

Curso de Especialização

Cavidade Oral, Faringe e Voz





Curso de Especialização Cavidade Oral, Faringe e Voz

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 meses
- » Certificação: TECH Universidade Tecnológica
- » Créditos: 18 ECTS
- » Tempo Dedicado: 16 horas/semana
- » Horário: ao seu próprio ritmo
- » Exames: online

Acesso ao site: www.techtute.com/pt/medicina/curso-especializacao/curso-especializacao-cavidade-oral-faringe-voz

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

Certificação

pág. 30

01

Apresentação

A cavidade oral e a faringe são o ponto de acesso ao trato digestivo, com um envolvimento marcado nas funções do sistema digestivo e respiratório. É também essencial e frequente o tratamento de patologias que afetam a laringe, a voz e a rinologia. As manifestações clínicas destas regiões são muito prevalentes nas consultas de medicina geral e de especialidade. Este Curso de Especialização dará acesso às atualizações mais interessantes do cenário médico otorrinolaringológico, reunidas com qualidade contrastada e num único lugar.



“

Uma capacitação única pela sua qualidade, que o levará ao mais alto nível de especialização, ao estudar na sua própria casa"

Inicia-se a especialização com o estudo dos aspetos mais relevantes da anatomia e fisiologia destas regiões, bem como das suas características fisiológicas aplicadas à função da deglutição. Serão avaliados os aspetos relacionados com a fisiopatologia dos distúrbios da deglutição. Serão discutidos conceitos etiológicos e epidemiológicos da disfagia. Serão abordados os aspetos clínicos e as complicações dos distúrbios da deglutição, a sua avaliação clínica e instrumental e o conhecimento mais preciso dos aspetos terapêuticos, todos aplicados ao otorrinolaringologista geral na prática diária.

O estudo da laringe requer o conhecimento da anatomia aplicada da faringe e da laringe, bem como da sua fisiologia. O exame clínico da laringe inclui aspetos relacionados com a presença de alterações estruturais e/ou funcionais, referentes às três funções da laringe, utilizando técnicas que se aperfeiçoaram nos últimos tempos, com sistemas de imagem endoscópica e computadorizada.

Na prática clínica de rotina, o otorrinolaringologista é confrontado com alterações da voz que requerem conhecimento e avaliação metódica, cujo conhecimento e sistematização ajudarão a progredir no diagnóstico.

A patologia nasal e nasossinusal é um motivo frequente de consulta, quer em Medicina Geral e Familiar, quer em Otorrinolaringologia, pois os problemas que podem surgir têm sintomas funcionais e até estéticos, ou pelo contrário, podem manifestar-se como consequência de doenças sistémicas, processos inflamatórios ou infecciosos com possibilidade de complicações graves, sem esquecer a existência de uma patologia tumoral muito específica, bem como o seu papel de porta de entrada para a cirurgia da base anterior do crânio.

O conhecimento adequado da anatomia e fisiologia nasossinusais é essencial para a exploração anatómica e funcional das estruturas nasais, bem como para a aquisição de conhecimentos sobre as doenças nasossinusais e procedimentos cirúrgicos neste território anatómico. Esta exploração inicia-se com os vários procedimentos endoscópicos, que devem ser complementados com explorações funcionais, bem como com estudos radiológicos nos casos em que estejam indicados.

Este **Curso de Especialização em Cavidade Oral, Faringe e Voz** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado. As suas principais características são:

- ♦ A mais recente tecnologia em software de ensino online
- ♦ Sistema de ensino intensamente visual, apoiado por conteúdos gráficos e esquemáticos, fáceis de assimilar e compreender
- ♦ Desenvolvimento de casos práticos apresentados por especialistas no ativo
- ♦ Sistemas de vídeo interativo de última geração
- ♦ Ensino apoiado na prática online
- ♦ Sistemas contínuo de atualização e reciclagem
- ♦ Aprendizagem autorregulada: total compatibilidade com outras ocupações
- ♦ Exercícios práticos para autoavaliação e verificação da aprendizagem
- ♦ Grupos de apoio e sinergias educativas: perguntas ao especialista, fóruns de discussão e conhecimento
- ♦ Comunicação com o professor e trabalho de reflexão individual
- ♦ Disponibilidade de acesso aos conteúdos a partir de qualquer dispositivo, fixo ou portátil, com ligação à Internet
- ♦ Bancos de documentação complementar permanentemente disponíveis, inclusive depois de concluído o especialista



