

Corso Universitario

Ecografia della Mano in Fisioterapia





Corso Universitario Ecografia della Mano in Fisioterapia

- » Modalità: online
- » Durata: 6 settimane
- » Titolo: TECH Università Tecnologica
- » Dedizione: 16 ore/settimana
- » Orario: a tua scelta
- » Esami: online

Accesso al sito web: <https://www.techtitute.com/it/fisioterapia/corso-universitario/ecografia-mano-fisioterapia>

Indice

01

Presentazione

pag. 4

02

Obiettivi

pag. 8

03

Direzione del corso

pag. 12

04

Struttura e contenuti

pag. 18

05

Metodologia

pag. 22

06

Titolo

pag. 30

01

Presentazione

La mano, utilizzata quotidianamente per migliaia di attività quotidiane e lavorative, soffre spesso di una vasta gamma di disturbi che devono essere diagnosticati rapidamente per adattare il trattamento e favorire un rapido recupero della persona colpita. Questo ha fatto sì che i dispositivi a ultrasuoni si evolvano costantemente per offrire un'immagine di alta qualità che faciliti l'individuazione delle patologie, obbligando i fisioterapisti a conoscere questi progressi per svolgere con successo il proprio lavoro. Per questo motivo, TECH ha creato questo programma, che fornirà allo studente i più recenti metodi di esplorazione di eventuali lesioni della parte anteriore della mano o delle nocche per perfezionare le proprie prestazioni fisioterapiche da casa e al 100% online.





“

Il Corso Universitario in Ecografia della Mano in Fisioterapia ti consentirà di adottare nella tua metodologia di lavoro i più moderni metodi di esame delle patologie della parte anteriore della mano”

Gran parte delle assenze per malattia sono causate da lesioni alla mano, che rendono impossibile eseguire azioni semplici come aprire e chiudere il pugno e richiedono i servizi dei fisioterapisti per recuperare la mobilità e condurre una vita normale. A tal fine, l'uso degli ecografi è un ottimo alleato, in quanto consente di individuare in modo rapido e rigoroso l'entità di una patologia e, successivamente, di applicare la terapia più appropriata per favorire la guarigione. Dati i notevoli vantaggi offerti da questa tecnologia all'avanguardia, i professionisti con elevate competenze nel suo utilizzo sono molto richiesti nel settore della Fisioterapia per ottimizzare il processo di recupero dei pazienti.

Per questo motivo TECH ha sviluppato questo Corso Universitario, attraverso il quale il fisioterapista assimilerà le tecniche più all'avanguardia per l'esplorazione delle diverse aree della mano, al fine di individuare con tempestività eventuali patologie ed effettuare un follow-up dettagliato delle stesse. Durante le 125 ore di formazione intensiva, apprenderà le tecniche diagnostiche più efficaci per le aree dorsali e palmare e aumenterà le sue conoscenze nello sviluppo di trattamenti guidati dagli ultrasuoni per le lesioni alle dita. Allo stesso modo, adotterà le tecniche più efficaci per trattare le varie patologie delle nocche.

Il tutto seguendo una metodologia 100% online, che permetterà allo studente di ottenere un apprendimento di prim'ordine attraverso la gestione dei propri orari di studio. Inoltre, avrà a disposizione ampie risorse didattiche in formati moderni come il riassunto interattivo o il video esplicativo, in modo da ottimizzare l'insegnamento in maniera comoda e interessante.

Questo **Corso Universitario in Ecografia della Mano in Fisioterapia** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le sue caratteristiche principali sono:

- ♦ Sviluppo di casi di studio presentati da esperti in Medicina Fisica e Riabilitazione e in Fisioterapia
- ♦ Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici che forniscono informazioni scientifiche e pratiche riguardo alle discipline mediche essenziali per l'esercizio della professione
- ♦ Esercizi pratici che offrono un processo di autovalutazione 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



Aumenta le tue conoscenze in Ecografia della Mano in Fisioterapia per diventare un professionista di prestigio in questo campo”

“

Combina il tuo apprendimento con i tuoi impegni professionali e lavorativi grazie al comodo sistema di insegnamento offerto da TECH”

Il programma include nel suo personale docente professionisti del settore che condividono la loro esperienza di lavoro in questa formazione, oltre a rinomati specialisti di società di riferimento e università di prestigio.

