

Curso

Controle de Qualidade e Eficácia de Produtos Cosméticos





Curso

Controle de Qualidade e Eficácia de Produtos Cosméticos

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

Acesso ao site: www.techtute.com/br/farmacia/curso/controle-qualidade-eficacia-produtos-cosmeticos

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

Certificado

pág. 28

01

Apresentação

No setor farmacêutico, o controle de qualidade, eficácia e segurança é essencial para assegurar a distribuição de produtos como cosméticos, a fim de evitar possíveis efeitos adversos ou indesejados sobre os consumidores. Por esta razão, os profissionais que trabalham nesta área devem estar plenamente conscientes dos novos desenvolvimentos relacionados às mudanças regulamentares, adaptando-se sempre às determinações das boas práticas de fabricação. Por esta razão, escolher este Curso é uma oportunidade única para atualizar seus conhecimentos neste campo, podendo implementar em sua prática as estratégias e técnicas mais recomendadas de acordo com os últimos estudos realizados no campo da farmacologia cosmética. Tudo isso através de 150 horas da melhor experiência acadêmica 100% online, orientada por especialistas e perfeitamente compatível com qualquer outra atividade profissional.



“

Você tem diante de si uma opção acadêmica multidisciplinar e diversificada para atualizá-lo sobre as especificações de controle de qualidade, eficácia e segurança na fabricação de cosméticos. Você vai perder esta chance?”

Embora cada país tenha regulamentações diferentes, o fato é que as empresas envolvidas na fabricação e/ou distribuição de produtos cosméticos têm que passar por uma série de rigorosos controles de qualidade se quiserem garantir a viabilidade e a comercialização do produto. Para isso, podem ter seus próprios departamentos que são responsáveis por garantir a invulnerabilidade e segurança dos processos em todos os momentos, verificando as especificações e condições das matérias-primas, quantidades, efeitos colaterais, realizando estudos de impacto, regulamentando as condições atmosféricas ideais para a produção, etc.

Como o setor está em constante evolução baseada nos avanços científicos no campo da farmacologia, manter-se atualizado se tornou uma tarefa complexa para muitos profissionais. Por este motivo, ter um programa como este Curso de Controle de Qualidade e Eficácia de Produtos Cosméticos é, sem dúvida, uma oportunidade única para atualizar seus conhecimentos de forma compatível com sua atividade profissional. Trata-se de um programa multidisciplinar e imersivo que se aprofunda nos detalhes da rastreabilidade e segurança, concentrando-se também na importância dos estudos de eficácia e análise sensorial.

Com esta finalidade, o aluno terá 150 horas do melhor conteúdo, desenvolvido por especialistas na área e estruturado em um formato prático, múltiplo e acessível 100% online. Isto inclui: tópicos teóricos, estudos de caso, exercícios de autoconhecimento, leituras complementares, artigos de pesquisa e resumos dinâmicos. Em conclusão, tudo o que você precisa para aproveitar ao máximo uma experiência acadêmica que, sem dúvida, lhe fornecerá as informações mais atualizadas para aperfeiçoar suas habilidades profissionais.

Este **Curso de Controle de Qualidade e Eficácia de Produtos Cosméticos** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado. Suas principais características são:

- ◆ O desenvolvimento de casos práticos apresentados por especialistas em Ciência Cosmética e Tecnologia
- ◆ 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
- ◆ Aulas 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



Você gostaria de atualizar seus conhecimentos sobre boas práticas de fabricação? Escolha este Curso e conclua sua capacitação em menos de 6 semanas”

“

Você terá 150 horas do melhor conteúdo teórico, prático e adicional, que você pode acessar de qualquer dispositivo com conexão à Internet e a qualquer momento”

O corpo docente do programa conta com profissionais do setor, que transferem toda a experiência adquirida ao longo de suas carreiras para esta capacitação, além de especialistas reconhecidos de 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 conteúdo do programa se concentra na Aprendizagem Baseada em Problemas, através da qual o profissional deverá resolver as diferentes situações de prática profissional que abordarem durante o curso. Para isso, contará com a ajuda de um inovador sistema de vídeo interativo realizado por especialistas reconhecidos nesta área.

Um Curso com o qual você poderá trabalhar no aperfeiçoamento de suas habilidades de cosmetovigilância com base nos últimos desenvolvimentos no setor.

Na Aula Virtual você encontrará vídeos detalhados, artigos de pesquisa, leituras complementares, notícias, estudos de caso e muito mais material adicional para ampliar de forma personalizada cada seção de estudos.



02

Objetivos

Para qualquer empresa do setor de farmacologia cosmética, contar com especialistas capacitados na área de controle de qualidade e eficácia em sua equipe é um requisito fundamental, razão pela qual este perfil é muito requisitado no mercado de trabalho atual. Por esta razão, o objetivo deste Curso é orientar os alunos formados na atualização de seus conhecimentos e no aperfeiçoamento de suas habilidades profissionais, fornecendo-lhes as últimas informações atualmente disponíveis.





