



Tratamento Médico-Cirúrgico da Patologia Vocal

» Modalidade: online

» Duração: 6 semanas

» Certificação: TECH Global University

» Créditos: 4 ECTS

» Horário: ao seu próprio ritmo

» Exames: online

Acesso ao site: www.techtitute.com/pt/medicina/curso/curso-tratamento-medico-cirurgico-patologia-vocal

Índice

 $\begin{array}{c|c} 01 & 02 \\ \hline & Apresentação & Objetivos \\ \hline & & & pág. \, 4 \\ \hline \\ 03 & 04 & 05 \\ \hline & Direção do curso & Estrutura e conteúdo & Metodologia do estudo \\ \hline & & pág. \, 12 & pág. \, 18 \\ \hline \end{array}$

06

Certificação

pág. 32





tech 06 | Apresentação

Os estudos nesta área podem facilitar o acesso ao mercado de trabalho devido à escassez de profissionais neste complexo campo do tratamento médico-cirúrgico das patologias vocais. Este programa oferece uma visão muito ampla da patologia vocal e da fisiologia da voz, com exemplos de casos de sucesso. Reúne todas as técnicas necessárias e básicas para a preparação e reeducação da voz, tendo em conta as profissões que a utilizam como principal ferramenta de trabalho, contribuindo com experiências e avanços neste campo, que foram garantidos pelos professores do curso, pois todos eles exercem a sua atividade neste campo.

O profissional aprenderá, através da experiência profissional e da pedagogia baseada em evidências, o que torna a formação do aluno mais eficaz e precisa.

Trata-se de um curso prático que segue um processo semelhante ao de outras habilidades psicomotoras, como aprender a conduzir um carro, por exemplo. A aprendizagem começa com a atenção a uma teoria, que explica a constituição e a forma de emissão de qualquer som, para depois podermos reconhecer os nossos próprios movimentos mecânicos, desenvolvendo uma memória muscular e automatizando os conhecimentos adquiridos. Por último, será encerrada a experimentação de acertos e erros em cada exercício, conselho ou solução prática e personalizada para cada aluno.

Além de capacitar o aluno em um tema tão específico e complexo como é o tratamento médico-cirúrgico da patologia vocal aplicada a diferentes profissões e contextos, também facilitará a sua inserção no mundo do trabalho, devido à grande demanda existente por este tipo de profissionais especializados dentro e fora do sistema educativo. Aos alunos que já estão no mercado de trabalho, permitirá um melhor posicionamento profissional e aumentará as suas possibilidades de promoção.

Além disso, o programa incluirá *Masterclasses* exaustivas ministradas por destacados Diretores Internacionais Convidados.

Este Curso em Tratamento Médico-Cirúrgico da Patologia Vocal conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado. As suas principais caraterísticas são:

- O desenvolvimento de casos práticos apresentados por especialistas em Tratamento Médico-Cirúrgico da Patologia Vocal.
- Os seus conteúdos gráficos, esquemáticos e eminentemente práticos, com os quais estão concebidos, recolhem informações científicas e práticas sobre as disciplinas indispensáveis para o exercício profissional
- Novidades sobre o tratamento médico-cirúrgico da patologia vocal
- Os exercícios práticos onde realizar o processo de autoavaliação para melhorar o aprendizado
- A sua ênfase em metodologias inovadoras no tratamento médico-cirúrgico da patologia vocal
- As lições teóricas, perguntas aos especialistas, fóruns de discussão sobre temas controversos e trabalhos de reflexão individual
- A possibilidade de aceder ao conteúdo a partir de qualquer dispositivo fixo ou portátil com ligação à Internet



Prestigiados Diretores Internacionais Convidados ministrarão Masterclasses detalhadas sobre as mais recentes inovações no Tratamento Médico-Cirúrgico da Patologia Vocal"

Apresentação | 07 tech



Este curso pode ser o melhor investimento que pode fazer na seleção de um programa de atualização por dois motivos: além de atualizar os seus conhecimentos em Tratamento Médico-Cirúrgico da Patologia Vocal, obterá um título de cursos pela TECH - Universidade Tecnológica"

Inclui no seu quadro docente profissionais pertencentes à área das Patologias Vocais, que transmitem nesta formação a experiência do seu trabalho, além de especialistas reconhecidos de sociedades de referência e universidades de prestígio.

