

# Esperto Universitario

Fitoterapia per i Disturbi Endocrini,  
Metabolici e dell'Apparato Digerente  
in Infermieristica





## **Esperto Universitario** Fitoterapia per i Disturbi Endocrini, Metabolici e dell'Apparato Digerente in Infermieristica

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

Accesso al sito web: [www.techitute.com/it/infermieristica/specializzazione/specializzazione-fitoterapia-disturbi-endocrini-metabolici-apparato-digerente-infermieristica](http://www.techitute.com/it/infermieristica/specializzazione/specializzazione-fitoterapia-disturbi-endocrini-metabolici-apparato-digerente-infermieristica)

# Indice

01

Presentazione

---

*pag. 4*

02

Obiettivi

---

*pag. 8*

03

Direzione del corso

---

*pag. 12*

04

Struttura e contenuti

---

*pag. 20*

05

Metodologia

---

*pag. 24*

06

Titolo

---

*pag. 32*

# 01

# Presentazione

Recenti ricerche scientifiche hanno evidenziato i vantaggi offerti dai trattamenti fitoterapici per condizioni quali Dispepsia, Nausea e Vomito. Queste piante medicinali permettono di guarire in modo più naturale e con meno effetti collaterali, obbligando i professionisti della salute a gestire gli ultimi progressi in materia per essere all'avanguardia nel loro settore. In questo contesto, TECH ha creato questo titolo, con il quale l'infermiere adotterà le più recenti conoscenze sull'applicazione dei prodotti fitoterapici per la gestione delle patologie infiammatorie intestinali o della Gastrite. In modalità 100% online, potrai acquisire questo eccellente apprendimento senza lasciare la tua casa.



“

*Con questo titolo imparerai a conoscere le nuove piante medicinali che aiutano a ridurre il dolore causato dalle patologie infiammatorie intestinali”*

Negli ultimi anni, i metodi alternativi hanno preso piede nel campo della salute per combattere diverse malattie, in quanto possono alleviare gli effetti dei disturbi senza utilizzare sostanze chimiche o compromettere la sicurezza dei pazienti. In questo senso, l'uso di piante medicinali all'avanguardia è stato esteso per affrontare i disturbi digestivi, endocrini e metabolici. Gli ottimi risultati nel superare i disagi causati da vomito, diarrea o Meteorismo hanno portato allo sviluppo di nuovi sofisticati metodi alternativi, obbligando l'infermiere a saperli gestire per non rimanere indietro rispetto a questi progressi.

Per questo motivo, TECH ha creato questo Esperto Universitario, attraverso il quale il professionista infermieristico assimilerà le più recenti conoscenze nel campo della Fitoterapia per combattere i Disturbi del Sistema Endocrino, Metabolico e dell'Apparato Digerente per Infermieri. Nel corso di questo percorso accademico, aumenterai e aggiornerai le tue competenze nell'uso di piante medicinali carminative per il trattamento della flatulenza o nell'uso di questi metodi alternativi per la guarigione delle ulcere gastriche. Identificherai anche i benefici attuali della Fitoterapia per la gestione del Diabete.

Poiché questo titolo si sviluppa attraverso una metodologia completamente online, lo studente avrà la possibilità di gestire il proprio tempo per ottenere un apprendimento efficace. Avrai inoltre accesso a materiali didattici disponibili in diversi formati, come video esplicativi, letture o test di autovalutazione. In questo modo, l'obiettivo di TECH è di consentire un insegnamento adattato alle preferenze di studio individuali di ogni studente.

Questo **Esperto Universitario in Fitoterapia per i Disturbi Endocrini, Metabolici e dell'Apparato Digerente in Infermieristica** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali del programma sono:

- ♦ Sviluppo di casi di studio presentati da esperti in 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
- ♦ Particolare enfasi sulle metodologie innovative
- ♦ Lezioni teoriche, domande all'esperto, forum di discussione su temi controversi e lavoro di riflessione individuale
- ♦ Contenuti disponibili da qualsiasi dispositivo fisso o mobile dotato di connessione a internet



*Aumenta la tua conoscenza rispetto all'uso di metodi fitoterapici per la gestione della flatulenza o delle ulcere gastriche"*

“

*Grazie al moderno sistema Relearning offerto da questo titolo, potrai apprendere secondo i tuoi ritmi e le tue esigenze senza un orario fisso"*

*Sviluppati come professionista grazie alle conoscenze innovative che acquisite in questo Esperto Universitario.*

*Studia questo programma di TECH con un solo dispositivo mobile dotato di connessione internet e da qualsiasi parte del mondo.*

Il personale docente del programma comprende professionisti del settore che apportano l'esperienza del loro lavoro a questa preparazione, oltre a specialisti riconosciuti da società leader e università prestigiose.

