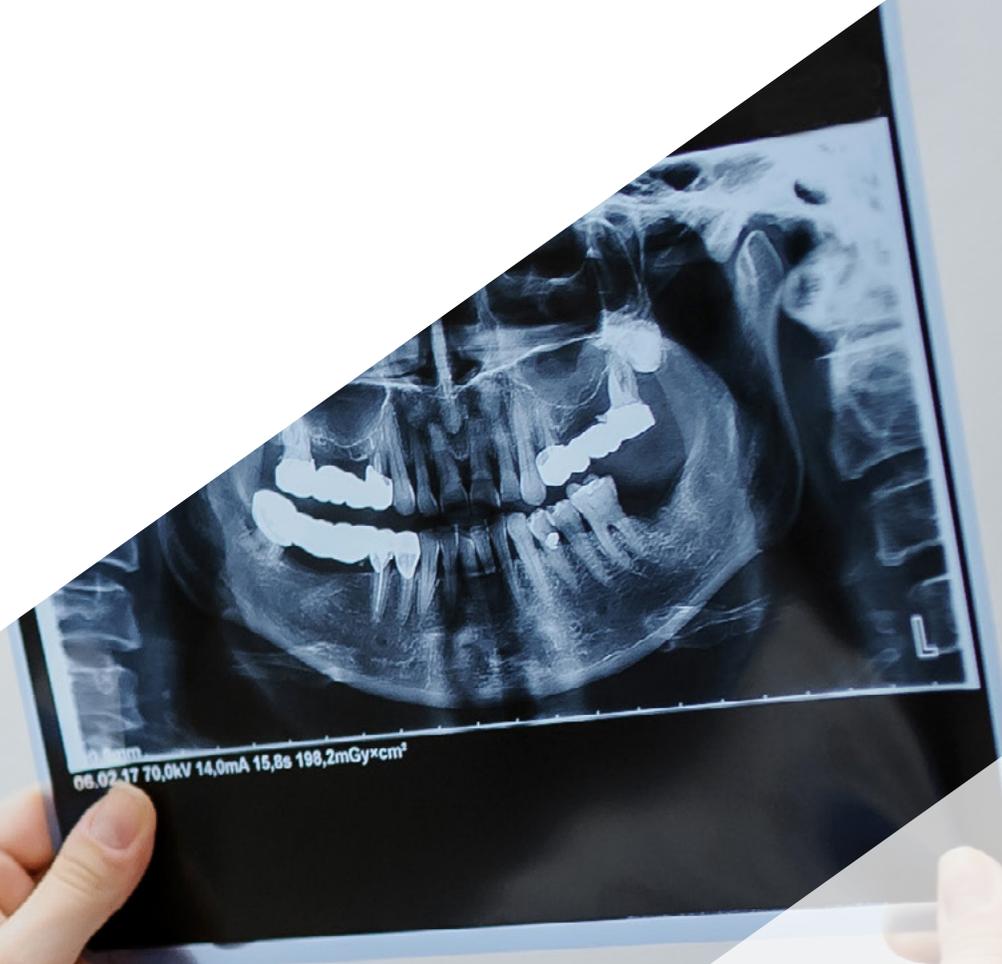


Curso

Retratamentos





tech universidade
tecnológica

Curso

Retratamentos

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 semanas
- » Certificado: TECH Universidade Tecnológica
- » Horário: no seu próprio ritmo
- » Provas: online

