

Mestrado Próprio

Medicina Estética  
para Farmacêuticos





## Mestrado Próprio Medicina Estética para Farmacêuticos

- » Modalidade: online
- » Duração: 12 meses
- » Certificado: TECH Universidade Tecnológica
- » Certificado: 60 ECTS
- » Horário: no seu próprio ritmo
- » Provas: online

Acesso ao site: [www.techtute.com/br/farmacia/mestrado-proprio/mestrado-proprio-medicina-estetica-farmaceuticos](http://www.techtute.com/br/farmacia/mestrado-proprio/mestrado-proprio-medicina-estetica-farmaceuticos)

# Índice

01

Apresentação

---

*pág. 4*

02

Objetivos

---

*pág. 8*

03

Competências

---

*pág. 14*

04

Estrutura e conteúdo

---

*pág. 18*

05

Metodologia

---

*pág. 24*

06

Certificado

---

*pág. 32*

# 01

# Apresentação

A Medicina Estética está em plena expansão, com um aumento notório de consultas, procedimentos e intervenções em adultos e jovens. O papel do farmacêutico nesse contexto é muito importante, pois são muitas as ocasiões em que se busca uma orientação profissional e de qualidade, adaptada às realidades dinâmicas do mercado. Portanto, é extremamente necessário que o farmacêutico tenha à sua disposição um conhecimento atualizado dos requisitos e das consultas estéticas mais comuns, bem como a prática com maior eficácia para tratar os problemas que ocorrem com mais frequência. Este programa universitário irá aproximar o profissional da realidade teórica e prática mais atualizada na área de Medicina Estética.





“

*Explore as questões estéticas que mais preocupam a sociedade atual, desenvolvidas por especialistas de grande prestígio neste campo”*

A atitude multidisciplinar pela qual se destaca o farmacêutico o prepara constantemente para enfrentar novos desafios. Alguns mercados são especialmente promissores, sendo o da medicina estética um dos que mais interesse tem gerado nos últimos anos, mesmo após a pandemia global. Neste contexto, uma atualização adequada nos preceitos estéticos mais relevantes pode fazer toda a diferença ao abordar as diferentes solicitações dos clientes.

O *antiaging* ou a dermocosmética são alguns dos campos onde mais avanços e produtos estão sendo desenvolvidos, apresentando uma infinidade de possibilidades com as quais o farmacêutico pode lidar com problemas como o envelhecimento ou a acne. Para garantir a máxima qualidade, a TECH reuniu uma equipe de professores que trabalha diariamente com essas complicações, oferecendo uma visão única que combina teoria e prática de prestígio em um único programa acadêmico.

Dessa forma, o farmacêutico terá acesso a casos reais e múltiplas leituras complementares sobre cada um dos temas tratados ao longo do programa, proporcionando a contextualização necessária a cada item e conceito abordado. Além disso, o suporte audiovisual com vídeos detalhados e resumos interativos ajuda a reduzir consideravelmente a carga de estudo, proporcionando maior liberdade e flexibilidade.

É justamente o formato online deste programa que oferece a maior vantagem em termos de adaptabilidade ao profissional. Todos os conteúdos estão disponíveis desde o primeiro dia na sala de aula virtual, podendo ser baixados de qualquer dispositivo móvel. Também não haverá aulas ou horários preestabelecidos, de modo que caberá ao farmacêutico decidir quando, onde e como realizar todo o trabalho de estudo.

Este **Mestrado Próprio em Medicina Estética para Farmacêuticos** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado. Suas principais características são:

- ♦ O desenvolvimento de casos práticos apresentados por especialistas em Medicina Estética
- ♦ O conteúdo gráfico, esquemático e eminentemente prático oferece informações sobre as disciplinas que são essenciais para a prática profissional
- ♦ Exercícios práticos em que o processo de autoavaliação é realizado para melhorar a aprendizagem
- ♦ Destaque especial para as metodologias inovadoras
- ♦ Lições teóricas, perguntas aos especialistas e trabalhos de reflexão individual
- ♦ Disponibilidade de acesso a todo o conteúdo a partir de qualquer dispositivo, fixo ou portátil, com conexão à Internet



*Incorpore os avanços mais recentes da Medicina Estética em sua prática diária, incluindo o aumento dos tratamentos antiaging e dermocosméticos"*

“

*Você terá acesso a uma enorme quantidade de materiais de referência para cada tema, com muitas leituras complementares e recursos audiovisuais”*

O corpo docente deste curso inclui profissionais da área que transferem a experiência do seu trabalho para esta capacitação, além de especialistas reconhecidos de sociedades científicas de referência e universidades de prestígio.

O conteúdo multimídia, desenvolvido com a mais recente tecnologia educacional, permitirá ao profissional uma aprendizagem contextualizada, ou seja, realizada através de um ambiente simulado, proporcionando uma capacitação imersiva e programada para praticar diante de situações reais.

O formato deste programa de estudos se concentra na Aprendizagem Baseada em Problemas, através da qual o profissional deverá resolver as diferentes situações da prática profissional que surgirem ao longo do curso. Para isso, contará com a ajuda de um sistema inovador de vídeo interativo realizado por especialistas reconhecidos nesta área.

*Você atualizará seus conhecimentos e procedimentos em uma área farmacêutica com grande demanda, com previsão de crescimento contínuo nos próximos anos.*

*Você terá total liberdade para distribuir a carga horária do programa e adaptá-la às suas responsabilidades pessoais e profissionais.*



# 02

## Objetivos

Dado o aumento da importância da Medicina Estética no campo farmacêutico, o objetivo desta capacitação é oferecer uma atualização abrangente sobre os temas que mais preocupam e têm sido desenvolvidos ao longo dos últimos anos neste campo. Portanto, o farmacêutico encontrará diversos módulos que abrangem desde a genética em estética até os diferentes processos envolvidos no envelhecimento.