Uma das consultas mais frequentes em medicina primária, com todas as atualizações e avanços disponíveis num só lugar"



A qualidade total desta especialização assegurar-lhe-á a capacitação nos aspetos mais relevantes da atualidade neste domínio”

O corpo docente é composto por profissionais da medicina, especialistas no ativo. Desta forma, assegura que cumpre o objetivo de atualização capacitativa pretendida. Uma equipa multidisciplinar de médicos capacitados e experientes em diferentes âmbitos que desenvolverão o conhecimento teórico de forma eficiente, mas, sobretudo, colocarão a serviço da especialização a experiência prática derivada de sua própria experiência: uma das qualidades que diferenciam esta capacitação.

Este domínio do tema é complementado pela eficácia do design metodológico deste Curso de Especialização, desenvolvido por uma equipa multidisciplinar de especialistas em *e-learning* e integrando os últimos avanços em tecnologia educativa. Desta forma, será capaz de estudar com um leque de ferramentas multimédia convenientes e versáteis, que lhe darão a operabilidade de que necessita na sua capacitação.

A conceção desta especialização está centrada na Aprendizagem Baseada em Problemas: uma abordagem que concebe a aprendizagem como um processo eminentemente prático. Para o conseguir remotamente, será utilizada a teleprática: com a ajuda de um novo sistema de vídeo interativo e o *Learning from an Expert* será capaz de adquirir os conhecimentos como se estivesse perante a suposição de que está a aprender naquele momento. Um conceito que permitirá que a aprendizagem seja integrada e fundamentada de forma realista e permanente.

Com um design metodológico baseado em técnicas de ensino contrastadas pela sua eficácia, este levá-lo-á através de diferentes abordagens de ensino para especialista permitir, aprender de uma forma dinâmica e eficaz.

O conceito inovador de teleprática dar-lhe-á a oportunidade de aprender através de uma experiência imersiva, que proporcionará uma integração mais rápida e uma visão muito mais realista do conteúdo: “Learning from an Expert.”



02

Objetivos

O objetivo desta capacitação é permitir ao estudante alcançar o grau máximo de especialização em Otorrinolaringologia, com uma capacitação centrada na Cavidade Oral e Faringe, na Laringe e Voz, e na Rinologia. Através de uma capacitação criada para especializar de forma progressiva e constante, os alunos conhecerão e integrarão os últimos desenvolvimentos no trabalho de otorrinolaringologia que têm vindo a ocorrer no setor.



A close-up photograph of a human tooth, likely a molar, showing a dark, irregular filling or decay. The tooth is set against a background of pink gum tissue. The image is part of a larger graphic with a diagonal split between a light blue and a dark blue background.

“

Se o seu objetivo é progredir rumo à mais alta qualidade médica, este é o seu Curso de Especialização: uma capacitação que aspira à excelência"



Objetivo geral

- Atingir uma atualização completa nos diferentes aspectos e formas de intervenção em Otorrinolaringologia



Aproveite esta oportunidade para adquirir conhecimentos sobre os últimos desenvolvimentos na área e aplicá-los na sua atividade diária"





Objetivos específicos

- ♦ Conhecer aprofundadamente as características anatômicas e funcionais da cavidade oral e faringe, bem como do esôfago cervical, aplicadas à deglutição, à Fisiopatologia da deglutição alterada. Conhecer a epidemiologia e os grupos de risco, juntamente com a etiologia da disfagia. Gerir a clínica da disfagia e as suas complicações e aprender a explorar clínica e instrumentalmente as perturbações de deglutição. Aprender a gestão médica, reabilitativa, dietética e cirúrgica da disfagia
- ♦ Realizar o exame laríngeo baseado em endoscopia e os métodos sofisticados de análise objetiva da voz. Definir e aprender todos os aspetos da exploração sistematizada da voz e a sua aplicação terapêutica
- ♦ Avaliar, indicar e executar diferentes técnicas cirúrgicas para melhorar a função respiratória nasal através da gestão correta da pirâmide nasal, bem como a gestão da principal complicação, a perfuração septal. Melhorar a indicação e técnica cirúrgica endoscópica em patologias nasossinusais cada vez mais comuns para o otorrinolaringologista