Os seus conteúdos multimédia, desenvolvidos com a mais recente tecnologia educativa, permitirão ao profissional uma aprendizagem situada e contextual, ou seja, um ambiente simulado que proporcionará um estudo imersivo programado para treinar em situações reais.

O design deste programa centra-se na Aprendizagem Baseada em Problemas, através da qual o profissional médico deverá tentar resolver as diferentes situações da prática profissional que lhe forem apresentadas. Para isso, o especialista contará com a ajuda de um inovador sistema de vídeo interativo desenvolvido por especialistas reconhecidos na área da patologia vocal e com vasta experiência.

Aumente a sua confiança na tomada de decisões, atualizando os seus conhecimentos através deste Curso.

Aproveite a oportunidade para conhecer os últimos avanços no tratamento médico-cirúrgico da patologia vocal e melhorar a formação dos seus alunos.





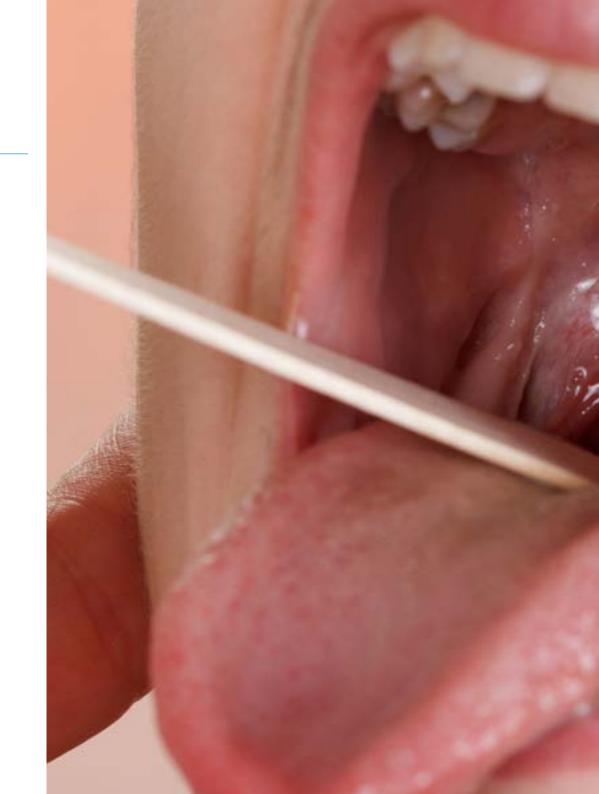


tech 10 | Objetivos



Objetivos gerais

- Conhecer os aspetos anatómicos e funcionais específicos do sistema fonatório como base para a reabilitação de patologias vocais e para o trabalho vocal com profissionais da voz.
- Aprofundar os conhecimentos sobre as mais recentes técnicas de diagnóstico e tratamento.
- Aprofundar o conhecimento e análise dos resultados obtidos em avaliações objetivas da voz.
- Saber como implementar uma avaliação correcta e completa da função vocal na prática clínica diária.
- Conhecer as caraterísticas mais importantes da voz e aprender a escutar diferentes tipos de vozes para saber quais os aspetos que estão alterados de forma a orientar a prática clínica.
- Analisar as diferentes patologias vocais possíveis e obter rigor científico nos tratamentos.
- Conhecer as diferentes abordagens ao tratamento das patologias vocais.
- Sensibilizar para a necessidade de cuidados vocais.
- Ensinar o trabalho de Terapia Vocal focado em diferentes profissionais da voz.
- Conhecer a importância do trabalho multidisciplinar em algumas patologias da voz.
- Encarar a voz como uma capacidade global da pessoa e não como um ato exclusivo do sistema fonatório.
- Resolver casos práticos reais com abordagens terapêuticas atuais baseadas em evidências científicas.