“

*Você superará seus objetivos de atualização profissional antes mesmo de concluir este Mestrado Próprio, respaldado pela melhor metodologia didática no campo acadêmico”*



## Objetivos gerais

---

- ◆ Adquirir o conhecimento fundamental de todas as modalidades de antienvhecimento e tratamentos estéticos, incorporando as ferramentas necessárias para exercer esta especialidade na prática diária
- ◆ Realizar um manejo completo do paciente estético, sendo capaz de realizar um diagnóstico preciso e aplicar o tratamento mais apropriado
- ◆ Atualizar e reforçar o conhecimento necessário em dermatologia para oferecer cuidados corretos aos pacientes da farmácia estética
- ◆ Oferecer aos farmacêuticos as ferramentas e diretrizes de ação necessárias para lidar eficientemente com diferentes patologias dermatológicas
- ◆ Reforçar o papel assistencial do fisioterapeuta no tratamento dessas patologias
- ◆ Identificar o papel dos tratamentos na prevenção e cura de patologias dermatológicas
- ◆ Conhecer as características gerais da pele e sua anatomia
- ◆ Saber diferenciar e lidar com as patologias tópicas mais comuns atualmente
- ◆ Conhecer as características básicas dos tratamentos dermoestéticos para o rosto
- ◆ Conhecer as características básicas dos tratamentos dermoestéticos para o corpo
- ◆ Critério entre os tratamentos mais eficazes em cada caso
- ◆ Saber mais sobre os tratamentos mais eficazes para o cuidado do cabelo atualmente





## Objetivos específicos

---

### Módulo 1. Farmácia Dermoestética: Novos Avanços na Profissão

- ♦ Conhecer os fundamentos básicos da farmácia dermoestética
- ♦ Saber como estruturar a organização de um consultório farmacêutico dermoestético
- ♦ Manejar de forma correta os protocolos de higiene e sanitários na prática da farmácia dermoestética
- ♦ Saber como manejar a gestão de resíduos sanitários
- ♦ Aprofundar nos aspectos legais que devem reger os cuidados de saúde na farmácia dermoestética

### Módulo 2. Envelhecimento e Avaliação Cosmética na Farmácia Dermoestética

- ♦ Compreender as mudanças estruturais e ósseas que a pele sofre durante o processo de envelhecimento
- ♦ Saber lidar com as lesões causadas pelo envelhecimento
- ♦ Aprofundar nas diferentes teorias sobre o envelhecimento
- ♦ Saber medir os parâmetros cutâneos: hidratação, elasticidade, coloração, produção de oleosidade, descamação
- ♦ Contar as ferramentas para realizar um bom diagnóstico e avaliação a nível visual e cosmético
- ♦ Conhecer as diferentes abordagens existentes para flacidez e perda de volume facial e corporal

### Módulo 3. A Pele

- ♦ Conhecer a estrutura anatômica da pele
- ♦ Aprofundar em outras áreas relacionadas à pele: cabelos, unhas, glândulas sebáceas e sudoríparas, etc.
- ♦ Analisar as diferentes funções da pele
- ♦ Saber quais são os diferentes cuidados com a pele, dependendo do estágio de vida do paciente
- ♦ Aprofundar o conhecimento dos efeitos da radiação solar sobre a pele e os diferentes meios de fotoproteção
- ♦ Conhecer os diferentes tipos de Pele
- ♦ Entender as noções básicas de higiene facial
- ♦ Conhecer as diferentes técnicas de hidratação para a pele

### Módulo 4. Patologias Dermatológicas mais Comuns: Medicamentos e Dispositivos Médicos Utilizados na Prevenção e no Tratamento. Protocolos de Atuação e Encaminhamento ao Médico

- ♦ Atualizar o conhecimento sobre as diferentes patologias suscetíveis de consulta na Farmácia Comunitária, analisando as diversas abordagens terapêuticas existentes, tanto para o tratamento como para a prevenção
- ♦ Desenvolver uma proposta de protocolos de ação para cada patologia descrita
- ♦ Definir o que é conhecido como pele sensível ou reativa
- ♦ Analisar os diferentes tipos de acne, e quais deles podem ser tratados pela farmácia comunitária

- ♦ Aprofundar no estudo da alopecia, as características diferenciais entre homens e mulheres e sua evolução
- ♦ Abordar o estudo da xerose sob o ponto de vista dermatológico, analisando as doenças ou tratamentos que mais costumam causá-la e os sintomas que apresentam
- ♦ Diferenciando os tratamentos existentes para hiperidrose
- ♦ Analisar os diferentes tipos de dermatites, suas características diferenciais e sua casuística particular
- ♦ Definir os diferentes transientes de pigmentação, seu tratamento e possíveis medidas de prevenção
- ♦ Analisar a rosácea e suas diferentes etapas, a fim de facilitar o reconhecimento e a sua correta indicação
- ♦ Aprofundar no estudo da psoríase, abordando todos os seus tipos e estágios, os diferentes tratamentos existentes e as medidas preventivas
- ♦ Abordar outras patologias com prurido, tais como urticária e angioedema
- ♦ Diferenciar os diversos tratamentos existentes para as condições de descamação do couro cabeludo
- ♦ Definir patologias menos frequentes, como toxicodermia ou hidrosadenite
- ♦ Analisar os diferentes tipos de lesões cutâneas que podem ser encontradas e como podem ser abordadas pela Farmácia Comunitária
- ♦ Estudar os diferentes tipos de patógenos causadores de infecções ou infestações cutâneas
- ♦ Listar as várias patologias dermatológicas causadas por agentes patogênicos
- ♦ Lidar com as diferentes patologias que podem aparecer na cavidade oral
- ♦ Atualização sobre os diferentes tratamentos utilizados para as condições das unhas e da fânera

