

Programa Avançado

Fitoterapia para Transtornos
Endócrinos, Metabólicos
e do Aparelho Digestivo





Programa Avançado Fitoterapia para Transtornos Endócrinos, Metabólicos e do Aparelho Digestivo

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 meses
- » Certificado: TECH Universidade Tecnológica
- » Horário: no seu próprio ritmo
- » Provas: online

Acesso ao site: www.techtute.com/br/farmacia/programa-avancado/programa-avancado-fitoterapia-transtornos-endocrinos-metabolicos-aparelho-digestivo

Índice

01

Apresentação

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Direção do curso

pág. 12

04

Estrutura e conteúdo

pág. 20

05

Metodologia

pág. 24

06

Certificado

pág. 32

01

Apresentação

As evidências científicas comprovam as ações farmacológicas das plantas medicinais no tratamento de úlceras, doenças inflamatórias intestinais e diabetes. É por isso que cada vez mais farmacêuticos estão recomendando esses produtos aos pacientes e querem estar constantemente atualizados sobre sua preparação, administração e todos os regulamentos que os regulamentam. A TECH se concentrou especificamente neste segmento ao criar esta capacitação, que analisa os avanços mais notáveis no uso de medicamentos à base de plantas, a formulação magistral e sua abordagem no tratamento de Transtornos Endócrinos, Metabólicos e do Aparelho Digestivo. E tudo isso com material didático inovador, disponível 24 horas por dia, 7 dias por semana.





“

Aprofunde seu conhecimento sobre a Fitoterapia em pacientes com doença inflamatória intestinal. Aprenda com avanços de extrema importância para a qualidade de vida do paciente"

Os estudos científicos que respaldam o uso da Fitoterapia, a qualidade dos medicamentos fitoterápicos e a melhoria na segurança de sua toxicidade levaram a um uso crescente desse tipo de tratamento para uma ampla variedade de patologias.

Nesse sentido, essa especialidade também conta com o apoio da Organização Mundial da Saúde, que incorpora o aumento do uso desse tipo de produto natural à base de plantas em sua estratégia de saúde. Em vista dessa realidade, cada vez mais farmacêuticos estão interessados em se manter atualizados com o progresso. É por isso que a TECH centra este Programa Avançado na abordagem dos Transtornos Endócrinos, Metabólicos e do Aparelho Digestivo.

Tudo isso, por meio de um programa intensivo de 6 meses que permitirá que os alunos aprendam mais sobre drogas vegetais, os principais princípios ativos das plantas, formas farmacêuticas e a estrutura normativa que regulamenta a Fitoterapia. Além disso, esse conteúdo será complementado por material didático multimídia, leituras especializadas ou estudos de caso, que podem ser acessados a qualquer hora do dia, a partir de um dispositivo eletrônico com conexão à Internet.

Este curso também dará ênfase especial à aplicação da fitoterapia em várias condições, como obesidade, constipação, diarreia e doença inflamatória intestinal. Um programa de estudos avançado que permitirá que o aluno conclua uma atualização completa em apenas 6 meses.

Dessa forma, esta instituição acadêmica oferece aos alunos uma excelente oportunidade de se manterem atualizados com os últimos avanços em Fitoterapia, por meio de um programa flexível ministrado pelos melhores especialistas.

Este **Programa Avançado de Fitoterapia para Transtornos Endócrinos, Metabólicos e do Aparelho Digestivo** conta com o conteúdo mais completo e atualizado do mercado. Suas principais características são:

- ♦ O desenvolvimento de casos práticos apresentados por especialistas em Fitoterapia Aplicada
- ♦ O conteúdo gráfico, esquemático e extremamente útil fornece informações científicas e práticas sobre aquelas disciplinas indispensáveis para o exercício da profissão
- ♦ Exercícios práticos em que o processo de autoavaliação é realizado para melhorar a aprendizagem
- ♦ Destaque especial para as metodologias inovadoras
- ♦ Lições teóricas, perguntas a especialistas, fóruns de discussão sobre temas controversos e trabalhos de reflexão individual
- ♦ Disponibilidade de acesso a todo o conteúdo a partir de qualquer dispositivo, fixo ou portátil, com conexão à Internet



Esta é uma capacitação online altamente específica que permitirá que você obtenha o conhecimento atualizado necessário para trabalhar com plantas medicinais que estimulam o apetite"

“

Conheça os avanços na intervenção sobre Fitoterapia e diabetes, a partir de uma abordagem eminentemente prática que lhe permitirá transformar sua prática profissional”

O corpo docente do curso conta com renomados profissionais da área, que oferecem toda a experiência adquirida ao longo de suas carreiras para esta capacitação, além de especialistas reconhecidos em instituições 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 desenvolvimento deste programa se concentra na Aprendizagem Baseada em Problemas, através da qual o aluno deverá resolver as diferentes situações da prática profissional que surgirem ao longo do programa. Para isso, contará com a ajuda de um inovador sistema de vídeos interativos, produzido por especialistas reconhecidos.

