

Curso de Especialização

Patologia Alérgica



Curso de Especialização Patologia Alérgica

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 meses
- » Certificação: TECH Global University
- » Acreditação: 18 ECTS
- » Horário: no seu próprio ritmo
- » Exames: online

Acesso ao site: www.techtute.com/pt/medicina/curso-especializacao/curso-especializacao-patologia-alergicas

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

Certificação

pág. 28

01

Apresentação

O uso de novos medicamentos e formas de tratamento ou abordagem das doenças alérgicas, juntamente com os últimos dados epidemiológicos que estão constantemente a ser atualizados, constituem um desafio à qualidade dos cuidados prestados pelos especialistas desta disciplina. Nesta capacitação, compilámos os conhecimentos mais avançados em alergologia, para oferecer ao profissional uma forma direta, rápida e eficiente de atualizar os seus conhecimentos num curso de alta qualidade.





“

A alergologia tornou-se uma das especialidades que mais evoluiu nos últimos anos. Torne-se um Especialista em Patologia Alérgica com este curso educacional de alta qualidade”

A alergologia tem visto um notável aumento no número de pessoas afetadas pelas diferentes formas da doença nos últimos anos. Nas últimas duas décadas, esta tendência crescente tem sido particularmente evidente entre as crianças, embora muito poucos países tenham serviços especializados neste campo da medicina.

Esta prevalência fez com que a alergia seja considerada, atualmente, um grande problema de saúde: de acordo com a OMS, centenas de milhões de pessoas sofrem de rinite, uma das manifestações alérgicas mais comuns, e pelo menos 300 milhões sofrem de asma. A estes números deve ser acrescentada a enorme variedade de outras alergias, tanto comuns como novas, que se tornaram habituais no consultório do especialista.

Este curso foi criado com o objetivo de oferecer aos profissionais uma capacitação específica na área da alergologia proporcionando-lhes o conhecimento mais atualizado em diagnóstico e intervenção.

Neste sentido, o profissional deve ser capaz de oferecer aos pacientes um estudo da sua doença no qual o reconhecimento dos alérgenos seja uma prioridade, a fim de trabalhar para um estilo de vida que vise evitar os sintomas e, com eles, a progressão da doença.

Durante o desenvolvimento desta capacitação, aprenderá sobre as novas linhas de investigação e prática em doenças alérgicas, com um interesse especial em áreas como a asma e o diagnóstico por genótipos ou medições inflamatórias: expetoração induzida, citometria de fluxo, medição de citocinas e interleucinas.

Uma poderosa atualização que também lhe permitirá incorporar habilidades no uso de *Big Data* e da *telemedicina*. Rotinas de trabalho que lhe proporcionarão um novo espectro de desempenho e crescimento permanente.

Este **Curso de Especialização em Patologia Alérgica** 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 de fácil assimilação e compreensão
- ♦ Desenvolvimento de estudos de caso apresentados por especialistas no ativo
- ♦ Sistemas de vídeo interativos de última geração
- ♦ Ensino apoiado por teleprática
- ♦ Sistemas de atualização e requalificação contínua
- ♦ Aprendizagem autorregulada: total compatibilidade com outras profissões
- ♦ Exercícios práticos de autoavaliação e verificação da aprendizagem
- ♦ Grupos de apoio e sinergias educativas: perguntas ao especialista, fóruns de discussão e conhecimento
- ♦ Comunicação com o professor e trabalhos de reflexão individual
- ♦ Disponibilidade de acesso aos conteúdos a partir de qualquer dispositivo fixo ou portátil com ligação à internet
- ♦ Bancos de documentação de apoio permanentemente disponíveis, inclusive após o curso



Atualize os seus conhecimentos com este Curso de Especialização em Patologia Alérgica, uma das especialidades mais procuradas, com 30-40% da população mundial afetada por alergias”

“

Com um desenho metodológico que se baseia em técnicas de ensino que têm sido comprovadas pela sua eficácia, este Curso de Especialização em Patologia Alérgica levá-lo-á através de diferentes abordagens pedagógicas para lhe permitir aprender de uma forma dinâmica e eficaz"

O nosso corpo docente é composto por profissionais médicos, especialistas no ativo. Desta forma, a TECH garante que cumpre o objetivo da atualização educacional que almejamos. Uma equipa multidisciplinar de médicos capacitados e experientes em diferentes âmbitos, que desenvolverão o conhecimento teórico de forma eficiente, mas, sobretudo, que colocarão ao serviço do curso a experiência prática decorrente da sua própria experiência: uma das qualidades que diferenciam esta capacitação.