#### **Módulo 5. Atividade Física. Sedentarismo. Obesidade**

- ♦ Aprofundar na fisiologia da atividade física
- ♦ Analisar a avaliação fisiológica e a interpretação de diferentes testes físicos
- ♦ Examinar a prescrição personalizada da atividade física em adultos
- ♦ Estudar os diferentes suplementos dietéticos

#### **Módulo 6. Peelings e Dermocosméticos**

- ♦ Aprofundar o estudo dos tipos de descascamento e das indicações comuns
- ♦ Examinar a preparação prévia adequada da pele
- ♦ Aprofundar os cuidados cosméticos gerais da pele
- ♦ Abordando patologias como a acne ou o envelhecimento

#### **Módulo 7. Dermatologia e Nutracêuticos**

- ♦ Definir os cuidados com a pele em diferentes estágios da vida
- ♦ Aprofundar o estudo da fotoproteção solar
- ♦ Diferenciar entre os diversos tipos de filtros e sua indicação de acordo com os fototipos
- ♦ Aumentar a consciência do usuário sobre a importância da fotoproteção
- ♦ Conhecer os principais medicamentos fotossensibilizadores
- ♦ Apresentar a importância e os usos dos dermocosméticos corretivos em condições dermatológicas
- ♦ Analisar os diferentes usos e benefícios dos nutracêuticos na dermatologia

#### **Módulo 8. Biocidas: Antissépticos e Desinfetantes**

- ♦ Diferenciar entre antissépticos e desinfetantes
- ♦ Conhecer seus diferentes usos
- ♦ Analisar a diferença entre os antissépticos mais utilizados: iodopovidona e clorexidina
- ♦ Aprofundar na definição de desinfetante
- ♦ Classificar os diferentes desinfetantes e seus espectros de ação

- ♦ Enumerar as diferentes aplicações dos desinfetantes
- ♦ Analisar as apresentações de desinfetantes no mercado
- ♦ Aprofundar na definição de antisséptico
- ♦ Conhecer os diferentes tipos de antissépticos e seus espectros de ação
- ♦ Apresentar as diferentes aplicações dermatológicas dos antissépticos
- ♦ Analisar as diferentes apresentações de antissépticos no mercado

### **Módulo 9. Preparação Magistral e Cosmética Dermatológica**

- ♦ Fornecer uma visão abrangente da dermocosmética personalizada, desde o atendimento ao paciente até a elaboração do produto final
- ♦ Projetar e formular preparações dermocosméticas dentro do atual quadro legal e tecnológico
- ♦ Assumir a gestão completa de qualquer dermocosmético personalizado, desde a apresentação do serviço ao paciente até o seu desenvolvimento, dispensação e acompanhamento subsequente
- ♦ Obter uma visão prática e real da dermocosmética personalizada na farmácia comunitária
- ♦ Fornecer uma visão abrangente do quadro legal que regula a formulação magistral na Espanha, e em particular na cosmética magistral
- ♦ Conhecer os requisitos legais que um laboratório de formulação magistral deve cumprir em termos de instalações, equipamentos e pessoal
- ♦ Adquirir conhecimentos práticos em relação à gestão da documentação legal, rotulagem e informações ao paciente sobre a formulação magistral
- ♦ Analisar os princípios ativos mais comuns na formulação dermatológica através da abordagem das diferentes patologias
- ♦ Analisar a importância desses princípios ativos na formulação magistral dermatológica. Esclarecer as diferenças entre medicamentos industriais e fórmulas magistrais

- ♦ Analisar as diferentes formas farmacêuticas, detalhando os excipientes mais comuns em cada uma delas
- ♦ Entender a utilidade dos excipientes mais utilizados na formulação magistral
- ♦ Aplicar esses conhecimentos para entender o motivo de seu uso em pacientes

### **Módulo 10. Serviços Farmacêuticos Profissionais de Assistência relacionados com a Dermatologia**

- ♦ Listar os diferentes dispositivos que podem ser utilizados na Farmácia Comunitária em relação à dermatologia
- ♦ Desenvolver os principais conceitos de marketing de serviços relacionados com dermatologia
- ♦ Relacionar as famílias dos diferentes produtos comercializados na Farmácia Comunitária com a prevenção e o tratamento das patologias dermatológicas
- ♦ Gerenciar a demanda por consultas dermatológicas e seu atendimento personalizado
- ♦ Apresentar as diferentes fontes de informação necessárias para resolver consultas dermatológicas
- ♦ Diferenciar entre os diversos serviços profissionais disponíveis relacionados a dermatologia
- ♦ Analisar as necessidades de cuidado dos pacientes de acordo com a respectiva patologia dermatológica
- ♦ Apresentar os diferentes canais de comunicação, farmacêutico-doutor, e a importância de cada um deles
- ♦ Reconhecer diferentes formas de pesquisa em dermatologia a partir da perspectiva da Farmácia Comunitária

03

# Competências

Os melhores profissionais da área farmacêutica estão sempre em busca dos conhecimentos, postulados científicos e práticas mais desenvolvidas para se manterem atualizados nos avanços e questões de maior interesse. Por isso, a TECH garante que o farmacêutico cubra as competências estéticas mais avançadas ao longo de todo o programa, tanto de forma geral como especificamente em cada tema, podendo aplicá-las na prática de forma imediata.



