

Curso

Elaboração de Projetos de Pesquisa Médica





Curso

Elaboração de Projetos de Pesquisa Médica

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 semanas
- » Certificado: TECH Universidade Tecnológica
- » Dedicação: 16h/semana
- » Horário: no seu próprio ritmo
- » Provas: online

Acesso ao site: www.techtute.com/br/nutricao/curso/elaboracao-projetos-pesquisa-medica

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

Os projetos de pesquisa médica surgem da necessidade de fornecer uma solução para um problema ou de intervir a fundo em um conceito superficial para entendê-lo em profundidade. É por essa razão que o setor científico está em busca de profissionais altamente qualificados para o desenvolvimento de pesquisas que trarão benefícios ao setor médico-nutricional. Nesse sentido, os profissionais devem atualizar suas informações e estar cientes das recentes incógnitas decorrentes dos processos médicos. Por esse motivo, a TECH criou um curso destinado a nutricionistas interessados em criar um projeto de pesquisa médica do zero. Este é um programa 100% on-line, enriquecido com material audiovisual, peças gráficas e leituras complementares que fornecerão ao profissional informações inéditas sobre a geração de projetos, incluindo a definição de objetivos, o estabelecimento de equipamentos científicos e os aspectos éticos a serem considerados.



A man with grey hair is looking out of a window, his expression thoughtful. The image is partially obscured by a diagonal purple and white overlay.

“

*Um programa adaptado às suas necessidades,
com o qual você poderá identificar os problemas
do setor médico-nutricional e se aprofundar para
oferecer uma solução científica”*

O primeiro passo para gerar um projeto de pesquisa é partir de uma necessidade ou problema que precise de uma solução rápida. Nesse sentido, o setor nutricional oferece um número infinito de casos que, mesmo com os avanços científicos mais recentes, ainda não tiveram uma resposta. Por outro lado, deve-se ter em mente que, para criar um projeto, é necessário definir, estruturar e identificar o assunto a ser tratado, a fim de gerar solidez e segurança quando se trata de cobrir as múltiplas facetas do projeto.

Nesse sentido, o papel do profissional é fornecer a base correta para a geração do projeto e, uma vez definido, começar a trabalhar para obter uma solução viável. Dessa forma, o gerente de projeto pode se envolver em toda a implementação do projeto, conhecendo os participantes e sua contribuição individual.

Esse programa é uma solução para todas as necessidades que surgem no campo médico e nutricional, e é por isso que o profissional deve conhecer as atualizações e os conceitos mais recentes que lhe permitem gerar e desenvolver projetos em favor dos avanços nutricionais. Com esse objetivo, o nutricionista que ingressar neste Curso se aprofundará em temas como a definição de objetivos gerais e específicos, tipos de amostras e variáveis a serem mensuradas, articulação de hipóteses e estruturação geral da pesquisa, entre muitos outros assuntos de interesse na área.

É um curso 100% on-line com material de primeira mão, criado por especialistas e com o objetivo de incentivar a solução de problemas e os avanços científicos. O aluno terá total liberdade para adaptar todo o material didático ao seu próprio ritmo, podendo fazer o download do programa de estudos e dos recursos multimídia de qualquer dispositivo com conexão à Internet.

Este **Curso de Elaboração de Projetos de Pesquisa Médica** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado. Suas principais características são:

- O desenvolvimento de casos práticos apresentados por especialistas em Pesquisa Médica
- O conteúdo gráfico, esquemático e extremamente útil fornece informações científicas e práticas sobre aquelas disciplinas indispensáveis para o exercício da profissão
- Exercícios práticos onde 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



Identifique problemas nutricionais de grande escala e, a partir de um projeto de pesquisa, forneça as soluções necessárias junto com sua equipe"

“

Um programa abrangente que lhe fornecerá informações sobre a Elaboração de Projetos de pesquisa para os avanços nutricionais do futuro"

O corpo docente do curso 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.

A estrutura deste programa se concentra na Aprendizagem Baseada em Problemas, onde o profissional deverá tentar resolver as diferentes situações de prática profissional que surgirem ao longo do curso acadêmico. Para isso, contará com a ajuda de um inovador sistema de vídeo interativo realizado por especialistas reconhecidos.

