

# Master ECM

## Assistenza Farmaceutica Dermatologica in Farmacia Comunitaria

Numero di identificazione del Provider ECM: 7768

Approvato da:



**tech** global  
university



**tech** global  
university

## Master ECM

### Assistenza Farmaceutica Dermatologica in Farmacia di Comunitaria

- » Modalità: online
- » Durata: 12 mesi
- » Titolo: TECH Global University
- » Accredimento: 60 ECTS + 50 crediti ECM
- » Esami: online

Accesso al sito web: [www.techtute.com/it/farmacia/master-ecm/master-ecm-assistenza-farmaceutica-dermatologica-farmacia-comunitaria](http://www.techtute.com/it/farmacia/master-ecm/master-ecm-assistenza-farmaceutica-dermatologica-farmacia-comunitaria)

# Indice

01

Presentazione

---

*pag. 4*

02

Obiettivi

---

*pag. 8*

03

Competenze

---

*pag. 14*

04

Direzione del corso

---

*pag. 18*

05

Metodologia

---

*pag. 24*

06

Struttura e contenuti

---

*pag. 32*

07

Accreditamento ECM

---

*pag. 38*

08

Titolo

---

*pag. 42*

01

# Presentazione

La pelle è l'organo del corpo più esteso e costituisce gran parte della nostra immagine di fronte alle altre persone. Di conseguenza, le visite per problemi alla pelle sono le più numerose in Assistenza Primaria. Per questo motivo, in molte occasioni la Farmacia Comunitaria diventa il primo livello nella catena assistenziale per pazienti con problemi dermatologici.



“

*Migliora le tue conoscenze in Assistenza Farmaceutica Dermatologica in Farmacia Comunitaria grazie a questo programma, che ti offre il miglior materiale didattico e casi clinici reali. Scopri gli ultimi progressi di questa specializzazione al fine di realizzare una pratica clinica di qualità”*

In molte occasioni, quando i pazienti affrontano problemi dermatologici, prima di andare dal loro medico o direttamente da un dermatologo si recano a chiedere consiglio in farmacia.

La preparazione in dermatologia ricevuta dai farmacisti durante la loro laurea in farmacia è limitata per la successiva pratica nella farmacia comunitaria. È perciò necessario integrarla con una specializzazione più mirata in farmacoterapia e in tutti quei prodotti utilizzati come coadiuvanti nella prevenzione e nel trattamento delle patologie dermatologiche, e che sono commercializzati sotto diversi tipi di registrazioni: cosmetici, integratori alimentari e prodotti per la salute.

Il farmacista comunitario, in quanto professionista sanitario più vicino alla popolazione, gioca un ruolo fondamentale nell'approccio e nella prevenzione dei minori e frequenti problemi alla pelle.

La necessità di questo programma si basa sulla diffusa ignoranza relativa alle patologie dermatologiche, alle quali i pazienti tendono a dare meno importanza che ad altri disturbi, erroneamente imbevuti della convinzione che la cura della pelle debba limitarsi alla fotoprotezione. Questa carenza di cura della pelle è sia una sfida che un'opportunità per il farmacista comunitario.

Pertanto, per soddisfare questa domanda e assistere i pazienti con tali problemi di salute in caso di necessità, nonché sapere quando indirizzarli a un medico, è imprescindibile che il farmacista comunitario aggiorni e completi le sue conoscenze sulle patologie dermatologiche e sugli strumenti utilizzati.

Questo programma è composto da diversi moduli sviluppati da un team di farmacisti leader in ciascuna area tematica. Queste tematiche raccolgono la revisione aggiornata del trattamento della maggior parte delle patologie dermatologiche che possono giungere in una farmacia comunitaria, alcune delle quali concordate con le società mediche scientifiche.

Questo titolo di studio multidisciplinare offre il miglior contenuto teorico, pratico e complementare, composto da video dettagliati, articoli di ricerca, test di auto-conoscenza, riassunti dinamici e molto altro. La modalità 100% online garantisce flessibilità totale consentendo l'accesso ai materiali in qualsiasi momento, senza orari o lezioni da frequentare. Inoltre, lo studente sarà in grado di incorporare la metà dei crediti accademici accumulati nel suo registro delle Attività di Formazione Continua (ECM).

Questo **Master ECM in Assistenza Farmaceutica Dermatologica in Farmacia Comunitaria** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato.

Le caratteristiche principali del corso sono:

- ◆ Sviluppo di più oltre 50 casi clinici presentati da esperti in Assistenza Farmaceutica Dermatologica in Farmacia Comunitaria
- ◆ Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici che forniscono informazioni scientifiche e sanitarie sulle discipline essenziali per l'esercizio della professione
- ◆ Esercizi pratici che offrono un processo di autovalutazione per migliorare l'apprendimento
- ◆ Sistema di apprendimento interattivo, basato su algoritmi per il processo decisionale riguardante le situazioni cliniche presentate
- ◆ Speciale enfasi sulla medicina basata sull'evidenza e sulle metodologie di ricerca in Assistenza Farmaceutica Dermatologica in Farmacia Comunitaria
- ◆ Lezioni teoriche, domande all'esperto, forum di discussione su questioni controverse e compiti di riflessione individuale
- ◆ Disponibilità di accesso ai contenuti da qualsiasi dispositivo fisso o mobile con connessione a internet



*Aggiorna le tue conoscenze grazie a questo Master ECM in Assistenza Farmaceutica Dermatologica in Farmacia Comunitaria”*

“

*Questo Master ECM è il miglior investimento al momento di scegliere un programma di aggiornamento per due motivi: oltre ad aggiornare le tue conoscenze in Assistenza Farmaceutica in Dermatologia Farmacia Comunitaria, otterrai una qualifica rilasciata da TECH Università Tecnologica”*

Il personale docente del programma comprende rinomati professionisti nell'ambito dell'Assistenza Farmaceutica Dermatologica in Farmacia Comunitaria, che apportano a questa specializzazione l'esperienza del loro lavoro, oltre a riconosciuti specialisti appartenenti a società scientifiche di riferimento.