Acesso ao site: www.techtute.com/br/odontologia/curso/retratamentos

Índice

01

Apresentação

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Direção do curso

pág. 12

04

Estrutura e conteúdo

pág. 20

05

Metodologia

pág. 24

06

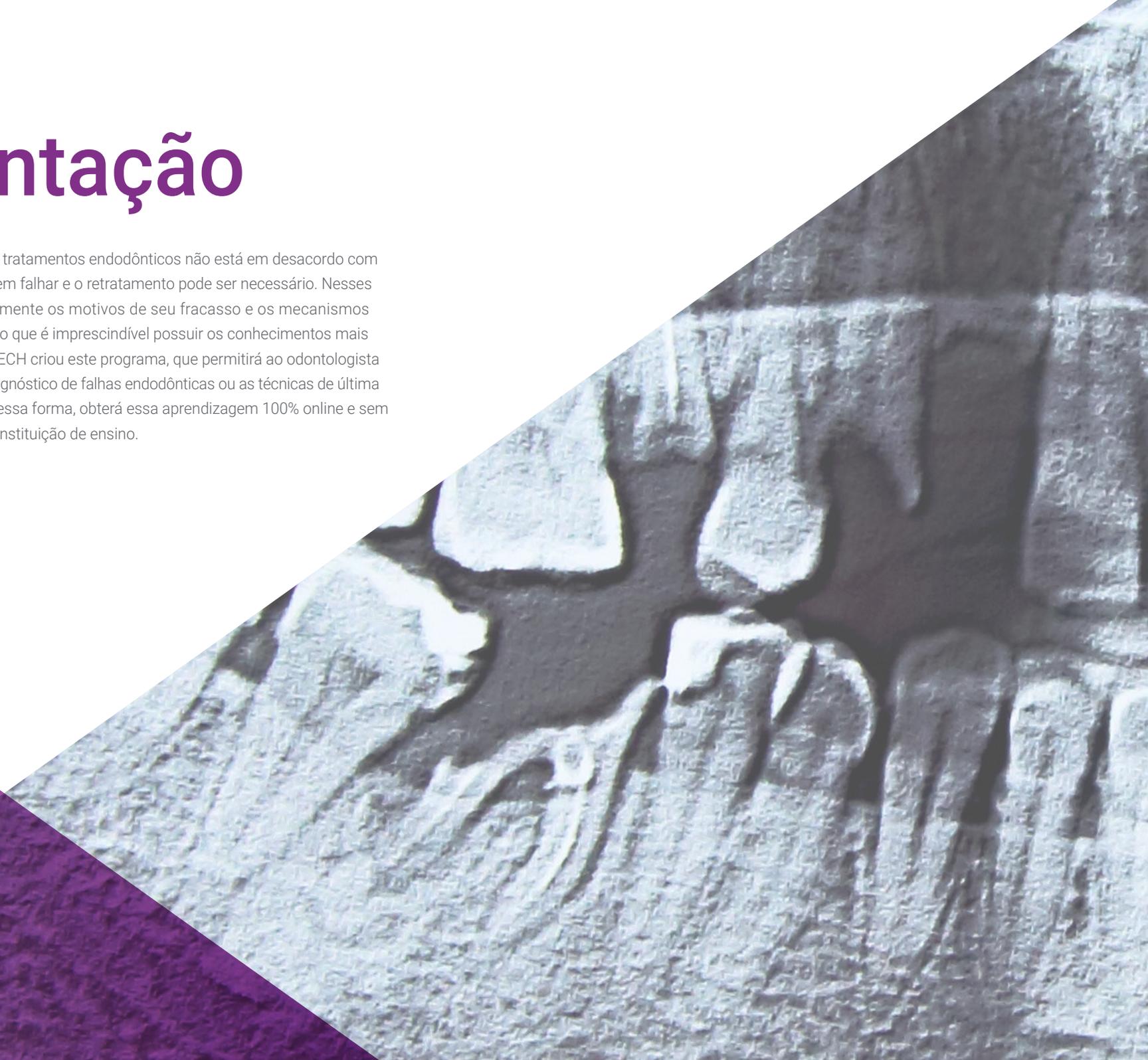
Certificado

pág. 32

01

Apresentação

A porcentagem elevada de eficácia dos tratamentos endodônticos não está em desacordo com o fato de que, em certas ocasiões, podem falhar e o retratamento pode ser necessário. Nesses casos, é essencial identificar rigorosamente os motivos de seu fracasso e os mecanismos para sua reimplantação eficaz, para o que é imprescindível possuir os conhecimentos mais atualizados nesse campo. Por isso, a TECH criou este programa, que permitirá ao odontologista assimilar os métodos atualizados de diagnóstico de falhas endodônticas ou as técnicas de última geração de remoção de guta-percha. Dessa forma, obterá essa aprendizagem 100% online e sem a necessidade de se deslocar até uma instituição de ensino.





“

O Curso de Retratamento permitirá que você identifique as técnicas mais modernas que favorecem a eliminação da guta-percha”

De acordo com vários estudos, a eficácia do tratamento endodôntico está entre 80 e 95%. No entanto, há certas circunstâncias pré-operatórias, intraoperatórias ou pós-operatórias que levam ao fracasso dessa terapia e tornam necessário realizá-la novamente a fim de preservar o bem-estar odontológico do paciente. Foram desenvolvidas técnicas modernas para garantir uma desinfecção excelente e limpa da área por meio de limas ou solventes, a fim de realizar uma obturação bem-sucedida. Nesse contexto, os endodontistas precisam estar a par dessas atualizações para apoiar seu crescimento profissional.

É por isso que a TECH criou este Curso, por meio do qual o aluno aprenderá sobre os mais recentes avanços no campo do retratamento de modo a otimizar sua atualização no mundo da Endodontia. Durante 125 horas de ensino intensivo, você aprenderá as técnicas mais modernas de diagnóstico de periodontite apical com tomografia volumétrica de feixe cônico ou detectará os fatores que, de acordo com as evidências científicas mais recentes, podem influenciar o sucesso e o fracasso do tratamento de canal. Também identificará a aplicabilidade de última geração do ultrassom para diferentes processos de retratamento ou se aprofundará nas estratégias de remoção de resíduos dos dentes com limas, solventes e cones de papel.