A TECH reúne conteúdo atualizado para fazer deste Programa Avançado um processo especializado altamente eficaz.

Analise o progresso alcançado na produção eficiente de formulações principais em Fitoterapia.



02 Objetivos

O principal objetivo deste programa abrangente é proporcionar a visão e as habilidades necessárias, de forma atualizada, para transformar a área de Fitoterapia em uma ferramenta inestimável para o tratamento de diferentes transtornos. Além de seu potencial em termos físicos, este programa se concentrará nos tratamentos fitoterápicos e nos limites terapêuticos das condições mais comuns do aparelho digestivo, bem como nos transtornos endócrinos e metabólicos.





“

Atualize suas habilidades sobre a utilidade da Fitoterapia no tratamento de gastrite e úlceras por meio deste Programa Avançado"



Objetivos gerais

- ◆ Definir os limites terapêuticos da fitoterapia e identificar os casos em que ela pode ser usada com segurança
- ◆ Descrever o uso da Fitoterapia com o objetivo de satisfazer as necessidades derivadas dos problemas de saúde do paciente e a prevenção de complicações, garantindo uma prática segura e de qualidade
- ◆ Resolver casos relacionados à área da fitoterapia
- ◆ Explicar o uso e a indicação de produtos médicos, complementos alimentares e/ou medicamentos, avaliando os benefícios esperados e os riscos associados
- ◆ Aplicar os conhecimentos teóricos na prática diária





Objetivos específicos

Módulo 1. Fitoterapia e medicamentos vegetais

- ♦ Definir o que é um medicamento e diferenciar de um princípio ativo
- ♦ Explicar os protocolos para o reconhecimento de medicamentos
- ♦ Definir os principais grupos químicos de princípios ativos, que são responsáveis pela atividade dos medicamentos e, por extensão, das plantas
- ♦ Explicar técnicas para o cultivo, coleta, processamento e conservação de plantas medicinais
- ♦ Identificar a nomenclatura botânica e a citação das espécies
- ♦ Classificar grupos vegetais de acordo com os regulamentos atuais
- ♦ Definir o uso medicinal dos cogumelos
- ♦ Explicar a legislação e a regulamentação em relação à fitoterapia

Módulo 2. Princípios ativos de plantas, formas farmacêuticas e bases galênicas

- ♦ Explicar a aplicação da formulação magistral na fitoterapia
- ♦ Explicar o processamento industrial de medicamentos fitoterápicos
- ♦ Definir os principais grupos e propriedades em relação aos ingredientes ativos
- ♦ Definir a aplicação terapêutica de Fenóis, Flavonoides, Taninos, Isoprenoides, Resinas, Alcaloides e outros produtos

Módulo 3. Fitoterapia para distúrbios endócrinos, metabólicos e do Aparelho Digestivo

- ♦ Definir a utilidade da fitoterapia no tratamento da gastrite e das úlceras
- ♦ Explicar a utilidade da fitoterapia no tratamento da obesidade e sobrepeso
- ♦ Esclarecer a utilidade da fitoterapia no tratamento do diabetes
- ♦ Esclarecer a utilidade da fitoterapia em pacientes com doença inflamatória intestinal
- ♦ Compreender os tratamentos fitoterápicos e os limites terapêuticos dos distúrbios mais comuns do aparelho digestivo
- ♦ Descrever tratamentos fitoterapêuticos e limites terapêuticos em desordens endócrinas e metabólicas



Atualize-se sobre os novos processos em Fitoterapia de transtornos endócrinos, metabólicos e do aparelho digestivo"

03

Direção do curso

O projeto e o desenvolvimento deste Programa Avançado foram realizados por uma equipe de professores multidisciplinar de reconhecida competência. Em busca da excelência, o corpo docente oferece sua experiência para criar situações de aprendizagem que permitirão aos farmacêuticos atualizar e aprofundar seus conhecimentos sobre o assunto. Os alunos serão orientados por uma equipe de professores altamente competente que os acompanhará durante todo o programa.





