

Esperto Universitario

Cosmesi del Viso e del Corpo



tech università
tecnologica

Esperto Universitario Cosmesi del Viso e del Corpo

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

Accesso al sito web: www.techitute.com/it/farmacia/specializzazione/specializzazione-cosmesi-viso-corpo

Indice

01

Presentazione

pag. 4

02

Obiettivi

pag. 8

03

Direzione del corso

pag. 14

04

Struttura e contenuti

pag. 18

05

Metodologia

pag. 26

06

Titolo

pag. 34

01

Presentazione

Nello sviluppo dei prodotti cosmetici, quelli per la cura del viso e del corpo figurano tra i più richiesti. L'acne e il fotoinvecchiamento sono alcune delle condizioni più diffuse, per le quali viene continuamente sviluppato e migliorato un numero infinito di prodotti cosmetici. Lo studio costante della pelle e delle sue alterazioni spinge l'industria cosmetica a formulare prodotti differenti o a migliorare quelli esistenti grazie a tutti i tipi di nuovi principi attivi cosmetici. Ciò, a sua volta, spinge i farmacisti a possedere una maggiore padronanza sia dei postulati scientifici che riguardano la pelle, sia dei vari progressi che si producono nella cosmesi del viso e del corpo. Programmi come questo costituiscono un supporto fondamentale in questo settore, poiché gli sviluppi e le ricerche più recenti in questo campo sono stati accolti in una modalità 100% online comoda e flessibile, perfettamente compatibile con le responsabilità professionali e personali più impegnative.



“

Inserisci nella tua pratica quotidiana le tecniche e le metodologie di ricerca più recenti in materia di cosmesi del viso e del corpo, nonché le conoscenze più rilevanti in materia di prodotti cosmetici di questo tipo"

L'enorme potenziale della dermofarmacia non può essere ignorato dai professionisti e dagli specialisti del settore. Essendo uno dei campi in cui si investe maggiormente in R&S+i, i prodotti cosmetici non ricoprono più solo una funzione estetica, bensì fungono anche da coadiuvanti con altri trattamenti medici e sono un rinforzo indispensabile per i problemi della pelle legati, tra l'altro, alle ghiandole sebacee o al sistema pilifero.

Pertanto, un aggiornamento semplificato in materia di prodotti cosmesi per il viso e per il corpo non è sufficiente. Per ottenere una maggiore efficacia è necessario esplorare in modo più approfondito le alterazioni cutanee più rilevanti, le forme cosmetiche e i criteri di formulazione di maggiore validità e l'applicazione cutanea dei cosmetici.

Ciò ha portato alla creazione di questo Esperto Universitario, che riunisce le principali novità e progressi compiuti in tutti questi campi. Per questo compito, TECH ha riunito un'équipe di ricercatori e professionisti esperti nella scienza cosmetica più avanzata, con particolare attenzione all'area della Cosmesi del Viso e del Corpo.

Il farmacista avrà accesso a una biblioteca di contenuti multimediali con video dettagliati su ogni argomento trattato, oltre a vari esercizi di autoformazione e letture complementari per approfondire gli argomenti di maggiore interesse. La metodologia didattica in modalità 100% online, con contenuti disponibili in ogni momento nell'aula virtuale. In assenza di lezioni frontali o orari prestabiliti, i farmacisti saranno liberi di adattare il carico didattico ai propri ritmi, potendo scaricare tutti i contenuti e studiarli offline dal proprio tablet o smartphone.

Questo **Esperto Universitario in Cosmesi del Viso e del Corpo** 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 Scienza Cosmetica e Tecnologia
- ◆ Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici in base ai quali sono stati concepiti forniscono informazioni scientifiche e pratiche riguardo alle 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 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



Amplia le tue conoscenze nel campo dello studio della pelle, sia dal punto di vista estetico che della salute cutanea, e nel campo dei recenti progressi compiuti sulla tipologia e sulla permeabilità della pelle"

“

Approfondisci gli studi più rilevanti sulle alterazioni cutanee di origine sia interna che esterna, approfondendo quelle che possono essere trattate più efficacemente con prodotti cosmetici”

Approfondisci le conoscenze sui cosmetici più avanzati per il trattamento di vari disturbi dermatologici, compresi i nuovi sviluppi in materia di acne, pelle grassa e dermatite atopica.