Tudo isso, através de uma metodologia 100% online que permitirá que o odontologista trace seus próprios cronogramas de estudo a fim de obter uma aprendizagem plenamente eficaz. Do mesmo modo, esse programa é ministrado por especialistas com ampla experiência no setor de endodontia, portanto, todo o conhecimento sobre retratamentos que será fornecido aos alunos terá uma aplicabilidade profissional bastante completa.

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

- O desenvolvimento de estudos de caso apresentados por especialistas em endodontia.
- O conteúdo gráfico, esquemático e extremamente útil fornece informações científicas e práticas sobre aquelas disciplinas indispensáveis para o exercício da profissão
- Exercícios práticos onde o processo de autoavaliação é realizado para melhorar a aprendizagem
- Destaque especial para as metodologias inovadoras
- Lições teóricas, perguntas a especialistas, fóruns de discussão sobre temas controversos e trabalhos de reflexão individual
- Disponibilidade de acesso a todo o conteúdo a partir de qualquer dispositivo, fixo ou portátil, com conexão à Internet



Com este programa, você identificará os métodos de diagnóstico mais avançados a fim de avaliar os motivos do fracasso endodôntico”

“

Analise os métodos mais modernos utilizados para detectar a periodontite apical com a tomografia volumétrica de feixe cônico”

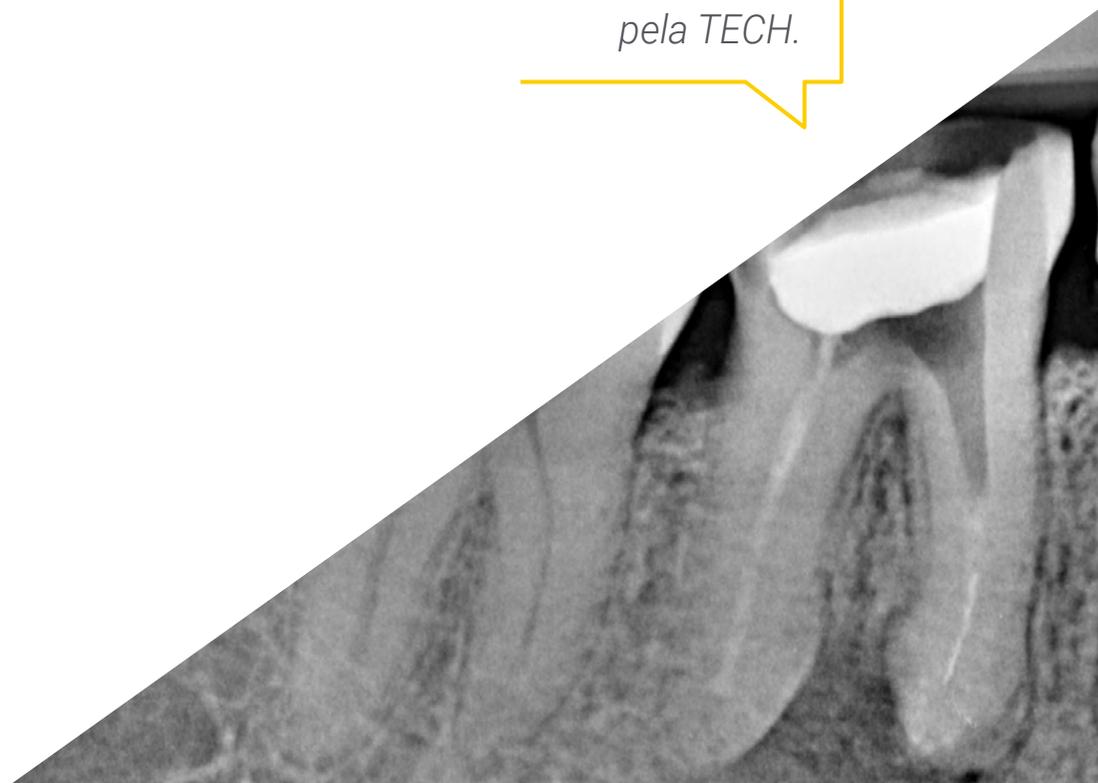
O corpo docente do curso conta com profissionais do setor, que transferem toda a experiência adquirida ao longo de suas carreiras para esta capacitação, além de especialistas reconhecidos de sociedades de referência e universidades de prestígio.

O conteúdo multimídia, desenvolvido com a mais recente tecnologia educacional, permitirá ao profissional uma aprendizagem contextualizada, ou seja, realizada através de um ambiente simulado, proporcionando uma capacitação imersiva e programada para praticar diante de situações reais.

A estrutura deste programa se concentra na Aprendizagem Baseada em Problemas, através da qual o profissional deverá resolver as diferentes situações de prática profissional que surgirem ao longo do curso acadêmico. Para isso, contará com a ajuda de um inovador sistema de vídeo interativo realizado por especialistas reconhecidos.

Graças aos conteúdos didáticos oferecidos em formatos como o resumo interativo ou o teste avaliativo, você desfrutará de uma experiência de aprendizagem agradável e totalmente eficiente.