Objetivos específicos

- Conhecer as diferentes técnicas de cirurgia fonatoria existentes
- Conhecer as diferentes cirurgias laríngeas que são habitualmente realizadas
- Conhecer os diferentes medicamentos que os médicos prescrevem em caso de disfonia
- Dar importância ao trabalho em equipa na reabilitação de patologias da voz



Aproveite a oportunidade e dê o passo para se atualizar sobre as últimas novidades em Medicina Cirúrgica da Patologia Vocal"







Diretora Internacional Convidada

Premiada várias vezes pela sua excelência clínica, a Dra. Sarah Schneider é uma reconhecida **Patologista da fala e da linguagem** altamente especializada no tratamento integral de afeções relacionadas com a voz e as vias respiratórias superiores.

Desta forma, desempenhou o seu trabalho em instituições de prestígio internacional, como o UCSF Health dos Estados Unidos. Lá, liderou diversos programas clínicos que permitiram implementar abordagens interdisciplinares para o tratamento ideal de distúrbios vocais, problemas de deglutição e até mesmo dificuldades de comunicação. Graças a isso, ajudou os pacientes a otimizar consideravelmente a sua qualidade de vida, superando patologias complexas que vão desde distonia laríngea ou vibrações vocais anormais até reabilitação vocal em utilizadores transgéneros. Nessa mesma linha, contribuiu significativamente para que numerosos cantores e oradores profissionais otimizassem o seu desempenho vocal.

Além disso, concilia este trabalho com a sua faceta como **Investigadora Clínica**. Assim, escreveu vários artigos científicos sobre temas como as técnicas mais inovadoras para a **restauração da voz** em pessoas que a perderam devido a intervenções cirúrgicas ou lesões graves, como o **cancro da laringe**. Na sua linha de estudo, destaca-se também o uso de **tecnologias avançadas** tanto para o diagnóstico como para o tratamento de **disfunções fonéticas** comuns, entre as quais se inclui a **hipernasalidade**.

Em seu firme compromisso com a melhoria do bem-estar geral dos indivíduos, ele compartilhou suas descobertas em diversas conferências em nível global com o objetivo de impulsionar o avanço neste campo. Por meio dessas iniciativas, permitiu que os especialistas não só se atualizassem sobre os avanços mais recentes na restauração da voz, mas também desenvolvessem estratégias eficazes para a prevenção de lesões vocais em profissionais que dependem da sua capacidade oral, sendo um exemplo claro disso os atores.



Dra. Sarah Schneider

- Diretora de Patologia da Fala e Linguagem na UCSF Health, Califórnia, Estados Unidos
- Patologista da fala do Dr. Robert T. Sataloff em Filadélfia, Pensilvânia
- Fonoaudióloga do Vanderbilt Voice Center em Nashville, Tennessee
- Mestrado em Ciências com especialização em Patologia da Fala e da Linguagem pela Universidade de Marquette
- Licenciatura em Ciências da Comunicação e Distúrbios pela Universidade de Marquette
- Membro de: Comité Editorial do "Journal of Voice", Associação de Audição e Fala da Califórnia



tech 16 | Direção do curso

Diretor convidado



Dr. Javier Gavilán

- Chefe do Serviço e Professor Catedrático de Otorrinolaringologia no Hospital Universitário La Paz
- Professor de ORL da UAM
- Professor Titular de ORL na Faculdade de Medicina da UAM
- Licenciatura em Medicina, UAM
- cResidência em ORL no Hospital Universitário La Paz

Direção



Sra. Laura Martín Bielsa

- Diretora do Centro Multidisciplinar Dime Más
- CFP Estill Voice Training
- · Licenciatura em Terapia da Fala
- Licenciada em Ensino
- Decana da Associação Profissional de Terapeutas da Fala de Aragã

Professores

Sra. Carolina Ogén Morado

- Especialista em Reabilitação e Aperfeiçoamento da Voz Profissional Falada e Cantada e em Patologia da Voz
- Serviço de ORL no Hospital Universitário de La Paz, em Madrid
- Pós-graduação em Reabilitação e Aperfeiçoamento da Voz Profissional Falada e Cantada no Instituto de Ciências do Homem da Universidade de Alcalá de Henares
- Pós-graduação em Patologia da Voz no Instituto de Ciências do Homem Universidade de Alcalá de Henares
- Licenciatura em Magistério, com especialização em Audição e Linguagem pela Universidade
 da Corunha
- Pós-graduação em Distúrbios da Audição e da Linguagem na Universidade da Corunha
- Licenciatura em Fonoaudiologia pela Universidade da Corunha