“

*Você contará com uma abordagem atualizada e detalhada das preocupações estéticas mais atuais de todos os seus pacientes”*



## Competências gerais

---

- ♦ Analisar e sintetizar a informação relevante para aplicá-la efetivamente na prática da farmácia dermoestética
- ♦ Resolver problemas complexos relacionados com a saúde e estética dermatológica de forma eficiente e eficaz
- ♦ Comunicar de forma eficaz com pacientes e outros profissionais de saúde para oferecer um serviço integral e personalizado
- ♦ Cumprir os princípios éticos e legais no exercício da farmácia dermoestética, demonstrando integridade profissional

“

*O plano de estudos foi cuidadosamente selecionado em seu benefício, enfatizando tanto as áreas mais requisitadas como os procedimentos estéticos mais recentes”*





## Competências específicas

---

- ◆ Descrever detalhadamente a anatomia e fisiologia da pele e seus anexos
- ◆ Gerenciar e organizar de forma eficiente a seção de farmácia dermoestética, incluindo o manejo de recursos técnicos e humanos
- ◆ Implementar protocolos de higiene e segurança no ambiente de trabalho farmacêutico
- ◆ Identificar e gerenciar urgências dermoestéticas em pacientes que chegam com dúvidas diretamente à farmácia
- ◆ Compreender as implicações éticas e legais relacionadas à prática da medicina estética e nutrição
- ◆ Diferenciar regimes de cuidado da pele adaptados às diferentes etapas da vida e tipos de pele
- ◆ Determinar os processos de envelhecimento e recomendar estratégias antienvelhecimento eficazes
- ◆ Selecionar tratamentos cosméticos e peelings adequados para diversas condições de pele
- ◆ Reconhecer efeitos adversos e fornecer cuidados pós-tratamento em procedimentos dermoestéticos
- ◆ Formular e avaliar produtos cosméticos e nutracêuticos de forma eficaz
- ◆ Avaliar a atividade física e seu impacto na estética e saúde geral
- ◆ Compreender a legislação e documentação relevantes na formulação magistral e cosmética em dermatologia
- ◆ Promover serviços farmacêuticos profissionais assistenciais relacionados à dermatologia

# 04

## Estrutura e conteúdo

Para garantir uma experiência acadêmica mais profunda e gratificante para o farmacêutico, a TECH utiliza a metodologia pedagógica do *Relearning*. Como resultado, os conceitos e a terminologia mais importantes são reiterados ao longo do programa, baseando-se nesse conhecimento atualizado de forma natural e progressiva. Isso reduz a grande carga de ensino que geralmente acompanha esse tipo de programa, resultando em um maior benefício, eficiência e economia de tempo para o profissional.



“

*Atualize-se com um plano de estudos abrangente e analítico, com uma infinidade de casos clínicos reais, exemplos visuais e exercícios sobre a Medicina Estética”*

## Módulo 1. Farmácia Dermoestética: Novos Avanços na Profissão

- 1.1. Farmácia Dermoestética: Novos Avanços na Profissão
- 1.2. Terminologia: dermatologia, dermocosmética, dermofarmácia, cosméticos, nutracêuticos, produtos sanitários
- 1.3. Diagnóstico e registro farmacêutico
- 1.4. Higiene em uma consulta dermoestética
- 1.5. Organização da consulta dermoestética
  - 1.5.1. Agenda
  - 1.5.2. Recursos técnicos
  - 1.5.3. Recursos humanos
  - 1.5.4. Materiais e equipamentos
  - 1.5.5. Suprimentos
  - 1.5.6. Gestão da consulta dermoestética
  - 1.5.7. O aspecto ético-legal da farmácia dermoestética: código de ética e problemas éticos
  - 1.5.8. Responsabilidade penal e civil do pessoal da farmácia
  - 1.5.9. Seguros de responsabilidade civil
  - 1.5.10. Normativa de abertura de centro sanitário
- 1.6. O aspecto ético-legal da nutrição dermoestética e os consentimentos informados ao paciente
- 1.7. Urgência na consulta de farmácia dermoestética
- 1.8. Complicações em farmácia dermoestética

## Módulo 2. Envelhecimento e Avaliação Cosmética na Farmácia Dermoestética

- 2.1. História da Medicina antienvhecimento
- 2.2. Teorias do envelhecimento. Fisiopatologia
- 2.3. Espécie e longevidade
- 2.4. Mecanismos do envelhecimento celular
- 2.5. Mitocôndrias
- 2.6. Cronobiologia 1. Núcleo supraquiasmático pineal. Ritmo circadiano
- 2.7. Cronobiologia 2. Sono e vigília
- 2.8. Imunidade. Imunosenescência
- 2.9. Telômeros e telomerasas
- 2.10. Exossoma e envelhecimento



### Módulo 3. A pele

- 3.1. Anatomia da pele e estrutura
- 3.2. Anexos da pele
  - 3.2.1. O cabelo
  - 3.2.2. Unhas
  - 3.2.3. Glândulas sebáceas
  - 3.2.4. Glândulas sudoríparas
- 3.3. Funções da pele
  - 3.3.1. Proteção
  - 3.3.2. Metabolismo
  - 3.3.3. Regulamento da temperatura
  - 3.3.4. Sensorial
  - 3.3.5. Excretora
  - 3.3.6. Reserva energética
- 3.4. Cuidados com a pele nas diferentes fases da vida: neonatal, pediátrica, adolescente, adulta, geriátrica, gravidez
  - 3.4.1. Neonatal
  - 3.4.2. Pediátrica
  - 3.4.3. Adolescente
  - 3.4.4. Adulta
  - 3.4.5. Geriátrica
  - 3.4.6. Gravidez
- 3.5. Embriologia da pele e apêndices da pele
  - 3.5.1. Desenvolvimento da pele
  - 3.5.2. Desenvolvimento do cabelo
  - 3.5.3. Desenvolvimento das unhas
  - 3.5.4. Desenvolvimento de glândulas da pele
- 3.6. Tipos de pele
  - 3.6.1. A espessura
  - 3.6.2. A emulsão da pele
  - 3.6.3. Fototipos cutâneos
  - 3.6.4. O Estado