I suoi contenuti multimediali, sviluppati con le più recenti tecnologie didattiche, consentiranno al professionista un apprendimento situato e contestuale, cioè un ambiente simulato che fornirà un tirocinio immersivo programmato per allenarsi in situazioni reali.

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. Il professionista sarà supportato da un innovativo sistema video interattivo sviluppato da riconosciuti esperti.



# 02 Obiettivi

Questo programma è stato sviluppato con l'intento di fornire all'infermiere gli ultimi sviluppi nell'ambito della Fitoterapia per il trattamento dei Disturbi del Sistema Endocrino, Metabolico e dell'Apparato Digerente. Così, durante il tuo percorso accademico, individuerai i vantaggi dell'uso di nuovi metodi alternativi per la guarigione delle ulcere o il controllo del Diabete, assicurando il raggiungimento dei seguenti obiettivi generali e specifici.



“

*Integra gli ultimi progressi della Fitoterapia per i Disturbi Endocrini, Metabolici e Digestivi nella tua metodologia di lavoro per migliorare la cura dei tuoi pazienti"*



## Obiettivi generali

---

- ♦ Definire i limiti terapeutici della Fitoterapia e identificare i casi in cui può essere usata con sicurezza
- ♦ Descrivere l'uso della Fitoterapia finalizzato a soddisfare le esigenze, derivanti dai problemi di salute del paziente, e alla prevenzione delle complicanze, 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 prassi quotidiana





## 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
- ♦ Identificare i principali gruppi chimici dei principi attivi, responsabili dell'attività dei farmaci e, per estensione, delle piante
- ♦ Approfondire le tecniche di coltivazione, raccolta, processo e conservazione delle piante medicinali
- ♦ Rilevare 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 regolamenti relazionati con la Fitoterapia

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

- ♦ Padroneggiare 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
- ♦ Approfondire le applicazioni terapeutiche di Fenoli, Flavonoidi, Tannini, Isoprenoidi, Resine, Alcaloidi e altri prodotti

### Modulo 3. Fitoterapia per i Disturbi Endocrini, Metabolici e dell'Apparato Digerente

- ♦ Definire l'utilità della Fitoterapia nel trattamento di Gastrite e ulcera
- ♦ Approfondire l'utilità della Fitoterapia nel trattamento di obesità e sovrappeso
- ♦ Rilevare 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



*Determina gli usi d'avanguardia che la Fitoterapia ha per combattere Diabete o il sovrappeso attraverso questo titolo*

03

# Direzione del corso

Per offrire una preparazione di prim'ordine ai propri studenti, TECH ha selezionato i migliori farmacisti specializzati in Fitoterapia per insegnare questo programma, con esperienza nella gestione di laboratori. Questi professionisti sono responsabili dello sviluppo di tutte le risorse didattiche disponibili in questo titolo. Per questo motivo, i contenuti forniti agli studenti saranno pienamente applicabili sul posto di lavoro.





“

*Questo programma è tenuto da farmacisti esperti in Fisioterapia che lavorano attivamente in questo campo per offrirti i contenuti più aggiornati in questo settore"*

## Personale docente

### Dott.ssa Ibars Almonacil, Ana

- ◆ Biologa presso l'Istituto Cavanilles di Biodiversità e Biologia Evolutiva
- ◆ Docente di Botanica e Geologia presso l'Università di Valencia
- ◆ Coautrice del libro *Helechos de la Comunidad Valenciana*
- ◆ Membro di: Istituto Cavanilles di Biodiversità e Biologia Evolutiva, Laboratorio di Ricerca CBiBE e Comitato Scientifico della Conferenza SEFIT: Fitoterapia nella sindrome metabolica

### Dott.ssa D'ivernois Rodríguez, Araceli

- ◆ Direttrice Tecnica del Centro di Informazione sui Medicinali ICOFCS
- ◆ Direttrice Tecnica dell'Illustre Collegio Ufficiale dei Farmacisti di Castellón
- ◆ Docente in vari corsi e workshop informativi relativi all'area farmaceutica
- ◆ Laureata in Farmacia
- ◆ Specialista in Analisi Clinica

