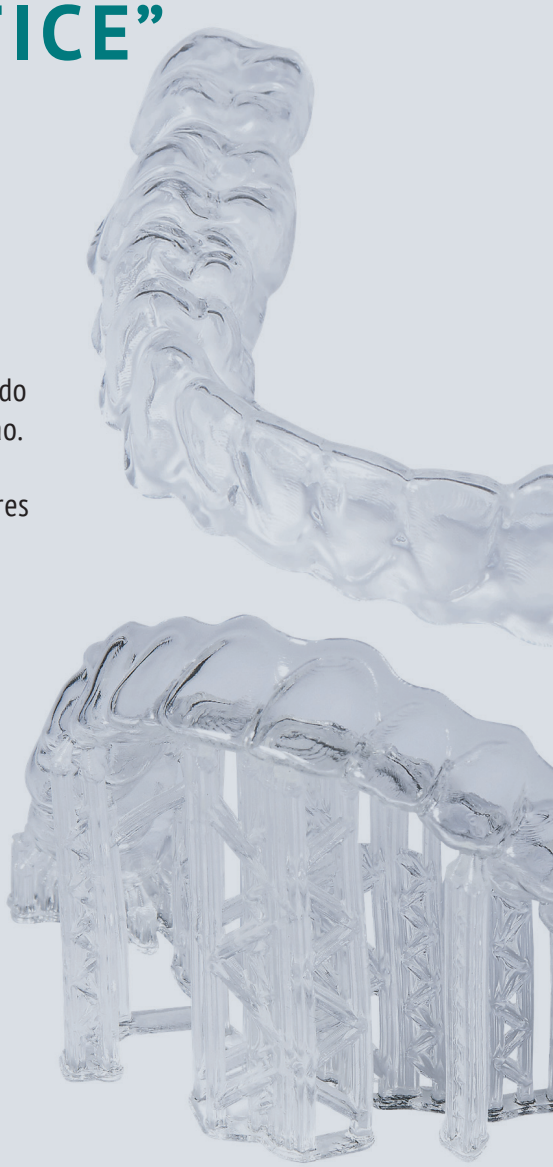
IPMD
Instituto Português de Medicina Dentária
FORMAÇÃO

CURSO DE CERTIFICAÇÃO
IMPRESSÃO 3D DIRETA DE ALINHADORES "IN OFFICE"



OBJETIVO

Proporcionar aos participantes o protocolo certificado para o manuseamento correto e eficaz na produção direta de alinhadores via impressão 3D.

O curso abrange todas as fases de produção dos alinhadores, desde a criação do trabalho de impressão, gestão de suportes, pós-processamento e polimerização.

Todos os participantes irão executar integralmente, passo a passo, 2 alinhadores desde a concepção até á impressão e acabamento.

DESTINATÁRIOS

Médicos Dentistas , Médicos Estomatologistas

FORMADOR

Dr João Barreto Coimbra

- Prática privada dedicada á Ortodontia desde 2001
- Mais de 20 anos de experiência clínica
- Formação em Ortodontia com o Dr. Hugo Trevisi (um dos criadores do Sistema MBT – Mclaughlin, Bennet e Trevisi) em Portugal
- Professor assistente por mais de 10 anos na equipe do Dr. Trevisi
- Desde 2019, docente responsável pelo módulo de Ortodontia em "Odontologia Digital PGD" realizado na CESPU-Cooperativa de Ensino Superior Politécnico e Universitário, CRL
- Nos últimos 5 anos, prática dedicada a alinhadores termoformados em consultório
- Curso de certificação Graphy em Seul, de 25 a 26 de junho de 2023
- 2 dias de treino em alinhadores de impressão 3D na Itália, sede da Yenco, em setembro, 1-2 de 2023
- Prática dedicada à impressão 3D de alinhadores diretos desde setembro de 2023 de acordo com a certificação Direct Aligner da Graphy com mais de 1.500 alinhadores produzidos

PROGRAMA

CURSO DE CERTIFICAÇÃO IMPRESSÃO 3D DIRETA DE ALINHADORES "IN OFFICE" 09 E 10 MAIO 2025

1º DIA

Alinhadores com memória : o material e as aplicações clínicas

Graphy Tera Harz Clear Aligner: características e particularidades do polímero

Organização do fluxo de trabalho para a produção de alinhadores com memória de forma

Configuração ortodôntica com DAD: vantagens e eficácia do tratamento graças à impressão direta e memória de forma

Fluxo de trabalho: importação, segmentação, primeiro alinhador, movimento dos dentes e criação das etapas

Design do alinhador

2º DIA

Alinhadores termoformados de impressão direta

Impressão com a UNIZ NBEE

Teoria com o Slicer Uniz NBEE

Prática com o Slicer Uniz

Características das resinas para impressão direta de alinhadores

Memória de forma termoativada

Biocompatibilidade

Protocolo de pós-processamento

Centrifugadora Tera Harz Spinner

Fotopolimerizadora Tera Harz Cure

Pós-processamento

Polimento

Secagem

Prova de esforço

DATA E HORÁRIO

09 e 10 maio 2025
9h00 ás 18h00

INFORMAÇÕES E INSCRIÇÕES

Inscrições obrigatórias:
Vagas limitadas a 10 participantes *
Valor da inscrição:** 700,00€ isento de IVA
Formulário de inscrição:
https://forms.gle/MZvVP5YUEq7u4kXb7
Informações: formacao@ipmd.pt

LOCAL DO CURSO

Instituto Português de Medicina Dentária
Rua Viela das Terras nº18,
3800-125 Aveiro

IPMD Instituto Português de Medicina Dentária FORMAÇÃO

DGERT ENTIDADE FORMADORA CERTIFICADA

Apoio:
DENTALWAVE
www.dentalwave.pt

*A organização reserva-se o direito de cancelar o curso caso não seja cumprido o número mínimo de participantes. A inscrição permanecerá válida para uma data posterior

** Inclui coffee breaks e almoços de trabalho