



GRUPO CEOSA

ORTOCERVERA
Lider em Ortodontia Digital



Experto em Ortodontia Funcional, Aparelhos Fixos e Alinhadores

Pós-graduação ▪ Formação: presencial e online



93ª EDIÇÃO



31 Março

1-2 Abril 2022

Alberto J. Cervera Durán

† Fundador

- Criador da Pós-graduação de Centro Europeio de Ortodontia.
- Ex-professor, Universidade Complutense de Madrid.
- Médico Estomatologista. Prática exclusiva de Ortodontia.
- Professor do Programa de Ensino Continuado CEOSA (1951-2014).



Alberto Cervera Sabater



- Licenciado em Medicina e Cirurgia. UCM (1982).
- Especialista em Estomatologia. UCM (1985).
- Colaborador do Departamento de Prótese Estomatológica. UCM (desde 1991).
- Colaborador da Clínica Odontológica Integrada. UCM (desde 1991).
- Membro ativo da SEDO e da Sociedad Española de Materiales Odontológicos.
- Investigador Senior do 7º Programa Marco da União Europeia.
- Professor do Programa de Ensino em Ortodontia ORTOCERVERA (desde 1988).
- Professor do Mestrado em Ortodontia da Universidade Alfonso X El Sabio (desde 2015).
- Professor convidado do Departamento de Engenharia Biomecânica, Universidad Carlos III (desde 2013).
- Professor Honorífico del Departamento de Ingeniería de Materiales, Universidad Carlos III (desde 2016).

Mónica Simón Pardell

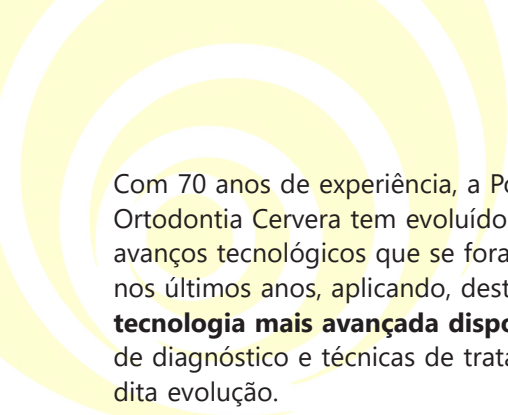


- Licenciada em Medicina Dentária pela Universidade de Barcelona.
- Doutora "Cum Laude" pela UCM.
- Professora convidada ao Mestrado Oficial em Ciências Odontológicas na UCM.
- Professora do Programa de Ensino em Ortodontia ORTOCERVERA.
- Ortodontia exclusiva em Madrid.
- Membro ativo da SEDO.
- Especialista em tratamento de Síndrome de Apneia e Hipopneia do sono.
- Certificação na Técnica Invisalign®.

Isabel Cervera del Río



- Licenciada em Medicina Dentária pela Universidade Europeia de Madrid.
- Mestrado em Ciências Odontológicas UCM.
- Especialista em Prótese sobre Implantes UCM.
- Mestrado em Ortodontia pela UAX.
- Professora do Programa de Ensino em Ortodontia ORTOCERVERA.
- Prática privada de Odontología Multidisciplinaria em Madrid.
- Certificação na Técnica Invisalign®.



Com 70 anos de experiência, a Pós-Graduação de Ortodontia Cervera tem evoluído paralelamente aos avanços tecnológicos que se foram desenvolvendo nos últimos anos, aplicando, deste modo, a **tecnologia mais avançada disponível** em métodos de diagnóstico e técnicas de tratamento conforme a dita evolução.

A nossa Pós-Graduação tem servido de formação de excelência a muitos profissionais para conhecerem a Ortodontia e realizarem tratamentos dentro de uma **prática geral** ou dedicarem-se à **prática exclusiva**.

O novo programa de Formação inclui a tecnologia de **alinhadores** como alternativa ao tratamento de todos os géneros de má-oclusões, para avaliação estética e elaboração de aparelhos ortodônticos.

A formação é feita num ambiente de aprendizagem, onde o objetivo é lidar com os problemas das pessoas que chegam à consulta exigindo **aperfeiçoamentos funcionais e estéticos**.



No dia a dia na clínica apresenta-se um desafio no âmbito da sua formação, para sentir-se atualizado e dar respostas aos pacientes, nomeadamente crianças, jovens e adultos, com problemas da Classe I, Classe II, Classe III, agenesias ou má-formações dento-alveolares graves. Por isso, nosso programa desenvolve **protocolos de diagnóstico e tratamento** de diferentes doentes.

O desenvolvimento do programa de formação centra-se em quatro áreas:

- **Protocolo de diagnóstico e tratamento.**
- **Estudos de síndromas clínicos.**
- **Práticas em tipodontos com brackets metálicos, estéticos e alinhadores.**
- **Práticas clínicas com tutores.**

As práticas com tutor podem se realizar com os pacientes do aluno, sem necessidade de deslocar-se, tornando-o compatível para aquisição do conhecimento e assistência de um tratamento completo.

