

Curso

Nutrição Artificial





Curso

Nutrição Artificial

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

Acesso ao site: www.techtitute.com/br/nutricao/curso/nutricao-artificial

Índice

01

Apresentação

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Direção do curso

pág. 12

04

Estrutura e conteúdo

pág. 18

05

Metodologia

pág. 22

06

Certificado

pág. 30

01

Apresentação

Uma nutrição adequada é importante em qualquer etapa da vida, mas se torna essencial para pessoas hospitalizadas ou debilitadas por doenças. Com esta capacitação, o aluno aprenderá as últimas técnicas e inovações em Nutrição Artificial com nutricionistas especializados.



“

Melhore seus conhecimentos através deste programa de estudos, onde você encontrará o melhor material didático com casos clínicos reais. Conheça os últimos avanços desta especialidade e realize uma prática nutricional de qualidade”

Aprenda a definir o tipo de alimentação artificial de acordo com a pessoa e as suas necessidades com este programa de estudos intensivo. Aprofundará e atualizará seus conhecimentos no assunto, através da mais recente tecnologia educacional.

Esta capacitação oferece uma visão global da Nutrição Artificial e da Desnutrição Infantil, ao mesmo tempo em que se concentra nos aspectos mais importantes e inovadores da alimentação e dietética pediátrica.

Este programa de estudos permite a especialização no campo da Nutrição Artificial em áreas de interesse especial, como na nutrição artificial domiciliar, os suplementos nutricionais e os probióticos e prebióticos na alimentação infantil.

A equipe docente deste programa de estudos selecionou cuidadosamente cada um dos temas desta capacitação, a fim de oferecer ao aluno a oportunidade de estudo mais completa possível e sempre ligada a assuntos atuais.

Por ser um programa de estudos online, o aluno não tem horários fixos ou a necessidade de se deslocar, podendo acessar o conteúdo a qualquer hora do dia, conciliando sua vida profissional ou pessoal com a acadêmica.

Este **Curso de Nutrição Artificial** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado. Suas principais características são:

- ♦ O desenvolvimento de casos clínicos apresentados por especialistas em nutrição. Seu conteúdo gráfico, esquemático e extremamente prático, fornece informações científicas e assistenciais sobre as disciplinas nutricionais essenciais para a prática profissional
- ♦ Novidades diagnóstico-terapêuticas em Nutrição Artificial Pediátrica
- ♦ Sistema interativo de aprendizagem baseado em algoritmos para a tomada de decisões sobre as situações clínicas levantadas
- ♦ Com destaque especial para a nutrição baseada em evidências e as metodologias de pesquisa em Nutrição Clínica
- ♦ Tudo isto complementado por palestras teóricas, perguntas à especialistas, fóruns de discussão sobre temas controversos e trabalhos de reflexão individual
- ♦ Disponibilidade de conteúdo através de qualquer dispositivo fixo ou portátil com conexão à Internet



Atualize seus conhecimentos através do Curso de Nutrição Artificial de uma forma prática e adaptada às suas necessidades”

“

Este Curso é o melhor investimento que você pode fazer na seleção de uma capacitação por duas razões: além de atualizar o seu conhecimento em Nutrição Artificial, você obterá um certificado emitido pela TECH Universidade Tecnológica”

O corpo docente deste curso é formado por profissionais da área da Nutrição, que transferem a experiência do trabalho para este programa de estudos, além de especialistas reconhecidos de sociedades científicas de referência.

O seu conteúdo multimídia desenvolvido com a mais recente tecnologia educacional, oferece ao profissional uma aprendizagem situada e contextual, ou seja, um ambiente simulado que proporcionará uma aprendizagem imersiva, programada para capacitar através de situações reais.

Este programa de estudos se fundamenta na Aprendizagem Baseada em Problemas, pela qual o profissional estudará casos baseados na vida real que surgirem ao longo do curso. Para isso, você contará com a ajuda de um sistema inovador de vídeo interativo criado por especialistas reconhecidos na área da nutrição e com ampla experiência de ensino.

O programa lhe permitirá praticar em ambientes simulados, proporcionando uma aprendizagem imersiva, programada para capacitar diante de situações reais.

Inclui casos clínicos visando aproximar ao máximo o desenvolvimento do programa de estudos à realidade do atendimento em nutrição.



02 Objetivos

O principal objetivo deste programa de estudos é desenvolver aprendizagem teórico-prática, para que o nutricionista seja capaz de dominar a Nutrição Artificial de forma eficaz e rigorosa.



