

Master

Progressi in Fitoterapia Applicata



Master Progressi in Fitoterapia Applicata

- » Modalità: online
- » Durata: 12 mesi
- » Titolo: TECH Global University
- » Accreditamento: 60 ECTS
- » Orario: a scelta
- » Esami: online

Accesso al sito web: www.techtitude.com/it/fisioterapia/master/master-progressi-fitoterapia-applicata

Indice

01

Presentazione

pag. 4

02

Obiettivi

pag. 8

03

Competenze

pag. 14

04

Direzione del corso

pag. 18

05

Struttura e contenuti

pag. 24

06

Metodologia

pag. 28

07

Titolo

pag. 36

01

Presentazione

I dolori muscolari in diverse parti del corpo, come la schiena, le spalle o le gambe, sono inizialmente associati a possibili traumi. È stato tuttavia scientificamente dimostrato che un'alimentazione scorretta o gli stati emotivi influiscono notevolmente sulla condizione muscolo-scheletrica di una persona. Il progresso nel campo della fitoterapia ha permesso di conseguire una maggiore efficacia dei principi attivi che agiscono sull'organismo stesso. Questi progressi, uniti agli interventi riabilitativi del fisioterapista, migliorano la salute del paziente. In considerazione di questa realtà, nasce un programma che mira a fornire ai professionisti le più recenti conoscenze sulle piante medicinali e sull'applicazione della fitoterapia nei disturbi del sistema nervoso, dei disturbi endocrini e dell'apparato locomotore.





“

Potrai aggiornare agevolmente le tue conoscenze sulla Fitoterapia Applicata grazie al personale docente specializzato che si occupa dell'insegnamento del programma"

La sfida attuale per la fitoterapia è quella di ottenere una maggiore efficacia nel trattamento di alcune patologie. I progressi scientifici in questo campo hanno contribuito a consolidare questa disciplina, che negli ultimi anni si è confrontata con le nuove tecnologie per ottenere una maggiore precisione nei trattamenti. Alcuni studi hanno inoltre dimostrato risultati positivi in dermatologia, nelle malattie parassitarie e nelle patologie muscolo-scheletriche. È proprio in questo ambito che il fisioterapista trova nella fitoterapia uno strumento estremamente utile per poter completare il recupero del paziente.

Secondo recenti scoperte scientifiche, i comuni disturbi alla schiena e al collo e le lesioni articolari come l'artrite e i reumatismi possono essere trattati efficacemente con la fitoterapia. I progressi in questo campo e la maggiore accettazione di questo tipo di terapia da parte della popolazione hanno portato TECH a ideare questo Master, che offre ai professionisti le informazioni più attuali e rilevanti.

Lo specialista si avvarrà di un team di professionisti esperti in questo campo, che gli forniranno, nel corso di 12 mesi, le conoscenze più avanzate e aggiornate sulla Fitoterapia Applicata. Utilizzando risorse didattiche multimediali, gli studenti potranno apprendere in modo molto più dinamico i progressi compiuti dalla fitoterapia nel trattamento delle contrazioni muscolari, della gotta, della sarcopenia o come azione antinfiammatoria nei dolori articolari. I casi di studio forniti dal personale docente di questa specializzazione permetteranno ai professionisti di conoscere da vicino le situazioni in cui è possibile implementare questa disciplina nella loro pratica clinica abituale.

TECH offre un programma di alta qualità a cui si può accedere in qualsiasi momento della giornata da qualsiasi dispositivo dotato di connessione internet. Il professionista ha inoltre la possibilità di distribuire il carico didattico in base alle proprie esigenze, conciliando così un programma di punta del mondo accademico con il resto degli impegni.

Questo **Master in Progressi in Fitoterapia Applicata** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali del programma sono:

- ♦ Lo sviluppo di casi di studio presentati da esperti in Fitoterapia
- ♦ Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici che forniscono informazioni scientifiche e pratiche sulle discipline essenziali per l'esercizio della professione
- ♦ Esercizi pratici che offrono un processo di autovalutazione per migliorare l'apprendimento
- ♦ La sua 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



Conoscerai gli ultimi progressi nella coltivazione, raccolta, lavorazione e conservazione delle piante medicinali e quanto siano efficaci in alcune patologie"

“

Grazie a questo Master potrai rimanere sempre aggiornato sull'uso corretto delle droghe vegetali e sulla tossicità delle piante"

Il personale docente del programma comprende rinomati specialisti del settore, che forniscono agli studenti le competenze necessarie a intraprendere un percorso di studio eccellente.

I contenuti multimediali, sviluppati in base alle ultime tecnologie educative, forniranno al professionista un apprendimento coinvolgente e localizzato, ovvero inserito in un contesto reale.

La creazione di questo programma è incentrata sull'Apprendimento Basato su Problemi, mediante il quale lo specialista 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.

Approfondisci i principi attivi delle piante nel trattamento dei problemi cardiovascolari grazie a questo programma.

Accedi 24 ore su 24 ai contenuti multimediali più avanzati e aggiornati sull'applicazione della fitoterapia nei pazienti affetti da problemi di artrosi.



02 Obiettivi

TECH ha creato questo Master con l'obiettivo principale di fornire ai fisioterapisti le più recenti conoscenze nel campo della Fitoterapia Applicata. Vengono per questo forniti agli studenti gli strumenti pedagogici più aggiornati, che permettono loro di approfondire le innovazioni del settore in modo più immediato e accattivante. Gli studenti saranno inoltre affiancati da un personale docente specializzato affinché possano raggiungere tutti i loro obiettivi professionali.