Senza lezioni in sede o orari fissi che ti limitano, avrai la libertà di affrontare il carico della specializzazione al tuo ritmo.

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.



02

Obiettivi

La Cosmesi del Viso e del Corpo è un settore molto ampio, che deve comprendere tutte le alterazioni della pelle legate all'invecchiamento, come macchie o rughe, fino alla cura più approfondita del corpo e dei capelli. Questo Esperto Universitario si concentra pertanto sulle aree di intervento più rilevanti per farmacista, trattando gli obiettivi di aggiornamento più rilevanti in termini di condizioni della pelle, tendenze del mercato cosmetico e innovazioni attuali nei prodotti e nella ricerca di vario tipo.



“

Approfondirai argomenti dedicati a settori molto richiesti in dermofarmacia, con gli ultimi progressi compiuti in materia di cosmetici per l'igiene intima e per la protezione solare"



Obiettivi generali

- Identificare la struttura e le caratteristiche della pelle
- Analizzare i principali principi attivi cosmetici in base alla loro origine e natura
- Identificare i meccanismi d'azione degli ingredienti cosmetici più adatti allo sviluppo di forme cosmetiche per la cura di diverse alterazioni cutanee
- Sviluppare una visione globale del processo di produzione dei cosmetici, dall'idea iniziale al lancio sul mercato





Obiettivi specifici

Modulo 1. Applicazione cutanea dei cosmetici

- ♦ Identificare i diversi strati della pelle e la loro morfologia
- ♦ Determinare il peso, lo spessore e la colorazione della pelle
- ♦ Determinare il microrilievo cutaneo: eminenze, coni e orifizi della pelle
- ♦ Determinare la fisiologia epidermica e dermica
- ♦ Determinare e identificare gli annessi cutanei, le loro caratteristiche e la loro fisiologia
- ♦ Analizzare le funzioni della pelle
- ♦ Determinare e identificare i diversi tipi di pelle e le loro caratteristiche

Modulo 2. Alterazioni cutanee di interesse cosmetico

- ♦ Identificare le alterazioni della cheratinizzazione
- ♦ Determinare le alterazioni della secrezione sebacea
- ♦ Determinare i disturbi della pigmentazione
- ♦ Specificare le alterazioni del processo di invecchiamento cutaneo
- ♦ Presentare i disturbi dei capelli e del cuoio capelluto
- ♦ Determinare le disfunzioni e i problemi del cavo orale

Modulo 3. Forme cosmetiche e criteri di formulazione I. Cosmetici per il viso e per il corpo

- ♦ Analizzare le forme cosmetiche e le loro applicazioni
- ♦ Valutare gli ingredienti coinvolti nell'igiene della pelle
- ♦ Individuare l'importanza dell'idratazione cutanea, i fattori che la producono e come trattarla
- ♦ Determinare i meccanismi d'azione degli ingredienti cosmetici utilizzati per la cura e il trattamento di vari disturbi della pelle
- ♦ Sviluppare i principi attivi e le forme cosmetiche dei prodotti per la prevenzione e il trattamento dell'invecchiamento cutaneo
- ♦ Stabilire i meccanismi d'azione degli ingredienti per il trattamento del corpo
- ♦ Raccogliere le novità del mercato degli ingredienti cosmetici
- ♦ Valutare i meccanismi d'azione degli ingredienti attivi utilizzati nei prodotti per la cura della pelle maschile
- ♦ Generare conoscenze specialistiche in merito ai diversi aspetti della cura dei capelli

Modulo 4. Forme cosmetiche e criteri di formulazione II. Cosmetici solari, decorativi e per aree specifiche

- ♦ Analizzare i cosmetici applicati a ciascun settore della popolazione e a ciascuna esigenza
- ♦ Compilare gli ingredienti attivi e gli usi di ciascuno degli ingredienti selezionati per ogni prodotto
- ♦ Analizzare la protezione solare come principale fattore di prevenzione dell'invecchiamento cutaneo e identificare i vari prodotti presenti sul mercato
- ♦ Esaminare i prodotti ad azione depilatoria presenti sul mercato, nonché i vantaggi e gli svantaggi di questi prodotti
- ♦ Valutare gli ingredienti attivi con attività specifiche e come incorporarli nella formulazione
- ♦ Stabilire i fattori basilari per la scelta di un prodotto per i bambini
- ♦ Determinare le diverse sostanze che fanno parte del processo di produzione di un profumo, nonché le diverse famiglie olfattive che possiamo trovare sul mercato





