

Curso

Instrumentação em Cirurgia Refrativa



Curso

Instrumentação em Cirurgia Refrativa

- » Modalidade: **online**
- » Duração: **6 semanas**
- » Certificado: **TECH Universidade Tecnológica**
- » Dedicção: **16h/semana**
- » Horário: **no seu próprio ritmo**
- » Provas: **online**

Acesso ao site: www.techtute.com/br/medicina/curso/instrumentacao-cirurgia-refrativa

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

Certificado

pág. 28

01

Apresentação

A cirurgia refrativa é um ramo da oftalmologia dedicado à correção dos problemas visuais, como a miopia, a hipermetropia e o astigmatismo. A alta demanda por esse tipo de intervenção e a constante evolução da tecnologia tornam imprescindível contar com profissionais altamente capacitados na área de Instrumentação em Cirurgia Refrativa. Considerando esse cenário, a TECH disponibiliza um curso atualizado e especializado nessa área, que permitirá ao profissional do setor adquirir conhecimentos sobre cuidados com o paciente, instrumentação e preparação para a cirurgia. Além disso, o programa é ministrado 100% online, com a metodologia pedagógica *Relearning* e uma flexibilidade para organizar os recursos acadêmicos, permitindo ao aluno adaptar-se de acordo à sua agenda e responsabilidades.



“

Domine a instrumentação em cirurgia refrativa com a conclusão deste curso 100% online. Matricule-se agora e torne-se um profissional altamente qualificado na área!”

A cirurgia refrativa evoluiu significativamente nas últimas décadas, permitindo uma correção mais precisa e eficaz dos erros refrativos do olho. A instrumentação utilizada nessas cirurgias é crucial para obter resultados satisfatórios, e o seu correto manejo é indispensável para o profissional de saúde que busca se especializar nessa área. Nesse contexto, é necessário um Curso de Instrumentação em Cirurgia Refrativa que permita ao aluno adquirir os conhecimentos e as habilidades necessárias para realizar essas cirurgias de maneira efetiva e segura.

Para atender a essa necessidade, a TECH implementou uma capacitação em instrumentação utilizada na cirurgia refrativa, desde o atendimento ao paciente até o manejo da tecnologia a laser e de outros instrumentos cirúrgicos necessários. Ao longo do programa, o aluno terá a oportunidade de atualizar seus conhecimentos sobre o manejo do paciente após a saída da consulta até o dia da cirurgia, descrever o processo cirúrgico, incluindo o uso do laser, a cirurgia e o processo pós-operatório, além de atualizar seus conhecimentos sobre o funcionamento do laser de femtossegundo, entre outros temas.

Esse curso será ministrado por uma equipe de especialistas altamente qualificada e com ampla experiência na área da cirurgia refrativa. A metodologia é baseada em aulas teóricas e práticas, com ênfase na demonstração e prática das técnicas e ferramentas de instrumentação cirúrgica utilizadas. Dessa forma, o aluno terá a oportunidade de adquirir habilidades práticas e conhecimentos teóricos que lhe permitirá proporcionar um melhor serviço a seus pacientes e crescer profissionalmente na área da cirurgia refrativa.

Este **Curso de Instrumentação em Cirurgia Refrativa** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado. Suas principais características são:

- ◆ O desenvolvimento de casos práticos apresentados por médicos especialistas centrados em Instrumentação em Cirurgia Refrativa
- ◆ O conteúdo gráfico, esquemático e extremamente útil fornece informações científicas e práticas sobre aquelas disciplinas indispensáveis para o exercício da profissão
- ◆ Contém exercícios práticos onde o processo de autoavaliação é realizado para melhorar a aprendizagem
- ◆ Destaque especial para as metodologias inovadoras
- ◆ Lições teóricas, perguntas aos especialistas, fóruns de discussão sobre temas controversos e trabalhos de reflexão individual
- ◆ Disponibilidade de acesso a todo o conteúdo desde qualquer dispositivo fixo ou portátil com conexão à internet



Se você deseja conhecer o uso do laser de femtossegundo na cirurgia refrativa, este programa é ideal para você, oferecendo a oportunidade para se atualizar sobre as mais recentes técnicas de instrumentação"

“

Não perca a oportunidade de conhecer a Instrumentação em Cirurgia Refrativa. Nesta capacitação, você conhecerá o manejo do microcerátomo, de anéis de sucção e do laser excimer e femtossegundo”

A equipe de professores deste programa inclui profissionais da área, cuja experiência de trabalho é somada nesta capacitação, além de reconhecidos especialistas de instituições e universidades de prestígio.

Através do seu conteúdo multimídia, desenvolvido com a mais recente tecnologia educacional, o profissional poderá ter uma aprendizagem situada e contextual, ou seja, em um ambiente simulado que proporcionará uma capacitação imersiva planejada para praticar diante de situações reais.