- 3.7. A higiene da pele
  - 3.7.1. Tipos de tratamentos de higiene facial e corporal
  - 3.7.2. A limpeza da pele
  - 3.7.3. Limpeza superficial facial e corporal
  - 3.7.4. A limpeza profunda da pele
  - 3.7.5. Técnicas específicas de limpeza profunda facial
  - 3.7.6. Fases do tratamento de limpeza facial
  - 3.7.7. Fases do tratamento de limpeza corporal
  - 3.7.8. Utensílios e materiais utilizados nos tratamentos de higiene
- 3.8. Hidratação da pele
  - 3.8.1. Técnicas manuais
  - 3.8.2. Materiais e meios técnicos
  - 3.8.3. Cosméticos específicos
  - 3.8.4. Equipamento

### Módulo 4. Patologias Dermatológicas mais Comuns: Medicamentos e Dispositivos Médicos Utilizados na Prevenção e no Tratamento. Protocolos de Atuação e Encaminhamento ao Médico

- 4.1. Acne
- 4.2. Rosácea
- 4.3. Dermatite seborreica
- 4.4. Dermatite atópica
- 4.5. Dermatite de contato
- 4.6. Transtornos da pigmentação. Hiperpigmentação
- 4.7. Transtornos da pigmentação. Hipopigmentação
- 4.8. Psoríase
- 4.9. Infecções e infestações cutâneas causadas por agentes patogênicos: Bactérias
- 4.10. Infecções e infestações cutâneas causadas por agentes patogênicos: vírus

## Módulo 5. Atividade física. Sedentarismo. Obesidade

- 5.1. Fisiologia da atividade física
- 5.2. Avaliação fisiológica e interpretação I
- 5.3. Avaliação fisiológica e interpretação II
- 5.4. Prescrição personalizada de atividade física em adultos jovens
- 5.5. Prescrição personalizada de atividade física em idosos
- 5.6. Atividade física, longevidade e qualidade de vida
- 5.7. Estratégias para a reabilitação e recuperação do esforço
- 5.8. Sedentarismo e obesidade
- 5.9. Tratamento farmacológico da obesidade. GLP1–Liraglutide
- 5.10. Suplementação dietética

## Módulo 6. Peelings e Dermocosméticos

- 6.1. Aspectos gerais
  - 6.1.1. História Definição
  - 6.1.2. Estrutura da pele
  - 6.1.3. Tipos de peelings, indicações frequentes e outras indicações
  - 6.1.4. Seleção dos pacientes: importância do histórico médico
  - 6.1.5. Diagnóstico correto: Lâmpada de Wood (LW) e dermatoscópio
  - 6.1.6. Modelo de consentimento informado
- 6.2. Preparação prévia
  - 6.2.1. Preparação da pele: cuidados gerais e tratamento domiciliar
  - 6.2.2. Profilaxia anti-herpética
  - 6.2.3. Indicações para avaliação pré-anestésica
- 6.3. Peeling superficial.
  - 6.3.1. Tipos de peeling: muito superficial e superficial
  - 6.3.2. Mecanismo de ação
  - 6.3.3. Indicações de peeling superficial
  - 6.3.4. Contraindicações
  - 6.3.5. Procedimento

- 6.4. Peeling médio.
  - 6.4.1. Tipos de peeling médio
  - 6.4.2. Mecanismo de ação
  - 6.4.3. Indicações de peeling médio
  - 6.4.4. Contraindicações
  - 6.4.5. Procedimento
- 6.5. Peeling profundo.
  - 6.5.1. Introdução peeling profundo
  - 6.5.2. Seleção do paciente peeling profundo
  - 6.5.3. Peeling profundo de fenol
  - 6.5.4. Peeling de fenol ambulatorial
  - 6.5.5. Procedimento
- 6.6. Cuidados pós-peeling Efeitos adversos e tratamento
  - 6.6.1. Recomendações gerais e cuidados específicos pós-peeling
  - 6.6.2. Efeitos adversos e tratamento
- 6.7. Introdução aos dermocosméticos
  - 6.7.1. Tipos de pele
  - 6.7.2. O que é um cosmético?
  - 6.7.3. Ingredientes de um produto cosmético
  - 6.7.4. Formas cosméticas
  - 6.7.5. Mecanismos de penetração dos cosméticos
- 6.8. Cuidados cosméticos gerais da pele
  - 6.8.1. Higiene
  - 6.8.2. Hidratação
  - 6.8.3. Despigmmentantes
  - 6.8.4. Fotoproteção
- 6.9. Cuidado cosmético específico
  - 6.9.1. Envelhecimento
  - 6.9.2. Acne
  - 6.9.3. Outras alterações: rosácea, etc.
- 6.10. Preparação magistral de cosméticos