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.

Acquisirai, attraverso questa qualifica, le migliori tecniche per eseguire il trattamento ecoguidato delle lesioni alle dita.

Accedi a una qualifica che ti fornirà i contenuti didattici necessari per perfezionare le tue competenze fisioterapiche in sole 6 settimane.



02 Obiettivi

Questo Corso Universitario è stato progettato con l'obiettivo di favorire l'acquisizione di nuove conoscenze nell'ambito dell'esame ecografico delle patologie della mano da parte del fisioterapista. In questo modo, aumenterà la sua capacità diagnostica e sarà in grado di stabilire un successivo trattamento all'avanguardia per questi disturbi. Il suo apprendimento sarà supervisionato dai seguenti obiettivi generali e specifici stabiliti da TECH.



“

Questo Corso Universitario ti permetterà di ampliare le tue conoscenze nell'ambito degli ultrasuoni della mano in fisioterapia, utilizzando le più recenti tecnologie didattiche”



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



Sviluppa una serie di competenze nell'uso degli ultrasuoni che ti distingueranno da altri professionisti nel campo della Fisioterapia"





Obiettivi specifici

- ◆ Descrivere l'anatomia dell'articolazione della mano
- ◆ Descrivere l'esplorazione normale delle strutture della parte dorsale della mano
- ◆ Descrivere l'esplorazione normale delle strutture della parte anteriore della mano
- ◆ Identificare le lesioni più comuni per un corretto trattamento eco-guidato e/o il monitoraggio della sua evoluzione
- ◆ Imparare a eseguire esami di valutazione dinamica eco-guidata della mano
- ◆ Descrivere le patologie meno frequenti che possono affliggere la mano

03

Direzione del corso

Per mantenere intatto l'alto livello formativo che caratterizza i programmi di TECH, questo Corso Universitario è diretto e insegnato da specialisti in Medicina Fisica e Riabilitazione e da esperti in Fisioterapia che esercitano attivamente la loro professione. Inoltre, le risorse didattiche che lo studente studierà durante la durata di questa qualifica sono appositamente create da questi professionisti, motivo per cui l'aggiornamento dei contenuti offerti è preservato.





“

Il personale docente è composto da specialisti in Medicina Fisica e Riabilitazione e da esperti in Fisioterapia, che ti forniranno i contenuti didattici più applicabili al tuo futuro professionale”

Direzione



Dott. Castillo Martín, Juan Ignacio

- ♦ Responsabile del Reparto di Medicina Fisica e Riabilitazione Ospedale 12 de Octubre. Madrid
- ♦ Medico Specialista in Medicina Fisica e Riabilitazione presso il Complesso Ospedaliero Ruber Juan Bravo
- ♦ Fisiatra in Medicina Fisica e Riabilitazione presso il Complesso Ospedaliero Ruber Juan Bravo
- ♦ Fisiatra, Ospedale Recoletas Cuenca
- ♦ Coordinatore della formazione continua della Società Spagnola di Cardiologia in Prova di sforzo con Consumo di Ossigeno
- ♦ Professore Associato Università Complutense di Madrid 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"
- ♦ Laureato in Medicina e Chirurgia, Università di Salamanca
- ♦ Master in Riabilitazione Cardiaca, SEC-UNED
- ♦ Master in Valutazione di Disabilità, Università Autonoma Madrid
- ♦ Master in Disabilità Infantile, Università Complutense di Madrid
- ♦ Corso di Dottorato: Neuroscienze Università di Salamanca
- ♦ Membro della Società Spagnola di Cardiologia

Personale docente

Dott. Santiago Nuño, Fernando

- ♦ Fisioterapista e podologo presso la Clinica Armstrong International presso Ortoaccessibile
- ♦ Professore di Ecografia Muscolo-scheletrica e di Infiltrazioni ecoguidate presso l'Università Complutense di Madrid e l'Università Europea di Madrid

