



Ecografia Fisioterapica di Piede e Avampiede

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

Accesso al sito web: www.techtitute.com/it/fisioterapia/corso-universitario/ecografia-fisioterapica-piede-avampiede

Indice

 $\begin{array}{c|c} 01 & 02 \\ \hline Presentazione & Obiettivi \\ \hline & pag. 4 & \hline \\ \hline & Direzione del corso & Struttura e contenuti & Metodologia \\ \hline & pag. 12 & \hline \\ & pag. 12 & \hline \\ & pag. 18 & \hline \\ & pag. 18 & \hline \\ & pag. 22 & \hline \\ & pag. 24 & \hline \\ \\ \\ & pag. 24 & \hline \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\$

06

Titolo

pag. 30





tech 06 | Presentazione

Il Piede e l'Avampiede sono due parti del corpo che spesso subiscono una forte usura di tendini, articolazioni e nervi a causa di attività lavorative statiche, non sedentarie o di sport di contatto. Patologie come la Fascite plantare, le varie distorsioni legamentose o la sesamoidite sono molto comuni nelle cliniche di riabilitazione, dove i moderni ecografi vengono utilizzati per monitorare dettagliatamente l'evoluzione della lesione e modificare di conseguenza la terapia di conseguenza, ottenendo il pieno recupero nel più breve tempo possibile. Dato il grande vantaggio dei dispositivi ecografici nel fornire la migliore qualità di vita alla persona infortunata, i fisioterapisti devono essere esperti nel loro uso per fornire un'assistenza di prima classe ai loro utenti.

Per questo motivo, TECH ha ideato questo programma accademico che consentirà ai professionisti di questa disciplina di gestire le tecniche di esplorazione più avanzate per l'individuazione delle diverse patologie del Piede e dell'Avampiede al fine di attuare una terapia adatta alle esigenze della lesione. Nel corso di questo percorso accademico, sarà in grado di individuare l'esatta entità della fascite plantare per progettare il programma fisioterapico più appropriato o approfondire l'individuazione della tendinopatia del flessore digitoride lungo attraverso il nodo di Henry. Allo stesso modo, adotterà le strategie più all'avanguardia per monitorare il paziente affetto da Metatarsalgia attraverso ecografia.

Poiché questo titolo viene impartito al 100% online, gli studenti avranno la possibilità di gestire il proprio tempo come desiderano, al fine di ottenere un insegnamento efficiente. Avranno inoltre accesso a materiali didattici in un'ampia gamma di formati testuali e multimediali, in modo da poter adattare il loro apprendimento alle loro esigenze di studio e alla loro comodità.

Questo **Corso Universitario in Ecografia Fisioterapica di Piede e Avampiede** 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 Medicina Fisica e Riabilitazione e Fisioterapia
- Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici che forniscono informazioni scientifiche e pratiche sulle discipline essenziali per l'esercizio della professione
- Esercizi pratici in cui il processo di autovalutazione può essere svolto 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
- Contenuti disponibili da qualsiasi dispositivo fisso o portatile provvisto di connessione a internet



Valuta l'entità della Fascite plantare e adatta la terapia a ogni situazione di lesione per ottenere un recupero ottimale e rapido attraverso questo titolo"



TECH ti offre tutte le agevolazioni per lo studio in modo che tu possa combinare il tuo apprendimento con tutti i tuoi impegni lavorativi e personali"

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 creazione di questo programma è incentrata sull'Apprendimento Basato sui Problemi, mediante il quale il professionista deve cercare di risolvere le diverse situazioni di pratica professionale che gli si presentano durante il corso. Il professionista sarà supportato da un innovativo sistema video interattivo sviluppato da riconosciuti esperti.

Migliora le tue competenze nel campo dell'ecografia per moltiplicare le tue possibilità di accedere ai migliori centri di Fisioterapia.

