

Esperto Universitario

Anestesiologia Chirurgica in Infermieristica

Approvato da:





Esperto Universitario Anestesiologia Chirurgica in Infermieristica

- » Modalità: online
- » Durata: 6 mesi
- » Titolo: TECH Global University
- » Accreditamento: 18 ECTS
- » Orario: a scelta
- » Esami: online

Accesso al sito web: www.techtute.com/infermieristica/specializzazione/specializzazione-anestesiologia-chirurgica-infermieristica



Indice

01

Presentazione

pag. 4

02

Obiettivi

pag. 8

03

Direzione del corso

pag. 12

04

Struttura e contenuti

pag. 18

05

Metodologia

pag. 22

06

Titolo

pag. 30

01

Presentazione

L'area chirurgica possiede caratteristiche specifiche diverse rispetto al resto dei dipartimenti in cui l'infermieristica svolge la sua attività. L'evoluzione nelle procedure di anestesia rivolte al paziente prima dell'evento chirurgico rende necessario un costante aggiornamento dell'infermiere per poterle affrontare in modo adeguato, migliorando il livello di comfort del paziente e riducendo al minimo i rischi chirurgici connessi.



“

Il successo e il riconoscimento professionale in sala operatoria non si raggiungono solamente grazie alle qualità personali, bensì al lavoro di costanza, al metodo e all'organizzazione. Questo Esperto Universitario ti aiuterà ad aggiornare le tue conoscenze e ad incrementare il tuo livello di competenza nelle procedure di anestesia chirurgica"

La strumentazione utilizzata in chirurgia è in costante evoluzione e i progressi compiuti incidono in modo significativo sulle procedure eseguite dall'equipe chirurgica.

Ciascuna delle molteplici operazioni chirurgiche eseguite richiede una procedura e una tecnica anestesiológica specifica per l'intervento. Tali interventi presentano una serie di passaggi e regole che i componenti dell'equipe devono conoscere in ogni dettaglio, oltre al funzionamento generale dell'unità chirurgica, al fine di evitare e prevenire i rischi più comuni relativi all'esercizio professionale.

Questo Esperto Universitario si prefigge di aggiornare i professionisti che sviluppano o desiderano approfondire le loro funzioni nell'area chirurgica, al fine di accrescere la loro competenza nelle procedure anestesiológicas, e di collaborare al successo dell'intervento.

“

Grazie al Esperto Universitario in Anestesiología Quirúrgica in Enfermería potrai rinnovare le tue conoscenze, migliorare la prognosi e ridurre le sequele e le complicanze nel paziente"

Questo **Esperto Universitario in Anestesiología Quirúrgica in Enfermería** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali del corso sono:

- ♦ Sviluppo di casi clinici presentati da professionisti infermieri, esperti in attenzione ai pazienti nel reparto di altre specialità. I contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici in base ai quali sono stati concepiti forniscono informazioni scientifiche e sanitarie sulle discipline mediche essenziali per l'esercizio della professione
- ♦ Novità diagnostico-terapeutiche sull'aggiornamento del professionista infermiere rivolte al paziente chirurgico
- ♦ Sistema di apprendimento interattivo basato su algoritmi per prendere decisioni su situazioni cliniche
- ♦ Questo sarà completato da lezioni teoriche, domande all'esperto, forum di discussione su questioni controverse e lavoro di riflessione individuale
- ♦ Potrai accedere ai contenuti da qualsiasi dispositivo fisso o mobile con una connessione internet

“

Questo Esperto può essere il miglior investimento che tu possa fare nella scelta di un programma di aggiornamento per due motivi: oltre a rinnovare le tue conoscenze in Anestesiologia Chirurgica, otterrai una qualifica di Esperto da TECH Global University”

Il personale docente del programma comprende rinomati specialisti 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 centrata sull'Apprendimento Basato su Problemi, mediante il quale il professionista di infermieristica dovrà cercare di risolvere i diversi casi pratici che gli verranno presentati durante il corso. Lo studente potrà usufruire di un innovativo sistema di video interattivi creati da esperti di rinomata fama.

Questo Esperto Universitario permette di fare pratica in ambienti simulati, che forniscono un apprendimento coinvolgente programmato per una specializzazione rivolta a situazioni reali.

Include casi clinici che intendono avvicinare il più possibile lo sviluppo del programma alla realtà dell'infermieristica chirurgica.



02 Obiettivi

Questo programma di Esperto Universitario è orientato alla revisione delle procedure di anestesia chirurgica, sulla base dell'esperienza di professionisti rinomati, al fine di fornire un'assistenza di qualità, fondata sulle più recenti evidenze scientifiche e che garantisca la sicurezza del paziente.



