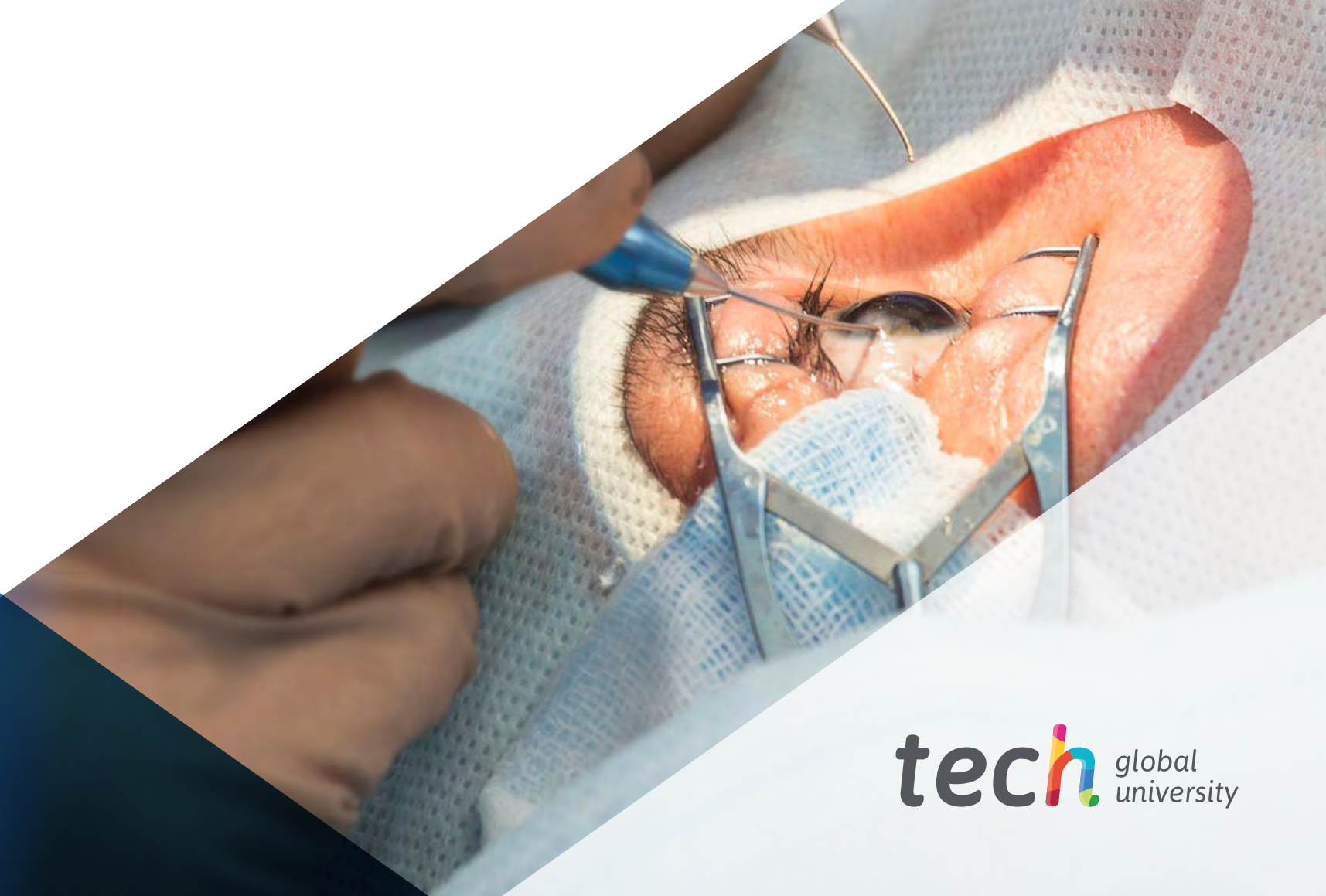


Mestrado Próprio b-learning

Oftalmologia Clínica





Mestrado Próprio b-learning

Oftalmologia Clínica

Modalidade: Semipresencial (Online + Estágios Clínicos)

Duração: 12 meses

Certificação: TECH Global University

Créditos: 60 + 5 ECTS

Acesso ao site: [www.techitute.com/pt/medicina/mestrado-proprio-b-learning/mestrado-proprio b-learning-genética-clínica](http://www.techitute.com/pt/medicina/mestrado-proprio-b-learning/mestrado-proprio-b-learning-genetica-clinica)

Índice

01

Apresentação

pág. 4

02

Porquê fazer Mestrado
Próprio b-learning?

pág. 8

03

Objetivos

pág. 12

04

Competências

pág. 16

05

Direção do curso

pág. 20

06

Estrutura e conteúdo

pág. 34

07

Estágios clínicos

pág. 40

08

Onde posso fazer os
estágios clínicos?

pág. 46

09

Metodologia

pág. 52

10

Certificação

pág. 60

01

Apresentação

As Ciências da visão em geral progrediram de forma espetacular nos últimos dez anos. Este facto foi acompanhado de um desenvolvimento tecnológico significativo no domínio desta especialidade médica. Todos estes avanços são de uma importância radical para o tratamento de patologias complexas como as cataratas, o glaucoma, as doenças e degenerações da retina e, em especial, da mácula. Os profissionais que optarem por esta qualificação adquirirão as competências teóricas e práticas essenciais para combater as doenças oculares nos diferentes sistemas de saúde. Para o efeito, o programa é composto por duas fases educativas distintas. Numa primeira fase, os conteúdos são estudados teoricamente e, em seguida, estas matérias são avaliadas através de um estágio no local em clínicas de prestígio.



“

Este programa acadêmico atualizará as suas competências teóricas para a intervenção nas patologias oculares e será capaz de cuidar de diferentes pacientes com qualidade e rigor científico”

A incorporação das novas tecnologias fornece ao setor da Oftalmologia Clínica diferentes ferramentas para obter diagnósticos mais competentes. Muitos destes equipamentos são também úteis para o desenvolvimento de tratamentos integrativos, em qualquer um dos ramos desta especialidade. O avanço contínuo do setor condicionou a necessidade de, cada vez mais, haver uma atualização permanente dos especialistas. Por esta razão, a TECH oferece agora um rigoroso e exaustivo Mestrado Próprio em regime b-learning, composto por duas fases didáticas muito distintas.

Na primeira delas, o aluno abordará diferentes patologias oculares de um ponto de vista teórico. Em particular, examinará as novas técnicas de digitalização, tanto no segmento anterior do globo visual como no segmento posterior. Permitirá também um diagnóstico muito mais exato e a monitorização de doenças de uma forma muito mais precisa. Analisarão igualmente a forma de verificar o impacto dos tratamentos e os seus benefícios. Para o domínio destes conteúdos, o curso será apoiado por metodologias educativas inovadoras, como o Relearning, concebidas para garantir a assimilação de conhecimentos multidisciplinares em cada um dos alunos. Esta fase do mestrado terá uma duração de 1.500 horas e cada pessoa poderá determinar quando e onde aceder aos conteúdos.

A segunda fase assume a forma de uma formação prática. Nesta, o estudante irá estagiar durante 3 semanas numa clínica de prestígio. Durante este estágio intensivo e presencial, os alunos irão trocar impressões com especialistas de prestígio internacional. Cada aluno, por sua vez, será supervisionado por um orientador designado. Este profissional será responsável por proporcionar aos especialistas uma visita personalizada e integrada de cada uma das disciplinas da Oftalmologia Clínica e da sua subdivisão oficial em instalações dedicadas aos cuidados de saúde profissionais.

Este **Mestrado Próprio b-learning em Oftalmologia Clínica** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado. As suas principais características são:

- ♦ Desenvolvimento de mais de 100 casos clínicos apresentados por especialistas em diferentes especialidades
- ♦ Os conteúdos gráficos, esquemáticos e predominantemente práticos com que está concebido fornecem informações científicas e práticas sobre as disciplinas que são essenciais para a prática profissional
- ♦ Novidades de diagnóstico e terapêutica sobre como atuar perante o paciente com patologia ocular
- ♦ Apresentação de workshops práticos sobre procedimentos, técnicas de diagnóstico e terapêuticas
- ♦ Imagens de alta definição e exercícios práticos de autoavaliação sobre temas da atualidade médica avançada
- ♦ Sistema interativo de aprendizagem baseado em algoritmos para a tomada de decisões sobre as situações clínicas levantadas.
- ♦ Diretrizes de prática clínica sobre as diferentes patologias do olho
- ♦ Tudo isto complementado por palestras teóricas, perguntas à especialistas, fóruns de discussão sobre temas controversos e trabalhos de reflexão individual
- ♦ Disponibilidade dos conteúdos a partir de qualquer dispositivo fixo ou portátil com ligação à Internet
- ♦ Além disso, terá a possibilidade de realizar um estágio clínico num excelente hospital ou clínica



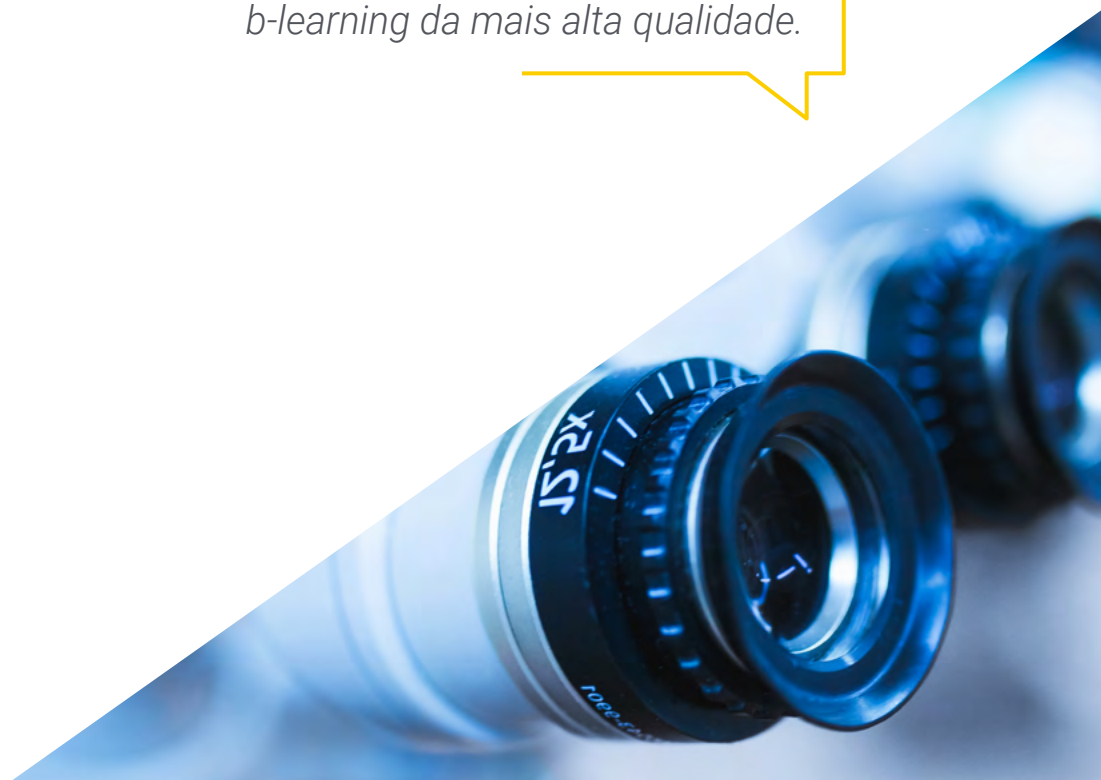
Está apenas a um clique de distância de poder fazer um curso intensivo de 3 semanas e adquirir todos os conhecimentos para crescer pessoal e profissionalmente"

Nesta proposta de Mestrado, de carácter profissionalizante e modalidade b-learning, o curso destina-se a atualizar os profissionais médicos que exercem as suas funções em unidades de Oftalmologia Clínica. Os conteúdos são baseados nas últimas evidências científicas e orientados de forma didática para integrar os conhecimentos teóricos na prática dos cuidados de saúde, e os elementos teórico-práticos facilitarão a atualização dos conhecimentos e permitirão a tomada de decisões na gestão dos pacientes.