### Dott.ssa Balaguer Fernández, Cristina

- ◆ Farmacista specializzata in terapie di somministrazione transdermica
- ◆ Vicepresidente della Facoltà di Farmacia dell'Università Cardenal Herrera
- ◆ Docente Assistente presso il Dipartimento di Farmacia della Facoltà di Scienze della Salute dell'Università CEU Cardenal Herrera
- ◆ Coordinatrice di diversi master presso l'Università CEU
- ◆ Dottorato in Farmacia presso l'Università CEU - Cardenal Herrera
- ◆ Conferenze e comunicazioni a conferenze nazionali e internazionali

### Dott.ssa Buendía Sánchez, Esmeralda

- ◆ Direttrice Tecnica Farmacista
- ◆ Direttrice Tecnica di Farmacia presso i Laboratori Arkopharma
- ◆ Direttrice del Dipartimento Scientifico, Arkopharma, S.A.
- ◆ Autrice di *Hypericum in the treatment of depression* e coautrice di diverse pubblicazioni
- ◆ Specialista in Farmacia

### **Dott.ssa Calatayud Pascual, Araceli**

- ◆ Direttrice il Dipartimento Farmacia della Facoltà di Scienze della Salute dell'Università CEU Cardenal Herrera
- ◆ Farmacista
- ◆ Coordinatrice della Laurea in Medicina
- ◆ Coordinatrice dei tirocini pratici esterni in medicina
- ◆ Coordinatrice del secondo ciclo della Laurea in Medicina e Chirurgia
- ◆ Docente Ordinaria nel Dipartimento Universitario di Farmacia presso la Facoltà di Scienze della Salute dell'Università CEU Cardenal Herrera
- ◆ Professoressa responsabile delle materie di Farmacologia della Laurea in Odontoiatria dell'Università CEU Cardenal Herrera
- ◆ Ha partecipato a 41 articoli e/comunicazioni a congressi nazionali e internazionali
- ◆ Ricercatrice in 8 progetti di ricerca finanziati da istituzioni pubbliche e private
- ◆ Autrice di diverse pubblicazioni scientifiche
- ◆ Laurea in Farmacia Università CEU Cardenal Herrera
- ◆ Laurea in Farmacia, Università CEU Cardenal Herrera
- ◆ Master in Assistenza Farmaceutica Comunitaria, Università di Valencia
- ◆ Corso Universitario in Farmacia in Assistenza Primaria Università di Valencia
- ◆ Farmacista specialista in Ortopedia Università di Valencia

### **Dott.ssa González Rosende, Eugenia**

- ◆ Farmacista e Ricercatore Specializzato nell'Area Terapeutica
- ◆ Professoressa Ordinaria presso il Dipartimento di Farmacia della Facoltà di Scienze della Salute dell'Università CEU Cardenal Herrera
- ◆ Ricercatrice Principale del gruppo di Ricerca di Nuovi Composti con Attività Terapeutica presso la Università CEU Cardenal Herrera
- ◆ Ricercatrice nel gruppo SEPLAN dell'Università CEU Cardenal Herrera
- ◆ Dottorato in Farmacia
- ◆ Autrice di diversi libri specializzati in Chimica Organica per la professione clinica

### **Dott. Les Parellada, Francisco**

- ◆ Ricercatore in campo farmaceutico
- ◆ Personale docente ricercatore presso l'Università San Jorge
- ◆ Membro del gruppo di ricerca Principi Vegetali Bioattivi (PVBA)
- ◆ Dottorato in Farmacia
- ◆ Autore di numerosi articoli di ricerca e di materiale didattico relativi alla Fitoterapia nelle malattie infiammatorie intestinali

### **Dott.ssa García-Fontestad, Gema Alejandra**

- ◆ Farmacista Indipendente ed Esperto di Morfo-Fisiologia Chimica e del suo impatto sulla salute
- ◆ Farmacista in uno Studio Farmaceutico
- ◆ Redattrice presso Farma13
- ◆ Dottorato in Farmacia presso l'Università CEU Cardenal Herrera
- ◆ Autrice di decine di articoli di ricerca in campo farmacologico

