

# Master Semipresenziale

## Podologia Clinica Avanzata





**tech** università  
tecnologica

## Master Semipresenziale Podologia Clinica Avanzata

Modalità: Semipresenziale (Online + Tirocinio Clinico)

Durata: 12 mesi

Titolo: TECH Università Tecnologica

Ore teoriche: 1.620 o.

Accesso al sito web: [www.techtitute.com/it/medicina/master-semipresenziale/master-semipresenziale-podologia-clinica-avanzata](http://www.techtitute.com/it/medicina/master-semipresenziale/master-semipresenziale-podologia-clinica-avanzata)

# Indice

01

Presentazione

---

*pag. 4*

02

Perché iscriversi a questo  
Master Semipresenziale?

---

*pag. 8*

03

Obiettivi

---

*pag. 12*

04

Competenze

---

*pag. 18*

05

Direzione del corso

---

*pag. 22*

06

Pianificazione del  
programma

---

*pag. 28*

07

Tirocinio Clinico

---

*pag. 34*

08

Dove posso svolgere il  
Tirocinio Clinico?

---

*pag. 40*

09

Metodologia

---

*pag. 46*

10

Titolo

---

*pag. 54*

# 01

# Presentazione

La Podologia ha incrementato il suo ruolo all'interno dell'area sanitaria, espandendo i suoi servizi e diventando essenziale in ambiti come lo sport di alto livello. Negli ultimi anni è aumentato il numero dei pazienti che si rivolgono ai professionisti di questa specialità, che non solo forniscono risposte a problemi comuni come l'Alluce Valgo, ma che sono anche in grado di fornire soluzioni biomeccaniche per gli atleti di diverse discipline. TECH ha progettato questo programma con il quale il medico potrà acquisire i nuovi progressi in materia. Avrà a sua disposizione contenuti teorico-pratici in formato 100% online, che poi metterà in pratica attraverso un tirocinio presenziale presso un centro clinico di prestigio, che gli consentirà di lavorare in un ambiente reale assistendo pazienti di ogni tipo.





“

*Con questo corso acquisirai i più recenti progressi in Podologia Clinica Avanzata e svolgerai un tirocinio presenziale di 3 settimane in un centro di rilievo in questo ambito sanitario”*

Il piede è una delle parti del corpo più utilizzate e meno curate. Questo arto sostiene il peso del corpo, aiuta a camminare, a ballare, a fare sport e viene notato solo quando rappresenta un fastidio per la persona. Anche se è una struttura forte, è necessario fornirgli l'attenzione necessaria. Negli ultimi anni la Podologia ha iniziato a offrire numerosi servizi a pazienti speciali come gli sportivi di alto livello. Risulta quindi essenziale conoscere i recenti sviluppi in materia.

Questo Master Semipresenziale si avvale di un'equipe di esperti per fornire agli studenti le conoscenze aggiornate nei diversi ambiti della disciplina. Attraverso una metodologia teorico-pratica online, lo studente acquisirà sia le ultime tecniche chirurgiche che i progressi ortopedici.

Apprenderà i processi di produzione di impianti, stecche e protesi. Imparerà le tecniche di diagnostica per immagini più utilizzate, come la radiografia e l'ecografia. E potrà curare ferite applicando i protocolli corrispondenti all'età del paziente, tenendo conto della sua professione e delle sue esigenze quotidiane.

Trattandosi di una specializzazione clinica, verrà inoltre affrontato un modulo dedicato alla chirurgia podologica. Lo studente imparerà a conoscere gli strumenti utilizzati in un intervento chirurgico, l'uso dell'anestesia e, come misura preventiva, verrà impartita una lezione di rianimazione cardiopolmonare di base. Verranno affrontate anche le manovre chirurgiche di base, come le incisioni e le collisioni, del metatarso, del mesopiede e del retropiede.

Al termine della fase teorica, l'alunno ha l'opportunità di svolgere una serie di attività presso un centro podologico specializzato. Sotto la supervisione di un professionista, potrà mettere alla prova le prove capacità assistendo pazienti reali che necessitano di trattamenti ed esami affrontati durante il programma. Il Master Semipresenziale in Podologia Clinica Avanzata è la qualifica giusta per intraprendere una carriera in questo ambito medico, che consente di accedere al mercato del lavoro in modo autonomo.

Questo **Master Specialistico in Podologia Clinica Avanzata** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali del programma sono:

- ♦ Sviluppo di oltre 100 casi clinici presentati da podologi esperti nella prevenzione e nel trattamento delle lesioni e professori universitari con una vasta esperienza relativa al paziente geriatrico
- ♦ Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici che forniscono informazioni scientifiche e pratiche sulle discipline essenziali per l'esercizio della professione
- ♦ Valutazione e diagnosi delle diverse patologie del piede in base alla professione del paziente
- ♦ Piani d'azione sistematici completi per le lesioni a piedi e caviglie
- ♦ Presentazione di seminari pratici sulle tecniche diagnostiche e terapeutiche nel paziente podologico
- ♦ Sistema di apprendimento interattivo basato su algoritmi per prendere decisioni sulle diverse situazioni cliniche
- ♦ Guide di pratiche cliniche relative al trattamento delle diverse lesioni
- ♦ Lezioni teoriche, domande all'esperto, forum di discussione su questioni controverse e lavoro di riflessione individuale
- ♦ Contenuti disponibili da qualsiasi dispositivo fisso o mobile dotato di connessione a internet

“

*Grazie a questo programma ti specializzerai per poter lavorare in modo indipendente, in uno studio o clinica privata, in linea con i più recenti metodi di gestione finanziaria e amministrativa”*

Questo Master Semipresenziale di specializzazione è finalizzato all'aggiornamento dei podologi che lavorano all'interno di aree cliniche in cui è richiesto un alto livello di qualifica. I contenuti sono basati sulle ultime evidenze scientifiche e orientati in modo didattico per integrare le conoscenze teoriche nella pratica medica, e gli elementi teorico-pratici faciliteranno l'aggiornamento delle conoscenze e permetteranno di prendere decisioni nella gestione dei pazienti.

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

*Il Master Semipresenziale in Podologia Clinica Avanzata ti fornirà i più recenti sviluppi sul trattamento delle lesioni sportive.*

*Grazie a questo programma lavorerai in un ambiente professionale reale, acquisendo un'esperienza essenziale al fianco di rinomati specialisti.*



# 02

## Perché iscriversi a questo Master Semipresenziale?

I tradizionali metodi di apprendimento si concentrano sugli aspetti teorici della disciplina. Per un'area clinica come la Podologia, è fondamentale offrire un insegnamento più attivo e partecipativo per poter acquisire gli ultimi progressi in materia. In risposta a tale esigenza, TECH presenta questo programma che racchiude i più recenti sviluppi podologici e un tirocinio di 3 settimane presso un centro di prestigio. Un programma che favorirà lo sviluppo della carriera degli studenti in modo dinamico e adattato alla realtà attuale di questo ambito sanitario.