Da qualsiasi dispositivo dotato di connessione a Internet e da qualsiasi luogo, puoi seguire questo programma per migliorare il tuo sviluppo professionale.







tech 10 | Obiettivi

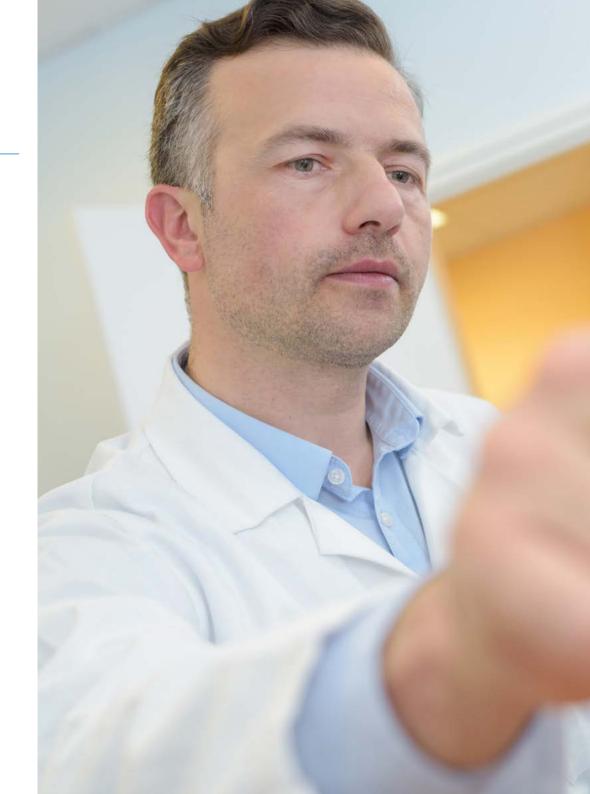


Obiettivi generali

- Imparare a localizzare le diverse strutture anatomiche della regione
- Identificare le patologie per un corretto trattamento di medicina riabilitativa eco-guidata
- Definire i limiti dell'ecografia
- Imparare l'uso dell'ecografo nel quadro delle competenze del fisioterapista



Aggiorna le tue conoscenze nel campo dell'Ecografia Fisioterapica di Piede e dell'Ecografia Fisioterapica di Piede e Avampiede e diventa un professionista di spicco nel campo della Fisioterapia"





Obiettivi specifici

- Riconoscere le principali lesioni in questa regione per un corretto trattamento ecoguidato e il monitoraggio dell'evoluzione
- Descrivere l'esplorazione normale delle strutture della parte dorsale del piede
- Descrivere l'esplorazione normale delle strutture della parte anteriore del piede
- Descrivere le patologie meno frequenti che possono affliggere il piede
- Imparare a eseguire esami di valutazione dinamica eco-guidata del piede
- Descrivere l'esplorazione normale delle strutture della parte dorsale dell'avampiede
- Descrivere l'esplorazione normale delle strutture della parte anteriore dell'avampiede
- Identificare le lesioni più comuni dell'Avampiede per un corretto trattamento ecoguidato e/o per il monitoraggio della sua evoluzione
- Descrivere le patologie meno frequenti che possono affliggere l'Avampiede
- Imparare a eseguire esami di valutazione dinamica eco-guidata dell'Avampiede







tech 14 | Direzione del corso

Direzione



Dott. Castillo Martín, Juan Ignacio

- Responsabile della Servizio di di Medicina Fisica e Riabilitazione dell'Ospedale Universitario 12 de Octubre
- Medico Specialista in Medicina Fisica e Riabilitazione presso il Complesso Ospedaliero Ruber Juan Bravo
- Medico Riabilitativa in Medicina Fisica e Riabilitazione presso il Complesso Ospedaliero Ruber Juan Bravo
- Medico di riabilitazione presso l'Ospedale Recoletas di Cuenca
- Coordinatore della formazione continua della Società Spagnola di Cardiologia in Prova di sforzo con Consumo di Ossigeno
- Professore associato della UCM presso la Facoltà di Medicina
- Coordinatore docente nei corsi di formazione continua del Consiglio di Sanità della Comunità di Madrid: *Prevenzione terziaria nei pazienti cardiopatici cronici Riabilitazione Cardiaca*
- Laurea in Medicina e Chirurgia. Università di Salamanca
- Master in Riabilitazione cardiaca SEC-UNED
- Master in Valutazione di e Disabilità UAM
- Master in Disabilità Infantile. UCM
- Dottorato in Neuroscienze Università di Salamanca
- Membro di: Società Spagnola di Cardiologia