#### **Dott.ssa Reigada Ocaña, Inés**

- ◆ Specialista in Farmaceutica e Farmacoterapia Avanzata
- ◆ Ricercatrice presso l'Università di Helsinki Finlandia
- ◆ Coordinatrice del Laboratorio Università di Helsinki, Finlandia
- ◆ Ricercatrice in visita Center for Biofilm Engineering, Stati Uniti
- ◆ Ricercatrice in visita Amsterdam UMC, Olanda
- ◆ Assistente di ricerca, Università San Jorge, Spagna
- ◆ Ricercatrice in visita Durham University, Regno Unito
- ◆ Coautrice di varie pubblicazioni
- ◆ Membro del progetto di ricerca CHLAM-ASYLUNG: Tracking the untrackable: polypharmacology and biomarkers for persistent Chlamydia pneumoniae infections
- ◆ Dottorato in Farmacia (Cum Laude), Università di Helsinki, Finlandia
- ◆ Laurea in Farmacia, Università di San Jorge, Spagna

#### **Dott. Güemes Heras, Jaime**

- ◆ Direttore del Giardino Botanico di Valencia
- ◆ Biologo ed Esperto di Botanica
- ◆ Curatore del Giardino Botanico dell'Istituto Cavanilles di Biodiversità e Biologia Evolutiva, dell'Università di Valencia
- ◆ Presidente dell'Associazione Ibero-macaronesica dei Giardini Botanici
- ◆ Presidente della Società Spagnola di Biologia della Conservazione Vegetale
- ◆ Dottorato in Biologia
- ◆ Autore di oltre una dozzina di libri e capitoli legati alla natura, in particolare alla biologia e alla botanica
- ◆ Naming scientist di 31 nuove specie per la scienza nell'International Plant Names Index

#### **Dott.ssa Guerrero Masiá, María Dolores**

- ◆ Specialista in Farmacia, Dietologia e Anatomia Patologica
- ◆ Insegnante Sanitaria con Specializzazione in Farmacia, Dietologia e Patologia Anatomica
- ◆ Specializzazione presso il Dipartimento di Medicina della Bellevue Hospital, New York
- ◆ Dottorato in Farmacia e Psicologia (PhD)
- ◆ Laureata in Farmacia e Psicologia
- ◆ Coordinamento e orientamento al Telefono della Speranza di Valencia

#### **Dott.ssa Ortega Hernández-Agero, María Teresa**

- ◆ Specialista in Farmacologia, Farmacognosia e Botanica
- ◆ Ricercatrice
- ◆ Vicepresidentessa del Centro di ricerca fitoterapica (Infito)
- ◆ Autrice di 79 pubblicazioni scientifiche
- ◆ Autrice del libro *Applicazioni delle nuove tecnologie nell'insegnamento pratico della farmacologia*
- ◆ Direttrice di Tesi Dottorali
- ◆ Relatrice e collaboratrice in diversi congressi ed eventi scientifici, come quello sulla Fitoterapia per i disturbi del Sistema Respiratorio
- ◆ Docente presso il Dipartimento di Farmacologia della Facoltà di Medicina dell'Università Complutense di Madrid
- ◆ Dottorato in Farmacia presso l'Università Complutense di Madrid
- ◆ Membro di: Gruppi di Ricerca di Farmacologia dei Prodotti Naturali, Società Farmaceutica del Mediterraneo Latino, Società Spagnola di Farmacognosia, Società Spagnola di Fitoterapia (SEFIT) e Comitato Scientifico dell'Agenzia Spagnola di Sicurezza Alimentare e Nutrizione (AESAN)

### **Dott.ssa Carretero Accame, María Emilia**

- ◆ Ricercatrice principale di un progetto di biologia finanziato dal Ministero della Scienza e della Tecnologia del governo spagnolo
- ◆ Docente presso il Dipartimento di Farmacologia della Facoltà di in dell'Università Complutense di Madrid
- ◆ Docente post-Specializzazione in Farmacia
- ◆ Co-direttore del Master Internazionale per Esperti in Fitoterapia presso l'Università Complutense di Madrid
- ◆ Dottorato in Farmacia
- ◆ Docente in vari incontri scientifici
- ◆ Membro Fondatrice di SEFIT

### **Dott.ssa Bejarano, María**

- ◆ Specialista in Istologia e Farmacia
- ◆ Assistente Farmacista in Farmacia presso LKN Strategies Inc
- ◆ Formatrice e promotrice presso LKN life
- ◆ Formatrice di promotori EFG presso Markefarm SL
- ◆ Farmacista titolare in una farmacia
- ◆ Dottorato in Farmacia. Università CEU Cardenal Herrera
- ◆ Laurea in Istologia Giardino botanico dell'Università di Valencia
- ◆ Laurea in Farmacia, Università di Valencia

