

Curso

Introdução à
Ortopedia Dentofacial





Curso

Introdução à Ortopedia Dentofacial

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 semanas
- » Certificação: TECH Universidade Tecnológica
- » Créditos: 6 ECTS
- » Tempo Dedicado: 16 horas/semana
- » Horário: ao seu próprio ritmo
- » Exames: online

Acesso ao site: www.techtute.com/pt/medicina-dentaria/curso/introducao-ortopedia-dentofacial

Índice

01

Apresentação

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Direção do curso

pág. 12

04

Estrutura e conteúdo

pág. 16

05

Metodologia

pág. 20

06

Certificação

pág. 28

01

Apresentação

O cuidado com os dentes e as estruturas bucais é já uma preocupação generalizada da população em geral. Isto exige que o profissional se mantenha atualizado em relação a novas técnicas e desenvolvimentos da Ortopedia Dentofacial, de modo a poder oferecer um elevado nível de cuidados. Este curso apresenta os últimos desenvolvimentos do contexto internacional. Esta especialização permitirá uma evolução na profissão com o apoio das mais recentes atualizações na área.





“

*Uma especialização de alta intensidade,
com todos os conteúdos necessários
para o introduzir na Ortopedia Dentofacial
com segurança e solvência profissional”*

Este curso apresentará ao aluno os princípios e conceitos básicos da Ortopedia Dentofacial. A fronteira entre a ortopedia e a ortodontia é muitas vezes ténue: ensinaremos o aluno a diferenciar um tipo de tratamento do outro.

O objetivo é ensinar ao aluno os tipos de forças presentes no tratamento ortopédico, bem como uma revisão fundamental da biomecânica, com conceitos fundamentais como a ancoragem e a retenção. Tudo isto é necessário para escolher as melhores estratégias de tratamento para os pacientes.

É muito importante conhecer as maloclusões que os pacientes podem apresentar, bem como as suas causas. Por esse motivo, as más oclusões existentes serão definidas, classificadas e a sua etiologia explicada.

Em todos os tratamentos ortopédicos existe um tratamento intercetivo, que se baseia no tratamento de uma doença antes de esta se manifestar, e um tratamento corretivo, no qual se trata uma alteração ou malformação que já se manifestou. O aluno será ensinado a transmitir aos pacientes a importância do tratamento intercetivo, que poupa muito tempo de tratamento e melhora significativamente os resultados.

Por último, este módulo abordará o tratamento em duas fases, combinando a ortopedia e a ortodontia para um tratamento abrangente do paciente e de quaisquer maloclusões que possam estar presentes.

Este **Curso de Introdução à Ortopedia Dentofacial** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado. As suas principais características são:

- ♦ O desenvolvimento de casos práticos apresentados por especialistas em Ortopedia Dentofacial
- ♦ O conteúdo gráfico, esquemático e eminentemente prático destes reúne informações científicas e práticas sobre as disciplinas essenciais para o exercício profissional.
- ♦ As novidades na Ortopedia Dentofacial
- ♦ Exercícios práticos em que o processo de autoavaliação pode ser utilizado para melhorar a aprendizagem
- ♦ O seu foco especial em metodologias inovadoras em Ortopedia Dentofacial
- ♦ Palestras teóricas, perguntas ao especialista, fóruns de discussão sobre questões controversas e atividades de reflexão individual
- ♦ Disponibilidade de acesso aos conteúdos a partir de qualquer dispositivo fixo ou portátil com ligação à Internet



Amplie seus conhecimentos com este Curso de Introdução à Ortopedia Dentofacial”

“

Este é o melhor curso de atualização do mercado online por duas razões: para além de atualizar os seus conhecimentos em Introdução à Ortopedia Dentofacial, obterá um certificado de Curso emitido pela TECH Universidade Tecnológica”

O seu corpo docente inclui profissionais da área da Ortopedia Dentofacial, que trazem para este curso a sua experiência, assim como especialistas reconhecidos de sociedades de referência e universidades de prestígio.