“

O objetivo da TECH é sempre garantir que as expectativas mais exigentes sejam atendidas por seus alunos, através do fornecimento do melhor material acadêmico”



Objetivos gerais

- ◆ Desenvolver uma visão global do processo de fabricação de um cosméticos, desde a ideia inicial até seu lançamento no mercado
- ◆ Analisar os processos que ocorrem desde a recepção das matérias-primas até sua distribuição final, assim como a implementação de boas práticas de fabricação, controle de qualidade e validação dos processos, e os diferentes tratamentos de purificação de água como principal insumo utilizado na formulação de cosméticos
- ◆ Examinar as matérias-primas utilizadas para o desenvolvimento de novos produtos cosméticos
- ◆ Estabelecer as diferentes formas de formulação de produtos cosméticos





Objetivos específicos

- ◆ Examinar os "controles de qualidade"
- ◆ Analisar a importância das BPF na rastreabilidade do produto
- ◆ Desenvolver o processo do CPNP
- ◆ Realizar a avaliação de segurança
- ◆ Determinar os estudos para a avaliação da segurança
- ◆ Identificar estudos para justificar a eficácia



Se você estiver interessado em aprender em detalhes sobre as últimas evidências científicas relacionadas à implementação de estudos de compatibilidade cutânea, este programa é perfeito para você"

03

Direção do curso

A TECH dá prioridade à formação de uma equipe docente especializada na área em que o programa é desenvolvido, portanto, para este Curso selecionou um grupo de profissionais de Farmácia com um extenso currículo. Trata-se de profissionais em atividade, caracterizados, além de suas longas e extensas carreiras profissionais, por suas qualidades humanas, aspectos que se refletirão na exaustividade e adaptabilidade com que o programa de estudos foi elaborado e o material adicional escolhido.



“

A TECH inclui em seus Cursos a possibilidade de organizar aulas particulares com o corpo docente, para que você possa resolver suas dúvidas sempre que precisar”

Direção



Dra. María Lourdes Mourelle Mosqueira

- ♦ Pesquisadora especialista em Ciência Cosmética
- ♦ Diretora técnica da Balcare Cosmetics
- ♦ Pesquisadora do grupo FA2 do Departamento de Física Aplicada da Universidade de Vigo
- ♦ Autora de publicações sobre Ciência Cosmética
- ♦ Professora em estudos universitários e programas de pós-graduação relacionados à Ciência Cosmética
- ♦ Presidente da Sociedade Ibero-americana de Talassoterapia
- ♦ Secretária da Sociedade Galega de Peloides Termais
- ♦ Doutora em Física Aplicada pela Universidade de Vigo
- ♦ Formada em Farmácia pela Universidade de Santiago de Compostela
- ♦ Formada em Nutrição e Dietética pela Universidade de Alicante

Professores

Sra. Belén Aguado Ruiz

- ♦ Assessora de Segurança Cosmética da ABAR Cosmetics
- ♦ Diretora Técnica da Larrosa Laboratorios
- ♦ Diretora do Departamento de Qualidade da Gaher Química
- ♦ Supervisora de Segurança Cosmética do LAB&CLIN ALLIANCE
- ♦ Técnica especialista em Cosméticos na Bellssan Healthcare
- ♦ Mestrado Internacional em Toxicologia do Colégio Oficial de Químicos de Sevilha
- ♦ Formada em Ciências Químicas pela Universidade de Alcalá



04

Estrutura e conteúdo

Este Curso foi elaborado pela equipe docente levando em conta os últimos desenvolvimentos relacionados ao setor cosmético no campo farmacológico, assim como seguindo os rigorosos critérios de qualidade que definem a TECH. Além disso, inclui horas de material adicional com o qual os alunos podem estudar em profundidade os aspectos do programa que eles consideram mais relevantes. Isto, juntamente com a versatilidade de seu formato 100% online, permite à universidade oferecer programas com um elevado nível de personalização e adaptados às exigências de cada especialista.





