

Corso Universitario

Assistenza Infermieristica
Avanzata al Paziente
Cardiovascolare



Corso Universitario Assistenza Infermieristica Avanzata al Paziente Cardiovascolare

- » Modalità: online
- » Durata: 6 settimane
- » Titolo: TECH Global University
- » Accreditamento: 6 ECTS
- » Orario: a tua scelta
- » Esami: online

Accesso al sito web: www.techtute.com/it/infermieristica/corso-universitario/assistenza-infermieristica-avanzata-paziente-cardiovascolare

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 miglioramento dei dispositivi di monitoraggio ha portato a dati di valutazione molto più precisi nei pazienti cardiovascolari. In questo modo, i medici sono riusciti a prendere decisioni molto più efficaci, mentre sono stati perfezionati i sistemi di monitoraggio ospedaliero di questi casi clinici. Un ampio campo d'azione, dove l'infermiere deve essere in grado di gestire i progressi più recenti in questo settore. In questo senso, TECH contribuisce a questa riqualificazione attraverso questo programma 100% online, che permetterà allo studente di essere aggiornato sulle attrezzature utilizzate per il follow-up del paziente con problemi emodinamici, la somministrazione di farmaci e dispositivi utilizzati per l'assistenza circolatoria. Tutto, con il miglior materiale didattico multimediale più innovativo del panorama accademico.



“

*Un Corso Universitario di 6 settimane
che offre l'aggiornamento più completo
in Assistenza Infermieristica Avanzata al
Paziente Cardiovascolare"*

Negli ultimi anni, i miglioramenti nelle attrezzature utilizzate per il monitoraggio del paziente in Unità di Terapia Intensiva, ha portato ad ottenere una valutazione molto più precisa, soprattutto in quelli che presentano problemi emodinamici. Le ricerche scientifiche hanno portato a conoscere più in profondità l'efficacia dei protocolli di azione, così come l'uso di farmaci vasoattivi utilizzati nel supporto emodinamico e nel controllo della pressione sanguigna.

In questo scenario, l'Infermiere deve mantenere un aggiornamento continuo delle sue competenze al fine di integrare nella sua pratica assistenziale gli ultimi progressi sanitari. Per facilitare questo aggiornamento, TECH ha creato questo Corso Universitario in Assistenza Infermieristica Avanzata al Paziente Cardiovascolare di 6 settimane, progettato e sviluppato da un eccellente team di insegnanti con una vasta esperienza in questo settore.

Un piano di studi, che offre allo studente una prospettiva teorico-pratica e che dà risposta reale alla sua motivazione di aggiornamento. Il piano di studio prevede l'approccio del monitoraggio avanzato, approfondisce PiCCO, VolumeView, LiDCO e Vigileo ed approfondisce le assistenze circolatorie percutanee e non percutanee. Inoltre, grazie ai video dettagliati, alle letture specialistiche e ai casi di studio clinico, lo studente sarà in grado di ottenere un aggiornamento molto più completo e dinamico.

Inoltre, il sistema Relearning, utilizzato da TECH in tutti i suoi titoli, porterà l'infermiere a consolidare i concetti principali, senza la necessità di investire lunghe ore nel processo di studio e memorizzazione. Lo studente è quindi di fronte a una metodologia online e flessibile che permette di seguire il programma comodamente, quando e dove vuole. Basta un dispositivo elettronico con connessione internet per visualizzare, in qualsiasi momento della giornata, i contenuti ospitati sulla piattaforma virtuale.

Questo **Corso Universitario in Assistenza Infermieristica Avanzata al Paziente Cardiovascolare** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le sue caratteristiche principali sono:

- ♦ Sviluppo di casi di studio presentati da esperti in Infermieristica e Medicina 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



Otterrai un aggiornamento efficace sulla gestione del supporto Vitale Avanzato in diverse situazioni cliniche"

“

Questo titolo ti permetterà di approfondire gli aspetti tecnici di valutazione, pianificazione e intervento infermieristico in pazienti con problemi emodinamici"

Scopri i progressi più noti nella cura del cuore e della circolazione dalla comodità di casa tua.

Grazie al sistema Relearning di TECH otterrai un aggiornamento efficace, in 180 ore di lezione e riducendo le ore di studio.