“

Este programa de estudos lhe dará uma sensação de segurança na prática nutricional e ajudará você a crescer pessoal e profissionalmente”



Objetivos gerais

- ♦ Atualizar os conhecimentos do profissional com as novas tendências em nutrição humana, tanto na saúde quanto em situações patológicas, através da nutrição baseada em evidências
- ♦ Promover estratégias de trabalho baseadas no conhecimento prático das novas tendências em nutrição e sua aplicação às doenças do adulto, onde a alimentação desempenha um papel fundamental no seu tratamento
- ♦ Favorecer a aquisição de habilidades e competências técnicas, através de um sistema audiovisual poderoso e da possibilidade de desenvolvimento através de oficinas de simulação online e/ou capacitação específica
- ♦ Incentivar o estímulo profissional através de capacitação contínua e da pesquisa
- ♦ Capacitar para a pesquisa em pacientes com problemas nutricionais





Objetivos específicos

- ♦ Analisar os diferentes métodos de avaliação do estado nutricional
- ♦ Interpretar e integrar os dados antropométricos, clínicos, bioquímicos, hematológicos, imunológicos e farmacológicos na avaliação nutricional do paciente e em seu tratamento dietético- nutricional
- ♦ Prever o risco nutricional dos pacientes
- ♦ Gerenciar os diferentes tipos de pesquisas nutricionais para avaliar a ingestão de alimentos
- ♦ Detectar e avaliar de forma precoce os desvios do balanço nutricional tanto quantitativos como qualitativos, devido ao excesso ou deficiência.
- ♦ Revisar aspectos básicos de microbiologia, parasitologia e toxicologia de alimentos relacionados à segurança dos alimentos
- ♦ Distinguir entre nutrição enteral e parenteral e suas principais características
- ♦ Conhecer os avanços na nutrição artificial em casa



Aproveite a oportunidade para se atualizar sobre as últimas novidades em Nutrição Artificial”

03 Direção do curso

Nossa equipe docente do Curso de Nutrição Artificial conta com um amplo prestígio na profissão e são profissionais com anos de experiência de ensino que se uniram para ajudar você a dar um impulso à sua profissão. Para isso, desenvolveram este mestrado com os últimos avanços na área, possibilitando que você se forme e aumente suas habilidades neste setor.



“

Aprenda com os melhores profissionais e se torne também um profissional de sucesso”

Diretor Internacional Convidado

O Doutor Sumantra Ray é um especialista reconhecido internacionalmente em **Nutrição**, com principais áreas de interesse na **Educação Nutricional nos Sistemas de Saúde** e na **Prevenção de Doenças Cardiovasculares**. Com sua destacada experiência nesta área da saúde, ele atuou como consultor em missão especial para a **Direção de Nutrição** da Sede da **Organização Mundial da Saúde** em Genebra. Além disso, trabalhou como **Diretor de Pesquisa** em Segurança Alimentar, Saúde e Sociedade na Faculdade de Humanidades e Ciências Sociais da Universidade de Cambridge.

Pelo seu constante compromisso na divulgação de hábitos saudáveis de **Alimentação**, recebeu o prêmio Josephine Lansdell da Associação Médica Britânica. Especificamente, este reconhecimento destacou suas contribuições relacionadas à alimentação e à **Prevenção Cardiovascular**. Como especialista internacional, também participou de um programa de trabalho sobre **Alimentos, Nutrição e Educação** na Índia, dirigido pela Universidade de Cambridge e financiado pelo Fundo de Pesquisa sobre Desafios Globais do Reino Unido.

Os estudos do Doutor Sumantra Ray são referência a nível mundial, impactando a **segurança alimentar global**, um aspecto fundamental para o desenvolvimento das sociedades. Sua capacidade de liderança foi demonstrada como **Cientista Clínico Sênior** no **Conselho de Pesquisa Médica**, centrado em estudos de **Nutrição** e **Saúde Vascular**. Nesse cargo, dirigiu uma instalação de medicina experimental dedicada a estudos de **Nutrição Humana**.

Ao longo de sua trajetória, redigiu mais de **200 publicações científicas** e escreveu o *Manual Oxford de Pesquisa Clínica e de Saúde*, destinado a reforçar as capacidades de pesquisa básica do pessoal de saúde em todo o mundo. Seus achados científicos foram compartilhados em numerosas apresentações e congressos, nos quais participou em diferentes países.