“

O plano de estudos deste programa foi desenvolvido com base na metodologia Relearning, o que lhe poupará horas de memorização sem sacrificar a qualidade do conteúdo”

Módulo 1. Controle de qualidade, eficácia e segurança dos cosméticos

- 1.1. Controle de qualidade
 - 1.1.1. Estabilidade e compatibilidade
 - 1.1.2. Eficácia do conservante
 - 1.1.3. Controles em processo
- 1.2. Artigo 19 do Regulamento de Cosmética, com base nos resultados dos estudos
 - 1.2.1. Definições ISO de produto sob risco microbiológico
 - 1.2.2. Validade e cálculo do PAO
 - 1.2.3. Análise da rotulagem
- 1.3. Boas práticas de fabricação
 - 1.3.1. Procedimentos padrão de trabalho: fabricação e embalagem
 - 1.3.2. Contratos com terceiros
 - 1.3.3. Higiene e formação da equipe contratada
- 1.4. Rastreabilidade
 - 1.4.1. Procedimentos padrão de trabalho: produtos fora de especificação
 - 1.4.2. Cosmetovigilância
 - 1.4.3. Recolhimento do produto
- 1.5. Procedimentos para o registro no portal europeu
 - 1.5.1. Registro da pessoa responsável
 - 1.5.2. Registro do produto cosmético
 - 1.5.3. Fórmula básica
- 1.6. Relatório de segurança dos produtos cosméticos
 - 1.6.1. Anexo I do Regulamento 1223/2009
 - 1.6.2. Dossiê de produtos
 - 1.6.3. Avaliação de segurança: perfil toxicológico





- 1.7. Estudos de compatibilidade cutânea
 - 1.7.1. Estudos de compatibilidade cutânea, ocular e de mucosas
 - 1.7.2. Reivindicações de rotulagem
 - 1.7.3. Estudos SPF
- 1.8. Estudos de eficácia cosmética
 - 1.8.1. Estudos sobre a eficácia
 - 1.8.2. *In vitro - In vivo*
 - 1.8.3. *Ex vivo - In Silico*
- 1.9. Análise sensorial
 - 1.9.1. Estudos de análise sensorial
 - 1.9.2. Testes instrumentais
 - 1.9.3. Questionários e critérios de avaliação
- 1.10. Regulamentação de reivindicações
 - 1.10.1. Regulamento 655/2013: critérios comuns
 - 1.10.2. *Orientações* - diretrizes para sustentar reivindicações
 - 1.10.3. Reivindicações de etiquetagem



Chegou a hora de tomar uma decisão fundamental para o seu futuro. Você está pronto para ingressar em um programa comprometido com você e sua profissão?"

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

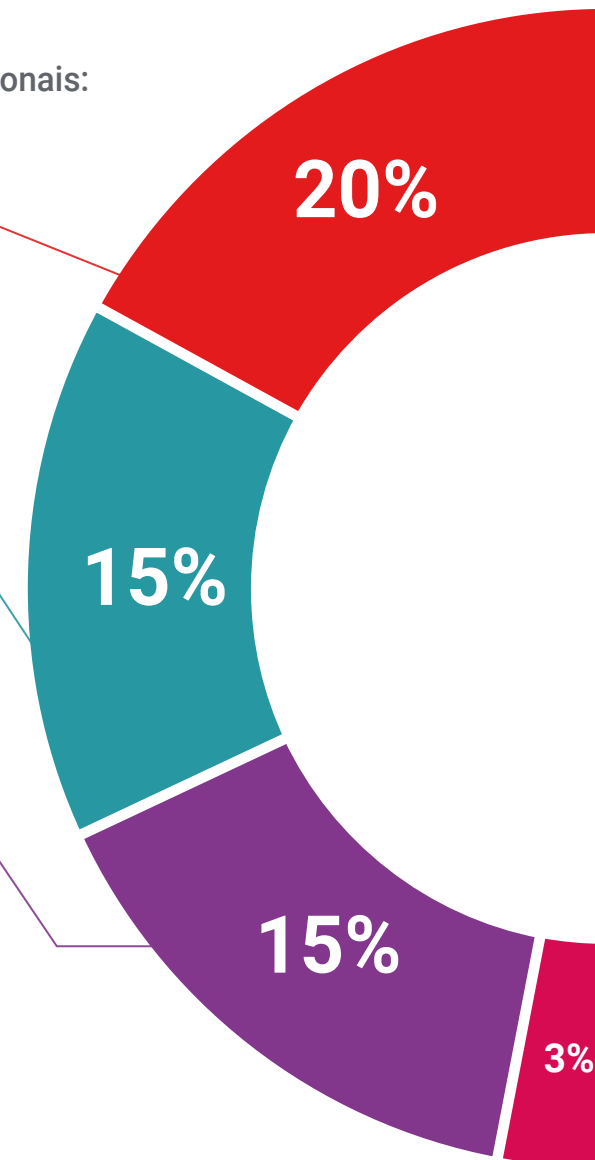
A equipe da TECH apresenta o conteúdo de forma atraente e dinâmica através de pílulas multimídia que incluem áudios, vídeos, imagens, gráficos e mapas conceituais para consolidar o conhecimento.