03

Direção do curso

Como parte do conceito de qualidade total do nosso curso, estamos orgulhosos de colocar à sua disposição um corpo docente de altíssimo nível, selecionado pela experiência comprovada no campo da educação. Profissionais de diferentes áreas e competências que formam uma equipa multidisciplinar completa. Uma oportunidade única de aprender com os melhores.



“

Um corpo docente impressionante, formado por profissionais de diferentes áreas de especialização que serão seus professores durante a capacitação: uma oportunidade única que não pode perder”

Diretor Convidado Internacional

O Doutor Jacob Brodsky é um destacado **otorrinolaringologista pediátrico**, reconhecido internacionalmente por sua experiência no manejo médico e cirúrgico de **Doenças do Ouvido Médio e Interno em crianças**. Além disso, dirige o **Programa de Equilíbrio e Vestibular no Hospital Infantil de Boston**, um dos **programas pediátricos** mais renomados neste campo a nível mundial. Especializado principalmente em **Cirurgia Endoscópica do Ouvido (EES)**, ele revolucionou os padrões de tratamento, permitindo **cirurgias menos invasivas** e uma **recuperação mais rápida** para pacientes pediátricos com condições como **Perda Auditiva, Colesteatoma e Otite Média Crônica**.

Além de sua **prática clínica** de destaque, contribuiu significativamente para o avanço do **conhecimento científico** em sua área, sendo um autor prolífico de inúmeras **publicações** e conferencista habitual em **congressos**, tanto **nacionais** quanto **internacionais**. Sua **pesquisa** tem se concentrado especialmente nos efeitos da **Concussão Cerebral** e do **Trauma Craniano no Ouvido Interno**, temas que aborda como **Coordenador da Clínica Multidisciplinar de Concussão Cerebral no Hospital Infantil de Boston**.

Seus estudos têm abrangido desde a **avaliação da função vestibular** em crianças com **Concussões Cerebrais** até o **impato dos implantes cocleares** na qualidade de vida de pacientes pediátricos. Sua formação inclui uma especialização em **Otorrinolaringologia Pediátrica no Hospital Infantil de Boston**, em conjunto com a **Escola de Medicina de Harvard**.

Assim, a influência do Doutor Jacob Brodsky na **otorrinolaringologia pediátrica** vai além da **prática clínica**, contribuindo para o desenvolvimento de terapias que melhoram a qualidade de vida de crianças com **Transtornos Auditivos e Vestibulares**. Seu compromisso com a **excelência acadêmica** e o cuidado compassivo o colocam na vanguarda da **atenção médica infantil** em todo o mundo.



Dr. Brodsky, Jacob

- Diretor do Programa de Equilíbrio e Vestibular no Hospital Infantil de Boston, Estados Unidos
- Coordenador da Clínica Multidisciplinar de Concussão Cerebral no Hospital Infantil de Boston
- Acadêmico de Otorrinolaringologia e Cirurgia de Cabeça e Pescoço na Escola de Medicina de Harvard
- Certificação Geral pela Junta Americana de Otorrinolaringologia
- Especialista em Otorrinolaringologia Pediátrica pela Escola de Medicina de Harvard e pelo Hospital Infantil de Boston
- Licenciatura em Medicina pela Universidade de Massachusetts