Um programa de estudos que se ajusta ao seu horário, permitindo que você combine seu trabalho e suas obrigações pessoais com a carga horária do curso.

A TECH, em seu compromisso com a excelência acadêmica, procura oferecer o melhor programa de estudos para que você possa aprender detalhadamente sobre o devido processo investigativo de um Projeto de Pesquisa Médica.



02

Objetivos

O principal objetivo da TECH para este diploma é fornecer informações atualizadas sobre a formulação de projetos de pesquisa para o desenvolvimento de casos médicos e nutricionais. Dessa forma, a TECH oferece ao profissional as ferramentas necessárias para que o aluno possa iniciar projetos de pesquisa, com o objetivo de lidar com o maior número de casos sem resposta e gerar avanços significativos na área em geral.



“

Aperfeiçoe suas habilidades de Elaboração de Projetos e desenvolva pesquisas médicas junto com sua equipe"



Objetivos gerais

- ♦ Compreender o quadro adequado de uma questão ou problema a ser resolvido
- ♦ Avaliar o estado da arte do problema através de uma pesquisa bibliográfica
- ♦ Avaliar a viabilidade do potencial projeto
- ♦ Estudar a elaboração de um projeto de acordo com os diferentes editais
- ♦ Verificar a demanda de financiamento
- ♦ Dominar as ferramentas de análise de dados necessárias
- ♦ Escrever artigos científicos (*papers*) de acordo com os periódicos-alvo
- ♦ Gerar cartazes relevantes para os tópicos abordados
- ♦ Conhecer as ferramentas de divulgação para o público não especializado
- ♦ Analisar a proteção de dados
- ♦ Compreender a transferência do conhecimento gerado para a indústria ou para a clínica
- ♦ Examinar o uso atual da inteligência artificial e análises massivas de dados
- ♦ Estudar exemplos de projetos de sucesso





Objetivos específicos

- Aprender a avaliar a viabilidade do potencial projeto
- Conhecer a fundo os marcos essenciais para escrever um projeto de pesquisa
- Analisar os critérios de exclusão/inclusão em projetos
- Aprender a definir a equipe específica para cada projeto



Deseja investigar como montar equipes específicas de acordo com o projeto de pesquisa e ser capaz de estruturá-las de forma eficaz? Com este programa da TECH você poderá fazer isto e muito mais em menos de 6 semanas"

03

Direção do curso

Esse programa será dirigido por um corpo docente de primeira linha, selecionado por um rigoroso processo de excelência e experiência acadêmica. Por esse motivo, o profissional encontrará nesse curso um conglomerado de conhecimento desenvolvido por especialistas que ainda estão em atividade. Além de ocuparem cargos importantes na área de medicina e nutrição, os professores são elogiados por seu calor humano, que lhes possibilita conversar para resolver dúvidas e preocupações que surgem durante o desenvolvimento do programa.





“

Atualize seus conhecimentos e faça parte de grandes descobertas científicas que podem resolver problemas realmente difíceis no setor médico”

Direção



Dr. Eduardo López-Collazo

- Vice-diretor científico no Instituto de Pesquisa de Saúde do Hospital Universitario La Paz
- Diretor da área de Resposta Imune e Doenças Infecciosas no IdiPAZ
- Diretor do Grupo de Resposta Imunológica e Tumor do IdiPAZ
- Membro do Comitê Científico Externo do Instituto Murciano de Pesquisa da Saúde
- Agente Fiduciário da Fundação para a Pesquisa Biomédica no Hospital La Paz
- Membro da Comissão Científica da FIDE
- Editor da revista científica internacional "Mediators of Inflammation"
- Editor da revista científica internacional "Frontiers of Immunology"
- Coordenador das Plataformas IdiPAZ
- Coordenador de Fundos de Pesquisa em Saúde nas áreas de Câncer, Doenças Infecciosas e HIV
- Doutor em Física Nuclear pela Universidade de La Habana
- Doutor em Farmácia pela Universidade Complutense de Madri