Dott. Rivillas Gómez, Alberto

- ♦ Medico Specialista in Medicina di Fisica e di Riabilitazione
- ♦ Fisiatra presso l'Istituto Muscolo-Scheletrico Europeo
- ♦ Medico dell'Unità del Ginocchio dell'Istituto Muscolo-Scheletrico Europeo

Dott. Juano Bielsa, Álvaro

- ♦ Medico Specialista in Medicina di Fisica e di Riabilitazione
- ♦ Medico Specialista in Medicina Fisica e Riabilitazione presso l'Ospedale Universitario 12 de Octubre
- ♦ Specialista in Medicina Fisica e Riabilitazione presso l'Ospedale 12 de Octubre

Dott. Uzquiano Guadalupe, Juan Carlos

- ♦ Medico specialista in Medicina Fisica e Riabilitazione presso l'Institut Guttmann
- ♦ Docente associato del Master in Neuroriabilitazione presso l'Institut Guttmann
- ♦ Medico Specialista in Medicina Fisica e Riabilitazione presso l'Ospedale HLA Universitario Moncloa

Dott.ssa Carmona Bonet, María A.

- ♦ Dottorato Specialista in Medicina di Fisica e di Riabilitazione
- ♦ Docente di studi universitari di Medicina
- ♦ Medico collaboratore nell'insegnamento pratico degli studi di Medicina

Dott.ssa López Sáez, Mireya

- ♦ Dottorato specializzati in Medicina di Fisica e di Riabilitazione
- ♦ Medico Specialista in Medicina Fisica e Riabilitazione presso l'Ospedale Universitario 12 de Octubre
- ♦ Medico collaboratore nell'insegnamento pratico universitario in Medicina

Dott.ssa García Gómez, Nuria

- ♦ Medico Specialista in Medicina di Fisica e di Riabilitazione
- ♦ Medico di Medicina Fisica e Riabilitazione presso l'Ospedale 12 de Octubre
- ♦ Collaboratrice del Dipartimento di Medicina Fisica e Riabilitazione e Idrologia Medica dell'Università Complutense di Madrid

Dott. Sevilla Torrijos, Gustavo

- ♦ Primario nel servizio di riabilitazione dell'Ospedale Universitario 12 de Octubre
- ♦ Primario nel Servizio di Riabilitazione presso l'Ospedale Universitario di Torrejón
- ♦ Primario di Riabilitazione presso l'Ospedale di Guadarrama

Dott. Casado Hernández, Israel

- ♦ Direttore di Vitalpie
- ♦ Podologo in squadre di calcio di base come Getafe CF e AD Alcorcón
- ♦ Docente associato in studi universitari

Dott. García Expósito, Sebastián

- ♦ Tecnico di radiodiagnostica presso il Centro de la Mujer de Sanitas
- ♦ Tecnico di radiodiagnostica presso l'Hospital de la Zarzuela
- ♦ Laureato in Produzione di Bioimmagini presso l'Università Nazionale di Lomas de Zamora

Dott.ssa Moreno, Cristina Elvira

- ♦ Fisioterapista presso la clinica Nupofis
- ♦ Fisioterapista presso la Clinica Fisios Islas 21
- ♦ Fisioterapista presso la Clinica Más Fiso

Dott. Nieri, Martín Alejandro

- ♦ Tecnico di diagnostica per immagini presso l'Ospedale Universitario Son Espases
- ♦ CEO del Servizio di Assistenza ad Ultrasuoni & Teleradiologia SL
- ♦ Direttore del dipartimento di controllo della qualità degli ultrasuoni presso il Servizio en Asistencia Ultrasonido & Teleradiología SL.

