

CORSO

STAMPA 3D DI ALLINEATORI DIRETTI

PRODUZIONE IN OFFICE DI ALLINEATORI TRASPARENTI

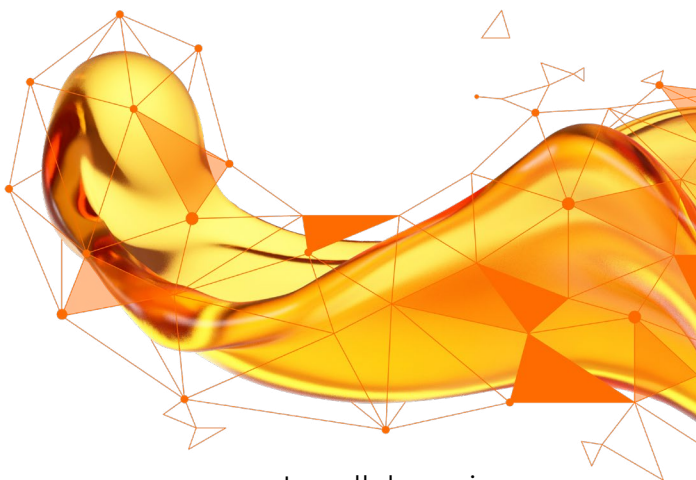
Con materiale Graphy Tera Harz TC-85DAC

RELATORE

Prof. Marco Migliorati

4 OTTOBRE

Verona



In collaborazione con:



PRESENTAZIONE

Obiettivo del corso è fornire ai partecipanti una panoramica del flusso di lavoro in office per la stampa di allineatori diretti, completa di tutte le informazioni necessarie, in modo da poter diventare da subito operativi in tutte le fasi. Si approfondiscono tutti gli aspetti fondamentali e distintivi del flusso di lavoro, che coinvolgono sia gli aspetti di progettazione che di produzione includendo le caratteristiche del materiale, del software e dell'attrezzatura necessaria.

Un ampio spazio viene riservato alle applicazioni cliniche e alla presentazione di casi clinici eseguiti, partendo da casi semplici immediatamente replicabili fino ad arrivare a scenari più complessi.

Il corso alterna momenti di teoria e brevi esercitazioni pratiche su proprio PC per conoscere il software DAD e le sue funzioni, specialmente quelle ottimizzate per il miglior utilizzo di TC85.

Successivamente, vengono affrontati nel dettaglio i temi della stampa 3D e viene spiegato tutto il processo di stampa e post-stampa fino al confezionamento degli allineatori per il proprio studio.

Prof. Marco Migliorati

MD, PhD, MSc, Research Fellow | Università di Genova

Laureato in Odontoiatria e Protesi Dentaria nel 2003 presso l'Università degli Studi di Genova, ha poi completato la specializzazione in Ortognatodonzia e conseguito il Dottorato di Ricerca in Bioingegneria all'Università degli Studi di Genova e un Master di II livello in Ortodonzia linguale presso l'Università degli Studi di Napoli Federico II. Oggi è esclusivista in ortodonzia con competenze specifiche sui temi dell'ancoraggio scheletrico e ortodonzia digitale, linguale e con allineatori. Responsabile del servizio clinico di ortodonzia digitale e ortopedia dentofacciale, Università di Genova. Autore di oltre 70 pubblicazioni su riviste internazionali, relatore a eventi nazionali e internazionali e socio di numerose associazioni dedicate all'ortodonzia. Referente italiano per la formazione su Direct Aligner.



PROGRAMMA

- ◆ Allineatori in office: perché e quali casi trattare
- ◆ Vantaggi economici e di immagine nella proposta degli allineatori
- ◆ Organizzare lo studio per la produzione di allineatori: il flusso di lavoro
- ◆ Il materiale Graphy Tera Harz TC-85DAC: caratteristiche e peculiarità
- ◆ Il setup ortodontico con DAD
- ◆ Casi clinici e potenzialità applicative del materiale
- ◆ Opportunità di design personalizzato
- ◆ Le basi della stampa 3D degli allineatori: gestione del flusso e degli errori
- ◆ Aspetti peculiari nella preparazione dei file per la stampa
- ◆ Processi post stampa: uso dello spinner, rimozione supporti, curing, lucidatura, asciugatura

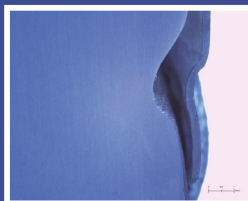
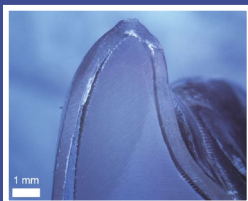
A CHI SI RIVOLGE

Odontoiatri che desiderano approfondire il flusso completo per la produzione in office degli allineatori diretti, anche - ma non solo - specialisti in ortodonzia.

DIRECT ALIGNER



**ALLINEATORI
TERMOSTAMPATI**



**SEDE:
Verona**

POSTI LIMITATI

QUOTA DI PARTECIPAZIONE:

EARLY BIRD *fino al 31/07* € 550,00

€ 600,00 Standard

A ciascun partecipante viene fornita una licenza demo del software DAD da installare sul proprio computer.

NOTE PER LA PARTECIPAZIONE: Ai partecipanti è richiesto di portare il proprio pc portatile, dotato di mouse, con i seguenti requisiti minimi di sistema: Windows 10 o superiore, 8GB RAM (minimo), scheda video dedicata Nvidia. La versione demo del software DAD viene inviata via mail nei giorni precedenti al corso, con le istruzioni per l'installazione.

PER INFORMAZIONI E ISCRIZIONI



Yen co. srl

✉ corsi@yenco.it

☎ 0438 842440

☎ 392 996 4191