“

Será possível contar com a experiência direta de profissionais que atualizarão seus conhecimentos com base na realidade do setor em um aprofundamento contextual e realista”

Professores

Dra. Alicia López Castellano

- ♦ Farmacêutica Especialista em Farmácia Industrial e Galênica
- ♦ Pesquisadora e autora de importantes publicações na Área de Fitoterapia e Farmácia
- ♦ Especialista em Farmácia e Tecnologia Farmacêutica
- ♦ Parecerista das mais importantes revistas científicas, como: International Journal of Pharmaceutics, Journal of Controlled Release, Journal of Pharmaceutical Science, Drug Development and Industry Pharmacy, Journal of Drug Delivery Science, European Journal of Pharmaceutics and Biopharmaceutics, Technology and Journal of Pharmacy and Pharmacology
- ♦ Diretora do Departamento de Fisiologia, Farmacologia e Toxicologia da Universidade CEU Cardenal Herrera
- ♦ Reitora da Faculdade de Ciências da Saúde, Universidade CEU Cardenal Herrera
- ♦ Professora Associada e Técnica Superior de Pesquisa, Departamento de Farmácia e Tecnologia Farmacêutica, Universidade de Valência
- ♦ Participação em palestras e comunicações em congressos nacionais e internacionais
- ♦ Doutorado em Farmácia pela Universidade de Valência
- ♦ Formada em Farmácia
- ♦ Membro da: Comissão de Avaliação do Corpo Docente da Agência Valenciana de Avaliação e Prospectiva (AVAP) da Generalitat de València

Sra. Ana Ibars Almonacil

- ♦ Bióloga do Instituto Cavanilles de Biodiversidade e Biologia Evolutiva
- ♦ Docente na área de Botânica e Geologia na Universidade de Valência
- ♦ Coautora do livro *Helechos de la Comunidad Valenciana*
- ♦ Membro da: Instituto Cavanilles de Biodiversidade e Biologia Evolutiva, CBiBE Research Lab, Comitê Científico da Conferência SEFIT: Fitoterapia na síndrome metabólica

Sra. Araceli D'ivernois Rodríguez

- ♦ Diretora Técnica do Centro de Informação de Medicamentos ICOFCS
- ♦ Diretora Técnica do Ilustre Colégio Oficial de Farmacêuticos de Castellón
- ♦ Docente em diversos cursos e workshops informativos relacionados à área farmacêutica
- ♦ Formada em Farmácia
- ♦ Especialista em Análises Clínicas

Dra. Cristina Aparicio Fernández

- ♦ Farmacêutica especialista em terapias de administração transdérmica
- ♦ Vice-Reitora da Faculdade de Farmácia da Universidade Cardenal Herrera
- ♦ Professora Adjunta do Departamento de Farmácia da Faculdade de Ciências da Saúde da Universidade CEU Cardenal Herrera
- ♦ Coordenadora de diferentes Mestrados na Universidade CEU
- ♦ Doutorado em Farmácia pela Universidade CEU - Cardenal Herrera
- ♦ Palestras e comunicações em congressos nacionais e internacionais

Sra. Esmeralda Buendía Sánchez

- ♦ Diretora Técnica Farmacêutica Laboratórios Arkopharma
- ♦ Diretora do Departamento Científico, Arkopharma, S.A.
- ♦ Autora de *El hipérico en el tratamiento de la depresión* e coautora de várias publicações
- ♦ Especialista em Farmácia

Dr. Francisco Les Parellada

- ◆ Pesquisador na área farmacêutica
- ◆ Docente de pesquisa da Universidade de San Jorge
- ◆ Membro do grupo de pesquisa Princípios Vegetais Bioativos (PVBA)
- ◆ Doutor em Farmácia
- ◆ Autor de vários artigos de pesquisa, bem como de material didático relacionado à fitoterapia em doenças inflamatórias intestinais

Dra. Eugenia González Rosende

- ◆ Farmacêutica e Pesquisadora especialista na Área Terapêutica
- ◆ Professora do Departamento de Farmácia da Faculdade de Ciências da Saúde da universidade CEU Cardenal Herrera
- ◆ Pesquisadora principal do grupo de Busca de Novos Compostos com Atividade Terapêutica na Universidade CEU Cardenal Herrera
- ◆ Pesquisadora do grupo SEPLAN na Universidade CEU Cardenal Herrera
- ◆ Doutor em Farmácia
- ◆ Autora de vários livros especializados em Química Orgânica para a profissão clínica