Combine sua aprendizagem com suas tarefas profissionais e pessoais por meio das facilidades de estudo oferecidas pela TECH.



02

Objetivos

Esse Curso foi projetado para fornecer aos alunos o conhecimento mais recente sobre Retratamentos em apenas 6 semanas de treinamento e ensino intensivo. No decorrer dessa experiência acadêmica, você identificará mecanismos de última geração capazes de detectar o motivo do fracasso do tratamento endodôntico ou técnicas não cirúrgicas para a realização do tratamento endodôntico. Além disso, o aluno alcançará isso ao atingir os seguintes objetivos gerais e específicos.



“

Graças a este Curso, você encontrará a atualização profissional que estava procurando em Retratamentos”



Objetivos gerais

- ♦ Atualizar o conhecimento teórico e prático do odontologista nas diferentes áreas Endodontia e da Microcirurgia Apical, através da odontologia baseada em evidências
- ♦ Promover estratégias de trabalho baseadas em uma abordagem multidisciplinar do paciente que é candidato ao tratamento endodôntico ou cirurgia apical
- ♦ Favorecer a aquisição de habilidades e competências técnicas, através de um poderoso sistema audiovisual e a possibilidade de se desenvolver através de oficinas de simulação online e/ou capacitação específica
- ♦ Capacitar o profissional a atingir padrões de excelência com base na observação cuidadosa do paciente e de suas circunstâncias, na extração de dados clínicos e exploratórios apropriados
- ♦ Realizar um processo de diagnóstico e um plano terapêutico que lhe levará a oferecer ao paciente a melhor opção possível nessa situação
- ♦ Estudar continuamente a bibliografia, obtendo uma base estável e o hábito de analisar regularmente a evolução do conhecimento com uma atitude crítica e capacidade de discriminação





Objetivos específicos

- ◆ Detectar fatores predisponentes para doenças pós-tratamento
- ◆ Aprofundar conhecimentos sobre retratamento clínico não cirúrgico
- ◆ Identificar as técnicas mais avançadas de retratamento clínico não cirúrgico

“

Depois de atualizar seus conhecimentos na área de retratamento, você estará na vanguarda do campo da Endodontia”

03

Direção do curso

A fim de manter intacto o excelente nível educacional que é tão característico dos programas da TECH, este Curso conta com uma equipe de professores composta por profissionais líderes na área de Endodontia, como resultado de seu trabalho ativo nesse campo da odontologia. Como esses especialistas são responsáveis pela criação dos conteúdos didáticos que os alunos terão à sua disposição durante o curso, o conhecimento fornecido por eles estará alinhado com os avanços realizados nesse campo.





“

Ao lado dos melhores especialistas em endodontia, você adquirirá uma série de conhecimentos em Retratamentos totalmente aplicáveis no seu dia a dia profissional”

Diretor Internacional Convidado

O Doutor Federico Foschi é uma eminência em Endodontia e Cirurgia Oral. Seu doutorado, em colaboração com o prestigioso Instituto Forsyth de Boston, nos Estados Unidos, lhe rendeu o prêmio IADR Pulp Biology, devido às suas contribuições no campo da Microbiologia Endodôntica.

Por mais de duas décadas, ele desenvolveu sua prática clínica no Reino Unido. Nesse país, completou uma formação abrangente de cinco anos em Odontologia Restauradora no Guy's Hospital, em Londres. Além disso, manteve uma prática clínica constante, focada em Endodontia, manejo de canais, tratamentos primários e secundários, e Cirurgia Apical.

Além disso, o Doutor Foschi tem colaborado como consultor em diferentes clínicas, onde demonstra continuamente seus amplos conhecimentos em todos os aspectos da saúde bucal. Igualmente, esteve vinculado como Pesquisador à Faculdade de Odontologia, Ciências Orais e Craniofaciais do King's College de Londres, e atuou como Diretor de programas acadêmicos em nome do Health Education England. Ele também foi nomeado professor catedrático na Universidade de Plymouth.

Este especialista, graduado pela Universidade de Bolonha com honras, publicou 50 artigos revisados por pares, dois capítulos em livros e um volume próprio. Entre outras contribuições, ele investigou profundamente a fonte da "dor de dente" e participou do desenvolvimento de um novo método para a detecção de bactérias durante tratamentos de canais radiculares, um projeto que poderia reduzir o fracasso de alguns tratamentos e a necessidade de acompanhamentos.

Ao mesmo tempo, o Doutor Foschi é membro da Academia de Educação Superior do Reino Unido, bem como da Sociedade Britânica de Endodontia. Além disso, ele compartilhou suas inovações terapêuticas em inúmeros congressos, tornando-se uma referência para os dentistas de todo o mundo.