Professor

Dr. Jose Avendaño

- ♦ Pesquisador "Sara Borrell" Fundação de Pesquisa Biomédica do Hospital Universitário Ramón y Cajal (FIBioHRC/IRyCIS)
- ♦ Pesquisador Fundação para a Pesquisa Biomédica do Hospital Universitário de La Paz (FIBHULP/IdiPAZ)
- ♦ Pesquisador Fundação HM Hospitais (FiHM)
- ♦ Formado em Ciências Biomédica pela Universidade de Lleida
- ♦ Mestrado em pesquisa farmacológica pela Universidade Autônoma de Madri
- ♦ Doutorado em Farmacologia e Fisiologia pela Universidade Autônoma de Madri

04

Estrutura e conteúdo

O programa de estudos deste Curso foi elaborado pela TECH em conjunto com seu corpo docente, oferecendo a mais alta qualidade em cada disciplina a ser desenvolvida. Além disso, o programa de estudos será enriquecido com materiais audiovisuais, peças gráficas e leituras complementares que mostram os procedimentos reais para a Elaboração de Projetos de pesquisa. É por isso que esse curso terá uma alta exigência acadêmica, o que aprimorará as habilidades do profissional.

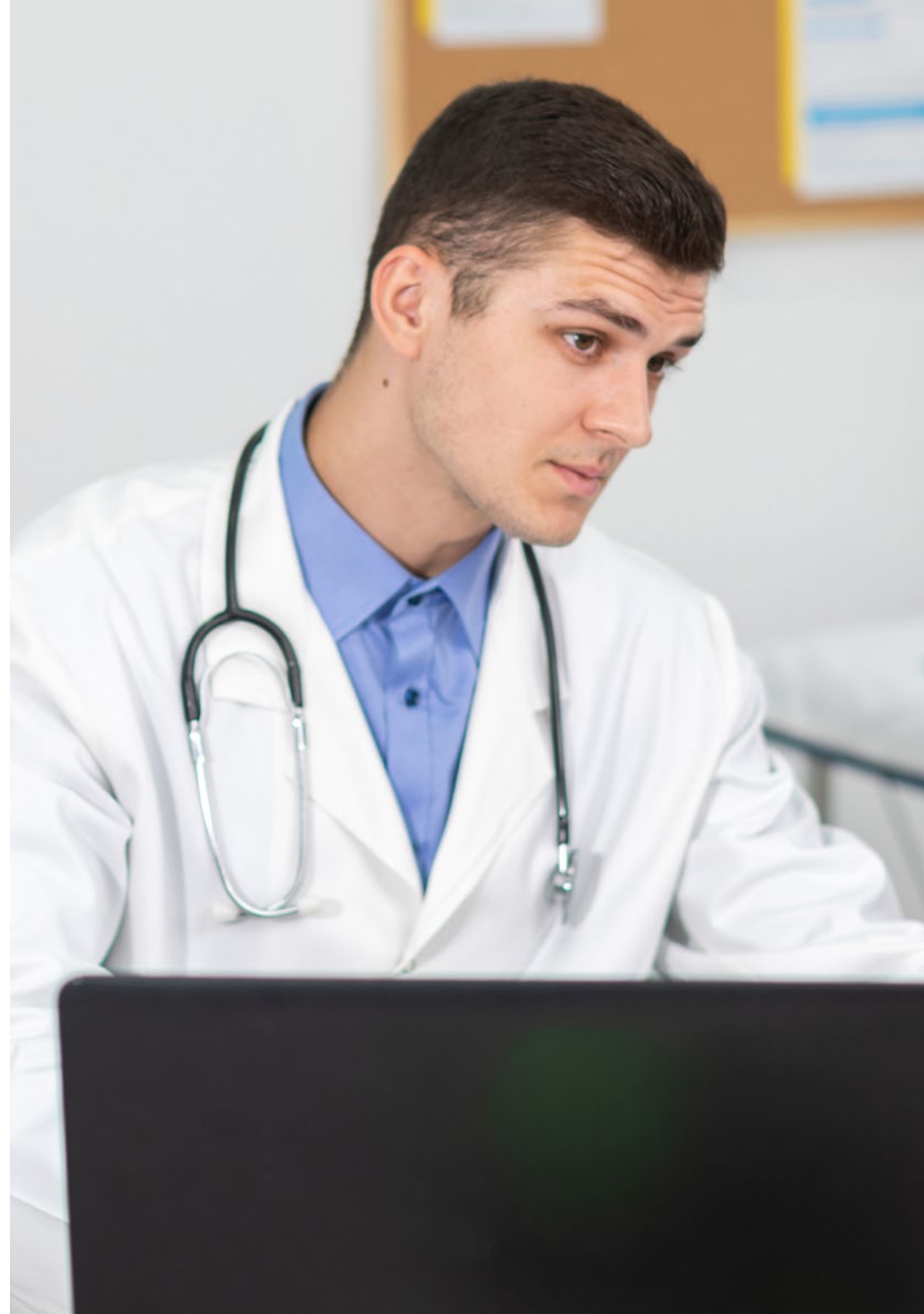


“

Você terá acesso à sala de aula virtual 24 horas por dia e poderá fazer o download de todo o conteúdo do programa para se aprofundar nos tópicos mais difíceis para você"

Módulo 1. Geração de projetos de pesquisa

- 1.1. Estrutura geral de um projeto
- 1.2. Apresentação dos antecedentes e dados preliminares
- 1.3. Definição da hipótese
- 1.4. Definição de objetivos gerais e específicos
- 1.5. Definição do tipo de amostra, número e variáveis a serem medidas
- 1.6. Estabelecimento da metodologia científica
- 1.7. Critérios de exclusão/inclusão para projetos de amostras humanas
- 1.8. Estabelecimento da equipe específica: equilíbrio e especialização
- 1.9. Aspectos éticos e expectativas: um elemento importante que esquecemos
- 1.10. Geração de orçamento: um ajuste fino entre as necessidades e a realidade do edital