“

*Svolgi il tirocinio in un centro clinico di prestigio grazie a TECH, che ha sviluppato questo programma sulla base dell'attuale realtà professionale dell'area della Podologia Clinica"*

### **1. Aggiornare le proprie conoscenze sulla base delle più recenti tecnologie disponibili**

Negli ultimi anni la Podologia Clinica ha introdotto nuovi progressi tecnici e tecnologici. Ha integrato ad esempio la disciplina della biomeccanica nel suo lavoro quotidiano e ha sviluppato nuove procedure chirurgiche minimamente invasive che sono molto apprezzate dai pazienti. Questo corso di TECH consentirà al professionista di specializzarsi in un ambiente lavorativo dotato della tecnologia più innovativa.

### **2. Approfondire nuove competenze dall'esperienza dei migliori specialisti**

Durante il tirocinio, il professionista sarà costantemente affiancato da grandi esperti del centro clinico stesso. Potrà servirsi dell'esperienza di questi per incorporare nel proprio lavoro quotidiano le migliori tecniche e i metodi più avanzati.

### **3. Entrare in ambienti clinici di prim'ordine**

Una caratteristica importante del tirocinio previsto in questo Master Semipresenziale è il livello di prestigio dei centri selezionati da TECH. Lo specialista potrà migliorarsi da un punto di vista professionale all'interno di rinomate cliniche a livello internazionale, in cui si metterà al passo con le attrezzature più avanzate, sotto la guida dei più grandi esperti del settore.





#### **4. Combinare la migliore teoria con la pratica più avanzata**

La rigidità dei programmi accademici tradizionali rende l'apprendimento di nuove tecniche nel campo della Podologia un compito poco efficiente e dinamico. TECH offre un nuovo modello di apprendimento in cui la pratica prevale sulla teoria. Attraverso un tirocinio intensivo, il professionista si specializzerà all'interno di un ambiente di lavoro reale, svolgendo attività 100% pratiche, nell'arco di 3 settimane.

#### **5. Ampliare le frontiere della conoscenza**

L'enorme prestigio dei centri disponibili per lo svolgimento del tirocinio raggiunge dimensioni internazionali, per cui il professionista potrà allargare le proprie frontiere, aggiornando le proprie competenze al fianco di professionisti di grande fama che lavorano in ospedali di prim'ordine in diverse regioni e continenti.

“

*Avrai l'opportunità di svolgere il tirocinio all'interno di un centro a tua scelta”*

# 03

## Obiettivi

L'obiettivo di questo Master Semipresenziale in Podologia Clinica Avanzata è di aiutare il podologo ad acquisire gli strumenti teorici e pratici per l'esercizio della sua professione, tenendo conto dei nuovi sviluppi in materia. Con questo corso, lo studente verrà preparato ad affrontare l'attuale mercato del lavoro.





“

*Questa specializzazione ti consentirà di applicare le più avanzate tecniche di diagnostica per immagini per individuare anomalie e patologie del piede”*



## Obiettivo generale

---

- L'obiettivo generale di questo Master Semipresenziale è di facilitare l'applicazione delle tecniche e delle metodologie all'interno di un ambiente reale, consentendo allo studente di svolgere un lavoro più che eccellente nella sua pratica professionale. Per questo motivo, sarà data particolare enfasi all'incorporazione dei contenuti teorici nell'ambiente pratico

“

*Questa specializzazione ti consentirà di applicare le più avanzate tecniche di diagnostica per immagini per individuare anomalie e patologie del piede”*





## Obiettivi specifici

---

### Modulo 1. Progressi nella biomeccanica applicata alla Podologia

- ♦ Aggiornare le conoscenze dei podologi praticanti nella loro attività quotidiana attraverso le attuali tecniche più utilizzate come strumenti diagnostici e terapeutici
- ♦ Identificare e implementare i principali cambiamenti nei trattamenti podologici basati sulle ultime evidenze scientifiche

### Modulo 2. Podologia dello sport

- ♦ Identificare le cause delle principali patologie dell'atleta nel sistema locomotore e il trattamento di scelta
- ♦ Fornire al professionista le conoscenze sufficienti per sviluppare la sua pratica clinica in modo efficiente ed efficace nel trattamento globale delle diverse patologie che colpiscono lo sportivo da un punto di vista podologico
- ♦ Stabilire i tipi di calzature selezionati per l'atleta
- ♦ Integrare le conoscenze aggiornate sulla biomeccanica in diversi sport

### Modulo 3. Progressi in ortopodologia

- ♦ Comprendere i meccanismi d'azione delle ortesi plantari
- ♦ Saper prendere gli stampi in modo accurato
- ♦ Integrare la conoscenza della terapia calzaturiera
- ♦ Utilizzare stecche e protesi e nuovi materiali per uso podologico

### Modulo 4. Posturologia

- ♦ Identificare le catene muscolari coinvolte nella posturologia
- ♦ Programmare i plantari propriocettivi per l'usabilità in posturologia
- ♦ Integrare le conoscenze sui diversi tipi di solette: posturali ed esterocettive

### Modulo 5. Esami di diagnostica per immagini in Podologia

- ♦ Saper utilizzare correttamente la protezione radiologica e radiobiologica
- ♦ Usare correttamente le tecniche radiologiche ed ecografiche per interpretare e fornire una diagnosi corretta

### Modulo 6. Anestesia e farmacologia applicata alla Podologia

- ♦ Assumersi la responsabilità della prescrizione podologica e dell'uso razionale dei farmaci
- ♦ Identificare e riconoscere gli anestetici locali comunemente utilizzati
- ♦ Avere una conoscenza completa della sedazione cosciente
- ♦ Applicare trattamenti chimici e radioterapici, nonché la terapia antibiotica, analgesica e antinfiammatoria
- ♦ Gestire il paziente anticoagulato
- ♦ Trattare il piede diabetico
- ♦ Curare le ulcere e le ferite relative alla Podologia

### Modulo 7. Podologia dermatologica, trattamento delle ferite

- ♦ Individuare l'ambito clinico, medico e diagnostico delle malattie dermatologiche che risiedono nel piede
- ♦ Identificare i tumori cutanei benigni
- ♦ Distinguere tra infezioni fungine e batteriche
- ♦ Conoscere il protocollo per il prelievo di campioni e biopsie e stabilire le diagnosi differenziali

### **Modulo 8. Podologia Pediatrica**

- ♦ Contrasto dei diversi trattamenti ortopedici in podologia pediatrica
- ♦ Apprendere la biomeccanica pediatrica dell'andatura
- ♦ Stabilire le patologie più comuni del piede in età pediatrica e preparare all'insegnamento dell'educazione posturale

### **Modulo 9. Podologia Geriatrica**

- ♦ Identificare le variazioni anatomiche in età geriatrica
- ♦ Conoscere gli aspetti tecnici che le calzature geriatriche devono rispettare
- ♦ Riconoscere i principali problemi podologici in geriatria e la prevenzione delle cadute

### **Modulo 10. Podologia Preventiva**

- ♦ Utilizzare la prevenzione come strategia chiave
- ♦ Condurre l'analisi delle attività di prevenzione, soprattutto per i bambini e per gli anziani
- ♦ Stabilire i determinanti della salute podologica
- ♦ Conoscere i rischi professionali a cui va incontro il podologo