Este domínio da matéria é complementado pela eficácia do desenho metodológico deste Curso de Especialização. Desenvolvido por uma equipa de especialistas em *e-learning*, integra os últimos avanços na tecnologia educacional. Desta forma, poderá estudar com uma variedade de equipamentos multimédia confortáveis e versáteis que lhe darão a operacionalidade de que necessita na sua capacitação.

A elaboração deste curso centra-se na Aprendizagem Baseada em Problemas: uma abordagem que concebe a aprendizagem como um processo eminentemente prático. A fim de alcançar isto remotamente, utilizaremos a teleprática: com a ajuda de um sistema inovador de vídeo interativo e o *Learning from an Expert*, poderá adquirir o conhecimento como se estivesse a enfrentar o cenário que está a aprender naquele momento. Um conceito que permitirá que a aprendizagem seja integrada e fundamentada de forma realista e permanente.

Oferecemos-lhe os desenvolvimentos de uma alergologia de alto nível, com a aquisição de novas formas de trabalho e de abordagem.

*O nosso conceito inovador da teleprática dar-lhe-á a oportunidade de aprender por meio de uma experiência imersiva, que lhe proporcionará uma integração mais rápida e uma visão muito mais realista do conteúdo:
"Learning from an Expert."*



02 Objetivos

O nosso objetivo é capacitar os profissionais altamente qualificados para que adquiram experiência profissional. Além disso, este objetivo é complementado, de forma global, pela promoção do desenvolvimento humano que lança as bases para uma sociedade melhor. Este objetivo é alcançado ajudando os profissionais médicos a ter acesso a um nível muito mais alto de competência e controle. Um objetivo que, em apenas seis meses, será capaz de alcançar com um curso de alta intensidade e precisão.



“

Se o seu objetivo é dar um passo em direção à mais alta qualidade médica, este é o curso para si: uma capacitação que aspira à excelência”



Objetivos gerais

- ♦ Definir a alergologia do século XXI
- ♦ Reconhecer os novos tipos de doenças alérgicas
- ♦ Revisar as mais recentes práticas internacionais em alergologia
- ♦ Aprender as novas linhas internacionais de pesquisa em alergologia
- ♦ Conhecer as novas abordagens
- ♦ Reconhecer a importância da doença alérgica na morbidade nos cuidados de saúde primários
- ♦ Reconhecer os alergénicos para uma intervenção preventiva adequada e reduzir os riscos de exposição como uma medida de prevenção prioritária





Objetivos específicos

Módulo 1. Introdução à Alergologia

- ♦ Atualizar os conceitos básicos das doenças alérgicas tradicionais
- ♦ Conhecer os conceitos mais atuais em alergologia em relação aos novos medicamentos
- ♦ Conhecer os critérios básicos para as principais reações imunológicas: cutâneas, respiratórias e alimentares
- ♦ Desenvolver-se na utilização e compreensão dos mecanismos de massa imunológica das doenças alérgicas: células efectoras, imunoglobulinas, interleucinas, citocinas e complementos
- ♦ Conhecimento dos dados numéricos sobre a incidência e prevalência de patologias alérgicas no presente

Módulo 2. Alérgenos. O panalergénio e o seu impacto sobre as doenças alérgicas

- ♦ Conhecer e classificar os alérgenos
- ♦ Atualizar o conceito de panalergénio e o seu impacto nas doenças alérgicas
- ♦ Descrever com precisão os alérgenos respiratórios, alimentares, animais e himenópteros
- ♦ Definir e descrever as principais síndromes polínico-alimentares