A proposta deste plano de estudos se fundamenta na Aprendizagem Baseada em Problemas, onde o profissional deverá resolver as diferentes situações da prática profissional que surjam ao longo do programa acadêmico. Para isso, o profissional contará com a ajuda de um inovador sistema de vídeo interativo desenvolvido por destacados especialistas nesta área.

Você deseja especializar-se em Instrumentação em Cirurgia Refrativa? Esta capacitação é para você! Atualize seus conhecimentos e aprenda sobre os cuidados com o paciente, a preparação pré-operatória e muito mais.

Torne-se um especialista em Instrumentação em Cirurgia Refrativa através deste curso 100% online. Com a TECH, você aprenderá de forma flexível com a metodologia pedagógica Relearning.



02

Objetivos

Ao longo do curso, será possível atualizar os conhecimentos e as habilidades do aluno em relação ao manejo do paciente, desde a consulta até o processo pós-operatório. Além disso, serão abordados de forma detalhada os procedimentos cirúrgicos, desde a preparação do paciente e dos olhos até o uso do laser e das técnicas de ablação para corrigir os diversos erros de refração. O objetivo desse programa acadêmico é, portanto, permitir que o aluno desempenhe suas funções de forma profissional e eficiente, garantindo assim os melhores resultados para o paciente que necessita dessa intervenção.



“

A capacitação em instrumentação em cirurgia refrativa tem como objetivo fornecer ao aluno as ferramentas necessárias para realizar essa técnica cirúrgica com sucesso”



Objetivos Gerais

- ◆ Aprofundar nos princípios básicos de óptica, bem como nos erros refrativos e suas possibilidades de tratamento
- ◆ Descrever a morfologia e a função da córnea em que grande parte da cirurgia refrativa é aplicada
- ◆ Analisar o funcionamento de um laser excimer e quais são as principais características de algumas plataformas excimer
- ◆ Investigar as indicações e contraindicações da Cirurgia Refrativa, bem como os algoritmos utilizados para a cirurgia
- ◆ Obter uma atualização sobre os estudos que devem ser realizados em pacientes para avaliar corretamente a indicação da cirurgia
- ◆ Descrever os processos de preparação para a Cirurgia Refrativa
- ◆ Aprofundar-se nas diferentes técnicas aplicadas à córnea para correção dos defeitos refrativos
- ◆ Identificar as cirurgias que podem ser realizadas no Cristalino para corrigir defeitos de graduação nos pacientes
- ◆ Conscientizar-se dos diferentes tipos lentes que são utilizadas para essa cirurgia, sem afetar a córnea ou o cristalino
- ◆ Aprofundar-se na relação entre o Glaucoma e a Cirurgia Refrativa





Objetivos Específicos

- ◆ Atualizar os conhecimentos sobre o manejo do paciente após a alta até o dia da cirurgia
- ◆ Descrever como preparar o paciente e os olhos antes da cirurgia
- ◆ Descrever o processo cirúrgico, incluindo o manejo do laser, a cirurgia e o processo pós-operatório
- ◆ Atualizar as informações sobre o funcionamento do laser de femtossegundo
- ◆ Indicar como o excimer realiza a ablação em cada erro refrativo



O foco na qualidade e na excelência educacional desse programa acadêmico permitirá que o aluno se destaque na indústria e se torne líder na área da cirurgia refrativa"

03

Direção do curso

A TECH está comprometida em oferecer uma educação de qualidade e excelência na área da cirurgia refrativa através desse curso. Para isso, conta com uma equipe de profissionais altamente qualificada, com ampla experiência na área de instrumentação em cirurgia refrativa, e que fornecerá ao aluno as ferramentas necessárias para desenvolver habilidades práticas e sólidas ao longo do programa. Os diretivos desse curso também garantem um conteúdo relevante, atualizado e completo, preparando o aluno para uma trajetória de sucesso na área da cirurgia refrativa.



“

Potencialize suas habilidades graças ao melhor corpo docente do cenário acadêmico, que irá acompanhá-lo ao longo deste Curso de Instrumentação em Cirurgia Refrativa”

Diretor Internacional Convidado

O Dr. Beeran Meghpara é um oftalmologista de prestígio internacional, especializado em Córnea, Catarata e Cirurgia Refrativa a Laser.

Assim, ele atuou como Diretor de Cirurgia Refrativa e membro do Departamento de Córnea no Wills Eye Hospital, na Filadélfia, um centro líder mundial no tratamento de doenças oculares.

Nesse centro, este especialista realizou todos os tipos de transplante de córnea, incluindo DMEK de espessura parcial e DALK. Além disso, possui vasta experiência com a tecnologia mais recente em Cirurgia de Catarata, incluindo o Laser de Femtosegundo e Implantes de Lentes Intraoculares, que corrigem Astigmatismo e Presbiopia. Também é especializado no uso do LASIK Personalizado Sem Lâmina, Ablação de Superfície Avançada e Cirurgia de Lentes Intraoculares Fáccicas, para ajudar os pacientes a reduzir a dependência de óculos e lentes de contato.

