

Corso Universitario

Assistenza Infermieristica in
Traumatologia e Ortopedia per la
Patologia della Colonna Vertebrale





Corso Universitario
Assistenza Infermieristica
in Traumatologia e
Ortopedia per la Patologia
della Colonna Vertebrale

Modalità: Online

Durata: 6 settimane

Titolo: TECH Università Tecnologica

Ore teoriche: 150 O.

Accesso al sito web: www.techtute.com/it/infermieristica/corso-universitario/assistenza-infermieristica-traumatologia-ortopedia-patologia-colonna-vertebrale

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

Una delle visite mediche più comuni è quella che riguarda la patologia vertebrale, a causa dei dolori alla schiena che si manifestano nei pazienti. Proprio per questo motivo, il programma in Assistenza Infermieristica in Traumatologia e Ortopedia per la Patologia della Colonna Vertebrale mira ad approfondire gli aspetti generali per diagnosticare e curare correttamente traumi e/o malattie della zona vertebrale. Lo studente imparerà a identificare correttamente tutti i segnali e i sintomi associati alle Patologie della Colonna Vertebrale e acquisirà competenze per poterle trattare.



“

Migliora le tue conoscenze in Infermieristica Traumatologia e Ortopedia nella Patologia della Colonna Vertebrale grazie a questo programma, dove troverai il miglior materiale didattico con casi di studio reali”

Durante il corso di laurea in Infermieristica non è previsto uno studio ampio e specifico della Traumatologia, come invece avviene per altre specialità quali la salute mentale o la salute materno-infantile. In relazione alla disciplina della Traumatologia, vengono forniti solo alcuni brevi dettagli e, a meno che lo studente non svolga il tirocinio ospedaliero presso un Dipartimento di Traumatologia, l'infermiere termina i suoi studi senza le conoscenze necessarie per lavorare in questo settore.

L'idea di questo programma nasce proprio da questa esigenza, affinché i professionisti del settore infermieristico possano specializzarsi in quest'area e lavorare avendo la certezza di operare nel modo giusto. L'obiettivo principale di questo programma è quello di fornire agli infermieri le migliori conoscenze e competenze nel campo della traumatologia.

Il programma e il materiale di studio proposto aiuteranno lo studente nel suo percorso professionale, permettendogli di acquisire le nozioni più recenti in materia e di migliorare il suo percorso professionale.

Fornisce contenuti che vanno dall'assistenza primaria a quella specialistica, incluse la medicina d'urgenza, le unità di degenza e le sale operatorie (le meno conosciute e più complesse), che saranno affrontate in modo olistico e con la collaborazione di diversi specialisti. Include video e casi clinici.

Il programma è concepito per fornire una preparazione online altamente stimolante in cui tutte le conoscenze teoriche e pratiche vengono presentate mediante contenuti multimediali di alta qualità, analisi di casi clinici preparati da esperti, masterclass e tecniche video che consentono lo scambio di conoscenze ed esperienze, di mantenere e aggiornare il livello didattico degli studenti, di creare protocolli di intervento e di diffondere gli sviluppi più importanti del settore. Grazie alla metodologia di studio online, gli studenti potranno organizzare il proprio tempo e ritmo di apprendimento, adattandoli ai propri orari, oltre a poter accedere ai contenuti da qualsiasi computer o dispositivo mobile.

Questo **Corso Universitario in Assistenza Infermieristica in Traumatologia e Ortopedia per la Patologia della Colonna Vertebrale** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali del programma sono:

- ◆ Lo sviluppo di casi clinici presentati da esperti in Assistenza Infermieristica in Traumatologia e Ortopedia per la Patologia della Colonna Vertebrale
- ◆ Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici che forniscono informazioni scientifiche e pratiche sulle discipline essenziali per l'esercizio della professione
- ◆ Le ultime novità in merito all'Assistenza Infermieristica in Traumatologia e Ortopedia per la Patologia della Colonna Vertebrale
- ◆ Esercizi pratici che offrono un processo di autovalutazione per migliorare l'apprendimento
- ◆ Un sistema di apprendimento interattivo basato su algoritmi per prendere decisioni riguardanti le situazioni proposte
- ◆ La sua particolare enfasi sulla medicina basata sull'evidenza e sulle metodologie di ricerca in Assistenza Infermieristica in Traumatologia e in Ortopedia per la Patologia della Colonna Vertebrale
- ◆ 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 mobile dotato di connessione a internet



