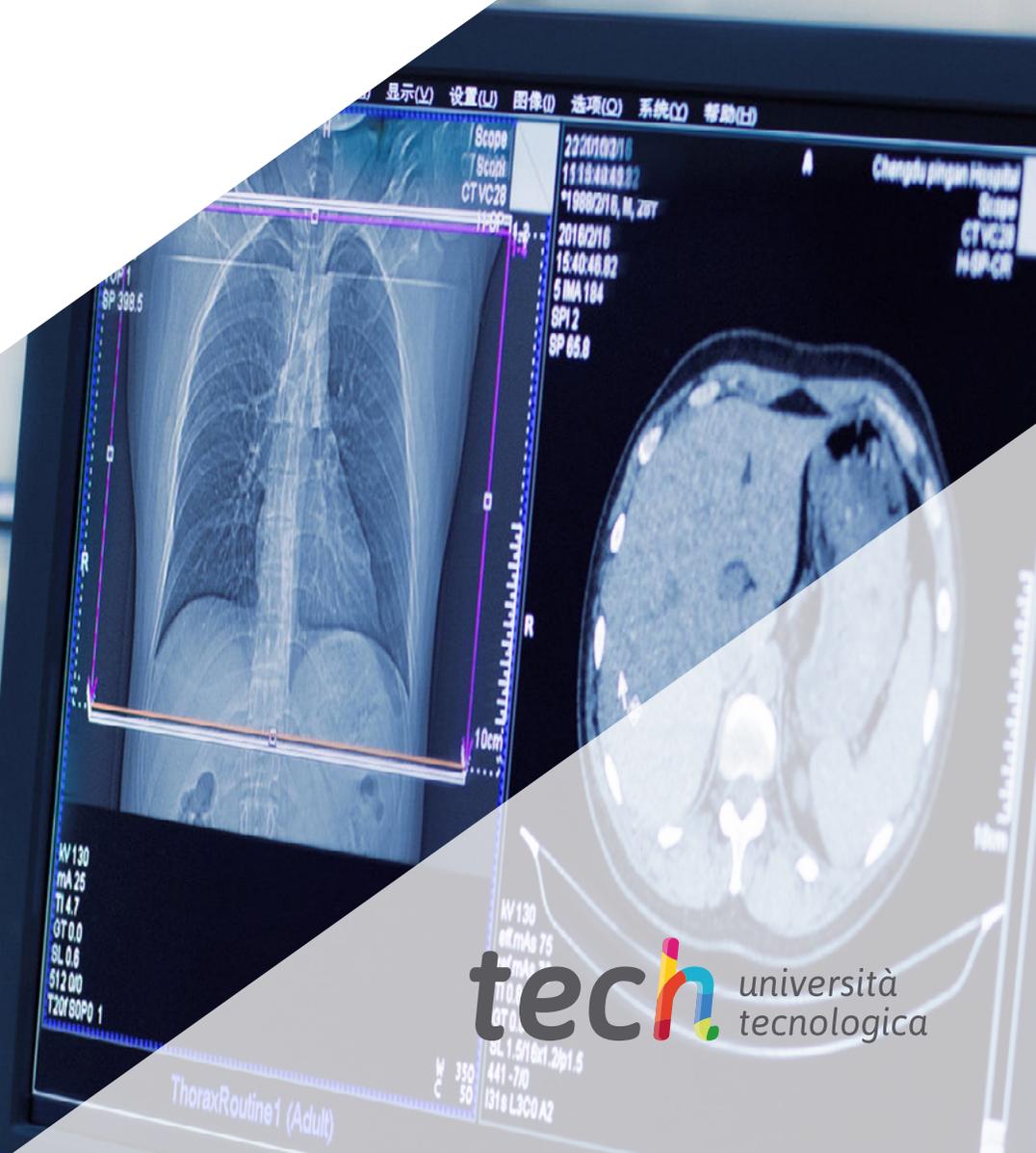


Esperto Universitario

Radiologia Forense in Patologie
da Anatomia Comparata





Esperto Universitario Radiologia Forense in Patologie da Anatomia Comparata

- » Modalità: online
- » Durata: 6 mesi
- » Titolo: TECH Università Tecnologica
- » Orario: a tua scelta
- » Esami: online

Accesso al sito web: www.techtute.com/it/infermieristica/specializzazione/specializzazione-radiologia-forense-patologie-anatomia-comparata

Indice

01

Presentazione

pag. 4

02

Obiettivi

pag. 8

03

Direzione del corso

pag. 14

04

Struttura e contenuti

pag. 18

05

Metodologia

pag. 24

06

Titolo

pag. 32

01

Presentazione

Secondo l'Organizzazione delle Nazioni Unite, il crimine organizzato ha causato la morte di oltre 700.000 persone negli ultimi anni. L'istituzione sottolinea la rilevanza della Radiologia Forense in Patologie da Anatomia Comparata per la risoluzione di questi casi. Questo ramo si concentra sul confronto delle caratteristiche radiologiche e patologiche delle lesioni trovate nei resti umani per determinare la causa del decesso. In questo senso, le azioni degli infermieri nella realizzazione di studi di imaging sono essenziali, poiché mobilitano gli individui per ottenere fotografie di alta qualità. Di fronte a questo, TECH sviluppa un titolo online che fornirà una comprensione completa su la radiodiagnosi di patologie legate all'Indagine Forense.