Graças ao seu conteúdo multimédia desenvolvido com a mais recente tecnologia educativa, permitirão ao profissional médico uma aprendizagem situada e contextual, ou seja, um ambiente simulado que proporcionará uma aprendizagem imersiva programada para treinar em situações reais. A conceção deste curso baseia-se na Aprendizagem Baseada em Problemas, através da qual deverá tentar resolver as diferentes situações da atividade profissional que surgem ao longo do programa. Para tal, contará com a ajuda de um sistema inovador de vídeo interativo desenvolvido por especialistas reconhecidos.

Esta qualificação proporciona uma aprendizagem imersiva, programada para que possa compreender holisticamente situações reais de complexidade variável do ponto de vista da Oftalmologia Clínica.

Aprenda com profissionais de referência que colocarão toda a sua experiência ao serviço de um Mestrado b-learning da mais alta qualidade.



02

Porquê fazer Mestrado Próprio b-learning?

No domínio da oftalmologia clínica, as metodologias de tratamento dos pacientes com patologias diversas são constantemente renovadas, tal como as tecnologias cirúrgicas. Ao mesmo tempo, não basta dominar as considerações teóricas deste quadro profissional. Exige também conhecimentos práticos que demonstrem fluência e capacidade na utilização de ferramentas complexas. Neste contexto, a TECH desenvolveu este programa que combina o estudo didático com um estágio em centros de prestígio. Através desta qualificação, os licenciados atingem um elevado nível de domínio dos equipamentos disponíveis e das suas aplicações mais inovadoras.



“

Este Mestrado Próprio b-learning é uma oportunidade única de aprendizagem em que a TECH organizará um estágio profissional que alargará as suas experiências e enriquecerá o seu currículo pessoal"

1. Atualize-se a partir da mais recente tecnologia disponível

Com a ajuda desta qualificação académica, os estudantes irão dominar técnicas cirúrgicas rigorosas, como as oculoplastias e as que são úteis para a remoção de tumores oculares. Especializar-se-ão também no manuseamento de tecnologias complexas, como as que se destinam a diagnósticos e terapêuticas mais holísticos.

2. Recorrer à experiência dos melhores especialistas

Este programa de estudos oferece aos estudantes um apoio personalizado em duas fases distintas. Na primeira delas, um corpo docente constituído por docentes experientes interage com os alunos para esclarecer dúvidas e conceitos de interesse. A segunda parte, dedicada ao estágio prático, será apoiada por um orientador designado que integrará o estudante em diferentes dinâmicas de cuidados.

3. Aceder a ambientes clínicos de excelência

A seleção cuidadosa dos centros onde se realiza o estágio deste mestrado tem sido uma prioridade para a TECH. Graças a isso, os estudantes poderão ingressar em instituições onde a utilização de recursos tecnológicos, considerados os mais atualizados do mercado, é uma prioridade. Ao mesmo tempo, poderão testar as exigências de uma área profissional considerada rigorosa e exaustiva no setor da saúde.





4. Combinar a melhor teoria com a prática mais avançada

Este curso tem 1.500 horas de formação dedicadas ao domínio teórico da Oftalmologia Clínica. Ao mesmo tempo, os estudantes poderão aplicar o que aprenderam num estágio prático com a duração de 3 semanas. Desta forma, poderão adquirir competências de forma rápida e flexível.

5. Expandir as fronteiras do conhecimento

Este Mestrado Próprio b-learning é único no seu género no mercado educativo, pois permite aos estudantes aceder a centros selecionados dedicados ao setor da saúde e dialogar com os seus melhores profissionais. Isto é possível graças à rede de acordos e contactos de que a TECH dispõe sendo a maior universidade digital do momento.

“

*Terá uma imersão prática completa
numa escola da sua escolha”*

03

Objetivos

A TECH projeta cada uma das suas licenciaturas, sempre, pensando que os licenciados que a elas vão aceder podem alcançar até os seus objetivos académicos mais ambiciosos com o seu curso. Daí a criação de um curso tão completo como este Mestrado Próprio b-learning em Oftalmologia Clínica, criado para ajudar os médicos especialistas a manterem-se atualizados em intervenções cirúrgicas, tratamentos e diagnósticos das diferentes patologias e comorbilidades que podem afetar o sistema visual.



“

O programa acadêmico perfeito para o pôr a par dos últimos desenvolvimentos na oculoplastia e de perturbações das vias lacrimais: técnicas de diagnóstico, tratamentos mais eficazes, terapias preventivas, etc"



Objetivo geral

- Este Mestrado Próprio b-learning em Oftalmologia Clínica permitirá aos especialistas atualizar os seus conhecimentos diagnósticos e terapêuticos em relação aos últimos desenvolvimentos na sua área. Através de uma experiência académica multidisciplinar, poderá incorporar na sua atividade os últimos avanços da prática médica diária, permitindo-lhe melhorar a qualidade e a segurança dos seus cuidados de saúde e melhorar o prognóstico dos seus pacientes



Se está à procura de um curso que lhe garanta o aperfeiçoamento das suas competências na cirurgia refrativa, tem a oportunidade de o conseguir em apenas 12 meses de teoria e 3 semanas de prática"



Objetivos específicos

Módulo 1. Atualização em cirurgia de catarata

- Atualização os conhecimentos sobre cirurgia de catarata
- Conhecer as técnicas mais recentes utilizadas em doentes com cataratas
- Identificar os principais sinais da doença
- Conhecer os procedimentos pós-cirúrgicos necessários para uma recuperação correta

Módulo 2. Atualização sobre oculoplastia e condutas lacrimais

- Identificar os avanços na abordagem à cirurgia oculoplástica
- Atualização dos conhecimentos de diagnóstico e tratamento
- Reconhecer o papel das vias lacrimais nas doenças do olho
- Desenvolver técnicas de diagnóstico não invasivas para uma avaliação correta

Módulo 3. Atualização em glaucoma

- Incorporar novos desenvolvimentos na gestão do paciente com glaucoma na prática médica de rotina
- Rever a fisiopatologia do glaucoma e identificar novos procedimentos diagnósticos e terapêuticos no paciente
- Seguir os atuais procedimentos para melhorar o desenvolvimento de protocolos médicos

Módulo 4. Atualização da superfície ocular e da córnea

- ♦ Descrever os diferentes métodos de exame ocular
- ♦ Identificar novos desenvolvimentos na abordagem da patologia da córnea e da superfície ocular
- ♦ Conhecer os principais e mais eficazes métodos de intervenção
- ♦ Desenvolver competências para identificar o protocolo a seguir

Módulo 5. Atualização cirurgia refrativa

- ♦ Determinar novos métodos de cirurgia refrativa e as suas possíveis complicações com lentes oculares
- ♦ Determinar novos métodos de cirurgia refrativa com laser e possíveis complicações com o laser Excimer
- ♦ Identificar os principais sinais da miopia
- ♦ Conhecer as condições e doenças da pessoa com hipermetropia, a fim de definir o seu protocolo médico

Módulo 6. Atualização em oftalmopediatria

- ♦ Atualização de conhecimentos em oftalmopediatria
- ♦ Identificar a faixa etária de uma pessoa antes de proceder a uma avaliação médica
- ♦ Conhecer as principais patologias das crianças com menos de 3 anos de idade
- ♦ Conhecer as patologias mais frequentes nas crianças que vão à escola
- ♦ Fazer diagnósticos corretos para saber se os óculos são necessários

Módulo 7. Atualização em cirurgia de retina

- ♦ Atualizar os conhecimentos em neoplasia conjuntival e corneana
- ♦ Identificar sinais e sintomas de lesões tóxicas e traumáticas do segmento anterior
- ♦ Conhecer em profundidade o protocolo a ser seguido para um bom procedimento cirúrgico

Módulo 8. Atualização em retina médica

- ♦ Estabelecer métodos de diagnóstico e tratamento de doenças oculares comuns e menos comuns
- ♦ Controlar a sintomatologia da patologia infecciosa da córnea
- ♦ Incorporar os novos desenvolvimentos no manuseamento da patologia da retina

Módulo 9. Atualização em uveíte

- ♦ Identificar os diferentes tipos de uveíte e conhecer os novos procedimentos de diagnóstico e terapêuticos na sua gestão
- ♦ Definir as manifestações oculares das doenças sistémicas
- ♦ Reconhecer os doentes mais propensos a tais complicações

Módulo 10. Neuroftalmologia

- ♦ Determinar novos métodos de abordagem cirúrgica dos percursos lacrimais
- ♦ Proporcionar conhecimento das mais recentes técnicas cirúrgicas oftalmológicas
- ♦ Explicar como apresentar a informação científica e clínica, oralmente ou por escrito, de uma forma sucinta, clara e bem organizada
- ♦ Desenvolver como planejar e implementar um trabalho de pesquisa

04

Competências

Ao aprovar as avaliações deste Mestrado Próprio b-learning, o profissional de saúde terá adquirido as competências profissionais necessárias para um cuidado médico de qualidade , e atualizado, baseado nas últimas evidências científicas.





“

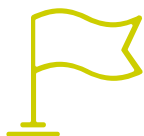
Com este Mestrado Próprio b-learning, poderão oferecer aos vossos pacientes cuidados de qualidade, baseados nas provas científicas mais especializadas"



Competências gerais

- ♦ Aplicar os conhecimentos adquiridos e as capacidades de resolução de problemas em ambientes novos ou pouco conhecidos dentro de contextos mais amplos (ou multidisciplinares) relacionados com a sua área de estudo
- ♦ Integrar conhecimentos e lidar com a complexidade de fazer julgamentos com base em informações incompletas ou limitadas, incluindo reflexões sobre as responsabilidades sociais e éticas ligadas à aplicação dos seus conhecimentos e juízos
- ♦ Comunicar as suas conclusões, e os conhecimentos e fundamentos por detrás delas, a audiências especializadas e não especializadas de forma clara e inequívoca
- ♦ Adquirir as competências de aprendizagem que lhes permitam continuar a estudar de uma forma amplamente autodirigida ou autónoma
- ♦ Desenvolver a profissão com respeito pelos outros profissionais de saúde, adquirindo competências de trabalho em equipa
- ♦ Reconhecer a necessidade de manter e atualizar a competência profissional dando particular importância à aprendizagem autónoma e contínua de novos conhecimentos
- ♦ Desenvolver a capacidade de análise crítica e de investigação no domínio da sua profissão





Competências específicas

- ♦ Resolver, individualmente ou como membros de uma equipa multidisciplinar, os problemas de saúde que afetam o paciente e o seu futuro imediato
- ♦ Planear e prestar cuidados de medicina ao paciente com patologias oftalmológicas e às suas famílias e cuidadores, com base em padrões de qualidade
- ♦ Estabelecer uma comunicação eficaz com os pacientes, as famílias e os grupos atendidos, bem como com o resto da equipa de trabalho
- ♦ Contribuir com o seu trabalho, inserido numa equipa multidisciplinar, para o processo de doação de órgãos e tecidos
- ♦ Utilizar com rigor e segurança os meios de apoio ao diagnóstico caracterizados pela sua tecnologia complexa
- ♦ Estabelecer uma relação terapêutica eficaz com os pacientes e os familiares
- ♦ Gerenciar as bases de dados científicos para realizar a revisão e a pesquisa bibliográfica dos estudos científicos
- ♦ Formular, implementar e avaliar os padrões, guias de ação e protocolos específicos para a medicina
- ♦ Realizar um estudo crítico e profundo sobre um tema de interesse científico na área da Oftalmologia Clínica
- ♦ Comunicar os resultados de um estudo de investigação depois de ter analisado, avaliado e sintetizado os dados
- ♦ Gerir os recursos de cuidados com critérios de eficiência e qualidade
- ♦ Trabalhar em equipa, oferecendo conhecimentos especializados na área dos cuidados críticos
- ♦ Educar os utilizadores em termos de saúde para que adquiram hábitos de vida saudáveis, com o objetivo de evitar situações que possam comprometer a sua saúde



Este programa académico distingue-se de outros no mercado educativo pelo elevado número de competências práticas que irá adquirir através de um estágio intensivo e rigoroso"

05

Direção do curso

A TECH selecionou cuidadosamente todos os professores para esta qualificação. Para tal, teve em conta as suas competências pedagógicas e as suas ligações profissionais com instituições de prestígio no domínio da saúde. O pessoal docente, por sua vez, selecionou os conteúdos que compõem o plano curricular. Assim, o plano curricular destaca-se pela atualização das matérias e pela análise das tecnologias mais competitivas. Para além deste quadro de peritos, os estudantes terão acesso aos especialistas mais prestigiados de uma instituição de renome durante um estágio de 3 semanas no local.