Resta sempre aggiornato grazie al programma in Assistenza Infermieristica in Traumatologia e Ortopedia per la Patologia della Colonna Vertebrale”

“

Questo Corso Universitario è il miglior investimento che tu possa fare nella scelta di un programma di aggiornamento per due motivi: oltre a rinnovare le tue conoscenze in Traumatologia, otterrai una qualifica di Corso Universitario rilasciata da TECH Università Tecnologica”

Il personale docente del programma comprende rinomati specialisti della Traumatologia, 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 nel campo della Traumatologia.

Aumenta la tua sicurezza nel processo decisionale aggiornando le tue conoscenze grazie a questo Corso Universitario.

Cogli l'opportunità di conoscere gli ultimi progressi nel campo dell'Assistenza Infermieristica in Traumatologia da professionisti con una vasta esperienza nel settore.



02 Obiettivi

Il programma in Assistenza Infermieristica in Traumatologia e Ortopedia per la Patologia della Colonna Vertebrale mira ad agevolare l'operato dell'infermiere nell'assistenza ai pazienti.



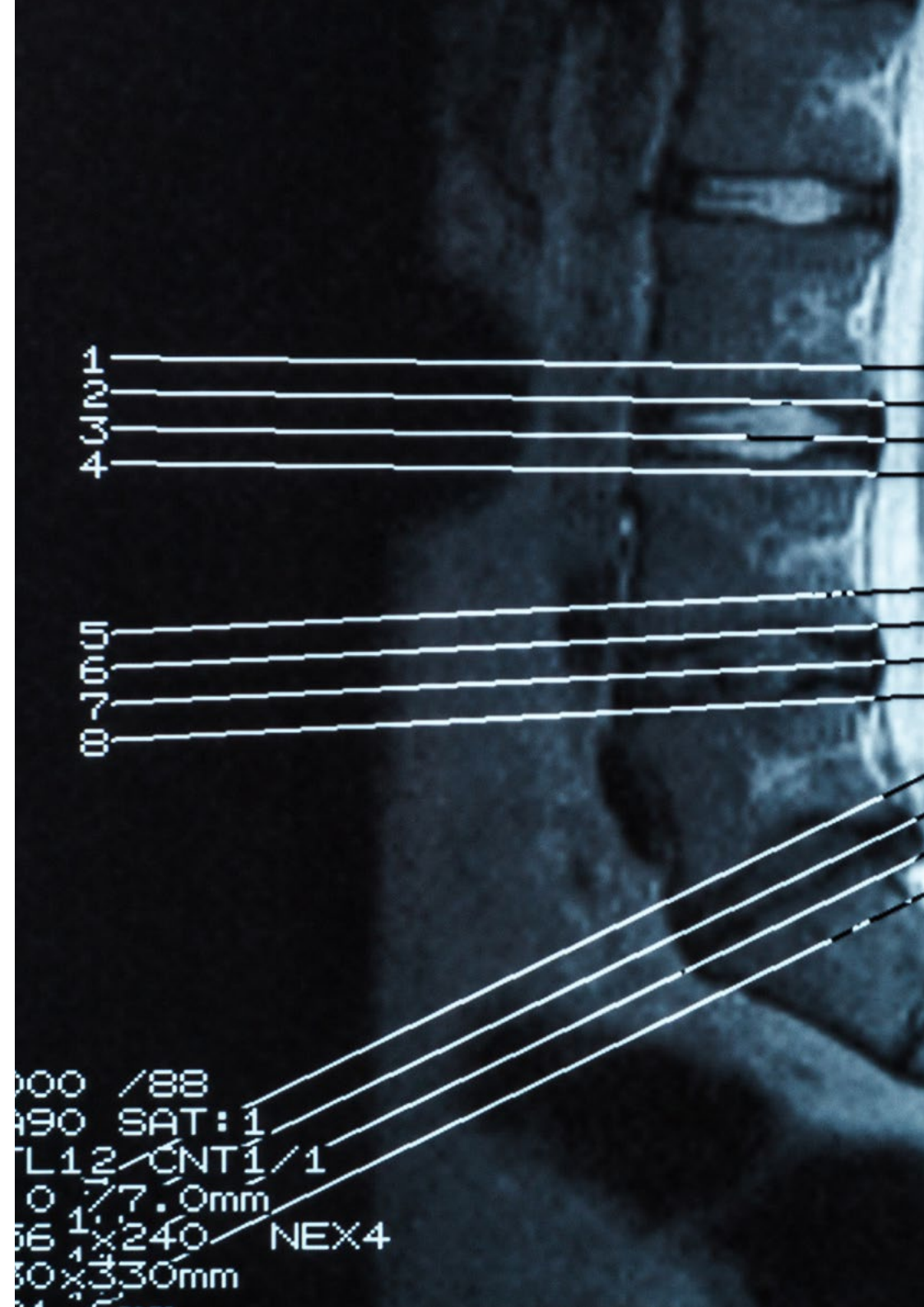
“

Questo programma è stato ideato per aiutarti a rimanere sempre aggiornato in Traumatologia e per migliorare il tuo contributo al processo decisionale, alla terapia, al follow-up e al monitoraggio del paziente affetto da Patologia Traumatologica”



Obiettivi generali

- Fornire ai professionisti conoscenze teoriche e pratiche più precise che li aiutino nella loro pratica quotidiana nel Dipartimento di Traumatologia e in ogni momento in cui i pazienti richiedono aiuto in questa specialità
- Descrivere il ruolo dell'Infermiere in ciascuno dei Dipartimenti di traumatologia
- Perfezionare le tecniche di Infermieristica in Traumatologia





Obiettivi specifici

- ◆ Fornire conoscenze approfondite sulla Patologia della Colonna Vertebrale