Grazie a questo Esperto Universitario, sostenuto nel Relearning, acquisirai abilità nel riconoscere i segni radiologici di malattie come il Cancro alle Ossa”

La Quarta Rivoluzione Industriale, caratterizzata dall'integrazione di tecnologie digitali avanzate nei processi industriali, sta contribuendo alla radiodiagnosi di patologie per le indagini forensi. Tuttavia, l'accuratezza delle immagini radiologiche nell'identificazione di lesioni specifiche rimane problematica. A questo proposito, gli infermieri svolgono un ruolo cruciale nell'affrontare tali sfide, attraverso la raccolta di cartelle cliniche e la preparazione degli individui alle procedure di imaging. In questo modo, lavorano a stretto contatto con altri operatori sanitari per garantire l'acquisizione ottimale nelle immagini. Le istantanee godono così di una qualità elevata.

In questo quadro, TECH implementa un rivoluzionario Esperto Universitario in Radiologia Forense in Patologie di Anatomia Comparata orientato ai professionisti che desiderano elevare le loro conoscenze a un livello superiore. L'itinerario accademico farà un tour completo del Sistema Locomotore, che spazia dallo studio delle ossa o delle articolazioni ai muscoli. Ciò consentirà agli studenti di identificare le lesioni nelle fotografie radiologiche con l'obiettivo di determinare la natura dei traumi. Il programma approfondirà anche le condizioni ossee più comuni, tra cui il rachitismo e l'osteoporosi. Anche i contenuti accademici forniranno agli infermieri le chiavi del funzionamento di strumenti moderni, tra cui Tomografie Assiali Computerizzate, Ultrasuoni o Virtopsie.

Il titolo si baserà sulla avanguardia metodologia *Relearning*, di cui TECH è pioniera. Questo metodo di apprendimento si concentra sulle ripetizioni di concetti essenziali per garantire una solida comprensione. A tal fine, l'unica cosa necessaria è che gli studenti abbiano un dispositivo elettronico connesso a Internet per accedere ai materiali in qualsiasi momento, eliminando così l'obbligo di essere fisicamente presenti o di rispettare orari prestabiliti.

Questo **Esperto Universitario in Radiologia Forense in Patologie da Anatomia Comparata** possiede il programma più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali del programma sono:

- ◆ Sviluppo di casi pratici presentati da esperti in Radiologia Forense
- ◆ Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici che forniscono informazioni scientifiche e pratiche sulle discipline essenziali per l'esercizio della professione
- ◆ Esercizi pratici con cui è possibile valutare se stessi per migliorare l'apprendimento
- ◆ Particolare 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 mobile dotato di connessione a internet



Avrai il supporto della più grande istituzione accademica online del mondo, TECH con le ultime tecnologie educative a portata di mano"

“

Approfondirai gli elementi che compongono lo Scheletro Umano per ottenere una maggiore comprensione delle lesioni ossee che si verificano nei casi forensi”

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.

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. Lo studente potrà usufruire di un innovativo sistema di video interattivi creati da esperti di rinomata fama.

Vuoi potenziare le tue capacità comunicative? Con questo programma rivoluzionario, documenterai i risultati radiologici in modo chiaro ed efficace.

La metodologia online di questo programma ti permetterà di scegliere il momento e il luogo ideale per studiare senza ostacolare il tuo lavoro.



02

Obiettivi

Grazie a questo Esperto Universitario, gli infermieri acquisiranno una comprensione approfondita dell'anatomia comparata tra diverse specie e delle patologie che li riguardano. Sulla stessa linea, gli studenti avranno un'alta conoscenza delle tecniche di radiografia più all'avanguardia per l'identificazione di disturbi (tra cui tomografia assiale computerizzata e risonanza magnetica). In questo modo, forniranno assistenza di qualità ai corpi umani durante i processi radiologici, garantendo che le immagini siano caratterizzate per la sua alta risoluzione.