### **Dott.ssa Muñoz-Mingarro, Dolores**

- ◆ Docente presso il Dipartimento di Chimica e Biochimica della Facoltà di Farmacia dell'Università CEU San Pablo
- ◆ Ricercatrice
- ◆ Autrice di oltre 30 articoli scientifiche
- ◆ Premio per la migliore iniziativa assegnato dal Corriere Farmaceutico al libro Manuale di Fitoterapia
- ◆ Dottorato in Scienze Biologiche conseguito presso l'Università Complutense di Madrid
- ◆ Laurea in Scienze Biologia presso l'Università Complutense di Madrid
- ◆ Laurea in Farmacia conseguita presso l'Università Complutense di Madrid
- ◆ Membro di: Società Spagnola di Cromatografia e Tecnologie Afine SECYTA, Rete Iberoamericana di Prodotti Naturali per Uso Medicinale e Gruppi di Ricerca in Ripronamed

### **Dott.ssa Soriano Guarinos, Pilar**

- ◆ Ricercatrice presso la Banca del Germoplasma del Giardino Botanico dell'Università di Valencia
- ◆ Docente presso il Dipartimento di Botanica della Facoltà di Medicina dell'Università di Valencia
- ◆ Ricercatrice presso l'Istituto Cavanilles di Biodiversità e Biologia Evolutiva
- ◆ Dottorato in Farmacia
- ◆ Autrice di decine di articoli scientifici sulla Botanica

**Dott.ssa Izquierdo Palomares, Rosa**

- ♦ Titolare di una Farmacia Privata nel Servizio alla Clientela e nella Preparazione di Formule Magistrali
- ♦ Responsabile dell'igiene industriale e dell'ergonomia presso Unión de Mutuas
- ♦ Tecnico della Prevenzione Specializzato in Igiene Industriale presso Unión de Mutuas
- ♦ Laurea in Farmacia di Comunità Università l'Università di Valencia
- ♦ Master in Igiene Industriale e Medicina del Lavoro

**Dott. Máñez Aliño, Salvador**

- ♦ Ricercatore Specializzato in Farmacia
- ♦ Dottorato in Farmacia
- ♦ Ricercatore presso la Facoltà di Medicina dell'Università di Valencia
- ♦ Docente di Farmacologia presso il Dipartimento di Farmacologia della Facoltà di Farmacia, dell'Università di Valencia

**Dott.ssa Acero de Mesa, Nuria**

- ♦ Farmacista esperta in Biotecnologie
- ♦ Professore di Fisiologia Vegetale
- ♦ Docente presso il Dipartimento di Scienze Farmaceutiche e della Salute della Facoltà di Farmacia
- ♦ Sperimentatrice principale del gruppo Prodotti Naturali
- ♦ Dottorando in Farmacia
- ♦ Coautrice di diverse pubblicazioni scientifiche su media specializzati
- ♦ Membro di: Team di tossico-epidemiologia dell'Osservatorio di Drogodipendenze della Comunità Valenciana, Servizio Nazionale di Certificazione di Piante e Funghi e Commissione Tecnica per il Monitoraggio

**Dott.ssa Palomino Ruiz-Poveda, Olga**

- ♦ Esperta in Farmacologia, Farmacognosia e Botanica e ricercatrice scientifica
- ♦ Docente presso il Dipartimento di Farmacologia della Facoltà di Farmacia dell'Università Complutense di Madrid
- ♦ Tecnico dei registri presso Arkoprharma
- ♦ Dottorando in Farmacia
- ♦ Membro del Committee on Herbal Medicinal Products (HMPC) della European Medicines Agency