“

Approfondisci le forme cosmetiche più importanti in Cosmesi del Viso e del Corpo, tra cui gel, scrub, schiume, oli e altro ancora”

03

Direzione del corso

Tutto il personale docente riunito per la realizzazione di questo Esperto Universitario ha accumulato una grande esperienza nel settore della Scienza Cosmetica. La loro visione pratica, proveniente da diversi laboratori di ricerca e assistenza farmaceutica, conferisce al programma una qualità distintiva, in quanto comprende sia la teoria più avanzata che le tecniche e le metodologie di lavoro più efficaci del momento. In questo modo, il farmacista avrà un contatto diretto durante tutto il programma con esperti del settore della Cosmesi del Viso e del Corpo.





“

Beneficia delle conoscenze teoriche e pratiche di un personale docente altamente specializzato, che lavora attualmente in laboratori di ricerca e di assistenza farmaceutica di alto livello"

Direzione



Dott.ssa Mourelle Mosqueira, María Lourdes

- ◆ Ricercatrice specializzata in Scienza Cosmetica
- ◆ Direttrice tecnica di Balcare Cosmetics
- ◆ Ricercatrice del gruppo FA2 del Dipartimento di Fisica Applicata dell'Università di Vigo
- ◆ Autrice di pubblicazioni sulla Scienza Cosmetica
- ◆ Docente in corsi universitari e programmi post-laurea relativi alla Scienza Cosmetica
- ◆ Presidentessa della Società Iberoamericana di Talassoterapia
- ◆ Segretaria della Società Galiziana dei Peloidi Termali
- ◆ Dottorato di ricerca in Fisica Applicata presso l'Università di Vigo
- ◆ Laurea in Farmacia presso l'Università di Santiago de Compostela
- ◆ Corso Universitario in Nutrizione e Dietetica presso l'Università di Granada

Personale docente

Dott.ssa Vérez Cotelo, Natalia

- ◆ Farmacista
- ◆ Ispettrice di Farmacie Comunitarie presso la Consejería de Sanidad della Giunta di Galizia
- ◆ Farmacista in Assistenza Primaria
- ◆ Farmacista
- ◆ Ricercatrice specializzata in Assistenza Farmaceutica e Monitoraggio Farmacoterapeutico
- ◆ Autrice di numerosi articoli pubblicati su riviste specializzate
- ◆ Docente in corsi universitari di Farmacia
- ◆ Dottorato in Psicologia presso la UNED
- ◆ Laurea in Farmacia presso l'Università di Santiago de Compostela

Dott.ssa González Berdugo, Antonia María

- ◆ Responsabile tecnica di Cosmetica presso *Best Medical Diet*
- ◆ Responsabile di R&S+I in Cosmetica presso *Best Medical Dieta*
- ◆ Tecnica di laboratorio R&S presso *The Colomer Group*
- ◆ Tecnico di laboratorio R&S presso *Biomedal*
- ◆ Laurea in Biotecnologia presso l'Università Pablo de Olavide
- ◆ Master in Cosmetica e Dermofarmacia presso il Centro di Studi Superiori del Settore Farmaceutico



Dott.ssa Abril González, Concepción

- ◆ Specialista in Chimica in Cromatografia presso Bordas S.A.
- ◆ Analista di Prodotti Alimentari per il Commercio Estero presso l'Ispettorato Tecnico di Soivre di Siviglia
- ◆ Analista di Cromatografia presso i Laboratori Agrama
- ◆ Ricercatrice presso il Dipartimento di Chimica Analitica di Anquimed
- ◆ Dottorato di ricerca in Chimica Analitica presso l'Università di Siviglia
- ◆ Master di Specializzazione Professionale in Farmacia: Industria Farmaceutica presso l'Università di Siviglia
- ◆ Master in Cosmetica e Dermofarmacia presso l'Università di Siviglia
- ◆ Laurea in Chimica presso l'Università di Siviglia

04

Struttura e contenuti

Seguendo la metodologia pedagogica del *Relearning*, tutti i contenuti forniti in questo Esperto Universitario sono stati creati per garantire la massima efficienza nell'esperienza accademica del farmacista. Pertanto, la terminologia e i concetti chiave della Cosmesi del Viso e del Corpo non vengono forniti una sola volta, bensì verranno ripetuti nel corso del programma in modo naturale e progressivo. In questo modo sarà possibile risparmiare una quantità significativa di tempo di studio che deve essere investito nel programma e che può essere dedicato all'ampio materiale audiovisivo e complementare.



