questo programma ha integrato tutte le conoscenze rilevanti e aggiornate dei processi diagnostici e terapeutici in ambiente ospedaliero. Lo ha fatto sulla base di 1 modulo specializzato, ulteriormente suddiviso in 10 argomenti. In questo modulo, l'infermiere troverà le informazioni più recenti e innovative su temi quali le principali variabili che influenzano il monitoraggio emodinamico, gli esami diagnostici dei fluidi e dei tessuti biologici o la somministrazione di emoderivati ed emocomponenti.





“

*Questo programma ha tutto: il personale docente più prestigioso ed esperto, il miglior sistema di insegnamento e i contenuti più completi e aggiornati”*

## Modulo 1. Processi diagnostici e terapeutici in ambiente ospedaliero

- 1.1. Cura del benessere e della sicurezza del paziente ospedalizzato
  - 1.1.1. Cura dell'igiene
    - 1.1.1.1. Biancheria da letto, toilette e igiene del corpo
    - 1.1.1.2. Promozione del benessere
- 1.2. Epidemiologia Infezione nosocomiale
  - 1.2.1. Asepsi e trattamento dei Infezione
  - 1.2.2. Misure generali di isolamento ospedaliero
- 1.3. Il processo chirurgico
  - 1.3.1. Procedure e cure chirurgiche
- 1.4. Processi diagnostici in ambiente ospedaliero
  - 1.4.1. Documentazione clinica e strumenti informatici
    - 1.4.1.1. Procedure, registro e archiviazione della documentazione
- 1.5. Assistenza emodinamica
  - 1.5.1. Segni vitali
  - 1.5.2. Principali variabili che influenzano il monitoraggio
  - 1.5.3. Elettrocardiografia
- 1.6. Coscienza e cura del dolore
  - 1.6.1. Scale di valutazione
  - 1.6.2. Trattamento del dolore
- 1.7. Prove diagnostiche
  - 1.7.1. Fluidi e tessuti biologici
  - 1.7.2. Circolatorio
  - 1.7.3. Radiologico
  - 1.7.4. Test funzionali
  - 1.7.5. Endoscopico





- 1.8. Processi terapeutici
  - 1.8.1. Inserimento, manutenzione e cura del catetere endovenoso
  - 1.8.2. Prescrizioni mediche e infermieristiche
  - 1.8.3. Somministrazione di farmaci
    - 1.8.3.1. Interazioni tra farmaci
- 1.9. Infusioni endovenose
  - 1.9.1. Infusioni endovenose
    - 1.9.1.1. Calcolo della dose e gestione dei dispositivi di infusione
  - 1.9.2. Somministrazione di emoderivati ed emocomponenti
  - 1.9.3. Farmaci pericolosi
    - 1.9.3.1. Somministrazione di farmaci antineoplastici
- 1.10. Altri Processi Terapeutici in ambiente ospedaliero
  - 1.10.1. Sonde e drenaggi del paziente
  - 1.10.2. Ossigeno e aerosolterapia
  - 1.10.3. Altre tecniche terapeutiche: paracentesi, toracentesi, ecc.
  - 1.10.4. Fisioterapia



*Non esiste un programma più completo di questo sul mercato dell'istruzione: iscriviti subito e vedilo coi tuoi occhi"*

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.

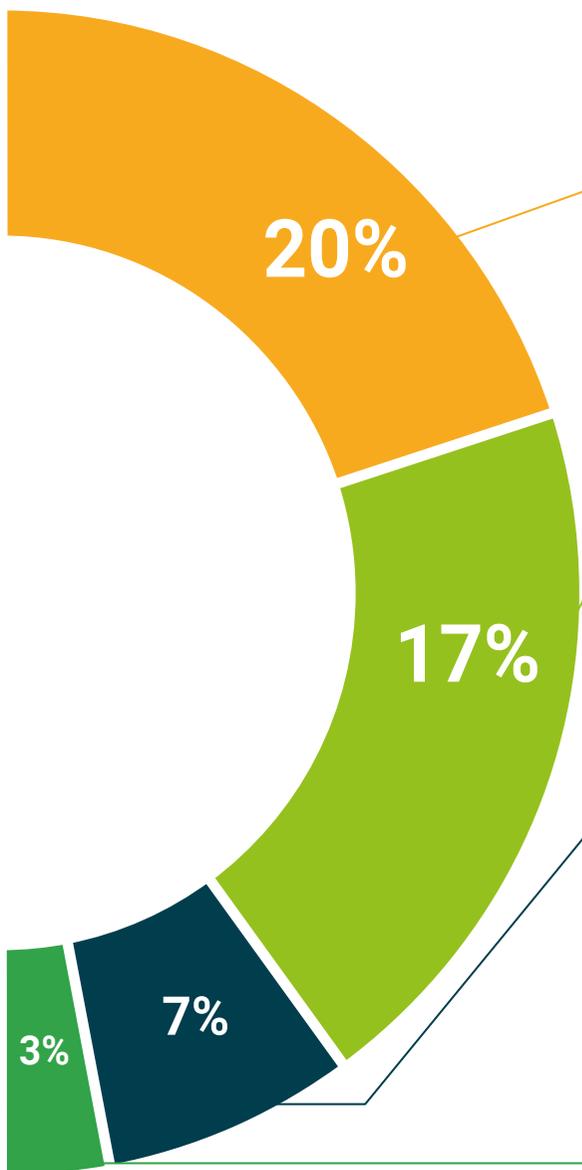
Questo esclusivo sistema di specializzazione per la presentazione di contenuti multimediali è stato premiato da Microsoft come "Caso di successo in Europa".



#### 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 Processi Diagnostici e Terapeutici in Ambito Ospedaliero per Infermieristica, oltre alla preparazione più rigorosa e aggiornata, l'accesso a una qualifica di Corso Universitario rilasciata da TECH Università Tecnologica.



“

*Completa con successo questo programma  
e riceverai la tua qualifica universitaria senza  
spostamenti o fastidiose formalità”*

Questo **Corso Universitario in Processi Diagnostici e Terapeutici in Ambito Ospedaliero 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 Processi Diagnostici e Terapeutici in Ambito Ospedaliero 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 innovazione  
conoscenza presente qualità  
formazione online  
sviluppo istituzioni  
classe virtuale lingu

**tech** università  
tecnologica

**Corso Universitario**  
Processi Diagnostici e  
Terapeutici in Ambito  
Ospedaliero per  
Infermieristica

Modalità: Online

Durata: 6 settimane

Titolo TECH Università Tecnologica

Ore teoriche: 150 O.

# Corso Universitario

Processi Diagnostici e Terapeutici  
in Ambito Ospedaliero per  
Infermieristica