“

*Questo programma di aggiornamento
fornirà un senso di sicurezza alla pratica
infermieristica e ti aiuterà a crescere
personalmente e professionalmente”*



Obiettivo generale

- ♦ Aggiornare gli infermieri sulle procedure in anestesiologia chirurgica, al fine di aumentare la qualità e la sicurezza della pratica infermieristica in chirurgia e ridurre i rischi nella successiva fase di riabilitazione del paziente





Obiettivi specifici

- ♦ Applicare la metodologia scientifica come mezzo per lo sviluppo delle diverse procedure e routine chirurgiche, aggiornando tutte le conoscenze e le pratiche che rispondono alle nuove tendenze dell'assistenza chirurgica
- ♦ Implementare differenti strategie per rispondere ai requisiti derivati dalle nuove richieste sanitarie
- ♦ Analizzare gli aspetti etici implicati durante i processi assistenziali e di ricerca relativi all'attività chirurgica in base ai differenti livelli di assistenza
- ♦ Analizzare e implementare nuovi modelli di assistenza basati su determinanti psico-sociali relativi alle diverse problematiche, fomentando l'approccio multidisciplinare e promuovendo la partecipazione del paziente durante la fase assistenziale
- ♦ Valutare il lavoro dell'equipe per raggiungere gli obiettivi prefissati
- ♦ Aggiornare le procedure sulla gestione dei farmaci e il controllo del paziente durante l'anestesia
- ♦ Descrivere il ruolo dell'infermiere nell'assistenza integrale al paziente durante il processo chirurgico
- ♦ Revisionare i principi fondamentali dell'asepsi chirurgica
- ♦ Analizzare i rischi inerenti all'attività chirurgica (biologici, elettrici, ecc...)
- ♦ Applicare le abilità di comunicazione necessarie per assistere il paziente chirurgico in maniera adeguata e personalizzata
- ♦ Creare e pianificare terapie infermieristiche immediate pre, intra e post-operatorie
- ♦ Aggiornare i protocolli chirurgici
- ♦ Revisionare e incorporare gli aspetti legali ed etici dell'esercizio professionale in area chirurgica

03

Direzione del corso

La struttura dei contenuti è stata ideata da una squadra di professionisti provenienti dai migliori centri ospedalieri e chirurgici della Spagna che forniscono al programma conoscenze ed esperienza acquisite durante anni di carriera.



“

*Conosci gli ultimi progressi in Anestesiologia Chirurgica
grazie a professionisti di rinomata fama"*

Direttrice ospite



Dott.ssa Diaz Torrijos, María José

- ♦ Capo sala presso il reparto di Chirurgia Generale dell'Ospedale 12 de Octubre, 2019-oggi
- ♦ Servizio di Pediatria presso l'Ospedale Universitario di Fuenlabrada di Madrid, 2004-2011
- ♦ Servizio di Sala Operatoria presso la Residenza di Terza Generazione dell'Ospedale Universitario di Fuenlabrada, Madrid, 2016-2019
- ♦ Diploma di laurea in Infermieristica presso la Scuola Universitaria di Infermieristica "Puerta de Hierro" dell'Università Autonoma di Madrid
- ♦ Laurea in Infermieristica, Specializzazione in Infermieristica Pediatrica del Ministero dell'Educazione, della Cultura e dello Sport
- ♦ Master Universitario in Direzione e Gestione Infermieristica presso l'Università Europea di Madrid
- ♦ Esperta Universitaria in Gestione e Qualità Assistenziale della Leadership Infermieristica presso FUDE

Personale docente

Dott. Garcia Del Campo, Gabriel

- ♦ Servizio di Sala Operatoria nell'Unità di Trapianto di Organi dell'Addome presso l'Ospedale Universitario 12 de Octubre di Madrid 2015-Attualità
- ♦ Diploma di laurea in Infermieristica Università San Pablo CEU di Madrid 1997- 2000
- ♦ Laurea in Infermieristica, Specialista in Pediatria Ministero dell'Istruzione di Spagna 2016
- ♦ Ospedale Virgen del Mar di Madrid Servizio di Sala Operatoria e Terapia Intensiva (2001-2003)