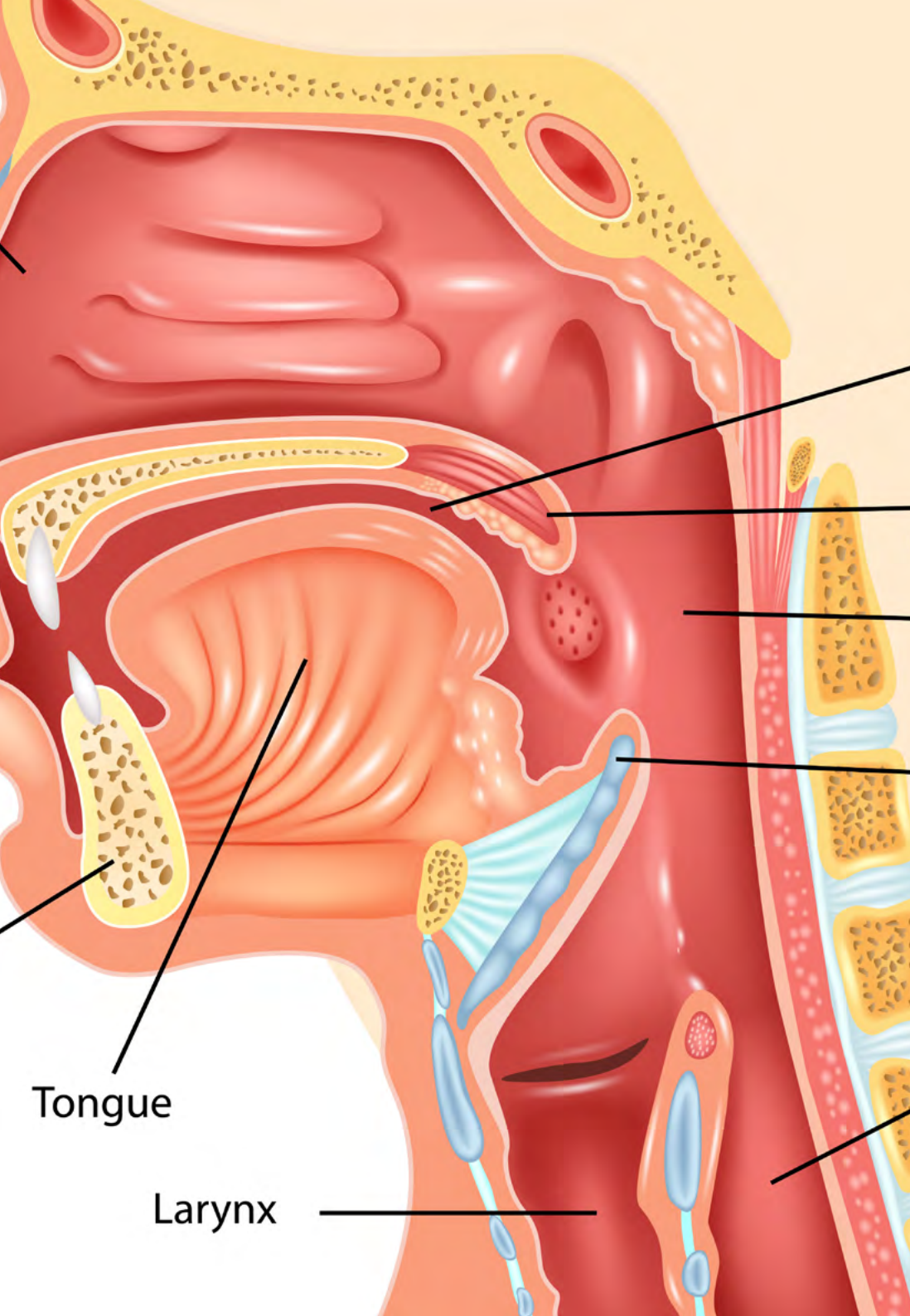
Graças à TECH, poderá aprender com os melhores profissionais do mundo”

Direção



Sr. Raimundo Gutiérrez Fonseca

- ♦ Chefe do Departamento de Otorrinolaringologia (ORL) do Hospital Universitário Rey Juan Carlos em Madrid
- ♦ Professor Associado de Otorrinolaringologia na Universidade Rey Juan Carlos
- ♦ Secretário-Geral da Sociedade Espanhola de Otorrinolaringológica Cirurgia da Cabeça e do Pescoço
- ♦ Membro do Grupo de trabalho de disfagia da Sociedade Europeia de Laringologia