Além disso, o Dr. Beeran Meghpara destacou-se como acadêmico com a publicação de inúmeros artigos e apresentações de suas pesquisas em conferências locais, nacionais e internacionais, contribuindo para o campo da Oftalmologia. Também foi recompensado com o prestigioso prêmio Golden Apple Resident Teaching Award (2019), em reconhecimento à sua dedicação no ensino de residentes em Oftalmologia. Além disso, foi selecionado por seus colegas como um dos Melhores Médicos pela revista Philadelphia (2021-2024) e como Melhor Médico pelo Castle Connolly (2021), um recurso líder em pesquisa e informação para pacientes que buscam a melhor assistência médica.

Além de sua prática clínica e acadêmica, ele trabalhou como oftalmologista para a equipe de beisebol Philadelphia Phillies, destacando sua capacidade de lidar com casos de alta complexidade. Nesse sentido, seu compromisso com a inovação tecnológica, bem como sua excelência no atendimento médico, continua elevando os padrões na prática oftalmológica mundial.



Dr. Meghpara Beeran

- ♦ Diretor do Departamento de Cirurgia Refrativa no Wills Eye Hospital, Pensilvânia, EUA
- ♦ Cirurgião Oftálmico no Centro de Atendimento Oftalmológico Avançado, Delaware
- ♦ Fellow em Córnea, Cirurgia Refrativa e Doenças Externas pela Universidade do Colorado
- ♦ Médico Residente de Oftalmologia no Cullen Eye Institute, Texas
- ♦ Interno no Hospital St. Joseph, New Hampshire
- ♦ Doutor em Medicina pela Universidade de Illinois, Chicago
- ♦ Graduado pela Universidade de Illinois, Chicago
- ♦ Selecionado para a Sociedade de Honra Médica Alpha Omega Alpha
- ♦ Prêmios:
 - ♦ Golden Apple Resident Teaching Award (2019)
 - ♦ Melhor Médico pela revista Philadelphia (2021-2024)
 - ♦ Melhor Médico pelo Castle Connolly (2021)

“

Graças à TECH você será capaz de aprender com os melhores profissionais do mundo”