“

In tutti i moduli didattici troverai un gran numero di video dettagliati, riassunti, contenuti interattivi e letture supplementari che ti supporteranno"

Modulo 1. Applicazione cutanea dei cosmetici

- 1.1. La pelle. La frontiera della pelle contro i cosmetici
 - 1.1.1. La pelle: la frontiera cutanea
 - 1.1.2. La superficie cutanea: microclima cutaneo e cosmetici
 - 1.1.3. Protezione della pelle e cosmetici
- 1.2. Epidermide: primo sito di azione cosmetica
 - 1.2.1. Relazione della sua struttura con le alterazioni di interesse estetico
 - 1.2.2. Giunzioni cellulari e coesione nell'epidermide. Relazione con i cosmetici
 - 1.2.3. Gli Strati dell'epidermide. Relazione con i cosmetici
- 1.3. Derma e tessuto cellulare sottocutaneo. Secondo sito d'azione dei cosmetici
 - 1.3.1. Derma. Relazione tra struttura e fisiologia e legame con le patologie di interesse estetico
 - 1.3.2. Tessuto cellulare grasso sottocutaneo. Relazione tra struttura e fisiologia e legame con le patologie di interesse estetico
 - 1.3.3. Vascolarizzazione e innervazione cutanea. Rapporto con le alterazioni cosmetiche
 - 1.3.4. Vincolo con le alterazioni cosmetiche
- 1.4. Cheratogenesi e melanogenesi: legame con i cosmetici
 - 1.4.1. Cheratogenesi. Relazione con le alterazioni di interesse cosmetico
 - 1.4.2. Melanogenesi. Relazione con le alterazioni di interesse cosmetico
 - 1.4.2.1. Melanine. Importanza nella protezione della pelle
- 1.5. Ghiandole sebacee e sudoripare: legame con i cosmetici
 - 1.5.1. Ghiandole sebacee. Relazione tra struttura e fisiologia e legame con le patologie di interesse estetico
 - 1.5.2. Ghiandole sudoripare. Relazione tra struttura e fisiologia e legame con le patologie di interesse estetico
 - 1.5.3. Secrezioni cutanee. Relazione con l'applicazione di cosmetici





- 1.6. Capelli e peli: legame con i cosmetici
 - 1.6.1. Struttura e chimica dei capelli. Relazione con l'applicazione di cosmetici
 - 1.6.2. Capelli e fisiologia dei capelli. Relazione con i trattamenti cosmetici per capelli
 - 1.6.3. Cicli di rinnovamento dei capelli. Relazione con i trattamenti cosmetici per capelli
- 1.7. Unghie: vincolo con i cosmetici
 - 1.7.1. Anatomia e fisiologia dell'unghia. Relazione con l'applicazione di cosmetici
 - 1.7.2. La lamina ungueale. Relazione con l'applicazione di cosmetici
 - 1.7.3. Fattori che influenzano la crescita delle unghie. Collegamento con trattamenti cosmetici per le unghie
- 1.8. Funzioni della pelle. Relazione con i cosmetici
 - 1.8.1. Funzioni della pelle. Relazione con l'applicazione di cosmetici
 - 1.8.2. La barriera cutanea e la protezione della pelle
 - 1.8.3. Il microbiota cutaneo e la sua importanza nei trattamenti cosmetici
- 1.9. Tipologia di pelle e consigli cosmetici
 - 1.9.1. Classificazione del tipo di pelle in base all'emulsione epicutanea. Consulenza cosmetica
 - 1.9.1.1. Pelle eudermica
 - 1.9.1.2. Pelle secca
 - 1.9.1.3. Pelle grassa
 - 1.9.2. Altri tipi di pelle. Consulenza cosmetica
 - 1.9.3. Fattori che influenzano la condizione della pelle
 - 1.9.4. Pelle per sesso ed etnia
 - 1.9.5. La pelle in gravidanza
 - 1.9.6. La pelle degli anziani
- 1.10. Permeabilità cutanea. Rapporto con la penetrazione dei cosmetici
 - 1.10.1. Assorbimento percutaneo
 - 1.10.2. La barriera corneale
 - 1.10.3. Vie di penetrazione cutanea
 - 1.10.4. Penetrazione di sostanze per via topica
 - 1.10.5. Fattori che influenzano la penetrazione
 - 1.10.6. Meccanismi per promuovere la penetrazione