“

TECH ha creato una specializzazione che ti terrà aggiornato sugli studi scientifici e sui progressi della Fitoterapia Applicata"



Obiettivi generali

- ♦ Definire i limiti terapeutici della fitoterapia e identificare i casi in cui può essere usata con sicurezza
- ♦ Descrivere l'uso della fitoterapia volta a soddisfare i bisogni derivati dai problemi di salute del paziente e a prevenire le complicazioni, garantendo una pratica sicura e di qualità
- ♦ Risolvere casi relazionati con l'ambito della fitoterapia
- ♦ Spiegare l'uso e le indicazioni di prodotti sanitari, complementi alimentari e/o medicine, valutando i benefici previsti e i rischi associati
- ♦ Applicare la conoscenza teorica nella pratica quotidiana



Scopri le principali applicazioni della fitoterapia per i pazienti con dolori muscolari studiando in tutta comodità dal tuo computer e in qualsiasi momento della giornata"





Obiettivi specifici

Modulo 1. Fitoterapia e droghe vegetali

- ♦ Definire cos'è una droga vegetale e differenziarla da un principio attivo
- ♦ Spiegare i protocolli per riconoscere le droghe
- ♦ Definire i principali gruppi chimici dei principi attivi, responsabili dell'attività delle droghe e per estensione delle piante
- ♦ Spiegare tecniche di coltivazione, raccolta, processo e conservazione delle piante medicinali
- ♦ Identificare la nomenclatura botanica e la citazione delle specie
- ♦ Classificare i gruppi vegetali secondo la normativa attuale
- ♦ Definire l'utilità medicinale dei funghi
- ♦ Spiegare la legislatura e i regolamenti relazionati con la fitoterapia

Modulo 2. Principi attivi delle piante, forme farmaceutiche e preparati galenici

- ♦ Spiegare l'applicazione della formulazione magistrale in fitoterapia
- ♦ Spiegare l'elaborazione industriale dei medicinali a base di piante
- ♦ Definire i principali gruppi e le proprietà in relazione ai principi attivi
- ♦ Definire l'applicazione terapeutica di Fenoli, Flavonoidi, Tannini, Isoprenoidi, Resine, Alcaloidi e altri prodotti

Modulo 3. Tossicità delle piante medicinali e gruppi di rischio in fitoterapia

- ♦ Spiegare la tossicità delle piante medicinali affinché i trattamenti siano sicuri
- ♦ Identificare i limiti terapeutici della Fitoterapia nei gruppi di pazienti speciali
- ♦ Descrivere le forme farmaceutiche usate in fitoterapia
- ♦ Elaborare e selezionare la forma adeguata secondo la condizione e il trattamento

Modulo 4. Studiare la fitoterapia per i disturbi del sistema nervoso

- ♦ Studiare la fitoterapia per il trattamento dell'ansia e dei disturbi del sonno
- ♦ Studiare la fitoterapia per il trattamento dello stress e dell'astenia
- ♦ Studiare la fitoterapia per il trattamento della depressione
- ♦ Studiare la fitoterapia per il trattamento della cefalee
- ♦ Conoscere la fitoterapia per i pazienti con disturbi cognitivi

Modulo 5. Fitoterapia per i disturbi endocrini, metabolici e dell'apparato digerente

- ♦ Definire l'utilità della fitoterapia nel trattamento di gastrite e ulcera
- ♦ Definire l'utilità della fitoterapia nel trattamento di obesità e sovrappeso
- ♦ Definire l'utilità della fitoterapia nel trattamento del diabete
- ♦ Definire l'utilità della fitoterapia nei pazienti con malattia infiammatoria intestinale
- ♦ Spiegare i trattamenti fitoterapici e i limiti terapeutici nelle infezioni più comuni dell'apparato digerente
- ♦ Descrivere i trattamenti fitoterapici e i limiti terapeutici nei disturbi endocrini e metabolici

Modulo 6. Fitoterapia per disturbi del sistema locomotore

- ♦ Definire l'utilità della fitoterapia nel trattamento dell'artrite
- ♦ Definire l'utilità della fitoterapia nel trattamento dell'artrosi
- ♦ Definire l'utilità della fitoterapia nel trattamento del dolore articolare
- ♦ Identificare le piante medicinali che agiscono come rilassanti muscolari per il trattamento delle contratture muscolari
- ♦ Definire l'utilità della fitoterapia nel trattamento dell'artrosi
- ♦ Identificare e classificare le piante medicinali rimineralizzanti
- ♦ Spiegare i trattamenti fitoterapici e i limiti terapeutici nelle infezioni del sistema locomotore

Modulo 7. Fitoterapia per disturbi cardiovascolari e respiratori

- ♦ Definire l'utilità della fitoterapia nel trattamento dell'insufficienza cardiaca
- ♦ Definire l'utilità della fitoterapia nel trattamento dell'ipertensione arteriosa
- ♦ Definire l'utilità della fitoterapia nel trattamento dell'insufficienza venosa
- ♦ Definire l'utilità della fitoterapia nel trattamento della tosse
- ♦ Descrivere i trattamenti fitoterapici e i limiti terapeutici nelle infezioni cardiovascolari
- ♦ Descrivere i trattamenti fitoterapici e i limiti terapeutici nelle infezioni del sistema respiratorio
- ♦ Definire l'utilità della Fitoterapia nel trattamento dei processi respiratori allergici