Direção



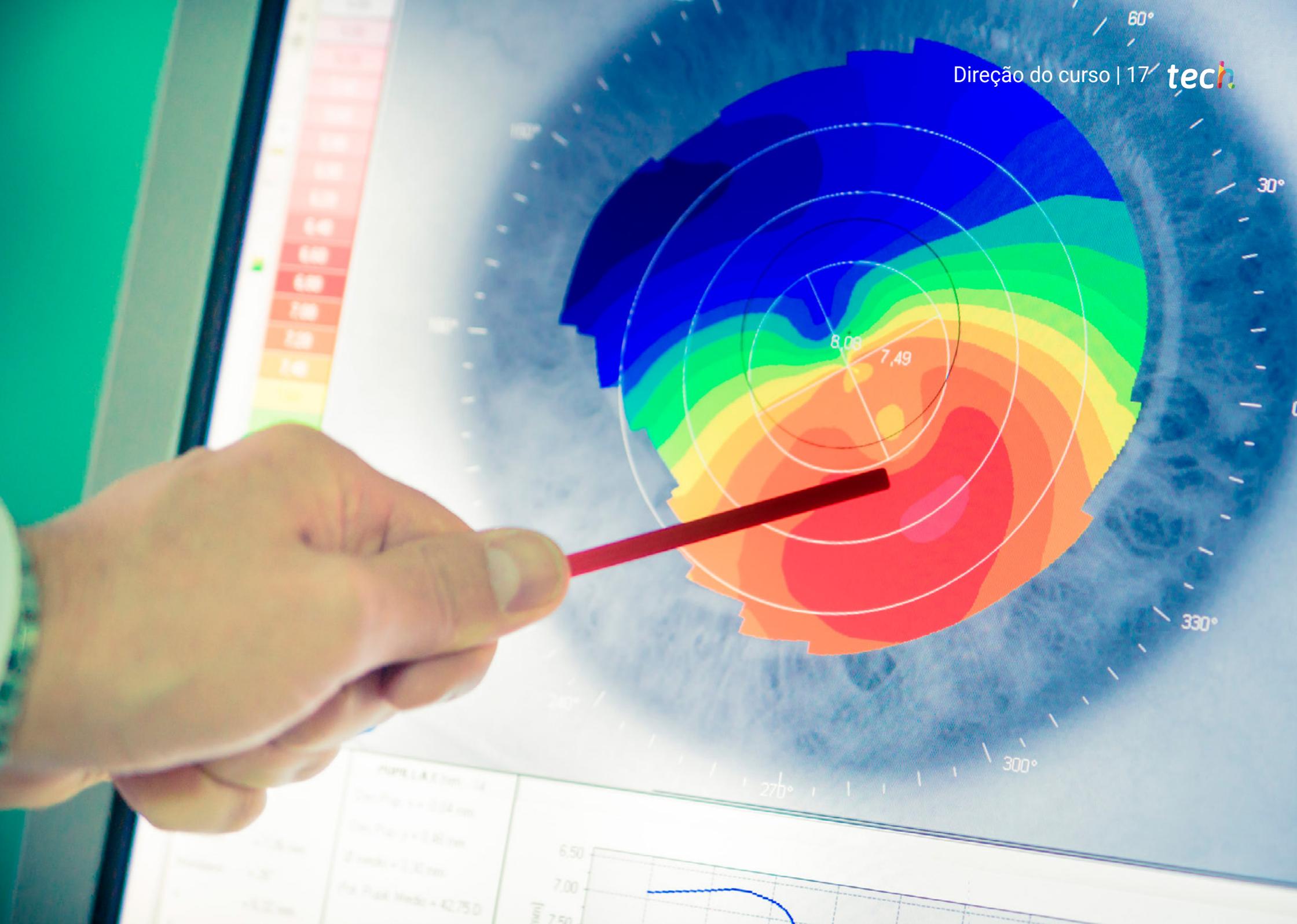
Dr. José Miguel Román Guindo

- ◆ Oftalmologista na Oftalvist Málaga
- ◆ Oftalmologista na Vissum Madrid
- ◆ Oftalmologista no Centro Médico Internacional Dubai
- ◆ Diretor Médico da Vissum Madrid Sur e Vissum Málaga
- ◆ Especialista em Oftalmologia pelo Hospital Clínico San Carlos
- ◆ Doutor em Oftalmologia
- ◆ Formado em Medicina e Cirurgia Geral pela Universidade Autônoma de Madrid
- ◆ Membro da: Sociedade Espanhola de Oftalmologia, Sociedade Internacional de Inflamação Ocular



Dr. Hazem Alaskar Alani

- ◆ Oftalmologista na Oftalvist Málaga
- ◆ Diretor Cirúrgico do Hospital Universitário Poniente
- ◆ Chefe do serviço de oftalmologia no Hospital de Poniente
- ◆ Especialista em Oftalmologia pelo Hospital Universitário Virgen de las Nieves
- ◆ Formado em Medicina e Cirurgia pela Universidade de Aleppo
- ◆ Doutor em Medicina e Cirurgia pela Universidade de Almería
- ◆ Mestrado em Gestão e Planeamento de Saúde pela Universidade Europeia de Madrid
- ◆ Mestrado em Oftalmologia pela Universidade Cardenal Herrera
- ◆ Membro da: Sociedade Europeia de Retina EURETINA, SEDISA, Sociedade Espanhola de Diretores de Saúde, Membro do Conselho , Europeu de Oftalmologia, FEBO , Sociedade Europeia de Catarata e Cirurgia Refrativa, ESCRS, Sociedade Espanhola de Cirurgia Implanto Refrativa SECOIR, Sociedade Andaluza de Oftalmologia SAO, Sociedade Espanhola de Retina e Vítreo SERV, Fellow da Escola Europeia de Cirurgia de Retina e Vítreo EVRS



04

Estrutura e conteúdo

Este curso disponibilizado pela TECH contemplará uma grande variedade de temas relacionados à atenção ao paciente antes, durante e depois da cirurgia. Para isso, o programa começa com uma seção dedicada à atenção ao paciente, incluindo a equipe de atendimento, o consentimento informado, as instruções pré-operatórias e a mediação pré-operatória. A última seção destaca os diferentes tipos de laser utilizados, incluindo o laser excimer e o laser de femtossegundo, bem como a ablação com laser excimer para corrigir a miopia, a hipermetropia e o astigmatismo. Todos esses aspectos através de uma metodologia de estudo inovadora chamada *Relearning*, que permitirá ao aluno aprimorar seus conhecimentos sem a necessidade de memorização.