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

La creazione di questo programma è incentrata sull'Apprendimento Basato sui Problemi, attraverso il quale il professionista sanitario deve cercare di risolvere le diverse situazioni di pratica professionale che gli si presentano durante il corso. A tale fine, il professionista potrà usufruire di un innovativo sistema di video interattivi creati da esperti di rinomata fama nell'ambito della Farmacia Comunitaria.

*Ottieni sicurezza nel processo decisionale aggiornando le tue conoscenze grazie a questo programma.*

*Cogli l'opportunità di conoscere gli ultimi aggiornamenti in Assistenza Farmaceutica Dermatologia in Farmacia Comunitaria e migliora l'attenzione verso i tuoi pazienti.*



# 02 Obiettivi

Il programma è orientato ad offrire una visione completa, dettagliata e aggiornata dell'Assistenza Farmaceutica Dermatologica in Farmacia Comunitaria, in quanto elemento chiave nell'attenzione e nel monitoraggio dell'utente della farmacia.



“

*Questo programma è progettato per aiutarti ad aggiornare le tue conoscenze in Assistenza Farmaceutica Dermatologica in Farmacia Comunitaria, utilizzando le ultime tecnologie educative, per contribuire con qualità e sicurezza al processo decisionale all'interno dei Servizi Farmaceutici Professionali"*



## Obiettivi generali

- ◆ Aggiornare e rafforzare le conoscenze in dermatologia necessarie per realizzare una corretta assistenza farmaceutica al paziente della farmacia comunitaria
- ◆ Offrire al farmacista comunitario gli strumenti e le linee guida di azione necessarie per approcciarsi in maniera efficiente alle varie patologie dermatologiche
- ◆ Rafforzare il ruolo assistenziale del farmacista comunitario nel trattamento di queste patologie
- ◆ Identificare il ruolo di medicinali, cosmetici, biocidi e prodotti sanitari nella prevenzione e nel trattamento delle patologie dermatologiche
- ◆ Riconoscere i casi di indirizzamento al farmacista

“

*Una specializzazione unica  
che ti permetterà di acquisire  
una preparazione superiore per  
svilupparti in questo campo”*





## Obiettivi specifici

---

### Modulo 1. Aggiornamento in dermatologia nella farmacia comunitaria

- ♦ Ricordare i concetti terminologici di base relazionati con la dermatologia per un corretto approccio verso il resto dei temi
- ♦ Approfondire l'anatomia della pelle e i suoi annessi, approcciarsi al ciclo cellulare per poter comprendere la fisiopatologia delle malattie dermatologiche
- ♦ Comprendere i processi che determinano l'invecchiamento della pelle
- ♦ Analizzare i diversi fototipi cutanei dei pazienti
- ♦ Differenziare medicinali, cosmetici, preparati alimentari e prodotti sanitari

### Modulo 2. Patologie dermatologiche più frequenti: medicine e prodotti sanitari usati nella prevenzione e nel trattamento. Protocolli d'azione: Casi di indirizzamento al medico

- ♦ Aggiornare le conoscenze sulle varie patologie suscettibili di visita nella farmacia comunitaria, analizzando i diversi approcci terapeutici esistenti, tanto per il trattamento come per la prevenzione
- ♦ Sviluppare una proposta di protocolli d'azione per ogni patologia descritta
- ♦ Definire la pelle sensibile o reattiva
- ♦ Analizzare i diversi tipi di acne affrontabili nella farmacia comunitaria
- ♦ Approfondire lo studio dell'alopecia, le caratteristiche differenziali tra uomini e donne e la sua evoluzione
- ♦ Approcciarsi allo studio della xerosi da un punto di vista dermatologico, analizzando quali malattie o trattamenti la producono abitualmente, e quali sintomi presentano
- ♦ Differenziare i trattamenti esistenti per l'iperidrosi

- ♦ Analizzare i vari tipi di dermatite, le caratteristiche differenziali e le cause particolari
- ♦ Definire i vari disturbi della pigmentazione, il trattamento e le possibili misure di prevenzione
- ♦ Analizzare la rosacea e i suoi vari stadi per facilitarne il riconoscimento e realizzare una corretta indicazione
- ♦ Approfondire lo studio della psoriasi, approcciando tutti i suoi tipi e stadi, i vari trattamenti esistenti e le misure preventive
- ♦ Approcciarsi alle altre patologie che provocano prurito come l'orticaria e l'angioedema
- ♦ Differenziare i vari trattamenti esistenti per le condizioni di cuoio capelluto squamoso
- ♦ Definire patologie meno frequenti come la tossidermia e l'idrosadenite
- ♦ Analizzare i diversi tipi di lesione cutanea riscontrabili e quale può essere l'approccio della farmacia comunitaria
- ♦ Studiare i vari tipi di agenti patogeni che possono produrre infezioni o infestazioni nella pelle
- ♦ Elencare le diverse patologie dermatologiche prodotte da agenti patogeni
- ♦ Approcciarsi alle varie patologie della cavità orale
- ♦ Aggiornare i vari trattamenti usati per le infezioni alle unghie e alle fanere

**Modulo 3. Altre patologie dermatologiche: medicine e prodotti sanitari usati nella prevenzione e nel trattamento. Protocolli d'azione: Casi di indirizzamento al medico**

- ♦ Approfondire lo studio di patologie meno frequenti ma sempre più consultate come quelle derivate da malattie del tessuto connettivo, oncologiche, derivate da trattamenti oncologici o da malattie croniche
- ♦ Raccomandare misure preventive per le malattie del tessuto connettivo e derivate da trattamenti oncologici e malattie croniche
- ♦ Differenziare i prodotti usati nella prevenzione e nel trattamento di queste infezioni ] (tessuto connettivo, trattamenti oncologici e malattie croniche)