Graças ao seu conteúdo multimédia, desenvolvido com a mais recente tecnologia educativa, o profissional terá acesso a uma aprendizagem situada e contextual, ou seja, um ambiente de simulação que lhe proporcionará uma aprendizagem imersiva programada para praticar em situações reais.

A elaboração deste programa baseia-se na Aprendizagem Baseada nos Problemas, através da qual o instrutor deve tentar resolver as diferentes situações da atividade profissional que surgem ao longo do curso académico. Para tal, o profissional poderá contar com a assistência de um inovador sistema de vídeo interativo desenvolvido por especialistas reconhecidos e experientes na área da Ortopedia Dentofacial.

Não duvide em fazer essa capacitação com a gente e melhorar sua prática diária.

Este programa 100% online permitir-lhe-á conciliar os seus estudos com a sua profissão enquanto aumenta os seus conhecimentos neste campo.



02

Objetivos

O programa em Introdução à Ortopedia Dentofacial destina-se a facilitar o desempenho do profissional com os últimos avanços e tratamentos mais inovadores no setor.





“

O nosso objetivo é oferecer-lhe a mais completa atualização em Introdução à Ortopedia Dentofacial”



Objetivos gerais

- Aprofundar os princípios básicos da Ortopedia Dentomaxilar
- Rever os principais conceitos da área da Medicina Dentária

“

Aproveite a oportunidade e comece a atualizar-se acerca dos últimos desenvolvimentos em Introdução à Ortopedia Dentofacial”





Objetivos específicos

- Aprender os conceitos básicos da ortopedia
- Conhecer as diferenças entre os campos da ortodontia e da ortopedia
- Estudar os diferentes tipos de forças presentes
- Identificar a classificação e etiologia das más oclusões
- Descubra as diferenças entre o tratamento intercetivo e corretivo
- Aprender a importância de realizar tratamentos em duas fases
- Reconhecer os limites do tratamento na ortopedia e a possibilidade de recorrer à cirurgia ortognática

03

Direção do curso

O seu corpo docente inclui especialistas de renome em Ortopedia Dentofacial, que trazem para o curso a sua experiência de trabalho. Além disso, outros especialistas de reconhecido prestígio participam de sua elaboração, completando o curso de forma interdisciplinar.





“

*Os principais métodos de diagnóstico,
acompanhados de profissionais da área,
especialistas em Ortopedia Dentofacial”*

Direção



Dra. Belén Merino González

- ♦ Cirurgiã dentista na Ortodoncias Merino
- ♦ Cirurgiã Dentista na Adeslas Dental S.A.U, Clínica Torrelara e Clínica Zedent
- ♦ Direção no departamento de Cirurgia da Clínica Ziving
- ♦ Periodontologista na SMY-CLINICS LIMITED e Vivanta
- ♦ Mestrado em Cirurgia, Periodontologia e Implantologia pela Universidade de Alcalá de Henares



Dr. Ramón Merino González

- ♦ Ortodontista Dentomaxilar na Ortodoncias Merino
- ♦ Direção no departamento de Ortodontia e Ortopedia da Clínica Ziving
- ♦ Especialista em Ortodontia e Branqueamento para a Clínica Dentária Los Robles
- ♦ Mestrado pré-clínico pela I.U. Mississippi da Universidade de Houston
- ♦ Mestrado em Ortodontia e Ortopedia pela Universidade de Alcalá de Henares
- ♦ Certificado com o certificado de Invisalign Platinum Provider



04

Estrutura e conteúdo

A estrutura dos conteúdos foi elaborada por profissionais de alto nível dentro do setor em Ortopedia Dentofacial, com uma vasta experiência e reconhecido prestígio na profissão, apoiados pelo volume de casos revistos e diagnosticados e com um amplo domínio das novas tecnologias aplicadas à saúde dentária.