Dott. Pérez Calonge, Juan José

- ♦ Podologo presso la Clínica Podológica Gayarre
- ♦ Coautore dell'articolo Tecnica per l'esame diretto delle onicomicosi mediante microscopia con idrossido di potassio
- ♦ Dottorato in Scienze della Salute presso l'Università Pubblico di Navarra

Dott.ssa Sánchez Marcos, Julia

- ♦ Fisioterapista e osteopata presso la Clinica di Fisioterapia Isabel Amoedo
- ♦ Fisioterapista presso l'Ospedale Vithas Nuestra Señora de Fátima
- ♦ Fisioterapista presso ASPODES-FEAPS

Dott. Teijeiro, Javier

- ♦ 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

Dott. Santiago Nuño, José Ángel

- ♦ Dietologo e nutrizionista in diverse situazioni fisiologiche in Medicadiet
- ♦ Corso Universitario in Fisioterapia presso l'Università San Pablo CEU
- ♦ Corso Universitario in Nutrizione Umana e Dietetica presso l'Università San Pablo CEU



Cogli l'occasione per conoscere gli ultimi sviluppi in questa materia e applicarla alla tua pratica quotidiana”



04

Struttura e contenuti

Il piano di studi di questo programma accademico è stato progettato per fornire agli studenti le conoscenze necessarie per aumentare le loro capacità diagnostiche per le lesioni alla mano utilizzando gli ultrasuoni. I contenuti didattici che saranno disponibili durante l'esperienza dello studente sono accessibili attraverso un'ampia gamma di formati testuali e multimediali. In questo modo, e grazie a una metodologia 100% online, TECH garantisce un'offerta formativa piacevole e personalizzata.





“

La metodologia 100% online di questo Corso Universitario ti consentirà di ottimizzare il tuo apprendimento da casa”

Modulo 1. Ecografia degli arti superiori: Mano

- 1.1. Anatomia con ultrasuoni della mano
 - 1.1.1. Esplorazione della parte dorsale
 - 1.1.2. Esplorazione della parte anteriore
- 1.2. Patologia della mano
 - 1.2.1. Patologie comuni della mano
- 1.3. Test dinamici della mano





“

Approfitta subito di questa qualifica per usufruire delle risorse didattiche più aggiornate e flessibili del mercato in Ecografia della Mano in Fisioterapia”

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. 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 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 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.

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 questi 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:



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 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

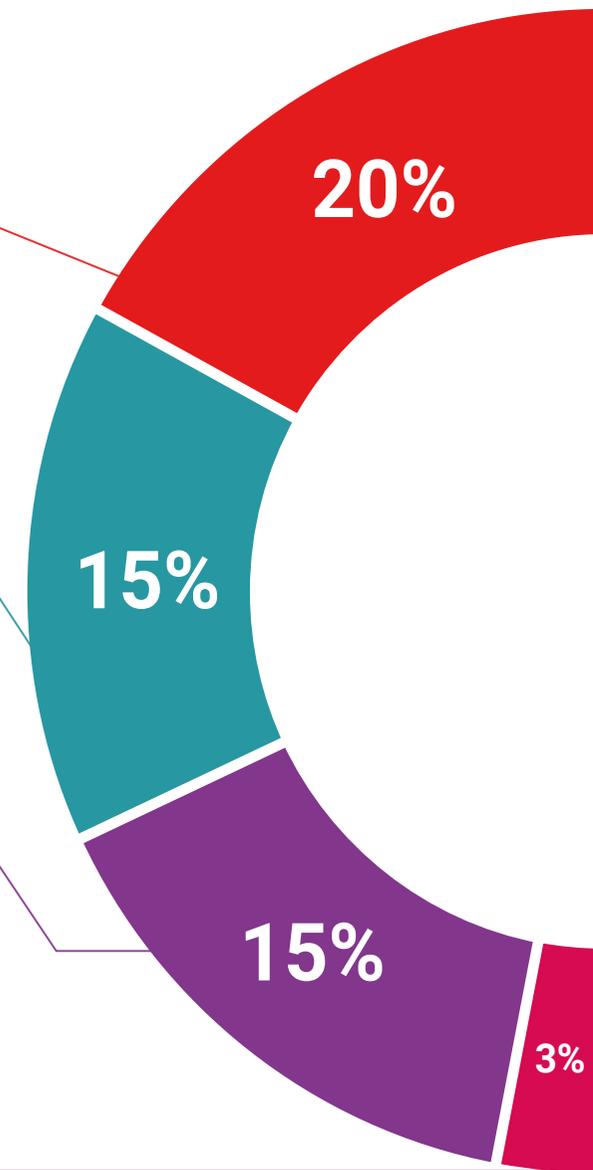
Il team di TECH presenta i contenuti in modo accattivante e dinamico in pillole multimediali che includono audio, video, immagini, diagrammi e mappe concettuali per consolidare la conoscenza.