**Modulo 4. Dermatologia e nutraceutici**

- ♦ Definire le cure della pelle nei vari stadi della vita
- ♦ Approfondire lo studio della fotoprotezione solare
- ♦ Differenziare i vari tipi di filtri e le indicazioni secondo i fototipi
- ♦ Dare coscienza agli utenti dell'importanza della fotoprotezione
- ♦ Conoscere le principali medicine fotosensibilizzanti
- ♦ Presentare l'importanza e gli usi della dermocosmesi correttiva di infezioni dermatologiche
- ♦ Analizzare i diversi usi e benefici dei nutraceutici in dermatologia

**Modulo 5. Biocidi: Antisettici e disinfettanti**

- ♦ Differenziare gli antisettici e i disinfettanti, i loro diversi usi e spettri d'azione
- ♦ Elencare le varie applicazioni dermatologiche degli antisettici



## Modulo 6. Formula magistrale e cosmetica

- ♦ Comprendere l'importanza della formula magistrale in dermatologia
- ♦ Approcciarsi alla legislatura esistente sulla formula magistrale e cosmetica nella farmacia comunitaria
- ♦ Analizzare l'importanza dei principi attivi ed eccipienti nella formula magistrale, così come la nomenclatura INCI in cosmetica
- ♦ Differenziare tra pomate, emulsioni, creme, unguenti, paste, gel, schiume, soluzioni e sospensioni
- ♦ Aggiornare conoscenze sulle nuove forme farmaceutiche e i veicoli nella formula magistrale
- ♦ Imparare a scegliere le forme farmaceutiche ed eccipienti adeguate ad ogni patologia dermatologica
- ♦ Scegliere tra le varie formule commercializzate per ogni tipo di patologia e pelle

## Modulo 7. Aspetti legali

- ♦ Studiare le diverse normative in vigore che riguardano la farmacia comunitaria in relazione alla dermatologia
- ♦ Capire i vari studi di sicurezza ed efficacia che i diversi prodotti commercializzati per la pelle devono rispettare
- ♦ Sviluppare un protocollo di farmacovigilanza e cosmetovigilanza nella farmacia comunitaria

## Modulo 8. Servizi farmaceutici professionali assistenziali relazionati con la dermatologia

- ♦ Elencare i vari apparati che possono essere usati nella farmacia comunitaria in relazione alla dermatologia
- ♦ Sviluppare i principali concetti di marketing dei servizi in relazione alla dermatologia
- ♦ Mettere in relazione le famiglie dei diversi prodotti commercializzati nelle farmacie comunitarie con la prevenzione e il trattamento delle patologie dermatologiche
- ♦ Gestire la domanda delle visite dermatologiche e l'attenzione personalizzata
- ♦ Presentare le varie fonti di informazione necessarie per risolvere visite dermatologiche
- ♦ Differenziare i vari servizi professionali esistenti relazionati con la dermatologia
- ♦ Analizzare le necessità di attenzione dei pazienti in base alla patologia dermatologica
- ♦ Presentare i vari canali di comunicazione farmacista-paziente e farmacista-medico, e l'importanza di ognuno
- ♦ Riconoscere diverse forme di ricerca in dermatologia della farmacia comunitaria

03

# Competenze

Dopo aver superato le valutazioni di questo programma, il farmacista avrà acquisito le competenze professionali necessarie per una pratica medica di qualità e aggiornata in base alla metodologia scientifica più innovativa.



“

*Grazie a questo programma sarai in grado di padroneggiare le nuove procedure di Assistenza Farmaceutica Dermatologica in Farmacia Comunitaria"*



## Competenze generali

---

- ◆ Comprendere le conoscenze in modo da generare domande o interrogativi che potrebbero essere indagati
- ◆ Saper applicare le conoscenze con la capacità di e problem-solving in situazioni di pratica quotidiana
- ◆ Acquisire la capacità di comunicare le proprie conclusioni in modo chiaro e senza ambiguità ai paziente e alle famiglie
- ◆ Acquisire la capacità di trasmettere in modo chiaro e conciso le proprie conoscenze nel consiglio farmaceutico o nelle discussioni con altri professionisti
- ◆ Acquisire la capacità di continuare la preparazione in modo autonomo



*Cogli l'opportunità e aggiornati sulle ultime novità in Assistenza Farmaceutica Dermatologica in Farmacia Comunitaria"*





## Competenze specifiche

---

- ◆ Definire i principi di base della formula magistrale dermatologica nella farmacia comunitaria
- ◆ Descrivere i processi di cosmesi dermatologica da portare a termine nella farmacia comunitaria
- ◆ Definire la legislatura e i regolamenti di base in materia di formula magistrale e cosmetica
- ◆ Applicare i principi legali che regolano la farmacovigilanza e la cosmetovigilanza
- ◆ Spiegare la realizzazione di servizi professionali di assistenza farmaceutica relativi alla dermatologia nella farmacia comunitaria
- ◆ Definire i principali protocolli d'azione di fronte alle varie patologie dermatologiche
- ◆ Incrementare il protocollo di indirizzamento ad altri professionisti in caso di necessità
- ◆ Applicare i medicinali e i prodotti sanitari usati nella prevenzione di patologie dermatologiche
- ◆ Rivedere le varie cure della pelle nelle diverse fasi della vita, adattando il consiglio e la prevenzione ad ogni caso specifico
- ◆ Rivedere concetti anatomici, fisiologici e biochimici in relazione alla pelle ed annessi
- ◆ Adattare il consiglio farmaceutico al livello, all'età e allo stato del paziente-cliente
- ◆ Identificare fattori di rischio di diagnosticare una patologia dermatologica e offrire il consiglio adeguato

04

# Direzione del corso

Il personale docente del programma comprende i migliori esperti in farmacia comunitaria, che apportano a questa specializzazione l'esperienza del loro lavoro. Inoltre, alla progettazione ed elaborazione del Master ECM partecipano altri rinomati specialisti, che completano il programma in modo interdisciplinare.