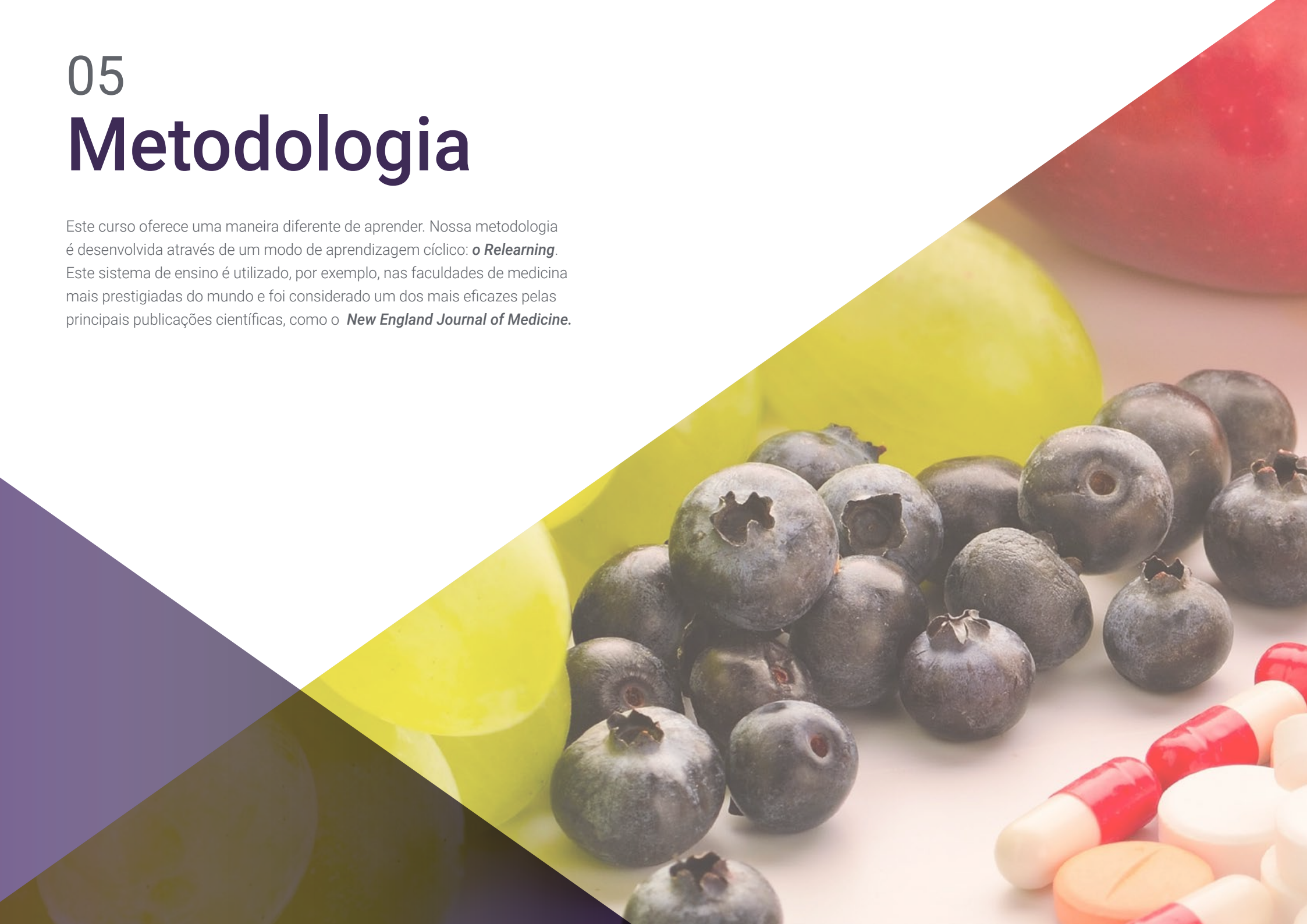


“

Um programa criado por especialistas especificamente para profissionais como você, que desejam acompanhar as demandas do campo da nutrição com uma atualização abrangente"

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**.



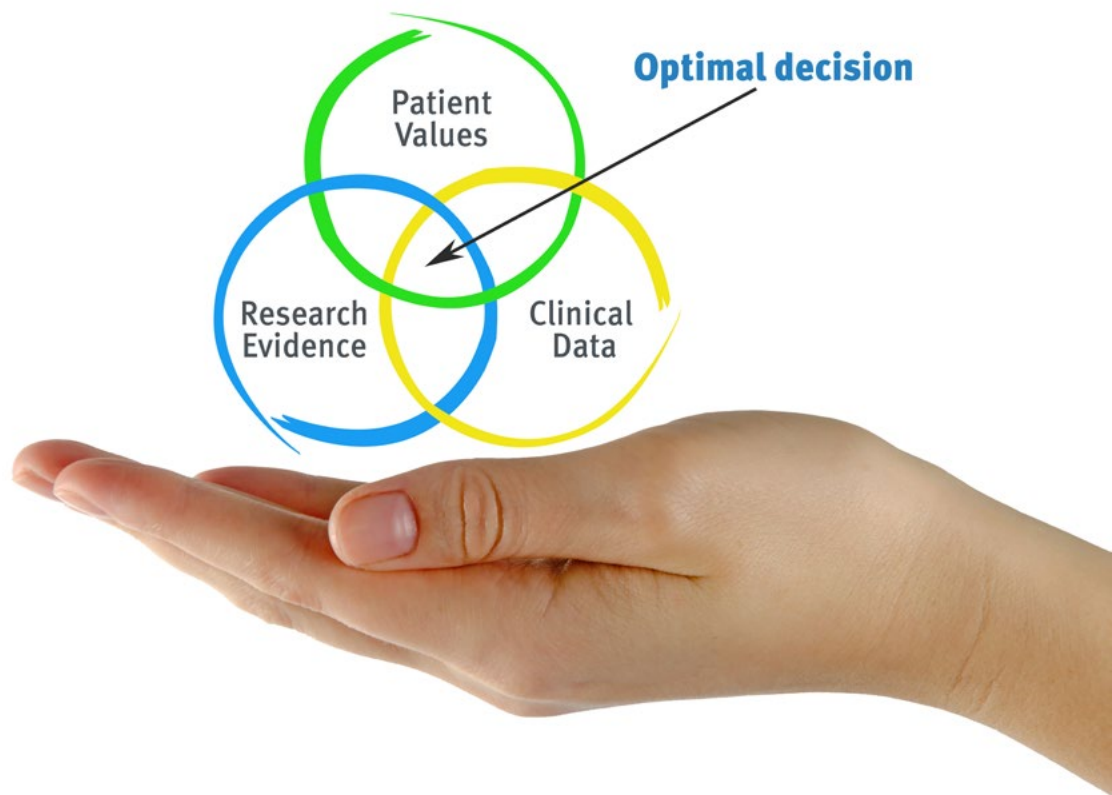
“

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 inúmeros casos clínicos simulados, baseados em pacientes reais, onde deverão investigar, estabelecer hipóteses e finalmente resolver as situações. Há inúmeras evidências científicas sobre a eficácia deste método. Os especialistas aprendem melhor, mais rápido e de forma mais sustentável ao longo do tempo.