Uma vez concluído o curso de Pós-Graduação, o aluno poderá obter uma evolução das técnicas estudadas com o apoio de toda a equipa de ensino e a documentação publicada no nosso site.

Módulo 1

Presencial

CEFALOMETRÍA Y MEIOS DE DIAGNÓSTICO PARA O TRATAMENTO

- Constituição do osso, cefalometria.
- Posição, forma e tamanho do dente.
- Análise de modelos.
- Análise facial.
- Objetivos de tratamento.
- Simulação de tratamento.



Módulo 2

Presencial

ESTUDO DA CLASSE I

- Correção de apinhamento:
 - Expansão - Stripping - Extrações
- Correção de rotações.
- Correção de diastemas.
- Correção do plano oclusal.
- Tipodonto de Classe I sem extrações.



Módulo 3

Presencial

FIXAÇÃO E BIOMECÂNICA

- Prescrição de brackets Cervera.
- Indicações de bandas.
- Controle de ancoragem.
- Stripping
- Fixação de duas más oclusões completas com brackets convencionais e auto-ligáveis.
- Construção, criação e adaptação de expansores fixos.
- Ancoragem intermaxilar e ancoragem extraoral.
- Tipodonto de Classe II, Div. 1ª sem extrações.



Módulo 4

Presencial

ESTUDO DA CLASSE II

- Placa-C, C-Modeler, linguais grades e outros aparelhos funcionais.
- Distaladores, expansores e estabilizadores do maxilar.
- Desenvolvimento alveolar mandibular.
- Ancoragem. Mecânica extraoral.
- Mecânica com elásticos intermaxilares.
- Mecânica de fechamento de espaço.
- Tipodonto da Classe II, Div. 1ª com extrações.

Módulo 5

Presencial

ESTUDO DA CLASSE III


- Classe III falsa funcional.
- Classe III falsa anatômica (Hipoplasia maxilar).
- Classe III verdade anatômica.
- Mentoneira e tratamentos de interceção.
- Expansão do maxilar.
- Camuflagem de real de Classe III.
- Tratamentos cirúrgicos.
- Tipodonto da Classe III com extrações.

Módulo

6

Presencial

BIOMECÂNICA AVANÇADA MULTIDISCIPLINAR

- Auto-ligáveis ativo e passivo.
- Auto-ligáveis estético.
- Problemas verticais.
- Mordida aberta e sobremordida.
- Mini-implantes.
- Perturbações obstrutivas do sono e dispositivos de avanço mandibular.
- Práticas de colocação de mini-implantes 
- Tipodonto da Classe II, Div. 2ª sem extrações.



Módulo

7

Presencial

INCLUSOS, AGENESIAS, REABSORÇÃO E ORTODONTIA EM PACIENTES PERIODONTAIS

- Agenesias de laterais de pré-molares e os outros dentes.
- Inclusão de centrais e caninos.
- Ortodontia em pacientes com doença periodontal avançada.
- Gestão da reabsorção radicular, detenção, prevenção e manutenção.
- Mecanismos, técnicas e resultados de stripping.
- Tipodonto da Classe I, sem extrações com canino incluído.





Módulo

8

Presencial

APLICAÇÃO CLÍNICA DOS ALINHADORES

- Impressão.
- Scanner de boca em 3D 
- Abordagem e simulação.
- Biomodelos.
- Termoconformado 
- Implementação: attaches, botões, elásticos.
- Tipodonto da Classe IIª, Div. 1ª sem extrações.

Módulo

9

Presencial

PROTOCOLO DE ALINHADORES

- Segmentação e preparação do biomodelo.
- Correção e apinhamento e diastemas.
- Correção de Classe II e Classe III.
- Correção de mordida aberta e sobremordida.
- Desenho de attaches personalizados.
- Simulação avançada.
- Refinamentos.



Módulo
Online

PRÁTICAS CLÍNICAS COM TUTORES

- Módulo final da pós-graduação presencial, através de reuniões periódicas.
- Acompanhamento dos tratamentos iniciados.
- Protocolo de estudo de casos.

COMPATÍVEL COM A ATIVIDADE PROFISSIONAL



MATERIAL DIDÁTICO

No decorrer do curso entrega-se o material correspondente a cada módulo. Há também outros materiais didáticos no nosso site www.ortocervera.com, onde poderá baixar manuais e ver os nossos vídeos no canal criado por ORTOCERVERA.

TITULAÇÃO

Os alunos obterão o título próprio de Pós-Graduação, juntamente com a faixa da sua promoção.

INFORMACÕES

O curso realiza-se nas instalações da **LEDOSA**.

Horário do curso:

- Quintas-feiras das 10h às 19h.
- Sextas-feiras das 09h às 19h.
- Sábado das 09h às 15h.



Aeronáuticas, 18-20
Polígono Industrial Urtinsa II
28923 Alcorcón (MADRID)

☎ 34 91 554 10 29
🌐 www.ortocervera.com