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 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 il professionista 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

Una volta terminata la durata di 6 settimane di questo programma universitario, l'Infermiere avrà completato un efficace aggiornamento sulla gestione del paziente cardiovascolare in TI. Per questo, dispone di un programma che presenta un approccio teorico-pratico e risorse didattiche che gli permetteranno di integrare le metodologie e le pratiche più avanzate nella cura di questo tipo di paziente in diverse situazioni cliniche. Inoltre, la vicinanza degli studenti li porterà a risolvere qualsiasi dubbio sul contenuto di questa proposta accademica.



“

Integra nella tua pratica quotidiana le tecniche più avanzate per affrontare con successo il periodo di post-rianimazione del paziente"



Obiettivi generali

- Sintetizzare i dati per informare la valutazione del paziente critico
- Raccogliere dati per informare la valutazione del paziente critico
- Usare i dati per informare la valutazione del paziente critico
- 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 Cardiovascolari
- ♦ Gestire i liquidi e i farmaci vasoattivi per favorire la circolazione, compresi i vasopressori e gli inotropi
- ♦ Avviare ed eseguire tecniche appropriate per misurare la gittata cardiaca e le variabili emodinamiche derivate
- ♦ Eseguire la stimolazione cardiaca con pacemaker
- ♦ Eseguire la rianimazione cardiopolmonare
- ♦ Esaminare lo sviluppo nel periodo post-rianimatorio
- ♦ Eseguire la defibrillazione e la cardioversione secondo i protocolli di rianimazione
- ♦ Eseguire l'incannulamento del catetere arterioso e la raccolta del campione

“

Lecture specializzate, pillole multimediali e un'infinità di risorse didattiche ti permetteranno di portare avanti questo processo di aggiornamento in modo dinamico”

03

Direzione del corso

La direzione e il personale docente, che forma questo titolo universitario, è stato selezionato per la sua eccellente esperienza professionale nel settore sanitario in Unità di Terapia Intensiva. La sua esperienza in centri ospedalieri e la sua esperienza nella gestione di situazioni complesse è evidente nel programma a cui avranno accesso gli studenti che studieranno questo titolo. In questo modo, lo studente otterrà un aggiornamento completo delle sue competenze in Assistenza Infermieristica Avanzata al Paziente Cardiovascolare con il supporto di veri esperti.





“

*Migliora le tue competenze nella cura
dei pazienti cardiovascolari con gli
esperti di Infermieristica e Medicina
della Terapia Intensiva”*

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 de Vitoria Master Universitario in Cure Critiche e Emergenze Ospedaliere
- ♦ Specialista HEMS (*Helicopter Emergency Medical Services*) presso l'Università d Alicante
- ♦ Istruttrice di Simulazione Clinica Avanzata presso l'Università Francisco di Vitoria

Personale docente

Dott.ssa Domínguez Pérez, Laura

- Medico strutturato del Reparto di Terapia Cardiaca Acuta e del Reparto Clinico di Cardiologia presso l'Ospedale Universitario 12 de Octubre
- Soggiorno di ricerca presso l'Istituto di Cardiologia di Montreal
- Specialista in Cardiologia presso l'Ospedale Carlos III
- Dottorato in Scienze Mediche presso l'Università Complutense di Madrid
- Master in Cardiologia Avanzata
- Master in Assistenza Cardiaca Acuta
- Esperto di Diabete Mellito 2 e Malattie Cardiovascolari
- Esperto di Fibrillazione Atriale
- Membro della Società Spagnola di Medicina Intensiva, Unità Critiche e Coronariche

Dott.ssa Sánchez Hernández, Mónica

- Infermiera presso l'Unità di Terapia Intensiva Post-Chirurgica (UCPC) dell'Ospedale Universitario Puerta de Hierro Majadahonda
- Responsabile della Sicurezza dei Pazienti e infermiera responsabile della Cura delle Ferite Croniche
- Infermiera in Assistenza Primaria presso vari centri dell'Area V
- Infermiera collaboratrice presso il Centro per la Cura delle Ulcere Vascolari (CCUV)
- Collaboratrice clinica didattica presso il Dipartimento di Medicina della UAM
- Diploma di laurea in Infermieristica presso la Scuola Universitaria di Infermieristica Puerta de Hierro dell'Università Autonoma di Madrid
- Membro di: Commissione per le Ulcere Cutanee, della Commissione per le Ulcere da Pressione e le Ferite Croniche