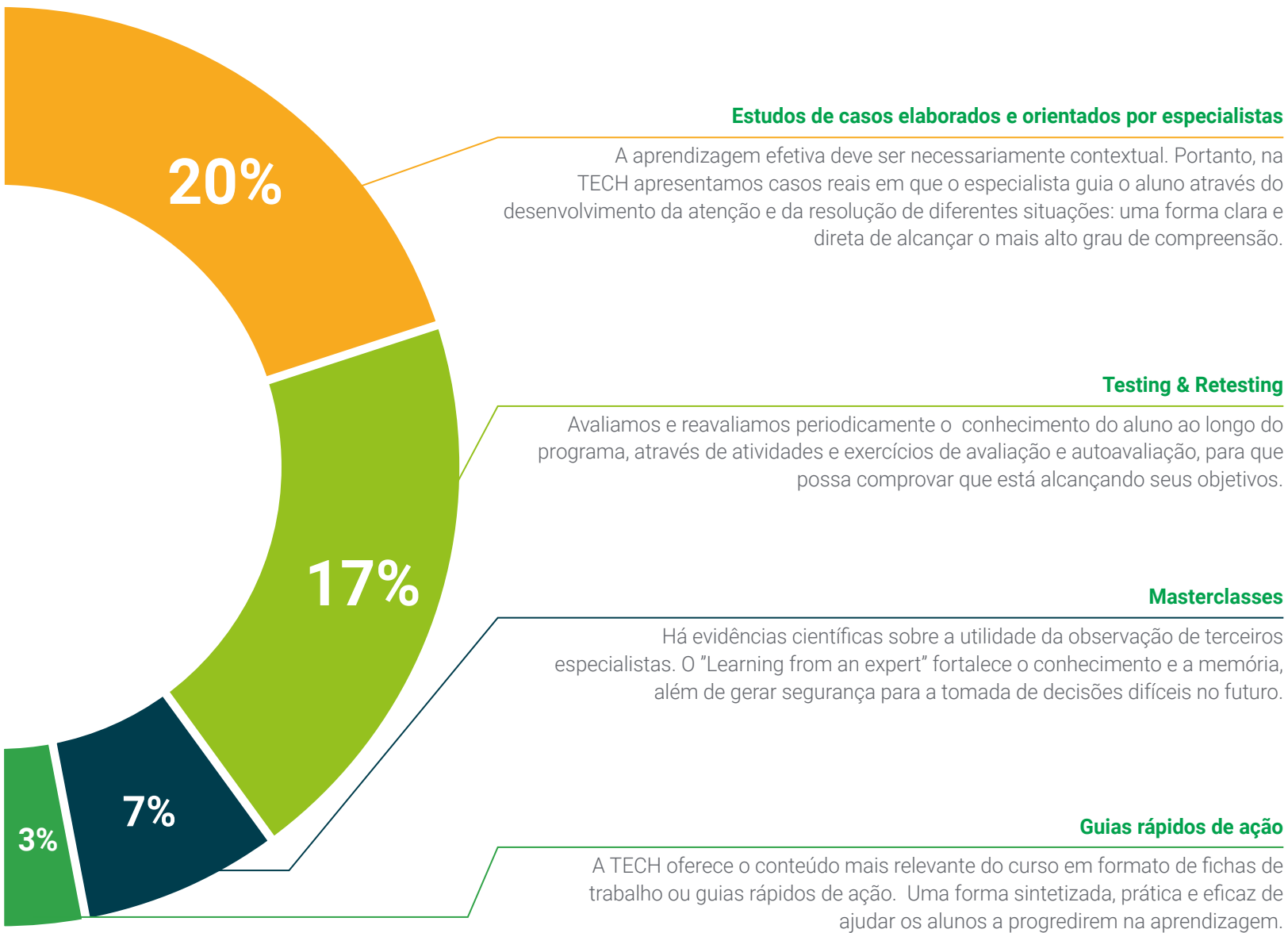
Este sistema exclusivo de capacitação por meio da apresentação de conteúdo multimídia foi premiado pela Microsoft como "Caso de sucesso na Europa".



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 Curso de Controle de Qualidade e Eficácia de Produtos Cosméticos garante, além da capacitação mais rigorosa e atualizada, acesso ao certificado do Curso emitido pela TECH Universidade Tecnológica.



“

Uma vez aprovadas as avaliações, o aluno receberá por correio o certificado do Curso, emitido pela TECH Universidade Tecnológica”

Este **Curso de Controle de Qualidade e Eficácia de Produtos Cosméticos** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado.

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

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

Título: **Curso de Controle de Qualidade e Eficácia de Produtos Cosméticos**

N.º de Horas Oficiais: **150h**



*Apostila de Haia: Caso o aluno solicite que seu certificado seja apostilado, a TECH EDUCATION 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 conhecimento
presente presente
desenvolvimento desenvolvimento

tech universidade
tecnológica

Curso

Controle de Qualidade e Eficácia
de Produtos Cosméticos

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

Curso

Controle de Qualidade e Eficácia de Produtos Cosméticos