Modulo 2. Alterazioni cutanee di interesse cosmetico

- 2.1. Disturbi della cheratinizzazione
 - 2.1.1. Ipercheratosi diffusa e regionale
 - 2.1.2. Cheratosi squamose
 - 2.1.3. Cheratosi pre-epiteliomatose
 - 2.1.4. Verruche
 - 2.1.5. Cheratosi circoscritte
 - 2.1.6. Dermatite ed eczema
- 2.2. Disturbi della secrezione sebacea
 - 2.2.1. Seborrea
 - 2.2.2. Acne
 - 2.2.2.1. Tipi di lesioni
 - 2.2.2.2. Meccanismo di produzione dell'acne
 - 2.2.2.3. Fattori aggravanti dell'acne
 - 2.2.2.4. Tipi di acne
- 2.3. Alterazioni della microvascolarizzazione
 - 2.3.1. Eritemi
 - 2.3.2. Telangectasie
 - 2.3.3. Rosacea e couperose
 - 2.3.4. Vene varicose e microvaricose
 - 2.3.5. Angiomi
- 2.4. Alterazioni pigmentarie
 - 2.4.1. Ipercromie
 - 2.4.1.1. Melasma
 - 2.4.1.2. Lentiggini
 - 2.4.1.3. Nevi o nei
 - 2.4.1.4. Efelidi
 - 2.4.1.5. Pigmentazioni senili
 - 2.4.1.6. Ipercromia dovuta a fotosensibilizzazione
 - 2.4.2. Acromie
 - 2.4.3. Ipocromie
 - 2.4.3.1. Vitiligine
 - 2.4.3.2. Eczematidi
 - 2.4.3.3. Ipomelanosi guttata
- 2.5. Invecchiamento cutaneo
 - 2.5.1. Cambiamenti generali visibili
 - 2.5.2. Cambiamenti istologici
 - 2.5.3. Cause dell'invecchiamento cutaneo
 - 2.5.4. Fotoinvecchiamento
 - 2.5.5. Fototipi cutanei
- 2.6. Alterazioni corporee del tessuto connettivo e sottocutaneo
 - 2.6.1. Sovrappeso e obesità
 - 2.6.2. Smagliature
 - 2.6.3. Flaccidità
 - 2.6.4. Elastosi
- 2.7. Alterazioni corporee legate alla microvascolarizzazione
 - 2.7.1. Cellulite
 - 2.7.1.1. Meccanismo di produzione
 - 2.7.1.2. Caratteristiche
 - 2.7.1.3. Evoluzione
 - 2.7.1.4. Tipi di cellulite
 - 2.7.1.5. Diagnosi
 - 2.7.1.6. Fattori che influenzano l'insorgenza della cellulite
 - 2.7.2. Gambe pesanti
- 2.8. Alterazioni della quantità di capelli
 - 2.8.1. Ipotricosi
 - 2.8.2. Ipertricosi
 - 2.8.3. Irsutismo
- 2.9. Alterazioni del cuoio capelluto e dei capelli
 - 2.9.1. Disturbi del cuoio capelluto
 - 2.9.1.1. Seborrea
 - 2.9.1.2. Disidratazione
 - 2.9.1.3. Pitiriasi



- 2.9.2. Disturbi dei capelli
 - 2.9.2.1. Alterazioni strutturali dei capelli
 - 2.9.2.2. Disturbi cromatici dei capelli
- 2.9.3. Alopecie
- 2.10. Disfunzioni e problemi del cavo orale
 - 2.10.1. Carie
 - 2.10.2. Gengivite e parodontite
 - 2.10.3. Xerostomia
 - 2.10.4. Igiene orale

Modulo 3. Forme cosmetiche e criteri di formulazione I. Cosmetici per il viso e per il corpo