Modulo 8. Fitoterapia per disturbi ginecologici e del sistema urinario

- ♦ Descrivere i trattamenti fitoterapici e i limiti terapeutici nelle infezioni del sistema urinario, specialmente nella BPH
- ♦ Conoscere i trattamenti fitoterapici e i limiti terapeutici nelle infezioni ginecologiche come la menopausa

Modulo 9. Fitoterapia dermatologica

- ♦ Descrivere i trattamenti fitoterapici e i limiti terapeutici nelle infezioni della pelle
- ♦ Descrivere i trattamenti fitoterapici e i limiti terapeutici nelle infezioni del cuoio capelluto
- ♦ Spiegare la relazione tra Cosmetica e Fitoterapia e la sua applicazione

Modulo 10. Altre applicazioni della fitoterapia: immunomodulatrice, per patologie degli organi di senso, per malattie parassitarie e aromaterapia

- ♦ Definire i limiti terapeutici dell'aromaterapia, la sua applicazione e i rischi associati
- ♦ Spiegare l'attività delle piante medicinali sul sistema immunitario, e la sua possibile applicazione in determinate patologie relazionate con esso
- ♦ Definire l'applicazione della fitoterapia nelle patologie degli organi di senso

03

Competenze

Non c'è dubbio che il progresso tecnologico in campi come la fitoterapia renda necessario un costante aggiornamento dei fisioterapisti. Questa specializzazione, oltre a offrire informazioni aggiornate, consentirà agli studenti di migliorare le proprie competenze e di migliorare le proprie capacità nella gestione dei pazienti affetti da problemi che interessano il sistema locomotore, nervoso o digestivo.



“

Grazie a questa specializzazione sarai in grado di migliorare le tue competenze per fornire le migliori soluzioni di fitoterapia ai pazienti con problemi articolari"



Competenze generali

- Padroneggiare la classificazione e la nomenclatura dei principi attivi
- Usare la fitoterapia per prevenire e trattare malattie
- Trattare con competenza i problemi di sovradosaggio, intossicazione, ecc.
- Risolvere problemi specifici applicando la fitoterapia
- Acquisire abilità nella raccolta, conservazione e manipolazione delle piante medicinali
- Padroneggiare le strategie di ricerca scientifica in Fitoterapia
- Padroneggiare le capacità di comunicazione professionale
- Integrare la Medicina Basata sulle Evidenze nella prassi quotidiana
- Saper offrire supporto e consiglio fitoterapico
- Mantenersi aggiornati sui piani terapeutici secondo gli standard più recenti





Competenze specifiche

- ♦ Mantenere aggiornate le conoscenze sugli ultimi progressi in Fitoterapia Applicata
- ♦ Padroneggiare i progressi in Fitoterapia Clinica
- ♦ Riconoscere e classificare le diverse piante medicinali e i loro principi attivi
- ♦ Aggiornare le conoscenze sulla fitoterapia in varie patologie
- ♦ Gestire la fitoterapia in relazione all'appetito e alla sazietà
- ♦ Approfondire le relazioni tra fitoterapia ed Endocrinologia
- ♦ Approfondire la bioetica di ricerca clinica e la relazione tra il professionista e il paziente
- ♦ Conoscere e gestire le diverse tassonomie in fitoterapia
- ♦ Conoscere le diverse patologie derivate da problemi di abuso e dipendenza
- ♦ Padroneggiare i problemi relativi all'abuso di droghe
- ♦ Padroneggiare il trattamento fitoterapico dei vari disturbi che si manifestano in età pediatrica
- ♦ Padroneggiare la fitoterapia nel trattamento delle infezioni delle vie urinarie
- ♦ Applicare la fitoterapia in artrite e artrosi
- ♦ Definire le proprietà della fitoterapia nel dolore articolare
- ♦ Identificare le piante che fungono da rilassanti muscolari per il trattamento delle contratture
- ♦ Applicare la fitoterapia al trattamento dei reumatismi
- ♦ Identificare le piante uricosuriche
- ♦ Definire l'utilità della fitoterapia nel trattamento della sarcopenia
- ♦ Identificare le piante medicinali rimineralizzanti



I casi di studio forniti dagli specialisti in Fitoterapia Applicata ti permetteranno di conoscere più da vicino la metodologia che potrai poi integrare nel tuo lavoro"

04

Direzione del corso

TECH ha selezionato con cura il personale docente che si occupa dell'insegnamento di questo programma. Ha infatti saputo tenere conto delle competenze del personale docente nel campo della Farmacia, della Medicina e della Biologia. Oltre alle conoscenze avanzate in tali ambiti, il personale docente vanta un'ampia esperienza professionale nel campo della Fitoterapia Applicata. Questo fattore rappresenta una garanzia per gli studenti, che cercano di acquisire le informazioni più aggiornate in questo campo dai migliori professionisti.