Módulo 3. Técnicas de diagnóstico de doenças alérgicas

- ♦ Atualizar as técnicas de diagnóstico de doenças alérgicas tradicionais
- ♦ Conhecer as características dos diagnósticos de componentes
- ♦ Aprender as características da técnica da expetoração induzida para pacientes com fenotipagem
- ♦ Conhecer e aplicar na prática clínica diária as técnicas tradicionais de diagnóstico das doenças alérgicas: Prick - Test e Prick by Prick, testes epicutâneos
- ♦ Conhecer e aplicar na prática clínica técnicas modernas de diagnóstico in-vitro: diagnóstico de componentes de doenças alérgicas devido a diferentes alérgenos, Basotest®, esputo induzido
- ♦ Compreender e definir o equipamento mais comumente usado na especialidade alérgica, desde espirometria, rinomanometria, rinometria acústica, medição de óxido nítrico exalado, etc.
- ♦ Entender e saber como utilizar técnicas de diagnóstico de comorbidades de doenças alérgicas. Refluxo gastro-esofágico, distúrbios do sono, etc.



Adquira os conhecimentos necessários para oferecer uma prática de qualidade na área de alergologia, proporcionando aos seus pacientes um atendimento especializado e eficaz”

03

Direção do curso

Como parte do conceito de qualidade total do nosso curso, estamos orgulhosos por lhe oferecer um corpo docente do mais alto nível, escolhido pela sua comprovada experiência. 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 os seus professores durante a capacitação: uma oportunidade única que não pode perder”

Diretor Convidado Internacional

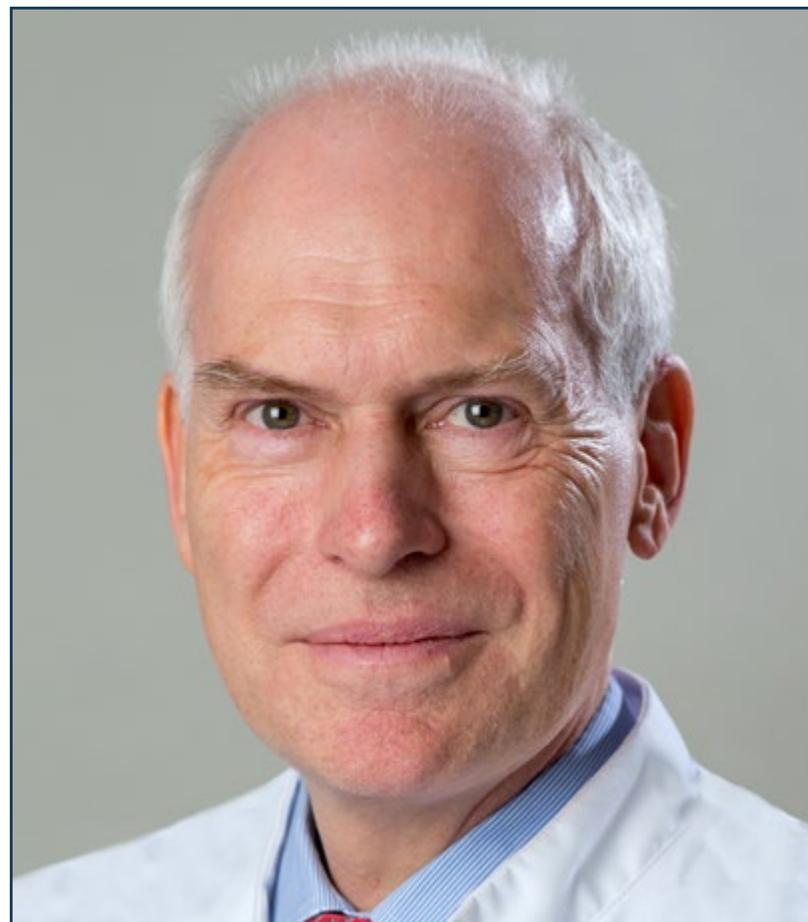
A notável carreira profissional e de investigação do Dr. Torsten Zuberbier deixou uma marca indelével na **gestão médica** das **doenças alérgicas**. As competências e o prestígio do especialista no domínio dos cuidados de saúde permitiram-lhe desempenhar durante quase duas décadas o cargo de **Presidente da Fundação do Centro Europeu de Investigação em Alergia**.