“

*Impara da professionisti di riferimento gli ultimi progressi nell'ambito dell'Assistenza Farmaceutica Dermatologica in Farmacia Comunitaria”*

## Direzione



### Dott.ssa González Hernández, Paola

- ◆ Farmacista comunitaria presso la Farmacia Repilado Madrid
- ◆ Excoordinatrice del Gruppo di Dermatologia di SEFAC
- ◆ Laurea in Farmacia presso l'Università Complutense di Madrid
- ◆ Master in Assistenza Farmaceutica presso l'Università Complutense di Madrid
- ◆ Master in Dietetica e Dietoterapia presso l'Università di Valencia
- ◆ Professoressa associata nel Master in Assistenza Farmaceutica presso CEU di Madrid

## Personale docente

### Dott.ssa Herrerías Esteban, Gema

- ◆ SEFAC-Siviglia
- ◆ Laurea in Farmacia presso l'Università di Siviglia
- ◆ Master in Gestione dell'Ufficio della Farmacia
- ◆ Laurea in Nutrizione e Dietetica
- ◆ Amministratrice di Dermofarmacia presso CACOF e COF a Siviglia
- ◆ Farmacista titolare presso Farmacia A5

### Dott.ssa Mansilla, Isabel

- ◆ SEFAC-Malaga
- ◆ Laurea in Farmacia presso l'Università di Granada
- ◆ Laurea in Nutrizione Umana e Dietetica presso l'Università Alfonso X el Sabio
- ◆ Esperta Universitaria in Dermocosmesi presso la UNIR
- ◆ Esperta in Ortopedia presso l'Università di Granada
- ◆ Farmacista strutturata presso la Farmacia Castro Jaen

**Dott.ssa Chamorro Galisteo, Concepción**

- ◆ AEF-Murcia
- ◆ Laurea in Farmacia presso la UGR
- ◆ Laurea in Ottica, Optometria e Audiologia presso CEU
- ◆ Esperta in Ortopedia presso l'Università Alcalá de Henares
- ◆ Esperta in Cardiologia Protesica presso ISEP CEU
- ◆ Esperta in Audiologia Protesica ISEP CEU
- ◆ Amministratrice di dermofarmacia, prodotti sanitari, galenica e formula magistrale presso COF a Murcia
- ◆ Amministratore LASEMI
- ◆ Farmacista strutturata presso la Gran Farmacia Chamorro-Galisteo

**Dott.ssa Acero Jiménez, Belén**

- ◆ SEFAC-Madrid
- ◆ Laurea in Farmacia presso la UCM
- ◆ Laurea in Nutrizione Umana e Dietetica presso CEU
- ◆ Master in Scienze Farmaceutiche presso la UCM
- ◆ Titolare della Farmacia Belén Acero

**Dott.ssa Fernández Cordeiro, Marta**

- ◆ SEFAC-Pontevedra
- ◆ Laurea in Farmacia presso la Facoltà di Santiago de Compostela
- ◆ Master in Dermofarmacia e Formulazione Cosmetica presso la UNIR-Università Internazionale di La Rioja
- ◆ Esperta Universitaria in Dermocosmesi presso la UNIR
- ◆ Esperta Universitaria in Nutrizione e Dietetica presso la UNIR
- ◆ Farmacista strutturata presso la Farmacia José Antonio Fornos Pérez

**Dott. Jiménez Labiag, Luis**

- ◆ AEF-Castilla y León-Ávila
- ◆ Laurea in Farmacia
- ◆ Farmacista specializzato FIR presso Farmacia Ospedaliera
- ◆ Membro della Giunta Direttiva e Consulente Scientifico presso la Società Spagnola di Medicina Individualizzata (LaSEMI)
- ◆ Farmacista strutturato presso la Farmacia Ramón Jiménez Galán

**Dott.ssa Gutiérrez Muñoz, Lucrecia**

- ◆ SEFAC-Madrid
- ◆ Laurea in Farmacia presso la UCM
- ◆ Corso post-laurea in "Dermocosmesi Applicata all'Ufficio di Farmacia"
- ◆ Collaboratrice nel dipartimento di educazione del Collegio Ufficiale dei Farmacisti di Madrid
- ◆ Direttrice tecnica della Farmacia El Boalo

**Dott.ssa Bonnin Sánchez, Teresa**

- ◆ SEFAC-Maiorca
- ◆ Laurea in Farmacia
- ◆ Laurea in Dietetica e Nutrizione
- ◆ Master in Assistenza Farmaceutica
- ◆ Titolare della Farmacia Bonnin

**Dott. Abellán-García Sánchez, Fernando**

- ◆ SEFAC
- ◆ Avvocato e dottore in medicina legale
- ◆ Consulente legale presso SEFAC

**Dott.ssa Sánchez Palau, Laura**

- ◆ SEFAC-Barcellona
- ◆ Laurea in Farmacia presso l'Università di Barcellona
- ◆ Master in Industria Farmaceutica e Parafarmacia presso CESIF
- ◆ Master in Assistenza Farmaceutica e Farmacia Assistenziale presso l'Università di Barcellona
- ◆ Farmacista per sostituzione presso la Farmacia Tres (Barcellona)

**Dott.ssa Fernández Diez, Elena**

- ◆ AEFM-Murcia
- ◆ Laurea in Farmacia
- ◆ Direttrice Tecnica Farmaceutica presso Efer Laboratorio di Cosmetici
- ◆ Professoressa associata di Formulazione Magistrale e Dermocosmesi presso la UCAM

**Dott.ssa Gil Alegre, Teresa**

- ◆ SEFAC-Madrid
- ◆ Laurea in Farmacia presso la UCM
- ◆ Farmacista strutturata presso la Farmacia Alegre Pérez
- ◆ Perito del COFM

**Dott.ssa González Rodríguez, Alicia**

- ◆ SEFAC-Madrid
- ◆ Laurea in Farmacia presso la UCM
- ◆ Farmacista strutturata presso la Farmacia Antonia Hijas Miron

**Dott. González Borrego, Augusto**

- ◆ SEFAC-Siviglia
- ◆ Laurea in Farmacia
- ◆ Master in Assistenza Farmaceutica e Assistenziale
- ◆ Titolare della Farmacia Olivares