“

Questo Master si avvale di un personale docente multidisciplinare in Fitoterapia Applicata. Grazie a loro rimarrai sempre aggiornato sulle ultime novità del settore"

Personale docente

Dott.ssa Acero de Mesa, Nuria

- ♦ Farmacista
- ♦ Dottorato in Farmacia
- ♦ Docente Ordinaria presso il Dipartimento di Scienze Farmaceutiche e della Salute della Facoltà di Farmacia dell'Università CEU San Pablo

Dott. Allué Creus, Josep

- ♦ farmacista
- ♦ Dottorato in Farmacia
- ♦ Docente Ordinario. Dipartimento di Biologia Animale, Biologia Vegetale ed Ecologia presso l'Università Autonoma di Barcellona

Dott.ssa Alonso Osorio, María José

- ♦ Farmacista
- ♦ Specialista in Farmacia Galenica e Industriale
- ♦ Membro del Dipartimento di Piante Medicinali e Omeopatia del Collegio dei Farmacisti di Barcellona
- ♦ Corso Universitario in Progressi in Fitoterapia Applicata svolto presso l'Università di Montpellier

Dott. Bachiller Rodríguez, Luis Ignacio

- ♦ Medico
- ♦ Presidente della Società per i Progressi in Fitoterapia Applicata
- ♦ Laurea in Medicina e Chirurgia
- ♦ Corso Universitario in Progressi in Fitoterapia Applicata e Piante Medicinali svolto presso l'Università di Montpellier

Dott.ssa Balaguer Fernández, Cristina

- ♦ farmacista
- ♦ Dottorato in Farmacia
- ♦ Docente Assistente presso il Dipartimento di Farmacia della Facoltà di Scienze della Salute dell'Università CEU Cardenal Herrera

Dott.ssa Bejarano, María

- ♦ Farmacista
- ♦ Dottorato in Farmacia
- ♦ Titolare di farmacia

Dott. Beltrán Montalbán, Estanislao

- ♦ Specialista in ostetricia e ginecologia
- ♦ Dottorato in Medicina

Dott. Beltrán Sanz, Vicente

- ♦ farmacista
- ♦ Dottorato in Farmacia
- ♦ Titolare di farmacia

Dott. Blanquer Hernández, Antonio

- ♦ Biologo
- ♦ Dottorato in Biologia
- ♦ Docente Ordinario presso il Dipartimento di Farmacia della Facoltà di Scienze della Salute dell'Università CEU Cardenal Herrera

Dott.ssa Buendía Sánchez, Esmeralda

- ♦ farmacista
- ♦ Direttrice Tecnica di Farmacia presso i Laboratori Arkopharma

Dott.ssa Calatayud Pascual, Araceli

- ♦ farmacista
- ♦ Dottorato in Farmacia
- ♦ Docente Universitaria presso il Dipartimento di Farmacia della Facoltà di Scienze della Salute dell'Università CEU Cardenal Herrera

Dott.ssa Carretero Accame, María Emilia

- ♦ Dottorato in Farmacia
- ♦ Docente nel Dipartimento di Farmacologia presso la Facoltà di Farmacia dell'Università Complutense di Madrid.

Dott. Catalá, Pedro

- ♦ Cosmetologo
- ♦ Dottorato in Farmacia
- ♦ Fondatore di Twelve Beauty

Dott.ssa D'Ivernois Rodríguez, Araceli

- ♦ farmacista
- ♦ Direttrice Tecnica del Centro di Informazione sui Medicinali
- ♦ Laurea in Farmacia

Dott.ssa Dea Ayuela, María Auxiliadora

- ♦ farmacista
- ♦ Dottorato in Farmacia
- ♦ Docente Ordinaria nel Dipartimento di Scienze Biomediche presso la Facoltà di Scienze della Salute dell'Università CEU Cardenal Herrera

Dott. Folgado Bisbal, Ricardo V.

- ♦ farmacista
- ♦ Membro dell'Illustre Collegio Ufficiale dei Farmacisti di Valencia
- ♦ Laurea in Farmacia

Dott.ssa García-Fontestad, Gema Alejandra

- ♦ farmacista
- ♦ Titolare di farmacia
- ♦ Dottorato in Farmacia

Dott.ssa García Giménez, María Dolores

- ♦ farmacista
- ♦ Professoressa di Farmacia nel Dipartimento di Farmacologia presso la Facoltà di Farmacia dell'Università di Siviglia
- ♦ Dottorato in Farmacia

Dott.ssa González Rosende, Eugenia

- ♦ farmacista
- ♦ Dottorato in Farmacia
- ♦ Docente Ordinaria nel Dipartimento di Farmacia presso la Facoltà di Scienze della Salute dell'Università CEU Cardenal Herrera

Dott. Güemes Heras, Jaime

- ♦ Curatore del giardino botanico dell'Istituto Cavanilles di Biodiversità e Biologia Evolutiva dell'Università di Valencia
- ♦ Dottorato in Biologia

Dott.ssa Guerrero Masiá, María Dolores

- ♦ farmacista
- ♦ Dottorato in Farmacia
- ♦ Docente Universitaria nel Dipartimento di Farmacia presso la Facoltà di Scienze della Salute dell'Università CEU Cardenal Herrera

Dott.ssa Ibars Almonacil, Ana

- ♦ Specialista in Botanica
- ♦ Unità didattica di Botanica dell'Università di Valencia

Dott.ssa Izquierdo Palomares, Rosa

- ♦ Farmacista
- ♦ Laurea in Farmacia Comunitaria

Dott.ssa León Bello, Gemma

- ♦ Farmacista
- ♦ Docente associata di Farmacologia presso l'Università CEU Cardenal Herrera
- ♦ Dottorato in Salute Pubblica
- ♦ Laurea in Farmacia

Dott. Les Parellada, Francisco

- ♦ Farmacista
- ♦ Docente ricercatore presso l'Università San Jorge
- ♦ Membro del gruppo di ricerca sui Principi Vegetali Bioattivi
- ♦ Dottorato in Farmacia

Dott. López Briz, Eduardo

- ♦ Specialista in Farmacia Industriale e Galenica
- ♦ Responsabile della Sezione di Farmacia presso il Ministero della Salute della Comunità di Valencia