“

Este Curso de Introdução à Ortopedia Dentofacial conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado”

Módulo 1. Introdução à Ortopedia

- 1.1. Conceitos básicos
- 1.2. Diferença entre ortopedia e ortodontia
- 1.3. Tipo de forças
 - 1.3.1. Forças fisiológicas
 - 1.3.2. Forças funcionais
 - 1.3.3. Forças ortodônticas
 - 1.3.4. Forças ortopédicas
- 1.4. Biomecânica
- 1.5. Etiologia das maloclusões
- 1.6. Classificação das maloclusões
- 1.7. Tratamento intercetivo
- 1.8. Tratamento corretivo
- 1.9. Importância do tratamento em duas fases
- 1.10. Limite entre ortopedia e cirurgia ortognática



“

*Esta será uma formação chave
para impulsionar a sua carreira”*

05

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 clínica, 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 se baseie na vida profissional atual, tentando recriar as condições reais na prática profissional do dentista.

“

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 dentistas 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 dentista irá aprender 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).

Com esta metodologia, mais de 115.000 dentistas 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 e procedimentos em vídeo

O TECH aproxima os estudantes das técnicas mais recentes, dos últimos avanços educacionais e da vanguarda das técnicas dentárias atuais. 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

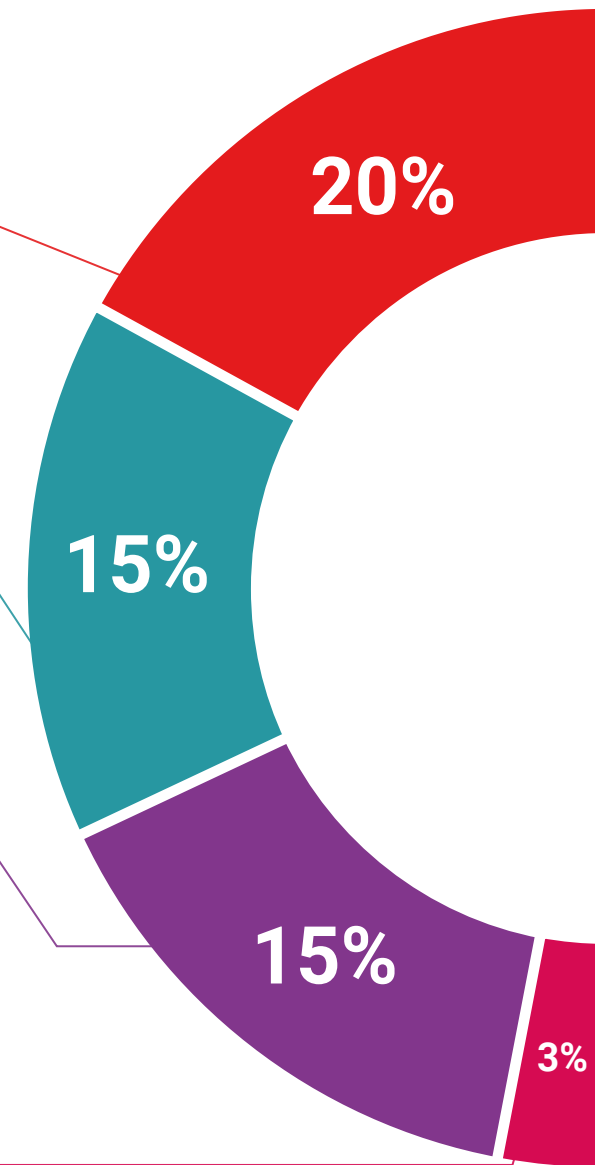
A equipa da TECH apresenta os conteúdos de uma forma atrativa e dinâmica em comprimidos multimédia que incluem áudios, vídeos, imagens, diagramas e mapas conceituais a fim de reforçar o conhecimento.