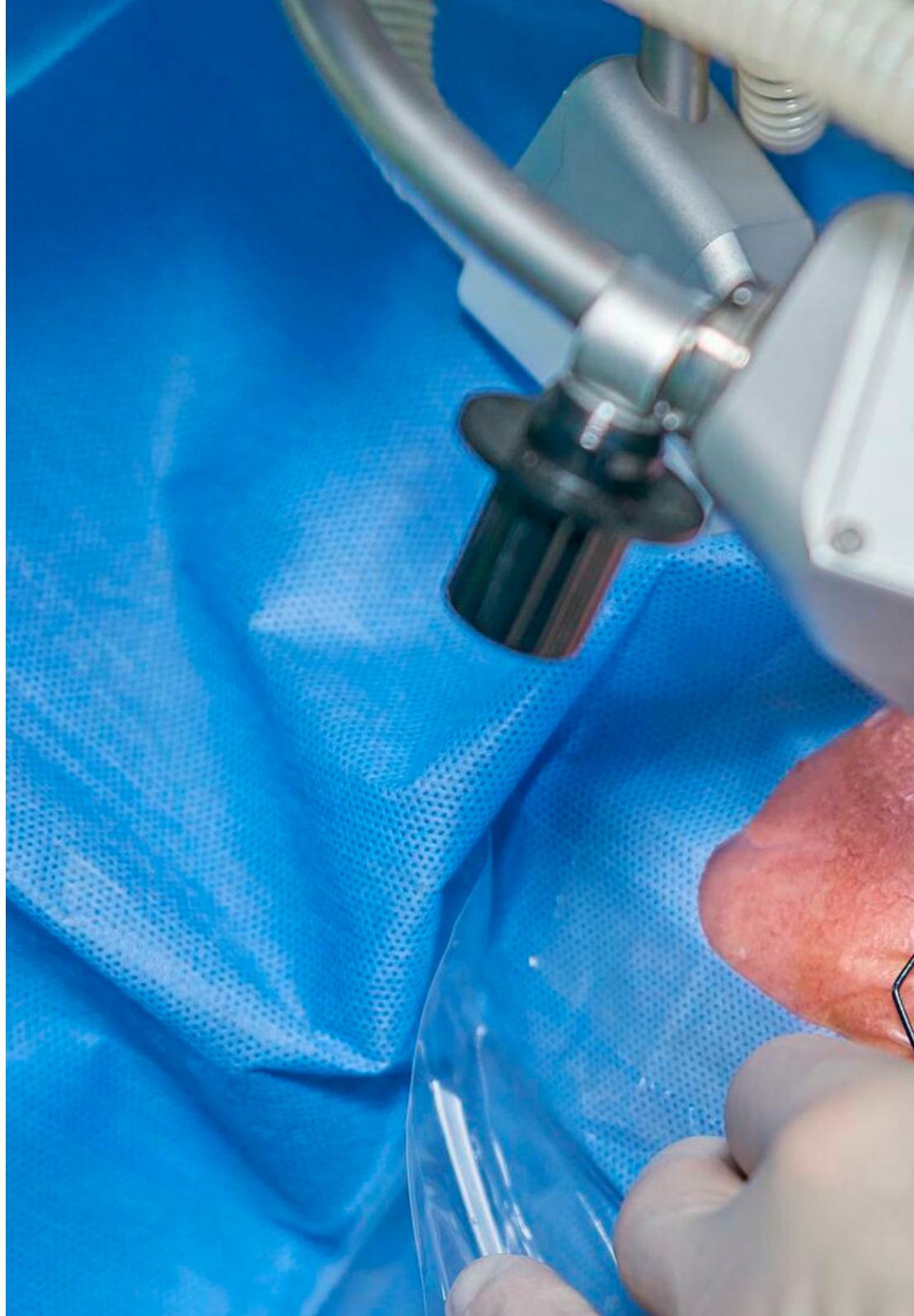


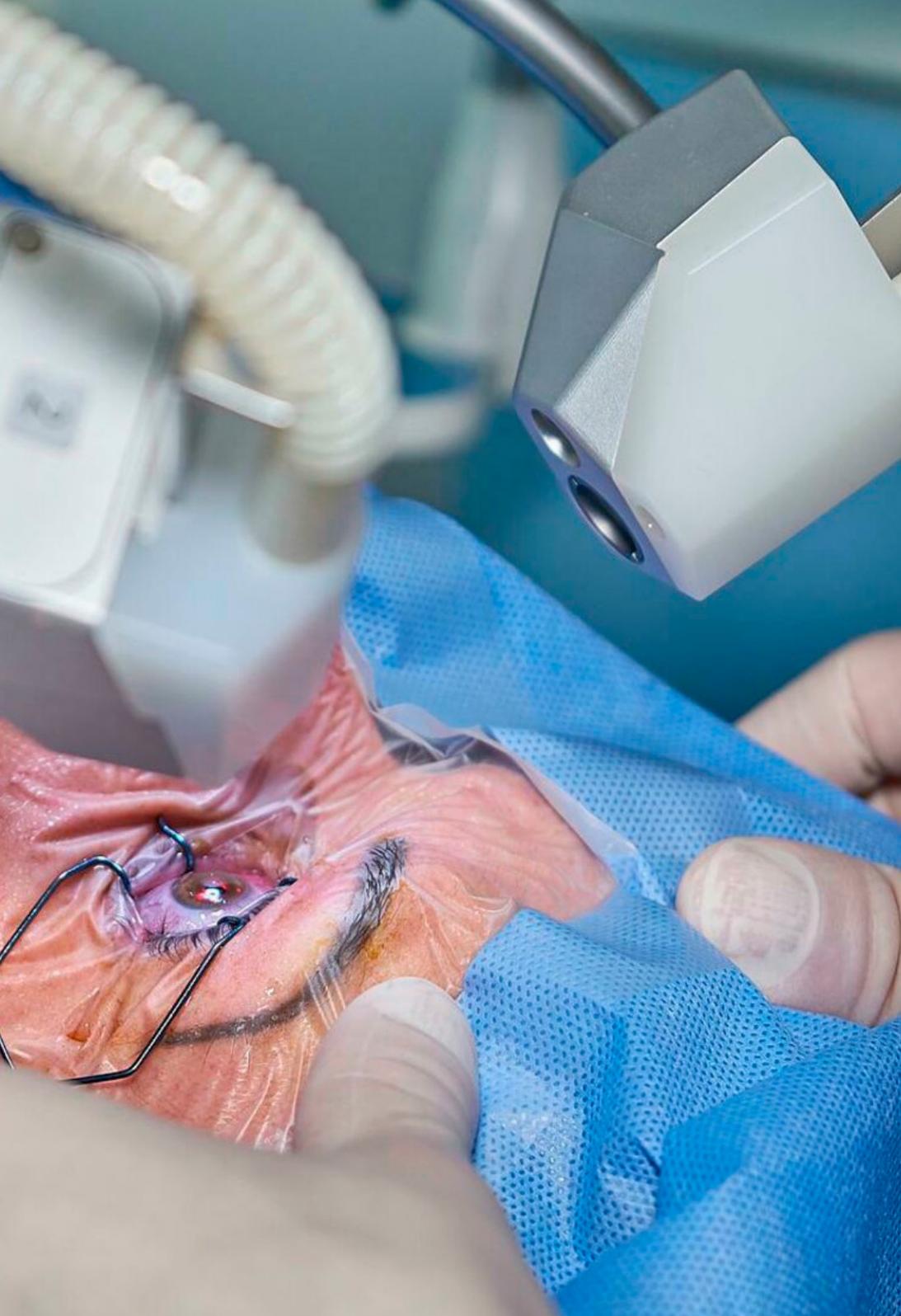
“

A TECH estrutura o conteúdo de forma que você possa desenvolvê-lo de maneira autônoma e progressiva, sem a necessidade de deslocamentos ou horários pré-estabelecidos”

Módulo 1. Preparação e Instrumentação Cirúrgica

- 1.1. Cuidados aos Pacientes
 - 1.1.1. Equipe de atenção
 - 1.1.2. Consentimento informado
 - 1.1.3. Instruções pré-operatórias
 - 1.1.4. Mediação pré-operatória
- 1.2. Dia da cirurgia
 - 1.2.1. Assinatura do consentimento
 - 1.2.2. Sala de recuperação
 - 1.2.3. Vestimenta cirúrgica
 - 1.2.4. Anestesia ocular
- 1.3. Entrada no centro cirúrgico
 - 1.3.1. Posicionamento da paciente
 - 1.3.2. Instilação de anestesia
 - 1.3.3. Limpeza periocular
 - 1.3.4. Preparação dos olhos
- 1.4. Instrumentação para a cirurgia
 - 1.4.1. Bلفarostato
 - 1.4.2. Pinças
 - 1.4.3. Cânulas de irrigação
 - 1.4.4. Hemostatas
- 1.5. Fixação ocular e marcação corneana
 - 1.5.1. Auto fixação
 - 1.5.2. Fixação unilateral ou bilateral
 - 1.5.3. Marcação do eixo visual
 - 1.5.4. Marcas corneanas
- 1.6. O laser excimer
 - 1.6.1. Calibração
 - 1.6.2. Zona óptica e profundidade de ablação
 - 1.6.3. Manutenção
 - 1.6.4. Limitações de custo





- 1.7. Microceratótomos
