

Corso Universitario

Intervento nelle Vene degli Arti Inferiori





tech università
tecnologica

Corso Universitario Intervento nelle Vene degli Arti Inferiori

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

Accesso al sito web: www.techtute.com/it/medicina/corso-universitario/intervento-vene-arti-inferiori

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

L'intervento nelle Vene degli Arti Inferiori ha registrato progressi significativi negli ultimi anni. Con tecniche sempre più sofisticate e meno invasive, gli specialisti possono trattare una varietà di condizioni venose, come le vene e l'insufficienza venosa cronica, con maggiore precisione e sicurezza. Dalle procedure come l'ablazione a radiofrequenza e il trattamento laser, al posizionamento degli *stent* venosi, la gamma di opzioni terapeutiche disponibili ha ampliato le possibilità di migliorare la salute vascolare dei pazienti. In questo scenario, TECH ha introdotto un completo programma online al 100%, richiedendo solo un dispositivo elettronico con connessione Internet per accedere alle risorse educative. Inoltre, si basa sulla metodologia *Relearning*.



“

Con questo Corso Universitario 100% online, acquisirai una comprensione approfondita delle condizioni venose periferiche e delle tecniche di intervento disponibili, affrontando efficacemente queste condizioni"

L'intervento nelle Vene degli Arti Inferiori è cruciale nella pratica medica contemporanea. Con i progressi della tecnologia e delle tecniche minimamente invasive, gli specialisti possono offrire opzioni terapeutiche più efficaci e meno invasive per i pazienti con sintomi debilitanti.

Nasce così questo programma, che approfondirà l'identificazione delle indicazioni per l'interventismo, evidenziando la Trombosi Venosa Profonda, le Ostruzioni e le sindromi venose croniche come condizioni chiave. In questo senso, i professionisti riconosceranno i segni e i sintomi di queste condizioni e determineranno quando è opportuno intervenire, sia mediante tecniche diagnostiche avanzate o trattamenti terapeutici specifici.

Inoltre, un aspetto cruciale della titolazione sarà la descrizione dettagliata delle tecniche di imaging utilizzate nella diagnosi e nel monitoraggio delle malattie venose periferiche. Inoltre, l'accento sarà posto sull'ecografia Doppler venosa e flebografia, strumenti fondamentali per valutare la struttura e la funzione delle vene degli arti inferiori. In questo modo, i medici acquisiranno abilità pratiche nell'interpretazione delle immagini, eseguendo diagnosi accurate e stabilendo piani di trattamento efficaci.

Infine, verranno affrontate le opzioni terapeutiche disponibili, come la trombosi venosa profonda, le ostruzioni croniche e le sindromi venose. Dalla trombectomia all'angioplastica venosa e al posizionamento degli stent, gli studenti esamineranno vari interventi chirurgici ed endovascolari progettati per ripristinare il flusso sanguigno e alleviare i sintomi. Allo stesso modo, le tecniche di ablazione endovenosa e scleroterapia saranno analizzate in dettaglio nel trattamento delle vene varicose e delle malformazioni venose, fornendo una comprensione completa delle opzioni terapeutiche disponibili per una vasta gamma di disturbi venosi periferici.

Viene offerto un programma online completo che si adatta alle esigenze individuali degli studenti, evitando spostamenti in un luogo fisico e adattandosi agli orari stabiliti. Inoltre, il titolo si basa sulla metodologia pionieristica Relearning di TECH, che prevede la ripetizione di concetti chiave per una migliore e più naturale assimilazione dei contenuti.

Questo **Corso Universitario in Intervento nelle Vene degli Arti Inferiori** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali del programma sono:

- ♦ Sviluppo di casi di studio presentati da esperti in Angiologia e Chirurgia Vascolare
- ♦ Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici che forniscono informazioni scientifiche e pratiche sulle discipline 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 e/o al tutor, forum di discussione su questioni controverse e compiti di riflessione individuale
- ♦ Disponibilità di accesso ai contenuti da qualsiasi dispositivo fisso o portatile dotato di connessione a internet



Al termine di questo Corso Universitario sarai preparato per affrontare efficacemente le esigenze dei pazienti con disturbi venosi, migliorando così la loro qualità di vita e benessere generale"

“

Padroneggerai le tecniche di ablazione endovenosa e scleroterapia, soprattutto nel contesto del trattamento delle vene varicose e delle malformazioni venose, grazie a una vasta libreria di risorse multimediali”

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

Approfondirai l'identificazione delle indicazioni per l'interventismo, che vanno dalla Trombosi Venosa Profonda alle ostruzioni e alle sindromi venose croniche. Cosa aspetti a iscriverti?