Ocupa também **posições de liderança** no **Instituto de Investigação em Alergia** da Universidade Charité de Berlim e no **Instituto Fraunhofer de Medicina Translacional e Farmacologia**, juntamente com o Professor Marcus Maurer.

Por outro lado, o seu trabalho clínico centra-se na **Urticária**, **Neurodermatite**, **Alergias Respiratórias e Alimentares** e **Rinite Alérgica**. No entanto, a sua investigação e o seu trabalho experimental têm sido dedicados à **Biologia dos Mastócitos**, à **Mastocitose** e à **Dermatite Atópica**. Mais concretamente, os seus estudos debruçaram-se sobre a interação destas células imunitárias com as células do tipo tecido. Utilizando um **modelo tridimensional** de pele, examinou a estreita relação entre estes processos e o desenvolvimento de outras patologias como o **Eczema** e a **Neoplasia Epidérmica**.

A este respeito, este especialista tem **numerosos artigos académicos** em revistas científicas de impacto mundial. É **Editor Adjunto** da Revista da Sociedade Dermatológica Alemã e **membro** do **Conselho Consultivo** da revista Allergo. Nestas publicações, o especialista também publicou os seus pontos de vista sobre a relevância da **Medicina Translacional** e a importância de acelerar a integração aplicada dos conhecimentos científicos mais recentes.

Para além deste trabalho, o Dr. Zuberbier é **Presidente da Rede Global de Excelência em Alergia e Asma (GA²LEN)**, iniciada pela União Europeia. Foi também **Diretor-Geral** da Clínica de Dermatologia, Venereologia e Alergologia da Charité e dirigiu a Clínica Dermatológica Allergie-Centrum-Charité Berlin-Mitte.



Dr. Zuberbier, Torsten

- Diretor do Instituto de Investigação de Alergologia da Universidade Charité, Berlim, Alemanha
- Co-Diretor do Instituto Fraunhofer de Medicina Translacional e Farmacologia
- Presidente da Fundação do Centro Europeu de Investigação em Alergia
- Presidente da Rede Global de Excelência em Alergia e Asma (GA²LEN)
- Co-Diretor Geral da Clínica de Dermatologia, Venereologia e Alergologia da Charité
- Diretor da Clínica de Dermatologia Allergie-Centrum-Charité Berlin-Mitte
- Médico-chefe de Dermatologia da Clínica Virchow em Berlim
- Doutorado Honoris Causa pela Universidade de Atenas
- Especialista em Dermatologia pela Universidade de Perth, Austrália
- Licenciatura em Medicina pela Universidade Livre de Berlim

“

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

Direção



Dra. María del Mar Fernández Nieto

- ♦ Médica Assistente, Departamento de Alergologia da Fundación Jiménez Díaz IIS CIBERES (Ciber de Enfermedades Respiratorias)
- ♦ Membro do Comité de Asma da SEAIC
- ♦ Membro do Grupo de Asma da NeumoMadrid
- ♦ Membro do Grupo de Trabalho de Asma da SEPAR
- ♦ Membro da ERS
- ♦ Membro da EAACI

Professores

Doutora Nathalie del R. Acevedo Caballero

- ♦ Médica Imunologista, Instituto de Investigações Imunológicas, Cartagena Colômbia
- ♦ Doutoramento em Ciências Médicas, Karolinska Institutet

Dra. Lourdes Arochena González

- ♦ Médica Assistente do Departamento de Alergologia da Fundación Jiménez Díaz
- ♦ Membro da Unidade Multidisciplinar de Asma da Fundación Jiménez Díaz
- ♦ Mestrado: "Talento en Alergia" 2017. IE Business School, Madrid
- ♦ Membro do Comité de Asma SEAIC
- ♦ Membro da EAACI, AAAAI e ERS