### **Modulo 11. Generalità in Chirurgia Podologica**

- ♦ Ampliare le conoscenze e le competenze necessarie per l'esecuzione della chirurgia podologica
- ♦ Imparare la preparazione pre-chirurgica del paziente in chirurgia podologica
- ♦ Riconoscere gli strumenti specifici
- ♦ Conoscere i test complementari che possono essere richiesti
- ♦ Ampliare le conoscenze sulla ricostruzione estetica in chirurgia podologica

### **Modulo 12. Chirurgia dei tessuti molli**

- ♦ Comprendere e saper applicare le manovre chirurgiche elementari, come le incisioni e le collisioni
- ♦ Ampliare le conoscenze nella specializzazione di diversi tipi di interventi chirurgici sui tessuti molli, come la chirurgia delle unghie, la biopsia con punch, l'escissione fusiforme

### **Modulo 13. Chirurgia aperta**

- ♦ Integrare e aggiornare le conoscenze sulla chirurgia osteoarticolare
- ♦ Aggiornare e integrare le basi d'azione nella chirurgia del primo raggio
- ♦ Differenziare la chirurgia del 5° metatarso

### **Modulo 14. *Minimal Incision Surgery* (MIS)**

- ♦ Sviluppare le varie tecniche chirurgiche aggiornate per le varie patologie del piede utilizzando la *Minimal Incision Surgery*
- ♦ Applicare la MIS dei tessuti molli basata sulla *Minimal Incision Surgery*
- ♦ Acquisire una solida conoscenza dei diversi tipi di interventi chirurgici in cui è possibile applicare la *Minimal Incision Surgery*

### **Modulo 15. Gestione della clinica**

- ♦ Comprendere la gestione del capitale umano
- ♦ Sviluppare conoscenze specifiche di gestione economica e finanziaria della clinica
- ♦ Stabilire una gestione della qualità ottimizzata in base ai costi
- ♦ Applicare la gestione ambientale dei rifiuti
- ♦ Imparare a risolvere reclami e situazioni complesse in relazione all'assistenza al paziente





### **Modulo 16. Marketing in Podologia**

- ♦ Mostrare le ultime tecniche di acquisizione e gestione delle relazioni con i clienti, così come la cura dei clienti nel settore sanitario
- ♦ Saper fare marketing e ricerca di mercato per ottenere una maggiore redditività nel business
- ♦ Eseguire il marketing strategico e operativo in relazione alla podologia

### **Modulo 17. Metodologia della Ricerca**

- ♦ Introdurre i podologi alla metodologia di ricerca per realizzare un lavoro basato su casi clinici e prove scientifiche da presentare in forum tecnico-scientifici
- ♦ Stabilire i principi base della metodologia di ricerca applicata alle scienze sanitarie
- ♦ Riconoscere e utilizzare le fonti di informazione per la ricerca e le strategie di ricerca

# 04 Competenze

Dopo aver superato i moduli teorici del Master Semipresenziale in Podologia Clinica Avanzata, lo studente avrà acquisito le competenze necessarie per la sua pratica professionale, in linea con gli ultimi sviluppi tecnici e tecnologici in materia. Potrà fornire ai suoi pazienti un'assistenza personalizzata e completa, in base all'età e alla professione, offrendo loro i metodi diagnostici, preventivi e chirurgici più avanzati.



“

*Con questo programma teorico-pratico potrai aggiornare le tue competenze professionali in questa complessa disciplina. Il tutto grazie a una metodologia di apprendimento online e un tirocinio presenziale di 3 settimane presso un centro clinico di prestigio”*



## Competenze generali

---

- ♦ Possedere e comprendere conoscenze che forniscano una base o un'opportunità di originalità nello sviluppo e/o nell'applicazione di idee, spesso in un contesto di ricerca
- ♦ Saper applicare le conoscenze acquisite e le abilità di risoluzione di problemi in ambiti nuovi o poco conosciuti, inseriti in contesti più ampi (o multidisciplinari), relativi alla propria area di studio
- ♦ Integrare le conoscenze e affrontare la complessità di formulare giudizi sulla base di informazioni incomplete o limitate, includendo riflessioni sulle responsabilità sociali ed etiche legate all'applicazione delle proprie conoscenze e giudizi
- ♦ Saper comunicare le proprie conclusioni, le conoscenze e le ragioni ultime che le supportano, a un pubblico specializzato e non, in modo chiaro e non ambiguo
- ♦ Acquisire le capacità di apprendimento che consentiranno di proseguire gli studi in modo ampiamente auto-diretto o autonomo

“

*Combinerai teoria e pratica  
professionale attraverso un approccio  
educativo impegnativo e gratificante”*





## Competenze specifiche

---

- ♦ Sviluppare la professione nel rispetto di altri specialisti, acquisendo capacità di lavoro in team
- ♦ Riconoscere la necessità di mantenere e aggiornare le competenze professionali, prestando particolare attenzione all'apprendimento autonomo e continuo di nuove conoscenze
- ♦ Sviluppare capacità di analisi critica e di ricerca nel campo della propria professione
- ♦ Incorporare i progressi della biomeccanica applicata alla podologia nelle procedure diagnostiche e terapeutiche
- ♦ Analizzare l'evoluzione della biomeccanica fino ai giorni nostri
- ♦ Aggiornamento dello stato dei modelli biomeccanici
- ♦ Applicare il modello biomeccanico dell'equilibrio rotazionale ASA alle procedure diagnostiche e terapeutiche in Podologia clinica
- ♦ Descrivere gli ultimi sviluppi nelle procedure di esame del piede
- ♦ Aggiornare i principali aspetti della patomeccanica dell'arto inferiore e sottolineare la loro applicazione nella Podologia clinica
- ♦ Spiegare le nuove tecniche di esame biomeccanico dell'atleta
- ♦ Descrivere le principali caratteristiche delle calzature sportive e il loro coinvolgimento nella patologia meccanica del piede
- ♦ Incorporare le ultime tecniche di bendaggio neuromuscolare e Dynamic Tape
- ♦ Sviluppare l'uso e l'interpretazione delle piattaforme di pressione a fini diagnostici
- ♦ Analizzare i modelli biomeccanici degli sport: calcio, bikefitting e corsa
- ♦ Identificare i meccanismi d'azione delle ortesi plantari e descrivere i loro processi di fabbricazione

05

# Direzione del corso

Il personale docente è costituito da esperti in Podologia e Chirurgia Ortopedica, che costituiscono un'equipe qualificata in grado di impartire le conoscenze più aggiornate in materia. Questo aiuterà lo studente a sviluppare al massimo le proprie capacità e a metterle in pratica autonomamente in uno studio privato.