**Dott.ssa González Hernández, Angela**

- ◆ SEFAC-Madrid
- ◆ Laurea in Farmacia presso la UCM
- ◆ Farmacista strutturata presso la Farmacia Repilado

**Dott.ssa Vega Calzada, Cristina**

- ◆ SEFAC-Barcellona
- ◆ Laurea in Farmacia presso la UCM
- ◆ Corso post-laurea in Dermocosmesi presso l'Università di Barcellona
- ◆ Farmacista per sostituzione presso la Farmacia Ibáñez

**Dott.ssa Martín Oliveros, Adela**

- ◆ SEFAC-Cordoba
- ◆ Laurea in Farmacia
- ◆ Laurea in Nutrizione Umana e Dietetica
- ◆ MBA (IE Business School)
- ◆ Docente presso la UFV Titolare della Farmacia Alcaide

**Dott.ssa Messal Mendoza, Vanesa**

- ◆ SEFAC-Madrid
- ◆ Laurea in Farmacia
- ◆ Master in Scienze Farmaceutiche presso la UCM
- ◆ Farmacista strutturata presso la Farmacia J.Sampedro

**Dott.ssa Moreno Fernández, Paqui**

- ◆ SEFAC-Barcellona
- ◆ Laurea in Farmacia presso l'Università di Barcellona
- ◆ Master in Assistenza Farmaceutica presso l'Università di Valencia
- ◆ Presidentessa del SEFAC-Catalogna
- ◆ Farmacista per sostituzione presso la Farmacia Ocata

**Dott. Marcos Nogales, Luis**

- ◆ AEFF-Castilla y León-Salamanca
- ◆ Laurea in Farmacia presso la USAL
- ◆ Master in Industria Farmaceutica e Farmacia presso CESIF
- ◆ Esperto in Formulazione di Medicine Individualizzate presso la USJ
- ◆ Amministratore LASEMI
- ◆ Farmacista titolare della Farmacia Luis Marcos

**Dott. Ramírez de Diego, Martín**

- ◆ AEFF-Asturia
- ◆ Laurea in Farmacia presso l'Università di Barcellona
- ◆ Esperto in Formulazione Magistrale presso l'USJ
- ◆ Cotitolare della Farmacia Ramírez de Diego

**Dott.ssa Rico González, Verónica**

- ◆ SEFAC-Madrid
- ◆ Laurea in Farmacia presso la UCM
- ◆ Master in Qualità Alimentare presso l'Università Camilo José Cela
- ◆ Farmacista strutturata presso la Farmacia Repilado

**Dott.ssa Ruiz Vázquez, Ángeles**

- ◆ SEFAC-Madrid
- ◆ Laurea in Farmacia
- ◆ Master in Scienze Radiofarmaceutiche in Medicina Nucleare
- ◆ Specialista in Determinazione di Farmaci
- ◆ Master in Marketing Comunicazione Digitale
- ◆ Amministratrice SEFAC-Madrid
- ◆ Farmacista strutturata presso la Farmacia Leganes

05

# Metodologia

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

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



“

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

## In TECH applichiamo il Metodo Casistico

Cosa dovrebbe fare un professionista per affrontare una determinata situazione? Durante il programma affronterai molteplici casi clinici simulati ma basati su pazienti reali, per risolvere i quali dovrai indagare, stabilire ipotesi e infine fornire una soluzione. Esistono molteplici prove scientifiche sull'efficacia del metodo. Gli studenti imparano meglio, in modo più veloce e sostenibile nel tempo.

*Grazie a TECH potrai sperimentare un modo di imparare che sta scuotendo le fondamenta delle università tradizionali di tutto il mondo.*



Secondo il dottor Gérvas, il caso clinico è una presentazione con osservazioni del paziente, o di un gruppo di pazienti, che diventa un "caso", un esempio o un modello che illustra qualche componente clinica particolare, sia per il suo potenziale didattico che per la sua singolarità o rarità. È essenziale che il caso sia radicato nella vita professionale attuale, cercando di ricreare le condizioni reali nella pratica professionista farmaceutico.

“

*Sapevi che questo metodo è stato sviluppato ad Harvard nel 1912 per gli studenti di Diritto? Il metodo casistico consisteva nel presentare agli studenti situazioni reali complesse per far prendere loro decisioni e giustificare come risolverle. Nel 1924 fu stabilito come metodo di insegnamento standard ad Harvard”*

L'efficacia del metodo è giustificata da quattro risultati chiave:

1. I farmacisti 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 farmacista 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).

Grazie a questa metodologia abbiamo formato con un successo senza precedenti più di 115.000 farmacisti 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 da studenti specialisti che insegneranno nel corso, 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 in video

TECH rende partecipe lo studente delle ultime tecniche, degli ultimi progressi educativi e dell'avanguardia delle tecniche farmaceutiche 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