Com a TECH o nutricionista experimenta uma maneira 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 na prática da nutrição profissional.

“

Você sabia que este método foi desenvolvido em 1912, em Harvard, para os alunos de Direito? O método do caso consistia em apresentar situações complexas reais para que estes 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 nutricionistas 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 nutricionista 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 nutricionista aprenderá através de casos reais e da resolução de situações complexas em ambientes simulados de aprendizagem. Estas simulações são realizadas utilizando um 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 45 mil nutricionistas se capacitaram, com um 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 e oferecendo alta qualidade em cada um dos materiais que colocamos à disposição do aluno.



Técnicas e procedimentos de nutrição em vídeo

A TECH aproxima o aluno dos últimos avanços educacionais e da vanguarda das técnicas e procedimentos de aconselhamento nutricional atuais. Tudo isso, explicado detalhadamente para sua total assimilação e compreensão. E o melhor de tudo, você poderá assistir quantas vezes quiser.



Resumos interativos

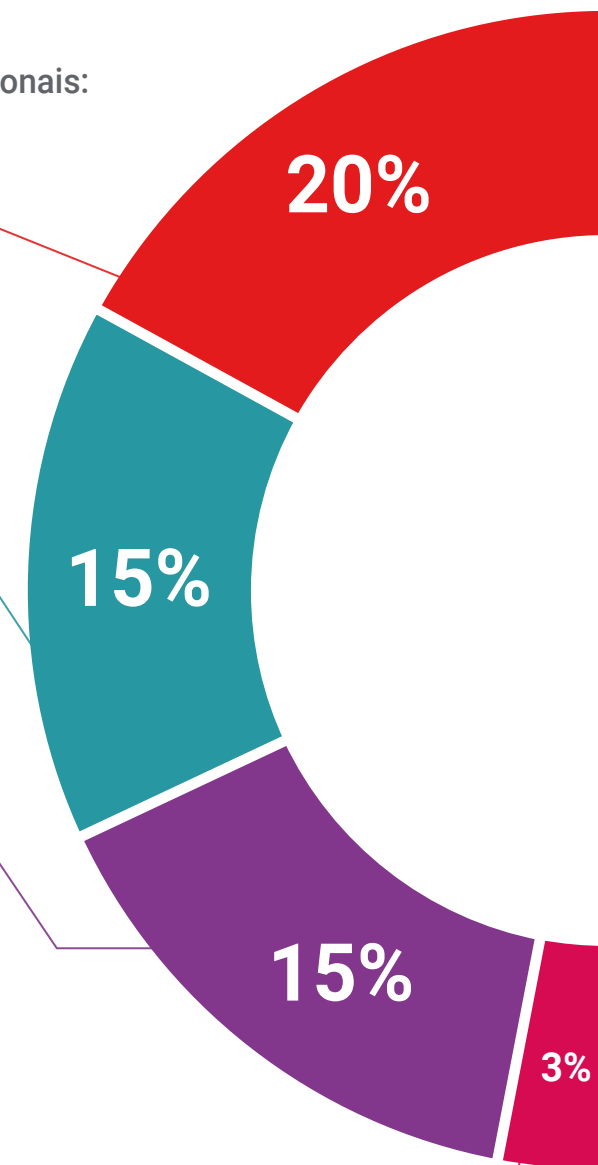
A equipe da TECH apresenta o conteúdo de forma atraente e dinâmica através de pílulas multimídia que incluem áudios, vídeos, imagens, gráficos e mapas conceituais para consolidar o conhecimento.