“

*TECH ha selezionato con cura il personale docente di questo programma, in modo che tu possa apprendere i contenuti più completi da specialisti di fama internazionale”*

## Direttori ospiti



### Dott. Parra Sánchez, Guillermo

- Coordinatore dell'Unità di Piede e Caviglia presso l'Ospedale Universitario Generale Gregorio Marañón
- Collaboratore del Dipartimento di Chirurgia I dell'Università Complutense di Madrid
- Specialista in Chirurgia del Piede e Caviglia HM Hospitales
- Chirurgo specialista in chirurgia del di Piede e Caviglia Ospedale Quirónsalud San José
- Traumatologo e Chirurgo Ortopedico dell'Unità di Piede e Caviglia presso Traumadrid
- Medico Strutturato in Chirurgia Ortopedica e Traumatologia presso l'Ospedale Universitario Santa Cristina
- Medico Specialista d'area all'Ospedale Universitario Santa Cristina Servizio Sanitario di Madrid
- Tirocinio Internazionale all'Orthopaedic Senior House Officer nel Northern General Hospital
- Tirocinio Internazionale al Cardiothoracic Surgery Senior House Officer nel Northern General Hospital
- Tirocinio Internazionale al Cardiothoracic Surgery Senior SHO nel Northern General Hospital
- Tirocinio Internazionale al General Surgery Senior House Officer, Orthopaedic Senior House Officer nel Diana Princess of Wales Hospital
- Tirocinio Internazionale all'Orthopaedic Senior House Officer presso l'University Hospital of Hartlepool
- Membro di: Società Iberica di Biomeccanica e Biomateriali, SECOT, Società Spagnola di Medicina e Chirurgia di Piede e Caviglia, Member of the Royal College of Physicians and Surgeons of Glasgow





### **Dott. Cuervas-Mons Cantón, Manuel**

- Laurea in Medicina dell'Unità del Piede e della Caviglia, Ospedale Gregorio Marañón
- Specialista in Chirurgia Ortopedica e Traumatologia presso l'Ospedale Generale Universitario Gregorio Marañón
- Specialista in Chirurgia Ortopedica e Traumatologia all'Ospedale Universitario QuirónSalud di Madrid
- Istruttore di Advanced Trauma Life Support (ATLS). dell'American College of Surgeons
- Direttore di diverse tesi di dottorato in Medicina nel Dipartimento di Chirurgia dell'Università Complutense di Madrid
- Laurea in Medicina dell'Unità del Piede e della Caviglia, Ospedale Gregorio Marañón
- Dottorato in Medicina, Cum Laude, presso l'Università Complutense di Madrid
- Master in Gestione Clinica, Direzione Medica e Assistenziale presso l'Università CEU Cardenal Herrera

## Personale docente

### Dott. Arnal Burro, Javier

- ♦ Medico Specialista in Chirurgia Ortopedica e Traumatologia
- ♦ Medico Specializzando in Traumatologia e Chirurgia Ortopedica, Ospedale Generale Universitario Gregorio Marañón
- ♦ Medico Assistente Didattico in Pediatria del Dipartimento di Chirurgia I della Facoltà di Medicina dell'Università Complutense di Madrid
- ♦ Laurea in Medicina presso l'Università di Zaragoza

### Dott.ssa Álvarez Baena, Lucía

- ♦ Specialista in Anestesiologia e Rianimazione. Ospedale Generale Gregorio Marañón
- ♦ Specialista in Anestesiologia e Rianimazione. Ospedale Universitario Infanta Leonor
- ♦ Master in Aggiornamento in Anestesiologia e Rianimazione Università CEU Cardenal Herrera
- ♦ Laurea in Medicina Facoltà di Medicina. Università Complutense di Madrid
- ♦ Premio per la migliore comunicazione orale al Congresso Nazionale della Sezione di Anestesia Pediatrica della Società Spagnola di Anestesiologia, Rianimazione e Terapia del Dolore SEDAR
- ♦ Membro del Gruppo Spagnolo di Riabilitazione Multimodale (GERM)





**Dott. Martínez Ayora, Álvaro**

- ♦ Medico Specialista in Chirurgia Ortopedica e Traumatologia
- ♦ Primario di Chirurgia Ortopedica e Traumatologia Unità del Piede e della Caviglia Ospedale Universitario di Torrejón
- ♦ Primario di Chirurgia Ortopedica e Traumatologia Ospedale Generale Universitario Gregorio Marañón
- ♦ Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università Autonoma di Madrid
- ♦ Master Privato di Aggiornamento in Chirurgia Ortopedica e Traumatologia CEU Università Cardenal Herrera
- ♦ Laurea in Chirurgia Ortopedica e Traumatologia della Colonna Vertebrale e Tumori e Infezioni dell'apparato locomotore CEU Università Cardenal Herrera
- ♦ Membro di: Società Spagnola di Chirurgia Ortopedica e Traumatologia (SECOT), Società Spagnola del Ginocchio (SEROD), Associazione Spagnola di Artroscopia (AEA)

“

*Questo programma ti darà accesso a contenuti di alto livello elaborati da rinomati specialisti nell'ambito della Podologia Clinica Avanzata”*

# 06

## Pianificazione del programma

Il piano di studi di questo programma è stato sviluppato in base alle esigenze e alle richieste del settore. I contenuti del corso sono pensati per aggiornare le conoscenze teoriche degli studenti che desiderano intraprendere il loro percorso professionale nell'ambito della Podologia clinica. Sin dal primo modulo verranno affrontati i fondamenti della professione, come i progressi tecnologici, i metodi di diagnosi e le tecniche di imaging. Gli studenti apprenderanno inoltre nozioni sulla gestione di una clinica podologica e le strategie di Marketing utilizzate per attirare i clienti e fornire loro un'assistenza completa.



“

*TECH ha unito, in un unico programma, i più recenti sviluppi in Podologia Clinica, per consentirti un aggiornamento rapido ed efficace”*

### Modulo 1. Progressi nella biomeccanica applicata alla Podologia

- 1.1. Terminologia biomeccanica moderna
- 1.2. Forze
- 1.3. Meccanica
- 1.4. Modello di equilibrio rotazionale ASA
- 1.5. La teoria dello stress tissutale e la sua applicazione clinica
- 1.6. Esame biomeccanico del piede e della caviglia
- 1.7. Biomeccanica e patologia dell'andatura: il giro degli adduttori

### Modulo 2. Podologia dello sport

- 2.1. Esame biomeccanico dell'atleta
- 2.2. Calzature sportive
- 2.3. Bendaggi neuromuscolari
- 2.4. *Dynamic Tape*
- 2.5. Biomeccanica del calcio
- 2.6. Biomeccanica della corsa
- 2.7. Biomeccanica del ciclismo: *Bikefitting*
- 2.8. Interpretazione della piattaforma di pressione
- 2.9. Tecniche di acquisizione ottica nella valutazione sportiva

### Modulo 3. Progressi in ortopodologia

- 3.1. Storia dell'Ortopodologia
- 3.2. Meccanismi d'azione delle ortesi plantari
- 3.3. Fabbricazione di stampi
- 3.4. Calzature terapia
- 3.5. Processi di produzione delle ortesi plantari
- 3.6. Stecche, protesi e ortesi digitali
- 3.7. Trattamento ortesico di patologie ad alta prevalenza

### Modulo 4. Posturologia

- 4.1. Basi della posturologia
- 4.2. Posturodinamica
- 4.3. Postura normale e patologica
- 4.4. Solette propriocettive
- 4.5. Postura e sport
- 4.6. Osteopatia dell'arto inferiore

### Modulo 5. Esami di diagnostica per immagini in Podologia

- 5.1. Protezione dalle radiazioni: radioprotezione e radiobiologia
- 5.2. Radiologia ed ecografia

