

# Curso

Tratamento Endodôntico em  
Crianças, o Ápice Aberto





**tech** universidade  
tecnológica

## Curso

### Tratamento Endodôntico em Crianças, o Ápice Aberto

- » 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/tratamento-endodontico-criancas-apice-aberto](http://www.techtute.com/br/odontologia/curso/tratamento-endodontico-criancas-apice-aberto)

# 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. 28*

# 01

# Apresentação

Os dentes das crianças têm características distintas dos adultos, obrigando o dentista a adaptar sua prática às peculiaridades desses pacientes. Sua menor tolerância à dor ou a agressividade de vários métodos levaram ao aperfeiçoamento das terapias usadas com esses jovens para erradicar a patologia de maneira mais fácil. Esse benefício faz com que os profissionais que não querem ficar para trás em relação aos avanços em seu setor devam estar familiarizados com esses mecanismos, razão pela qual a TECH criou esse curso. Por meio desse curso, o aluno aprenderá sobre os mais modernos desenvolvimentos no tratamento de canais radiculares para pulpite irreversível ou o uso de terapia regenerativa, em um modo 100% online.





“

*Este Curso permitirá que você detecte novas terapias para tratar a pulpíte irreversível em dentes de crianças”*

O consumo excessivo de açúcar ou a falta de bons hábitos de higiene bucal leva à cárie dentária em muitas crianças. A detecção precoce inadequada e o dano ao nervo podem levar à perda do dente, o que torna a Endodontia uma excelente opção para salvar seu dente. No entanto, o tratamento de pacientes jovens envolve uma série de considerações baseadas nas evidências científicas mais recentes para determinar se a intervenção endodôntica é necessária ou para discernir qual terapia é mais adequada. Portanto, é essencial que o dentista que queira desenvolver um desempenho profissional perfeito atualize constantemente seus conhecimentos.

Por isso, a TECH elaborou este programa, por meio do qual o aluno identificará os avanços mais recentes no Tratamento Endodôntico em Crianças. Durante esse período acadêmico, o aluno se aprofundará nas considerações mais atualizadas de acordo com as evidências mais modernas sobre intervenção endodôntica em dentes decíduos e permanentes. Além disso, conhecerá as mais novas terapias pulpares para dentes decíduos e permanentes diagnosticados com polpa saudável e pulpite irreversível ou necrose pulpar, adquirindo, assim, uma visão integral e de vanguarda de seu campo de trabalho.

Graças à modalidade de ensino 100% online deste curso, o dentista poderá combinar sua aprendizagem sofisticada com suas obrigações pessoais e profissionais. Também terá à sua disposição conteúdo didático em formatos modernos, como, por exemplo, o vídeo explicativo, o resumo interativo ou o teste de autoavaliação. Dessa forma, você terá uma experiência de aprendizagem totalmente agradável e individualizada, adaptada às suas necessidades acadêmicas.

Este **Curso de Tratamento Endodôntico em Crianças, o Ápice Aberto** 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 em que 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 desde qualquer dispositivo fixo ou portátil com conexão à Internet



*Por meio desse curso, você se aprofunda nas mais recentes evidências científicas para discernir se o dente de uma criança é suscetível ao tratamento endodôntico"*

“

*Graças às facilidades de estudo que a TECH coloca à sua disposição, você poderá conciliar sua excelente aprendizagem com sua vida pessoal”*

A equipe de professores deste programa inclui profissionais desta área, cuja experiência é somada a esta capacitação, além de reconhecidos especialistas de conceituadas sociedades científicas 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.

*Estude de qualquer lugar do mundo por meio do ensino totalmente online deste Curso.*

*Ao longo deste curso, você aprenderá técnicas de ponta para o tratamento da necrose pulpar em crianças.*



# 02

## Objetivos

A TECH criou este curso com a intenção de favorecer a atualização dos conhecimentos em Tratamento Endodôntico em Crianças pelo dentista, em apenas 100 horas. Dessa forma, será possível se aprofundar nos avanços científicos da tomada de decisões endodônticas em jovens ou identificar os benefícios da terapia regenerativa. Essa aprendizagem será preservada pelo monitoramento de uma série de objetivos gerais e específicos próprios desse curso.