Dott. Buenavida Camarero, Javier

- Infermiere in UTI medica presso l'Ospedale Universitario Puerta de Hierro Majadahonda
- Infermiere presso l'Ospedale Universitario di Móstoles
- Infermiere presso l'Ospedale Universitario di Getafe
- Master in Malattie Critiche ed Emergenze presso l'Università di Barcellona



Un'esperienza educativa unica, chiave e decisiva per potenziare il tuo sviluppo professionale"

04

Struttura e contenuti

Il programma di questo titolo universitario è stato elaborato da un team di insegnanti con una vasta esperienza in Infermieristica in Terapia Intensiva. Il suo bagaglio in questo campo permetterà allo studente di ottenere le informazioni più complete su tutto ciò che riguarda lo stato emodinamico del paziente, il monitoraggio invasivo e non invasivo, nonché la gestione del Supporto Vitale Avanzato. Tutto questo, inoltre, con una vasta biblioteca virtuale, accessibile 24 ore al giorno, da qualsiasi dispositivo digitale con connessione internet.



“

*TECH si adatta a te e per questo ha creato un
Corso Universitario con metodologia didattica
100% online, senza lezioni con orari prestabiliti”*

Modulo 1. Monitoraggio e Supporto Emodinamico: Assistenza avanzata al paziente emodinamicamente compromesso

- 1.1. Monitoraggio e telemetria ECG + monitoraggio HD non invasivo
 - 1.1.1. Elettrocardiografia
 - 1.1.2. Aritmie
 - 1.1.3. Segnali di avvertimento e allarmi
- 1.2. Monitoraggio della temperatura
 - 1.2.1. Misurazione della temperatura: termometro centrale e periferico, SV
 - 1.2.2. Metodi per ridurla: Artic Sun e Coolgard, IV
 - 1.2.3. Metodi per aumentarla
- 1.3. Monitoraggio invasivo
 - 1.3.1. Catetere arterioso
 - 1.3.2. Pressione venosa centrale (PVC)
 - 1.3.3. Assistenza Infermieristica
- 1.4. Monitoraggio invasivo II: GC, PAP e altri parametri
 - 1.4.1. Swan Ganz
 - 1.4.2. Sistema PiCCO
 - 1.4.3. VolumeView
 - 1.4.4. LiDCO
 - 1.4.5. Vigileo
- 1.5. Assistenza Circolatoria Percutanea: Palloncino di Contropulsazione (BCiA), Impella CP + 2,5, ECMO VA
 - 1.5.1. Indicazioni
 - 1.5.2. Funzionamento
 - 1.5.3. Valutazione e assistenza infermieristica
- 1.6. Assistenza Circolatoria Non Percutanea: HeartMate, Impella 5.0, Levitronix, Berlin-Heart Excor, ECMO VA
 - 1.6.1. Indicazioni
 - 1.6.2. Funzionamento
 - 1.6.3. Valutazione e assistenza infermieristica
- 1.7. Pacemaker
 - 1.7.1. Transcutaneo o esterno
 - 1.7.2. Transvenoso
 - 1.7.3. Epicardico





- 1.8. Supporto Vitale Avanzato (SVA) nel paziente critico
 - 1.8.1. Protocollo d'azione
 - 1.8.2. Variazioni e differenze rispetto alle altre unità
 - 1.8.3. Assistenza post-rianimazione
- 1.9. Codice infarto. Accoglienza e follow-up in ospedale
 - 1.9.1. Accoglienza del paziente
 - 1.9.2. Valutazione e intervento primario
 - 1.9.3. Cateterismo
 - 1.9.4. Monitoraggio e assistenza infermieristica
- 1.10. Somministrazione di Farmaci di uso frequente
 - 1.10.1. Farmaci vasoattivi: tipi
 - 1.10.2. Farmacodinamica e farmacocinetica
 - 1.10.3. Considerazioni speciali nella somministrazione e nel ritiro

“

Attraverso questa titolazione sarai aggiornato sulle ultime raccomandazioni sulla somministrazione e il ritiro dei farmaci nei pazienti cardiovascolari"

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.

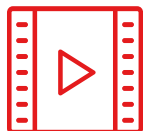
Il Relearning ti permetterà di apprendere con meno sforzo e più performance, impegnandoti maggiormente nella tua specializzazione, sviluppando uno spirito critico, difendendo gli argomenti e contrastando le opinioni: un'equazione che punta direttamente al successo.

