

I FONDAMENTALI **Odontoiatria** **Digitale Quotidiana**



Docente: Dott. Antonino Cacioppo

Dove si svolge il corso:

Sala corsi Medical Job And Services,
Via Giotto 78, Palermo



ABSTRACT

Corso annuale teorico-pratico di odontoiatria digitale articolato in 4 macro-aree e 12 giornate formative.

Il percorso parte dai concetti fondamentali e conduce progressivamente all'autonomia clinica, seguendo un flusso logico che va dalla radiodiagnostica digitale ai protocolli protesici e implanto-protesici.

Il corso integra scansione ottica intraorale, imaging 3D, CAD, stampa 3D, chirurgia guidata secondo protocollo IPReT e protesi digitale, offrendo una visione completa del flusso digitale nello studio odontoiatrico.

A CHI SI RIVOLGE

- Neofiti del digitale, grazie a un approccio graduale e strutturato
- Professionisti già esperti che desiderano un percorso metodico e didattico
- Odontoiatri interessati a integrare il digitale nella pratica quotidiana

OBIETTIVI DEL CORSO

Al termine del corso il partecipante sarà in grado di:

- eseguire correttamente una scansione intraorale
- effettuare una diagnosi 3D in ambiente DICOM
- gestire e manipolare file CAD
- stampare oggetti 3D clinicamente utilizzabili
- affrontare un caso IPReT dalla diagnosi alla dima chirurgica
- modellare e prototipare provvisori digitali

9° Edizione 2026:

MODULO 1: 29 – 30 – 31 gennaio 2026
MODULO 2: 26 – 27 – 28 febbraio 2026
MODULO 3: 09 – 10 – 11 aprile 2026
MODULO 4: 7 – 8 – 9 maggio 2026

10° Edizione 2026:

MODULO 1: 24 – 25 – 26 settembre 2026
MODULO 2: 22 – 23 – 24 ottobre 2026
MODULO 3: 26 – 27 – 28 novembre 2026
MODULO 4: 14 – 15 – 16 gennaio 2027



MODULO 1 – SCANSIONE OTTICA INTRAORALE E IMAGING

- Principi e protocolli di scansione intraorale
- Mesh, texture e formati file (STL, PLY, OBJ)
- Errori di acquisizione e tips & tricks
- Gestione dei tessuti molli ed ergonomia
- Workflow radiodiagnostico digitale
- Ambiente DICOM e CBCT
- Ottimizzazione del FOV e della dose
- Elaborazione ed interpretazione diagnostica
- Esercitazioni pratiche di scansione e imaging



MODULO 2 – CAD E STAMPA 3D

- Editing CAD di base delle mesh
- Estrazioni virtuali
- Creazione di modelli 3D stampabili
- Software CAD open e proprietari
- Tecnologie di stampa 3D e materiali
- Flussi di stampa: modelli, provvisori, bite
- Preparazione dei file e post-curing
- Esercitazioni complete CAD & stampa



MODULO 3 – CHIRURGIA GUIDATA - Protocollo IPReT

- Fondamenti della chirurgia guidata
- Limiti ed errori della chirurgia trasferita
- Ceratura diagnostica digitale
- Allineamento STL / DICOM
- Pianificazione implantare protesicamente guidata
- Chirurgia flapless e a lembo
- Gestione del post-estrattivo
- Modellazione di dime chirurgiche
- Modellazione di provvisori e custom healing abutment
- Stampa di dime, modelli e provvisori
- Utilizzo dei kit di chirurgia guidata
- Esecuzione completa di un caso IPReT su simulatori



MODULO 4 – PROTESI DIGITALE - I Provvisorio Digitale – In-office & Lab-side

- Scansione protesica su denti naturali
- Scansione protesica su impianti
- Scan abutment: scelta e utilizzo
- Gestione digitale del profilo di emergenza
- Modellazione CAD del provvisorio
- Prototipazione: CAM vs stampa 3D
- Ri-scansione del provvisorio funzionalizzato
- Comunicazione digitale con il laboratorio
- Esercitazioni pratiche su casi protesici
- Chiusura lavori e attestati



Per info e iscrizioni:

www.medicaljobandservices.com

info@medicaljobandservices.com

+39 393 9459491 | +39 320 1399783



@medicaljobandservices