### Módulo 7. Dermatologia e Nutracêuticos

- 7.1. Cuidados com a pele em diferentes fases da vida: Neonatal, Pediátrica, Adolescente, Adulta, Geriátrica, Gravidez
- 7.2. Fotoproteção solar Radiação solar, tipos de filtros solares, fatores de proteção solar
- 7.3. Proteção solar em patologias dermatológicas, proteção solar em diferentes fases
- 7.4. Medicamentos fotossensibilizadores
- 7.5. Dermocosmética corretiva para condições dermatológicas
- 7.6. Nutracêuticos

### Módulo 8. Biocidas: antissépticos e desinfetantes

- 8.1. Introdução
- 8.2. Desinfetantes: conceito, classificação
- 8.3. Antissépticos: conceito, classificação, critérios de escolha

### Módulo 9. Preparação Magistral e Cosmética Dermatológica

- 9.1. Introdução
- 9.2. Legislação, registro e documentação
- 9.3. Princípios ativos mais utilizados na dermatologia
- 9.4. Excipientes mais usados em dermatologia
- 9.5. Ingredientes cosméticos.INCI
- 9.6. Formas farmacêuticas e novos veículos em preparação magistral
- 9.7. Escolha de diferentes formas farmacêuticas e excipientes para cada tipo de pele
- 9.8. Elaboração da preparação

### Módulo 10. Serviços Farmacêuticos Profissionais de Assistência relacionados com a Dermatologia

- 10.1. Serviços Farmacêuticos Profissionais: Dispensação, Indicação e Monitoramento Farmacoterapêutico
- 10.2. Ferramentas (dermoanalísadores e outros equipamentos)
- 10.3. Marketing de serviços
- 10.4. Fontes de informação (redes sociais, sites, aplicativos)
- 10.5. Comunicação farmacêutico-paciente. Apoio psicológico ao paciente com doenças dermatológicas
- 10.6. Comunicação farmacêutico-médico
- 10.7. Pesquisa em Farmácia Comunitária

05

# Metodologia

Este curso oferece uma maneira diferente de aprender. Nossa metodologia é desenvolvida através de um modo de aprendizagem cíclico: **o Relearning**. Este sistema de ensino é utilizado, por exemplo, nas faculdades de medicina mais prestigiadas do mundo e foi considerado um dos mais eficazes pelas principais publicações científicas, como o *New England Journal of Medicine*.





“

*Descubra o Relearning, um sistema que abandona a aprendizagem linear convencional para realizá-la através de sistemas de ensino cíclicos: uma forma de aprendizagem que se mostrou extremamente eficaz, especialmente em disciplinas que requerem memorização”*

## Na TECH usamos o Método do Caso

Em uma determinada situação clínica, o que um profissional deveria fazer? Ao longo do programa, os alunos irão se deparar com diversos casos simulados baseados em situações reais, onde deverão investigar, estabelecer hipóteses e finalmente resolver as situações. Há diversas evidências científicas sobre a eficácia deste método. Os farmacêuticos aprendem melhor, mais rápido e de forma mais sustentável ao longo do tempo.

*Com a TECH você irá experimentar uma forma de aprender que está revolucionando as bases das universidades tradicionais em todo o mundo.*



Segundo o Dr. Gérvas, o caso clínico é a apresentação comentada de um paciente, ou grupo de pacientes, que se torna um "caso", um exemplo ou modelo que ilustra algum componente clínico peculiar, seja pelo seu poder de ensino ou pela sua singularidade ou raridade. É essencial que o caso seja fundamentado na vida profissional atual, tentando recriar as condições reais da prática profissional do farmacêutico.

“

*Você sabia que este método foi desenvolvido em 1912, em Harvard, para os alunos de Direito? O método do caso consistia em apresentar situações reais e complexas para que os alunos tomassem decisões e justificassem como resolvê-las. Em 1924 foi estabelecido como o método de ensino padrão em Harvard”*

#### A eficácia do método é justificada por quatro conquistas fundamentais:

1. Os farmacêuticos que seguem este método não só assimilam os conceitos, mas também desenvolvem a capacidade mental, através de exercícios que avaliam situações reais e a aplicação do conhecimento.
2. A aprendizagem se consolida nas habilidades práticas permitindo ao farmacêutico integrar melhor o conhecimento à prática clínica.
3. A assimilação de ideias e conceitos se torna mais fácil e mais eficiente, graças ao uso de situações decorrentes da realidade.
4. A sensação de eficiência do esforço investido se torna um estímulo muito importante para os alunos, o que se traduz em um maior interesse pela aprendizagem e um aumento no tempo dedicado ao curso.



## Metodologia Relearning

A TECH utiliza de maneira eficaz a metodologia do estudo de caso com um sistema de aprendizagem 100% online, baseado na repetição, combinando 8 elementos didáticos diferentes em cada aula.

Potencializamos o Estudo de Caso com o melhor método de ensino 100% online: o Relearning.

*O farmacêutico aprenderá através de casos reais e da resolução de situações complexas em ambientes simulados de aprendizagem. Estes simulados são realizados através de software de última geração para facilitar a aprendizagem imersiva.*



Na vanguarda da pedagogia mundial, o método Relearning conseguiu melhorar os níveis de satisfação geral dos profissionais que concluíram seus estudos, com relação aos indicadores de qualidade da melhor universidade online do mundo (Universidade de Columbia).

Através desta metodologia, mais de 115 mil farmacêuticos foram capacitados com sucesso sem precedentes em todas as especialidades clínicas, independente da carga cirúrgica. Nossa metodologia de ensino é desenvolvida em um ambiente altamente exigente, com um corpo discente com um perfil socioeconômico médio-alto e uma média de idade de 43,5 anos.