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

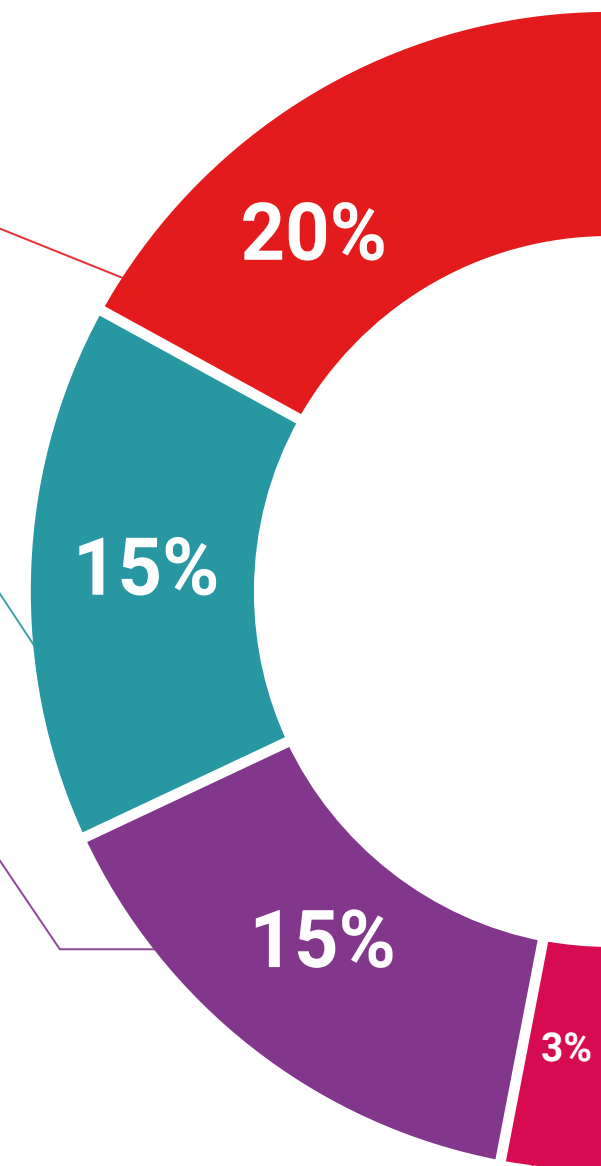
Il team di TECH presenta i contenuti in modo accattivante e dinamico in pillole multimediali che includono audio, video, immagini, diagrammi e mappe concettuali per consolidare la conoscenza.