Personale docente

Dott. Santiago Nuño, Fernando

- Fisioterapista, Osteopata, Chiropodista e Co-Direttore della Clinica Nupofis
- Fisioterapista e Podologo della Clinica Armstrong International
- Ortopedico presso Ortoaccesible
- Professore di Ecografia Muscolo-Scheletrica e infiltrazioni ecoguidate presso l'UCM e presso l'UEM
- Dottorato in Medicina Podologia presso UDC
- Fisioterapista specializzato in Traumatologia, Neurologia e Riabilitazione di Infortuni Sportivi presso la Clinica Internazionale Armstrong
- Master Privato in Podologia Clinica Avanzata presso l'CEU-UCH
- Master Privato in Gestione Clinica, Direzione Medica e Assistenziale presso l' CEU-UCH
- Master Privato Ecografia Muscolo-Scheletrica in presso l'CEU-UCH
- Master di Specializzazione in Terapia Manuale presso l' UCM
- Master online in Podologia Ricerca dell'URJC
- Master in Specialista di Prodotto Ortopedico e Supervisore dell'UCM

Dott. Casado Hernández, Israel

- Master di ricerca in Podologia
- Direttore di Vitalpie
- Chiropodista in squadre di calcio di base come Getafe CF e AD Alcorcón.
- Docente associato di studi universitari

- Autore di oltre 20 articoli scientifici e 7 capitoli di libri
- Dottor in Epidemiologia e Ricerca Aspetti clinici nelle Scienze Sanitarie conseguito presso l'URJC
- Laurea in Medicina Podologia presso l'Università Complutense di Madrid
- Master in Ricerca in Podologia dell'URJC

Dott. García Expósito, Sebastián

- Esperto in Tecniche e Applicazioni di Radiodiagnostica
- Tecnico di radiodiagnostica presso il Centro Donna Sanitas
- Tecnica in libera professione presso l'Ospedale La Zarzuela
- Laurea in produzione di bioimmagini presso l'UNLZ

Dott.ssa Moreno, Cristina Elvira

- Fisioterapista Esperta in Ecografia Muscolo-Scheletrica
- Fisioterapista nella Clinica Nupofis
- Fisioterapista presso la Clinica presso Fisio Islas21
- Fisioterapista presso la Clinica Más Fisio
- Fisioterapista dell'Associazione Parkinson Madrid
- Laurea in Fisioterapia presso la UCM
- Master in Ecografia Muscolo-Scheletrica e Intervento Eco-guidato nel CEU San Pablo

Dott. Nieri, Martín Alejandro

- Tecnico di Diagnostica per Immagini Esperto in Ultrasonografia Muscolo-Scheletrica
- Tecnico di diagnostica per immagini presso l'Ospedale Universitario Son Espases
- CEO di Service in Ultrasound & Teleradiology Assistance Ltd.
- Direttore del Dipartimento di Controllo di Qualità in Ecografia del Servizio presso Asistencia Ultrasonido & Teleradiología SL

tech 16 | Direzione del corso

- Tecnico di Diagnostica per Immagini Freelance
- Docente in corsi didattici in Ecografia
- Partecipazione a varie progetti di Ecografia

Dott. Pérez Calonge, Juan José

- Podologo Esperto in Chirurgia Integrale del Piede
- Chiropodista presso la Clinica Chiropodica Gayarre
- Coautore dell'articolo Tecnica per l'esame diretto delle onicomicosi mediante microscopia con idrossido di potassio
- Dottorato in Scienze della Salute presso l' UPNA
- Master Universitario in Perizia Sanitaria presso l'UCM
- Master Universitario in Podologia Avanzata presso l'UCH
- Esperto in Chirurgia della UCM
- Corso di Infiltrazione del Piede a cura dell'UCM