 - 1.7.1. Potencial de perda visual
 - 1.7.2. Microceratótomos com dobradiça nasal
 - 1.7.3. Microceratótomos com dobradiça superior
 - 1.7.4. Novos microceratótomos
- 1.8. Anéis de sucção e flap
 - 1.8.1. Função do anel de sucção
 - 1.8.2. Pressão intraocular
 - 1.8.3. Passagem do microcerátomo
 - 1.8.4. Manejo do flap
- 1.9. Laser de femtossegundo
 - 1.9.1. Anel de sucção
 - 1.9.2. Laser de femtossegundo
 - 1.9.3. Vantagens em relação ao microcerátomo
 - 1.9.4. Manejo do flap
- 1.10. Ablação com laser excimer
 - 1.10.1. Miopia
 - 1.10.2. Hipermetropia
 - 1.10.3. Astigmatismo e combinações
 - 1.10.4. Manejo pós-operatório imediato



O Curso de Instrumentação em Cirurgia Refrativa conta com um formato 100% online com materiais disponíveis para download e consulta, mesmo sem conexão com a internet e com acesso 24 horas por dia”

05

Metodologia

Este curso oferece uma maneira diferente de aprender. Nossa metodologia é desenvolvida através de um modo de aprendizagem cíclico: **o Relearning**. Este sistema de ensino é utilizado, por exemplo, nas faculdades de medicina mais prestigiadas do mundo e foi considerado um dos mais eficazes pelas principais publicações científicas, como o ***New England Journal of Medicine***.