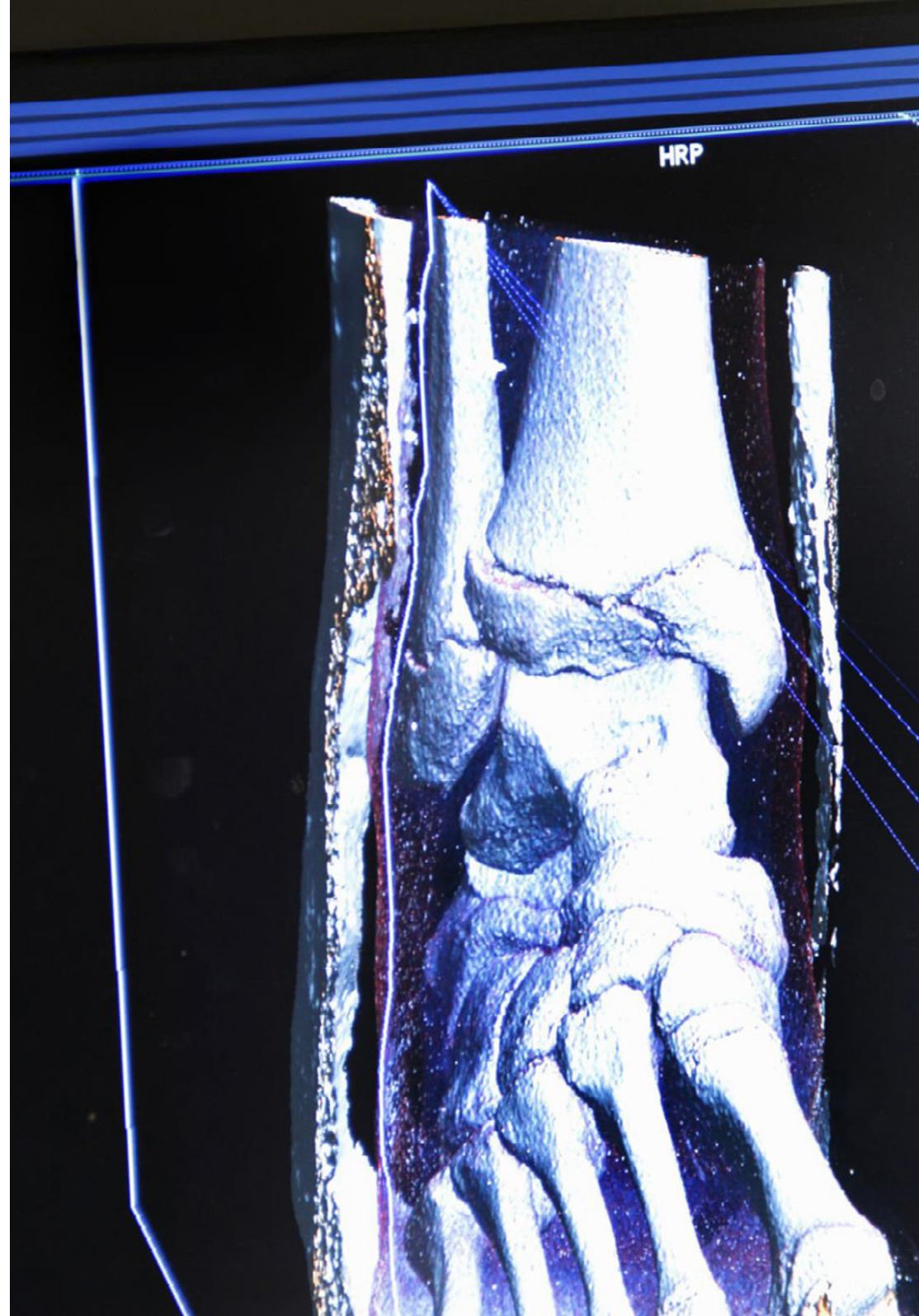
“

Svilupperai competenze avanzate per identificare malattie e condizioni patologiche attraverso l'analisi comparativa delle immagini radiologiche"



Obiettivi generali

- ◆ Identificare correttamente le diverse ossa del sistema scheletrico, nella sua composizione, forma e funzione, abilitandolo a rilevare condizioni appropriate o traumi associati e possibili conseguenze per il corretto mantenimento delle funzioni vitali e locomotive dell'individuo
- ◆ Interpretare le immagini radiologiche del corpo umano, le strutture ossee in varie proiezioni radiografiche e modalità di imaging, importanti per la diagnosi differenziale
- ◆ Riconoscere le principali malattie e lesioni ossee nelle immagini radiologiche, consentendo agli studenti di riconoscere i segni radiologici di malattie ossee comuni come fratture, osteoartrite o osteoporosi, nonché tumori ossei e malattie metaboliche ossee
- ◆ Determinare i principi fondamentali della radiologia e della tecnologia di imaging medico per una solida comprensione dei principi fisici e tecnici dietro le diverse modalità di imaging radiologico, come vengono generate le immagini, le caratteristiche distintive di ciascuna tecnica e delle sue applicazioni cliniche specifiche nella diagnosi e nella valutazione dello scheletro umano
- ◆ Analizzare la sequenza di ossificazione, lo sviluppo delle articolazioni e la formazione delle strutture ossee nelle diverse fasi dell'infanzia, sia come fattori che influenzano la crescita ossea, come la genetica, la nutrizione e le malattie croniche
- ◆ Riconoscere e diagnosticare con radiografie anomalie congenite e disturbi dello sviluppo osseo nei bambini
- ◆ Sviluppare capacità di interpretare immagini specifiche delle condizioni di cui sopra e comprendere il loro impatto sulla crescita e sulla funzione muscolo-scheletrica
- ◆ Spiegare in che modo la crescita e la mineralizzazione dello scheletro sono processi che iniziano durante lo sviluppo fetale e continuano a ritmi diversi durante l'infanzia e l'adolescenza fino al terzo decennio di vita, momento in cui si raggiunge il picco massimo di massa ossea