Dr. Ray, Sumantra

- Diretor Executivo e Fundador do Centro Global de Nutrição e Saúde NNEdPro, Cambridge, Reino Unido
- Diretor de Pesquisa em Segurança Alimentar, Saúde e Sociedade na Faculdade de Humanidades e Ciências Sociais, Universidade de Cambridge
- Cofundador e Presidente da Revista Científica BMJ Nutrição, Prevenção e Saúde
- Conselheiro Presidencial da Escola de Estudos Avançados sobre Alimentação e Nutrição da Universidade de Parma
- Vice-presidente da Conferência de Representantes Acadêmicos Médicos da BMA
- Consultor em missão especial para a Direção de Nutrição da Sede da Organização Mundial da Saúde em Genebra
- Decano Honorário Internacional dos Cordia Colleges na Índia
- Cientista Clínico Sênior no Conselho de Pesquisa Médica
- Formado em Medicina

“

Graças à TECH, você poderá aprender com os melhores profissionais do mundo”

Direção



Sra. María Eugenia Aunió Lavarías

- ♦ Farmacêutica e especialista em Nutrição Clínica
- ♦ Autora de livro referência na área da Nutrição Clínica *"Gestión Dietética del Sobrepeso en la Oficina de Farmacia"*. (Editora Médica Panamericana)
- ♦ Farmacêutica com ampla experiência no setor público e privado
- ♦ Farmacêutica titular na Farmácia Valência
- ♦ Assistente de Farmácia da rede britânica de farmácias e varejistas de saúde e beleza Boots, Reino Unido
- ♦ Formada em Farmácia e Ciência e Tecnologia de Alimentos Universidade de Valência,
- ♦ Direção do Curso "Dermocosméticos na Farmácia



04 Estrutura e conteúdo

A estrutura do conteúdo foi elaborada por uma equipe de profissionais familiarizados com as implicações da capacitação na prática diária do pediatra em nutrição, conscientes da relevância atual deste curso, para poder atuar junto a pacientes pediátricos, com o ensino de qualidade através de novas tecnologias educacionais.



“

Este Curso de Nutrição Artificial conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado”

Módulo 1. Avaliação do estado nutricional e da dieta Aplicação na prática

- 1.1. Bioenergética e nutrição
 - 1.1.1. Necessidades energéticas
 - 1.1.2. Métodos de avaliação do gasto de energia
- 1.2. Avaliação do estado nutricional
 - 1.2.1. Análise da composição corporal
 - 1.2.2. Diagnóstico clínico Sintomas e sinais
 - 1.2.3. Métodos bioquímicos, hematológicos e imunológicos
- 1.3. Avaliação da ingestão
 - 1.3.1. Métodos de análise da ingestão de alimentos e nutrientes
 - 1.3.2. Métodos diretos e indiretos
- 1.4. Atualização sobre requisitos nutricionais e as doses recomendadas
- 1.5. Alimentação do adulto saudável Objetivos e diretrizes Dieta Mediterrânea
- 1.6. Alimentação na menopausa
- 1.7. Nutrição do idoso

Módulo 2. Nutrição artificial em adultos

- 2.1. Nutrição enteral
- 2.2. Nutrição parenteral
- 2.3. Nutrição artificial casa
- 2.4. Nutrição oral adaptada