Professores

Dr. Iván Méndez-Benegassi Silva

- ♦ Professor colaborador na Universidade Rey Juan Carlos e na Universidade Europeia, Madrid
- ♦ Licenciado em Medicina e Cirurgia, Faculdade de Medicina e Odontologia, Universidade de Santiago de Compostela, Galiza, Espanha
- ♦ Residência em Medicina Interna em Otorrinolaringologia, Hospital Fundación Jiménez Díaz. Universidade Autónoma de Madrid (UAM), Espanha
- ♦ Assistente de Cirurgia Maxilofacial durante o período de residência, Hospital Fundación Jiménez Díaz, incluindo 1º assistente em cirurgia geral e outras especialidades cirúrgicas
- ♦ Membro da Sociedade Espanhola de Otorrinolaringologia e patologia cervicofacial (SEORL-PCF)

04

Estrutura e conteúdo

O conteúdo deste Curso de Especialização foi desenvolvido pelos diferentes especialistas que o integram, com um objetivo claro: assegurar que os alunos adquiram todas e cada uma das competências necessárias para se tornarem verdadeiros especialistas nesta área.

Um programa abrangente e bem estruturado que o conduzirá aos mais altos padrões de qualidade e sucesso.



“

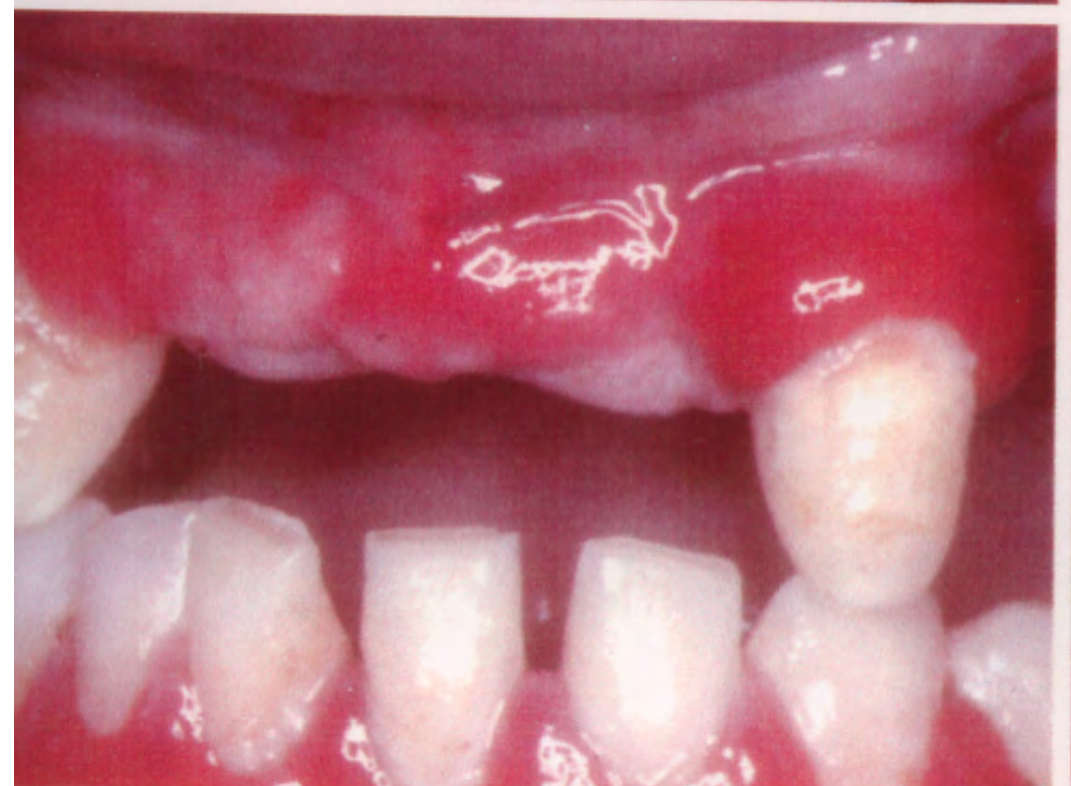
Uma especialização completíssima, estruturada em unidades didáticas muito bem desenvolvidas, orientada para uma aprendizagem compatível com a sua vida pessoal e profissional”