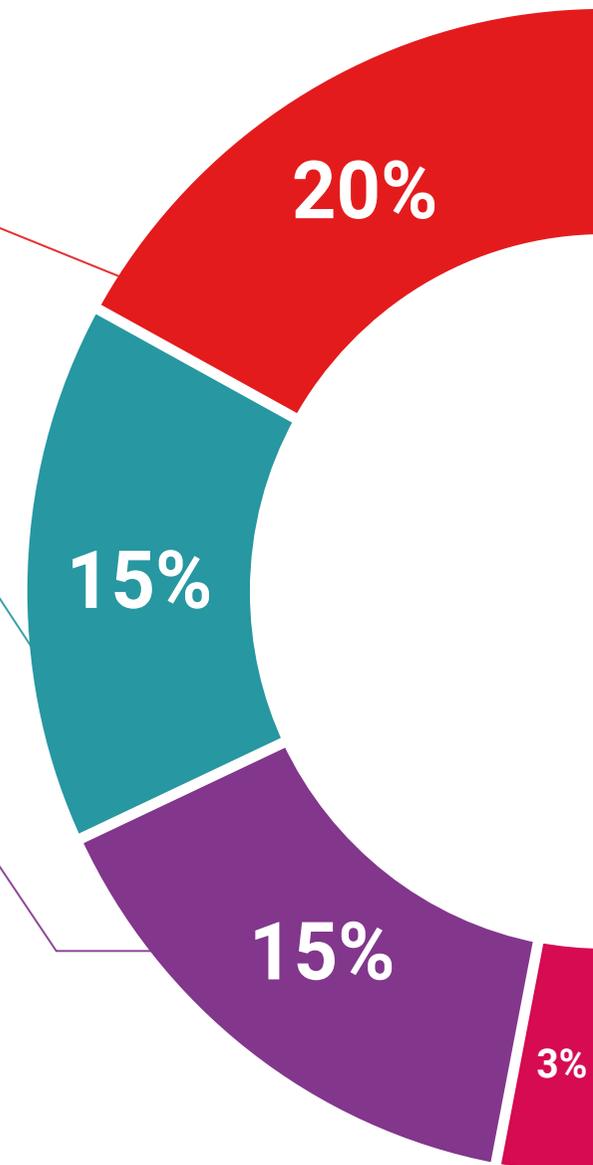
Il team di TECH presenta i contenuti in modo accattivante e dinamico in pillole multimediali che includono audio, video, immagini, diagrammi e mappe concettuali per consolidare la conoscenza.

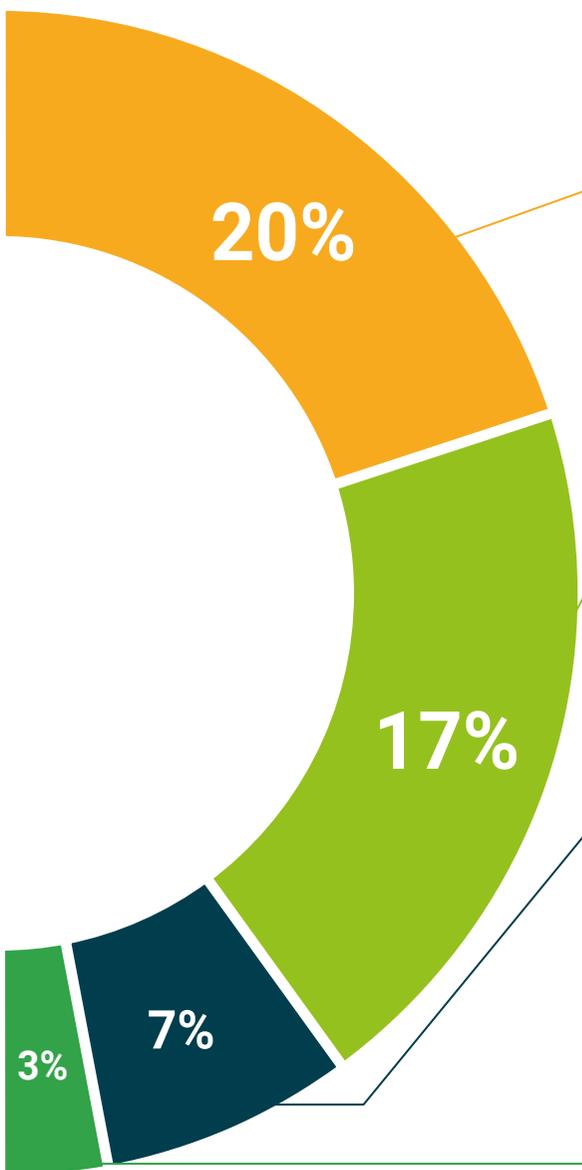
Questo sistema di specializzazione unico per la presentazione di contenuti multimediali è stato premiato da Microsoft come "Caso di successo in Europa".



#### Letture complementari

Articoli recenti, documenti di consenso e linee guida internazionali, tra gli altri. Nella biblioteca virtuale di TECH potrai accedere a tutto il materiale necessario per completare la tua specializzazione.





#### Analisi di casi elaborati e condotti da esperti

Un apprendimento efficace deve necessariamente essere contestuale. Per questa ragione, ti presenteremo il trattamento di alcuni casi reali in cui l'esperto ti guiderà attraverso lo sviluppo della cura e della risoluzione di diverse situazioni: un modo chiaro e diretto per raggiungere il massimo grado di comprensione.



#### Testing & Retesting

Valutiamo e rivalutiamo periodicamente le tue conoscenze durante tutto il programma con attività ed esercizi di valutazione e autovalutazione, affinché tu possa verificare come raggiungi progressivamente i tuoi obiettivi.



#### Master class

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



#### Guide di consultazione veloce

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



06

# Struttura e contenuti

La struttura dei contenuti è stata progettata da un team di professionisti provenienti dai migliori centri di ricerca e università spagnole, consapevoli dell'importanza di una preparazione e un aggiornamento costanti per poter intervenire nella specializzazione e accompagnamento degli studenti, e che si impegnano a impartire un insegnamento di qualità basato sulle nuove tecnologie educative.





“

*Questo Master ECM in Assistenza Farmaceutica Dermatologica in Farmacia Comunitaria possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato”*

## Modulo 1. Aggiornamento in dermatologia nella farmacia comunitaria

- 1.1. Introduzione
- 1.2. Anatomia
  - 1.2.1. Pelle
  - 1.2.2. Annessi cutanei
- 1.3. Ciclo cellulare
- 1.4. Biochimica della pelle
  - 1.4.1. Invecchiamento
- 1.5. Fototipi cutanei
- 1.6. Terminologia
  - 1.6.1. Dermatologia
  - 1.6.2. Dermocosmesi
  - 1.6.3. Dermofarmacia
  - 1.6.4. Cosmetici
  - 1.6.5. Nutraceutici
  - 1.6.6. Prodotti sanitari

## Modulo 2. Patologie dermatologiche più frequenti: medicine e prodotti sanitari usati nella prevenzione e nel trattamento. Protocolli d'azione e casi di indirizzamento al medico