### Modulo 6. Anestesia e farmacologia applicata alla Podologia

- 6.1. Anestetici locali
- 6.2. Sedazione cosciente
- 6.3. Manuale di raccomandazioni per la manipolazione dei medicinali citostatici
- 6.4. Antibioterapia, analgesia e farmaci antinfiammatori
  - 6.4.1. Analgesici
  - 6.4.2. Antibiotici
- 6.5. Paziente anticoagulato Profilassi antitrombotica
- 6.6. Piede diabetico
- 6.7. Cura delle ulcere e delle ferite
- 6.8. Formule magistrali

### Modulo 7. Podologia dermatologica, trattamento delle ferite

- 7.1. Struttura e funzione della pelle
- 7.2. Morfologia delle lesioni cutanee primarie e secondarie
- 7.3. Tecniche diagnostiche
- 7.4. Patologia dermatologica
- 7.5. Malattie ereditarie
  - 7.5.1. Ittiosi
  - 7.5.2. Malattia di Darier
  - 7.5.3. Epidermolisi vescicolari ereditarie
- 7.6. Malattie infiammatorie
  - 7.6.1. Psoriasi
  - 7.6.2. Dermatite atopica
  - 7.6.3. Dermatite da contatto
- 7.7. Lupus eritematoso
- 7.8. Malattie infettive
  - 7.8.1. Virali
  - 7.8.2. Batteriche

- 7.9. Malattie infettive II
  - 7.9.1. Micosi
  - 7.9.2. Parassitarie
- 7.10. Dermatologia oncologica I
  - 7.10.1. Tumori maligni. Carcinoma di Merkel
  - 7.10.2. Tumori maligni. Cheratosi attiniche
    - 7.10.2.1. Tumori maligni. Cheratosi attiniche
    - 7.10.2.2. Tumore della pelle non melanoma
  - 7.10.3. Tumori maligni. Sarcomi cutanei
- 7.11. Dermatologia oncologica II
  - 7.11.1. Tumori benigni. Melanociti
  - 7.11.2. Tumori benigni. Fibroistiocitici
- 7.12. Patologia delle unghie

### Modulo 8. Podologia Pediatrica

- 8.1. Biomeccanica pediatrica e infantile
- 8.2. Ortopedia pediatrica e pediatria

### Modulo 9. Podologia Geriatrica

- 9.1. Variazioni anatomiche in età geriatrica
- 9.2. Aspetti tecnici che devono essere soddisfatti dalle calzature geriatriche
- 9.3. Descrizione delle patologie prevalenti nei pazienti geriatrici

### Modulo 10. Podologia Preventiva

- 10.1. La prevenzione come strategia chiave
- 10.2. Analisi delle attività di prevenzione: infantile, gerontologica
- 10.3. Determinanti della salute podologica
- 10.4. Rischi professionali in Podologia

### Modulo 11. Generalità in Chirurgia Podologica

- 11.1. Ripasso anatomico
- 11.2. Preparazione pre-chirurgica e test complementari
- 11.3. Strumentazione specifica
- 11.4. Profilassi in chirurgia podologica

- 11.5. Anestesia. Blocchi loco-regionali
- 11.6. Campo sterile
  - 11.6.1. Introduzione storica
  - 11.6.2. Controllo dell'infezione
  - 11.6.3. Tecnica sterile
- 11.7. Lavaggio chirurgico
- 11.8. Preparazione degli strumenti
- 11.9. Il tavolo operatorio: generalità e posizioni del paziente
- 11.10. Tecniche di sutura
- 11.11. Ricostruzione estetica
- 11.12. Rianimazione cardiopolmonare di base

### Modulo 12. Chirurgia dei tessuti molli

- 12.1. Manovre chirurgiche elementari: incisioni e approcci
- 12.2. Fisiologia e patologie delle unghie
- 12.3. Biopsia *Punch*
- 12.4. Criochirurgia
- 12.5. Infiltrazioni
- 12.6. Elettrochirurgia
- 12.7. Plasties e flaps
- 12.8. Trattamenti post-operatori

### Modulo 13. Chirurgia aperta

- 13.1. Chirurgia osteoarticolare -*Alluce Valgo*
- 13.2. Chirurgia del primo radio -*Alluce rigido*
- 13.3. 5° Metatarso, patologia del quinto radio: Trattamento attraverso la Chirurgia Osteoarticolare
- 13.4. Chirurgia metatarsale
- 13.5. Chirurgia del piede piatto

### Modulo 14. *Minimal Incision Surgery* (MIS)

- 14.1. Materiale e strumenti in MIS
- 14.2. MIS 1° radio
- 14.3. Interventi a medio raggio e obiettivi centrali
- 14.4. Parti molli
- 14.5. Patologie suscettibili di MIS
- 14.6. Aggiornamento in MIS

### Modulo 15. Gestione della clinica

- 15.1. Gestione del Capitale Umano
- 15.2. Gestione economica e finanziaria della clinica
- 15.3. Gestione della qualità
- 15.4. Ottimizzazione dei costi
- 15.5. Logistica e acquisti
- 15.6. Gestione ambientale dei rifiuti
- 15.7. Cura del paziente: risolvere i reclami

### Modulo 16. Marketing in Podologia

- 16.1. Informazioni generali
- 16.2. Marketing strategico e operativo
- 16.3. Tecniche di reclutamento dei pazienti
- 16.4. Marketing delle relazioni attraverso i media *online* e *offline*
- 16.5. Ricerche di mercato
- 16.6. Immagine del marchio nel settore sanitario
- 16.7. *Mobile* Marketing e Marketing interattivo

### Modulo 17. Metodologia della Ricerca

- 17.1. Principi di base della metodologia di ricerca applicata alle Scienze della Salute
- 17.2. Ricerca di fonti di informazione e strategie di ricerca
- 17.3. Lettura critica di articoli
- 17.4. Epidemiologia e disegno degli studi di ricerca ed errori
- 17.5. Comunicazione e diffusione della ricerca







“

*Questo è il programma più completo e aggiornato nell'ambito della Podologia Clinica Avanzata. Iscriviti e accedi ai contenuti più avanzati in una disciplina in continua trasformazione”*

07

# Tirocinio Clinico

Al termine della fase di apprendimento teorico online, è previsto un periodo di Tirocinio presso un centro clinico di rilievo. Lo studente disporrà del supporto di un tutor che lo accompagnerà durante tutto il percorso, sia nella preparazione che nello svolgimento del tirocinio clinico.





“

*Svolgi un tirocinio presso un centro di prestigio internazionale e approfitta dell'esperienza dei suoi rinomati professionisti per metterti al passo sui metodi diagnostici più avanzati in materia di lesioni sportive”*

In questa proposta di specializzazione, di carattere assolutamente pratico, le attività sono finalizzate allo sviluppo e al perfezionamento delle competenze necessarie per l'erogazione dell'assistenza sanitaria in ambiti e condizioni che richiedono un elevato livello di qualificazione, e che sono orientate alla preparazione specifica per l'esercizio dell'attività, in un ambiente di sicurezza per il paziente e di elevata performance professionale.

Lo studente ha l'opportunità unica di apprendere lavorando presso un centro di prestigio internazionale, monitorando i pazienti, eseguendo modelli, tecniche di esplorazione manuali o biomeccanici, ecc. Questa modalità è un nuovo modo di apprendere e integrare le conoscenze teoriche nella pratica, in sicurezza per sia per il paziente che per il professionista.