Dott. López Ramos, Víctor

- ♦ Farmacista
- ♦ Dottorato in Farmacia
- ♦ Docente Ricercatore nel Dipartimento di Farmacia presso la Facoltà di Scienze della Salute dell'Università San Jorge di Saragozza

Dott. Máñez Aliño, Salvador

- ♦ Farmacista
- ♦ Dottorato in Farmacia
- ♦ Professore di Farmacologia nel Dipartimento di Farmacologia presso la Facoltà di Farmacia dell'Università di Valencia

Dott.ssa Marín Vázquez, Marta

- ♦ Farmacista
- ♦ Dottorato in Farmacia
- ♦ Docente Universitaria nel Dipartimento di Farmacia presso la Facoltà di Scienze della Salute dell'Università CEU Cardenal Herrera

Dott. Martín Almendros, Miguel

- ♦ Medico Chirurgo
- ♦ Segretario del Gruppo di Lavoro sui Progressi in Fitoterapia Applicata presso SEMERGEN
- ♦ Laurea in Medicina e Chirurgia

Dott.ssa Martín López, Teresa

- ♦ Farmacista
- ♦ Dottorato in Farmacia
- ♦ Docente Ordinaria nel Dipartimento di Farmacologia presso la Facoltà di Farmacia dell'Università di Alcalà

Dott.ssa Moreno Royo, Lucrecia

- ♦ Farmacista
- ♦ Professoressa nel Dipartimento di Farmacia presso la Facoltà di Scienze della Salute dell'Università CEU Cardenal Herrera

Dott.ssa Muñoz-Mingarro, Dolores

- ♦ Farmacista
- ♦ Docente Ordinaria nel Dipartimento di Chimica Biochimica presso la Facoltà di Farmacia dell'Università CEU San Pablo
- ♦ Dottorato in Scienze Biologiche

Dott.ssa Navarro Moll, Concepción

- ♦ Farmacista
- ♦ Professoressa di Farmacologia nel Dipartimento di Farmacologia presso la Facoltà di Farmacia dell'Università di Granada
- ♦ Dottorato in Farmacia

Dott.ssa Noguera Romero, María Antonia

- ♦ Farmacista
- ♦ Docente Ordinaria nel Dipartimento di Farmacologia presso la Facoltà di Farmacia dell'Università di Valencia
- ♦ Dottorato in Farmacia

Dott.ssa Ortega Hernández-Agero, María Teresa

- ♦ Farmacista
- ♦ Docente Ordinaria nel Dipartimento di Farmacologia presso la Facoltà di Farmacia dell'Università Complutense di Madrid
- ♦ Dottorato in Farmacia

Dott.ssa Palomino Ruiz-Poveda, Olga

- ♦ Farmacista
- ♦ Dottorato in Farmacia
- ♦ Docente Investigatrice nel Dipartimento di Farmacologia presso la Facoltà di Farmacia dell'Università Complutense di Madrid

Dott. Puchol Enguñdanos, Santiago Vicente

- ♦ Farmacista
- ♦ Titolare di farmacia
- ♦ Dottorato in Farmacia

Dott.ssa Reigada Ocaña, Inés

- ♦ Farmacista
- ♦ Ricercatrice presso l'Università di Helsinki
- ♦ Laurea in Farmacia

Dott. Ríos Cañavate, José Luis

- ♦ Farmacista
- ♦ Professore di Farmacologia nel Dipartimento di Farmacologia presso la Facoltà di Farmacia dell'Università di Valencia
- ♦ Dottorato in Farmacia

Dott. Rodilla Alama, Vicente

- ♦ Biologo
- ♦ Docente Ordinario nel Dipartimento di Farmacia presso la Facoltà di Scienze della Salute dell'Università CEU Cardenal Herrera
- ♦ Dottorato in Biologia

Dott.ssa Sanahuja Santafé, María Amparo

- ♦ Farmacista
- ♦ Docente Ordinaria nel Dipartimento di Farmacia presso la Facoltà di Scienze della Salute dell'Università CEU Cardenal Herrera
- ♦ Dottorato in Farmacia

Dott.ssa Sánchez Thevenet, Paula

- ♦ Biochimica
- ♦ Docente Ordinaria nel Dipartimento di Scienze Biomediche presso la Facoltà di Scienze della Salute dell'Università CEU Cardenal Herrera

Dott.ssa Soriano Guarinos, Pilar

- ♦ Farmacista
- ♦ Dottorato in Farmacia
- ♦ Docente Ordinaria nel Dipartimento di Botanica presso la Facoltà di Farmacia dell'Università di Valencia

Dott.ssa Tejerina, Eva

- ♦ Senior Consultant presso Apdena Consult S.L

Dott.ssa Villagrasa, Victoria

- ♦ Farmacista
- ♦ Docente Ordinaria nel Dipartimento di Farmacia presso la Facoltà di Scienze della Salute dell'Università CEU Cardenal Herrera
- ♦ Dottorato in Farmacia

05

Struttura e contenuti

Il professionista che si iscrive a questo programma avrà a disposizione una libreria di risorse didattiche e un piano di studi suddiviso in 10 moduli che gli permetteranno di conoscere più da vicino le nozioni più avanzate riguardanti il mondo della Fitoterapia Applicata. Grazie al sistema Relearning, utilizzato da TECH in tutti i suoi programmi, potrai inoltre progredire in modo molto più naturale, avvalendoti di contenuti che ti permetteranno di approfondire la fitoterapia applicata ai disturbi del sistema immunitario, i limiti terapeutici dell'aromaterapia e il rapporto tra fitoterapia e patologie dell'apparato locomotore.