Dott.ssa Sánchez Marcos, Julia

- Fisioterapista, osteopata e insegnante di Pilates presso la Clinica Nupofis
- Fisioterapista e osteopata presso la Clinica di Fisioterapia Isabel Amoedo
- Medico Strutturato presso l'Ospedale Vithas Nuestra Señora de Fátima
- Fisioterapista presso ASPRODES-FEAPS
- Fisioterapista nella Clinica Fisiosalud
- Master in Elettroterapia presso la CEU-UCH
- Esperta in Sonoanatomia ad ultrasuoni dell'apparato locomotore dell'Università Europea
- Corso di Neurodinamica di Zerapi Fisioterapia Avanzada
- Corso di Elettrolisi Percutanea Terapeutica (EPTE)
- Corso di Fibrinolisi Neurodinamica Miofasciale e Articolare "Ganci" di Instema
- Corso di Diatermia di Helios in Elettromedicina





Direzione del corso | 17 tech

Dott. Santiago Nuño, José Ángel

- Fisioterapista, Osteopata, Dietista, Nutrizionista e Condirettore della Clinica Nupofis
- Dietista e Nutrizionista in diverse situazioni fisiologiche in Medicadiet
- Corso Universitario in in Fisioterapia conseguita presso l'Università CEU San Pablo
- Corso Universitario in in Nutrizione Umana e Dietetica presso l'Università CEU San Pablo
- Corso post-laurea in Specialista del sistema di scambi alimentari per la preparazione delle diete e la pianificazione dei menu da parte dell'UPNA
- Fisioterapista specializzato in Traumatologia, Neurologia e Riabilitazione di Infortuni Sportivi presso la Clinica Internazionale Armstrong
- Master di Specializzazione in Fisioterapia Sportiva presso l' UCM
- Esperto in Medicina Tradizionale Cinese e Agopuntura per Fisioterapisti presso l'UCLM

Dott. Teijeiro, Javier

- Direttore e fisioterapista della Clinica Atlas Fisioterapia
- Fisioterapista e Direttore Tecnico del Servizio di Fisioterapia del Centro di Cura San Pablo e San Lázaro di Mondoñedo
- Delegato regionale della Società Spagnola di Ecografia e Fisioterapia
- Fisioterapista della Clinica Dinán Viveiro
- Dottorato nel Salute, Disabilità, Dipendenza e Benessere
- Master in Medicina Naturale e sue applicazioni nelle Cure Primarie dell'USC
- Master in Farmacologia in Fisioterapisti presso l'Università di Valencia
- Master Universitario in Intervento nella Disabilità e nella Dipendenza da parte dell'UDC
- Master in Diagnostica per Immagini presso l'Università di Valencia
- Esperto universitario in ecografia muscoloscheletrica dell'UFV

04 Struttura e contenuti

Il programma di questo Corso Universitario è composto da 1 modulo con il quale lo studente approfondirà le proprie conoscenze nel campo della diagnosi e della terapia delle lesioni del piede e dell'avampiede attraverso gli ecografi, dal punto di vista della Fisioterapia. Tutti i materiali a cui avrà accesso durante la durata di questo titolo sono disponibili in diversi formati, come il video esplicativo, la sintesi interattiva o i test di valutazione. Questo aspetto, insieme alla metodologia 100% online, che rende i contenuti disponibili 24 ore su 24, favorirà un apprendimento ottimizzato.



tech 20 | Struttura e contenuti

Modulo 1. Ecografia degli arti inferiori: Piede

- 1.1. Sonoanatomia normale del piede
- 1.2. Esplorazione delle strutture della parte dorsale Approccio laterale e mediale
- 1.3. Esplorazione delle strutture della parte plantare
- 1.4. Patologia del Piede
- 1.5. Patologia comune del Piede
- 1.6. Esami dinamici del Piede

Modulo 2. Ecografia degli arti inferiori: Avampiede

- 2.1. Sonoanatomia dell'avampiede normale
- 2.2. Esplorazione delle strutture della parte dorsale
- 2.3. Esplorazione delle strutture della parte plantare
- 2.4. Patologia dell'Avampiede
- 2.5. Patologia comune dell'Avampiede
- 2.6. Esami dinamici dell'Avampiede
- 2.7. Casi clinici







Attraverso supporti come video, riassunti interattivi o letture, sarai in grado di acquisire un apprendimento completamente adattato alle tue esigenze di studio"



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*.