“

*Aplique os mais recentes avanços no Tratamento Endodôntico de Crianças em sua vida profissional diária com este curso da TECH”*



## 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

---

- Explorar a técnica de terapia pulpar para dentes decíduos e permanentes diagnosticados com polpa saudável ou pulpíte reversível
- Aprofundar-se nos conhecimentos sobre o tratamento de canais radiculares
- Aprofundar-se nas evidências científicas mais atuais sobre terapia regenerativa

“

*Atinja os objetivos deste curso e posicione-se na vanguarda do campo da Endodontia para crianças”*

# 03

## Direção do curso

Com o objetivo de proporcionar aos alunos uma educação de primeira linha, a TECH selecionou os melhores especialistas em Endodontia para serem responsáveis pela realização desse curso. Além disso, os recursos didáticos disponíveis para os alunos durante este programa foram desenvolvidos especialmente por todos esses profissionais. Portanto, o conteúdo que você receberá terá sido aplicado anteriormente em sua própria experiência de trabalho.



“

*Esse curso foi desenvolvido e ministrado por especialistas que atuam ativamente no campo da Endodontia, que fornecerão a você o conteúdo didático mais atualizado sobre Tratamento Endodôntico em Crianças”*

## 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 deste curso foi desenvolvido com o intuito de fornecer ao profissional de odontologia o conhecimento mais recente em Tratamento Endodôntico em Crianças através de 1 módulo completo. Todos os materiais didáticos acessíveis durante a duração deste Curso estão Presente em formatos como leituras, vídeo explicativo ou resumo interativo. Graças a isso, e a uma metodologia 100% online, o aluno tem um processo de aprendizagem que pode ser realizado 24 horas por dia, sendo decisiva e totalmente eficaz.