Módulo 1. Cavidade oral e faringe. Distúrbios da deglutição

- 1.1. Anatomofisiologia da deglutição normal e patológica
- 1.2. Epidemiologia e Etiopatogenia da disfagia
- 1.3. Clínica dos transtornos da deglutição
- 1.4. Complicações respiratórias e nutricionais: Avaliação nutricional.
- 1.5. Exploração Clínica dos transtornos da deglutição
- 1.6. Exame instrumental endoscópico
- 1.7. Exame instrumental radiológico
- 1.8. Base da gestão nutricional da disfagia
- 1.9. Base da gestão reabilitativa da disfagia
- 1.10. Tratamento cirúrgico da disfagia

Módulo 2. Laringologia, voz: avaliação da voz normal e alterada

- 2.1. Anatomia e fisiologia da fonação
- 2.2. Base fisiopatológica da disfonia
- 2.3. Clínica e classificação dos transtornos da fonação
- 2.4. Exame de voz: Avaliação subjetiva e perceptiva
- 2.5. Exame de voz: Avaliação aerodinâmica
- 2.6. Exame de voz: Exame endoscópico
- 2.7. Exame de voz: Estroboscopia
- 2.8. Exame de voz: Análise Acústica Vocal
- 2.9. Integração dos vários exames
- 2.10. Interação entre o exame e a indicação terapêutica





Módulo 3. Rinologia e base de crânio anterior

- 3.1. Anatomia aplicada
- 3.2. Avaliação subjetiva e objetiva da função e forma nasal
- 3.3. Técnicas cirúrgicas básicas
- 3.4. Técnicas cirúrgicas avançadas
- 3.5. Fechamento da perfuração septal
- 3.6. CENS na rinossinusite aguda e crônica
- 3.7. CENS na rinossinusite crônica com polipose nasossinusal
- 3.8. Dacriocistorinostomia endoscópica
- 3.9. Gestão de fístulas de LCR
- 3.10. Abordagens endoscópicas comuns da base anterior do crânio

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

05 Metodologia

Esta capacitação oferece um método diferente de aprendizagem. A nossa metodologia foi desenvolvida através de um modo de aprendizagem cíclica: **o Relearning**. Este método de ensino é utilizado, por exemplo, nas faculdades de medicina mais prestigiadas do mundo e tem sido considerado um dos mais eficazes por publicações líderes, tais como o ***New England Journal of Medicine***.



“

Descubra o Relearning, um sistema que renuncia à aprendizagem linear convencional para o guiar por meio de métodos 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 especialistas 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 seja fundamentado na vida profissional actual, tentando recriar as condições reais da prática profissional do médico.

“

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 estudantes 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 profissional 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 250.000 médicos 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.



Assim, os melhores materiais educacionais, cuidadosamente preparados, estarão disponíveis neste programa:



Material de estudo

O conteúdo didático foi elaborado especialmente para este curso pelos especialistas que irão ministrá-lo, o que permite que o desenvolvimento didático seja realmente específico e concreto.

Posteriormente, esse conteúdo é adaptado ao formato audiovisual, para criar o método de trabalho online, com as técnicas mais recentes que nos permitem lhe oferecer a melhor qualidade em cada uma das peças que colocaremos a seu serviço.



Práticas de aptidões e competências

Serão realizadas atividades para desenvolver as habilidades e competências específicas em cada área temática. Práticas e dinâmicas para adquirir e desenvolver as competências e habilidades que um especialista precisa desenvolver no âmbito da globalização.