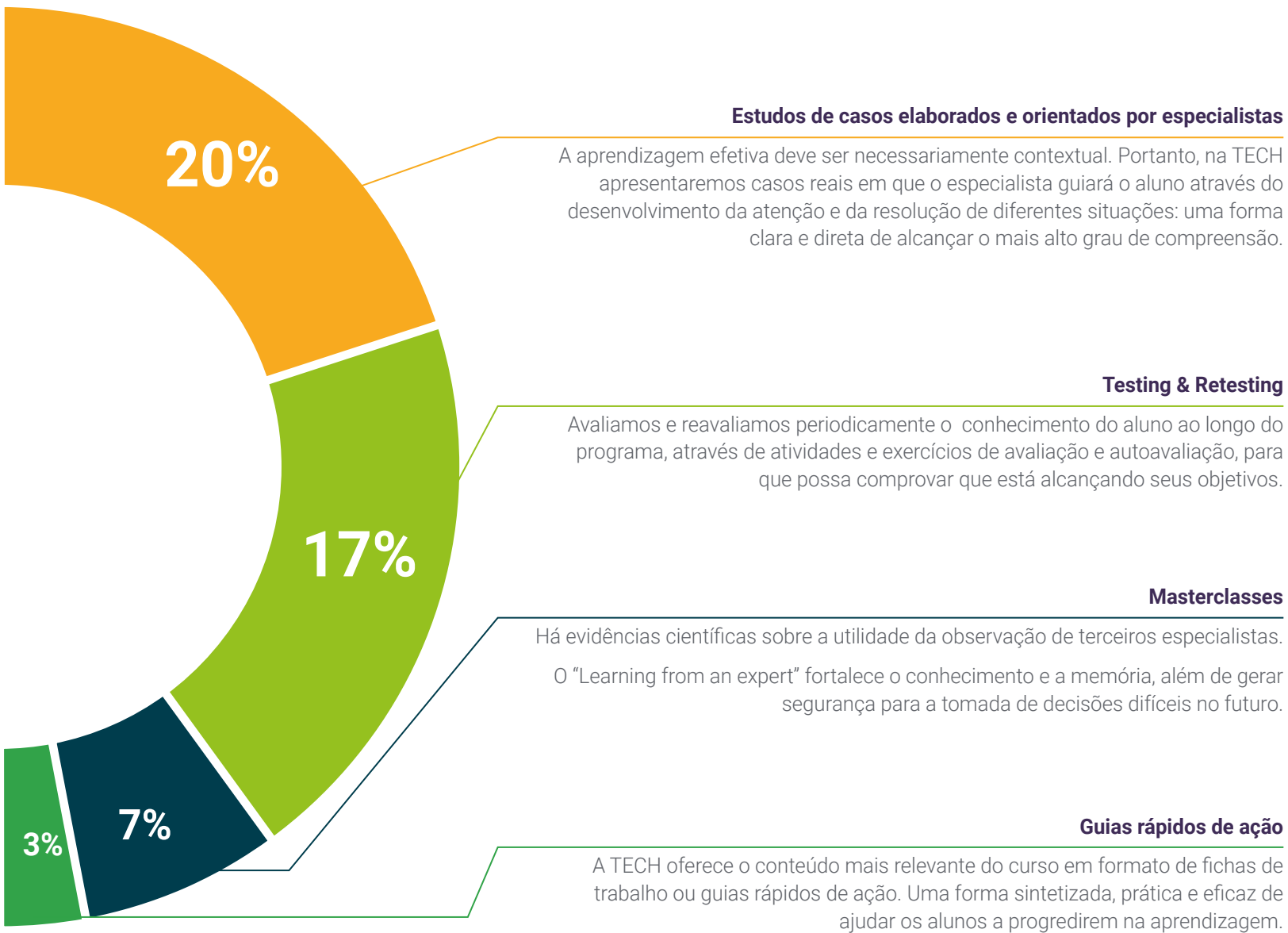
Este sistema único de capacitação através da apresentação de conteúdo multimídia, foi premiado pela Microsoft como "Caso de sucesso na Europa".



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 Elaboração de Projetos de Pesquisa Médica garante, além da capacitação mais rigorosa e atualizada, acesso ao certificado do Curso 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 **Curso de Elaboração de Projetos de Pesquisa Médica** 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 sua capacitação universitária, atendendo aos requisitos normalmente exigidos pelas bolsas de empregos, concursos públicos e avaliação de carreira profissional.

Título: **Curso de Elaboração de Projetos de Pesquisa Médica**

N.º de Horas Oficiais: **150h**



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



Curso

Elaboração de Projetos
de Pesquisa Médica

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 semanas
- » Certificado: TECH Universidade Tecnológica
- » Dedicção: 16h/semana
- » Horário: no seu próprio ritmo
- » Provas: online

Curso

Elaboração de Projetos
de Pesquisa Médica