Sra. Isabel García- López

- Médico especialista do Serviço de Otorrinolaringologia do Hospital La Paz
- Vice-secretária-geral da Sociedade Espanhola de Otorrinolaringologia e Cirurgia de Cabeça e Pescoço
- Professora do Pós-Graduação em Distúrbios da Voz da Universidade Ramon Llul de Barcelona
- Professora do Mestrado em Distúrbios Vocais da Universidade Católica de Múrcia
- Doutora em Cirurgia pela Universidade Autónoma de Madrid
- · Licenciatura em Medicina, Universidade de Valladolid
- Membro de: Voice Foundation, CoMet, ELSOC, IAP e SEORL CCC

Dr. Ricardo Bernáldez Millán

- Médico adjunto de Otorrinolaringologia no HU La Paz
- Especialista em Otorrinolaringologia no Hospital Quirónsalud Sur
- Colaborador docente na disciplina de Otorrinolaringologia na Faculdade de Medicina da
 UAM
- Doutoramento em Medicina e Cirurgia, Universidade Autónoma de Madrid
- Especialista em Cirurgia de Cabeça e Pescoço
- Autor de mais de 30 publicações relacionadas com a Otorrinolaringologia em revistas científicas
- Autor de mais de 15 capítulos de livros sobre Otorrinolaringologia

Sra. Teresa Rivera Schmitz

- Médico adjunto de Laringologia na Seção de Cabeça e Pescoço do HU La Paz de Madrid
- Especialista em Otorrinolaringologia no Bradford Teaching Hospitals NHS Trust
- Especialista em Otorrinolaringologia no Complexo Hospitalar Universitário de Vigo
- Professor de Medicina e Ciências Médicas na Universidade Autónoma de Madrid

Sra. Sandra Corvo

- Diretora e Fonoaudióloga na Clínica Córtex
- Fonoaudióloga na Smoothfood Espanha
- Fonoaudióloga na Associação de Parkinson de Salamanca
- Mestrado em Neurorreabilitação Fonoaudiológica na Universidade CEU Cardenal Herrera
- Especialista em impressão 3D no âmbito educativo
- Licenciatura em Fonoaudiologia pela Universidade da Corunha