Resumos interativos

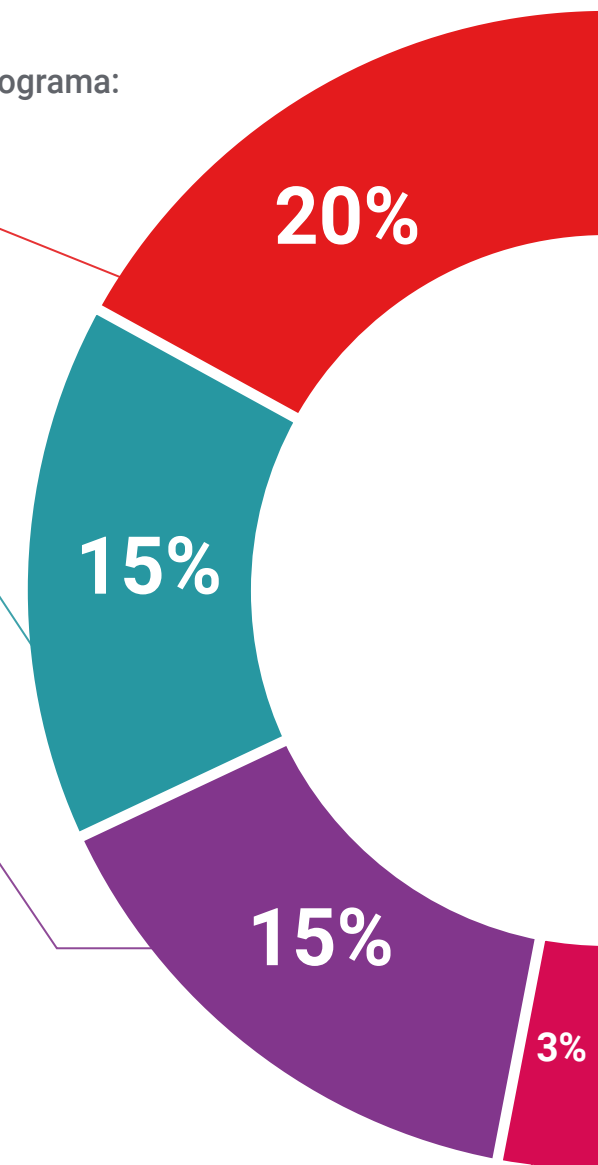
Apresentamos os conteúdos de forma atraente e dinâmica em pilulas multimídia que incluem áudio, vídeos, imagens, diagramas e mapas conceituais com o objetivo de reforçar o conhecimento.

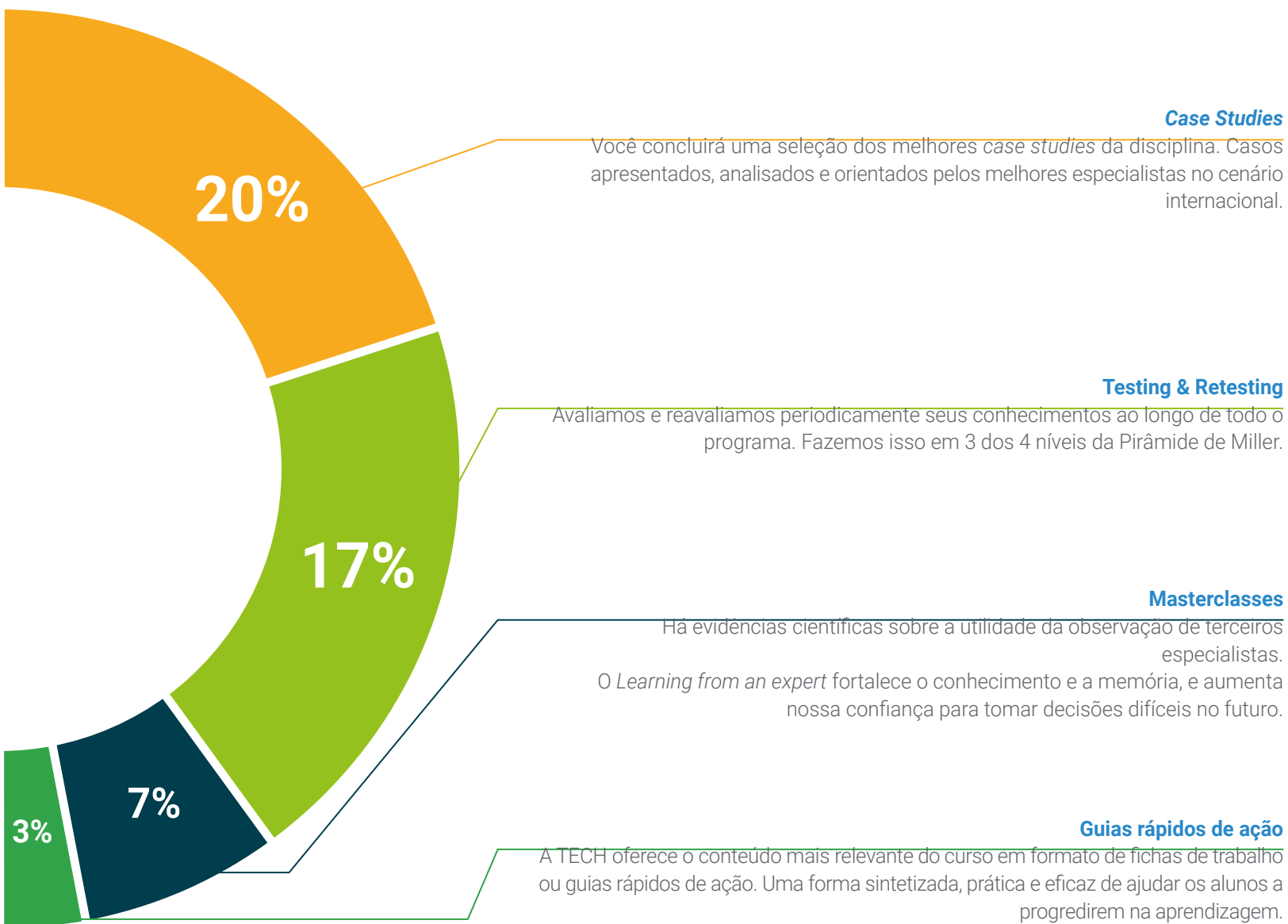
Este sistema exclusivo de capacitação por meio da apresentação de conteúdo multimídia foi premiado pela Microsoft como "Caso de sucesso na Europa"