Approfitta di questa opportunità unica offerta da TECH! Affronterai le tecniche di imaging essenziali per la diagnosi e il monitoraggio delle malattie venose periferiche, come l'ecodoppler venoso e la flebografia.



02 Obiettivi

L'obiettivo principale di questo Corso Universitario in Intervento nelle Vene degli Arti Inferiori sarà quello di fornire agli studenti le conoscenze teoriche e le abilità pratiche necessarie per diagnosticare, trattare e gestire efficacemente una vasta gamma di disturbi venosi periferici. Ciò comporterà la comprensione delle indicazioni per l'interventismo in condizioni come la Trombosi Venosa Profonda, le Ostruzioni e le sindromi venose croniche, nonché la padronanza delle tecniche di imaging utilizzate nella diagnosi e nel monitoraggio, come l'ecodoppler venoso e la flebografia.





“

Acquisirai abilità pratiche e teoriche per applicare opzioni terapeutiche appropriate, tra cui trombectomia, angioplastica venosa, posizionamento stent, ablazione endovenosa e scleroterapia"



Obiettivi generali

- ♦ Sviluppare le competenze tecniche necessarie per condurre e analizzare studi angiografici con precisione
- ♦ Promuovere un apprezzamento dell'importanza del lavoro di gruppo multidisciplinare nell'interpretazione e gestione dei risultati dell'angiografia vascolare
- ♦ Acquisire competenze per applicare tecniche come angioplastica, posizionamento di *Stent* e altre procedure minimamente invasive
- ♦ Determinare le procedure e i protocolli per eseguire e interpretare un'angiografia mediante tomografia computerizzata (TC) nel contesto dell'interventismo vascolare

“

Conoscerai le opzioni terapeutiche disponibili, dalla trombectomia e l'angioplastica venosa, all'ablazione endovenosa e la scleroterapia. Con tutte le garanzie di qualità che ti offre TECH!"





Obiettivi specifici

- Identificare le indicazioni per interventismo nelle vene degli arti inferiori, tra cui Trombosi Venosa Profonda, Ostruzione e sindromi venose croniche
- Descrivere le tecniche di imaging utilizzate nella diagnosi e nel monitoraggio di malattie vene degli arti Inferiore, come l'ecografia Doppler venosa e la Flebografia
- Determinare le opzioni terapeutiche per trombosi venosa profonda, ostruzioni croniche e sindromi venose, tra cui Trombectomia, Angioplastica Venosa e posizionamento di Stent
- Esplorare le tecniche di ablazione endovenosa e scleroterapia nel trattamento delle Vene Varicose e malformazioni venose

03

Direzione del corso

I docenti dietro questo Corso Universitario sono professionisti altamente qualificati ed esperti nel campo della medicina vascolare. Infatti, questi esperti hanno una solida preparazione accademica e una vasta esperienza clinica nella diagnosi e nel trattamento dei disturbi venosi periferici. Inoltre, sono a conoscenza degli ultimi sviluppi nella tecnologia e nelle tecniche di intervento, che consentiranno loro di offrire agli studenti una formazione aggiornata e pertinente. Così, non solo trasmetteranno conoscenze teoriche, ma guideranno anche gli studenti nello sviluppo di abilità pratiche.





“

L'esperienza clinica degli insegnanti consente loro di trasmettere efficacemente i principi fondamentali e le competenze tecniche necessarie per eseguire interventi venosi in modo sicuro ed efficace"

Direzione



Dott.ssa Del Río Solá, María Lourdes

- ♦ Responsabile del Servizio di Angiologia e Chirurgia Vascolare presso l'Ospedale Clinico Universitario di Valladolid
- ♦ Specialista in Angiologia e Chirurgia Vascolare
- ♦ European Board in Vascular Surger
- ♦ Membro Corrispondente dell'Accademia Reale Medicina e Chirurgia
- ♦ Docente Titolare presso l'Università Europea Miguel de Cervantes
- ♦ Docente Associata in Scienze della Salute presso l'Università di Valladolid

Personale docente

Dott. Boada Sandoval, Pablo Martín

- ♦ Medico Angiologo dell'Istituto Nazionale di Riabilitazione "Luis Guillermo Ibarra Ibarra", Messico
- ♦ Medico Specialista in Angiologia, Chirurgia Vascolare ed Endovascolare Medico Chirurgo presso l'Istituto Tecnologico e Studi Superiori di Monterrey
- ♦ Specialista in Angiologia e Chirurgia Vascolare presso l'Università Nazionale Autonoma del Messico
- ♦ Specializzazione in Angiologia e Chirurgia Vascolare presso l'Ospedale Specializzato Centro Medico Nazionale La Raza
- ♦ Corso di Eco Doppler Vascolare dell'Associazione Internazionale di Diagnosi Vascolare Non Invasiva