Dr. Foschi, Federico

- ♦ Diretor do Programa de Formação em Endodontia, Health Education England, Londres, Reino Unido
- ♦ Consultor e Colaborador Acadêmico do King's College de Londres
- ♦ Consultor e Colaborador Acadêmico da Universidade de Plymouth
- ♦ Doutor em Microbiologia Endodôntica no Instituto Forsyth de Boston, Estados Unidos
- ♦ Graduado em Odontologia pela Universidade de Bolonha
- ♦ Membro: Academia de Educação Superior do Reino Unido, Colégio Real de Cirurgiões da Inglaterra.Sociedade Britânica de Endodontia

“

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

Direção



Dr. Fabra Campos, Hipólito

- ♦ Odontóloga Especialista em Endodontista e na Clínica Dental Fabra
- ♦ Fundador da Clínica Dental Fabra
- ♦ Palestrante em numerosos congressos, conferências e capacitações na Espanha, Portugal, Argentina, Equador e Brasil
- ♦ Coautor do novo Dicionário Etimológico Médico de Odontologia
- ♦ Autor de numerosos artigos científicos publicados em periódicos nacionais e internacionais
- ♦ Presidente da Sociedade Espanhola para o Estudo de Materiais Odontológicos
- ♦ Vice-presidente do Centro de Estudos Estomatológicos da III Região
- ♦ Doutor em Medicina e Cirurgia pela Universidade Complutense de Madri
- ♦ Formado em Medicina e Cirurgia pela Universidade de Valência.
- ♦ Formado em Estomatologia pela Universidade Complutense de Madri
- ♦ Membro de: Fundador da Sociedade Espanhola de Endodontia, Sociedade Europeia de Endodontia, Sociedade Americana de Endodontia, Academy of Dental Materials, Sociedade Espanhola de Periodontia e Seção Espanhola da Pierre Fauchard Academy



Dr. García Rielo, Manuel Miguel

- ♦ Diretor e Dentista da Clínica García Rielo
- ♦ Professor orientador clínico da Universidade de Santiago de Compostela na Unidade de Ensino de Patologia e Terapêutica Dental
- ♦ Professor colaborador na Faculdade de Odontologia da Universidade Santiago de Compostela
- ♦ Mestrado Internacional em Endodontia Avançada pela Universidade de Santiago de Compostela
- ♦ Mestrado em Implantologia, Periodontia e Cirurgia Oral pela Universidade de León
- ♦ Diploma de Estudos Avançados pela Universidade de Santiago de Compostela
- ♦ Formado em Odontologia pela Universidade de Santiago de Compostela
- ♦ Prêmios nacionais em pesquisa concedidos pela Sociedade Espanhola de Odontologia Conservadora (SEOC)
- ♦ Membro de: Sociedade Espanhola de Prótese Estomatológica e Estética, Sociedade Espanhola de Periodontia, Sociedade Espanhola de Odontologia Conservadora e Estética, Sociedade Espanhola de Gerodontologia e Sociedade Espanhola de Medicina Oral



Dr. Baroni Cañizares, Luís

- ♦ Diretor da Clínica Dental Baroni
- ♦ Odontólogo na Clínica Dr. Ruiz de Gopegui
- ♦ Professor de Mestrado em Endodontia na Universidade de Zaragoza
- ♦ Formado em Odontologia de Universidade Europeia de Madri
- ♦ Mestrado em Endodontia Avançada pela Universidade Europeia de Madri
- ♦ Diploma em Implantodontia Clínica Aparício, endossado pela Universidade de Gotteborg
- ♦ Membro da Associação Espanhola de Endodontia (AEDE)



04

Estrutura e conteúdo

O programa de estudos deste curso é composto de 1 módulo por meio do qual o profissional de Odontologia será capaz de atualizar seus conhecimentos no campo do Retratamentos. Os Conteúdo didáticos disponíveis para o aluno ao longo deste curso estão presentes em uma grande variedade de diferentes suportes textuais e multimídia. Como resultado disso, juntamente com uma metodologia 100% online, a aprendizagem que os alunos obterão será totalmente adaptada às suas necessidades acadêmicas e pessoais.