**Dott. López Ramos, Víctor**

- ◆ Ricercatore principale del gruppo Phyto-Pharm
- ◆ Ricercatore collaboratore dell'Istituto agroalimentare di Aragona (IA2)
- ◆ Accreditato come Professore Titolare, Professore di Università Privata, Professore Contrattista e Professore Studente
- ◆ Segretario del Consiglio di Amministrazione della Società Spagnola di Fitoterapia (SEFIT)
- ◆ Revisore e redattore di pubblicazioni scientifiche internazionali indicizzate
- ◆ Direttore del programma di Dottorato in Scienze della salute
- ◆ Vice-Decano per l'internazionalizzazione della Facoltà di Scienze della Salute
- ◆ Direttore di Tesi Dottorali
- ◆ Comitato organizzatore dell'8° Congresso di Fitoterapia SEFIT e del 14° Meeting annuale CTPIOD (Conferences on Trans in Obesity and Diabetes)
- ◆ Autore di oltre 65 articoli su riviste internazionali indicizzate e di diversi capitoli di libri
- ◆ Membro della Società Spagnola di Farmacologia e dell'Accademia di Farmacia del Regno di Aragona
- ◆ Dottorato di ricerca in Biofarmacologia, Farmacologia e Qualità dei Farmaci presso l'Università di Navarra
- ◆ Laurea in Farmacia conseguita presso l'Università della Navarra
- ◆ Laurea in Nutrizione Umana e Dietetica presso l'Università CEU San Pablo

# 04

## Struttura e contenuti

Il programma di questo titolo è composto da 3 moduli in cui lo studente aggiornerà le proprie competenze nell'uso della Fitoterapia per la gestione dei disturbi del sistema endocrino, metabolico e Digestivo. Il tutto orientato all'assistenza Infermieristica. Il materiale didattico a cui il professionista avrà accesso durante la durata del titolo è disponibile in diversi formati, come riassunti interattivi, video esplicativi e letture complementari. Tutto ciò, sommato alla metodologia al 100%, ti consentirà di acquisire un processo di apprendimento adattato alle tue preferenze di studio.





“

*Questo piano di studi è stato progettato dai migliori farmacisti specializzati in Fitoterapia, per offrirti i contenuti più aggiornati in questo campo"*

## Modulo 1. Fitoterapia e droghe vegetali

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

## 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. Carboidrati Sulfocianogenetici, Lipidi, Protidi ed Eterosidi 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. Norme di buona pratica di fabbricazione per i farmaci vegetali





### Modulo 3. Fitoterapia per i Disturbi Endocrini, Metabolici e dell'Apparato Digerente

- 3.1. Fitoterapia nel trattamento di obesità e sovrappeso I
- 3.2. Fitoterapia nel trattamento di obesità e sovrappeso II
- 3.3. Piante medicinali stimolanti dell'appetito
- 3.4. Fitoterapia e Diabete
- 3.5. Fitoterapia per il trattamento della dispepsia
- 3.6. Fitoterapia per il trattamento della flatulenza: Piante medicinali carminative
- 3.7. Fitoterapia per il trattamento di Gastrite e ulcere
- 3.8. Fitoterapia per infezioni epatiche e disfunzioni biliari
- 3.9. Fitoterapia per il trattamento della diarrea
- 3.10. Fitoterapia per il trattamento della stitichezza
- 3.11. Fitoterapia nausea e il trattamento del vomito
- 3.12. Fitoterapia nei pazienti con malattia infiammatoria intestinale

“

*Iscriviti a questo titolo per accedere a contenuti didattici in formati come il video o il riassunto interattivo, che ottimizzeranno il tuo apprendimento"*

05

# Metodologia

Questo programma ti offre un modo differente di imparare. La nostra metodologia si sviluppa in una modalità di apprendimento ciclico: *il Relearning*.

Questo sistema di insegnamento viene applicato nelle più prestigiose facoltà di medicina del mondo ed è considerato uno dei più efficaci da importanti pubblicazioni come il *New England Journal of Medicine*.