Dra. Aída Gómez Cardeñosa

- ♦ Médica Assistente do Departamento de Alergias da Fundación Jiménez Díaz
- ♦ Membro da unidade multidisciplinar da asma da Fundación Jiménez Díaz
- ♦ Membro da Sociedade Espanhola de Alergologia (SEAIC)
- ♦ Membro da Comissão de Redes Sociais (SEAIC)
- ♦ Membro do Comité de Alergias Cutâneas (SEAIC)
- ♦ Membro da EAACI
- ♦ Revisora colaboradora do Journal of Investigational Allergy and clinical Immunology



04

Estrutura e conteúdo

O conteúdo deste Curso de Especialização foi desenvolvido pelos diferentes especialistas envolvidos nesta capacitação com um objetivo claro: assegurar que os estudantes adquiram todas e cada uma das competências necessárias para se tornarem verdadeiros especialistas neste campo.

Um curso abrangente e bem estruturado que levará aos mais altos padrões de qualidade e sucesso.



“

Um curso pedagógico muito completo, estruturado em unidades didáticas muito bem desenvolvidas, orientado para uma aprendizagem compatível com a sua vida pessoal e profissional”

Módulo 1. Introdução à Alergologia

- 1.1. Introdução. Terminologia. Atopia e alergia
 - 1.1.1. Terminologia
 - 1.1.2. Atopia
 - 1.1.3. Alergia
- 1.2. História das alergias
 - 1.2.1. Origens e desenvolvimento
- 1.3. Prevalência de doenças alérgicas. Farmacoeconomia das doenças alérgicas
 - 1.3.1. Prevalência
 - 1.3.2. Farmacoeconomia
- 1.4. Base imunológica de doenças alérgicas. Classificação das reações de hipersensibilidade
 - 1.4.1. Base imunológica de doenças alérgicas
 - 1.4.2. Classificação das reações de hipersensibilidade
 - 1.4.3. Células e moléculas envolvidas na resposta imune imediata de hipersensibilidade
- 1.5. Fisiopatologia da reação alérgica. Base genética das doenças alérgicas
- 1.6. Células efetoras envolvidas nas reações alérgicas
 - 1.6.1. Células efetoras envolvidas nas reações alérgicas
 - 1.6.2. Basófilos, mastócitos, citocinas, eosinófilos, mediadores de alergias
- 1.7. Imunoglobulina E: Características. Mecanismos de regulação da síntese IgE. Recetores IgE de alta e baixa afinidade
- 1.8. O sistema do complemento. Componentes. Vias de ativação e regulação
- 1.9. Mecanismos imunológicos envolvidos nas dermatoses alérgicas
- 1.10. Imunologia do trato digestivo. Mecanismos de tolerância imunológica. Reações alérgicas aos alimentos. Reações adversas aos aditivos e conservantes



Módulo 2. Alérgenos. O panalergénico e o seu impacto nas doenças alérgicas

- 2.1. Alérgenos. Tipos. Estrutura. Caracterização e purificação de alérgenos. Conceito de reatividade cruzada. Panalergénicos
- 2.2. Classificação dos principais alérgenos ambientais
- 2.3. Classificação e taxonomia dos principais alérgenos alimentares
- 2.4. Classificação e descrição dos principais alérgenos cutâneos
- 2.5. Reações alérgicas ao Látex. Reação alérgica cruzada com alimentos. Clínica. Prevenção da alergia ao Látex
- 2.6. Descrição das síndromes pólen-alimentares: classificação, descrição, prevalência
- 2.7. Classificação e descrição dos principais alérgenos de origem medicamentosa
- 2.8. Classificação, descrição e taxonomia de alérgenos de origem animal
- 2.9. Classificação, descrição e taxonomia de alérgenos vespídeos