Dott. García Ortega, Eduardo

- ♦ Infermiere del Dipartimento di Chirurgia presso l'Ospedale Universitario 12 de Octubre di Madrid (2006-oggi)
- ♦ Infermiere di sala operatoria presso l'Ospedale di Moncloa di Madrid (ottobre 2009-aprile 2012)
- ♦ Infermiere di sala operatoria presso la Clinica Nuevo Parque di Madrid (dicembre 2005-marzo 2009)
- ♦ Diploma di laurea in Infermieristica Università Complutense di Madrid 2005
- ♦ Laurea magistrale in Sala Operatoria e Anestesia Università Rey Juan Carlos Madrid, 2006

Dott.ssa Llamas Carrasco, María Jesús

- ♦ Laurea in Giurisprudenza presso l'Università di Alicante nel 1992
- ♦ Attualmente Responsabile dei Servizi Giuridici dell'Ospedale Universitario Generale di Elche
- ♦ Partecipazioni a Congressi, Corsi e Giornate relative ad aspetti giuridici sanitari
- ♦ Coordinatrice di corsi relativi a temi giuridici sanitari presso la Scuola di Studi Sanitari di Valencia (citando alcuni)
- ♦ Docente di corsi relativi a temi giuridici sanitari presso la Scuola di Studi Sanitari di Valencia (citando alcuni)

Dott.ssa Ranz González, Raquel

- ♦ Infermiera di sala operatoria in varie specializzazione presso gli Ospedali Gregorio Marañón e 12 de Octubre
- ♦ DUE e laurea in Infermieristica presso l'Università Complutense di Madrid
- ♦ Partecipazione alle sottocommissioni di "Protocolli di Sala Operatoria" e "Revisione del protocollo di conteggio" presso l'Ospedale Universitario Doce de Octubre
- ♦ Co-autrice della comunicazione scientifica: "Una sfida letteraria" nel 6° Congresso Nazionale di Infermieristica Chirurgica di Barcellona
- ♦ Co-autrice della presentazione scientifica: poster "Perché mi fa male? Misure per preservare la sicurezza del paziente in sala operatoria" 3° Congresso Nazionale di Infermieristica Chirurgica di Cordoba

Dott.ssa Esteban Saori, Patricia

- ♦ Infermiera di Sala Operatoria, membro dell'equipe media di trapianto di polmoni presso l'Ospedale Universitario 12 de Octubre, 2005-oggi
- ♦ Infermiera di Sala Operatoria presso l'Unità di oncologia dell'Ospedale Universitario 12 de Octubre, nel 2005
- ♦ Corso di adattamento alla laurea in Infermieristica presso l'Università Complutense di Madrid (2015-2016)
- ♦ Diploma in Infermieristica Università Autonoma di Madrid, Scuola Fondazione Jiménez Díaz (1998-2001)

Dott.ssa Sanz Hernández, Natalia

- ♦ Omologazione al corso di laurea in Infermieristica Università di León
- ♦ Diploma in Infermieristica Università di Valladolid Campus di Soria
- ♦ Infermiera di Sala Operatoria, membro dell'equipe di trapianto di polmoni presso l'Ospedale Universitario 12 de Octubre (2011-oggi)
- ♦ Infermiera di Sala Operatoria Toracica e Cardiovascolare Otorinolaringoiatria e Neurochirurgia presso l'Ospedale Universitario 12 de Octubre (2007-2011)

04

Struttura e contenuti

La struttura dei contenuti è stata ideata da un'equipe di professionisti consapevoli della rilevanza della preparazione attuale per intervenire sulle procedure di anestesia chirurgica in infermieristica e impegnati in un insegnamento di qualità basato sulle nuove tecnologie educative.



“

*Questo Esperto Universitario in Anestesiologia
Chirurgica in Infermieristica possiede il programma
scientifico più completo e aggiornato del mercato”*

Modulo 1. Infermieri e infermiere di sala operatoria Comunicazione e ambito legale

- 1.1. Introduzione per gli studenti Obiettivo dell'apprendimento
- 1.2. Evoluzione storica dell'infermieristica chirurgica e chirurgia "moderna"
- 1.3. Infermieristica professionale Caratteristiche di una professione Correlazione tra la "teoria" e la "pratica"
- 1.4. Infermieristica chirurgica Qualità e condotte personali per gli/le infermieri/e che decidono di prestare servizio nell'area chirurgica
- 1.5. Situazioni che possono debilitare la coscienza chirurgica del personale infermieristico nell'area chirurgica
- 1.6. Controllo dello stress in sala operatoria
- 1.7. Comparazione tra vari modelli di infermieristica chirurgica nei diversi sistemi sanitari spagnoli ed europei
- 1.8. Situazione attuale dell'infermieristica chirurgica e sviluppi previsti
- 1.9. Considerazioni sul "personale medico"