“

Os professores desta qualificação irão apoiar os seus conhecimentos com uma orientação 100% personalizada, de acordo com as suas necessidades educativas"

Direção



Doutora Navea Tejerina, Amparo

- Diretora Médica do Instituto de Retina e Doenças Oculares
- Diretora Médica de FISABIO–Oftalmología (FOM)
- Chefe da Unidade de Retina, FOM
- Especialista em Oftalmologia
- Doutoramento em Medicina pela Universidade de Cádiz
- Membro da Sociedade Espanhola de Oftalmologia (SEO), American Academy of Ophthalmology (AAO), Association for Research in Vision and Ophthalmology (ARVO), Sircova, Oftared

Professores

Dr. Abreu González, Rodrigo

- ♦ Oftalmologista especializado em Retina e Vítreo no Hospital Universitário de la Candelaria- Tenerife
- ♦ Profissional especializado do Grupo de Visão da Mácula do Centro de Oftalmologia
- ♦ Abreu e do Hospital Universitário La Candelaria de Santa Cruz de Tenerife
- ♦ Membro da Sociedad Española de Retina y Vítreo (SERV), a Academia Americana de Oftalmologia (AAO)

Doutor Aguirre Balsalobre, Fernando

- ♦ Oftalmologista no Hospital Universitário de Sant Joan
- ♦ Diploma Europeu FEBOS-CR
- ♦ Docente colaborador na Faculdade de Medicina da Universidade Miguel Hernández de Elche
- ♦ Doutoramento em Medicina pela Universidade Miguel Hernández com Prémio Extraordinário de Doutoramento
- ♦ Licenciado em Medicina pela Universidade de Navarra

Dr. Ruiz Moreno, José María

- ♦ Oftalmologista do Departamento de Retina e Vítreo da IMO (Institute of Ocular Microsurgery)
- ♦ Oftalmologista na Visum Alicante
- ♦ Diretor Médico da Visum Corporación Oftalmológica
- ♦ Chefe Clínico da Unidade Clínica da Retina de Albacete, Complexo Hospitalar Universitário de Albacete
- ♦ Presidente da Sociedade Espanhola de Retina e Vítreo (SERV) Secretário da Fundação Retina
- ♦ Membro fundador e secretário da Associação Universitária de Oftalmologia de Alicante
- ♦ Membro do Clube Espanhol de Cirurgia Refractiva de Implante
- ♦ Membro da Sociedade Espanhola de Oftalmologia (SEO), a American Academy of Ophthalmology (AAO) e European Society of Retina Specialists (EURETINA). IP Oftared

Doutor Alcocer Yuste, Pablo

- ♦ Oftalmologista do Grupo Vitthas
- ♦ Especialista no campo da Cirurgia do Glaucoma e da Catarata na Fundação Fis FISABIO Oftalmología Médica (F.O.M.) em Valência
- ♦ Estadia de formação no Moorfields Eye Hospital em Londres
- ♦ Investigador especializado em Glaucoma e Cirurgia de Cataratas

Doutor Alió del Barrio, Jorge L.

- ♦ Cirurgião de Córnea de Visum, Catarata e Serviço de Cirurgia Refractiva
- ♦ Especializado em oftalmologia no Hospital Universitário Ramón y Cajal
- ♦ Docente associado na Faculdade de Medicina da Universidade Miguel Hernández
- ♦ Doutoramento Cum Laude no departamento de Cirurgia na Universidade de Alcalá
- ♦ Licenciado em Medicina pela Universidade Autónoma de Madrid

Doutor JAraiz Iribarren, Javier

- ♦ Diretor Científico do Instituto Clínico-Cirúrgico de Oftalmologia
- ♦ Oftalmologista na Unidade de Retina e Vítreo do Hospital San Eloy em Osakidetxa
- ♦ Coordenador da Unidade Retina e Vitreous no ICQO
- ♦ Formado em Medicina pela Faculdade de Medicina da Universidade do País Vasco
- ♦ Doutoramento em Medicina e Cirurgia pela Universidade de Navarra
- ♦ Formado em Medicina e Cirurgia pela Universidade de Navarra
- ♦ Especialista em Medicina Oftalmologia pela Universidade de Saragoça

Doutor Arias Barquet, Luis

- ♦ Diretor da Clínica Oftalmológica em Vilanova i la Geltrú, Barcelona
- ♦ Chefe da Secção de Retina e Vítreo do Serviço de Oftalmologia do Hospital Universitário de Bellvitge, Barcelona
- ♦ Certificação pelo Digital Angiography Reading Center, New York, EE.UU
- ♦ Professora associada da Universidade de Barcelona
- ♦ Doutor com Prémio Extraordinário pela Universidade Autónoma de Barcelona
- ♦ Licenciado em Medicina e Cirurgia
- ♦ Membro de American Academy of Ophthalmology, EURETINA, da Sociedade Espanhola de Oftalmología, da Sociedade Española de Retina y Vítreo, da Societat Catalana d'Oftalmologia

Doutor Belda Sanchís, José Isidro

- ♦ Médico Cirurgião Oftalmologista em Visionker
- ♦ Oftalmologista na Clínica Oftálica
- ♦ Chefe de Serviço no Departamento de Saúde de Torreveja
- ♦ Membro da equipa de oftalmologia da Clínica Baviera
- ♦ Chefe do Departamento de Oftalmologia do Hospital Universitário de Torreveja
- ♦ Estágios formativos nos centros Bascom Palmer Eye Institute (Miami), no Moorfield Eye Hospital (Londres) e no Hospital para a Prevenção da Cegueira (Cidade do México)
- ♦ Mestrado em Gestão Integrada de Serviços de Saúde, ESADE
- ♦ Doutoramento Cum Laude pela Universidade de Valência
- ♦ Licenciado em Medicina e Cirurgia pela Universidade de Alicante

Dr. Benítez del Castillo, Javier

- ♦ Chefe do Departamento de Glaucoma Oftalmológico do Hospital Geral SAS
- ♦ Oftalmologista no Lansys Medical Centre West Coast
- ♦ Professor Associado de Oftalmologia na Universidade de Cádiz
- ♦ Membro da Sociedade Europeia de Glaucoma

Doutora Capella Elizalde, María José

- ♦ Especialista em Oftalmologia Unidade de Retina Clínica Barraquer de Barcelona
- ♦ Subespecialidade em Uveíte e Inflamação Ocular no Massachusetts Eye Research and Surgery Institution e no Bascom Palmer Eye Institute
- ♦ Licenciada em Medicina pela Universidade Autónoma de Barcelona
- ♦ É membro de: International Ocular Inflammation Society, Sociedad Española de Inflamación Ocular, Sociedad Española de Retina y Vítreo

Doutor Corsino Fernández Vila, Pedro

- ♦ Oftalmologista Especializado em Glaucoma, Diodo e Cirurgia Refrativa
- ♦ Chefe do Departamento de Oftalmologia do HU de Pontevedra
- ♦ Docente de Oftalmologia na Universidade Complutense de Madrid
- ♦ Doutoramento pela Universidade Complutense de Madrid

Dr. Davó Cabrera, Juan María

- ♦ Oftalmologista do Grupo Vithas Nisa
- ♦ Especialista em Oftalmologia em FISABIO Oftalmologia Médica
- ♦ Especialista em Cataratas e Cirurgia Lacrimal e de Pálpebras no Hospital La Fe de Valência
- ♦ Estágios de formação no Hospital Materno-Infantil Sant Joan de Déu (Barcelona), no KPUM (Quioto, Japão) e no RVI (Newcastle, Reino Unido)
- ♦ Mestrado Universitário em Técnicas Avançadas Estéticas e Laser (CEU)

Doutora Del Buey Sayas, Maria Angeles

- ♦ Interno Médico Residente no Hospital Clínico Universitário de Zaragoza
- ♦ Investigadora e colaboradora de projetos em grupos interdisciplinares nacionais e internacionais
- ♦ Especialista em Oftalmologia no Hospital Lozano - Blesa Saragoça
- ♦ Oftalmologista do Grupo Aravis HC Miraflores
- ♦ Professora Associada de Ciências da Saúde na Faculdade de Medicina da Universidade de Saragoça

Doutora Desco Esteban, María Carmen

- ♦ Especialista em Oftalmologia. Unidade de Retina da FISABIO Oftalmologia Médica
- ♦ Investigadora na Fundação de Investigação de la Fe em Valência
- ♦ Professora Associada em Oftalmologia UCH-CEU Valência
- ♦ Doutoramento em Medicina e Cirurgia pela Universidade de Valência
- ♦ Licenciada em Medicina pela Universidade de Valência
- ♦ Membro da Sociedade Espanhola de Oftalmologia, da Sociedade Espanhola de Retina e Vítreo, da Sociedade Europeia de Retina, da Sociedade Valenciana de Oftalmologia, da Sociedade Americana de Oftalmologia

Doutor Donate López, Juan

- ♦ Oftalmologista Responsável pela Unidade de Retina e Patologia Macular no Hospital Clínico San Carlos, Madrid
- ♦ Chefe do Departamento de Oftalmologia do Hospital La Luz do Grupo Quironsalud, Madrid
- ♦ Diretor Executivo do Estudio Oftalmológico em Madrid
- ♦ Doutoramento em Oftalmologia pela Universidade Complutense de Madrid
- ♦ Licenciado em Medicina e Cirurgia Geral pela Universidade de Salamanca
- ♦ Membro de Clube Espanhol da Mácula, Sociedade Espanhola de Oftalmologia (SEO), Sociedade Espanhola de Vítreo e Retina (SERV), Ophthared-Retics

Doutora Font Juliá, Elsa

- ♦ Oftalmologia no Hospital San Juan de Alicante
- ♦ Especialista em Estrabismo e Motilidade Ocular
- ♦ Licenciada em Medicina