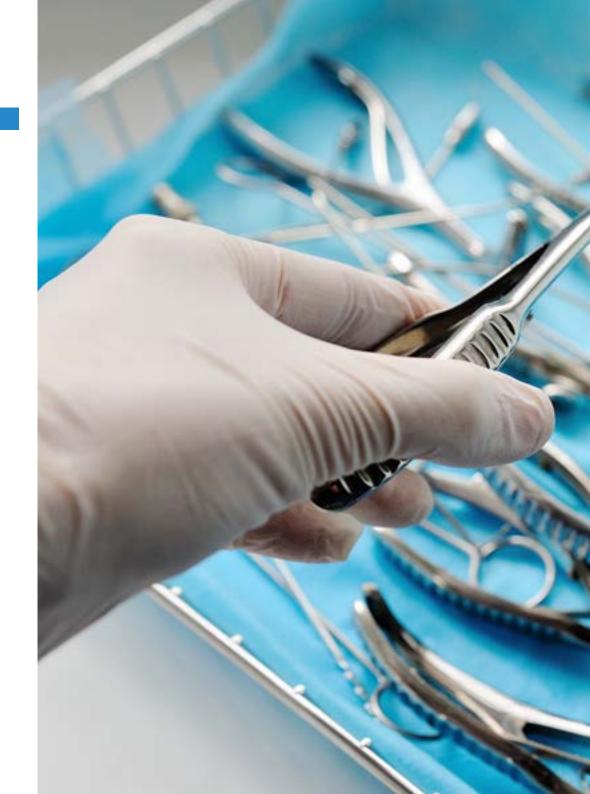
33

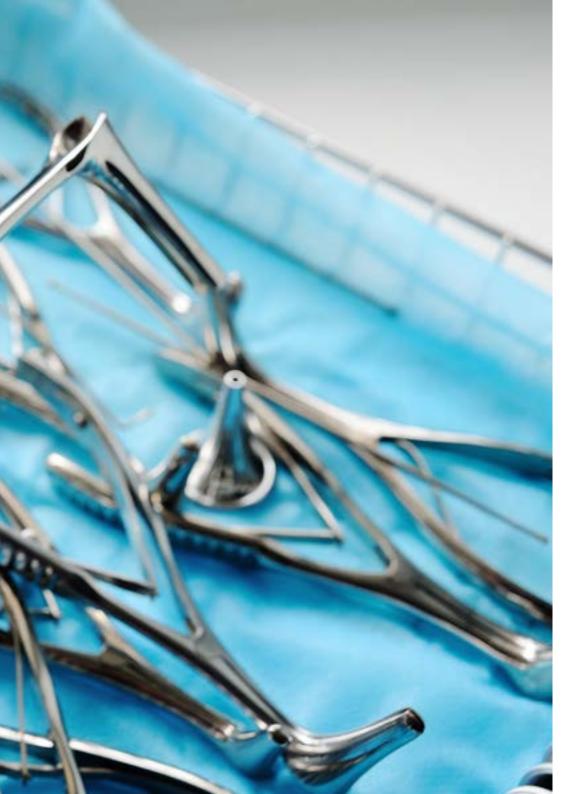
Um plano de ensino extremamente completo, estruturado em unidades didáticas muito bem desenvolvidas, orientadas para uma aprendizagem eficiente e rápida, compatível com a sua vida pessoal e profissional"

tech 20 | Direção do curso

Módulo 1. Tratamentos médico-cirúrgicos da patologia vocal

- 1.1. Fonocirurgia
 - 1.1.1. Seção nivelada
 - 1.1.2. Cordotomias
 - 1.1.3. Técnicas de injeção
- 1.2. Cirurgia da laringe
 - 1.2.1. Tiroplastias
 - 1.2.2. Neurocirurgia laríngea
 - 1.2.3. Cirurgia em patologias malignas da laringe
- 1.3. Medicação para a disfonia
 - 1.3.1. Medicação para regularizar as funções respiratórias
 - 1.3.2. Medicação para regularizar aspecos digestivos
 - 1.3.3. Medicação para regularizar o sistema nervoso não autónomo
 - 1.3.4. Tipos de medicamentos







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





O aluno: a prioridade de todos os programas TECH

Na metodologia de estudo da TECH, o aluno é o protagonista absoluto.

As ferramentas pedagógicas de cada programa foram selecionadas tendo em conta as exigências de tempo, disponibilidade e rigor académico que, hoje em dia, não só os estudantes exigem, mas também os empregos mais competitivos do mercado.

Com o modelo de ensino assíncrono da TECH, é o aluno que escolhe o tempo que passa a estudar, como decide estabelecer as suas rotinas e tudo isto no conforto do dispositivo eletrónico da sua escolha. O aluno não tem de assistir a aulas presenciais, às quais muitas vezes não pode comparecer. As atividades de aprendizagem serão realizadas de acordo com a sua conveniência. Pode sempre decidir quando e de onde estudar.







Os planos de estudos mais completos a nível internacional

A TECH caracteriza-se por oferecer os mais completos programas académicos no meio universitário. Esta abrangência é conseguida através da criação de planos de estudos que cobrem não só os conhecimentos essenciais, mas também as inovações mais recentes em cada domínio.

Ao serem constantemente atualizados, estes programas permitem aos estudantes acompanhar as mudanças do mercado e adquirir as competências mais valorizadas pelos empregadores. Desta forma, os alunos da TECH recebem uma preparação abrangente que lhes dá uma vantagem competitiva significativa para avançar nas suas carreiras.

E, além disso, podem fazê-lo a partir de qualquer dispositivo, PC, tablet ou smartphone.