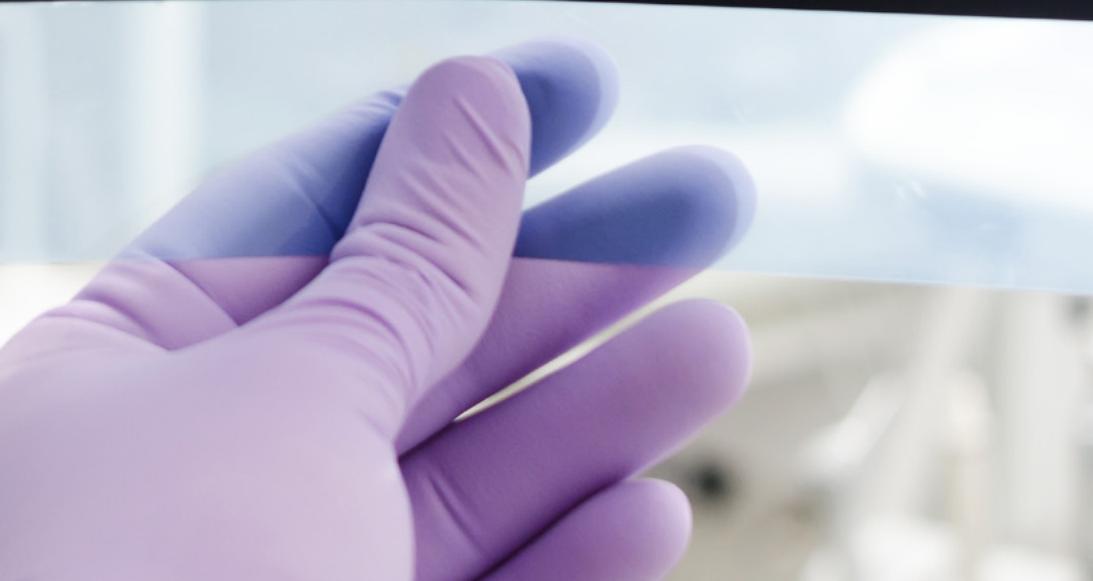
“

O sistema moderno de Relearning deste programa acadêmico permitirá que você aprenda no seu próprio ritmo, não dependendo de fatores externos limitantes”

Módulo 1. Retratamentos

- 1.1. O que causa o fracasso de um dente endodôntico?
 - 1.1.1. Infecções endodônticas persistentes ou secundárias
 - 1.1.2. Microbiologia na fase de obturação radicular
- 1.2. Diagnosticando o fracasso endodôntico
 - 1.2.1. Avaliação clínica do tratamento de canal
 - 1.2.2. Avaliação radiografia do tratamento de canal
 - 1.2.3. Tratamento de canal radicular aceitável, questionável e radiograficamente inaceitável
 - 1.2.4. Diagnóstico da periodontite apical com tomografia computadorizada de feixe cônico (CBCT)
 - 1.2.5. O papel do microscópio ótico quando temos que retratar
 - 1.2.6. Integração de fatores de avaliação na determinação do sucesso e fracasso do tratamento do canal
- 1.3. Fatores de predisposição para a doença pós-tratamento
 - 1.3.1. Fatores pré-operatórios que podem influenciar o sucesso e o fracasso do tratamento do canal radicular
 - 1.3.2. Fatores intra-operatórios que podem influenciar o sucesso e o fracasso do tratamento do canal radicular
 - 1.3.3. Fatores pós-operatórios que podem influenciar o sucesso e o fracasso do tratamento do canal radicular





- 1.4. Retratamento clínico não cirúrgico
 - 1.4.1. Preparação da cavidade de acesso
 - 1.4.2. Uso de ultrassom
 - 1.4.3. Remoção de coroas
 - 1.4.4. Remoção dos parafusos e/ou pinos
 - 1.4.5. Vibração Rotosônica
 - 1.4.6. Ultrassom
 - 1.4.7. Opção mecânica
 - 1.4.8. Acesso ao terço apical
 - 1.4.9. Solventes de Guta-percha
 - 1.4.10. Técnicas de remoção de Guta-percha
 - 1.4.11. Técnica de lima Hedstroem
 - 1.4.12. Técnicas com limas rotatórias
 - 1.4.13. Eliminação por ultrassom
 - 1.4.14. Eliminação por calor
 - 1.4.15. Eliminação por instrumentos pré-aquecidos
 - 1.4.16. Eliminação com limas, solventes e cones de papel
 - 1.4.17. Remoção de pastas
 - 1.4.18. Remoção de Guta-percha de cone único com haste sólida
 - 1.4.19. Remoção de pontas de prata
 - 1.4.20. Remoção de instrumentos fraturados



Matricule-se agora neste Curso para obter os conteúdos didáticos mais atualizados do mercado pedagógico de Retratamentos”

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***.