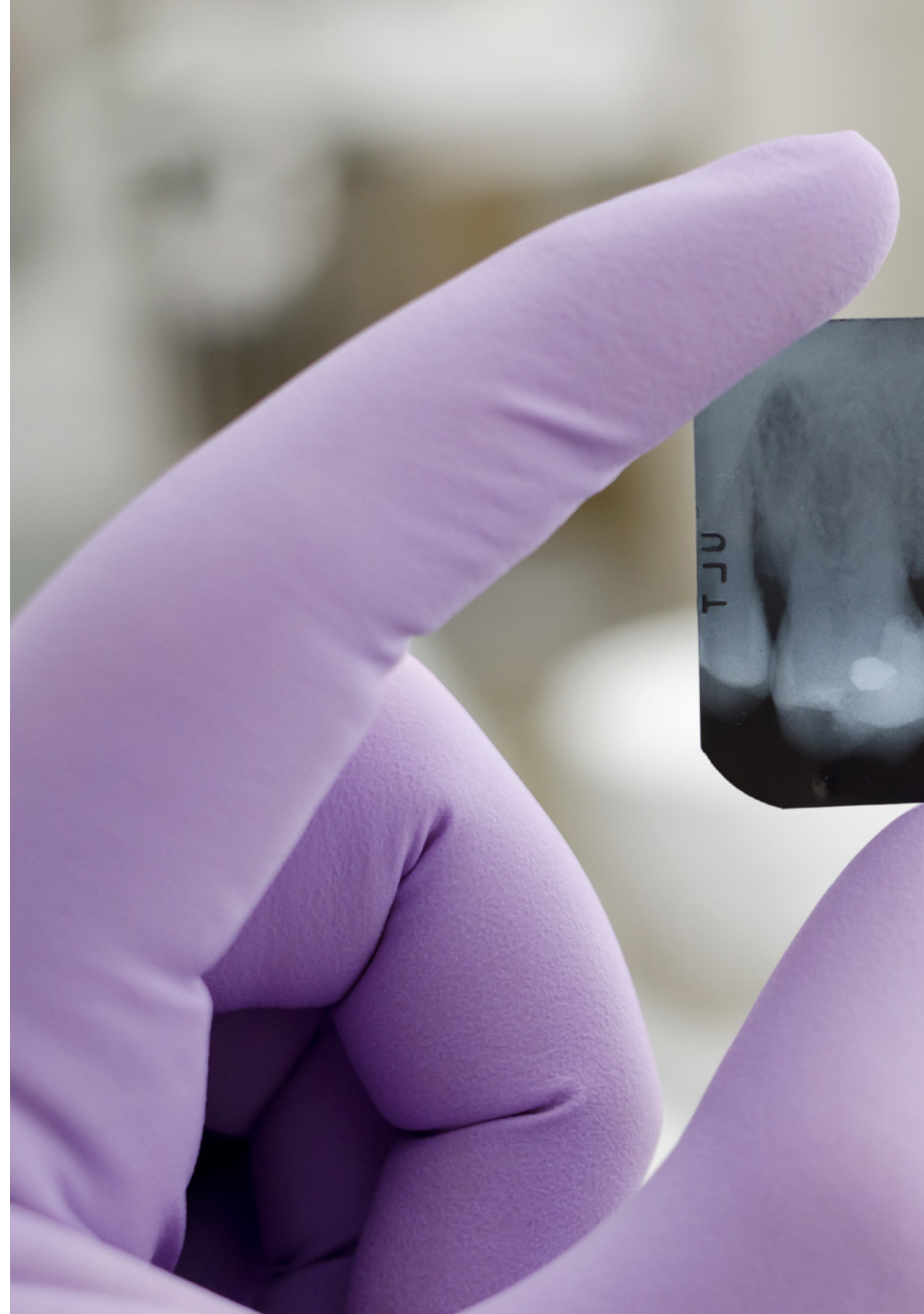


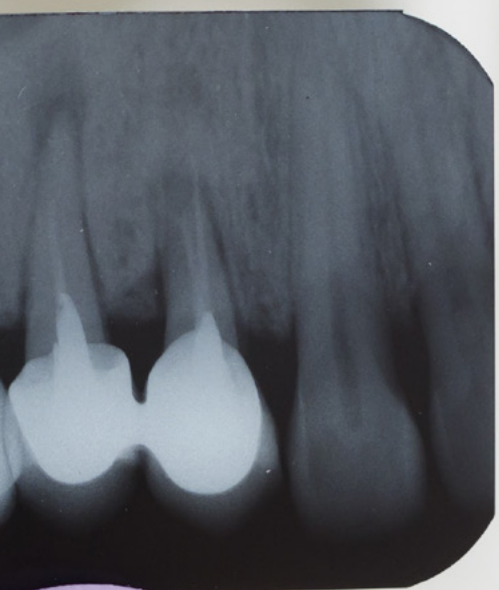
“

*Esse programa de estudos, desenvolvido pelos maiores especialistas em Endodontia, fornecerá a você os conhecimentos mais atualizados em Tratamento Endodôntico em Crianças”*

## Módulo 1. Tratamento endodôntico do dente imaturo

- 1.1. Considerações sobre o dente temporário e o dente permanente jovem
- 1.2. Terapia pulpar para dentes decíduos e permanentes diagnosticados com polpa saudável ou pulpite reversível
  - 1.2.1. Revestimento indireto da polpa
  - 1.2.2. Revestimento direto da polpa
  - 1.2.3. Pulpotomia
- 1.3. Terapia pulpar para dentes decíduos e permanentes diagnosticados com pulpite reversível ou necrose pulpar
  - 1.3.1. Tratamento do canal radicular (pulpectomia)
  - 1.3.2. Apicificação
- 1.4. Terapia regenerativa. O papel das células tronco





“

*Com esse curso, poderá aproveitar a aprendizagem por meio de formatos didáticos, como o vídeo explicativo ou o resumo interativo”*