Módulo 3. Técnicas de diagnóstico de doenças alérgicas

- 3.1. Visão geral do diagnóstico de doenças alérgicas
 - 3.1.1. Critérios básicos
- 3.2. Métodos de diagnóstico In vivo de doenças alérgicas: Prick-test e Prick by Prick. Testes epicutâneos. Testes de provocação oral
- 3.3. Métodos in vitro para doenças alérgicas. Classificação e descrição
- 3.4. Diagnóstico molecular baseado em componentes nas doenças respiratórias alérgicas pneumoalérgicas: pólen
- 3.5. Diagnóstico molecular baseado em componentes nas doenças respiratórias alérgicas pneumoalérgicas: ácaros e fungos
 - 3.5.1. Técnicas de diagnóstico
- 3.6. Diagnóstico molecular baseado em componentes nas doenças respiratórias alérgicas pneumoalérgicas: animais
 - 3.6.1. Técnicas de diagnóstico
- 3.7. Diagnóstico molecular e por componentes na alergia alimentar
- 3.8. Diagnóstico molecular e por componentes na alergia vespídea
- 3.9. Basotest® no diagnóstico das doenças alérgicas
- 3.10. Expetoração induzida no diagnóstico de doenças respiratórias alérgicas
- 3.11. Aparatologia no diagnóstico de doenças alérgicas
- 3.12. Diagnóstico de comorbidades de doenças alérgicas: Obesidade, Doença de Refluxo Gastroesofágico e Distúrbios do Sono

05

Metodologia

Este plano de ensino oferece um método diferente de aprendizagem. A nossa metodologia foi 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, 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 que o encaminhará por meio de sistemas 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 dos Casos Práticos com um sistema de aprendizagem 100% online baseado na repetição, que combina 8 elementos didáticos diferentes em cada lição.

Potenciamos os Casos Práticos com o melhor método de ensino 100% online: o Relearning.

O profissional irá aprender através de casos reais e da resolução de situações complexas em ambientes de aprendizagem simulados. Estas simulações são desenvolvidas com 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 concluem os seus estudos, no que respeita aos indicadores de qualidade da melhor universidade online do mundo (Universidade da Columbia).

Esta metodologia já capacitou mais de 250.000 médicos com enorme sucesso em todas as especialidades clínicas, independentemente da carga cirúrgica. A nossa metodologia de ensino é desenvolvida num ambiente altamente exigente, com um corpo estudantil universitário, com um perfil socioeconómico alto 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 especialização, desenvolvendo um espírito crítico, defendendo argumentos e opiniões contrastantes: uma equação direta ao sucesso.

No nosso curso, a aprendizagem não é um processo linear, mas acontece numa espiral (aprender, desaprender, esquecer e reaprender). Por isso, combinamos cada um destes elementos de forma concêntrica.

A pontuação global do sistema de aprendizagem da TECH é de 8.01 em relação aos mais elevados padrões internacionais.



Este curso oferece o melhor material didático, cuidadosamente preparado para profissionais:



Material de estudo

Todos os conteúdos didáticos são criados pelos especialistas que irão ministrar o curso, em específico para o mesmo, para que o desenvolvimento didático seja realmente específico e concreto.

Estes conteúdos são então aplicados em formato audiovisual, para criar o método de trabalho online da TECH. Tudo isto, com as mais recentes técnicas que oferecem componentes de alta qualidade em cada um dos materiais que são colocados à disposição do aluno.



Técnicas cirúrgicas e procedimentos em vídeo

A TECH faz chegar ao aluno as técnicas mais inovadoras, com os últimos avanços educacionais, que estão na vanguarda da atual situação das técnicas médicas. Tudo isto, em primeira pessoa, com o máximo rigor, explicado e detalhado para a assimilação e compreensão do aluno. E o melhor de tudo é que pode assistir quantas vezes quiser.



Resumos interativos

A equipa da TECH apresenta os conteúdos de forma atrativa e dinâmica em conteúdos multimédia que incluem áudios, vídeos, imagens, diagramas e mapas conceituais, a fim de reforçar o conhecimento.