La fase pratica prevede la partecipazione attiva dello studente che svolgerà le attività e le procedure di ogni area di competenza (imparare a imparare e imparare a fare), con l'accompagnamento e la guida del personale docente e degli altri compagni di corso che facilitano il lavoro di squadra e l'integrazione multidisciplinare come competenze trasversali per la pratica della Podologia clinica (imparare a essere e imparare a relazionarsi).

“

*Aggiornati con TECH in una struttura che ti consenta di metterti al passo con i più recenti progressi chirurgici in Podologia Clinica”*



Le procedure descritte di seguito costituiranno la base della parte pratica della specializzazione e la relativa attuazione è subordinata all'idoneità dei pazienti e alla disponibilità del centro, come al suo carico di lavoro; le attività proposte sono le seguenti:

Modulo	Attività Pratica
<b>Procedure in Podologia clinica, sportiva e preventiva</b>	Effettuare l'esame e la diagnosi del piede e della caviglia
	Eseguire l'esame biomeccanico dell'atleta, prestando attenzione ai disturbi di deambulazione
	Utilizzare bendaggi neuromuscolari durante la riabilitazione da diversi tipi di lesione
	Realizzare calchi per produrre ortesi plantari, stecche e protesi
	Applicare trattamenti e medicazioni a ferite elementari primarie e secondarie, in caso di tumori cutanei benigni, infezioni fungine e batteriche e in casi di onicopatie
<b>Tecniche diagnostiche e farmacologiche in Podologia</b>	Diagnosticare lesioni e patologie podologiche utilizzando la radiologia e l'ecografia
	Somministrare l'anestesia locale e la sedazione cosciente per poter svolgere interventi chirurgici e altri processi
	Prescrivere farmaci e ricette magistrali per il paziente con lesioni o patologie podologiche
<b>Tecniche chirurgiche in Podologia</b>	Applicare le tecniche di criochirurgia nei casi in cui è richiesta
	Effettuare infiltrazioni
	Intervenire chirurgicamente sull'Alluce Valgo
	Intervenire chirurgicamente sull'Alluce Rigido
	Eseguire la chirurgia metatarsale nel piede piatto nel quinto metatarso
Applicare le procedure più avanzate della chirurgia minimamente invasiva	
<b>Metodi di gestione e amministrazione delle cliniche specializzate in Podologia</b>	Partecipare alla gestione delle risorse umane, economiche e finanziarie della clinica
	Partecipare alla progettazione di un piano di commercializzazione dei servizi Podologici
	Risolvere possibili lamenti o fastidi del paziente all'interno della clinica
	Analizzare i database clinici per migliorare l'efficace e la gestione

## Assicurazione di responsabilità civile

La preoccupazione principale di questa istituzione è quella di garantire la sicurezza sia dei tirocinanti sia degli altri agenti che collaborano ai processi di tirocinio in azienda. All'interno delle misure rivolte a questo fine ultimo, esiste la risposta a qualsiasi incidente che possa verificarsi durante il processo di insegnamento-apprendimento.

A tal fine, questa entità formativa si impegna a stipulare un'assicurazione di responsabilità civile per coprire qualsiasi eventualità possa verificarsi durante lo svolgimento del tirocinio all'interno del centro scelto.

La polizza di responsabilità civile per i tirocinanti deve garantire una copertura assicurativa completa e deve essere stipulata prima dell'inizio del periodo di tirocinio. In questo modo, il tirocinante non dovrà preoccuparsi in caso di situazioni impreviste e avrà a disposizione una copertura fino al termine del periodo di tirocinio.



## Condizioni Generali di Tirocinio

Le condizioni generali dell'accordo di tirocinio per il programma sono le seguenti:

**1. TUTORAGGIO:** durante il Master Semipresenziale agli studenti verranno assegnati due tutor che li seguiranno durante tutto il percorso, risolvendo eventuali dubbi e domande. Da un lato, lo studente disporrà di un tutor professionale appartenente al centro di inserimento lavorativo che lo guiderà e lo supporterà in ogni momento. Dall'altro lato, allo studente verrà assegnato anche un tutor accademico che avrà il compito di coordinare e aiutare lo studente durante l'intero processo, risolvendo i dubbi e fornendogli tutto ciò di cui potrebbe aver bisogno. In questo modo, il professionista sarà accompagnato in ogni momento e potrà risolvere tutti gli eventuali dubbi, sia di natura pratica che accademica.

**2. DURATA:** il programma del tirocinio avrà una durata di tre settimane consecutive di preparazione pratica, distribuite in giornate di 8 ore lavorative, per cinque giorni alla settimana. I giorni di frequenza e l'orario saranno di competenza del centro, che informerà debitamente e preventivamente il professionista, con un sufficiente anticipo per facilitarne l'organizzazione.

**3. MANCATA PRESENTAZIONE:** in caso di mancata presentazione il giorno di inizio del Master Semipresenziale, lo studente perderà il diritto allo stesso senza possibilità di rimborso o di modifica di date. L'assenza per più di due giorni senza un giustificato motivo/certificato medico comporterà la rinuncia dello studente al tirocinio e, pertanto, la relativa automatica cessazione. In caso di ulteriori problemi durante lo svolgimento del tirocinio, essi dovranno essere debitamente e urgentemente segnalati al tutor accademico.

**4. CERTIFICAZIONE:** lo studente che supererà il Master Semipresenziale riceverà un certificato che attesterà il tirocinio svolto presso il centro in questione.

**5. RAPPORTO DI LAVORO:** il Master Semipresenziale non costituisce alcun tipo di rapporto lavorativo.

**6. STUDI PRECEDENTI:** alcuni centri potranno richiedere un certificato di studi precedenti per la partecipazione al Master Semipresenziale. In tal caso, sarà necessario esibirlo al dipartimento tirocini di TECH affinché venga confermata l'assegnazione del centro prescelto.

**7. NO INCLUSO:** il Master Semipresenziale non includerà nessun elemento non menzionato all'interno delle presenti condizioni. Pertanto, non sono inclusi alloggio, trasporto verso la città in cui si svolge il tirocinio, visti o qualsiasi altro servizio non menzionato.

Tuttavia, gli studenti potranno consultare il proprio tutor accademico per qualsiasi dubbio o raccomandazione in merito. Egli fornirà tutte le informazioni necessarie per semplificare le procedure.

# 08

## Dove posso svolgere il Tirocinio Clinico?

Per aiutare i suoi studenti nella loro preparazione accademica e lavorativa, TECH ha voluto ampliare gli orizzonti di questo Tirocinio, offrendo un centro specializzato di livello internazionale, dove potranno mettere in pratica tutte le conoscenze apprese nella classe virtuale. Costituendo così un'opportunità unica per l'alunno, affinché possa crescere nel suo ambito lavorativo, con l'intensione di diventare autonomo.