- 3.1. Forme cosmetiche
 - 3.1.1. Forme cosmetiche. Basi chimiche
 - 3.1.2. Classificazione delle forme cosmetiche
 - 3.1.3. Forme cosmetiche
 - 3.1.3.1. Caratteristiche
 - 3.1.3.2. Componenti
 - 3.1.3.3. Applicazioni
- 3.2. Cosmetici per l'igiene del viso
 - 3.2.1. Igiene e disintossicazione del viso
 - 3.2.2. Cosmetici per l'igiene del viso: gel, scrub, emulsioni, schiume, acque micellari, tonici, oli
 - 3.2.3. Ingredienti cosmetici utilizzati nella pulizia del viso
- 3.3. Cosmetici per la manutenzione e l'idratazione del viso
 - 3.3.1. Idratazione e cura della pelle
 - 3.3.2. Fattori che portano alla disidratazione della pelle
 - 3.3.3. Texture cosmetiche in base all'applicazione sul viso e al tipo di pelle
 - 3.3.4. Nuovi principi attivi con efficacia idratante

- 3.4. Cosmetici per il trattamento delle alterazioni della pelle del viso I. Acne, atopia e rosacea
 - 3.4.1. Cosmetici per disturbi dermatologici. Acne, iperseborrea e pelle grassa
 - 3.4.1.1. Acne
 - 3.4.1.2. Iperseborrea
 - 3.4.1.3. Pelle grassa
 - 3.4.2. Cosmetici per disturbi dermatologici. Pelle atopica e dermatite atopica
 - 3.4.2.1. Pelle atopica
 - 3.4.2.2. Dermatite atopica
 - 3.4.3. Cosmetici per disturbi dermatologici. Couperose e rosacea
 - 3.4.3.1. Couperose
 - 3.4.3.2. Rosacea
- 3.5. Cosmetici per il trattamento dei disturbi della pelle del viso II. Iperpigmentazione
 - 3.5.1. Cosmetici per disturbi dermatologici
 - 3.5.1.1. Iperpigmentazione
 - 3.5.1.2. Macchie della pelle. Vitiligine
 - 3.5.1.3. Melasma
 - 3.5.2. Principi attivi cosmetici per disturbi specifici
 - 3.5.3. Nuovi prodotti sul mercato per il trattamento dei disturbi della pelle
- 3.6. Cosmetici per l'invecchiamento
 - 3.6.1. Fattori che portano all'invecchiamento della pelle
 - 3.6.2. Prevenzione dell'invecchiamento precoce
 - 3.6.3. Principi attivi innovativi per prevenire e trattare l'invecchiamento cutaneo
- 3.7. Cosmetici per il corpo
 - 3.7.1. Igiene e trattamento del corpo. Forme cosmetiche
 - 3.7.2. Disturbi del corpo. Cause e trattamento
 - 3.7.2.1. Cellulite, smagliature e vascolarizzazione
 - 3.7.2.2. Principi attivi e forme cosmetiche
 - 3.7.3. Cura delle mani e dei piedi
 - 3.7.4. Prototipo di formulazione
 - 3.7.4.1. Principi attivi-meccanismo d'azione

- 3.8. Cosmetici maschili
 - 3.8.1. Fisiologia della pelle maschile. Aspetti differenziali
 - 3.8.2. Cosmetici per l'invecchiamento. Alterazioni del follicolo
 - 3.8.3. Cura della barba
 - 3.8.3.1. Proposta delle forme cosmetiche
 - 3.8.3.2. Nuovi prodotti sul mercato
- 3.9. Cosmetici per capelli I. Igiene, idratazione e trattamento delle alterazioni
 - 3.9.1. Alterazioni dei capelli e del cuoio capelluto
 - 3.9.2. Cosmetici per l'igiene e la cura della fibra capillare
 - 3.9.3. Cosmetici per il trattamento del cuoio capelluto grasso
 - 3.9.4. Cosmetici per il trattamento della pitiriasi
 - 3.9.5. Cosmetici per la prevenzione e il trattamento della caduta dei capelli
 - 3.9.6. Nuovi principi attivi per la cura dei capelli
- 3.10. Cosmetici per capelli II. Cosmetici per il cambio di colore
 - 3.10.1. Cosmetici che esaltano il colore: sostanze attive e meccanismi d'azione
 - 3.10.2. Tipi di cosmetici che cambiano colore: prodotti sbiancanti e coloranti
 - 3.10.3. Coloranti vegetali e coloranti metallici: ingredienti e meccanismi d'azione
 - 3.10.4. Tinture permanenti e semipermanenti
 - 3.10.4.1. Ingredienti e meccanismi d'azione