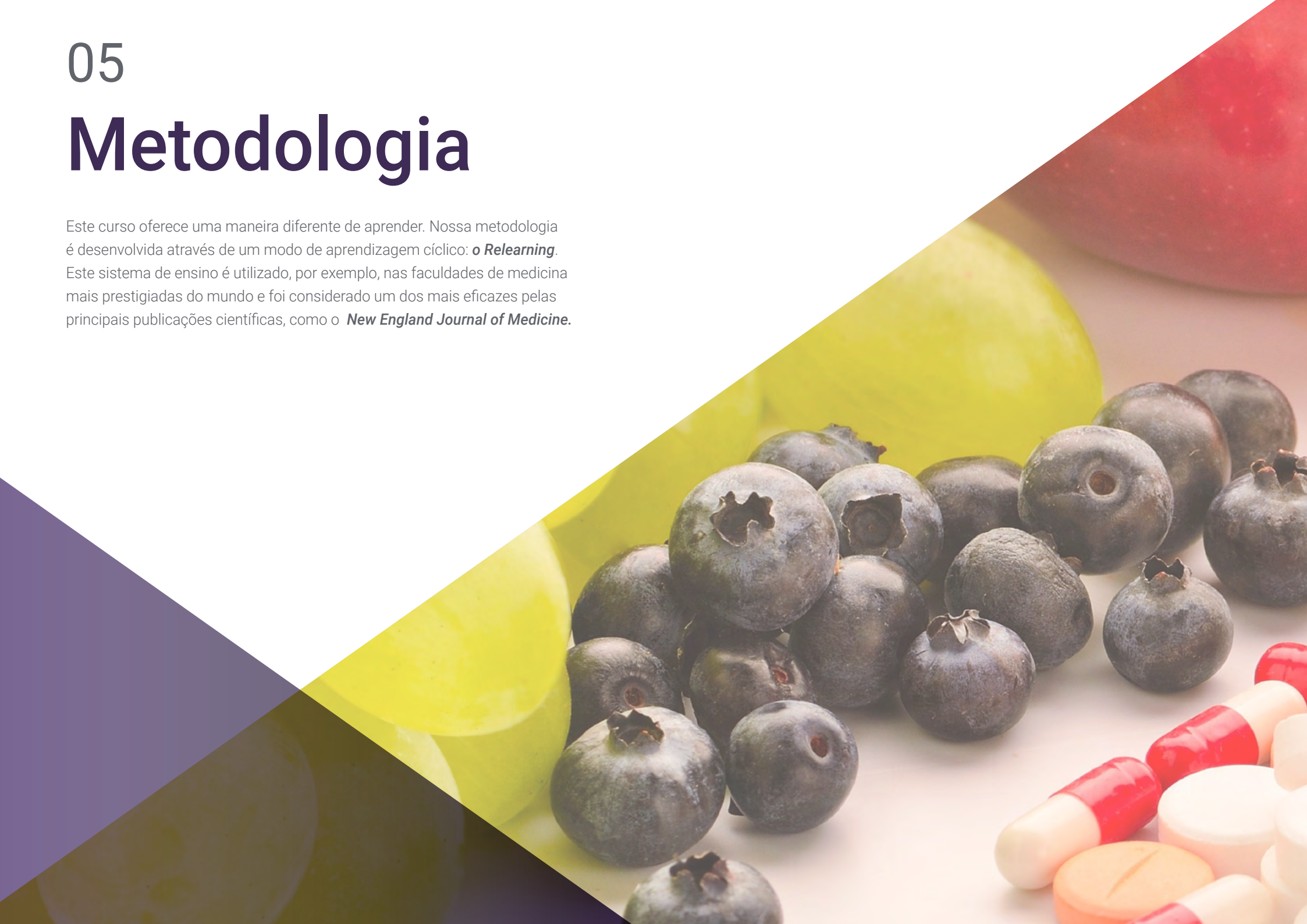
“

*Uma experiência de capacitação única,
fundamental e decisiva para impulsionar
seu crescimento 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***.



The background of the slide is a composite image. On the left, there's a close-up of a peach, partially cut, showing its yellow-orange flesh and red skin. Below the peach, there are several white and red capsules and pills scattered on a light surface. On the right, there's a dark, translucent glass bottle, possibly for medicine, lying horizontally. The entire image is overlaid with a large, diagonal white shape that points towards the bottom right, where the text is located.