“

*Dopo aver terminato il tirocinio in uno di questi centri, sarai pronto ad applicare i migliori metodi di gestione finanziaria e amministrativa all'interno della tua clinica”*



Gli studenti potranno svolgere il tirocinio di questo Master Semipresenziale presso i seguenti centri:



Medicina

### Clínica Viriato

Paese	Città
Spagna	Madrid

Indirizzo: Calle Viriato, 29, 28010, Madrid

Clinica specializzata in Medicina Generale, Medicina Estetica, Odontoiatria e Riabilitazione Fisica

**Ambiti pratici di competenza:**

- Fisioterapia Sportiva
- Fisioterapia in Geriatria



Medicina

### Clínica La Unión

Paese	Città
Spagna	Madrid

Indirizzo: C. del Marqués de la Valdavia, 84, 28100 Alcobendas, Madrid

Policlinico con diverse specializzazioni mediche

**Ambiti pratici di competenza:**

- Podologia Clinica Avanzata



Medicina

### Clínica de Podología i l'Esport

Paese	Città
Spagna	Barcelona

Indirizzo: Carrer de Numància, 18, bajos, 08029 Barcelona

Centro di assistenza podologica specializzato inella pratica sportiva

**Ambiti pratici di competenza:**

- Podologia Clinica Avanzata



Medicina

### Clínica Mendell

Paese	Città
Spagna	Valladolid

Indirizzo: C/ Miguel Íscar, 3, 2 (47001) Valladolid España

Centro medico che offre varie specializzazioni cliniche

**Ambiti pratici di competenza:**

- Prevenzione, Riabilitazione e Recupero dagli Infortuni Sportivi



Medicina

### Clinisalud

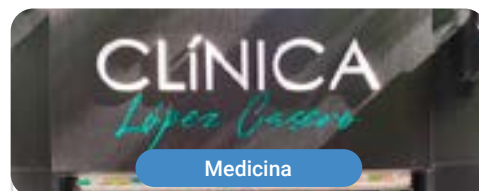
Paese	Città
Spagna	Madrid

Indirizzo: Calle Pingüino, 23, 28047 Madrid

Centro di assistenza sanitaria multidisciplinare

**Ambiti pratici di competenza:**

- Diagnosi in Fisioterapia
- Podologia Clinica Avanzata



Medicina

### Clínica López Casero

Paese	Città
Spagna	Madrid

Indirizzo: Calle Alcalde López Casero 4, 28027, Madrid

Centro di assistenza sanitaria con varie specializzazioni mediche

**Ambiti pratici di competenza:**

- Podologia Clinica Avanzata



Medicina

### Clínica Noriega

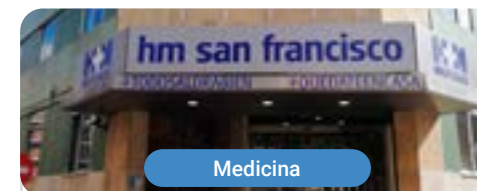
Paese	Città
Spagna	Madrid

Indirizzo: Calle de Francos Rodríguez, 23, 28039, Madrid

Centro clinico multidisciplinare specializzato in Podologia, Fisioterapia, Nutrizione e Psicologia

**Ambiti pratici di competenza:**

- Podologia Clinica Avanzata



Medicina

### Hospital HM San Francisco

Paese	Città
Spagna	León

Indirizzo: C. Marqueses de San Isidro, 11, 24004, León

Rete di cliniche private, ospedali e centri specializzati distribuiti in tutta la Spagna

**Ambiti pratici di competenza:**

- Aggiornamento in Anestesiologia e Rianimazione
- Assistenza Infermieristica in Traumatologia





Medicina

### Hospital HM Montepríncipe

Paese                      Città  
Spagna                    Madrid

Indirizzo: Av. de Montepríncipe, 25, 28660,  
Boadilla del Monte, Madrid

Rete di cliniche private, ospedali e centri specializzati  
distribuiti in tutta la Spagna

**Ambiti pratici di competenza:**

- Cure Palliative
- Medicina Estetica



Medicina

### Hospital HM Torrelodones

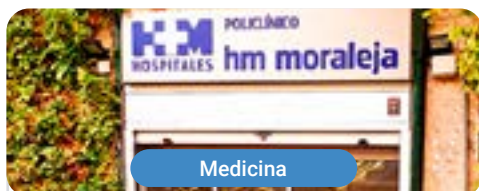
Paese                      Città  
Spagna                    Madrid

Indirizzo: Av. Castillo Olivares, s/n, 28250,  
Torrelodones, Madrid

Rete di cliniche private, ospedali e centri specializzati  
distribuiti in tutta la Spagna

**Ambiti pratici di competenza:**

- Anestesiologia e Rianimazione
- Cure Palliative



Medicina

### Policlínico HM Moraleja

Paese                      Città  
Spagna                    Madrid

Indirizzo: P.º de Alcobendas, 10, 28109,  
Alcobendas, Madrid

Rete di cliniche private, ospedali e centri specializzati  
distribuiti in tutta la Spagna

**Ambiti pratici di competenza:**

- Medicina Riabilitativa nell'Approccio alla Lesione Cerebrale Acquisita



Medicina

### Policlínico HM Imi Toledo

Paese                      Città  
Spagna                    Toledo

Indirizzo: Av. de Irlanda, 21, 45005, Toledo

Rete di cliniche private, ospedali e centri specializzati  
distribuiti in tutta la Spagna

**Ambiti pratici di competenza:**

- Elettroterapia in Medicina Riabilitativa
- Trapianto di Capelli





Medicina

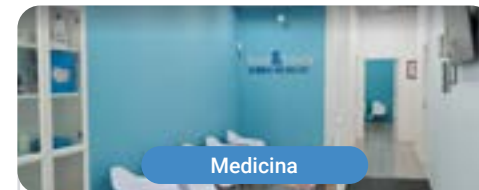
### Neopod Clínica Podológica

Paese: Spagna  
Città: La Coruña

Indirizzo: Rúa Oidor Gregorio Tovar, 17, bajo izquierda, 15007 A Coruña

Clinica specializzata sulla chiropodologia e sullo studio dell'impronta

**Ambiti pratici di competenza:**  
- Podologia Clinica Avanzata



Medicina

### Clínica Foot and Body

Paese: Spagna  
Città: Madrid

Indirizzo: C. de Segovia, 69, local izquierda, 28005 Madrid, España

Clinica Foot and Body specializzata in Podologia, Medicina Estetica, Fisioterapia ed Estetica Avanzata

**Ambiti pratici di competenza:**  
- Fisioterapia Sportiva  
- Podologia Clinica Avanzata

09

# 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

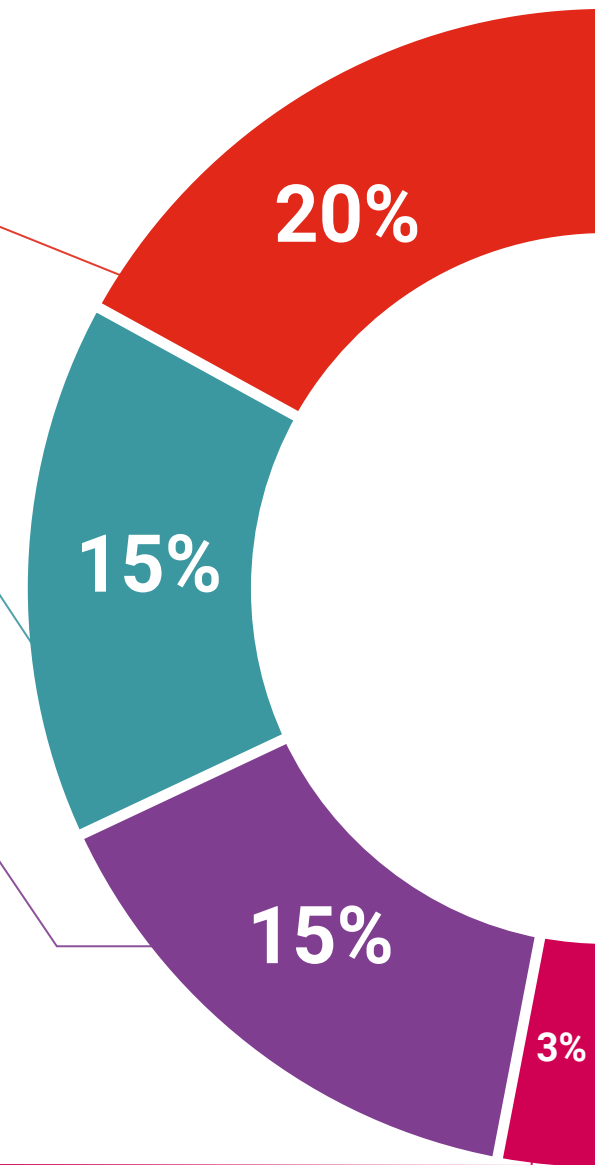
Il team di TECH presenta i contenuti in modo accattivante e dinamico in pillole multimediali che includono audio, video, immagini, diagrammi e mappe concettuali per consolidare la conoscenza.

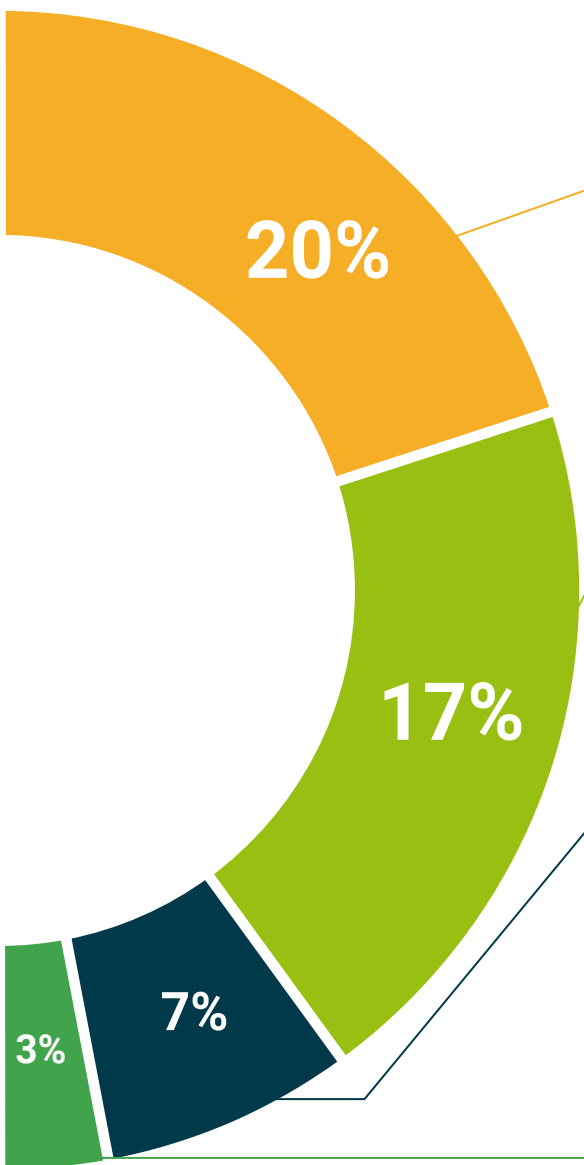
Questo esclusivo sistema di specializzazione per la presentazione di contenuti multimediali è stato premiato da Microsoft come "Caso di successo in Europa".



#### 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.



# 10 Titolo

Il Master Semipresenziale in Podologia Clinica Avanzata garantisce, oltre alla specializzazione più rigorosa e aggiornata, il conseguimento di una qualifica di Master Semipresenziale rilasciata da TECH Università Tecnologica.



“

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

Questo **Master Semipresenziale in Podologia Clinica Avanzata** 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 Master Semipresenziale rilasciata da TECH Università Tecnologica.

Oltre alla qualifica, sarà possibile ottenere un certificato e un attestato dei contenuti del programma. A tal fine, sarà necessario contattare il proprio consulente accademico, che fornirà tutte le informazioni necessarie.

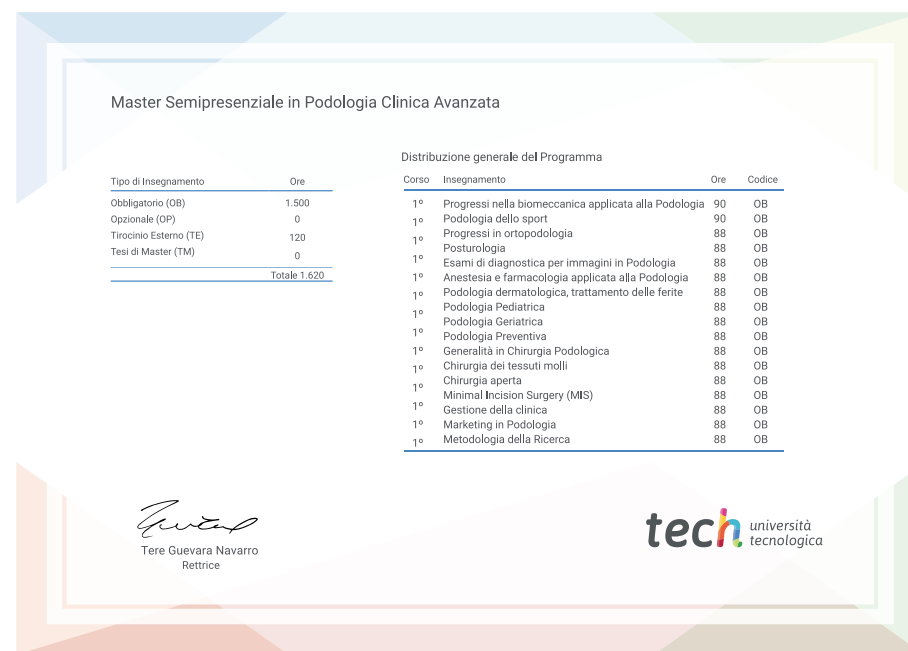
Titolo: **Master Semipresenziale in Podologia Clinica Avanzata**

Modalità: **Semipresenziale (Online + Tirocinio Clinico)**

Durata: **12 mesi**

Titolo: **TECH Università Tecnologica**

Ore teoriche: **1.620 o.**



\*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



**Master Semipresenziale**  
**Podologia Clinica Avanzata**

Modalità: Semipresenziale (Online + Tirocinio Clinico)

Durata: 12 mesi

Titolo: TECH Università Tecnologica

Ore teoriche: 1.620 o.

# Master Semipresenziale

## Podologia Clinica Avanzata