Doutora Duch Tuesta, Susana

- ♦ Diretora da Unidade de Glaucoma do Instituto Condal de Oftalmologia
- ♦ Coordenadora da Unidade de Traumatologia Ocular do Instituto Condal de Oftalmologia
- ♦ Diretora da Unidade de Traumatologia Ocular da ASEPEYO
- ♦ Professora associada da Universidade de Barcelona
- ♦ Doutoramento em Medicina pela Universidade de Barcelona
- ♦ Pós-graduação em Glaucoma na Universidade da Califórnia (São Francisco, EUA)

Doutor España Gregori, Enrique

- ♦ Chefe da Secção de Órbita, Oculoplastia e Neuro-Oftalmologia no Hospital de la Fe de Valência
- ♦ Oftalmologista da Unidade de Tumores Orbitais do Adultos do Hospital de la Fe de Valência
- ♦ Oftalmologista na Secção de Neuro-Oftalmologia, Orbital e Oculoplástica do Hospital de la Fe em Valência
- ♦ Professor Associado da Universidade de Valência
- ♦ Doutoramento em Medicina e Cirurgia pela Universidade de Valência
- ♦ Mestrado em Gestão de Saúde, Universidade Católica de Valência San Vicente Mártir

Doutora Fernández López, Ester

- ♦ Oftalmologista da Unidade de Córnea, FISABIO Oftalmologia Médica, em Valência
- ♦ Especialista em cirurgia ocular implanto-refrativa
- ♦ Licenciada em Medicina

Doutor Espinosa Garriga, Gerard

- ♦ Médico Consultor do Serviço de Doenças Autoimunes do Hospital Clínic de Barcelona
- ♦ Consultor do Serviço de Doenças Autoimunes do Hospital Clínic de Barcelona
- ♦ Coordenador docente do ICMiD na Clínica Hospitalar
- ♦ Investigador especializado em Lúpus Eritematoso Sistémico
- ♦ Investigador principal do registo BelLES-GEAS
- ♦ Coordenador do Grupo de Trabalho sobre Doenças de Behcet (da GEAS)
- ♦ Doutoramento pela Universidade de Barcelona
- ♦ Licenciatura em Medicina pela Universidade Autónoma de Barcelona

Dr. Esteban Masanet, Miguel

- ♦ Chefe do Serviço de Oftalmologia, Hospital Provincial de Castellón
- ♦ Oftalmologista, Innova Ocular Clinica Vila
- ♦ Professor Associado da Faculdade de Medicina da Universidade Cardenal Herrera CEU de Castellón
- ♦ Licenciado em Medicina e Cirurgia pela Universidade de Valência
- ♦ Membro da Sociedade Espanhola de Oftalmologia, da American Academy of Ophthalmology, da Sociedade Oftalmológica da Comunidade Valenciana, da Sociedade Espanhola de Cirurgia Plástica Ocular e Orbitária

Dr. Hernández Pardines, Fernando

- ♦ Oftalmologista no Hospital San Juan Alicante
- ♦ Estágio formativo em Glaucoma no Hospital San Juan Alicante
- ♦ Licenciado em Medicina e Cirurgia pela Universidade Miguel Hernández de Elche

Doutor Fonollosa Calduch, Alex

- ♦ Oftalmologista assistente no Hospital Cruces, Vizcaya
- ♦ Oftalmologista da Secção de Retina e Uveíte do Instituto de Oftalmologia de Bilbao
- ♦ Assistente no Departamento de Oftalmologia do Hospital Vall d'Hebron Barcelona
- ♦ Investigador do Grupo de Investigação de Oftalmologia de BioCruces
- ♦ Presidente da Sociedade Espanhola de Inflamação Ocular
- ♦ Doutoramento em Medicina pela Universidade Autónoma de Barcelona
- ♦ Licenciado em Medicina pela Universidade de Barcelona

Dr. Gallego Pinazo, Roberto

- ♦ Investigador Principal do Instituto de Investigação Sanitária de La Fe do OFTARED
- ♦ Consultor na Unidade Macula do Departamento de Oftalmologia do Hospital Universitário e Hospital Politécnico de la Fe em Valência
- ♦ Estágios de formação no Vitreus Retina Macula Consultants em Nova Iorque, no Royal Manhattan Eye, Ear and Throat Hospital e no New York University Bellevue Hospital
- ♦ Licenciado em Estudos Avançados de Oftalmologia da Escola Europeia de Estudos Avançados em Oftalmologia em Lugano (Suíça)
Doutoramento Cum Laude pela Universidade de Valência
- ♦ Licenciado em Medicina e Cirurgia pela Universidade de Valência
- ♦ Membro da Comissão de Peritos em Doenças Raras da Orphanet e do Grupo de Estudo Pan-Americano sobre Retina PACORES
- ♦ Cofundador do Clube Espanhol da Mácula

Doutor García Sánchez, Juan

- ♦ Médico Especialista em Oftalmologia
- ♦ Oftalmologista na Clínica Doutor Hueso
- ♦ Médico do Hospital San Juan de Alicante
- ♦ Estágio de investigação em Klinikum Höchst, Frankfurt
- ♦ Estágio de estudos no Gabinete Europeu de Oftalmologia
- ♦ Doutoramento em Medicina e Cirurgia pela Universidade de Valência

Dr. González López, Julio José

- ♦ Oftalmologista na Unidade de Retina da Clínica Baviera Madrid
- ♦ Cirurgião de Retina e Vítreo no Hospital Universitário Ramón y Cajal
- ♦ Chefe da Unidade de doenças degenerativas no Hospital do Hospital Universitário Ramón y Cajal
- ♦ Doutoramento Internacional em Ciências da Saúde pela Universidade de Alcalá de Henares
- ♦ Área de Estudo em oftalmologia no Hospital Universitário Ramón y Cajal
- ♦ Especialista em Retina Cirúrgica no Tennet Institute of Ophthalmology, Glasgow
- ♦ Doutoramento em Medicina e Cirurgia pela Universidade Autónoma de Madrid

Dr. Mataix Boronat, Jorge

- ♦ Oftalmologista no Instituto de Retina e Doenças Oculares. Valência
- ♦ Oftalmologista. FISABIO - Oftalmologia Médica
- ♦ Médico Interno Residente Oftalmologia. Hospital Universitário La Fe
- ♦ Licenciado em Medicina e Cirurgia. Faculdade de Medicina de Valência
- ♦ Doutoramento Cum Laude em Medicina e Cirurgia. Universidade de Valência

Dr. Javaloy Estañ, Jaime

- ♦ Especialista em Cirurgia Refrativa, Presbiopia, Cataratas e Glaucoma na Clínica Baviera Alicante
- ♦ Diretor Médico na Clínica Baviera Alicante
- ♦ Médico residente em Oftalmologia no Hospital Geral Universitário de Alicante
- ♦ Médico assistente no Hospital Universitário de San Juan em Alicante
- ♦ Licenciado em Medicina e Cirurgia. Universidade de Alicante
- ♦ Formação em Oftalmologia Hospital Universitário Geral de Alicante
- ♦ Doutoramento Cum Laude em Medicina. Universidade Miguel Hernández de Elche

Doutor Laiseca Rodríguez, Andrés

- ♦ Médico Especialista em Oftalmologia na Clínica Doctores LAISECA
- ♦ Cirurgião ocular. Clínica Doctores LAISECA
- ♦ Licenciado em Medicina e Cirurgia pela Universidade Complutense de Madrid
- ♦ Especialista em Oftalmologia. Universidade Complutense de Madrid
- ♦ Doutoramento em Medicina e Cirurgia com a classificação Cum Laude
- ♦ Ex-Secretário geral e sócio fundador da Sociedade Espanhola de Cirurgia Plástica Ocular e Orbitária
- ♦ Palestrante na American Society of Ocularists, X Congress of the European Society of Ophthalmic plastic and reconstructive Surgery

Doutora Mengual Verdú, Encarnación

- ♦ Especialista em Oftalmologia em Alicante
- ♦ Membro da Sociedade Espanhola de Oftalmologia
- ♦ Licenciada em Medicina e Cirurgia pela Universidade de Valência
- ♦ Coautora do livro *Casos Clínicos em Oftalmologia*

Dr. Lanzagorta Aresti, Aitor

- ♦ Oftalmologista do Instituto de Investigação da Universidade de Fisabio Oftalmologia Médica
- ♦ Médico da Unidade de Glaucoma. Fisabio Oftalmologia
- ♦ Unidade de Neuro-Oftalmologia. Fisabio Oftalmologia
- ♦ Licenciado em Medicina pela Universidade do País Basco
- ♦ PhD, Medicina. Universidade de Valência
- ♦ Residência em Oftalmologia Hospital Universitário La Fe

Doutor Marí Cotino, José

- ♦ Médico especialista em Oftalmologia no Hospital Quironsalud de Valência
- ♦ Licenciatura em Medicina e Cirurgia pela Faculdade de Medicina da Universidade Literária de Valência
- ♦ Doutoramento Cum Laude em Medicina e Cirurgia pela Universidade de Valência
- ♦ Licenciado pela Universidade de Múrcia
- ♦ Especialista em Oftalmologia no Hospital Universitário la Fe em Valência
- ♦ Mestrado Universitário em Gestão da Saúde pela Universidade Católica de Valência

Doutor Ruíz Medrano, Jorge

- ♦ Médico Oftalmologista no Hospital Clínico Universitário San Carlos
- ♦ Médico Especialista de área. Hospital Universitário de Puerta de Hierro de Majadahonda
- ♦ Doutoramento *Cum Laude* pela Universidade Complutense de Madrid
- ♦ Fellowship em Retina Cirúrgica e Oncologia Ocular no Hospital Jules-Gonin de Lausanne
- ♦ Fellowship no Hospital Universitário de Bellvitge
- ♦ Fellow no European Board of Ophthalmology Paris





Doutor Martínez de la Casa, José María

- ♦ Médico especialista em Oftalmologia da Clínica Martínez de la Casa Matilda
- ♦ Oftalmologista e chefe de secção de glaucoma no Hospital Clínico San Carlos
- ♦ Licenciado em Medicina pela Universidade Complutense de Madrid
- ♦ Doutoramento em Medicina e Cirurgia pela Universidade Complutense de Madrid com Cum Laude
- ♦ Mestrado em Gestão Médica e Gestão Clínica pela Universidade Nacional de Educación à Distância
- ♦ Director da Revista Espanhola de Glaucoma e Hipertensão Ocular
- ♦ Membro do Conselho Editorial das revistas e Revisor de várias revistas nacionais e internacionais
- ♦ Subdiretor de Arquivos da Sociedade Espanhola de Oftalmologia

Doutor Martínez Toldos, José Juan

- ♦ Chefe de Serviço do Hospital Universitário Geral de Elche
- ♦ Médico Especialista em Oftalmologia no Hospital Geral de Albacete, Hospital Geral de Castellón e Hospital Vega Baja
- ♦ Chefe de secção no Hospital General Universitario de San Juan
- ♦ Licenciado em Medicina e Cirurgia pela Universidade de Múrcia
- ♦ Doutoramento pela Universidade de Alicante
- ♦ Especialista em Oftalmologia pela Universidade Autónoma de Barcelona
- ♦ Mestrado em Retina e Cirurgia no IMO (Institute of Ocular Microsurgery) Barcelona

Dra. Mateos Sánchez, Encarnación

- ♦ Especialista em Oftalmologia. Especialista em Oftalmopatia da Tireoide, Tumores Oculares no Hospital Virgen de la Paloma em Madrid
- ♦ Oftalmologista no Hospital Ramón y Cajal em Madrid
- ♦ Cirurgiã na Clínica de Estética Diego León
- ♦ Membro da Sociedade Espanhola de Cirurgia Plástica Ocular e Orbitária