- 2.1. Pelli sensibili e reattive
- 2.2. Acne
- 2.3. Alopecia
- 2.4. Ittiosi
- 2.5. Xerosi
- 2.6. Iperidrosi
- 2.7. Dermatite seborroica
- 2.8. Dermatite atopica
- 2.9. Dermatite da contatto

- 2.10. Disturbi della pigmentazione
  - 2.10.1. Iperpigmentazione
  - 2.10.2. Ipopigmentazione
- 2.11. Rosacea
- 2.12. Psoriasi
- 2.13. Prurito
- 2.14. Orticaria e angioedema
- 2.15. Condizioni desquamative del cuoio capelluto
- 2.16. Tossicoderma
- 2.17. Idrosadenite
- 2.18. Lesioni cutanee
  - 2.18.1. Ferite
  - 2.18.2. Ustioni
  - 2.18.3. Punture
  - 2.18.4. Ipercheratosi
- 2.19. Cicatrici
- 2.20. Ferite croniche
  - 2.20.1. Ulcere da pressione
  - 2.20.2. Stomie
- 2.21. Infezioni e infestazioni cutanee prodotte da agenti patogeni
  - 2.21.1. Batteri
  - 2.21.2. Virus
  - 2.21.3. Funghi
  - 2.21.4. Parassiti
- 2.22. Malattie sessualmente trasmissibili
- 2.23. Infezioni della mucosa orale
  - 2.23.1. Gengivite
  - 2.23.2. Afte
  - 2.23.3. Funghi
- 2.24. Infezioni di unghie e fanere

### **Modulo 3.** Altre patologie dermatologiche: medicine e prodotti sanitari usati nella prevenzione e nel trattamento. Protocolli d'azione e casi di indirizzamento al medico

- 3.1. Malattie del tessuto connettivo I
  - 3.1.1. Lupus eritematoso
- 3.2. Malattie del tessuto connettivo II
  - 3.2.1. Dermatomirosite
  - 3.2.2. Sclerodermia
- 3.3. Malattie oncologiche della pelle I
  - 3.3.1. Cheratosi attinica
  - 3.3.2. Melanomi
- 3.4. Malattie oncologiche della pelle II
  - 3.4.1. Sarcomi
  - 3.4.2. Linfomi cutanei
  - 3.4.3. Carcinoma di Merkel
- 3.5. Infezioni dermatologiche derivate da trattamenti oncologici
  - 3.5.1. Radioterapia
  - 3.5.2. Chemioterapia
- 3.6. Infezioni dermatologiche derivate da processi cronici
  - 3.6.1. Diabete
  - 3.6.2. Malattie renali
  - 3.6.3. Malattie epatiche
  - 3.6.4. Malattie vascolari
  - 3.6.5. Malattie infettive

### **Modulo 4.** Dermatologia e nutraceutici

- 4.1. Cure della pelle nelle varie fasi della vita: Neonatale, pediatrica, adolescente, adulta, geriatrica, gravidanza
  - 4.1.1. Neonatale
  - 4.1.2. Pediatrica
  - 4.1.3. Adolescente
  - 4.1.4. Adulta
  - 4.1.5. Geriatrica
  - 4.1.6. Gravidanza
- 4.2. Fotoprotezione solare: Radiazione solare, tipi di filtri solari, fattori di protezione solare
  - 4.2.1. Radiazione solare
  - 4.2.2. Tipi di filtri solari
  - 4.2.3. Fattori di protezione solare
- 4.3. Protezione solare in caso di patologie dermatologiche, protezione solare nelle diverse fasi
- 4.4. Medicinali fotosensibilizzanti
- 4.5. Dermocosmesi correttiva di infezioni dermatologiche
- 4.6. Nutraceutici

### **Modulo 5.** Biocidi: antisettici e disinfettanti

- 5.1. Introduzione
- 5.2. Disinfettanti: concetto e classificazione
  - 5.2.1. Concetto
  - 5.2.2. Classificazione
- 5.3. Antisettici: concetto, classificazione e criteri di selezione
  - 5.3.1. Concetto
  - 5.3.2. Classificazione
  - 5.3.3. Criteri di selezione

## Modulo 6. Formulazione magistrale e cosmetica in dermatologia

- 6.1. Introduzione
- 6.2. Legislatura, registro e documentazione
  - 6.2.1. Registro
  - 6.2.2. Documentazione
- 6.3. Principi attivi più utilizzati in dermatologia
- 6.4. Eccipienti più utilizzati in dermatologia
- 6.5. Ingredienti cosmetici INCI
  - 6.5.1. INCI
- 6.6. Forme farmaceutiche e nuovi veicoli nella formulazione magistrale
- 6.7. Disegno di formulazioni
- 6.8. Selezione delle varie forme farmaceutiche ed eccipienti per ogni tipi di pelle

## Modulo 7. Aspetti legali

- 7.1. Valutazioni di sicurezza ed efficacia
  - 7.1.1. Sicurezza
  - 7.1.2. Efficacia
- 7.2. Farmacovigilanza e cosmetovigilanza



## Modulo 8. Servizi farmaceutici professionali assistenziali relazionati con la dermatologia

- 8.1. Servizi farmaceutici professionali assistenziali
  - 8.1.1. Erogazione
  - 8.1.2. Indicazioni
  - 8.1.3. Monitoraggio farmaceutico
- 8.2. Strumenti
  - 8.2.1. Dermoanalizzatori
  - 8.2.2. Altri strumenti
- 8.3. Marketing di servizi
- 8.4. Fonti informative
  - 8.4.1. Social network
  - 8.4.2. Web
  - 8.4.3. Applicazioni
- 8.5. Comunicazione farmacista-paziente
  - 8.5.1. Supporto psicologico al paziente con malattie dermatologiche
- 8.6. Comunicazione farmacista-medico
- 8.7. Ricerca dalla farmacia comunitaria

“ *Un programma consolidato dai risultati di migliaia di studenti soddisfatti che ti darà accesso a un altro modo di agire e di pensare, e ti posizionerà all'avanguardia nella tua professione*”

# 07

## Accreditamento ECM

**Per operatori sanitari**

**TECH Education Italia** ritiene che la formazione continua non solo debba essere arricchente, ma anche riconosciuta e valorizzata in ambito sanitario. Per questo motivo, nel suo impegno verso i professionisti e la società, è sempre stato orientato a fornire un servizio pubblico che genera un impatto reale sulla salute e sul benessere delle persone. La sua configurazione istituzionale ha perseguito, fin dalla sua creazione, di raggiungere un livello di rigore e di qualità accademica nei suoi programmi sufficiente a soddisfare gli standard di eccellenza e a ottenere il riconoscimento dell'Amministrazione.