O modelo da TECH é assíncrono, pelo que pode estudar com o seu PC, tablet ou smartphone onde quiser, quando quiser, durante o tempo que quiser"

tech 26 | Metodologia do estudo

Case studies ou Método de caso

O método do caso tem sido o sistema de aprendizagem mais utilizado nas melhores escolas de gestão do mundo. Desenvolvido em 1912 para que os estudantes de direito não aprendessem apenas a lei com base em conteúdos teóricos, a sua função era também apresentar-lhes situações reais complexas. Desta forma, poderiam tomar decisões informadas e fazer juízos de valor sobre a forma de as resolver. Em 1924, foi estabelecido como método de ensino padrão em Harvard.

Com este modelo de ensino, é o próprio estudante que constrói a sua competência profissional através de estratégias como o *Learning by doing* ou o *Design Thinking*, utilizadas por outras instituições de renome como Yale ou Stanford.

Este método orientado para a ação será aplicado ao longo de todo o itinerário académico que o aluno realiza com a TECH. Desta forma, serão confrontados com múltiplas situações reais e terão de integrar conhecimentos, pesquisar, argumentar e defender as suas ideias e decisões. Tudo isto com a premissa de responder à questão de como agiriam quando confrontados com eventos específicos de complexidade no seu trabalho quotidiano.



Método Relearning

Na TECH os *case studies* são potencializados com o melhor método de ensino 100% online: o *Relearning*.

Este método rompe com as técnicas tradicionais de ensino para colocar o aluno no centro da equação, fornecendo-lhe os melhores conteúdos em diferentes formatos. Desta forma, o aluno pode rever e reiterar os conceitos-chave de cada disciplina e aprender a aplicá-los num ambiente real.

Na mesma linha, e de acordo com múltiplas investigações científicas, a repetição é a melhor forma de aprender. Por esta razão, a TECH oferece entre 8 e 16 repetições de cada conceito-chave dentro da mesma lição, apresentadas de forma diferente, com o objetivo de garantir que o conhecimento seja totalmente consolidado durante o processo de estudo.

O Relearning permitirá aprender com menos esforço e mais desempenho, envolvendo-se mais na sua especialização, desenvolvendo um espírito crítico, defendendo argumentos e contrastando opiniões: uma equação direta para o sucesso.



Um Campus Virtual 100% online com os melhores recursos didáticos

Para aplicar eficazmente a sua metodologia, a TECH aposta na disponibilização aos alunos de materiais didáticos em diferentes formatos: textos, vídeos interativos, ilustrações e mapas de conhecimento, entre outros. Todos eles são concebidos por professores qualificados que centram o seu trabalho na combinação de casos reais com a resolução de situações complexas através da simulação, o estudo de contextos aplicados a cada carreira profissional e a aprendizagem baseada na repetição, através de áudios, apresentações, animações, imagens, etc.

As últimas evidências científicas no campo da neurociência apontam para a importância de ter em conta o local e o contexto onde o conteúdo é acedido antes de iniciar um novo processo de aprendizagem. A possibilidade de ajustar estas variáveis de forma personalizada ajuda as pessoas a recordar e a armazenar os conhecimentos no hipocampo para os reter a longo prazo. Este é um modelo denominado *Neurocognitive context-dependent e-learning* que é conscientemente aplicado neste curso universitário.

Por outro lado, também com o objetivo de favorecer o máximo contato entre estudantes e orientadores, é disponibilizada uma vasta gama de possibilidades de comunicação, tanto em tempo real como em diferido (mensagens internas, fóruns de discussão, serviço telefónico, contato por correio eletrónico com o secretariado técnico, chat e videoconferência).