Doutor Montalbán Llamusí, Raúl

- ♦ Médico especialista no campo da Cirurgia Refractiva na Clínica da Baviera
- ♦ Médico assistente nas Unidades de Retina e na Unidade de Oftalmologia e Estrabismo Pediátrico Clínica Baviera
- ♦ Licenciado em Ótica e Optometria pela Universidade de Alicante
- ♦ Doutoramento pela Universidade de Alicante
- ♦ Mestrado em Optometria Avançada e Ciências da Visão. Universidade de Alicante
- ♦ Participação ativa com a ONG para o desenvolvimento Visió Sense Fronteres em campanhas para erradicar a cegueira

Doutor Montero Moreno, Javier Antonio

- ♦ Chefe do Departamento de Oftalmologia. Hospital Universitário Rio Hortega de Valladolid
- ♦ Especialista no Departamento da Retina em Oftalvist Madrid
- ♦ Licenciada em Medicina. Universidade de Valladolid
- ♦ Doutoramento em Medicina. Universidade Miguel Hernández de Alicante
- ♦ Especialista em Oftalmologia via MIR
- ♦ Membro de: Sociedade Espanhola de Oftalmologia, Sociedade Espanhola de Retina-Vítrea, EURETINA

Doutora Palacios Pozo, Elena

- ♦ Oftalmologista da Unidade Médico-Cirúrgica de Retina, do Vítreo e doenças da Úvea
- ♦ Oftalmologista da Unidade Médico-Cirúrgica de Retina, do Vítreo e doenças da Úvea no Hospital Fisabio Oftalmologia Médica (FOM)
- ♦ Oftalmologista da Unidade Médico-Cirúrgica de Retina e Vítreo na Clínica Oftalvist. Valência, em Espanha
- ♦ Oftalmologista do Instituto de Retina e Doenças Oculares
- ♦ Oftalmologista Geral do Grupo Hospitalar Quirónsalud
- ♦ Médico especialista do Hospital Universitário Miguel Servet
- ♦ Licenciada em Medicina e Cirurgia pela Universidade de Alcalá
- ♦ Doutoramento em Medicina e Cirurgia pela Universidade CEU Cardenal Herrera
- ♦ Médica Interna Residente no Hospital Universitário e Politécnico La Fe. Valência, em Espanha
- ♦ Membro da American Academy Ophthalmology (AAO), da Sociedade Espanhola de Retina Vítreo (SERV), da Sociedade Espanhola de Oftalmologia (SEO), da Sociedade Oftalmológica da Comunidade Valenciana (SOCV)

Doutor Pastor Pascual, Francisco

- ♦ Médico Especialista em Oftalmologia, Oftalvist
- ♦ Licenciado em Medicina e Cirurgia pela Universidade de Valência
- ♦ Especialista em Oftalmologia, Hospital Universitário La Fe
- ♦ Doutoramento Cum Laude pela Universidade de Valência
- ♦ Mestrado em Direção e Gestão de Serviços de Saúde, Instituto Europeu de Saúde e Bem-Estar Social
- ♦ Membro da Sociedade Valenciana de Oftalmologia, da Sociedade Espanhola de Oftalmologia, da Sociedade Espanhola de Cirurgia Ocular Implanto-Refrativa

Doutora Pérez López, Marta

- ♦ Oftalmologista dos Centros Oftalvist Valência
- ♦ Médica especialista do Hospital Universitário e Politécnico La Fe
- ♦ Fellowship em Oculoplastia e Cirurgia Orbitária
- ♦ Licenciada em Medicina e Cirurgia pela Universidade de Valência
- ♦ Doutoramento em Medicina pela Universidade de Alcalá de Henares
- ♦ Formação MIR em Oftalmologia no Hospital Universitário Ramón y Cajal
- ♦ Membro da Sociedade Espanhola de Oftalmologia, da Academia Americana de Oftalmologia (AAO), Examinadora do European Board Of Ophthalmology (EBO)

Doutora Peris Martínez, Cristina

- ♦ Diretora Médica em FISABIO Oftalmología Médica (FOM)
- ♦ Subdiretora Médica Unidade de Córnea e Doenças do Segmento Anterior. Fundação Oftalmológica Mediterrânica
- ♦ Médica Assistente Especialista em Oftalmologia Hospital Universitário La Fe
- ♦ Médico Adjunta Especializada em Oftalmologia. Hospital Virgen de los Lirios
- ♦ Doutoramento em Medicina e Cirurgia, Universidade de Valência
- ♦ Mestrado em Gestão de Saúde. Universidade Católica de Valência San Vicente Mártir
- ♦ MIR, Residência em Oftalmologia. Hospital Universitário e Politécnico La Fe

Dra. Rivera Ruiz, Esther

- ♦ Especialista em Cirurgia Refrativa na Miranza IOA
- ♦ Oftalmologista Especialista na Unidade de Cirurgia Refrativa de Miranza Ophthalteam
- ♦ Especialista na Clínica Vissum Madrid
- ♦ Médica na Unidade de Cirurgia Refrativa da Clínica Baviera Alicante
- ♦ Licenciada em Medicina pela Universidade de Múrcia
- ♦ Especialista em Oftalmologia no Hospital Puerta De Hierro
- ♦ Programa Oficial de Doutoramento em Ciências Biomédicas pela Universidade Complutense de Madrid
- ♦ Formação em Cirurgia Refrativa na Clínica Baviera Valencia

Dra. Roig Revert, Maria José

- ♦ Médica Especialista em Oftalmologia: Doenças da Córnea e do segmento anterior FISABIO Oftalmologia Médica
- ♦ Médica Especialista em Oftalmologia. Departamento de Saúde de Catelló, Hospital Geral Universitário de Castelló
- ♦ Oftalmologia Geral. OFTALVIST
- ♦ Médica Especialista em Oftalmologia. Consorcio Hospitalar Provincial de Castellón
- ♦ Licenciada em Medicina pela Universidade de Valência
- ♦ Curso de Medicina, Universidade Louis Pasteur e Hospital de Hautpiérre, França

Dr. Schargel Palacios, Konrad

- ♦ Especialista em Oftalmologia
- ♦ Médico especialista em Oftalmologia no Hospital San Juan de Alicante
- ♦ Oftalmologista especialista no Hospital César Rodríguez
- ♦ Oftalmologista especialista no Hospital Luis Razzetti
- ♦ Membro da Sociedade Espanhola de Glaucoma
- ♦ Examinador do Board Europeo de Oftalmologia

Doutor Urcelay Segura, José Luis

- ♦ Chefe da Secção de Glaucoma do Departamento do Hospital Geral Universitário Gregorio Marañón
- ♦ Doutoramento pela Universidade Complutense de Madrid
- ♦ Médico Interno Residente em Oftalmologia no Hospital Geral Universitário Gregorio Marañón
- ♦ Licenciado em Medicina e Cirurgia pela Universidade do País Basco/*Euskal Herriko Unibertsitatea* (UPV/ EHU)
- ♦ Professor Associado de Oftalmologia na Universidade Complutense de Madrid

Dra. González Viejo, Inmaculada

- ♦ Especialista em Oftalmologia e Subespecialista em Oftalmologia Pediátrica na Clínica Oftalmológica Ferrer Novella
- ♦ Médica Especialista na área Oftalmológica Hospital Universitário Miguel Servet
- ♦ Oftalmologista. Hospital Infantil Miguel Servet

Doutor Urcola Carrera, Aritz

- ♦ Especialista da Unidade de Glaucoma na Clínica Miranza Ókular
- ♦ Chefe da Unidade de Gestão Clínica do Hospital Universitário de Arabá
- ♦ Responsável pela Unidade de Glaucoma. Hospital Universitário Araba
- ♦ Especialista em oftalmologia no Hospital Universitário de Araba
- ♦ Chefe da Unidade de Glaucoma em Miranza Begitek
- ♦ Médico especialista na área de oftalmologia no Hospital de Mendaro
- ♦ Programa Oficial de Doutoramento na Universidade de Neurociência do País Basco
- ♦ Doutoramento em Medicina. Universidade Cum Laude do País Basco
- ♦ Mestrado em Big Data – Business Intelligence pela Universidade Deusto
- ♦ Mestrado em Gestão de Serviços de Oftalmologia pela Universidade de Valladolid
- ♦ Licenciado em Medicina pela Universidade de Navarra

Dr. Hernández, Pablo

- ♦ Especialista em Cirurgia Plástica, Estética e Reparadora

Dra. Coco Martín, Rosa María

- ♦ Diretora Médica do Instituto de Oftalmobiologia Aplicada (IOBA) da Universidade de Valladolid
- ♦ Especialista em doenças raras
- ♦ Professora titular em Oftalmologia na Universidade de Valladolid
- ♦ É membro da Sociedade Espanhola de Oftalmologia, a Sociedade Espanhola de Retina e Vítreo, a Sociedade Europeia de Retina, a Sociedade Valenciana de Oftalmologia, a Academia Americana de Oftalmologia



Doutora Fandiño López, Adriana

- ♦ Especialista em Oftalmologia em FISABIO Oftalmologia Médica
- ♦ Estágio formativo no centro de Massachusetts Eye Research and Surgery Institution e Moorfields Eye Hospital
- ♦ Doutoramento em Ciências da Saúde pela Universidade Cardenal Herrera da CEU
- ♦ Mestrado em Investigação Clínica, Universidade Católica de Valência San Vicente Mártir

Dr. Montolío Marzo , Santiago

- ♦ Oftalmologista na Clínica Oftalvista
- ♦ MIR em FISABIO Oftalmologia Clínica
- ♦ Licenciado em Medicina pela Universidade de Valência
- ♦ Mestrado em Doenças Infecciosas e Tratamento Antimicrobiano Universidade CEU Cardenal Herrera
- ♦ Mestrado em Medicina Estética e Técnicas Avançadas de Laser
- ♦ Fellow de International Council of Ophtalmology
- ♦ Fellow of the European Board of Ophtalmology
- ♦ Membro da Sociedade Espanhola de Oftalmologia, Sociedade Espanhola de Cirurgia , Ocular Implantorefrativa, Sociedade Espanhola de Retina y Vítreo, Sociedade Europeia de Especialistas em Retina

06

Estrutura e conteúdo

Este programa de estudos é composto por vários módulos académicos que proporcionarão aos estudantes os conhecimentos mais atualizados no domínio da Oftalmologia Clínica. Este programa abrange as técnicas de intervenção mais inovadoras para patologias complexas como as cataratas, o glaucoma e os tumores oculares. Por outro lado, os estudantes analisarão os instrumentos mais modernos para a remoção de tumores malignos e realizarão oculoplastias, cirurgias refrativas, entre outras. Estes temas serão apoiados por recursos multimédia de grande valor didático, incluindo infografias, vídeos e resumos interativos.