“

Descubra o Relearning, um sistema que abandona a aprendizagem linear convencional para realizá-la através de sistemas de ensino cíclicos: uma forma de aprendizagem que se mostrou extremamente eficaz, especialmente em disciplinas que requerem memorização”

Na TECH usamos o Método do Caso

Em uma determinada situação, o que um profissional deveria fazer? Ao longo do programa, os alunos irão se deparar com diversos casos simulados baseados em situações reais, onde deverão investigar, estabelecer hipóteses e finalmente resolver as situações. Há inúmeras evidências científicas sobre a eficácia deste método. Os especialistas aprendem melhor, mais rápido e de forma mais sustentável ao longo do tempo.

Com a TECH você irá experimentar uma forma de aprender que está revolucionando as bases das universidades tradicionais em todo o mundo.



Segundo o Dr. Gérvas, o caso clínico é a apresentação comentada de um paciente, ou grupo de pacientes, que se torna um "caso", um exemplo ou modelo que ilustra algum componente clínico peculiar, seja pelo seu poder de ensino ou pela sua singularidade ou raridade. É essencial que o caso seja fundamentado na vida profissional atual, tentando recriar as condições reais na prática profissional do médico.

“

Você sabia que este método foi desenvolvido em 1912, em Harvard, para alunos de Direito? O método do caso consistia em apresentar situações complexas reais para que os alunos tomassem decisões e justificassem como resolvê-las. Em 1924 foi estabelecido como o método de ensino padrão em Harvard”

A eficácia do método é justificada por quatro conquistas fundamentais:

1. Os alunos que seguem este método não só assimilam os conceitos, mas também desenvolvem a capacidade mental através de exercícios de avaliação de situações reais e de aplicação de conhecimentos.
2. A aprendizagem se consolida nas habilidades práticas permitindo ao aluno integrar melhor o conhecimento à prática clínica.
3. A assimilação de ideias e conceitos se torna mais fácil e mais eficiente, graças ao uso de situações decorrentes da realidade.
4. A sensação de eficiência do esforço investido se torna um estímulo muito importante para os alunos, o que se traduz em um maior interesse pela aprendizagem e um aumento no tempo dedicado ao curso.



Metodologia Relearning

A TECH utiliza de maneira eficaz a metodologia do estudo de caso com um sistema de aprendizagem 100% online, baseado na repetição, combinando 8 elementos didáticos diferentes em cada aula.

Potencializamos o Estudo de Caso com o melhor método de ensino 100% online: o Relearning.



O profissional aprenderá através de casos reais e da resolução de situações complexas em ambientes simulados de aprendizagem. Estes simulados são realizados através de um software de última geração para facilitar a aprendizagem imersiva.

Na vanguarda da pedagogia mundial, o método Relearning conseguiu melhorar os níveis de satisfação geral dos profissionais que concluíram seus estudos, com relação aos indicadores de qualidade da melhor universidade online do mundo (Universidade de Columbia).

Usando esta metodologia, mais de 250 mil médicos se capacitaram, com sucesso sem precedentes, em todas as especialidades clínicas independentemente da carga cirúrgica. Nossa metodologia de ensino é desenvolvida em um ambiente altamente exigente, com um corpo discente com um perfil socioeconômico médio-alto e uma média de idade de 43,5 anos.

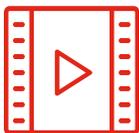
O Relearning permitirá uma aprendizagem com menos esforço e mais desempenho, fazendo com que você se envolva mais em sua especialização, desenvolvendo o espírito crítico e sua capacidade de defender argumentos e contrastar opiniões: uma equação de sucesso.

No nosso programa, a aprendizagem não é um processo linear, ela acontece em espiral (aprender, desaprender, esquecer e reaprender). Portanto, combinamos cada um desses elementos de forma concêntrica.

A nota geral do sistema de aprendizagem da TECH é de 8,01, de acordo com os mais altos padrões internacionais.



Neste programa, oferecemos o melhor material educacional, preparado especialmente para os profissionais:



Material de estudo

Todo o conteúdo foi criado especialmente para o curso pelos especialistas que irão ministrá-lo, o que faz com que o desenvolvimento didático seja realmente específico e concreto.

Posteriormente, esse conteúdo é adaptado ao formato audiovisual, para criar o método de trabalho online da TECH. Tudo isso com as técnicas mais inovadoras e oferecendo alta qualidade em cada um dos materiais que colocamos à disposição do aluno.