Dra. Gema Alejandra García-Fontestad

- ◆ Farmacêutica Independente e Especialista em Morfofisiologia Química e seu Impacto na Saúde
- ◆ Farmacêutica Titular de Farmácia
- ◆ Editora da Farma13
- ◆ Doutor em Farmácia pela Universidade CEU Cardenal Herrera
- ◆ Autora de dezenas de artigos de pesquisa relacionados ao campo da farmacologia

Dra. Araceli Calatayud Pascual

- ◆ Diretora do Departamento de Farmácia, Faculdade de Ciências da Saúde, Universidade CEU Cardenal Herrera
- ◆ Farmacêutico adjunta em Farmácia
- ◆ Coordenadora do curso de Medicina
- ◆ Coordenadora do programa de Estágio Médico
- ◆ Coordenadora do segundo ciclo do curso de Medicina
- ◆ Professora Adjunta do Departamento Universitário de Farmácia da Faculdade de Ciências da Saúde da Universidade CEU Cardenal Herrera
- ◆ Professora responsável pela disciplina de Farmacologia no curso de Medicina da Universidade CEU Cardenal Herrera
- ◆ Participação em 41 palestras e/ou comunicações orais em congressos nacionais e internacionais
- ◆ Pesquisadora em 8 projetos de pesquisa com financiamento por instituições público e privado
- ◆ Autora de diversas publicações científicas
- ◆ Doutora em Farmácia, Universidade Cardenal Herrera CEU
- ◆ Formada em Farmácia, Universidade Cardenal Herrera CEU
- ◆ Mestrado em Atenção Farmacêutica Comunitária, Universidade de Valência
- ◆ Curso de Atuação Farmacêutica na Atenção Primária, Universidade de Valência
- ◆ Farmacêutica especialista em Ortopedia, Universidade de Valência

Dra. Inés Reigada Ocaña

- ◆ Especialista em Farmacêutica e Farmacoterapia Avançada
- ◆ Pesquisadora da Universidade de Helsinque, Finlândia
- ◆ Coordenador de Laboratório, Universidade de Helsinque, Finlândia
- ◆ Pesquisador visitante, Center for Biofilm Engineering, Estados Unidos
- ◆ Pesquisador visitante, Amsterdam UMC, Holanda
- ◆ Assistente de Pesquisa, Universidade San Jorge, Espanha
- ◆ Pesquisador visitante, Durham University, Reino Unido
- ◆ Coautora de várias publicações
- ◆ Projeto de pesquisa CHLAM-ASYLUNG: Tracking the untrackable: polypharmacology and biomarkers for persistent Chlamydia pneumoniae infections
- ◆ Doutorado em Farmácia (Cum Laude), Universidade de Helsinque, Finlândia
- ◆ Formada em Farmácia, Universidade de San Jorge, Espanha

Dr. Jaime Güemes Heras

- ◆ Diretor do Jardim Botânico de Valência
- ◆ Biólogo e Especialista em Botânica
- ◆ Curador do Jardim Botânico do Instituto Cavanilles de Biodiversidade e Biologia Evolutiva, Universidade de Valência
- ◆ Presidente da Associação Ibero-Macaronésica de Jardins Botânicos
- ◆ Presidente da Sociedade Espanhola de Biologia da Conservação de Plantas
- ◆ Doutor em Biologia
- ◆ Autor de mais de uma dúzia de livros e capítulos relacionados à biologia e à botânica
- ◆ Cientista que identificou 31 novas espécies para a ciência no International Plant Names Index

Dra. María Dolores Guerrero Masiá

- ◆ Especialista em Farmácia, Dietética e Anatomia Patológica
- ◆ Docente de Saúde Especialista em Farmácia, Dietética e Anatomia Patológica
- ◆ Estágio no Departamento de Medicina do Bellevue Hospital, Nova York
- ◆ Doutorado em Farmácia e Psicologia (PhD)
- ◆ Formada em Farmácia e Psicologia
- ◆ Coordenação e Orientação no Telefone do Hope em Valência