04

Struttura e contenuti

Questo Corso Universitario includerà indicazioni per interventi nelle vene degli arti inferiori, come Trombosi Venosa Profonda, Ostruzioni e sindromi venose croniche e tecniche di imaging avanzate, come l'ecodoppler venoso e flebografia, per la diagnosi e il monitoraggio. Inoltre, verranno esplorate opzioni terapeutiche come la trombectomia, l'angioplastica venosa, il posizionamento di *stent*, l'ablazione endovenosa e la scleroterapia, fornendo agli studenti le competenze pratiche e teoriche necessarie per affrontare efficacemente queste condizioni cliniche





“

Questo Corso Universitario ti fornirà una combinazione equilibrata di conoscenze teoriche e abilità pratiche, preparandoti ad affrontare efficacemente le sfide cliniche nella medicina vascolare"

Modulo 1. Intervento nelle Vene degli Arti Inferiori

- 1.1. Intervento nella Trombosi Venosa Profonda dell'Arto Superiore (TVP)
 - 1.1.1. Eziologia e fattori di rischio di TVP
 - 1.1.2. Trattamento di TVP
 - 1.1.3. Prevenzione e Complicanze del trattamento endovascolare della TVP
- 1.2. Interventismo nell'Ostruzione Venosa Cronica e Dindrome Post-Flebica
 - 1.2.1. Fisiopatologia e Manifestazioni Cliniche
 - 1.2.2. Trattamento Multidisciplinare:
 - 1.2.3. Gestione del Dolore e Qualità della Vita
- 1.3. Intervento nell'Insufficienza Valvolare Venosa Cronica
 - 1.3.1. Fisiopatologia e Manifestazioni Cliniche
 - 1.3.2. Trattamento Endovascolare e Gestione dell'Insufficienza Valvolare
 - 1.3.3. Riabilitazione e Prevenzione delle Complicanze dell'Intervento nell'Insufficienza Valvolare Venosa Cronica
- 1.4. Intervento nella Trombosi Venosa Superficiale
 - 1.4.1. Eziologia e Caratteristiche Cliniche
 - 1.4.2. Trattamento endovascolare della trombosi venosa superficiale settica
 - 1.4.3. Complicanze e Monitoraggio del Trattamento Endovascolare della Trombosi Venosa Superficiale
- 1.5. Intervento nelle Sindromi di Klippel-Trenaunay e Parkes-Weber
 - 1.5.1. Diagnosi delle Sindromi di Klippel-Trenaunay e Parkes-Weber
 - 1.5.2. Approccio Terapeutico Endovascolare e Gestione Clinica
 - 1.5.3. Qualità della Vita e Monitoraggio a Lungo Termine nelle Sindromi di Klippel-Trenaunay e Parkes-Weber dopo il Trattamento Endovascolare
- 1.6. Malformazioni Venose
 - 1.6.1. Tipi di Malformazioni Venose
 - 1.6.2. Approccio Terapeutico Endovascolare alle Malformazioni Venose
 - 1.6.3. Monitoraggio e Riabilitazione dopo il Trattamento Endovascolare delle Malformazioni Venose
- 1.7. Aneurismi Venosi
 - 1.7.1. Aneurismi Venosi
 - 1.7.2. Trattamento Endovascolare e Gestione Clinica degli Aneurismi Venosi
 - 1.7.3. Monitoraggio dopo il trattamento endovascolare degli aneurismi venosi





- 1.8. Applicazioni dell'IA nella Diagnosi della patologia venosa degli arti inferiori
 - 1.8.1. Algoritmi di IA per l'Analisi delle Immagini Vascolari nella patologia venosa degli arti inferiori
 - 1.8.2. Diagnosi Assistita dall'Intelligenza Artificiale: Miglioramento dell'Accuratezza e dell'Efficienza nella patologia venosa degli arti inferiori
 - 1.8.3. Casi Clinici di IA nell'identificazione di Modelli Anomali nella patologia venosa degli arti inferiori
- 1.9. L'IA nella Pianificazione dei Trattamenti Diagnostici nella Patologia Venosa degli Arti Inferiori
 - 1.9.1. Modelli Predittivi di IA nella scelta degli Interventi Endovascolari nelle vene degli arti inferiori
 - 1.9.2. Ottimizzazione delle Terapie Personalizzate con l'IA dopo gli Interventi endovascolari nelle Vene degli Arti Inferiori
 - 1.9.3. Simulazione delle Procedure di IA: Riduzione degli Errori e Miglioramento degli Esiti negli Interventi Endovascolari nelle Vene degli Arti Inferiori
- 1.10. Monitoraggio e Previsione degli Esiti negli Interventi Endovascolari nelle Vene degli Arti Inferiori
 - 1.10.1. Strumenti di IA nel Monitoraggio continuo dei pazienti sottoposti a trattamento endovascolare per la malattia venosa degli arti inferiori
 - 1.10.2. Prognosi di recidive e complicazioni con modelli predittivi di IA nell'intervento venoso degli arti inferiori
 - 1.10.3. Uso dell'IA nella ricerca e nello sviluppo di nuove terapie vascolari nell'intervento venoso degli arti inferiori



I contenuti di questo Corso Universitario ti consentiranno di offrire cure complete e di alta qualità ai pazienti con disturbi venosi periferici, migliorando così il loro benessere e la qualità della vita"

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***.