Modulo 4. Forme cosmetiche e criteri di formulazione II. Cosmetici solari, decorativi e per aree specifiche

- 4.1. Protezione solare I. Effetti della radiazione solare
 - 4.1.1. Radiazione solare
 - 4.1.1.1. Radiazione UV, luce VIS e radiazione IR
 - 4.1.1.1.1. Radiazione HEV o di luce blu
 - 4.1.2. Effetti benefici e dannosi
 - 4.1.3. La formulazione di una protezione solare e i suoi requisiti
- 4.2. Protezione solare II. Cosmetici per la protezione solare
 - 4.2.1. Cosmetici di protezione solare
 - 4.2.2. Cosmetici autoabbronzanti
 - 4.2.3. Cosmetici che accelerano l'abbronzatura

- 4.3. Cosmetici decorativi I. Ingredienti
 - 4.3.1. Ingredienti e forme cosmetiche
 - 4.3.2. Componenti del make-up cosmetico
 - 4.3.3. Pigmenti: naturali e sintetici
- 4.4. Cosmetici decorativi II. Tipi
 - 4.4.1. Trucco del viso
 - 4.4.2. Trucco degli occhi
 - 4.4.3. Rossetti
 - 4.4.4. Smalti per unghie: caratteristiche e metodi di valutazione utilizzati
- 4.5. Cosmetici per capelli
 - 4.5.1. Cosmetici depilatori
 - 4.5.2. Vantaggi e svantaggi dei depilatori
 - 4.5.3. Cere
 - 4.5.3.1. Cere a freddo
 - 4.5.3.2. Cere tiepide
 - 4.5.3.3. Cere calde
 - 4.5.4. Agenti decoloranti
 - 4.5.5. Principi attivi ritardanti della crescita dei capelli
- 4.6. Deodoranti e antitraspiranti
 - 4.6.1. Fisiologia del sudore
 - 4.6.2. Antitraspiranti e deodoranti
 - 4.6.3. Principi attivi specifici
- 4.7. Cosmetici per bambini
 - 4.7.1. Caratteristiche della pelle dei bambini
 - 4.7.2. Possibili alterazioni della pelle dei bambini
 - 4.7.3. Cosmetici per bambini
- 4.8. Cosmetici per il cavo orale
 - 4.8.1. Componenti dei collutori
 - 4.8.2. Componenti dei dentifrici
 - 4.8.3. Spazzolini da denti e irrigatori orali
- 4.9. Cosmetici per l'igiene intima
 - 4.9.1. Informazioni generali
 - 4.9.2. Principi attivi e usi
 - 4.9.3. Gel e unguenti
- 4.10. Profumi
 - 4.10.1. Profumo
 - 4.10.2. Sostanze odorose
 - 4.10.2.1. Oli essenziali
 - 4.10.2.2. Estratti
 - 4.10.2.3. Sostanza chimica pura
 - 4.10.2.4. Essenza sintetica
 - 4.10.3. Famiglie olfattive



Sarà possibile scaricare tutti i contenuti disponibili nell'aula virtuale, accedendovi anche offline"

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 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 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