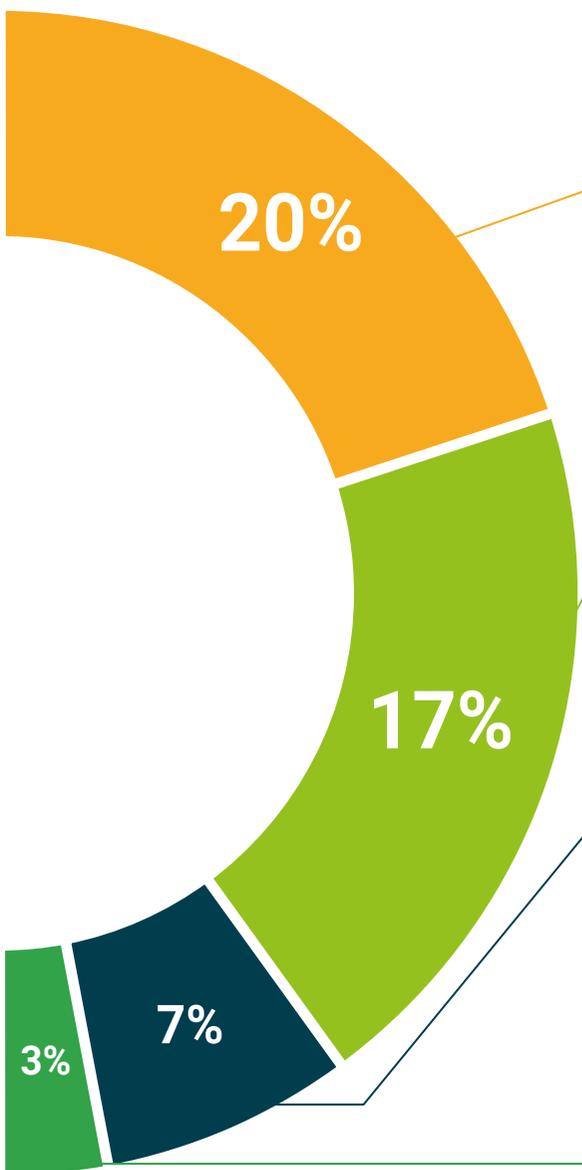
Questo sistema di specializzazione unico per la presentazione di contenuti multimediali è stato premiato da Microsoft come "Caso di successo in Europa".



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: 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 Ecografia della Mano in Fisioterapia 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 Ecografia della Mano in Fisioterapia** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato.

Dopo aver superato le valutazioni, lo studente riceverà, mediante lettera certificata con ricevuta di ritorno, la corrispondente qualifica di **Corso Universitario** rilasciata da **TECH Università Tecnologica**

Il titolo rilasciato da **TECH Università Tecnologica** indica la qualifica ottenuta dallo studente nel Corso Universitario, e soddisfa i requisiti comunemente richiesti dai concorsi, e dalle commissioni di valutazione delle carriere professionali.

Titolo: **Corso Universitario in Ecografia della Mano in Fisioterapia**

N° Ore Ufficiali: **125 o.**



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
Ecografia della Mano
in Fisioterapia

- » Modalità: online
- » Durata: 6 settimane
- » Titolo: TECH Università Tecnologica
- » Dedizione: 16 ore/settimana
- » Orario: a tua scelta
- » Esami: online

Corso Universitario

Ecografia della Mano in Fisioterapia