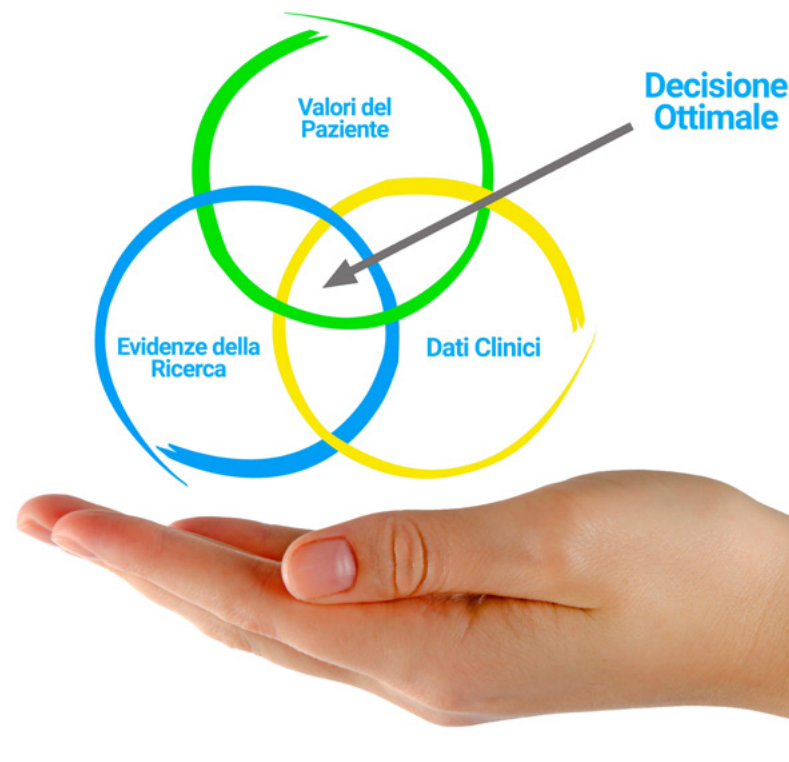
“

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 applichiamo il Metodo Casistico

Cosa dovrebbe fare un professionista per affrontare una determinata situazione? 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. Gli specialisti imparano meglio e in modo più veloce e sostenibile nel tempo.

Grazie a TECH potrai sperimentare 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 faccia riferimento alla vita professionale attuale, cercando di ricreare le condizioni reali della pratica professionale del medico.

“

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 assimilano i concetti, ma sviluppano anche la capacità mentale, grazie a esercizi che valutano situazioni reali e richiedono l'applicazione delle conoscenze.
2. L'apprendimento è solidamente fondato su competenze pratiche, che permettono allo studente di integrarsi meglio nel mondo reale.
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.

Il medico imparerà mediante casi reali e la risoluzione di situazioni complesse in contesti di apprendimento simulati. Queste simulazioni sono sviluppate grazie all'uso di software di ultima generazione 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).

Grazie a questa metodologia abbiamo formato con un successo senza precedenti più di 250.000 medici di tutte le specialità cliniche, indipendentemente dal carico chirurgico. 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 appositamente per il corso dagli specialisti che lo impartiranno, per fare in modo che lo sviluppo didattico sia davvero 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 chirurgiche e procedure in video

TECH rende partecipe lo studente delle ultime tecniche, degli ultimi progressi educativi e dell'avanguardia delle tecniche mediche 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: la denominazione "Learning from an Expert" rafforza le conoscenze e i ricordi e genera sicurezza nel futuro processo decisionale.



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 Intervento nelle Vene degli Arti Inferiori garantisce, oltre alla preparazione più rigorosa e aggiornata, il conseguimento di 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 Intervento nelle Vene degli Arti Inferiori** 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 Intervento nelle Vene degli Arti Inferiori**

Modalità: **online**

Durata: **6 settimane**



*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

Corso Universitario
Intervento nelle Vene
degli Arti Inferiori

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

Corso Universitario

Intervento nelle Vene degli Arti Inferiori