- ◆ Gestire le diverse tecniche di valutazione e diagnosi dei pazienti affetti da Patologia spinale
- ◆ Riconoscere e applicare correttamente, in qualità di Infermiere, i diversi tipi di trattamento della Patologia spinale: chirurgico, conservativo e riabilitativo



Cogli l'opportunità e rimani sempre aggiornato sulle ultime novità in Assistenza Infermieristica in Traumatologia e Ortopedia per la Patologia della Colonna Vertebrale"

03

Direzione del corso

Il personale docente del programma comprende rinomati specialisti dell'Assistenza Infermieristica in Traumatologia, che forniscono agli studenti le competenze necessarie a intraprendere un percorso di studio eccellente. Altri specialisti di riconosciuto prestigio partecipano inoltre alla creazione ed elaborazione del programma, completandolo in modo interdisciplinare.



“

Scopri i più recenti progressi sull'Assistenza Traumatologia e sull'Ortopedia nella Patologia della Colonna Vertebrale grazie ai maggiori esperti del settore"

Direzione



Dott.ssa Álvarez Calvo, Alicia

- Laurea in Infermieristica
- Laurea in Sanità Pubblica
- Master in Risoluzione dei Processi Clinici ed Esperta Universitaria in Medicina d'Urgenza
- Docente associata nel Corso di Laurea in Fisioterapia della UEMC dove imparte la materia di patologie chirurgiche in Traumatologia. UEMC
- Collaboratrice per i tirocini del corso di Laurea in Infermieristica dell'UVA
- Membro dell'Associazione spagnola per l'Assistenza Infermieristica in Traumatologia e dell'Associazione spagnola di Infermieristica vascolare e delle ferite
- Capo Infermiera della Sala Operatoria di Traumatologia e della Colonna Vertebrale presso l'Ospedale Clinico di Valladolid

Personale docente

Dott. Álvarez Brewers, Héctor

- ♦ Fisioterapista presso la Clinica Medrano con sede ad Aguilar de Campoo
- ♦ Corso Universitario in Fisioterapia svolto presso l'Università Alfonso X El Sabio