Dra. María Teresa Ortega Hernández-Agero

- ◆ Especialista em Farmacologia, Farmacognosia e Botânica
- ◆ Pesquisadora
- ◆ Vice-Presidente do Centro de Pesquisa sobre Fitoterapia (Infito)
- ◆ Autora de 79 publicações científicas
- ◆ Autora do livro *Aplicaciones de las nuevas tecnologías a la enseñanza práctica de la farmacología*
- ◆ Diretora de teses de doutorado
- ◆ Palestrante e colaboradora em diversos congressos e eventos científicos, tais como Fitoterapia para afecções do Sistema Respiratório
- ◆ Professora Titular do Departamento de Farmacologia da Faculdade de Farmácia da Universidade Complutense de Madri
- ◆ Doutor em Farmácia pela Universidade Complutense de Madri
- ◆ Membro da: Grupos de Pesquisa de Farmacologia de Produtos Naturais, Sociedade Farmacêutica do Mediterrâneo Latino, Sociedade Espanhola de Farmacognosia, Sociedade Espanhola de Fitoterapia (SEFIT), Comitê Científico da Agência Espanhola de Segurança Alimentar e Nutrição (AESAN)

Dra. María Emilia Carretero Accame

- ◆ Pesquisadora principal de um projeto em Biologia financiado pelo Ministério da Ciência e Tecnologia do Governo Espanhol
- ◆ Professora de Departamento de Farmacologia da Faculdade de Farmácia da Universidade Complutense de Madri
- ◆ Docente de Pós-Graduação em Farmácia
- ◆ Vice-diretora do Mestrado Próprio Internacional para Especialistas em Fitoterapia da Universidade Complutense de Madri
- ◆ Doutor em Farmácia
- ◆ Palestrante em várias reuniões científicas
- ◆ Sócia fundadora da SEFIT

Dra. Pilar Soriano Guarinos

- ◆ Pesquisadora do Banco de Germoplasma do Jardim Botânico da Universidade de Valência
- ◆ Professora Titular no Departamento de Botânica na Faculdade de Farmácia da Universidade de Valência
- ◆ Pesquisadora do Instituto Cavanilles de Biodiversidade e Biologia Evolutiva
- ◆ Doutor em Farmácia
- ◆ Autor de dezenas de artigos científicos relacionados à botânica

Sra. Rosa Izquierdo Palomares

- ◆ Responsável pela Farmácia Particular no Atendimento ao Cliente e na Elaboração de Fórmulas Magistrais
- ◆ Responsável pela Higiene Industrial e Ergonomia na Unión de Mutuas
- ◆ Técnico de Prevenção Especialista em Higiene Industrial na Unión de Mutuas
- ◆ Formada em Farmácia Comunitária pela Universidade de Valência
- ◆ Mestrado em Higiene Industrial e Saúde Ocupacional

Dra. Dolores Muñoz-Mingarro

- ◆ Professora Titular do Departamento de Química e Bioquímica, Faculdade de Farmácia, Universidade CEU San Pablo
- ◆ Pesquisadora
- ◆ Autora de mais de 30 artigos científicos
- ◆ Prêmio de melhor iniciativa concedido pelo Correio Farmacêutico para o livro *Manual de Fitoterapia*
- ◆ Doutorado em CC Biológicas pela Universidade Complutense de Madri
- ◆ Formada em CC Biológicas pela Universidade Complutense de Madri
- ◆ Formada em Farmácia pela Universidade Complutense de Madri
- ◆ Membro da: Sociedade Espanhola de Cromatografia e Técnicas Afins SECYTA, Rede Ibero-Americana de Produtos Naturais de Uso Medicinal, Grupos de Pesquisa em Ripronamed

Dra. María Bejarano

- ◆ Especialista em Histologia e Farmácia
- ◆ Farmacêutica Adjunta de Farmácia na LKN Strategies Inc.
- ◆ Formadora e promotora da LKN life
- ◆ Formadora promotora EFG na Markefarm SL
- ◆ Farmacêutica titular de farmácia
- ◆ Doutora em Farmácia, Universidade CEU Cardenal Herrera
- ◆ Formada em Histologia, Jardim Botânico da Universidade de Valência
- ◆ Formada em Farmácia Universidade de Valência

Dra. Nuria Acero de Mesa

- ◆ Professor Titular de Fisiologia vegetal
- ◆ Professora Titular no Departamento Ciências Farmacêuticas e da Saúde na Faculdade de Farmácia
- ◆ Pesquisadora principal do grupo de Produtos Naturais
- ◆ Doutora em Farmácia
- ◆ Coautora de diferentes publicações científicas em meios especializadas
- ◆ Membro da: Equipe da linha de toxiepidemiologia do Observatorio de Drogodependencias de la Comunidad Valenciana, Departamento Nacional de Certificação de Plantas e Fungos e Comissão Técnica de monitoramento