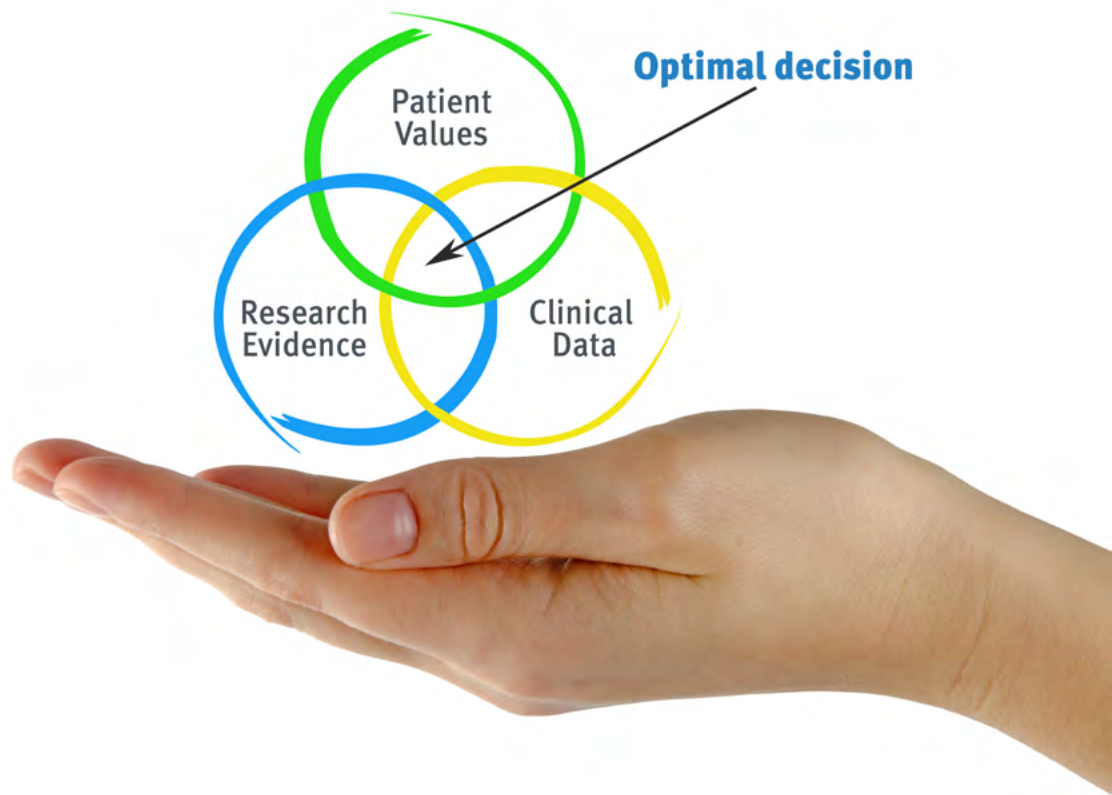
“

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. Gêrvas, 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

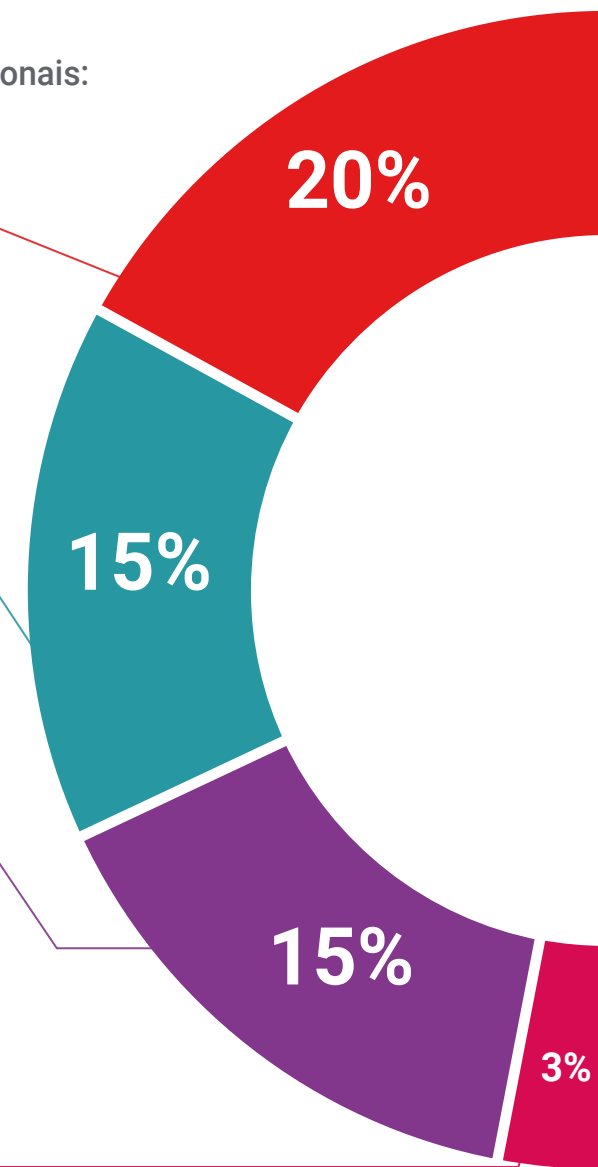
A equipe da TECH apresenta o conteúdo de forma atraente e dinâmica através de pílulas multimídia que incluem áudios, vídeos, imagens, gráficos e mapas conceituais para consolidar o conhecimento.