Dott.ssa Santiago Maniega, Silvia

- ♦ Laurea in Medicina conseguita presso l'Università di Salamanca
- ♦ Membro della SECOT (Società Spagnola di Chirurgia Ortopedica e Traumatologia)
- ♦ Membro della GEER (Società per lo Studio delle Malattie della Spina dorsale)
- ♦ Membro della AEA (Associazione Spagnola di Artroscopia)



04

Struttura e contenuti

La struttura dei contenuti è stata ideata da una squadra di professionisti provenienti dai migliori centri ospedalieri e dalle migliori università della Spagna, consapevoli della rilevanza della preparazione attuale per offrire un'assistenza di qualità ai pazienti con problemi traumatologici e impegnati in un insegnamento di qualità basato sulle nuove tecnologie educative.





TXM 50019

“

Questo Corso Universitario possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato”

Modulo 1. Assistenza Infermieristica in Traumatologia e Ortopedia per la Patologia della Colonna Vertebrale

- 1.1. Ricognizione anatomico-fisiologica e biomeccanica della colonna vertebrale
- 1.2. Tecniche di diagnostica per immagini per la colonna vertebrale
- 1.3. Patologia traumatica della Colonna Vertebrale
 - 1.3.1. Panoramica generale delle fratture vertebrali
 - 1.3.2. Instabilità vertebrale traumatica
 - 1.3.2.1. Lesione del midollo spinale. Valutazione e gestione
- 1.4. Patologia discale e degenerativa del disco
 - 1.4.1. Ernia del disco. Sindrome del disco adiacente
 - 1.4.2. Fratture vertebrali osteoporotiche
 - 1.4.3. Stenosi del canale
 - 1.4.4. Spondilite anchilosante
- 1.5. Deformità
 - 1.5.1. Scoliosi
 - 1.5.2. Spondilolistesi
 - 1.5.3. Ipercifosi
 - 1.5.4. Iperlordosi
- 1.6. Infezioni della colonna vertebrale
- 1.7. Disturbi reumatici della colonna vertebrale
- 1.8. Navigazione chirurgica e monitoraggio neurofisiologico
- 1.9. Riabilitazione spinale
- 1.10. Trattamento conservativo della colonna vertebrale





“

*Un'esperienza di specializzazione
unica e decisiva per crescere a
livello 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 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

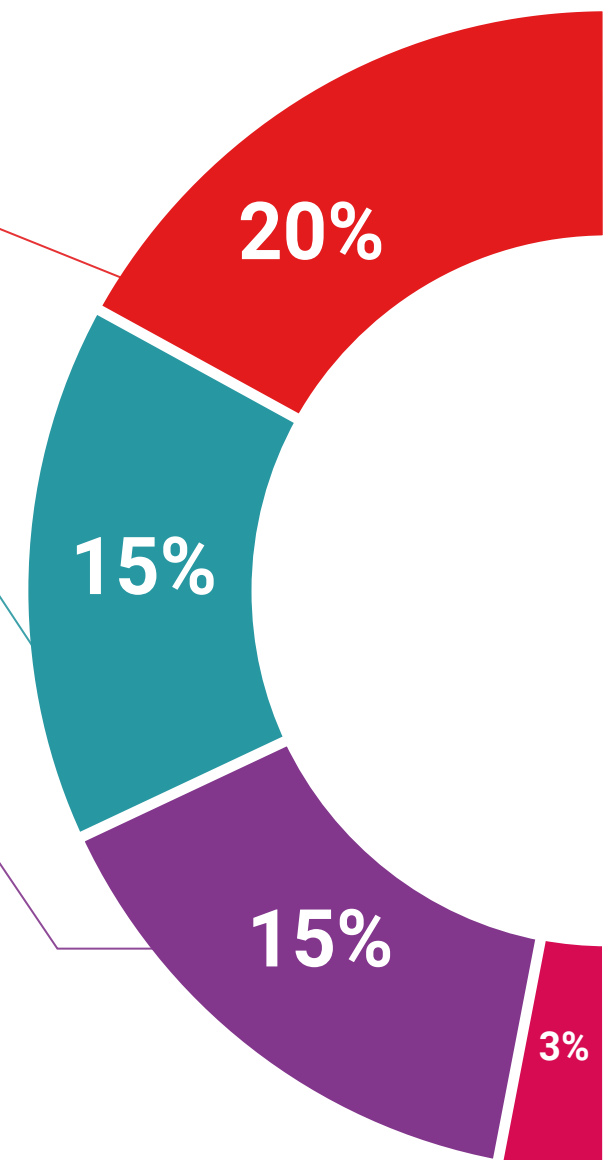
Il team di TECH presenta i contenuti in modo accattivante e dinamico in pillole multimediali che includono audio, video, immagini, diagrammi e mappe concettuali per consolidare la conoscenza.