“

Il sistema Relearning ti permetterà di progredire rapidamente nell'assimilazione dei contenuti di questo programma, riducendo anche le lunghe ore di studio"

Modulo 1. Fitoterapia e droghe vegetali

- 1.1. Fitoterapia: definizione e ambito di applicazione
- 1.2. Nomenclatura botanica e citazione delle specie in fitoterapia
- 1.3. Classificazione attuale dei gruppi vegetali
- 1.5. Regolamentazione del mercato europeo per i preparati a base di erbe medicinali: norme giuridiche e ambiti di applicazione
- 1.6. Coltivazione, raccolta, processo e conservazione di piante medicinali
- 1.7. Droghe vegetali: ripercussione del riconoscimento di droghe nella qualità dei prodotti fitoterapici
- 1.8. Funghi con utilità medicinale

Modulo 2. Principi attivi delle piante, forme farmaceutiche e preparati galenici

- 2.1. Principi attivi: principali gruppi e proprietà come base che giustifica l'uso della fitoterapia
- 2.2. Glucidi, Lipidi, Protidi, Eterosidi Cianogenetici e la loro applicazione terapeutica
- 2.3. Fenoli semplici, Cumarine, Lignani e la loro applicazione terapeutica
- 2.4. Flavonoidi e la loro applicazione terapeutica
- 2.5. Tannini e Quinoe e la loro applicazione
- 2.6. Isoprenoidi, Saponine, Eterosidi Cardiotonici e la loro applicazione
- 2.7. Resine e la loro applicazione
- 2.8. Alcaloidi e la loro applicazione
- 2.9. Formulazione magistrale in Fitoterapia
- 2.10. Altre forme farmaceutiche in Fitoterapia
- 2.11. Elaborazione industriale dei medicinali a base di piante

Modulo 3. Tossicità delle piante medicinali e gruppi di rischio in fitoterapia

- 3.1. Tossicità delle piante medicinali
- 3.2. Sicurezza e interazioni delle piante medicinali
- 3.3. La fitoterapia in Pediatria
- 3.4. La fitoterapia in gravidanza e allattamento
- 3.5. La fitoterapia in Geriatria

Modulo 4. Studiare la fitoterapia per i disturbi del sistema nervoso

- 4.1. Definire l'utilità della Fitoterapia per il trattamento dell'ansia e i disturbi del sonno
- 4.2. Definire l'utilità della Fitoterapia nel trattamento del stress e dell'astenia
- 4.3. Definire l'utilità della Fitoterapia nel trattamento della depressione
- 4.4. Definire l'utilità della Fitoterapia nel trattamento delle cefalee
- 4.5. Definire l'utilità della Fitoterapia nei pazienti con disturbi cognitivi

Modulo 5. Fitoterapia per i disturbi endocrini, metabolici e dell'apparato digerente

- 5.1. Fitoterapia nel trattamento di obesità e sovrappeso
- 5.2. Piante medicinali stimolanti dell'appetito
- 5.3. Fitoterapia e diabete
- 5.4. Fitoterapia per il trattamento della dispepsia
- 5.5. Fitoterapia per il trattamento della flatulenza. Piante medicinali carminative
- 5.6. Fitoterapia per il trattamento di gastrite e ulcera
- 5.7. Fitoterapia per infezioni epatiche e disfunzioni biliari
- 5.8. Fitoterapia per il trattamento della diarrea
- 5.9. Fitoterapia per il trattamento della stitichezza
- 5.10. Fitoterapia per il trattamento del vomito
- 5.11. Fitoterapia nei pazienti con malattia infiammatoria intestinale

Modulo 6. Fitoterapia per disturbi del sistema locomotore

- 6.1. Fitoterapia per le artriti
- 6.2. Fitoterapia per le artrosi
- 6.3. Fitoterapia per il dolore articolare: antinfiammatori e analgesici
- 6.4. Piante rilassanti muscolari per il trattamento delle contratture
- 6.5. Fitoterapia per il trattamento dei reumatismi
- 6.6. Fitoterapia per il trattamento della gotta: piante uricosuriche
- 6.7. Fitoterapia per il trattamento della sarcopenia
- 6.8. Piante medicinali rimineralizzanti

Modulo 7. Fitoterapia per disturbi cardiovascolari e respiratori

- 7.1. Utilità della fitoterapia per il trattamento dell'insufficienza cardiaca
- 7.2. La fitoterapia per il trattamento dell'ipertensione arteriosa
- 7.3. La fitoterapia per il trattamento dell'iperlipidemia relazionata con le infezioni cardiovascolari
- 7.4. Fitoterapia nei disturbi dell'insufficienza venosa
- 7.5. Fitoterapia per le infezioni respiratorie
- 7.6. Fitoterapia per il trattamento della tosse
- 7.7. Fitoterapia per il trattamento dei processi respiratori allergici
- 7.8. Trattamento dell'asma con principi attivi derivati da piante. Antispasmodici
- 7.9. La fitoterapia e i principi attivi vegetali nel trattamento del tumore ai polmoni

Modulo 8. Fitoterapia per disturbi ginecologici e del sistema urinario

- 8.1. Fitoterapia per il trattamento delle infezioni delle vie urinarie
- 8.2. Fitoterapia per il trattamento della ritenzione idrica
- 8.3. Fitoterapia per il trattamento dell'urolitiasi
- 8.4. Fitoterapia nei pazienti con iperplasia benigna alla prostata
- 8.5. Fitoterapia nelle donne con sindrome premestruale
- 8.6. Fitoterapia per il trattamento della climaterio
- 8.7. Fitoterapia per il trattamento delle alterazioni del flusso vaginale