“

*In qualità di operatori sanitari, è necessario tenersi aggiornati. Questo programma di TECH ti permette di farlo in modo comodo ed efficace"*

La Commissione Nazionale di Educazione Continua del Ministero della Sanità Italiano ha rilasciato **l'accredimento come Provider ufficiale di educazione continua a TECH Education Italia.**, dopo aver deliberato in seduta ordinaria l'8 novembre 2023, attribuendogli il numero identificativo 7768, in conformità all'Accordo tra il Governo, le Regioni e le Province autonome di Trento e Bolzano del 2 febbraio 2017.

*TECH è accreditato come Provider dalla Commissione Nazionale di Educazione Continua con il numero di identificazione 7768.*

L'accredimento conferma l'impegno di TECH verso elevati standard educativi e convalida l'eccellenza di questo programma, sostenendo la fiducia degli studenti nella qualità dell'istruzione ricevuta. TECH offre solo contenuti aggiornati e rilevanti per i professionisti della sanità che vogliono tenersi aggiornati in un ambiente altamente specializzato e in rapida evoluzione.

L'**Agenzia Nazionale per i Servizi Sanitari Regionali AGE.NA.S** regola l'acquisizione dei crediti ECM per l'aggiornamento professionale ed educazione continua per gli operatori sanitari in Italia. Per obbligo normativo, devono conseguire un minimo di 150 crediti di educazione continua ECM ogni 3 anni, dimostrando il loro impegno nello sviluppo e nell'aggiornamento professionale.



*Aggiornati e guadagna 50 crediti ECM con questo programma"*

AGE.NA.S consente, attraverso questo riconoscimento, che superando i programmi di aggiornamento professionale e di educazione continua di **TECH Education** denominati **Corsi FAD ECM**, gli studenti possono ottenere crediti ECM per l'educazione continua richiesta agli operatori sanitari a livello nazionale. Con questi crediti ECM, gli operatori sanitari italiani premiano il loro impegno nello sviluppo professionale continuo e ottengono un riconoscimento dalla Pubblica Amministrazione per soddisfare i requisiti di accreditamento dell'educazione continua obbligatoria, facendo progredire la loro carriera professionale.

I **Corsi FAD ECM** di TECH sono programmi completi e aggiornati, si svolgono 100% online e soddisfano tutte le caratteristiche richieste dall' AGE.NA.S per ottenere crediti ECM, che il professionista otterrà superando tutti i test di valutazione proposti durante lo svolgimento dei programmi.

*I corsi ECM FAD sono in modalità 100% online e facilitano il processo di aggiornamento del professionista in modo pratico, senza rinunciare agli impegni quotidiani.*

TECH offre, inoltre, **pacchetti formativi** per ottimizzare l'ottenimento di crediti ECM e facilitare il raggiungimento degli obiettivi professionali di accreditamento di educazione continua più velocemente. Per maggiori informazioni, contatta il tuo consulente accademico cliccando [qui](#).

“

*Se hai bisogno di ottenere crediti ECM, contattaci e ottienili attraverso il programma più adatto ai tuoi interessi”*

08

# Titolo

Il Master ECM in Assistenza Farmaceutica Dermatologica in Farmacia Comunitaria garantisce, oltre alla preparazione più rigorosa e aggiornata, lo studio di due programmi con i quali ottenere una qualifica di Master Privato rilasciata da TECH Global University e i crediti ECM dal Ministero della Salute. .



“

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

Questo **Master ECM in Assistenza Farmaceutica Dermatologica in Farmacia Comunitaria** possiede i contenuti scientifici più completi e aggiornati del panorama accademico della formazione continua attraverso due programmi simultanei.

Da una parte, studierai il programma di **Master Privato in Assistenza Farmaceutica Dermatologica in Farmacia Comunitaria** di **TECH Global University**, un'università appartenente allo Spazio europeo dell'istruzione superiore, e contemporaneamente il **Corso FAD ECM in Dermatologia e Nutraceutici nella Farmacia di Comunità** riconosciuto dal Ministero della Salute Italiano.

Dopo aver superato le valutazioni di entrambi i programmi, oltre a ricevere il titolo di Master ECM dall'alto valore curricolare, lo studente otterrà una qualifica di Corso FAD ECM con un riconoscimento di 50 crediti dall'Agenzia Nazionale per i Servizi Sanitari Regionali AGE.NA.S, per completare la sua formazione medica continua e crescere professionalmente.



Questo doppio merito accademico ti posizionerà come professionista altamente qualificato e preparato ad affrontare le sfide e le richieste della tua area professionale.

Titolo: **Master Privato in Assistenza Farmaceutica Dermatologica in Farmacia Comunitaria + Corso FAD ECM in Dermatologia e Nutraceutici nella Farmacia di Comunità**

Accreditamento: **60 ECTS + 50 crediti ECM**

Durataa: **fino a 1 anno**



\*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  
conoscenza presente qualità  
formazione online  
sviluppo istituzioni  
classe virtuale lingu

**tech** global  
university

## Master ECM

Assistenza Farmaceutica  
Dermatologica in Farmacia  
di Comunitaria

- » Modalità: online
- » Durata: 12 mesi
- » Titolo: TECH Global University
- » Accreditemento: 60 ECTS + 50 crediti ECM
- » Esami: online

# Master ECM

## Assistenza Farmaceutica Dermatologica in Farmacia Comunitaria

Numero di identificazione del Provider ECM: 7768



**tech** global  
university