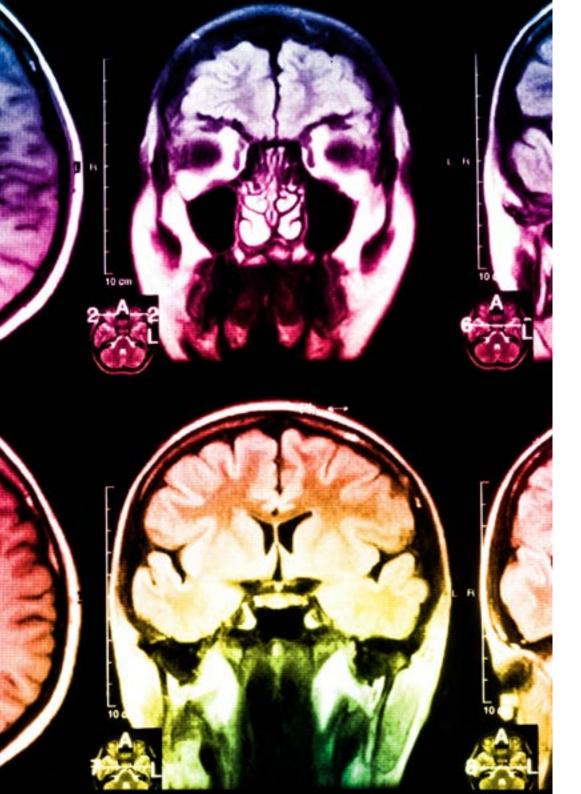
Da mesma forma, este Campus Virtual muito completo permitirá aos estudantes da TECH organizar os seus horários de estudo em função da sua disponibilidade pessoal ou das suas obrigações profissionais. Desta forma, terão um controlo global dos conteúdos académicos e das suas ferramentas didáticas, de acordo com a sua atualização profissional acelerada.



O modo de estudo online deste programa permitir-lhe-á organizar o seu tempo e ritmo de aprendizagem, adaptando-o ao seu horário"

A eficácia do método é justificada por quatro resultados fundamentais:

- Os alunos que seguem este método não só conseguem a assimilação de conceitos, como também desenvolvem a sua capacidade mental através de exercícios de avaliação de situações reais e de aplicação dos seus conhecimentos.
- 2. A aprendizagem é solidamente traduzida em competências práticas que permitem ao aprendente integrar-se melhor no mundo real.
- 3. A assimilação das ideias e dos conceitos é mais simples e mais eficaz, graças à utilização de situações que provêm da realidade.
- 4. O sentimento de eficácia do esforço investido torna-se um estímulo muito importante para os alunos, o que se traduz num maior interesse pela aprendizagem e num aumento do tempo de trabalho no curso.



A metodologia universitária melhor classificada pelos seus estudantes

Os resultados deste modelo académico inovador estão patentes nos níveis de satisfação global dos alunos da TECH.

A avaliação dos alunos sobre a qualidade do ensino, a qualidade dos materiais, a estrutura e os objetivos do curso é excelente. Não é em vão que a instituição se tornou na universidade melhor classificada pelos seus alunos, segundo o índice Global Score, obtendo uma pontuação de 4,9 em 5.

Acesse aos conteúdos de estudo a partir de qualquer dispositivo com ligação à Internet (computador, tablet, smartphone) graças ao fato de a TECH estar na vanguarda da tecnologia e do ensino.

Poderá aprender com as vantagens do acesso a ambientes de aprendizagem simulados e com a abordagem de aprendizagem por observação, ou seja, Learning from an expert. Assim, os melhores materiais didáticos, cuidadosamente preparados, estarão disponíveis neste programa:



Material de estudo

Todos os conteúdos didáticos são criados pelos especialistas que vão lecionar o curso, de modo a que o desenvolvimento didático seja realmente específico e concreto.

Estes conteúdos são depois aplicados ao formato audiovisual que criará a nossa forma de trabalho online, com as mais recentes técnicas que nos permitem oferecer uma elevada qualidade em cada uma das peças que colocaremos ao seu serviço.



Prática de aptidões e competências

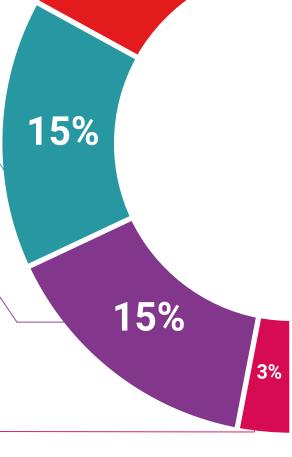
Realizará atividades para desenvolver aptidões e competências específicas em cada área temática. Práticas e dinâmicas para adquirir e desenvolver as aptidões e capacidades que um especialista necessita de desenvolver no quadro da globalização em que vivemos.