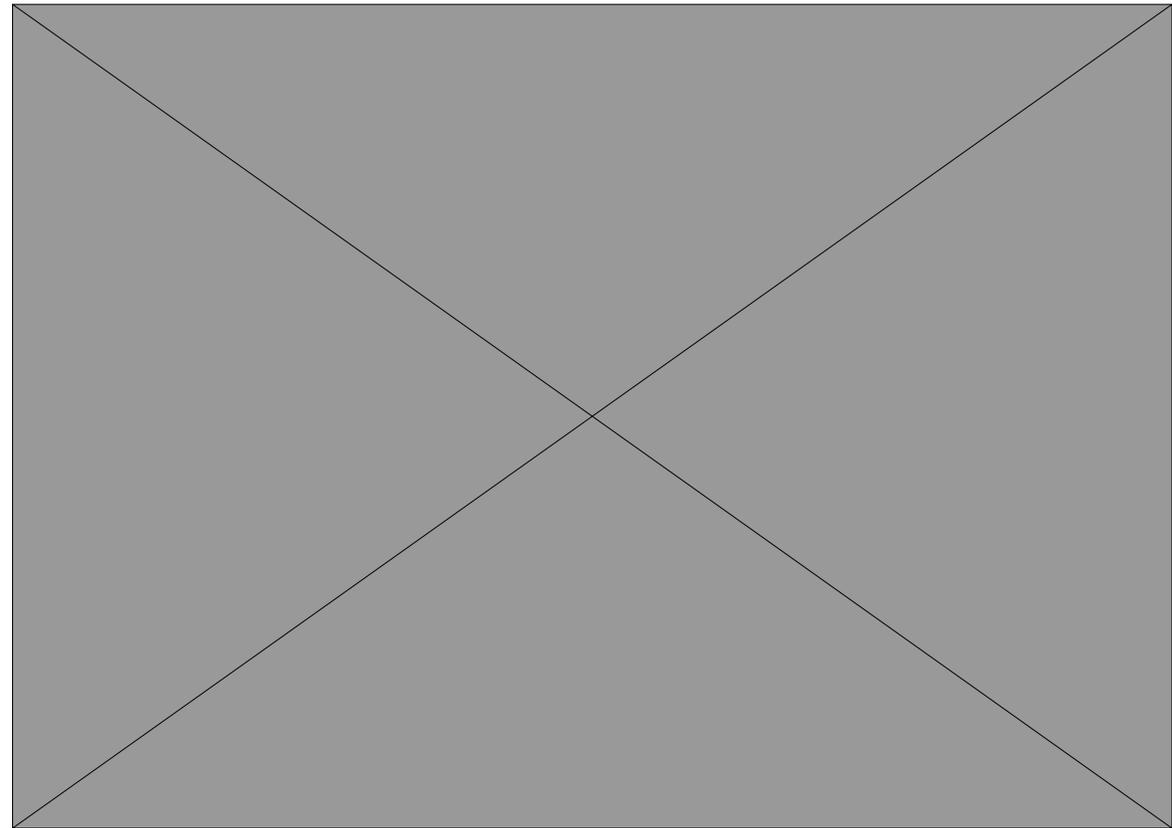
“

*Scopri il Relearning, un sistema che abbandona l'apprendimento lineare convenzionale, per guidarti attraverso dei sistemi di insegnamento ciclici: una modalità di apprendimento che ha dimostrato la sua enorme efficacia, soprattutto nelle materie che richiedono la memorizzazione”*

## In TECH Nursing School applichiamo il Metodo Casistico

In una data situazione concreta, cosa dovrebbe fare un professionista? 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 professionisti imparano meglio, in modo più veloce e sostenibile nel tempo.

*Con TECH l'infermiere sperimenta 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 sia radicato nella vita professionale attuale, cercando di ricreare le condizioni reali nella pratica professionale infermieristica.



*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 raggiungono l'assimilazione dei concetti, ma sviluppano anche la loro capacità mentale, attraverso esercizi che valutano situazioni reali e l'applicazione delle conoscenze.
2. L'apprendimento è solidamente incorporato nelle abilità pratiche che permettono al professionista in infermieristica di integrare al meglio le sue conoscenze in ambito ospedaliero o in assistenza primaria.
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.



*L'infermiere imparerà mediante casi reali e la risoluzione di situazioni complesse in contesti di apprendimento simulati. Queste simulazioni sono sviluppate utilizzando software all'avanguardia per facilitare un apprendimento coinvolgente.*

All'avanguardia della pedagogia mondiale, il metodo Relearning è riuscito a migliorare i livelli di soddisfazione generale dei professionisti che completano i propri studi, rispetto agli indicatori di qualità della migliore università online del mondo (Columbia University).

Mediante questa metodologia abbiamo formato più di 175.000 infermieri con un successo senza precedenti in tutte le specializzazioni indipendentemente dal carico pratico. 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 da specialisti che insegneranno nel programma universitario, appositamente per esso, in modo che lo sviluppo didattico sia realmente specifico e concreto.

Questi contenuti sono poi applicati al formato audiovisivo che supporterà la modalità di lavoro online di TECH. Tutto questo, con le ultime tecniche che offrono componenti di alta qualità in ognuno dei materiali che vengono messi a disposizione dello studente.