- ♦ Identificare le normali caratteristiche dell'anatomia ossea infantile e segni di lesioni traumatiche, malattie ossee e condizioni ortopediche pediatriche, con particolare attenzione all'importanza dell'esposizione a tecniche di imaging specifiche per i bambini e alle considerazioni di sicurezza radiologica per questo gruppo
- ♦ Identificare patologie o lesioni nel corpo di individui o cadaveri facilmente, che gli consentano di contribuire a indagini su reati, identificazione o casi di negligenza di operatori sanitari
- ♦ Dimostrare oggettivamente i vari ritrovamenti, contribuendo a chiarire fatti criminali, convertendo la valutazione del danno corporale, necropsia e lo studio scheletrico in una procedura più scientifica e affidabile
- ♦ Concretizzare i diversi aiuti radiagnostici di patologie legate al mondo legale



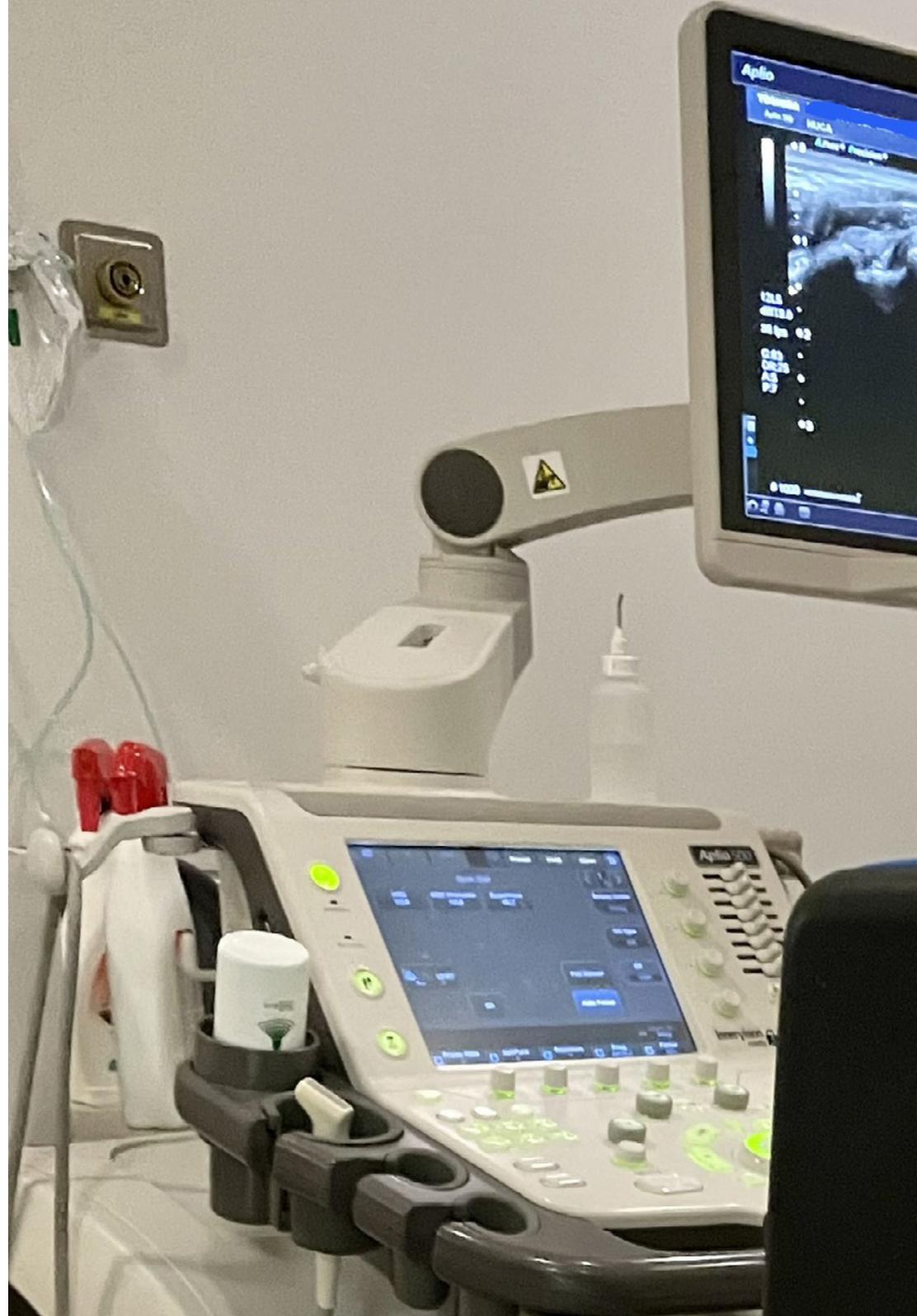
Obiettivi specifici

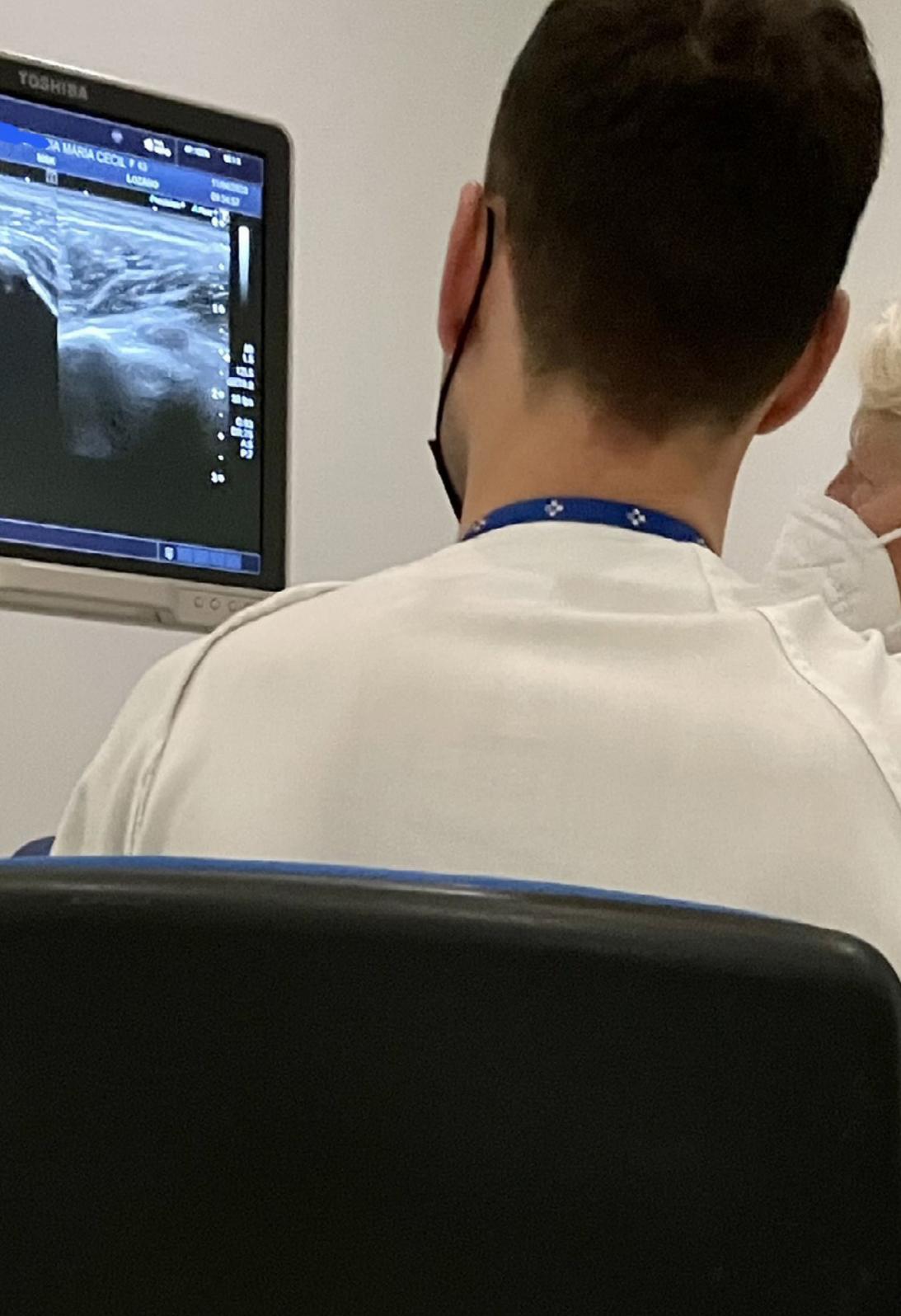
Modulo 1. Radiologia Forense dello Scheletro Umano non patologico né traumatico