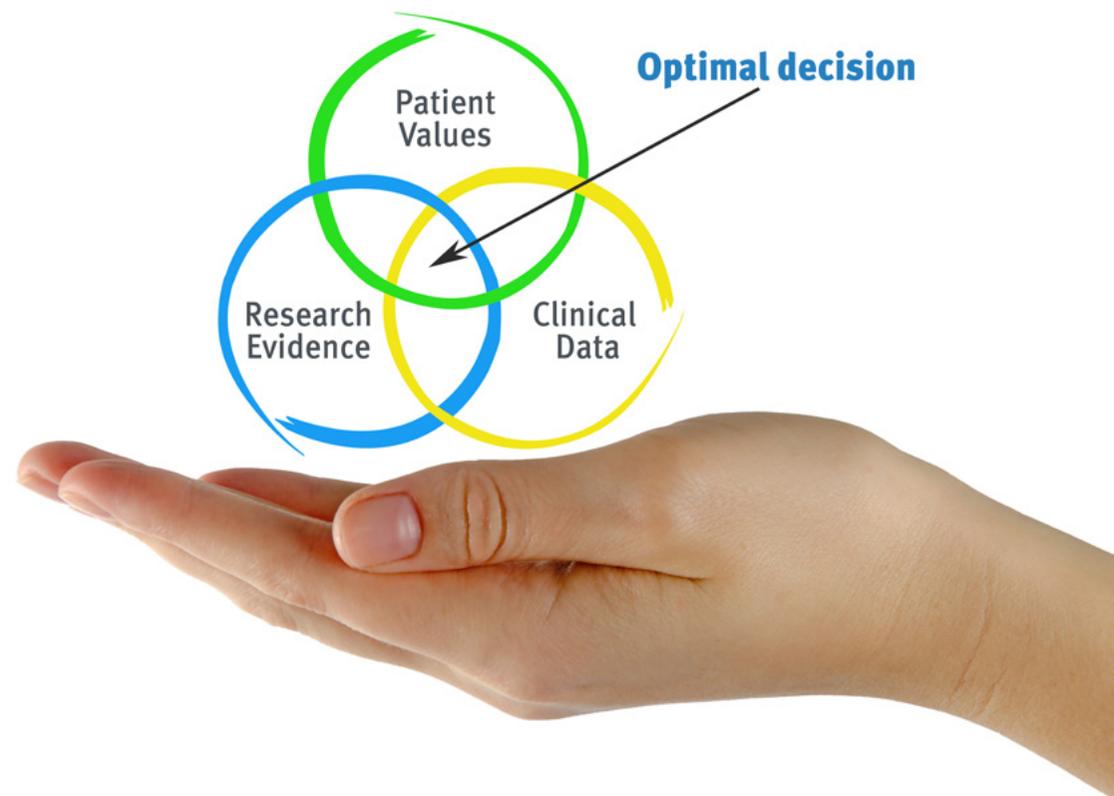
“

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 clínica, o que um profissional deveria fazer? Ao longo deste programa, os alunos irão se deparar com diversos casos clínicos simulados, baseados em pacientes 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 da prática profissional do odontologista.

“

Você sabia que este método foi desenvolvido em 1912, em Harvard, para os 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 odontologistas que seguem este método não só assimilam os conceitos, mas também desenvolvem sua capacidade mental através de exercícios que avaliam situações reais e aplicam seus 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 odontologista aprenderá através de casos reais e da resolução de situações complexas em ambientes simulados de aprendizagem. Estas simulações são realizadas utilizando 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).

Através desta metodologia, mais de 115 mil odontologistas se capacitaram, com um sucesso sem precedentes, em todas as especialidades clínicas independente 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 e procedimentos em vídeo

A TECH aproxima o aluno dos últimos avanços educacionais e da vanguarda das técnicas odontológicas 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

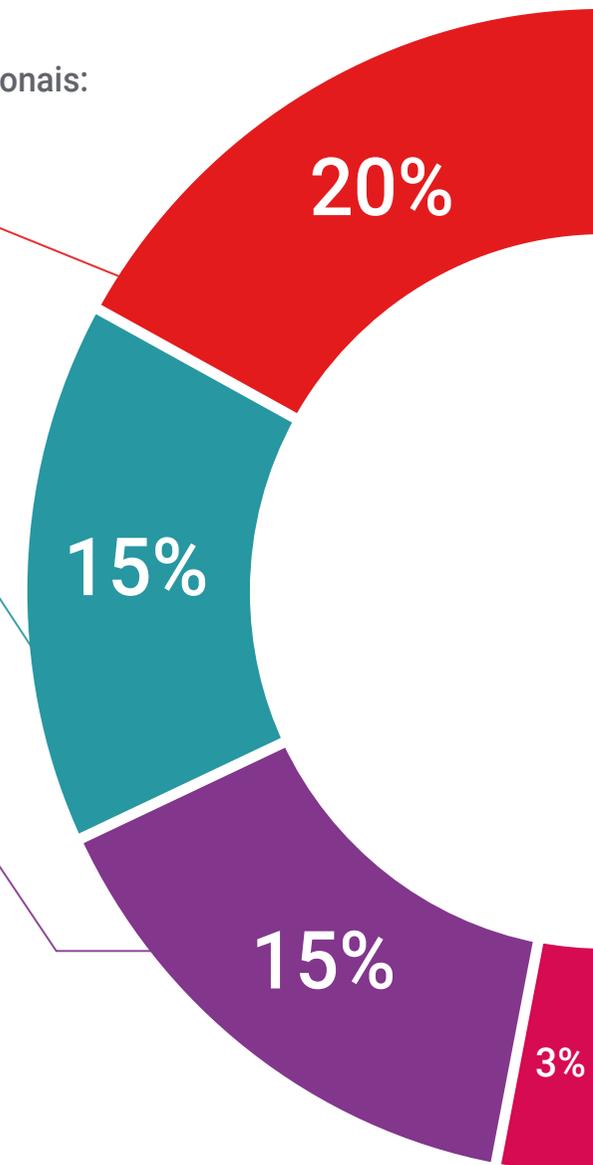
A equipe da TECH apresenta o conteúdo de forma atraente e dinâmica através de pílulas multimídia que incluem áudios, vídeos, imagens, gráficos e mapas conceituais para consolidar o conhecimento.