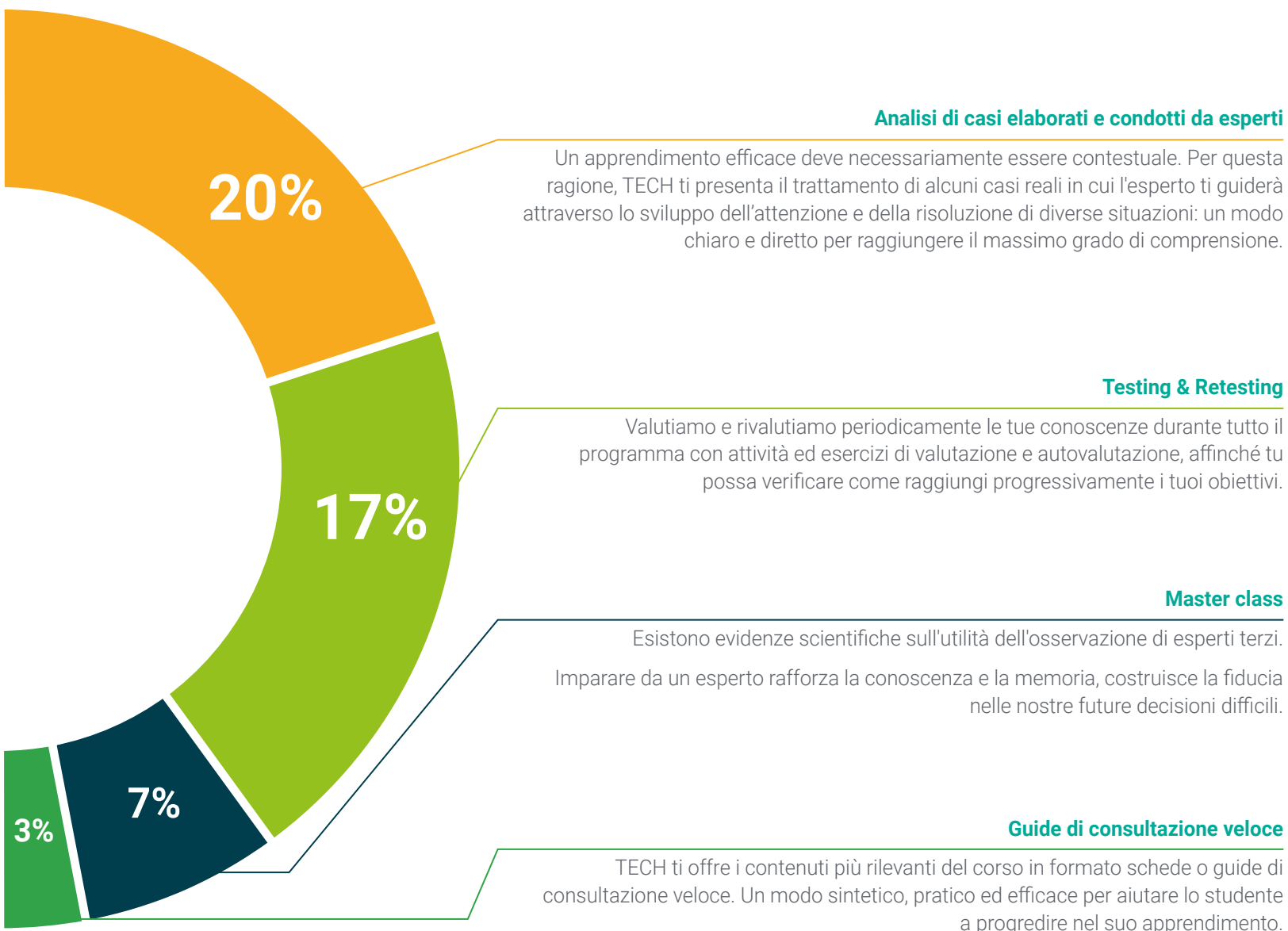
Questo esclusivo sistema di specializzazione per la presentazione di contenuti multimediali è stato premiato da Microsoft come "Caso di successo in Europa".



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.





06 Titolo

Questo programma ti consentirà di ottenere il titolo di studio di Corso Universitario in Assistenza Infermieristica Avanzata al Paziente Cardiovascolare rilasciato da TECH Global University, la più grande università digitale del mondo.



“

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

Questo programma ti consentirà di ottenere il titolo di studio privato di **Corso Universitario in Assistenza Infermieristica Avanzata al Paziente Cardiovascolare** rilasciato da **TECH Global University**, la più grande università digitale del mondo.

TECH Global University, è un'Università Ufficiale Europea riconosciuta pubblicamente dal Governo di Andorra ([bollettino ufficiale](#)). Andorra fa parte dello Spazio Europeo dell'Istruzione Superiore (EHEA) dal 2003. L'EHEA è un'iniziativa promossa dall'Unione Europea che mira a organizzare il quadro formativo internazionale e ad armonizzare i sistemi di istruzione superiore dei Paesi membri di questo spazio. Il progetto promuove valori comuni, l'implementazione di strumenti congiunti e il rafforzamento dei meccanismi di garanzia della qualità per migliorare la collaborazione e la mobilità tra studenti, ricercatori e accademici.

Questo titolo privato di **TECH Global University**, è un programma europeo di formazione continua e aggiornamento professionale che garantisce l'acquisizione di competenze nella propria area di conoscenza, conferendo allo studente che supera il programma un elevato valore curriculare.

Titolo: **Corso Universitario in Assistenza Infermieristica Avanzata al Paziente Cardiovascolare**

Modalità: **online**

Durata: **6 settimane**

Accreditamento: **6 ECTS**



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



Corso Universitario
Assistenza Infermieristica
Avanzata al Paziente
Cardiovascolare

- » Modalità: online
- » Durata: 6 settimane
- » Titolo: TECH Global University
- » Accreditamento: 6 ECTS
- » Orario: a tua scelta
- » Esami: online

Corso Universitario

Assistenza Infermieristica
Avanzata al Paziente
Cardiovascolare