- ♦ Contestualizzare le diverse posizioni anatomiche, condizioni di imaging e l'approccio specifico alle tecniche radiologiche più precise per l'analisi di patologie e traumi
- ♦ Esaminare gli strumenti più avanzati in anatomia osteologica e osteopatologia, illustrati sia con materiali multidimensionali che con immagini radiologiche
- ♦ Adattare diverse tecniche di analisi delle immagini radiologiche per confrontare patologie ossee e variazioni morfoanatomiche
- ♦ Consentire la complementarità e l'interdisciplinarietà con le conoscenze già acquisite e le conoscenze da fornire nei seguenti moduli

Modulo 2. Radiologia Forense dello Scheletro Umano in fase di maturazione biologica

- ♦ Determinare lo sviluppo osseo lungo le fasi di crescita, dalla fase neonatale fino all'adolescenza e le rispettive immagini radiografiche
- ♦ Padroneggiare la morfologia dell'osso sano: la sua istologia, il centro di ossificazione, le diverse classi di tessuti ossei presenti nelle ossa e la loro dinamica durante l'infanzia
- ♦ Analizzare i fattori ossei con patologie congenite, metaboliche e infettive, distinguendoli dall'osso sano e saper applicare la tecnica di imaging appropriata a ciascun caso
- ♦ Identificare le lesioni ossee più comuni tra bambini e adolescenti, compresa la distinzione tra lesioni accidentali e eventuali lesioni derivanti da aggressioni e maltrattamenti





Modulo 3. Radiodiagnosi di patologie legate all'Indagine Forense

- ◆ Identificare le varie patologie attraverso diversi mezzi radiagnostici
- ◆ Aiutare a indirizzare una corretta diagnosi al momento di affrontare o dare un parere di esperti
- ◆ Fornire una tecnica di supporto per individuare e quindi identificare un individuo
- ◆ Guida causa e modo di morte

“

Avrai accesso all'intero programma e alla libreria di risorse multimediali fin dal primo giorno. Pianificherai sia i tuoi orari che il ritmo di studio”

03

Direzione del corso

Per mantenere intatta l'eccelsa qualità che definisce i tuoi diplomi universitari, TECH fa un rigoroso processo selettivo per formare il suo personale docente. In questa occasione, per la progettazione del presente Esperto Universitario conta autentici riferimenti nell'area della Radiologia Forense in Patologie per Anatomia Comparata. Tra i criteri per la sua scelta, spiccano sia la sua profonda comprensione della materia sia il suo background professionale. Inoltre, li caratterizza il loro impegno di incorporare nella loro prassi le ultime tendenze tecnologiche che si verificano. Senza dubbio una garanzia per gli studenti che vogliono fare un salto nella loro professione.



“

La varietà di talenti e conoscenze del team di insegnanti creerà un'atmosfera di apprendimento completamente dinamica"

Direzione



Dott. Ortega Ruiz, Ricardo

- Investigatore di Crimini contro l'Umanità e Crimini di Guerra
- Esperto Giudiziario in Identificazione Umana
- Osservatore Internazionale sui Crimini di Narcotraffico in Iberoamerica
- Collaboratore in indagini di polizia per la ricerca di persone scomparse a piedi o con i cani della Protezione Civile
- Istruttore di corsi di adattamento dalla Scala Base alla Scala Esecutiva, rivolti alla Polizia Scientifica
- Master in Scienze Forensi applicate alla ricerca di Persone Scomparse e all'Identificazione Umana Università di Cranfield
- Master in Archeologia e Patrimonio con specializzazione in Archeologia Forense per la Ricerca di Persone Scomparse nei Conflitti Armati



Personale docente

Dott.ssa Leyes Merino, Valeria Alejandra

- ◆ Tecnica di radiologia all' Ospedale Theodore. J. Schestakow
- ◆ Densitometria presso la Fondazione di Medicina Nucleare (FUESMEN)
- ◆ Tecnico di Radiologia presso la Croce Rossa
- ◆ Assistente di Farmacia presso la Croce Rossa

Dott.ssa Lini, Priscila

- ◆ Consulente Legale presso la Procura Federale dell'Università Federale di Integrazione Latino-Americana
- ◆ Collaboratrice tecnica presso l'Ufficio del Difensore Pubblico dello Stato del Mato Grosso do Sul
- ◆ Master in Giurisprudenza presso la Pontificia Università Cattolica del Paraná
- ◆ Laurea in Scienze Biologiche presso l'Istituto Prominas
- ◆ Laurea in Giurisprudenza presso l'Università Statale del Paraná occidentale (2007)
- ◆ Specializzazione in Antropologia Fisica e Forense presso l'Istituto di Formazione Professionale in Scienze Forensi