Técnicas cirúrgicas e procedimentos em vídeo

A TECH aproxima os alunos às técnicas mais recentes, aos últimos avanços educacionais e à vanguarda das técnicas médicas atuais. Tudo isso, explicado detalhadamente para sua total assimilação e compreensão. E o melhor de tudo, você poderá assistí-los quantas vezes quiser.



Resumos interativos

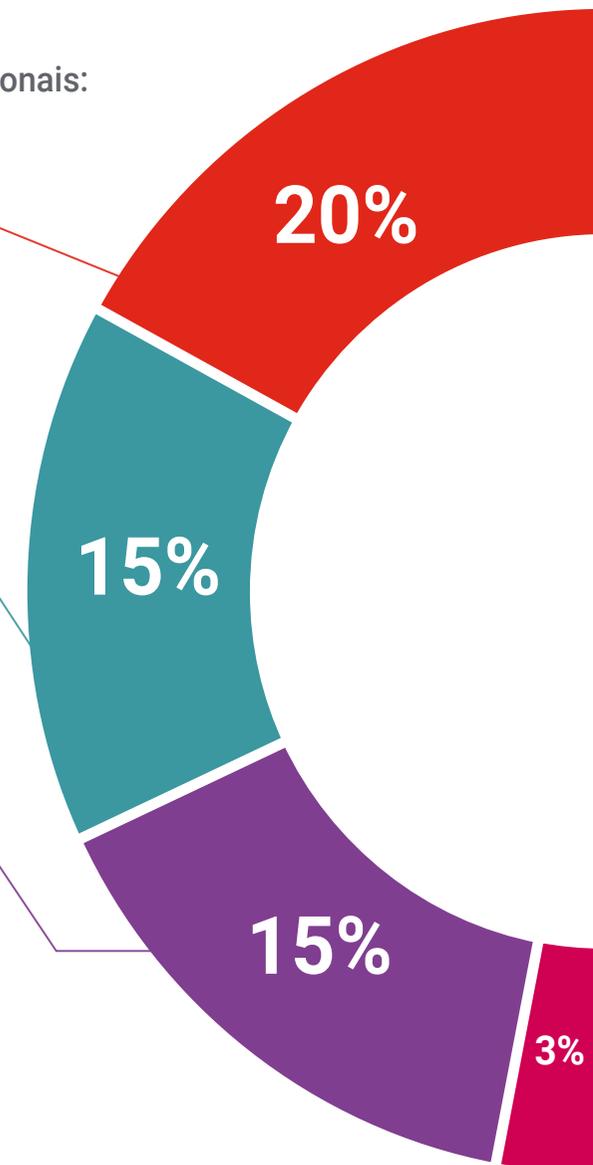
A equipe da TECH apresenta o conteúdo de forma atraente e dinâmica através de pílulas multimídia que incluem áudios, vídeos, imagens, gráficos e mapas conceituais para consolidar o conhecimento.

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



Leituras complementares

Artigos recentes, documentos de consenso e diretrizes internacionais, entre outros. Na biblioteca virtual da TECH o aluno terá acesso a tudo o que for necessário para complementar a sua capacitação.





Estudos de casos elaborados e orientados por especialistas

A aprendizagem efetiva deve ser necessariamente contextual. Portanto, na TECH apresentaremos casos reais em que 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

Avaliamos e reavaliamos periodicamente o conhecimento do aluno ao longo do programa, através de atividades e exercícios de avaliação e autoavaliação, para que possa comprovar que está alcançando seus objetivos.



Masterclasses

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



Guias rápidos de ação

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



06

Certificado

O Curso de Instrumentação em Cirurgia Refrativa garante, além da capacitação mais rigorosa e atualizada, acesso ao certificado do Curso emitido pela TECH Universidade Tecnológica.



“

Uma vez aprovadas as avaliações, o aluno receberá por correio o certificado do Curso, emitido pela TECH Universidade Tecnológica”

Este **Curso de Instrumentação em Cirurgia Refrativa** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado.

Uma vez aprovadas as avaliações, o aluno receberá por correio o certificado* correspondente ao **Curso** emitido pela **TECH Universidade Tecnológica**.

O certificado emitido pela **TECH Universidade Tecnológica** expressará a qualificação obtida no Curso atendendo aos requisitos normalmente exigidos pelas bolsas de empregos, concursos públicos e avaliação de carreira profissional.

Título: **Curso de Instrumentação em Cirurgia Refrativa**

N.º de Horas Oficiais: **150h**



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

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

tech universidade
tecnológica

Curso

Instrumentação em
Cirurgia Refrativa

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 semanas
- » Certificado: TECH Universidade Tecnológica
- » Dedicção: 16h/semana
- » Horário: no seu próprio ritmo
- » Provas: online

Curso

Instrumentação em Cirurgia Refrativa