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

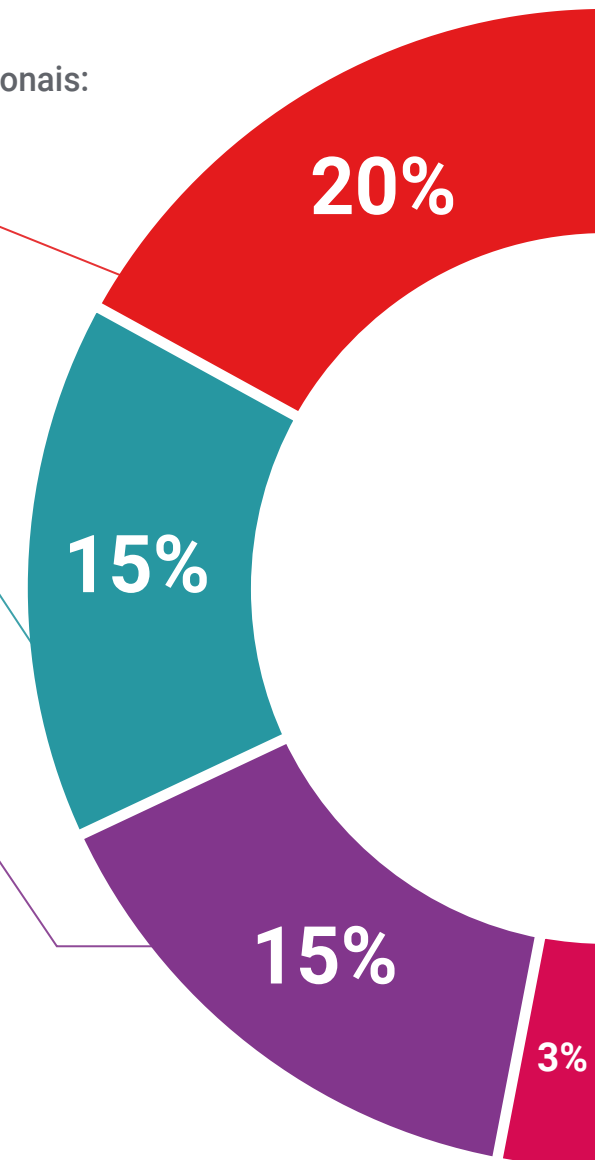
A equipe da TECH apresenta o conteúdo de forma atraente e dinâmica através de pílulas multimídia que incluem áudios, vídeos, imagens, gráficos e mapas conceituais para consolidar o conhecimento.

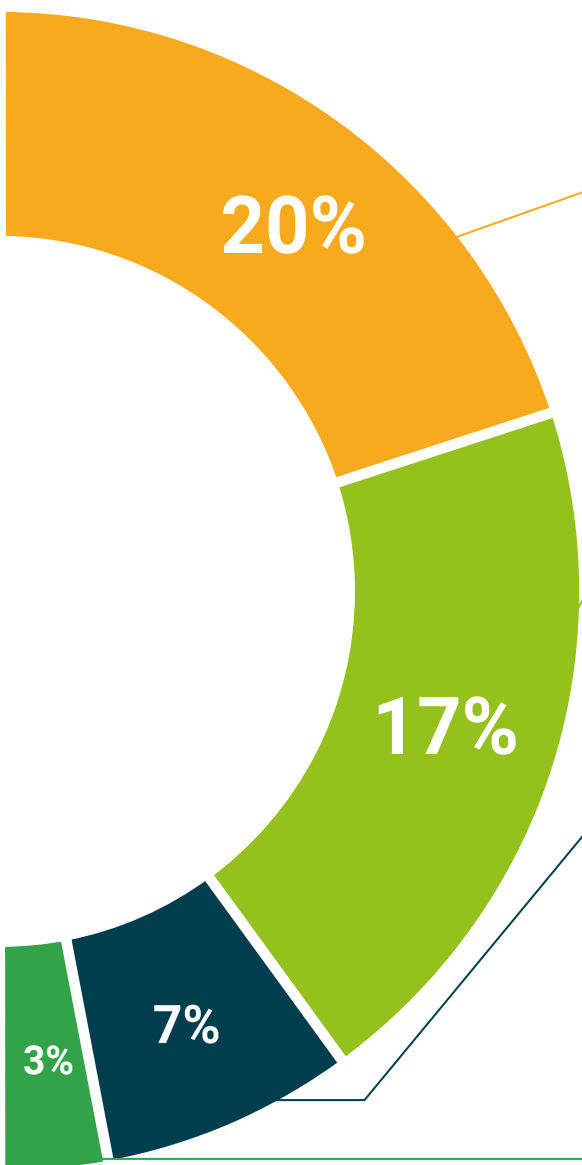
Este sistema único de capacitação através da apresentação de conteúdo multimídia, foi premiado pela Microsoft como "Caso de sucesso na Europa".



#### 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.





#### 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, além de gerar segurança para a tomada de 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 Tratamento Endodôntico em Crianças, o Ápice Aberto garante, além da capacitação mais rigorosa e atualizada, acesso ao certificado do Curso emitido pela TECH Universidade Tecnológica.





“

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

Este **Curso de Tratamento Endodôntico em Crianças, o Ápice Aberto** 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 Tratamento Endodôntico em Crianças, o Ápice Aberto**

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.



## Curso

Tratamento Endodôntico em Crianças, o Ápice Aberto

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

# Curso

## Tratamento Endodôntico em Crianças, o Ápice Aberto