Resumos interativos

Apresentamos os conteúdos de uma forma atrativa e dinâmica em pílulas multimédia que incluem áudio, vídeos, imagens, diagramas e mapas conceptuais para reforçar os conhecimentos.

Este sistema educativo único de apresentação de conteúdos multimédia foi premiado pela Microsoft como um "caso de sucesso europeu".





Leitura complementar

Artigos recentes, documentos de consenso, diretrizes internacionais... Na nossa biblioteca virtual terá acesso a tudo o que precisa para completar a sua formação.

Case Studies

O estudante completará uma seleção dos melhores *case studies* sobre o tema. Casos apresentados, analisados e orientados pelos melhores especialistas do panorama internacional.

Testing & Retesting



Avaliamos e reavaliamos periodicamente os seus conhecimentos ao longo do programa. Fazemo-lo em 3 dos 4 níveis da Pirâmide de Miller

Masterclasses



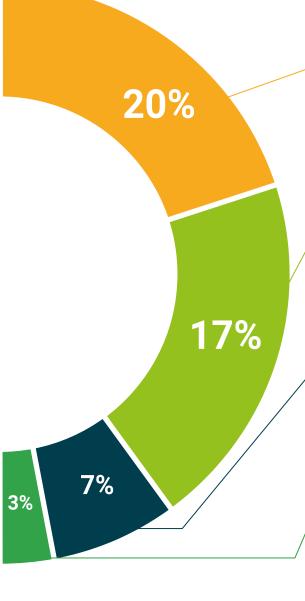
Existem provas científicas sobre a utilidade da observação de um especialista por terceiros.

O Learning from an expert reforça o conhecimento e a memória, e aumenta a confiança nas nossas decisões difíceis futuras.

Guias de ação rápida



A TECH propõe os conteúdos mais relevantes do curso sob a forma de fichas de trabalho ou de guias de ação rápida. Uma forma sintetizada, prática e eficaz de ajudar os alunos a progredir na sua aprendizagem.







tech 34 | Certificação

Este programa permitirá a obtenção do certificado do **Curso em Tratamento Médico-Cirúrgico da Patologia Vocal** avalado por **TECH Global University**, a maior universidade digital do mundo.

A TECH Global University, é uma Universidade Europeia Oficial reconhecida publicamente pelo Governo de Andorra (*boletím oficial*). Andorra faz parte do Espaço Europeu de Educação Superior (EEES) desde 2003. O EEES é uma iniciativa promovida pela União Europeia com o objetivo de organizar o modelo de formação internacional e harmonizar os sistemas de ensino superior dos países membros desse espaço. O projeto promove valores comuns, a implementação de ferramentas conjuntas e o fortalecimento de seus mecanismos de garantia de qualidade para fomentar a colaboração e a mobilidade entre alunos, pesquisadores e acadêmicos.

Este título próprio da **TECH Global University**, é um programa europeu de formação contínua e atualização profissional que garante a aquisição de competências em sua área de conhecimento, conferindo um alto valor curricular ao aluno que conclui o programa.

Título: Curso em Tratamento Médico-Cirúrgico da Patologia Vocal

Modalidade: online

Duração: 6 semanas

Créditos: 4 ECTS



Sr./Sra. _____, com o documento de identidade nº _____, fo aprovado satisfatoriamente e obteve o certificado de:

Curso em Tratamento Médico-Cirúrgico da Patologia Vocal

Trata-se de um título próprio com duração de 120 horas, o equivalente a 4 ECTS, com data de início dd/ mm/aaaa e data final dd/mm/aaaa.

A TECH Global University é uma universidade oficialmente reconhecida pelo Governo de Andorra em 31 de janeiro de 2024, que pertence ao Espaço Europeu de Educação Superior (EEES).

Andorra la Vella, 28 de fevereiro de 2024



^{*}Apostila de Haia: Caso o aluno solicite que seu certificado seja apostilado, a TECH Global University providenciará a obtenção do mesmo a um custo adicional.

tech global university Curso Tratamento Médico-Cirúrgico da Patologia Vocal » Modalidade: online » Duração: 6 semanas » Certificação: TECH Global University » Créditos: 4 ECTS » Horário: ao seu próprio ritmo

» Exames: online