Modulo 2. Anestesia

- 2.1. Cos'è l'anestesia?
- 2.2. Evoluzione e concetto attuale di anestesia
- 2.3. La sicurezza del paziente durante l'anestesia
- 2.4. Visita pre-anestesia
- 2.5. Apparecchiature di supporto al monitoraggio anestetico
- 2.6. Monitoraggio del paziente chirurgico
- 2.7. Gestione infermieristica delle vie aeree
- 2.8. Accesso, gestione e mantenimento della via aerea: Intubazione ed estubazione Ventilazione meccanica





- 2.9. Agenti anestetici (farmaci e gas) più usati
- 2.10. Fluidoterapia, sangue ed emoderivati
- 2.11. Posizionamento del paziente chirurgico in anestesia
- 2.12. Tecniche anestetiche e analgesiche
- 2.13. Anestesia generale
- 2.14. Anestesia loco-regionale: rachicentesi, epidurale e regionale
- 2.15. La sedazione
- 2.16. Il carrello d'emergenza Defibrillazione

Modulo 3. URPA (unità di recupero post-anestetica)

- 3.1. Ingresso del paziente nell'Unità
- 3.2. Monitoraggio
- 3.3. Possibili complicanze
- 3.4. Criteri di dimissione

“ *Un'esperienza di specializzazione unica, cruciale e decisiva per incrementare la tua crescita professionale* ”

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.

I 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

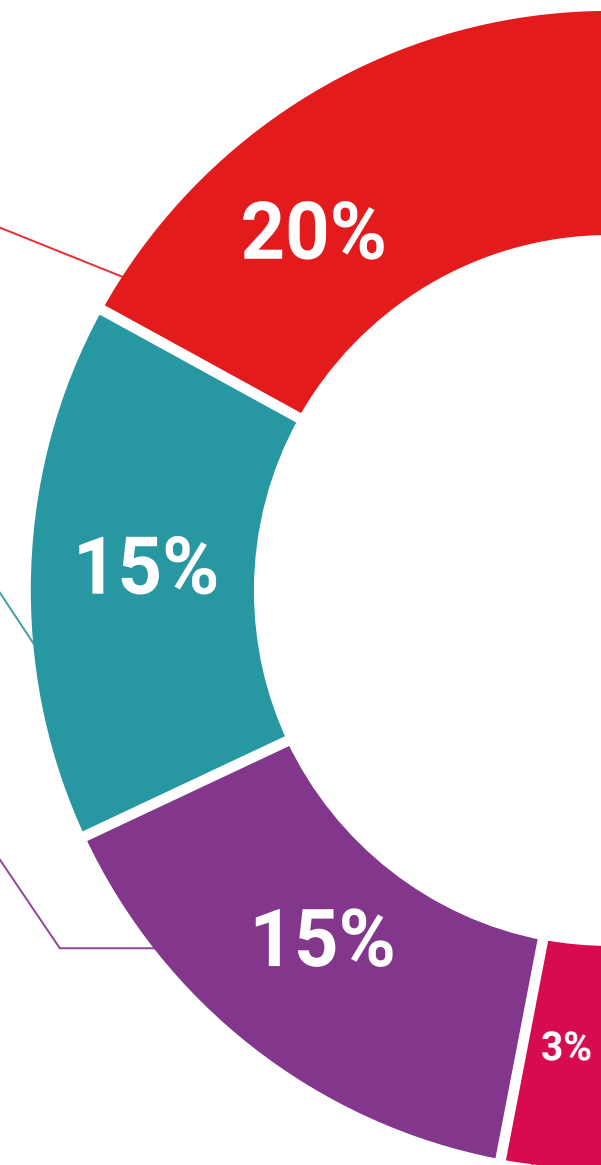
Il team di TECH presenta i contenuti in modo accattivante e dinamico in pillole multimediali che includono audio, video, immagini, diagrammi e mappe concettuali per consolidare la conoscenza.