Leituras complementares

Artigos recentes, documentos científicos, guias internacionais, entre outros. Na biblioteca virtual do estudante você terá acesso a tudo o que for necessário para completar sua capacitação.



**Case Studies**

Você concluirá uma seleção dos melhores *case studies* da disciplina. Casos apresentados, analisados e orientados pelos melhores especialistas no cenário internacional.

**Testing & Retesting**

Avaliamos e reavaliamos periodicamente seus conhecimentos ao longo de todo o programa. Fazemos isso em 3 dos 4 níveis da Pirâmide de Miller.

**Masterclasses**

Há evidências científicas sobre a utilidade da observação de terceiros especialistas. O *Learning from an expert* fortalece o conhecimento e a memória, e aumenta nossa confiança para tomar decisões difíceis no futuro.

**Guias rápidos de ação**

A TECH oferece o conteúdo mais relevante do curso em formato de fichas de trabalho ou guias rápidos de ação. Uma forma sintetizada, prática e eficaz de ajudar os alunos a progredirem na aprendizagem.



06

Certificação

O Curso de Especialização de Atualização em Otorrinolaringologia garante, para além do conteúdo mais rigoroso e atualizado, o acesso a um Curso de Especialização emitido pela TECH Universidade Tecnológica.





“

Conclua este plano de estudos com sucesso e receba o seu certificado sem sair de casa e sem burocracias”

Este **Curso de Especialização de Cavidade Oral, Faringe e Voz** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado.

Uma vez aprovadas as avaliações, o aluno receberá por correio, com aviso de recepção, o certificado* correspondente ao título de **Curso de Especialização** 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 Especialização em Cavidade Oral, Faringe e Voz**

ECTS: **18**

Carga horária: **450 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 compromisso
atenção personalizada
conhecimento inovação
presente qualidade
desenvolvimento sustentável

tech universidade
tecnológica

Curso de Especialização Cavidade Oral, Faringe e Voz

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 meses
- » Certificação: TECH Universidade Tecnológica
- » Créditos: 18 ECTS
- » Tempo Dedicado: 16 horas/semana
- » Horário: ao seu próprio ritmo
- » Exames: online

Curso de Especialização

Cavidade Oral, Faringe e Voz