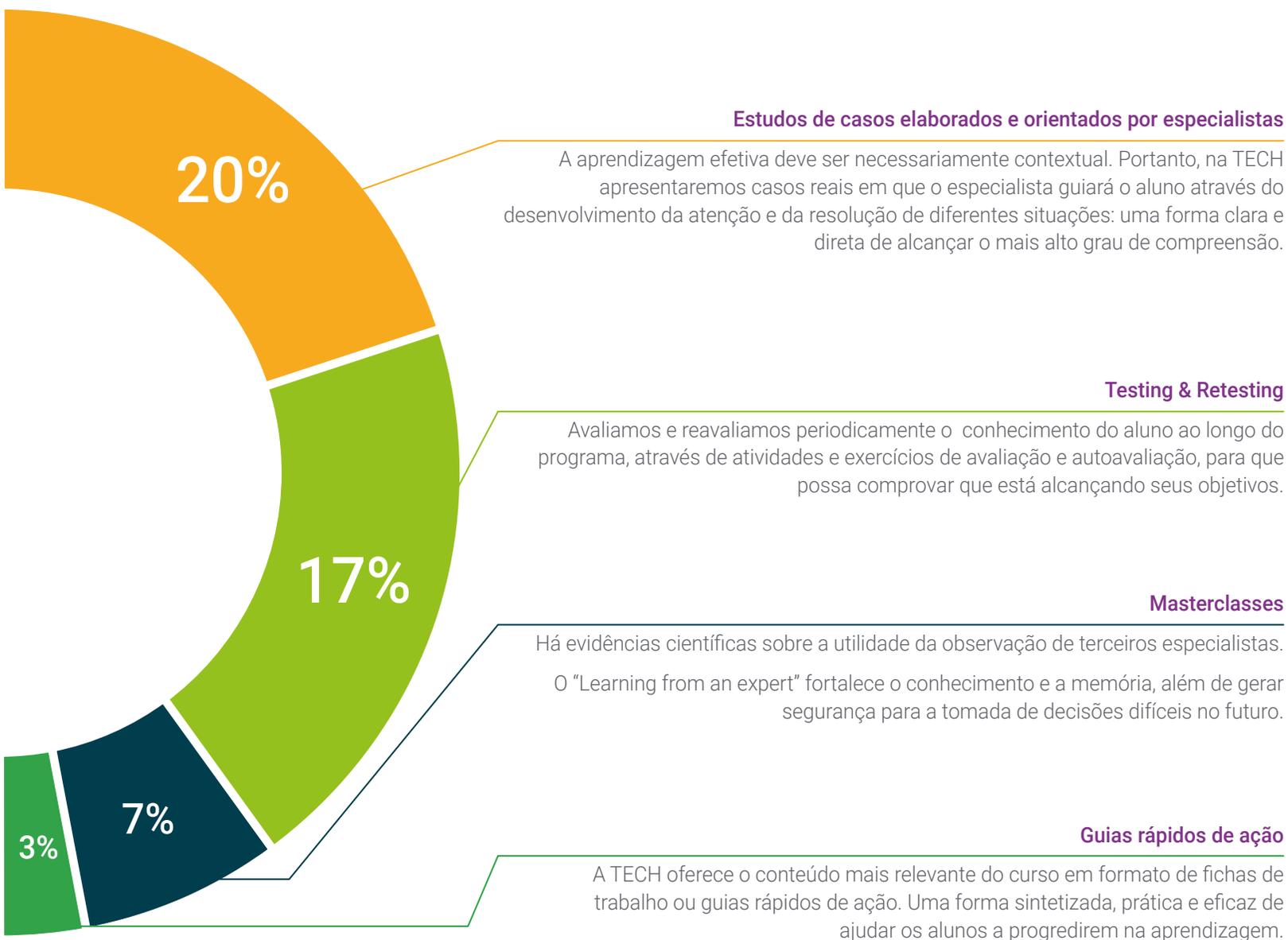
Este sistema único de capacitação através da apresentação de conteúdo multimídia, foi premiado pela Microsoft como "Caso de sucesso na Europa".



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.





06

Certificado

O Curso de Retratos 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 Retratos** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado.

Uma vez aprovadas as avaliações, o aluno receberá por correio o certificado* do **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 Retratos**

Modalidade: **online**

Duração: **6 semanas**



*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 compromisso
atenção personalizada
conhecimento inovação
presente qualidade
desenvolvimento sustentável

tech universidade
tecnológica

Curso

Retratos

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 semanas
- » Certificado: TECH Universidade Tecnológica
- » Horário: no seu próprio ritmo
- » Provas: online

Curso

Retratamentos