Dra. Olga Palomino Ruiz-Poveda

- ◆ Especialista em Farmacologia, Farmacognosia e Botânica e pesquisadora científica
- ◆ Professora do Departamento de Farmacologia da Faculdade de Farmácia da Universidade Complutense de Madri
- ◆ Técnico de registros na Arkoprarma
- ◆ Doutora em Farmácia
- ◆ Membro do Committee on Herbal Medicinal Products (HMPC) da European Medicines Agency

Dr. Salvador Máñez Aliño

- ◆ Pesquisador Especialista em Farmácia
- ◆ Doutor em Farmácia
- ◆ Pesquisador da Faculdade de Medicina da Universidade de Valência
- ◆ Professor de Farmacologia, Departamento de Farmacologia, Faculdade de Farmácia, Universidade de Valência





Dr. Víctor López Ramos

- ◆ Pesquisador principal do Grupo Phyto-Pharm
- ◆ Pesquisador colaborador do Instituto Agroalimentar de Aragón (IA2)
- ◆ Credenciado como Professor Titular, Professor de Universidade Privada, Professor Doutor Contratado e Professor Doutor Assistente
- ◆ Membro do Conselho de Administração da Sociedade Espanhola de Fitoterapia (SEFIT)
- ◆ Revisor e editor de publicações científicas internacionais indexadas
- ◆ Diretor do Programa de Doutorado em Ciências da Saúde
- ◆ Vice-Diretor de Internacionalização, Faculdade de Ciências da Saúde
- ◆ Diretor de teses doutorais
- ◆ Comitê Organizador do 8º Congresso de Fitoterapia do SEFIT e da 14ª Reunião Anual do CTPIOD (Conferences on Trans Pyrenean Investigations in Obesity and Diabetes)
- ◆ Autor de mais de 65 artigos em periódicos internacionais indexados e vários capítulos de livros
- ◆ Membro da Sociedade Espanhola de Farmacologia e da Academia de Farmácia do Reino de Aragón
- ◆ Doutor em Biofarmacologia, Farmacologia e Qualidade de Medicamentos pela Universidade de Navarra
- ◆ Formado em Farmácia pela Universidade de Navarra
- ◆ Graduado em Nutrição Humanas e Dietética pela Universidade CEU San Pablo

04

Estrutura e conteúdo

A estrutura do conteúdo deste Programa Avançado foi elaborada pelos melhores profissionais do setor de Fitoterapia, com ampla experiência em transtornos endócrinos, metabólicos e do aparelho digestivo, além de reconhecido prestígio na profissão. Tudo isso é respaldado pelo volume de casos revisados, estudados e diagnosticados, além de um amplo domínio das novas tecnologias aplicadas à terapia de medicina alternativa.





“

Você terá acesso a uma atualização completa de conhecimentos e técnicas, criada para sua profissão de farmacêutico, a fim de aprofundar seus conhecimentos sobre a fitoterapia de transtornos endócrinos, metabólicos e do aparelho digestivo”

Módulo 1. Fitoterapia e medicamentos vegetais

- 1.1. Fitoterapia: definição e campo de aplicação
- 1.3. Regulamentação do mercado europeu de preparações de plantas medicinais: normas legais e áreas de aplicação
- 1.4. Classificação atual dos grupos vegetais
- 1.5. Nomenclatura botânica e a citação das espécies da fitoterapia
- 1.6. Cultivo, coleta, processamento e conservação de plantas medicinais
- 1.7. Estrutura vegetal
- 1.8. Medicamentos fitoterápicos: impacto do reconhecimento de medicamentos na qualidade dos produtos fitoterápicos

Módulo 2. Princípios ativos de plantas, formas farmacêuticas e bases galênicas

- 2.1. Ingredientes ativos: principais grupos e propriedades, como base para justificar o uso da fitoterapia
- 2.2. Glicídios, lipídios, protídios e heterosídeos e suas aplicações terapêuticas
- 2.3. Fenóis simples, Cumarinas e Lignanas, e suas aplicações terapêuticas
- 2.4. Flavonoides e sua aplicação terapêutica
- 2.5. Taninos e Quinonas, e sua aplicação
- 2.6. Isoprenoides, Saponinas e Heterosídeos Cardiotônicos, e sua aplicação
- 2.7. Resinas e sua aplicação
- 2.8. Alcaloides e sua aplicação
- 2.9. Formulação magistral em Fitoterapia
- 2.10. Outras formas farmacêuticas em Fitoterapia
- 2.11. Padrões de boas práticas de fabricação de medicamentos fitoterápicos