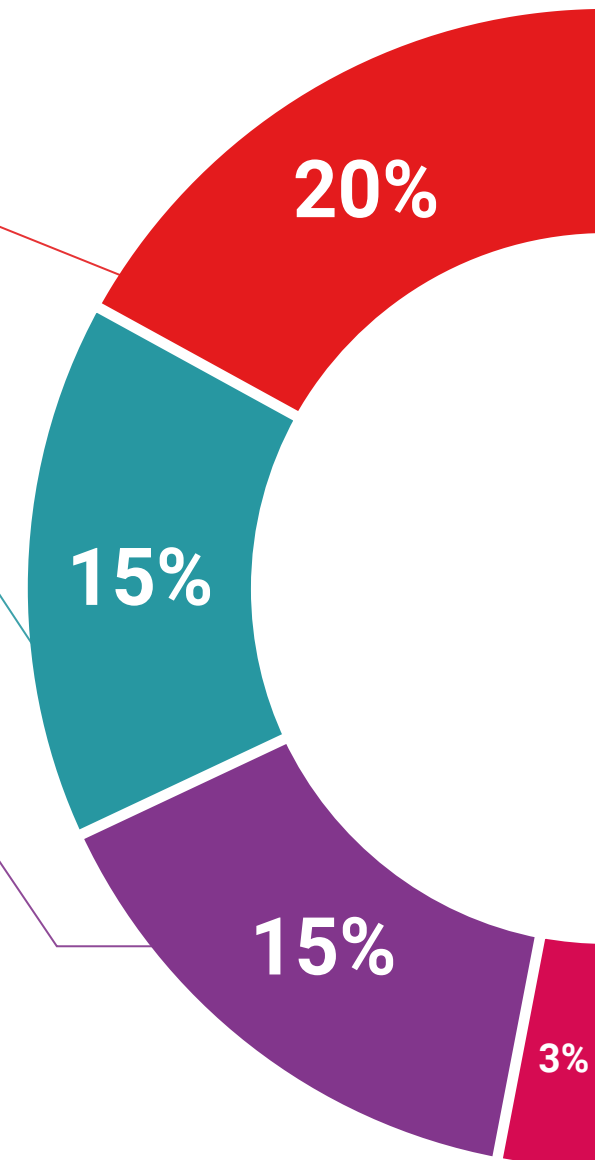
Il team di TECH presenta i contenuti in modo accattivante e dinamico in pillole multimediali che includono audio, video, immagini, diagrammi e mappe concettuali per consolidare la conoscenza.

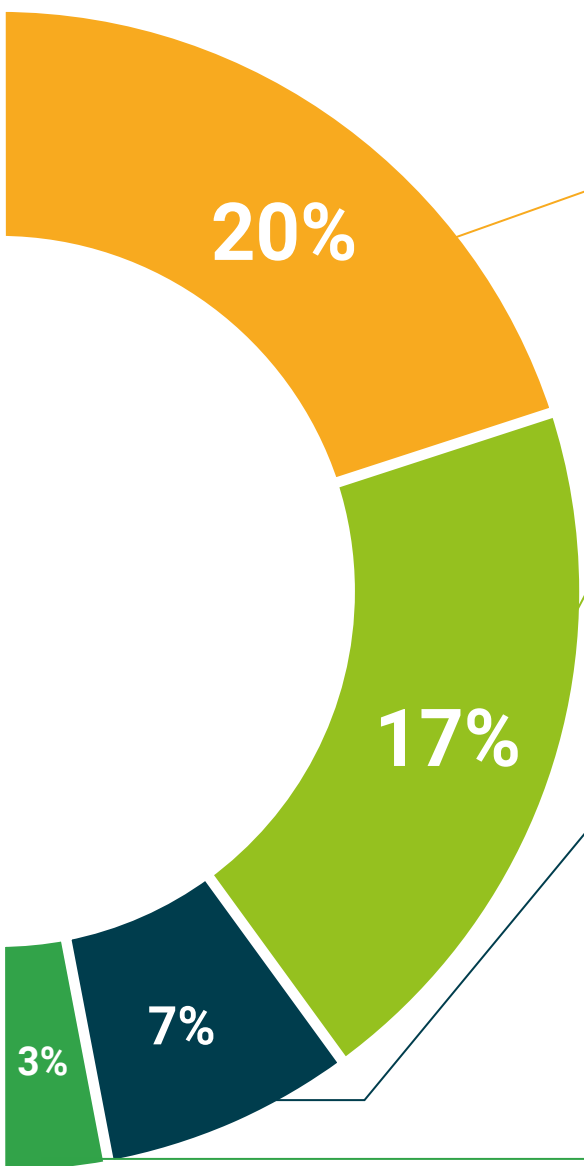
Questo sistema di specializzazione unico per la presentazione di contenuti multimediali è stato premiato da Microsoft come "Caso di successo in Europa".



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 Titolo

L'Esperto Universitario in Cosmesi del Viso e del Corpo 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 Cosmesi del Viso e del Corpo** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato.

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

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

Titolo: **Esperto Universitario in Cosmesi del Viso e del Corpo**

N. Ore Ufficiali: **600 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.



Esperto Universitario
Cosmesi del Viso e del Corpo

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

Esperto Universitario

Cosmesi del Viso e del Corpo