#### Tecniche e procedure di infermieristica in video

TECH aggiorna lo studente sulle ultime tecniche, progressi educativi e all'avanguardia delle tecniche infermieristiche 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.

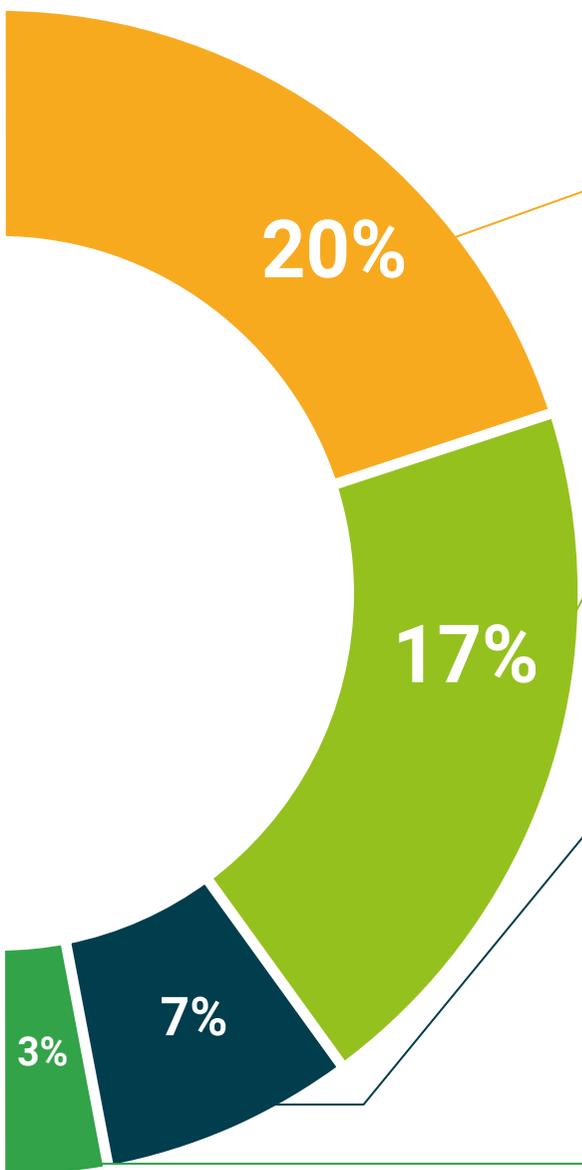
Questo esclusivo sistema di specializzazione per la presentazione di contenuti multimediali è stato premiato da Microsoft come "Caso di successo in Europa".



#### 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. Imparare da un esperto rafforza la conoscenza e la memoria, costruisce la fiducia nelle nostre future decisioni difficili.



#### Guide di consultazione veloce

TECH ti offre i contenuti più rilevanti del corso in formato schede o guide di consultazione veloce. Un modo sintetico, pratico ed efficace per aiutare lo studente a progredire nel suo apprendimento.



# 06 Titolo

L'Esperto Universitario in Fitoterapia per i Disturbi Endocrini, Metabolici e dell'Apparato Digerente in Infermieristica garantisce, oltre alla preparazione più rigorosa e aggiornata, il conseguimento di una qualifica di Esperto Universitario rilasciata da TECH Università Tecnologica.



“

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

Questo **Esperto Universitario in Fitoterapia per i Disturbi Endocrini, Metabolici e dell'Apparato Digerente in Infermieristica** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato.

Dopo aver superato la valutazione, lo studente riceverà mediante lettera certificata\* con ricevuta di ritorno, la sua corrispondente qualifica di **Esperto Universitario** rilasciata da **TECH Università Tecnologica**.

Il titolo rilasciato da **TECH Università Tecnologica** esprime la qualifica ottenuta nell'Esperto Universitario, e riunisce tutti i requisiti comunemente richiesti da borse di lavoro, concorsi e commissioni di valutazione di carriere professionali.

Titolo: **Esperto Universitario in Fitoterapia per i Disturbi Endocrini, Metabolici e dell'Apparato Digerente in Infermieristica**

N° Ore Ufficiali: **475 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 lingue

**tech** università  
tecnologica

**Esperto Universitario**  
Fitoterapia per i Disturbi  
Endocrini, Metabolici e  
dell'Apparato Digerente  
in Infermieristica

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

# Esperto Universitario

Fitoterapia per i Disturbi Endocrini,  
Metabolici e dell'Apparato Digerente  
in Infermieristica