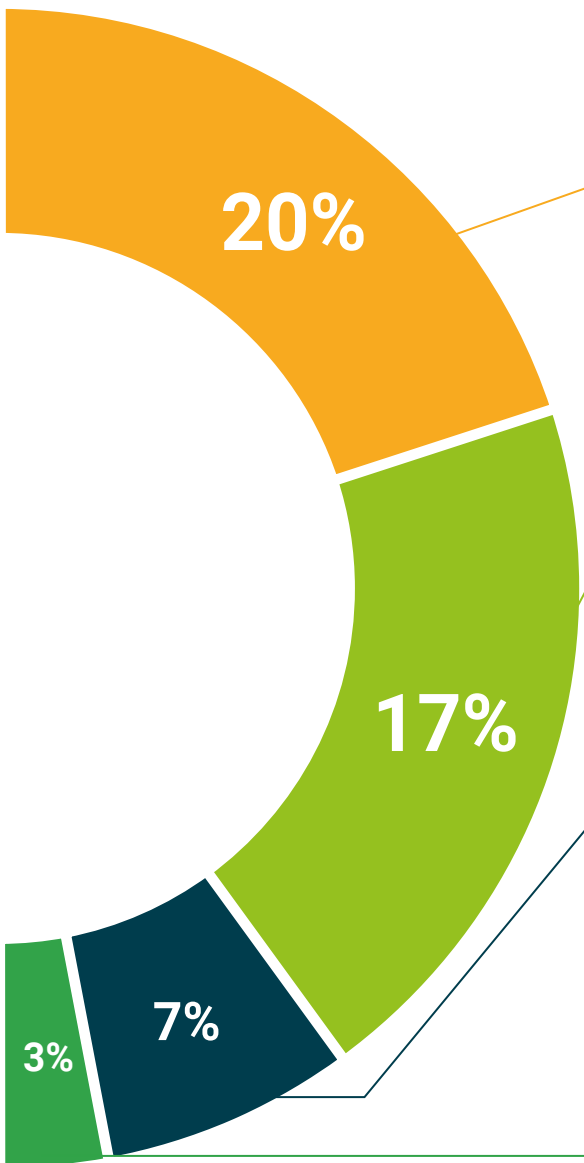
Este sistema para a apresentação de conteúdos multimédia foi premiado pela Microsoft como uma "História de Sucesso Europeu".



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.





Análises de casos desenvolvidas e conduzidas por especialistas

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



Testing & Retesting

Os conhecimentos do aluno são periodicamente avaliados e reavaliados ao longo de todo o programa, através de atividades e exercícios de avaliação e auto-avaliação, para que o aluno possa verificar como está a atingir os seus objetivos.



Masterclasses

Existem provas científicas sobre a utilidade da observação por terceiros especializados. O denominado Learning from an Expert constrói conhecimento e memória, e gera confiança em futuras decisões difíceis.



Guias rápidos de atuação

A TECH oferece os conteúdos mais relevantes do curso sob a forma de folhas de trabalho ou guias de ação rápida. Uma forma sintética, prática e eficaz de ajudar os estudantes a progredir na sua aprendizagem.



06

Certificação

O Curso de Introdução à Ortopedia Dentofacial garante, para além de um conteúdo mais rigoroso e atualizado, o acesso a um certificado de Curso emitido pela TECH Universidade Tecnológica.



“

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

Este **Curso de Introdução à Ortopedia Dentofacial** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado.

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

Este certificado contribui significativamente para o desenvolvimento da capacitação continuada dos profissionais e proporciona um importante valor para a sua capacitação universitária, sendo 100% válido e atendendo aos requisitos normalmente exigidos pelas bolsas de emprego, concursos públicos e avaliação de carreiras profissionais.

Certificação: **Curso de Introdução à Ortopedia Dentofacial**

ECTS: **6**

Carga horária: **150 horas**



*Apostila de Haia: Caso o aluno solicite que o 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 qualificação
desenvolvimento simulação

tech universidade
tecnológica

Curso

Introdução à
Ortopedia Dentofacial

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 semanas
- » Certificação: TECH Universidade Tecnológica
- » Qualificação: 6 ECTS
- » Dedicção 16h/semana
- » Horário: Ao seu ritmo
- » Exames: online

Curso

Introdução à
Ortopedia Dentofacial



tech universidade
tecnológica