Dott.ssa Galezo Chavarro, Diana

- ◆ Specialista Forense del Gruppo Regionale di Clinica, Psicologia, Odontologia e Psichiatria Forense
- ◆ Esperta a supporto del processo di certificazione in Clinica Forense
- ◆ Esperta in Scienze Forensi e Tecnica della Prova presso l'Università Libera di Madrid
- ◆ Esperta nella Ricerca di Persone Scomparse in Iberoamerica

04

Struttura e contenuti

Questo programma universitario fornirà agli studenti competenze avanzate finalizzate alla diagnosi. Così, identificheranno patologie e lesioni nelle immagini radiologiche attraverso l'analisi comparativa delle strutture anatomiche tra diverse specie. Il piano di studi approfondirà la Radiologia Forense dello Scheletro Umano, esaminando la composizione del Sistema Locomotore con l'obiettivo che gli studenti riconoscano i segni di alterazioni rilevanti. In questa stessa linea, il programma analizzerà la Fisiopatologia Ossea, sottolineando la corretta interpretazione delle Immagini Diagnostiche per riconoscere malattie abituali come l'Osteogenesi Imperfetta, il Rachitismo o l'Osteoporosi.



“

*Un programma all'avanguardia
dell'insegnamento accademico, che ti apporterà
le ultime conoscenze in Patologie e Traumi
Forensi attraverso le immagini radiologiche”*

Modulo 1. Radiologia Forense dello Scheletro Umano non patologico né traumatico

- 1.1. Radiologia Forense del Sistema Locomotore
 - 1.1.1. Sistema Muscolare
 - 1.1.2. Sistema Articolare
 - 1.1.3. Sistema Scheletrico
- 1.2. Radiologia Forense dello Scheletro Umano
 - 1.2.1. Scheletro assiale
 - 1.2.2. Scheletro appendicolare
 - 1.2.3. Arti superiori ed inferiori
- 1.3. Piani anatomici e assi di movimento in Forensic Investigation
 - 1.3.1. Piano coronale
 - 1.3.2. Piano sagittale
 - 1.3.3. Piano trasversale
 - 1.3.4. Classificazione delle ossa
- 1.4. Radiologia Forense dello Cranio Umano
 - 1.4.1. Ossa facciali
 - 1.4.2. Scatola cranica
 - 1.4.3. Patologie associative
- 1.5. Radiologia Forense della Colonna Vertebrale
 - 1.5.1. Vertebre cervicali
 - 1.5.2. Vertebre toraciche
 - 1.5.3. Vertebre lombari
 - 1.5.4. Sacrali
 - 1.5.5. Patologie associate e traumi
- 1.6. Radiologia forense delle ossa coxali
 - 1.6.1. Iliaco/Ischio/Complesso Sacrale
 - 1.6.2. Sinfisi pubblica
 - 1.6.3. Patologie associate e traumi



- 1.7. Radiologia forense degli Arti Superiori
 - 1.7.1. Ossa lunghe
 - 1.7.2. Complessi di ossa delle mani
 - 1.7.3. Patologie e traumi
- 1.8. Radiologia forense degli Arti Inferiori
 - 1.8.1. Ossa lunghe
 - 1.8.2. Complessi di ossa dei piedi
 - 1.8.3. Patologie e Traumi
- 1.9. Patologie e Traumi forensi attraverso l'imaging Diagnostico
 - 1.9.1. Patologie congenite
 - 1.9.2. Patologie acquisite
 - 1.9.3. Traumi e loro varianti
- 1.10. Interpretazione delle Immagini Radiografiche in ambito forense
 - 1.10.1. Corpi radiotrasparenti
 - 1.10.2. Corpi radiopachi
 - 1.10.3. Scala di grigi

Modulo 2. Radiologia Forense dello Scheletro Umano in fase di maturazione biologica

- 2.1. Fisiopatologia Ossea nel contesto forense
 - 2.1.1. Funzioni
 - 2.1.2. Composizione - tessuto osseo
 - 2.1.3. Componente cellulare
 - 2.1.3.1. Formazione di ossa (osteoblasti)
 - 2.1.3.2. Distruttori ossei (osteoclasti)
 - 2.1.3.3. Cellule ossee mature (osteociti)
- 2.2. Osteogenesi negli individui nel contesto forense
 - 2.2.1. Via di ossificazione membranosa
 - 2.2.2. Via di ossificazione condrale
 - 2.2.3. Periostio