“

Para além da criação deste programa inovador, os professores da TECH desenvolveram materiais audiovisuais e recursos interativos de grande valor didático para complementar a sua aprendizagem"

Módulo 1. Atualização em cirurgia de catarata

- 1.1. Técnicas de rastreio em candidatos à cirurgia de catarata
- 1.2. Dispositivos viscosúrgicos oftálmicos
- 1.3. Fórmulas de cálculo biométrico
- 1.4. Cirurgia de catarata passo a passo
- 1.5. Lentes intra-oculares para pseudofacia
- 1.6. Atualização tecnológica em cirurgia de catarata(I): Laser Femtosegundo
- 1.7. Atualização tecnológica em cirurgia de catarata (II): Sistemas de orientação intra-operatórios
- 1.8. Cirurgia da lente em situações especiais
- 1.9. Complicações da cirurgia de catarata
- 1.10. Catarata e glaucoma Cirurgia bilateral e simultânea de cataratas

Módulo 2. Atualização sobre oculoplastia e condutas lacrimais

- 2.1. Anatomia Palpebral e Orbital
- 2.2. Blefaroplastia
- 2.3. Ptoses e malposições palpebrais
- 2.4. Tumores palpebrais
- 2.5. Cirurgia do ponto lacrimal
- 2.6. Dacriocistorrinostomia por via externa/endoscópica
- 2.7. Tumores da órbita
- 2.8. Orbitopatia tiroideia
- 2.9. Novos tratamentos na orbitopatia tiroideia
- 2.10. Cirurgia ablativa ocular. Gestão da cavidade anoftálmica

Módulo 3. Atualização em glaucoma

- 3.1. Diagnóstico I: pressão intra-ocular e paquímetria
- 3.2. Diagnóstico II: estudo de ângulos: gonioscopia e outros métodos
- 3.3. Diagnóstico III: campimetria
- 3.4. Diagnóstico IV: análise da papila e da camada de fibras nervosas
- 3.5. Fisiopatologia e classificação do glaucoma
- 3.6. Tratamento I: médico
- 3.7. Tratamento II: laser
- 3.8. Tratamento III: cirurgia de filtração
- 3.9. Tratamento IV: Cirurgia com Implantes de Drenagem Tubo-placa e Procedimentos Ciclodestrutivos
- 3.10. Novas perspectivas no glaucoma: o futuro

Módulo 4. Atualização da superfície ocular e da córnea

- 4.1. Distrofias da córnea
- 4.2. Olho seco e patologia da superfície ocular
- 4.3. Cirurgia da córnea (QPP, DALK, DSAEK, DMEK)
- 4.4. Córnea de ligação cruzada
- 4.5. Neoplasias da conjuntiva e da córnea
- 4.6. Lesões tóxicas e traumáticas do segmento anterior
- 4.7. Ectasias (ceratocone, degeneração marginal pelúcida, degenerações pós-LASIK)
- 4.8. Patologia infecciosa da córnea I
- 4.9. Patologia infecciosa da córnea II

Módulo 5. Atualização cirurgia refrativa

- 5.1. Cirurgia refrativa a laser de excimeros Técnicas utilizadas Indicações e contra-indicações
- 5.2. Cirurgia refrativa
- 5.3. Laser Femtosegundo: utilização em cirurgia refrativa
- 5.4. Cirurgia Refrativa e Lentes intra-oculares fáquicas
- 5.5. Principais complicações na cirurgia refrativa com lentes intra-oculares fáquicas
- 5.6. Cálculo de Lentes Intra-oculares em Cirurgia Refrativa Biometria
- 5.7. Gestão cirúrgica da presbiopia
- 5.8. Lentes intra-oculares multifocais: indicações, contra-indicações e chaves para uma gestão bem sucedida das lentes
- 5.9. Correção cirúrgica do astigmatismo
- 5.10. Lentes intra-oculares para pseudofacia

Módulo 6. Atualização em oftalmopediatria

- 6.1. Complicações e reoperações em cirurgia de estrabismo
- 6.2. Gestão de epífora, palpebral e conjuntivo-corneal patologia em crianças
- 6.3. Ambliopia: etiologia, diagnóstico e tratamento
- 6.4. Estrabismo vertical, síndromes alfabéticas e síndromes restritivas: stilling-Duane, Brown, Möebius e Fibrose congénita
- 6.5. Glaucoma na infância
- 6.6. Diagnóstico diferencial da hiperprolactinemia.
- 6.7. Diagnóstico diferencial de leucocoria: patologias mais comuns, diagnóstico e tratamento
- 6.8. Alterações da lente cristalina na idade pediátrica Cataratas congénitas
- 6.9. Diagnóstico e tratamento do nistagmo na faixa etária pediátrica
- 6.10. Toxina botulínica em estrabismo

Módulo 7. Atualização em cirurgia de retina

- 7.1. Atualização em cirurgia da retina
- 7.2. Substitutos vítreos em cirurgia
- 7.3. Novas técnicas em vitrectomia
- 7.4. Cirurgia no descolamento da retina e PVR
- 7.5. Cirurgia macular: na superfície
- 7.6. Cirurgia macular: sub-retiniana
- 7.7. Cirurgia na retinopatia diabética
- 7.8. Cirurgia de tumores intraoculares
- 7.9. Cirurgia do pólo posterior para complicações do pólo anterior

Módulo 8. Atualização em retina médica

- 8.1. Neovascularização subretiniana no DMAE
- 8.2. Atualização no diagnóstico macular
- 8.3. Retinopatia diabética
- 8.4. Oclusões vasculares da retina
- 8.5. Retinopatia da prematuridade
- 8.6. Degeneração macular relacionada com a idade
- 8.7. Miopia magna e miopia patológica
- 8.8. Tumores do segmento posterior
- 8.9. Distrofias da retina

Módulo 9. Atualização em uveíte

- 9.1. Epidemiologia da uveíte
- 9.2. Diagnóstico da uveíte
- 9.3. Novas terapias na uveíte
- 9.4. Episclerite e esclerite
- 9.5. Uveíte anterior aguda e crónica
- 9.6. Uveíte intermédia e pars planite
- 9.7. Uveíte posterior não infecciosa
- 9.8. Uveíte posterior infecciosa

Módulo 10. Neuroftalmologia

- 10.1. Exploração em neuro-oftalmologia
- 10.2. Edema de papila
- 10.3. Palidez de papila
- 10.4. Perda da visão com fundo de olho normal
- 10.5. Perda de visão transitória
- 10.6. Alterações da pupila
- 10.7. Alterações dos movimentos oculares
- 10.8. Doença orbital em neuroftalmologia
- 10.9. Alterações das pálpebras e ptose em doenças neurológicas
- 10.10. Baixa visão em doenças neurológicas



“

Todos os conteúdos desta qualificação foram escolhidos para conduzi-lo à excelência profissional na área da saúde da Oftalmologia Clínica”

07

Estágios clínicos

Após a conclusão do programa de estudos online deste curso, os estudantes da TECH entrarão na fase de formação prática/estágio. Esta fase decorrerá num centro clínico de referência, numa modalidade presencial. Nela, o aluno terá à sua disposição um orientador que apoiará o processo educativo e facilitará a aquisição de competências práticas rigorosas exigidas pelos cargos mais importantes da Oftalmologia Clínica.





“

O seu estágio em Oftalmologia Clínica terá lugar numa instituição internacional de referência, onde adquirirá novas competências ao lado de especialistas de renome neste setor”

A Formação Prática deste curso consiste num estágio num centro clínico de prestígio, com a duração de 3 semanas, de segunda a sexta-feira, com 8 horas consecutivas de prática com um especialista assistente. Este estágio permitir-lhe-á observar pacientes reais ao lado de uma equipa de profissionais de referência na área Oftalmologia Clínica, aplicando os procedimentos de diagnóstico mais inovadores e planeando a terapia de última geração para cada patologia.

Nesta proposta de formação totalmente prática, as atividades visam desenvolver e aperfeiçoar as competências necessárias à prestação de cuidados de saúde em áreas e condições que exigem um elevado nível de qualificação, sendo orientadas para a formação específica para o exercício da atividade, num ambiente de segurança para o paciente e de elevado desempenho profissional.

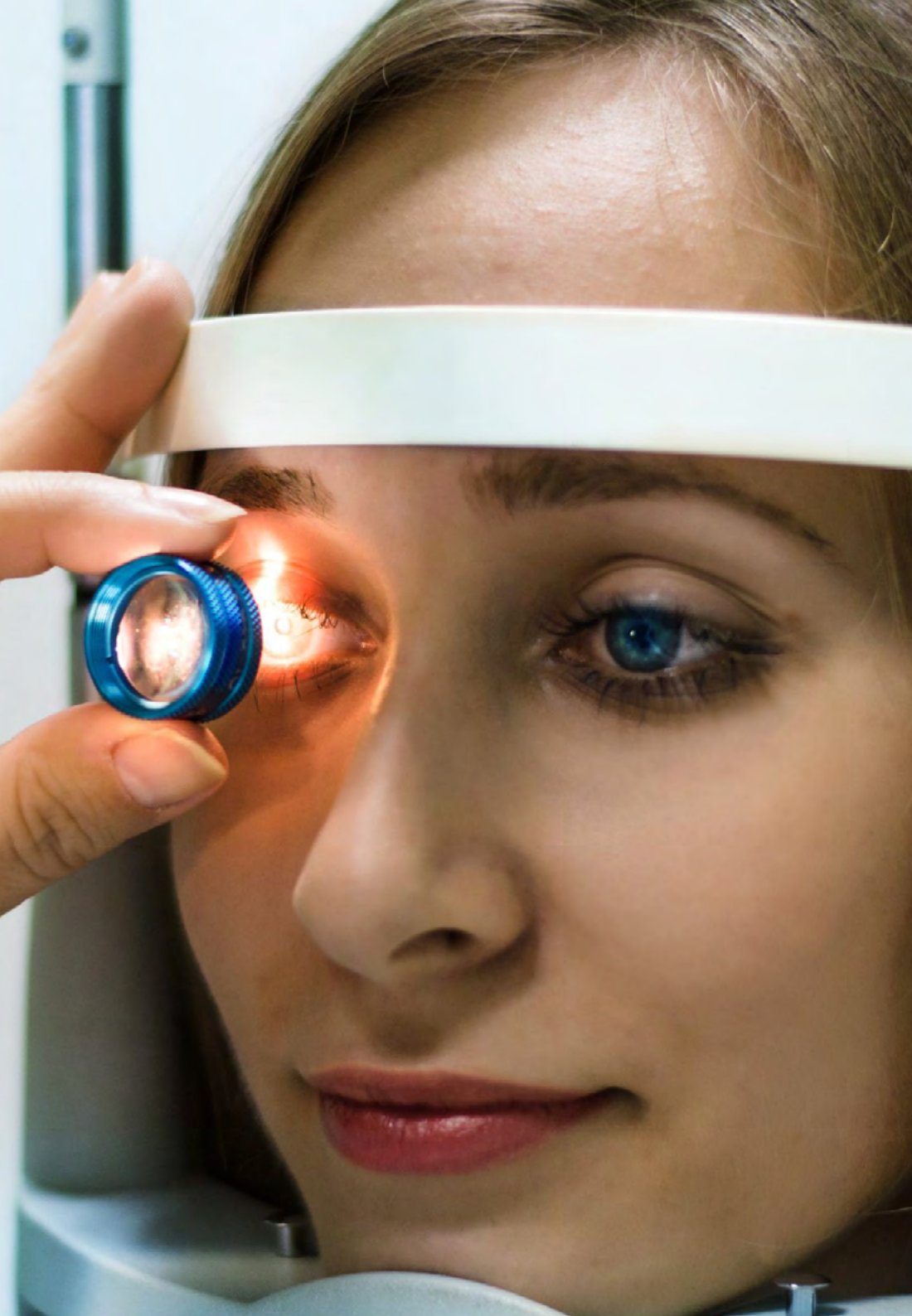
É, certamente, uma oportunidade para aprender ao trabalhar no inovador hospital do futuro, onde a monitorização da saúde dos pacientes em tempo real está no centro da cultura digital dos seus profissionais. Trata-se de uma nova forma de compreender e integrar os processos de saúde, que faz de um centro de referência o cenário pedagógico ideal para esta experiência inovadora de melhoria das competências médicas profissionais do século XXI.