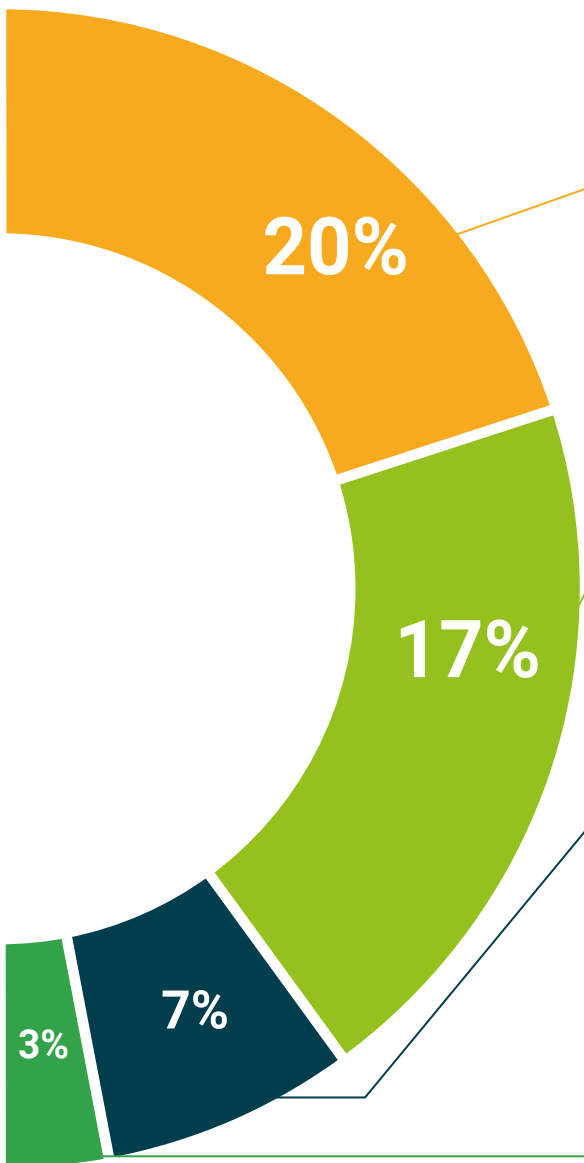
Questo esclusivo sistema di specializzazione per la presentazione di contenuti multimediali è stato premiato da Microsoft come "Caso di successo in Europa".



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.





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 Assistenza Infermieristica in Traumatologia e Ortopedia per la Patologia della Colonna Vertebrale ti garantisce, oltre alla preparazione più rigorosa e aggiornata, l'accesso a una qualifica di Corso Universitario rilasciata da TECH Università Tecnologica.



“

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

Questo **Corso Universitario in Assistenza Infermieristica in Traumatologia e Ortopedia per la Patologia della Colonna Vertebrale** 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 Assistenza Infermieristica in Traumatologia e Ortopedia per la Patologia della Colonna Vertebrale**

N. di 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
Assistenza Infermieristica
in Traumatologia e
Ortopedia per la Patologia
della Colonna Vertebrale

Modalità: Online

Durata: 6 settimane

Titolo: TECH Università Tecnologica

Ore teoriche: 150 O.

Corso Universitario

Assistenza Infermieristica in
Traumatologia e Ortopedia per la
Patologia della Colonna Vertebrale