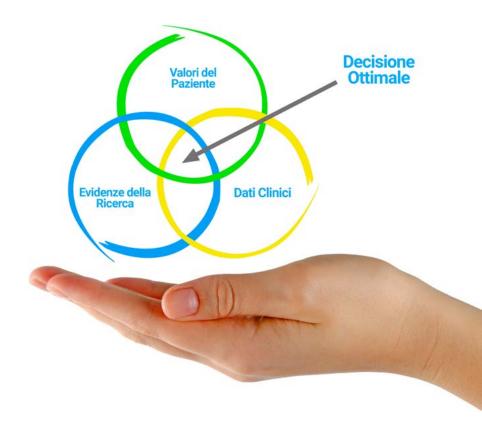


tech 24 | Metodologia

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. I fisioterapisti/ chinesiologi 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 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 faccia riferimento alla vita professionale attuale, cercando di ricreare le condizioni reali della pratica del fisioterapista.



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. I fisioterapisti/chinesiologi 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 al fisioterapista/chinesiologo 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 utilizzando software all'avanguardia per facilitare un apprendimento coinvolgente.



Metodologia | 27 tech

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 oltre 65.000 fisioterapisti/ chinesiologi con un successo senza precedenti in tutte le specializzazioni cliniche indipendentemente dalla carica manuale/pratica. 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 diretta 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 guesti elementi in modo concentrico.

Il punteggio complessivo del nostro sistema di apprendimento è 8.01, secondo i più alti standard internazionali.

Questo programma offre i migliori materiali didattici, preparati appositamente per i professionisti:



Materiale 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 fisioterapia in video

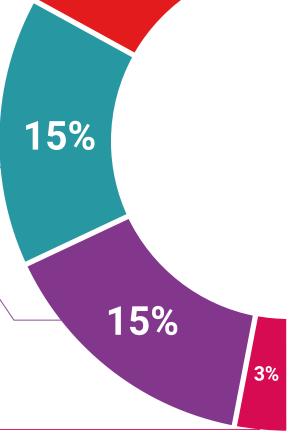
TECH introduce le ultime tecniche, gli ultimi progressi educativi e l'avanguardia delle tecniche attuali della fisioterapia/chinesiologia. Il tutto in prima persona, con il massimo rigore, spiegato e dettagliato affinché tu lo possa assimilare e comprendere. E la cosa migliore è che puoi guardarli tutte 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 sistema di specializzazione unico 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

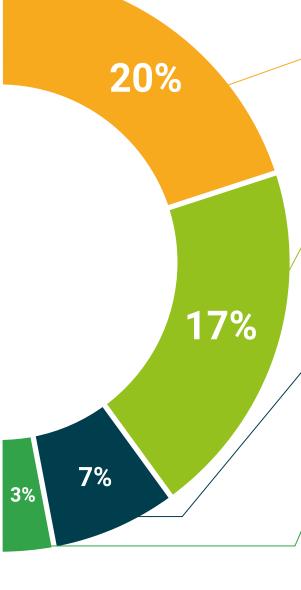


Esistono evidenze scientifiche sull'utilità dell'osservazione di esperti terzi: la denominazione "Learning from an Expert" rafforza le conoscenze e i ricordi e genera sicurezza nel futuro processo decisionale.

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.







tech 30 | Titolo

Questo **Corso Universitario in Ecografia Fisioterapica di Piede e Avampiede** 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 Ecografia Fisioterapica di Piede e Avampiede N° Ore Ufficiali: **200 o.**



ere Guevara Navarro

tecnologica Corso Universitario Ecografia Fisioterapica

di Piede e Avampiede

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