- 2.3. Vascolarizzazione Ossea nel contesto forense
 - 2.3.1. Strada principale
 - 2.3.2. Via epifisaria
 - 2.3.3. Via metafisaria
 - 2.3.4. Via arteriosa periferica
- 2.4. Crescita Ossea nel contesto forense
 - 2.4.1. Larghezza
 - 2.4.2. Lunghezza
 - 2.4.3. Patologie associative
- 2.5. Radiologia Forense delle Patologie in individui in via di sviluppo
 - 2.5.1. Patologie congenite
 - 2.5.2. Patologie acquisite
 - 2.5.3. Traumi e loro varianti
- 2.6. Malattie ossee attraverso Immagini Diagnostiche nel contesto forense
 - 2.6.1. Osteoporosi
 - 2.6.2. Cancro osseo
 - 2.6.3. Osteomielite
 - 2.6.4. Osteogenesi imperfetta
 - 2.6.5. Rachitismo
- 2.7. Radiologia Forense dello Cranio Infantile
 - 2.7.1. Formazione embrionale, fetale e neonatale
 - 2.7.2. Fontanelle e fasi di fusione
 - 2.7.3. Sviluppo facciale e dentario
- 2.8. Osteologia Radiobiologica Forense nell'adolescente
 - 2.8.1. Dimorfismo sessuale e crescita ossea
 - 2.8.2. Cambiamenti ossei risultanti dall'azione ormonale
 - 2.8.3. Ritardo della crescita e problemi metabolici giovanili
- 2.9. Traumi e categorie di Fratture Infantili nella Diagnostica Forense per Immagini
 - 2.9.1. Traumi frequenti nelle ossa lunghe infantili
 - 2.9.2. Traumi frequenti nelle ossa piatte infantili
 - 2.9.3. Traumi derivanti da aggressione e maltrattamento
- 2.10. Radiologia e tecniche di Diagnostica per Immagini in Pediatria Forense
 - 2.10.1. Radiologia per neonati
 - 2.10.2. Radiologia per bambini nella prima infanzia
 - 2.10.3. Radiologia per adolescenti e giovani

Modulo 3. Radiodiagnosi di patologie legate all'Indagine Forense

- 3.1. Classificazione delle fratture traumatiche nel contesto forense
 - 3.1.1. Classificazione in base allo stato della pelle
 - 3.1.2. Classificazione in base alla posizione
 - 3.1.3. Classificazione in base al tratto di frattura
- 3.2. Stadi di riparazione ossea nel contesto forense
 - 3.2.1. Fase infiammatoria
 - 3.2.2. Fase di riparazione
 - 3.2.3. Fase di ricostruzione
- 3.3. Maltrattamento dei bambini e sua radiodiagnosi in un contesto forense
 - 3.3.1. Radiografia semplice
 - 3.3.2. Tomografia assiale
 - 3.3.3. Risonanza magnetica
- 3.4. Trasporto illegale di stupefacenti e radiodiagnosi in un contesto
 - 3.4.1. Radiografia semplice
 - 3.4.2. Tomografia assiale
 - 3.4.3. Risonanza magnetica
- 3.5. Semplice tecnica radiografica per l'identificazione di alterazioni in un contesto forense
 - 3.5.1. Patologie craniche
 - 3.5.2. Patologia toraciche
 - 3.5.3. Patologie degli arti
- 3.6. Tecnica ad Ultrasuoni per l'identificazione di patologie in un contesto forense
 - 3.6.1. Addominale
 - 3.6.2. Ostetrica
 - 3.6.3. Toracica
- 3.7. Tomografia Computerizzata e identificazione di patologie in un contesto forense
 - 3.7.1. Cranio
 - 3.7.2. Toracica
 - 3.7.3. Addominale





- 3.8. Risonanza Magnetica e identificazione di patologie in un contesto forense
 - 3.8.1. Cranio
 - 3.8.2. Toracica
 - 3.8.3. Addominale
- 3.9. Angiografia Diagnostica in un contesto forense
 - 3.9.1. Cranio
 - 3.9.2. Addominale
 - 3.9.3. Estremità
- 3.10. Virtopsia, radiologia in Medicina Forense
 - 3.10.1. Risonanza
 - 3.10.2. Tomografia
 - 3.10.3. Radiografia

“ *Un eccezionale programma universitario di qualità, che consentirà agli infermieri di sperimentare progressi significativi nel campo della Radiologia Forense. Iscriviti subito!* ”

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

L'Esperto Universitario in Radiologia Forense in Patologie da Anatomia Comparata garantisce, oltre alla preparazione più rigorosa e aggiornata, il conseguimento di una qualifica di Esperto Universitario rilasciata da TECH Università Tecnologica.



“

Porta a termine questo programma e ricevi il tuo titolo universitario senza spostamenti o fastidiose formalità”

Questo **Esperto Universitario in Radiologia Forense in Patologie da Anatomia Comparata** 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 Radiologia Forense in Patologie da Anatomia Comparata**

Modalità: **online**

Durata: **6 mesi**



*Apostille dell'Aia. 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 lingue

tech università
tecnologica

Esperto Universitario
Radiologia Forense in
Patologie da Anatomia
Comparata

- » Modalità: online
- » Durata: 6 mesi
- » Titolo: TECH Università Tecnologica
- » Orario: a tua scelta
- » Esami: online

Esperto Universitario

Radiologia Forense in Patologie
da Anatomia Comparata