*O Relearning permitirá uma aprendizagem com menos esforço e mais desempenho, fazendo com que você se envolva mais em sua especialização, desenvolvendo o espírito crítico e sua capacidade de defender argumentos e contrastar opiniões: uma equação de sucesso*

No nosso programa, a aprendizagem não é um processo linear, ela acontece em espiral (aprender, desaprender, esquecer e reaprender). Portanto, combinamos cada um desses elementos de forma concêntrica.

A nota geral do sistema de aprendizagem da TECH é de 8,01, de acordo com os mais altos padrões internacionais.



Neste programa, oferecemos o melhor material educacional, preparado especialmente para os profissionais:



#### Material de estudo

Todo o conteúdo foi criado especialmente para o curso pelos especialistas que irão ministrá-lo, o que faz com que o desenvolvimento didático seja realmente específico e concreto.

Posteriormente, esse conteúdo é adaptado ao formato audiovisual, para criar o método de trabalho online da TECH. Tudo isso, com as técnicas mais inovadoras que proporcionam alta qualidade em todo o material que é colocado à disposição do aluno.



#### Técnicas e procedimentos em vídeo

A TECH aproxima o aluno das técnicas mais inovadoras, dos últimos avanços educacionais e da vanguarda da Educação. Tudo isso, explicado detalhadamente para sua total assimilação e compreensão. E o melhor de tudo, você poderá assistí-los quantas vezes quiser.



#### Resumos interativos

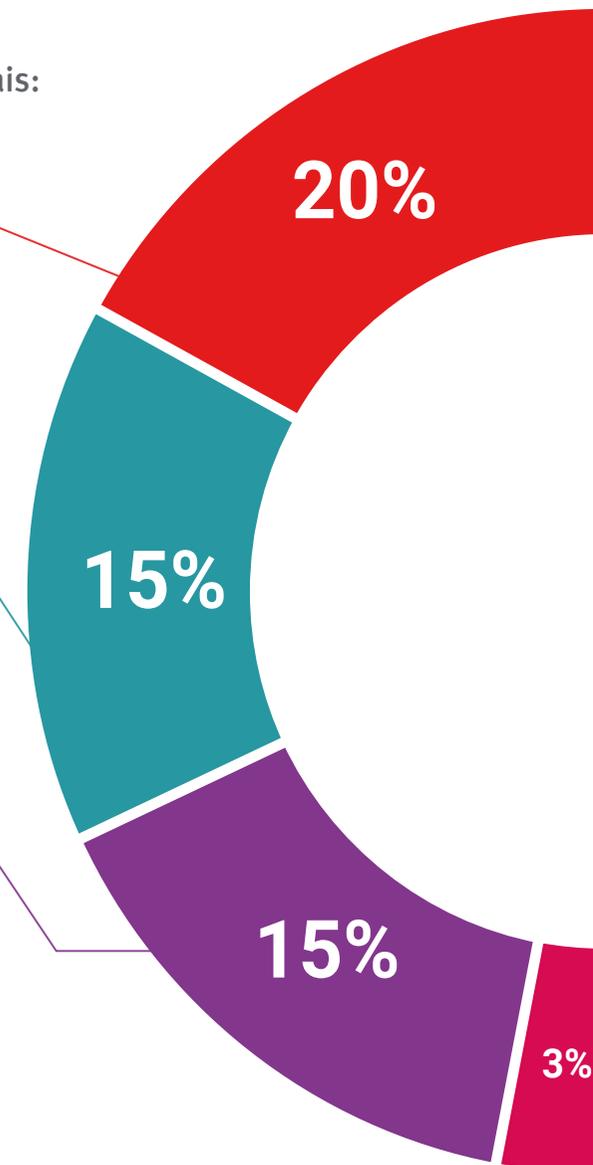
A equipe da TECH apresenta o conteúdo de forma atraente e dinâmica através de pílulas multimídia que incluem áudios, vídeos, imagens, gráficos e mapas conceituais para consolidar o conhecimento.

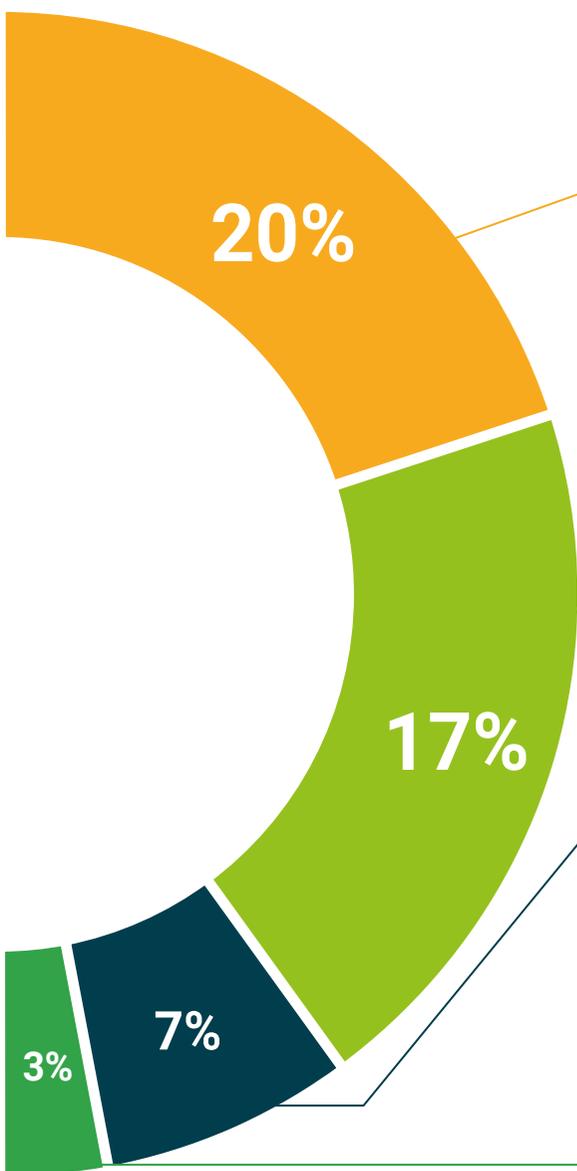
Este sistema exclusivo de capacitação por meio da apresentação de conteúdo multimídia foi premiado pela Microsoft como "Caso de sucesso na Europa".