Módulo 3. Fitoterapia para transtornos endócrinos, metabólicos e do Aparelho Digestivo

- 3.1. Fitoterapia no tratamento da obesidade e sobrepeso I
- 3.2. Fitoterapia no tratamento da obesidade e sobrepeso II
- 3.3. Plantas medicinais que estimulam o apetite
- 3.4. Fitoterapia e diabetes
- 3.5. Fitoterapia no tratamento da dispepsia
- 3.6. Fitoterapia para o tratamento da flatulência. Plantas medicinais carminativas
- 3.7. Fitoterapia para o tratamento da gastrite e úlceras
- 3.8. Fitoterapia para doenças hepáticas e disfunções biliares
- 3.9. Fitoterapia para o tratamento da diarreia
- 3.10. Fitoterapia para o tratamento de constipação
- 3.11. Fitoterapia no tratamento náuseas e vômitos
- 3.12. Fitoterapia em pacientes com doença inflamatória intestinal

“

Um programa muito completo, estruturado em unidades didáticas muito bem desenvolvidas, orientado para a aprendizagem com alto impacto profissional”

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

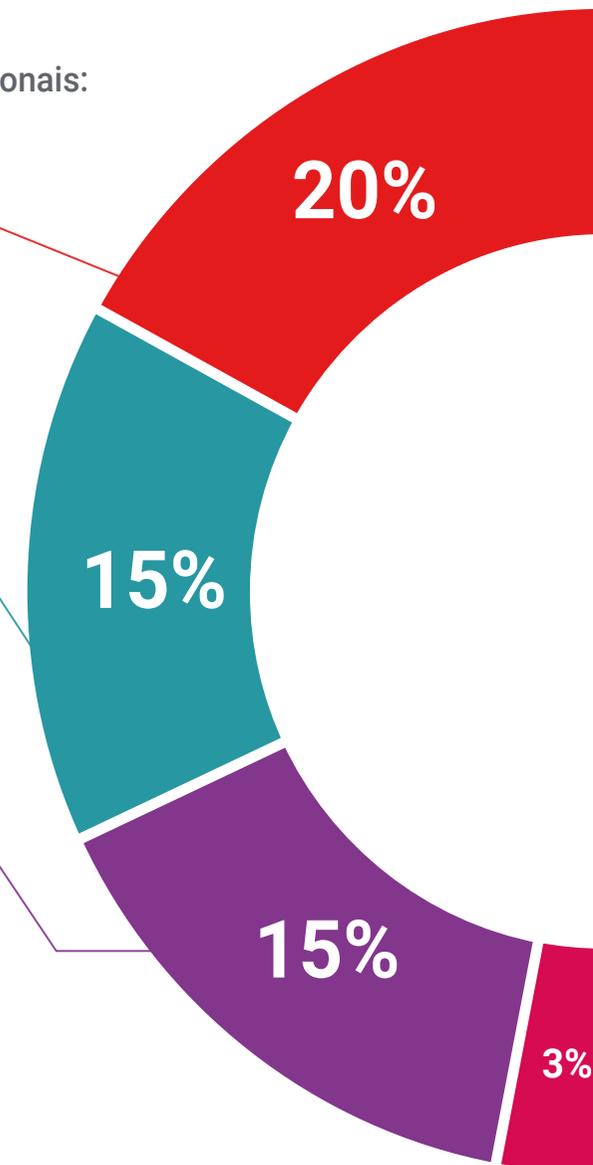
A equipe da TECH apresenta o conteúdo de forma atraente e dinâmica através de pílulas multimídia que incluem áudios, vídeos, imagens, gráficos e mapas conceituais para consolidar o conhecimento.