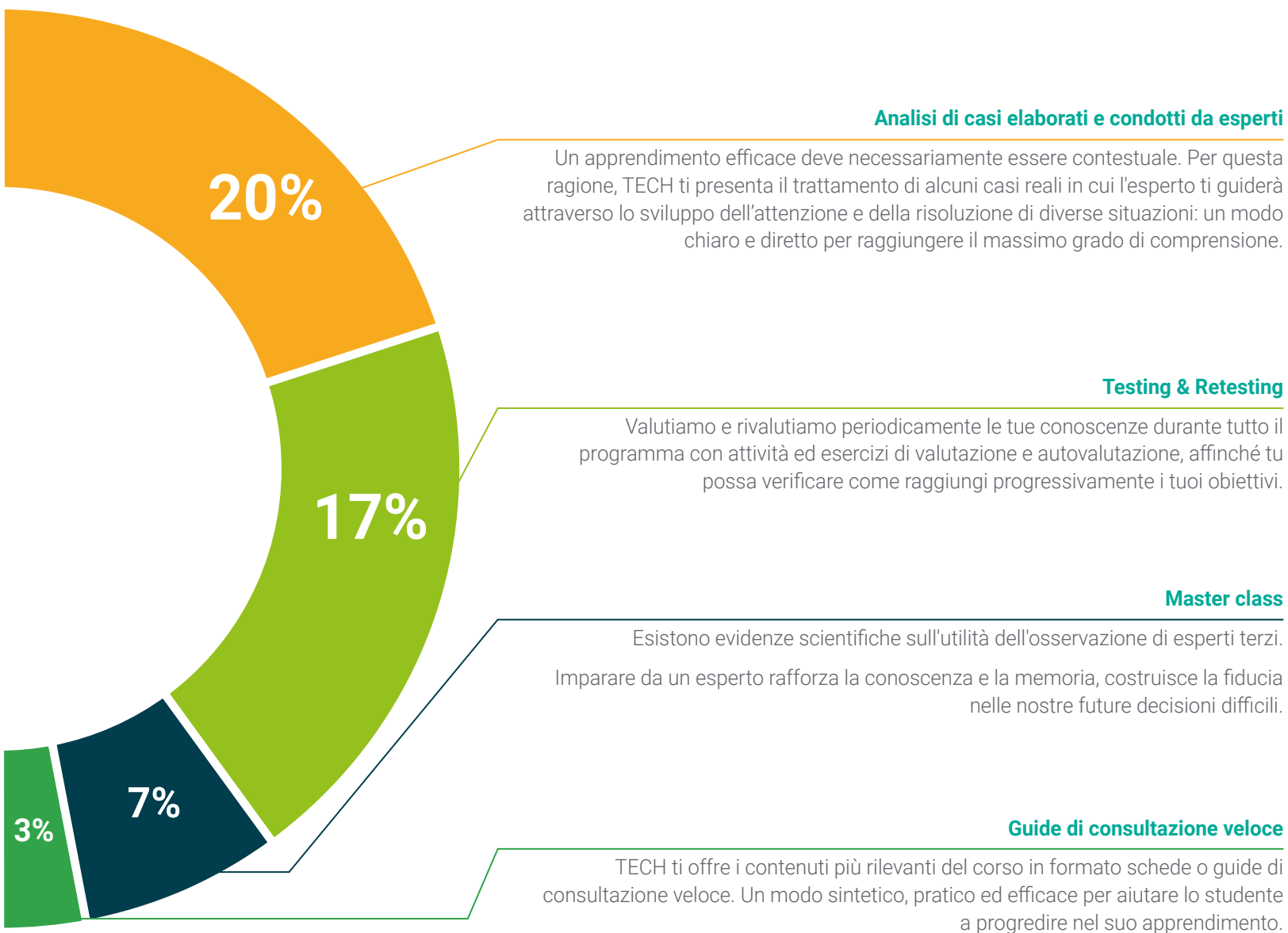
Questo esclusivo sistema di specializzazione per la presentazione di contenuti multimediali è stato premiato da Microsoft come "Caso di successo in Europa".



Letture 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

Il Esperto Universitario in Anestesiologia Chirurgica in Infermieristica ti garantisce, oltre alla preparazione più rigorosa e aggiornata, l'accesso a una qualifica di Esperto Universitario rilasciata da TECH Global University.



“

*Completa con successo questa specializzazione e ricevi
la tua qualifica senza spostamenti o fastidiose formalità”*

Questo programma ti consentirà di ottenere il titolo di studio di **Esperto Universitario in Anestesiologia Chirurgica in Infermieristica** 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: **Esperto Universitario in Anestesiologia Chirurgica in Infermieristica**

Modalità: **online**

Durata: **6 mesi**

Accreditamento: **18 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 lingue

tech global
university

Esperto Universitario
Anestesiologia Chirurgica
in Infermieristica

- » Modalità: online
- » Durata: 6 mesi
- » Titolo: TECH Global University
- » Accreditamento: 18 ECTS
- » Orario: a scelta
- » Esami: online

Esperto Universitario

Anestesiologia Chirurgical in Infermieristica

Approvato da:

