

Curso

Óleos Essenciais em Fórmulas Magistrais





Curso

Óleos Essenciais em Fórmulas Magistrais

Modalidade: Online

Duração: 6 semanas

Certificação: TECH Universidade Tecnológica

4 ECTS

Carga horária: 100 horas

Acesso ao site: www.techtitute.com/pt/farmacia/curso/oleos-essenciais-formulas-magistrais

Índice

01

Apresentação

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Direção do curso

pág. 12

04

Estrutura e conteúdo

pág. 16

05

Metodologia

pág. 20

06

Certificação

pág. 28

01

Apresentação

O desenvolvimento da indústria e, conseqüentemente, a descoberta de novos medicamentos sintéticos, transformaram o conceito de medicamento. Houve uma mudança de um medicamento adaptado a um doente e necessidades específicos, para um medicamento global. Ou seja, para uma doença específica, mas destinado a um grande número de doentes.



“

Conheça os últimos avanços sobre Óleos Essenciais em Fórmulas Magistrais e melhore os cuidados prestados aos seus doentes”

O medicamento industrializado foi um avanço na terapêutica moderna, uma vez que muitos doentes encontraram um remédio para as suas doenças.

No entanto, este medicamento industrializado não cobre todas as necessidades terapêuticas. Por várias razões, existem lacunas que só o Medicamento Individualizado pode preencher.

A Fórmula Magistral ou, atualmente, o "medicamento individualizado" é a essência da profissão farmacêutica. Foi o ponto de partida da terapêutica medicamentosa para a humanidade, quando os cuidados dos doentes eram individualizados.

A fórmula magistral, entendida como o medicamento destinado a um doente individual, preparado por um farmacêutico ou sob a sua direção, para cumprir expressamente uma prescrição médica pormenorizada das substâncias medicamentosas que contém, exige que a atividade profissional se adapte a diretrizes processuais rigorosas e fielmente reproduzíveis. Neste sentido, é necessário que os farmacêuticos se atualizem e promovam a formação contínua quanto ao conhecimento e cumprimento das normas para a correta preparação e controlo de qualidade das fórmulas magistrais, de modo a obter o nível de qualidade exigido.

O objetivo deste Curso é preparar o farmacêutico numa disciplina única e exclusiva da sua profissão, formando profissionais capazes de responder às lacunas terapêuticas, com a formulação de um medicamento individualizado com a qualidade e a eficácia de um medicamento industrializado.

Este **Curso de Óleos Essenciais em Fórmulas Magistrais** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado. As suas principais características são:

- ♦ O desenvolvimento de casos clínicos apresentados por especialistas em farmacologia
- ♦ Os conteúdos gráficos, esquemáticos e predominantemente práticos com que está concebido fornecem informações científicas e práticas sobre as disciplinas que são essenciais para a prática profissional
- ♦ Novos desenvolvimentos em Óleos Essenciais em Fórmulas Magistrais
- ♦ Sistema de aprendizagem interativo baseado em algoritmos para a tomada de decisões sobre as situações clínicas propostas
- ♦ O seu foco especial em medicina baseada na evidência e metodologias de investigação em Óleos Essenciais em Fórmulas Magistrais
- ♦ Tal será complementado por aulas teóricas, perguntas ao especialista, fóruns de discussão sobre temas controversos e atividades de reflexão individual
- ♦ Disponibilidade de acesso aos conteúdos a partir de qualquer dispositivo fixo ou portátil com ligação à Internet



Atualize os seus conhecimentos com este Curso de Óleos Essenciais em Fórmulas Magistrais, de uma forma prática e adaptada às suas necessidades”

“

Este Curso é o melhor investimento que fará ao selecionar uma capacitação de atualização por duas razões: além de atualizar os seus conhecimentos em Óleos Essenciais em Fórmulas Magistrais, também obterá um certificado da TECH Universidade Tecnológica”

O seu corpo docente inclui profissionais da área da saúde, do ramo das fórmulas magistrais, que contribuem com a sua experiência profissional para este Curso, bem como especialistas reconhecidos de sociedades científicas de referência.

O seu conteúdo multimédia, desenvolvido com a mais recente tecnologia educacional, irá permitir que o profissional tenha acesso a uma aprendizagem situada e contextual, isto é, um ambiente de simulação que proporcionará uma educação imersiva, programada para praticar em situações reais.

Esta qualificação foi concebida tendo por base uma Aprendizagem Baseada em Problemas, através da qual o farmacêutico deve tentar resolver as diferentes situações da prática profissional que surgem ao longo do Curso. Para tal, contará com o apoio de um sistema inovador de vídeo interativo, criado por especialistas reconhecidos e experientes da área de farmacologia.

O Curso inclui casos práticos reais e exercícios para aproximar o desenvolvimento da capacitação à prática profissional do farmacêutico.

Aproveite a oportunidade para atualizar os seus conhecimentos em Óleos Essenciais em Fórmulas Magistrais e melhorar os cuidados prestados aos seus doentes.



02 Objetivos

O principal objetivo do Curso é o desenvolvimento da aprendizagem teórico-prática, para que o profissional seja capaz de dominar os Óleos Essenciais em Fórmulas Magistrais, de forma prática e rigorosa.



“

Este Curso de atualização irá gerar um sentimento de segurança quanto ao desempenho da prática profissional o que irá contribuir para o seu crescimento pessoal e profissional"



Objetivos gerais

- ♦ Assegurar a preparação correta, pelo farmacêutico, das fórmulas magistrais e preparados oficiais, em conformidade com a regulamentação em vigor
- ♦ Atualizar conhecimentos, competências e comportamentos desenvolvidos neste setor





Objetivos específicos

- Conhecer os processos de extração do óleo essencial
- Desenvolver vias de administração de óleos essenciais, tanto tópicas, como orais e inalatórias
- Estudar os óleos essenciais mais utilizados atualmente

“

Aproveite a oportunidade e tome a iniciativa de atualizar-se quanto aos últimos desenvolvimentos em Óleos Essenciais em Fórmulas Magistrais”

03

Direção do curso

O seu corpo docente inclui prestigiados profissionais da área da saúde, do ramo da formulação magistral, que contribuem com a sua experiência profissional para este Curso. Além disso, na sua conceção e elaboração, participam especialistas de renome, que são membros de prestigiadas sociedades científicas nacionais e internacionais.





“

Aprenda com profissionais de renome sobre os últimos avanços em Óleos Essenciais em Fórmulas Magistrais”

Direção



Doutora Amelia Sánchez Guerrero

- Chefe do Serviço de Farmácia Hospitalar, HU Puerta de Hierro Majadahonda (desde fevereiro de 2015)
- Doutoramento, Doutoranda, Universidade Complutense de Madrid
- Licenciatura em Farmácia, Universidade Complutense de Madrid
- Membro da Comissão de Ensino, HU Puerta de Hierro Majadahonda
- Presidente do Comité de Farmácia e Terapêutica, HU Puerta de Hierro Majadahonda
- Conheça, compreenda e valorize o seu farmacêutico no hospital, Prémio Correo Farmacéutico para uma das Melhores Iniciativas de Farmácia do Ano 2017 na secção de Cuidados Farmacêuticos e Educação para a Saúde em Madrid (abril de 2018)
- Conheça, compreenda e valorize o seu farmacêutico no hospital, Prémio Sanitaria 2000 "Visibilidade do farmacêutico hospitalar no âmbito hospitalar" organizado pela SEFH e pela Redacción Médica, IV Encontro Mundial de Farmácia Hospitalar em Córdoba (abril de 2018)

Professores

Dra. Elvira Santiago Prieto

- ♦ Responsável pela área de preparação de medicamentos estéreis não perigosos, não estéreis e nutrição do Departamento de Farmácia, HUPHM
- ♦ Farmacêutica assistente, HU Puerta de Hierro Majadahonda
- ♦ Farmacêutica Especialista em Farmácia Hospitalar, Fundação para a Investigação Biomédica do Hospital Universitário Puerta de Hierro (2013-2014)
- ♦ Farmacêutica Residente, Especialização em Farmácia Hospitalar, HU Puerta de Hierro Majadahonda (2009-2013)
- ♦ Licenciatura em Farmácia na Faculdade de Farmácia, Universidade Complutense de Madrid
- ♦ Mestrado em Ciências Farmacêuticas, Especialidade: "Farmácia comunitária e qualidade dos cuidados de saúde", UCM

Dra. Belén Rodríguez Marrodán

- ♦ Especialista em Farmácia Hospitalar no Serviço de Farmácia, HU Puerta de Hierro Majadahonda
- ♦ Licenciada em Farmácia, Universidade Complutense de Madrid
- ♦ Especialista em Farmácia Hospitalar, Ministério da Educação e Cultura
- ♦ Membro do Grupo de Trabalho sobre Segurança na utilização de medicamentos em Pediatria, HU Puerta de Hierro Majadahonda
- ♦ Membro da Comissão de Ética em Investigação Clínica (CEIC), HU Puerta de Hierro Majadahonda
- ♦ Tutora de Residência em Farmácia Hospitalar, HU Puerta de Hierro Majadahonda
- ♦ Membro do Comité de Medicamentos, Associação Espanhola de Pediatria
- ♦ Secretariado da SMFH (Sociedade Madrilenha de Farmacêuticos Hospitalares)
- ♦ Membro do Grupo de Trabalho de Qualidade dos Cuidados de Saúde e Segurança do Doente, Sociedade Espanhola de Pediatria Hospitalar
- ♦ Licenciatura em Oncologia Farmacêutica, Universidade de Valência

Doutora Elena García Sanz

- ♦ Assistente no Serviço de Farmácia Hospitalar, HU Puerta de Hierro Majadahonda
- ♦ Licenciatura em Farmácia, Universidade Complutense de Madrid
- ♦ Mestrado em Cuidados Farmacêuticos no âmbito de Pharmaceutical Care, Universidade de Valência
- ♦ Doutoramento em Farmácia, Universidade Complutense de Madrid
- ♦ Membro do Grupo de Compras da Administração Regional de Saúde, Subdireção Geral de Farmácia e Dispositivos Médicos da Administração Regional de Saúde
- ♦ Professora Associada de Estagiários do 5.º ano de Farmácia, Universidade Complutense de Madrid

Dra. Inés Gumiel Baena

- ♦ Cuidados farmacêuticos em regime de internamento, Hospital Universitário Puerta de Hierro Majadahonda de Madrid
- ♦ Licenciatura em Farmácia, Universidade Complutense de Madrid, em Espanha (2010-2015)
- ♦ Especialista em Farmácia Hospitalar, Hospital Universitário Puerta de Hierro Majadahonda de Madrid (2016-2020)
- ♦ Mestrado em Dispositivos Médicos, Universidade de Granada (fevereiro-dezembro de 2019)
- ♦ Farmacocinética, Hospital Universitário Severo Ochoa
- ♦ Farmácia de Cuidados Primários, Direção de Cuidados do Noroeste, SERMAS
- ♦ Subdireção Geral de Farmácia e Dispositivos Médicos, Departamento de Saúde do SERMAS
- ♦ Programa de otimização de antibióticos, Hospital Universitário Getafe

04

Estrutura e conteúdo

A estrutura dos conteúdos foi concebida por uma equipa de profissionais familiarizados com as implicações da capacitação na prática farmacêutica diária em Óleos Essenciais em Fórmulas Magistrais, conscientes da atual relevância da capacitação para poder elaborar fórmulas magistrais com fiabilidade, com um ensino de qualidade e utilizando novas tecnologias educativas.



“

Este Curso de Óleos Essenciais em Fórmulas Magistrais conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado”

Módulo 1. Óleos essenciais na fórmula magistral

- 1.1. Definição de óleo essencial. Processos de extração
 - 1.1.1. Processo de extração
- 1.2. Critérios de qualidade. Conceito de quimiotipo. Método de identificação (cromatografia e espectrofotômetro de massas)
 - 1.2.1. Conceito de quimiotipo
 - 1.2.2. Método de identificação
 - 1.2.2.1. Cromatografia
 - 1.2.2.2. Espectrofotometria de massas
- 1.3. Instruções para o uso de óleos essenciais. Formas farmacêuticas e vias de administração. Precauções e contraindicações. Recomendações especiais durante a gravidez e a lactação
 - 1.3.1. Via tópica
 - 1.3.2. Via oral
 - 1.3.3. Via inalatória
- 1.4. Óleos essenciais de uso tópico mais utilizados
 - 1.4.1. Gravidez e amamentação
 - 1.4.2. Pediatria
- 1.5. Óleos essenciais de uso oral mais utilizados
 - 1.5.1. Manjeriço exótico (*Ocimum Basilicum*)
 - 1.5.2. Cipreste italiano (*Cupressus sempervirens* var. *Stricta*)
 - 1.5.3. Gengibre (*Zingiber Officinale*)
 - 1.5.4. Lavanda (*Lavandula Angustifolia*)
 - 1.5.5. Limão (*Citrus Limon*)
 - 1.5.6. Camomila-romana (*Chamaemelum nobile*)
 - 1.5.7. Orégão Compacto (*Origanum Compactum*)
- 1.6. Óleos essenciais mais utilizados por via inalatória e por difusor
- 1.7. Fórmulas mais usadas na dermatologia. Percentuais de diluição, Óleos vegetais como excipientes ou coadjuvantes. Podologia
- 1.8. Fórmulas magistrais com óleos essenciais mais utilizados em Medicina Veterinária
- 1.9. Fórmulas magistrais com óleos essenciais mais utilizados em Ginecologia





“

Uma experiência de aprendizagem única, fundamental e decisiva para impulsionar o seu desenvolvimento profissional”

05

Metodologia

Este programa de capacitação oferece uma forma diferente de aprendizagem.

A nossa metodologia é desenvolvida através de um modo de aprendizagem cíclico: **o Relearning.**

Este sistema de ensino é utilizado, por exemplo, nas escolas médicas mais prestigiadas do mundo e tem sido considerado um dos mais eficazes pelas principais publicações, tais como a ***New England Journal of Medicine.***



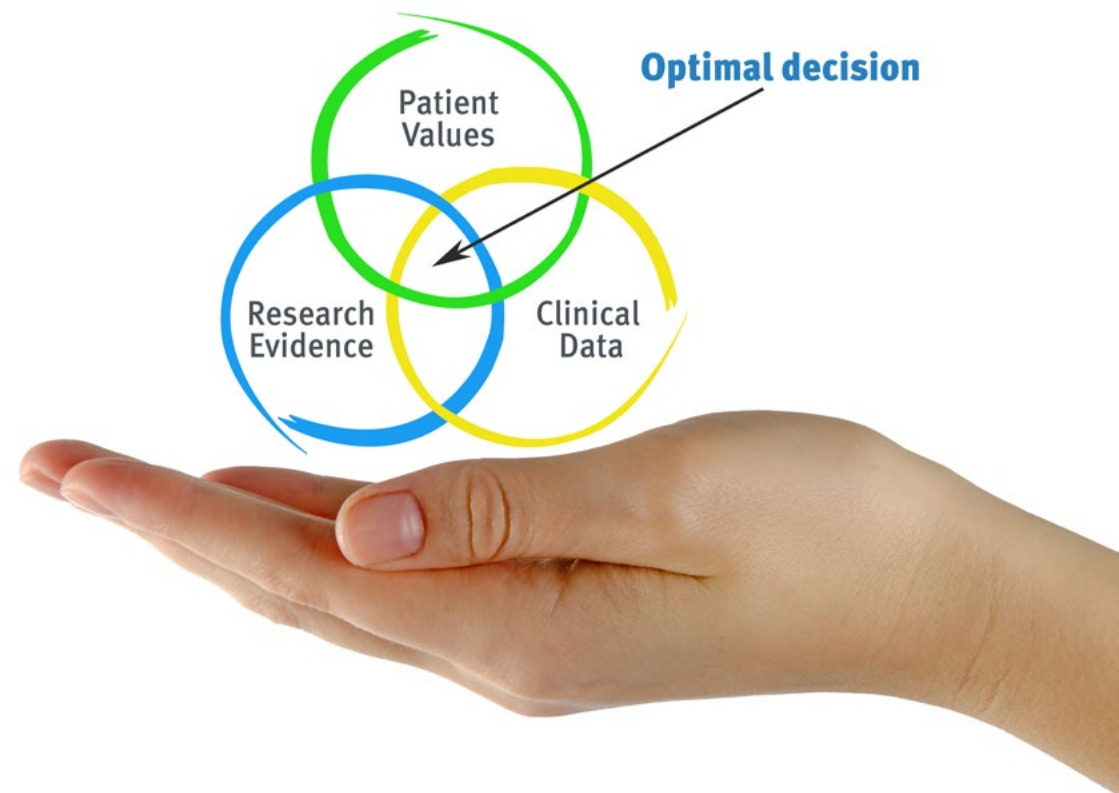


Descubra o Relearning, um sistema que abandona a aprendizagem linear convencional para o levar através de sistemas de ensino cíclicos: uma forma de aprendizagem que provou ser extremamente eficaz, especialmente em disciplinas que requerem memorização"

Na TECH utilizamos o Método de Caso

Numa dada situação, o que deve fazer um profissional? Ao longo do programa, os estudantes serão confrontados com múltiplos casos clínicos simulados com base em pacientes reais nos quais terão de investigar, estabelecer hipóteses e finalmente resolver a situação. Há abundantes provas científicas sobre a eficácia do método. Os enfermeiros aprendem melhor, mais depressa e de forma mais sustentável ao longo do tempo.

Com a TECH pode experimentar uma forma de aprendizagem que abala as fundações das universidades tradicionais de todo o mundo"



Segundo o Dr. Gérvas, o caso clínico é a apresentação anotada de um paciente, ou grupo de pacientes, que se torna um "caso", um exemplo ou modelo que ilustra alguma componente clínica peculiar, quer pelo seu poder de ensino, quer pela sua singularidade ou raridade. É essencial que o caso se baseie na vida profissional atual, tentando recriar as condições reais na prática profissional de enfermagem.

“

Sabia que este método foi desenvolvido em 1912 em Harvard para estudantes de direito? O método do caso consistia em apresentar situações reais complexas para que tomassem decisões e justificassem a forma de as resolver. Em 1924 foi estabelecido como um método de ensino padrão em Harvard”

A eficácia do método é justificada por quatro realizações fundamentais:

- 1 Os enfermeiros que seguem este método não só conseguem a assimilação de conceitos, mas também desenvolvem a sua capacidade mental através de exercícios para avaliar situações reais e aplicar os seus conhecimentos.
- 2 A aprendizagem é solidamente traduzida em competências práticas que permitem ao educador integrar melhor o conhecimento na prática diária.
- 3 A assimilação de ideias e conceitos é facilitada e mais eficiente, graças à utilização de situações que surgiram a partir de um ensino real.
- 4 O sentimento de eficiência do esforço investido torna-se um estímulo muito importante para os estudantes, o que se traduz num maior interesse pela aprendizagem e num aumento do tempo passado a trabalhar no curso.



Relearning Methodology

A TECH combina eficazmente a metodologia do Estudo de Caso com um sistema de aprendizagem 100% online baseado na repetição, que combina 8 elementos didáticos diferentes em cada lição.

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



O educador aprenderá através de casos reais e da resolução de situações complexas em ambientes de aprendizagem simulados. Estas simulações são desenvolvidas utilizando software de última geração para facilitar a aprendizagem imersiva.

Na vanguarda da pedagogia mundial, o método Relearning conseguiu melhorar os níveis globais de satisfação dos profissionais que concluem os seus estudos, no que diz respeito aos indicadores de qualidade da melhor universidade online do mundo (Universidade de Columbia).

Utilizando esta metodologia, mais de 115.000 farmacêuticos foram formados com sucesso sem precedentes em todas as especialidades clínicas, independentemente da carga cirúrgica. Tudo isto num ambiente altamente exigente, com um corpo estudantil universitário com um elevado perfil socioeconómico e uma idade média de 43,5 anos.

O Relearning permitir-lhe-á aprender com menos esforço e mais desempenho, envolvendo-o mais na sua capacitação, desenvolvendo um espírito crítico, defendendo argumentos e opiniões contrastantes: uma equação direta ao sucesso.

No nosso programa, a aprendizagem não é um processo linear, mas acontece numa espiral (aprender, desaprender, esquecer e reaprender). Portanto, cada um destes elementos é combinado de forma concêntrica.

A pontuação global do nosso sistema de aprendizagem é de 8,01, de acordo com os mais elevados padrões internacionais.



Este programa oferece o melhor material educativo, cuidadosamente preparado para profissionais:



Material de estudo

Todos os conteúdos didáticos são criados pelos especialistas que irão ensinar o curso, especificamente para o curso, para que o desenvolvimento didático seja realmente específico e concreto.

Estes conteúdos são depois aplicados ao formato audiovisual, para criar o método de trabalho online da TECH. Tudo isto, com as mais recentes técnicas que oferecem peças de alta-qualidade em cada um dos materiais que são colocados à disposição do aluno.



Técnicas e procedimentos em vídeo

A TECH aproxima os estudantes das técnicas mais recentes, dos últimos avanços educacionais, da vanguarda dos atuais procedimentos de cuidados farmacêuticos. Tudo isto, na primeira pessoa, com o máximo rigor, explicado e detalhado para a assimilação e compreensão do estudante. E o melhor de tudo, pode observá-los quantas vezes quiser.



Resumos interativos

A equipa da TECH apresenta os conteúdos de uma forma atrativa e dinâmica em comprimidos multimédia que incluem áudios, vídeos, imagens, diagramas e mapas conceituais a fim de reforçar o conhecimento.

Este sistema educativo único para a apresentação de conteúdos multimédia foi premiado pela Microsoft como uma "História de Sucesso Europeu"



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 necessita para completar a sua capacitação





Análises de casos desenvolvidas e conduzidas por especialistas

A aprendizagem eficaz deve necessariamente ser contextual. Por esta razão, a TECH apresenta o desenvolvimento de casos reais nos quais o perito guiará o estudante 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

Os conhecimentos do aluno são periodicamente avaliados e reavaliados ao longo de todo o programa, através de atividades e exercícios de avaliação e auto-avaliação, para que o aluno possa verificar como está a atingir os seus objetivos.



Masterclasses

Há provas científicas sobre a utilidade da observação de peritos terceiros: Learning from an Expert fortalece o conhecimento e a recordação, e constrói confiança em futuras decisões difíceis.



Guias rápidos de atuação

A TECH oferece os conteúdos mais relevantes do curso sob a forma de folhas de trabalho ou guias de ação rápida. Uma forma sintética, prática e eficaz de ajudar os estudantes a progredir na sua aprendizagem.



06

Certificação

O Curso de Óleos Essenciais em Fórmulas Magistrais garante, para além do conteúdo mais rigoroso e atualizado, o acesso a um certificado de Curso emitido pela TECH Universidade Tecnológica.



“

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

Este **Curso de Óleos Essenciais em Fórmulas Magistrais** 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 **Curso** emitido pela **TECH Universidade Tecnológica**.

Este certificado contribui significativamente para o desenvolvimento da capacitação continuada dos profissionais e proporciona um importante valor para a sua capacitação universitária, sendo 100% válido e atendendo aos requisitos normalmente exigidos pelas bolsas de emprego, concursos públicos e avaliação de carreiras profissionais.

Certificação: **Curso de Óleos Essenciais em Fórmulas Magistrais**

ECTS: 4

Carga horária: **100 horas**



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

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

tech universidade
tecnológica

Curso

Óleos Essenciais
em Fórmulas Magistrais

Modalidade: Online

Duração: 6 semanas

Certificação: TECH Universidade Tecnológica

4 ECTS

Carga horária: 100 horas

Curso

Óleos Essenciais em Fórmulas Magistrais