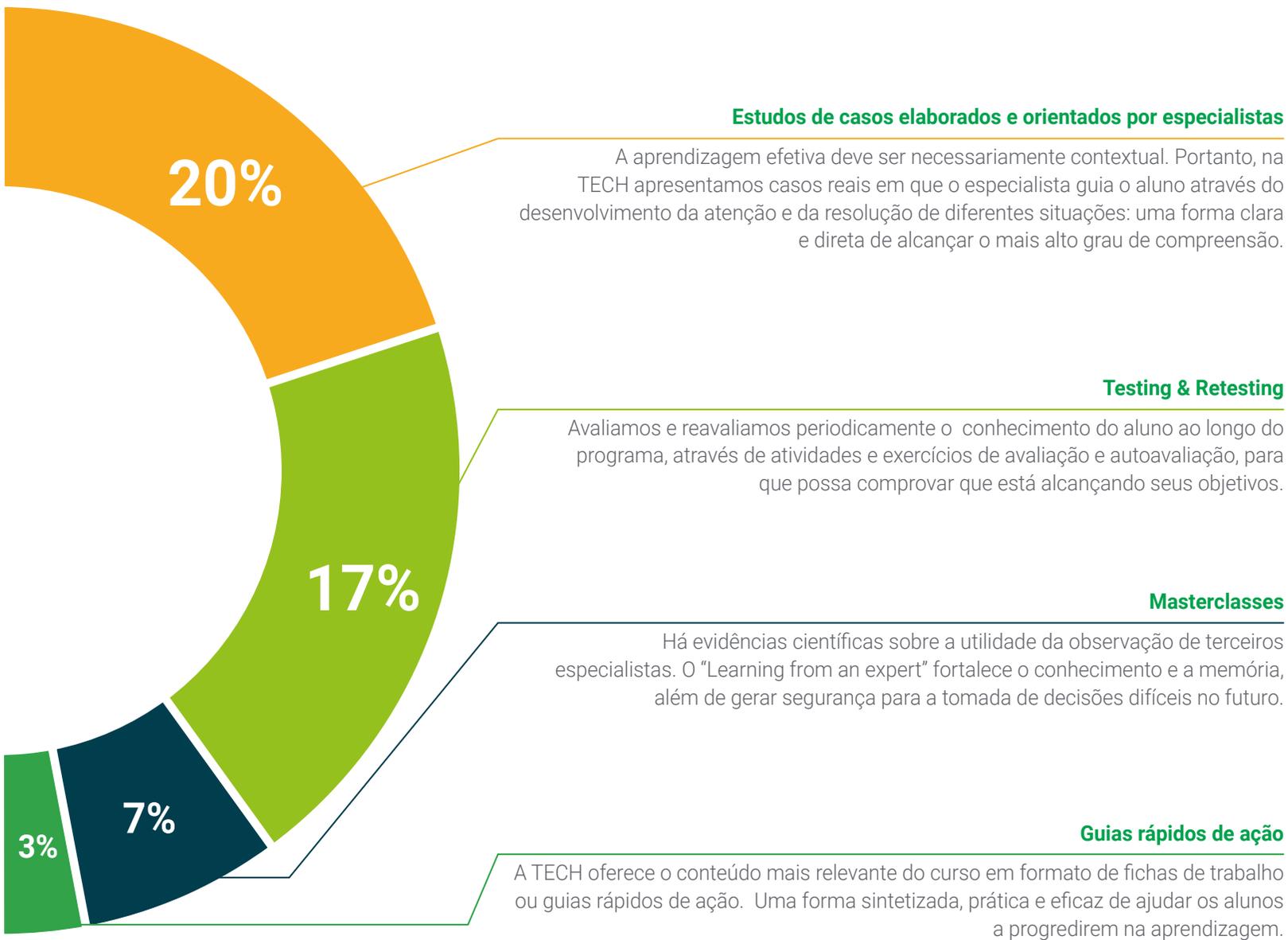
Este sistema exclusivo de capacitação por meio da apresentação de conteúdo multimídia foi premiado pela Microsoft como "Caso de sucesso na Europa".



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.





06

Certificado

O Programa Avançado de Fitoterapia para Transtornos Endócrinos, Metabólicos e do Aparelho Digestivo garante, além da capacitação mais rigorosa e atualizada, o acesso a um título de Programa Avançado 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 **Programa Avançado de Fitoterapia para Transtornos Endócrinos, Metabólicos e do Aparelho Digestivo** conta com o conteúdo mais completo e atualizado do mercado.

Uma vez aprovadas as avaliações, o aluno receberá por correio o certificado* do **Programa Avançado** emitido pela **TECH Universidade Tecnológica**.

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

Título: **Programa Avançado de Fitoterapia para Transtornos Endócrinos, Metabólicos e do Aparelho Digestivo**

Modalidade: **online**

Duração: **6 meses**



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



Programa Avançado
Fitoterapia para Transtornos
Endócrinos, Metabólicos
e do Aparelho Digestivo

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 meses
- » Certificado: TECH Universidade Tecnológica
- » Horário: no seu próprio ritmo
- » Provas: online

Programa Avançado

Fitoterapia para Transtornos
Endócrinos, Metabólicos e do
Aparelho Digestivo