Modulo 9. Fitoterapia dermatologica

- 9.1. Fitoterapia per le malattie infettive della pelle
- 9.2. Fitoterapia per le malattie allergiche della pelle
- 9.3. Cosmetica e fitoterapia
- 9.4. Fitoterapia nelle malattie autoimmuni della pelle: vitiligine e psoriasi
- 9.5. Fitoterapia per alterazioni del cuoio capelluto

Modulo 10. Altre applicazioni della fitoterapia: immunomodulatrice, per patologie degli organi di senso, per malattie parassitarie e aromaterapia

- 10.1. Aromaterapia
- 10.2. Usi e limiti dell'aromaterapia
- 10.3. Piante immunostimolanti
- 10.4. Piante immunosoppressive
- 10.5. Fitoterapia per le infezioni più frequenti della parte anteriore dell'occhio
- 10.6. Fitoterapia per le infezioni otologiche
- 10.7. Piante medicinali vermifughe
- 10.8. Fitoterapia per il trattamento altre infezioni parassitarie



Hai a disposizione un programma al 100% online che ti permette di rimanere sempre aggiornato sui progressi della fitoterapia applicata ai pazienti affetti da problemi al sistema locomotore"

06

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 professionale del fisioterapista.

“

Sapevi che questo metodo è stato sviluppato ad Harvard nel 1912 per gli studenti di Diritto? Il metodo casistico consisteva nel presentare situazioni reali complesse per far prendere loro decisioni e giustificare come risolverle. Nel 1924 fu stabilito come metodo di insegnamento standard di 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 perfeziona il metodo casistico di Harvard con la migliore metodologia di insegnamento del momento, 100% online: il Relearning.

La nostra università è la prima al mondo a coniugare lo studio di casi clinici con un sistema di apprendimento 100% online basato sulla ripetizione e che combina un minimo di 8 elementi diversi in ogni lezione: una vera rivoluzione rispetto al semplice studio e all'analisi di casi.

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 in lingua spagnola (Columbia University).

Mediante questa metodologia abbiamo formato oltre 65.000 fisioterapisti/chinesiologi con un successo senza precedenti in tutte le specializzazioni cliniche indipendentemente di 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 socioeconomico e un'età media di 43,5 anni.

Il Relearning ti permetterà di apprendere con meno sforzo e maggior rendimento, 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 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:



Materiale 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 e procedure di fisioterapia in video

TECH partecipa delle ultime tecniche, degli ultimi progressi educativi e dell'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

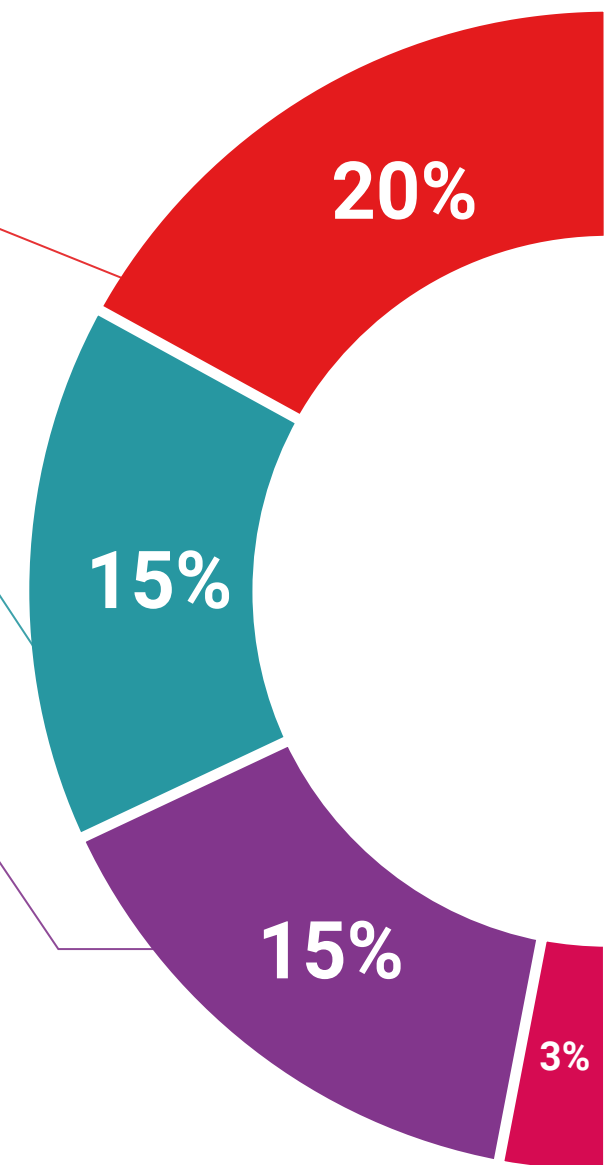
Il team di TECH presenta i contenuti in modo accattivante e dinamico in pillole multimediali che includono audio, video, immagini, diagrammi e mappe concettuali per consolidare la conoscenza.

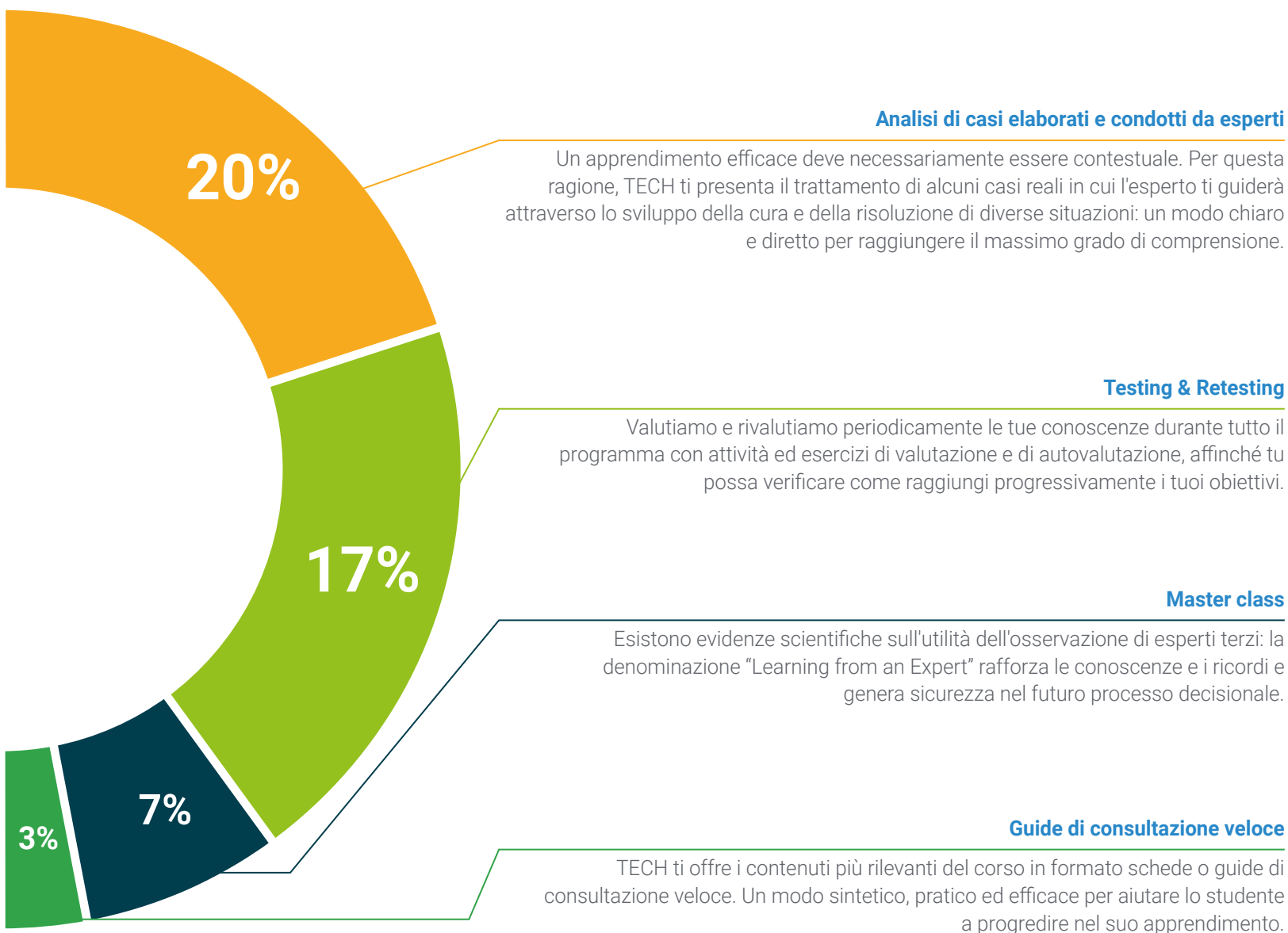
Questo esclusivo sistema di formazione per la presentazione di contenuti multimediali è stato premiato da Microsoft come "Caso di successo in Europa".



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 formazione.





07 Titolo

Il Master in Progressi in Fitoterapia Applicata ti garantisce, oltre alla preparazione più rigorosa e aggiornata, l'accesso a una qualifica di Master rilasciata da TECH Global University.



“

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

Questo programma ti consentirà di ottenere il titolo di studio di **Master in Progressi in Fitoterapia Applicata** rilasciato da **TECH Global University**, la più grande università digitale del mondo.

TECH Global University è un'Università Ufficiale Europea riconosciuta pubblicamente dal Governo di Andorra ([bollettino ufficiale](#)). Andorra fa parte dello Spazio Europeo dell'Istruzione Superiore (EHEA) dal 2003. L'EHEA è un'iniziativa promossa dall'Unione Europea che mira a organizzare il quadro formativo internazionale e ad armonizzare i sistemi di istruzione superiore dei Paesi membri di questo spazio. Il progetto promuove valori comuni, l'implementazione di strumenti congiunti e il rafforzamento dei meccanismi di garanzia della qualità per migliorare la collaborazione e la mobilità tra studenti, ricercatori e accademici.

Questo titolo privato di **TECH Global University** è un programma europeo di formazione continua e aggiornamento professionale che garantisce l'acquisizione di competenze nella propria area di conoscenza, conferendo allo studente che supera il programma un elevato valore curriculare.

Titolo: **Master in Progressi in Fitoterapia Applicata**

Modalità: **online**

Durata: **12 mesi**

Accreditamento: **60 ECTS**



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



Master
Progressi in
Fitoterapia Applicata

- » Modalità: online
- » Durata: 12 mesi
- » Titolo: TECH Global University
- » Accreditamento: 60 ECTS
- » Orario: a scelta
- » Esami: online

Master

Progressi in Fitoterapia Applicata