#### Leituras complementares

Artigos recentes, documentos de consenso e diretrizes internacionais, entre outros. Na biblioteca virtual da TECH o aluno terá acesso a tudo o que for necessário para complementar a sua capacitação.





#### Estudos de casos elaborados e orientados por especialistas

A aprendizagem efetiva deve ser necessariamente contextual. Portanto, na TECH apresentamos casos reais em que o especialista guia o aluno através do desenvolvimento da atenção e da resolução de diferentes situações: uma forma clara e direta de alcançar o mais alto grau de compreensão.



#### Testing & Retesting

Avaliamos e reavaliamos periodicamente o conhecimento do aluno ao longo do programa, através de atividades e exercícios de avaliação e autoavaliação, para que possa comprovar que está alcançando seus objetivos.



#### Masterclasses

Há evidências científicas sobre a utilidade da observação de terceiros especialistas. O "Learning from an expert" fortalece o conhecimento e a memória, além de gerar segurança para a tomada de decisões difíceis no futuro.



#### Guias rápidos de ação

A TECH oferece o conteúdo mais relevante do curso em formato de fichas de trabalho ou guias rápidos de ação. Uma forma sintetizada, prática e eficaz de ajudar os alunos a progredirem na aprendizagem.



06

# Certificado

O Mestrado Próprio em Medicina Estética para Farmacêuticos garante, além da capacitação mais rigorosa e atualizada, o acesso a um título de Mestrado Próprio emitido pela TECH Universidade Tecnológica.



“

*Conclua este programa de estudos com sucesso e receba o seu certificado sem sair de casa e sem burocracias”*

Este **Mestrado Próprio em Medicina Estética para Farmacêuticos** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado.

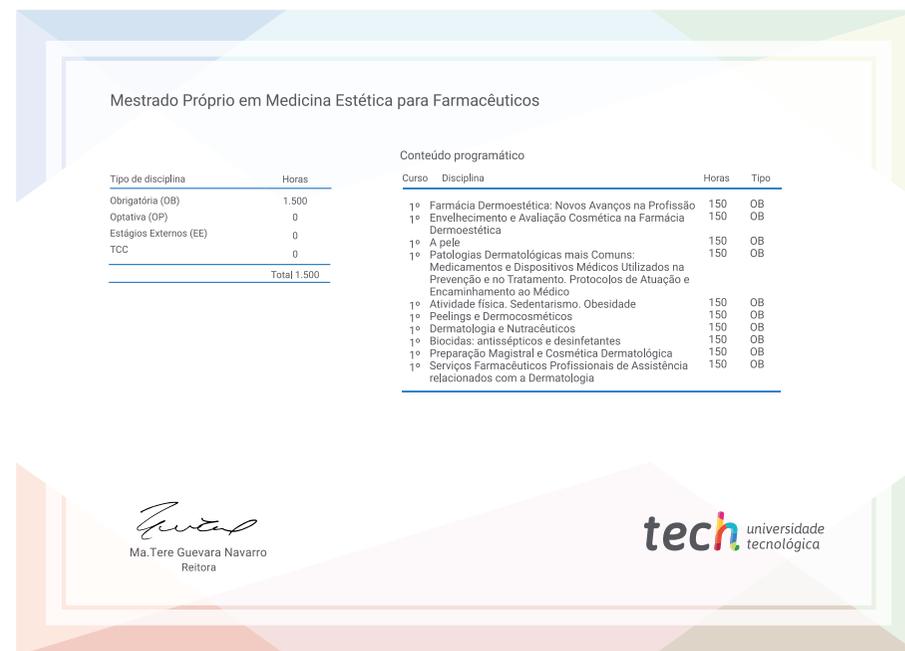
Uma vez aprovadas as avaliações, o aluno receberá por correio o certificado\* correspondente ao título de **Mestrado Próprio** emitido pela **TECH Universidade Tecnológica**.

O certificado emitido pela **TECH Universidade Tecnológica** expressará a qualificação obtida no Mestrado Próprio, atendendo aos requisitos normalmente exigidos pelas bolsas de empregos, concursos públicos e avaliação de carreira profissional.

Título: **Mestrado Próprio em Medicina Estética para Farmacêuticos**

Modalidade: **online**

Duração: **12 meses**



\*Apostila de Haia: "Caso o aluno solicite que seu certificado seja apostilado, a TECH Universidade Tecnológica providenciará a obtenção do mesmo a um custo adicional.

futuro  
saúde confiança pessoas  
informação orientadores  
educação certificação ensino  
garantia aprendizagem  
instituições tecnologia  
comunidade comunidade  
atenção personalizada  
conhecimento inovação  
presente qualificação  
desenvolvimento simulação

**tech** universidade  
tecnológica

**Mestrado Próprio**  
Medicina Estética  
para Farmacêuticos

- » Modalidade: online
- » Duração: 12 meses
- » Certificado: TECH Universidade Tecnológica
- » Certificado: 60 ECTS
- » Horário: no seu próprio ritmo
- » Provas: online

Mestrado Próprio

Medicina Estética  
para Farmacêuticos