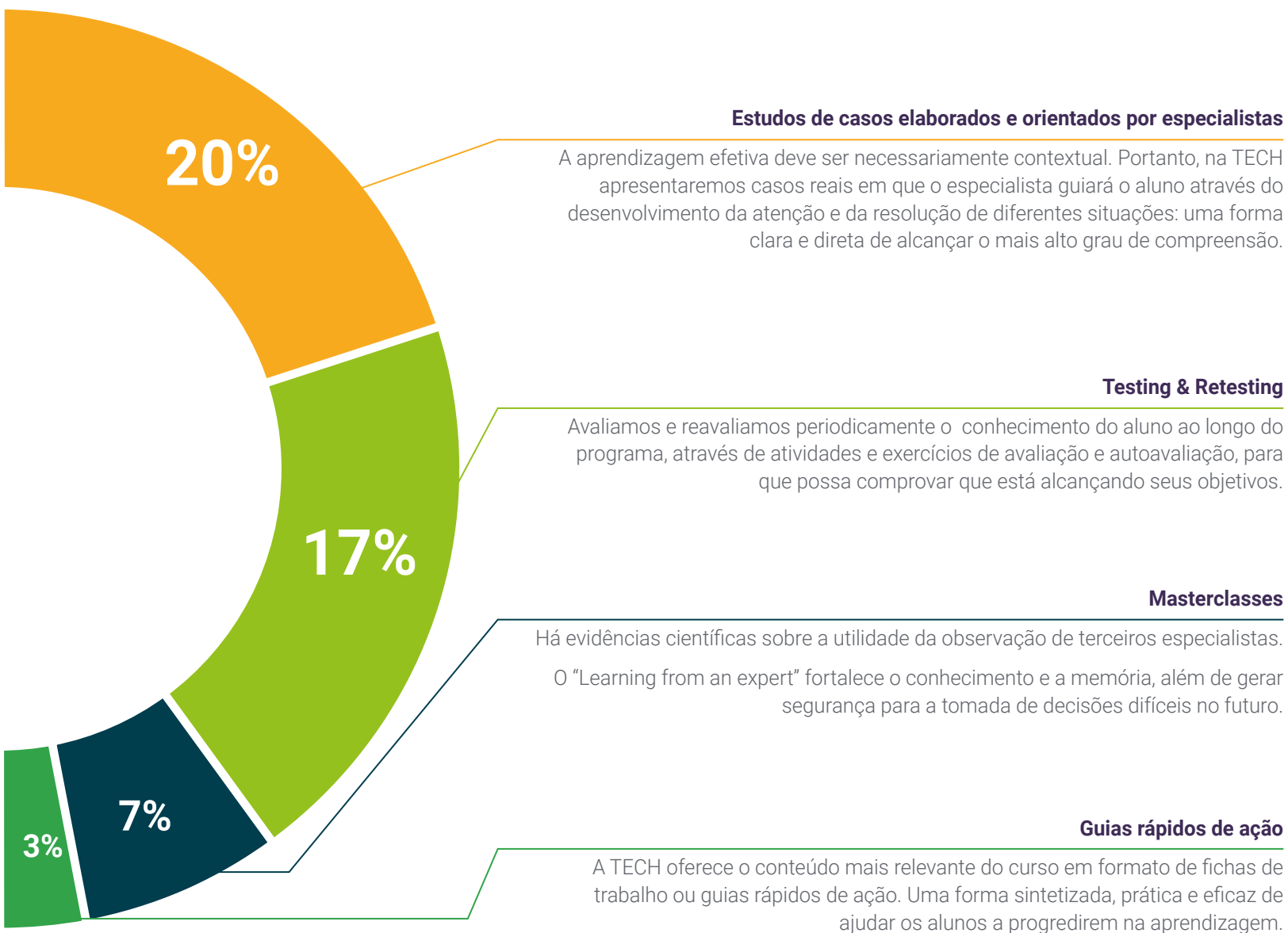
Este sistema único de capacitação através da apresentação de conteúdo multimídia, foi premiado pela Microsoft como "Caso de sucesso na Europa".



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 Nutrição Artificial 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 Nutrição Artificial** 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 Nutrição Artificial**

Modalidade: **online**

Duração: **6 semanas**



*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 compromisso
atenção personalizada
conhecimento inovação
presente qualidade
desenvolvimento sistemas



Curso Nutrição Artificial

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

Curso

Nutrição Artificial