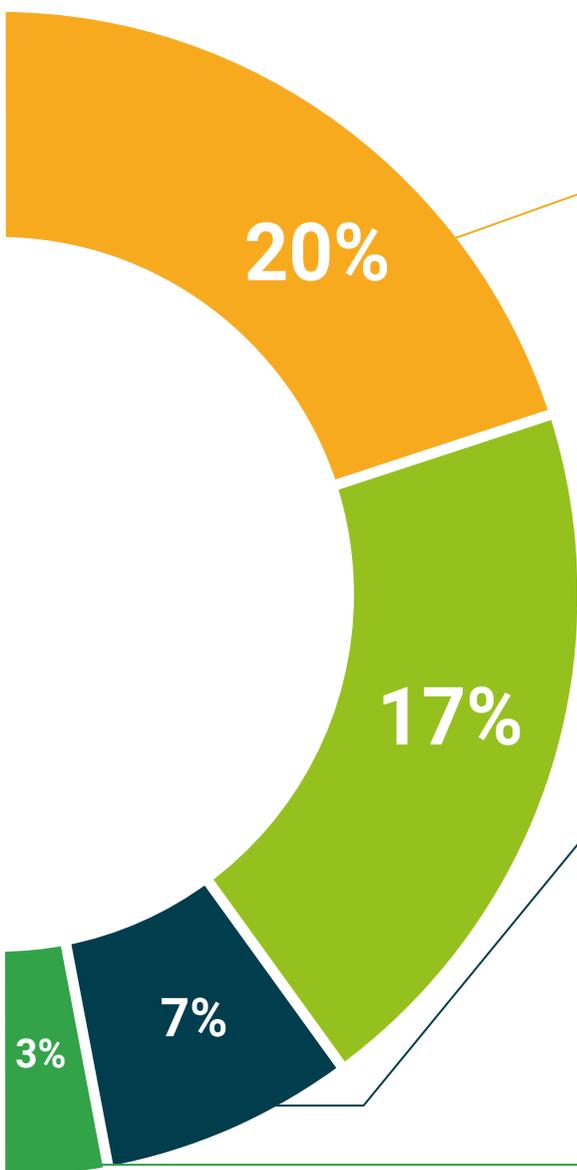
Este sistema educativo único para a apresentação de conteúdos multimédia foi premiado pela Microsoft como um "Caso de Sucesso Europeu".



Leituras complementares

Artigos recentes, documentos de consenso e guias internacionais, entre outros. Na biblioteca virtual da TECH, o aluno terá acesso a tudo o que precisa para completar a sua capacitação.





Análises de casos desenvolvidos e liderados por especialistas

A aprendizagem eficaz deve ser necessariamente contextual. Por isso, a TECH apresenta o desenvolvimento de casos reais nos quais o especialista guiará o aluno através do desenvolvimento da atenção e da resolução de diferentes situações: uma forma clara e direta de alcançar o mais alto grau de compreensão.



Testing & Retesting

Os conhecimentos do aluno são periodicamente avaliados e reavaliados ao longo do curso, por meio de atividades e exercícios de avaliação e autoavaliação, para que o aluno controle o cumprimento dos seus objetivos.



Masterclasses

Existem provas científicas acerca da utilidade da observação por terceiros especialistas. O que se designa de Learning from an Expert fortalece o conhecimento e a recordação, e constrói a confiança em futuras decisões difíceis.



Guias práticos

A TECH oferece os conteúdos mais relevantes do curso sob a forma de planilhas ou guias práticos. Uma forma sintética, prática e eficaz de ajudar o aluno a progredir na sua aprendizagem.



06

Certificação

O Curso de Especialização em Patologia Alérgica garante, para além de um conteúdo mais rigoroso e atualizado, o acesso a um Curso de Especialização emitido pela TECH Global University.



“

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

Este programa permitirá a obtenção do certificado próprio de **Curso de Especialização em Patologia Alérgica** reconhecido pela **TECH Global University**, a maior universidade digital do mundo.

A **TECH Global University**, é uma Universidade Europeia Oficial reconhecida publicamente pelo Governo de Andorra ([bollettino ufficiale](#)). 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 dos seus mecanismos de garantia de qualidade para fomentar a colaboração e a mobilidade entre alunos, investigadores e académicos.

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

Título: **Curso de Especialização em Patologia Alérgica**

Modalidade: **online**

Duração: **6 meses**

Acreditação: **18 ECTS**





Curso de Especialização Patologia Alérgica

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 meses
- » Certificação: TECH Global University
- » Acreditação: 18 ECTS
- » Horário: no seu próprio ritmo
- » Exames: online

Curso de Especialização

Patologia Alérgica