A vertente prática irá realizar-se com a participação ativa do aluno desempenhando as atividades e procedimentos de cada área de competência (aprender a aprender e aprender a fazer), com o acompanhamento e orientação dos professores e outros colegas da formação para facilitar o trabalho em equipa e a integração multidisciplinar como competências transversais à prática da Oftalmologia Clínica (aprender a ser e aprender a relacionar-se).

Os procedimentos descritos a seguir constituirão a base da parte prática da formação e a sua aplicação está sujeita tanto à adequação dos pacientes como à disponibilidade do centro e à sua carga de trabalho, sendo as atividades propostas as seguintes:



Forme-se numa instituição que lhe ofereça todas estas possibilidades, com um programa académico inovador e uma equipa humana capaz de o desenvolver ao máximo"



Módulo	Atividade Prática
Técnicas diagnósticas e terapêuticas em Oftalmologia Clínica	Aplicar os diferentes e mais inovadores métodos de exame ocular
	Monitorizar as condições de saúde do doente e descobrir de que forma doenças como a Diabetes e a Hipertensão têm um impacto direto na visão
	Realizar um diagnóstico diferencial e aplicar um tratamento correto de todas as doenças oculares comuns e menos comuns
	Conhecer os mais recentes procedimentos médicos em oftalmopediatria para garantir os melhores cuidados para a criança com patologia ocular
	Aplicação do laser de femtosegundo na cirurgia refrativa da catarata
	Pôr em prática as mais recentes técnicas de diagnóstico em Oftalmologia
Tendências e descobertas relacionadas com a Oftalmologia Clínica	Prescrever, com o apoio de um médico especialista, a farmacologia específica para cada tipo de patologia ocular
	Conhecer os últimos desenvolvimentos morfológicos e funcionais da superfície ocular e da córnea, a fim de melhorar os procedimentos médicos efetuados sobre elas
	Dominar os avanços da Oculoplastia para os integrar na prática médica habitual
Técnicas cirúrgicas em Oftalmologia Clínica: Glaucoma e cirurgias da Retina	Aplicar a Cirurgia em retinopatia diabética: da hemorragia vítrea ao DR tracional
	Avaliar e gerir os pacientes com manifestações clínicas de patologia da retina e iniciar os novos procedimentos terapêuticos correspondentes, tanto para os cuidados médicos como para os cuidados cirúrgicos
	Praticar as mais recentes técnicas cirúrgicas do Glaucoma, saber discernir eficazmente quando utilizar cada uma delas
	Novas técnicas em vitrectomia: bombas, iluminação, sistemas de visualização
Oftalmologia Clínica Pediátrica	Abordar as mais recentes técnicas para a correta gestão da uveíte
	Efetuar exames oftalmológicos completos no paciente pediátrico
	Conhecer e pôr em prática os mais recentes procedimentos médicos em Oftalmopediatria para garantir os melhores cuidados à criança com patologia ocular
	Identificar o diagnóstico diferencial da Leucocoria, o diagnóstico e o tratamento
	Utilização da toxina botulínica no tratamento do Estrabismo na infância

Seguro de responsabilidade civil

A principal preocupação desta instituição é garantir a segurança dos profissionais que realizam o estágio e dos demais colaboradores necessários para o processo de formação prática na empresa. Entre as medidas adotadas para alcançar este objetivo está a resposta a qualquer incidente que possa ocorrer ao longo do processo de ensino-aprendizagem.

Para tal, esta entidade educativa compromete-se a fazer um seguro de responsabilidade civil que cubra qualquer eventualidade que possa surgir durante o período de estágio no centro onde se realiza a formação prática.

Esta apólice de responsabilidade civil terá uma cobertura ampla e deverá ser aceita antes do início da formação prática. Desta forma, o profissional não terá que se preocupar com situações inesperadas, estando amparado até a conclusão do programa prático no centro.



Condições Gerais do Mestrado Próprio b-learning

As condições gerais da convenção de estágio para o programa são as seguintes:

1. ORIENTAÇÃO: durante o Mestrado Próprio b-learning, o aluno terá dois orientadores que o acompanharão durante todo o processo, resolvendo todas as dúvidas e questões que possam surgir. Por um lado, haverá um orientador profissional pertencente ao centro de estágios, cujo objetivo será orientar e apoiar o estudante em todos os momentos. Por outro lado, será também atribuído um orientador académico, cuja missão será coordenar e ajudar o aluno ao longo de todo o processo, esclarecendo dúvidas e auxiliando-o em tudo o que necessitar. Desta forma, o profissional estará sempre acompanhado e poderá esclarecer todas as dúvidas que possam surgir, tanto de natureza prática como académica.

2. DURAÇÃO: o programa de estágio terá a duração de 3 semanas consecutivas de formação prática, distribuídas por turnos de 8 horas, em 5 dias por semana. Os dias de comparência e o horário serão da responsabilidade do centro, informando o profissional devidamente e antecipadamente, com tempo suficiente para facilitar a sua organização.

3. NÃO COMPARÊNCIA: em caso de não comparência no dia do início do Mestrado Próprio b-learning, o aluno perderá o direito ao mesmo sem possibilidade de reembolso ou de alteração de datas. A ausência por mais de 2 dias de estágio, sem causa justificada/médica, implica a anulação do estágio e, por conseguinte, a sua rescisão automática. Qualquer problema que surja no decurso da participação no estágio deve ser devidamente comunicado, com carácter de urgência, ao orientador académico.

4. CERTIFICAÇÃO: o aluno que concluir o Mestrado Próprio b-learning receberá um certificado que acreditará a sua participação no centro em questão.

5. RELAÇÃO PROFISSIONAL: o Mestrado Próprio b-learning não constitui uma relação profissional de qualquer tipo.

6. ESTUDOS PRÉVIOS: alguns centros podem solicitar um certificado de estudos prévios para a realização do Mestrado Próprio b-learning. Nestes casos, será necessário apresentá-lo ao departamento de estágios da TECH, para que seja confirmada a atribuição do centro selecionado.

7. NÃO INCLUI: o Mestrado Próprio b-learning não incluirá qualquer elemento não descrito nas presentes condições. Por conseguinte, não inclui alojamento, transporte para a cidade onde se realizam os estágios, vistos ou qualquer outro serviço não descrito acima.

No entanto, o aluno poderá consultar o seu orientador académico se tiver qualquer dúvida ou recomendação a este respeito. Este fornecer-lhe-á todas as informações necessárias para facilitar os procedimentos envolvidos.

08

Onde posso fazer os Estágios Clínicos?

Para garantir que o processo de atualização seja o melhor possível, a TECH propõe que este estágio presencial seja realizado num centro de prestígio que possa proporcionar ao médico os últimos avanços. Trata-se de um domínio muito complexo e vasto, que exige que o especialista se mantenha atualizado, e o papel das instituições hospitalares aqui propostas é fundamental neste processo, uma vez que oferecerão os conhecimentos mais avançados da especialidade.





“

Atualize-se sobre tudo o que está relacionado com a Oftalmologia Clínica, num ambiente especializado e na vanguarda da medicina"

Os estudantes podem frequentar a parte prática deste Mestrado Próprio b-learning nos seguintes centros:



Medicina

Miranza Getafe

País
Espanha

Cidade
Madrid

Direção: C. Polvoranca, 9, 28901 Getafe, Madrid

Miranza é o grupo líder em cuidados de saúde ocular e bem-estar em Espanha.

Formações práticas relacionadas:

- Oftalmologia Clínica
- Tecnologias Óticas e Optometria Clínica



Medicina

Miranza Alicante

País
Espanha

Cidade
em Alicante

Direção: Calle Cabañal 1, 03016, Alicante

Miranza é o grupo líder em cuidados de saúde ocular e bem-estar em Espanha.

Formações práticas relacionadas:

- Oftalmologia Clínica
- Tecnologias Óticas e Optometria Clínica



Medicina

Hospital HM Modelo

País
Espanha

Cidade
A Coruña

Direção: Rúa Virrey Osorio, 30, 15011, A Coruña

Rede de clínicas, hospitais e centros especializados privados em toda a Espanha

Formações práticas relacionadas:

- Anestesiologia e Reanimação
- Cirurgia de Coluna Vertebral



Medicina

Hospital Maternidad HM Belén

País
Espanha

Cidade
A Coruña

Direção: R. Filantropía, 3, 15011, A Coruña

Rede de clínicas, hospitais e centros especializados privados em toda a Espanha

Formações práticas relacionadas:

- Atualização em Reprodução Assistida
- Administração Hospitalar e Serviços Saúde



Medicina

Hospital HM Rosaleda

País
Espanha

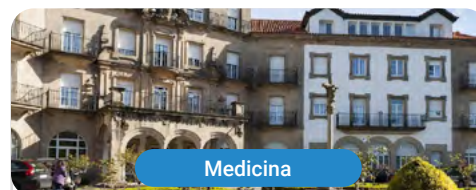
Cidade
A Coruña

Direção: Rúa de Santiago León de Caracas, 1, 15701, Santiago de Compostela, A Coruña

Rede de clínicas, hospitais e centros especializados privados em toda a Espanha

Formações práticas relacionadas:

- Transplante Capilar
- Ortopedia e Ortopedia Dentofacial



Medicina

Hospital HM La Esperanza

País
Espanha

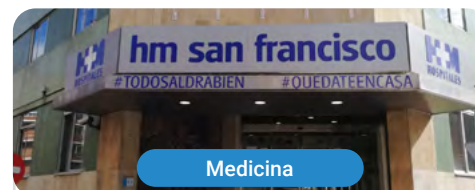
Cidade
A Coruña

Direção: Av. das Burgas, 2, 15705, Santiago de Compostela, A Coruña

Rede de clínicas, hospitais e centros especializados privados em toda a Espanha

Formações práticas relacionadas:

- Enfermagem Oncológica
- Oftalmologia Clínica



Medicina

Hospital HM San Francisco

País
Espanha

Cidade
Leão

Direção: C. Marqueses de San Isidro, 11, 24004, León

Rede de clínicas, hospitais e centros especializados privados em toda a Espanha

Formações práticas relacionadas:

- Atualização em Anestesiologia e Reanimação
- Enfermagem no Serviço de Traumatologia



Medicina

Hospital HM Nou Delfos

País
Espanha

Cidade
Barcelona

Direção: Avinguda de Vallcarca, 151, 08023, Barcelona

Rede de clínicas, hospitais e centros especializados privados em toda a Espanha

Formações práticas relacionadas:

- Medicina Estética
- Nutrição Clínica em Medicina



Medicina

Hospital HM Madrid

País
Espanha

Cidade
Madrid

Direção: Pl. del Conde del Valle de Súchil,
16, 28015, Madrid

Rede de clínicas, hospitais e centros especializados
privados em toda a Espanha

Formações práticas relacionadas:

- Análises Clínicas
- Anestesiologia e Reanimação



Medicina

Hospital HM Montepíncipe

País
Espanha

Cidade
Madrid

Direção: Av. de Montepíncipe, 25, 28660,
Boadilla del Monte, Madrid

Rede de clínicas, hospitais e centros especializados
privados em toda a Espanha

Formações práticas relacionadas:

- Ortopedia pediátrica
- Medicina Estética



Medicina

Hospital HM Torrelodones

País
Espanha

Cidade
Madrid

Direção: Av. Castillo Olivares, s/n, 28250,
Torrelodones, Madrid

Rede de clínicas, hospitais e centros especializados
privados em toda a Espanha

Formações práticas relacionadas:

- Anestesiologia e Reanimação
- Pediatria Hospitalar



Medicina

Hospital HM Sanchinarro

País
Espanha

Cidade
Madrid

Direção: Calle de Oña, 10, 28050, Madrid

Rede de clínicas, hospitais e centros especializados
privados em toda a Espanha

Formações práticas relacionadas:

- Anestesiologia e Reanimação
- Medicina do Sono



Medicina

Hospital HM Puerta del Sur

País
Espanha

Cidade
Madrid

Direção: Av. Carlos V, 70, 28938,
Móstoles, Madrid

Rede de clínicas, hospitais e centros especializados
privados em toda a Espanha

Formações práticas relacionadas:

- Urgências Pediátricas
- Oftalmologia Clínica



Medicina

Hospital HM Vallés

País
Espanha

Cidade
Madrid

Direção: Calle Santiago, 14, 28801, Alcalá
de Henares, Madrid

Rede de clínicas, hospitais e centros especializados
privados em toda a Espanha

Formações práticas relacionadas:

- Ginecologia Oncológica
- Oftalmologia Clínica



Medicina

Policlínico HM Cruz Verde

País
Espanha

Cidade
Madrid

Direção: Plaza de la Cruz Verde, 1-3, 28807,
Alcalá de Henares, Madrid

Rede de clínicas, hospitais e centros especializados
privados em toda a Espanha

Formações práticas relacionadas:

- Podologia Clínica Avançada
- Tecnologias Óticas e Optometria Clínica



Medicina

Policlínico HM Distrito Telefónica

País
Espanha

Cidade
Madrid

Direção: Ronda de la Comunicación,
28050, Madrid

Rede de clínicas, hospitais e centros especializados
privados em toda a Espanha

Formações práticas relacionadas:

- Tecnologias Óticas e Optometria Clínica
- Cirurgia Geral e do Aparelho Digestivo



Policlínico HM Gabinete Velázquez

País	Cidade
Espanha	Madrid

Direção: C. de Jorge Juan, 19, 1º 28001,
28001, Madrid

Rede de clínicas, hospitais e centros especializados
privados em toda a Espanha

Formações práticas relacionadas:

- Nutrição Clínica em Medicina
- Cirurgia Plástica Estética



Policlínico HM Moraleja

País	Cidade
Espanha	Madrid

Direção: P.º de Alcobendas, 10, 28109,
Alcobendas, Madrid

Rede de clínicas, hospitais e centros especializados
privados em toda a Espanha

Formações práticas relacionadas:

- Medicina de Reabilitação na Abordagem da Lesão Cerebral Adquirida





Onde posso fazer os Estágios Clínicos? | 51 **tech**



Medicina

Policlínico HM Rosaleda Lalín

País: Espanha Cidade: Pontevedra

Direção: Av. Buenos Aires, 102, 36500, Lalín, Pontevedra

Rede de clínicas, hospitais e centros especializados privados em toda a Espanha

Formações práticas relacionadas:

- Desenvolvimentos em Hematologia e Hemoterapia
- Fisioterapia Neurológica

“*Inscreva-se agora e progrida na sua área de trabalho com um programa completo que lhe permitirá pôr em prática tudo o que aprendeu*”

09

Metodologia

Este programa de capacitação oferece uma forma diferente de aprendizagem. A nossa metodologia é desenvolvida através de um modo de aprendizagem cíclico: **o Relearning**. Este sistema de ensino é utilizado, por exemplo, nas escolas médicas mais prestigiadas do mundo e tem sido considerado um dos mais eficazes pelas principais publicações, tais como a ***New England Journal of Medicine***.



“

Descubra o Relearning, um sistema que abandona a aprendizagem linear convencional para o levar através 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 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.



Este programa oferece o melhor material educativo, cuidadosamente preparado para profissionais:



Material de estudo

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

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



Técnicas cirúrgicas e procedimentos em vídeo

A TECH traz as técnicas mais inovadoras, com os últimos avanços educacionais, para a vanguarda da atualidade em enfermagem. Tudo isto, na primeira pessoa, com o máximo rigor, explicado e detalhado para a assimilação e compreensão do estudante.

E o melhor de tudo, pode observá-los quantas vezes quiser.



Resumos interativos

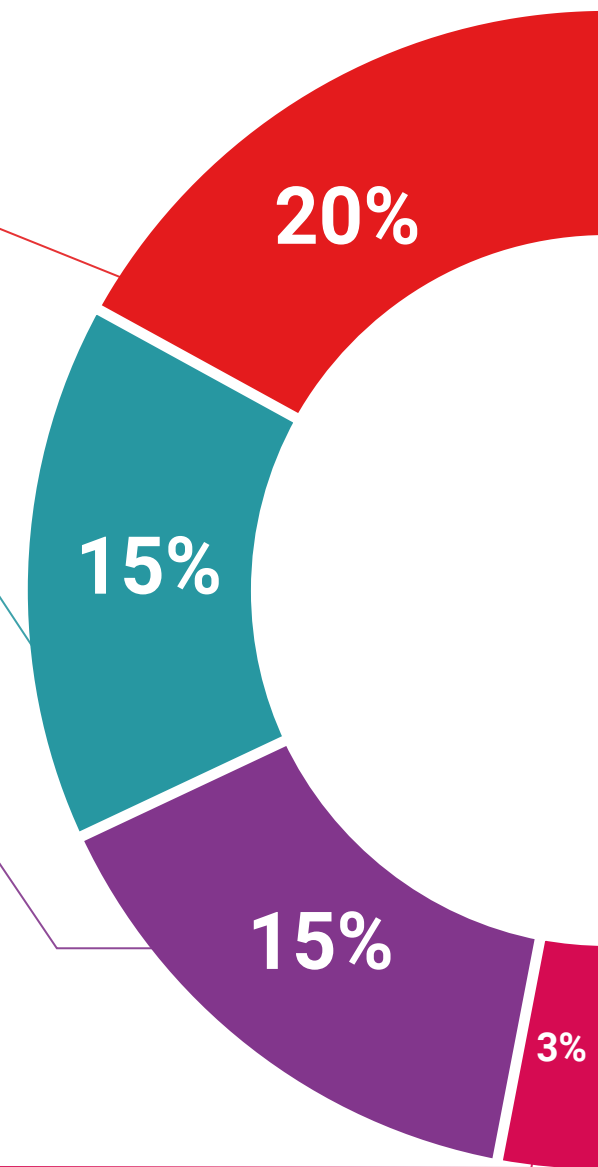
A equipa da TECH apresenta os conteúdos de uma forma atrativa e dinâmica em comprimidos multimédia que incluem áudios, vídeos, imagens, diagramas e mapas conceituais a fim de reforçar o conhecimento.

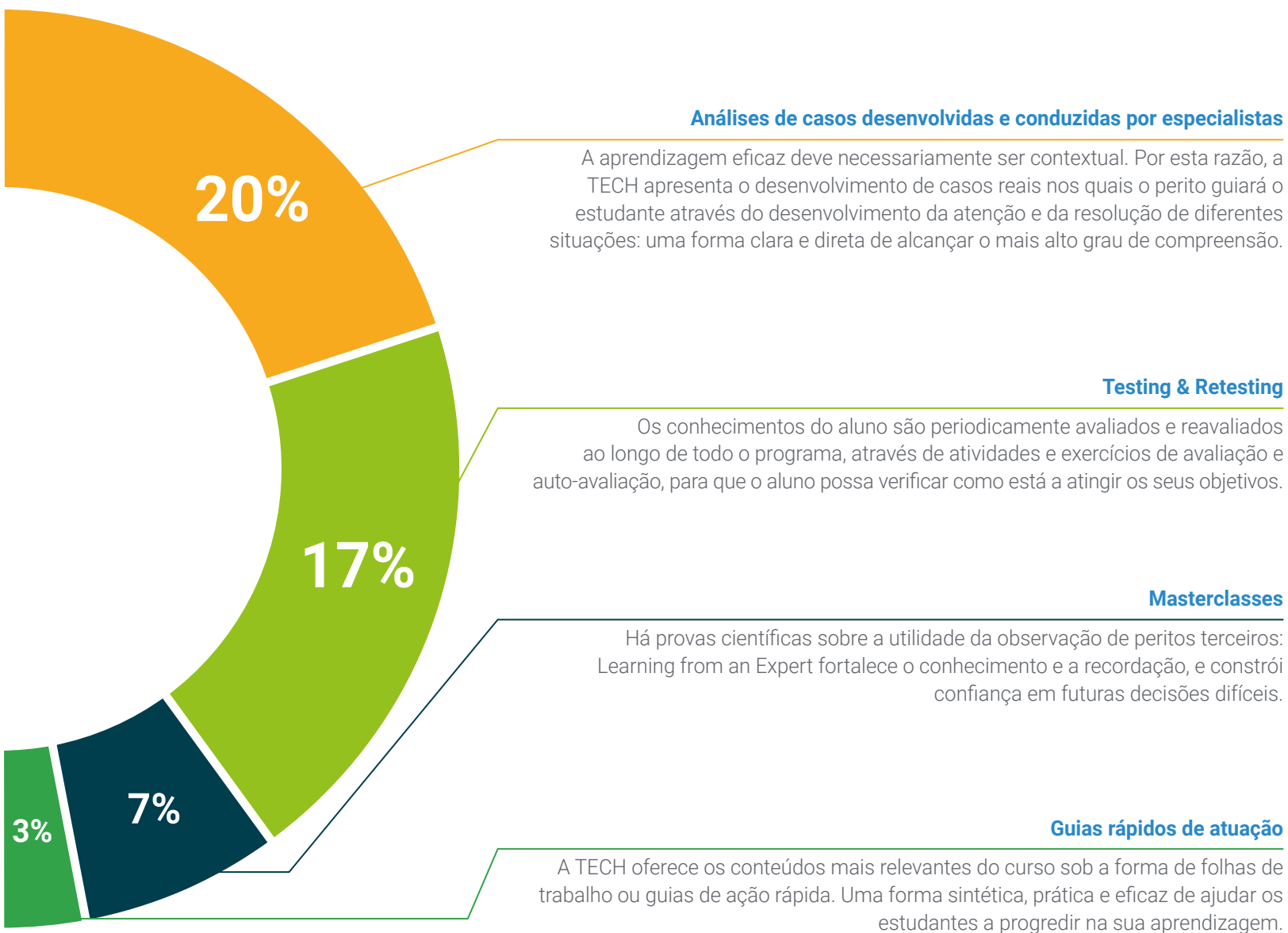
Este sistema educativo único para a apresentação de conteúdos multimédia foi premiado pela Microsoft como uma "História de Sucesso Europeu".



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 necessita para completar a sua capacitação.





10 Certificação

O Mestrado Próprio b-learning em Oftalmologia Clínica garante, para além do conteúdo mais rigoroso e atualizado, o acesso a um certificado de Mestrado Próprio b-learning emitido pela TECH Universidade Tecnológica.



“

*Conclua este curso com sucesso
e receba o seu certificado sem
sair de casa e sem burocracias”*

Este programa permitirá a obtenção do certificado do **Mestrado Próprio b-learning em Oftalmologia Clínica** 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 de seus mecanismos de garantia de qualidade para fomentar a colaboração e a mobilidade entre alunos, pesquisadores e acadêmicos.

Esse 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.

Certificação: **Mestrado Próprio b-learning em Oftalmologia Clínica**

Modalidade: **Semipresencial (Online + Estágios Clínicos)**

Duração: **12 meses**

Créditos: **60 + 5 ECTS**



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



Mestrado Próprio b-learning
Oftalmologia Clínica

Modalidade: Semipresencial (Online + Estágios Clínicos)

Duração: 12 meses

Certificação: TECH Global University

Créditos: 60 + 5 ECTS

Mestrado Próprio b-learning

Oftalmologia Clínica

