



TUTORING IN IMPLANTOLOGIA DIGITALE E TECNICHE DI RICOSTRUZIONE OSSEA E DEI TESSUTI MOLLI

Percorso formativo teorico-pratico con Live Surgery

13° edizione

Catania

Studio Dott. Massimiliano Balsamo

Maggio 2026 - Gennaio 2027

Responsabile scientifico:

Paolo Casentini

Relatori:

Paolo Casentini

Alessandro Giacometti

Sergio Piano

Luca Repetto



PAOLO CASENTINI

Laureato in Odontoiatria nel 1994 presso l'Università degli Studi di Milano. Dal 1996 al 2010, frequentatore del reparto di Chirurgia Orale e Implantologia presso il Polo Universitario San Paolo a Milano.

Dal 2004 al 2015 docente nei Corsi di Perfezionamento in Implantologia e in Chirurgia Orale dell'Università degli Studi di Milano.

Senior Fellow e Past President della sezione italiana dell'ITI (International Team for Implantology), Socio Attivo dell'Accademia Italiana di Osteointegrazione (IAO), socio della Società Italiana di Parodontologia. Dal 2024 è docente presso il Master di II livello in "Odontoiatria Digitale" dell'Università degli Studi di Brescia.

Autore e Coautore di numerose pubblicazioni su riviste Nazionali e Internazionali nel campo dell'Implantologia e della Chirurgia Rigenerativa. Coautore di 12 testi di Chirurgia Orale, Chirurgia e Protesi Implantare e Implantologia Avanzata tradotti in differenti lingue, tra cui il 4°, 5°, 7°, 10°, 12°, 13° e 15° volume della serie ITI Treatment Guide, e il volume "The SAC Classification in Implant Dentistry" tradotti in nove lingue.

Autore, insieme a Daniele Cardaropoli del volume "Estetica Rosa e Tessuti molli in Implantologia", già tradotto in altre 4 lingue.

Relatore in innumerevoli Congressi e Corsi Internazionali in più di 50 Nazioni, in Europa, America del Nord, Sud America, Medio Oriente e Asia. Esercita la libera professione a Milano, dove si occupa prevalentemente di Chirurgia e Protesi Implantare, Parodontologia, e Riabilitazione di casi complessi ad alta valenza estetica.



ALESSANDRO GIACOMETTI

Alessandro Giacometti ha concluso la formazione odontotecnica nel 1985.

Titolare di laboratorio odontotecnico dal 1989 con interessamento principale verso la protesi estetica su elementi naturali e implantari.

Dimostratore e relatore dal 2000 per la ceramica Creation per conto della Cendres Metaux approfondendo in corsi periodici con i maggiori rappresentanti (Willy Geller, Michel Magne, Walter Ghebart, Marco Di Pietro, Yasuhiro Odanaka, Ulrich Werder, Roberto Lafrate), la filosofia Oral Design.

Collabora dal 2012 con Straumann e Createch per l'ottimizzazione delle tecniche CAD-CAM, ed è considerato un esperto del flusso digitale applicato alla diagnosi, ai sistemi di chirurgia computer-guidata e alla realizzazione dei manufatti protesici su denti naturali e su impianti.

Fellow ITI e Relatore in vari Congressi sui temi del flusso digitale, della tecnologia CAD-CAM e dell'estetica in protesi su denti naturali e su impianti.

Esercita la propria attività con il socio Andrea Zeppego a Genova.



SERGIO PIANO

Laureato con lode in Odontoiatria, ricopre il ruolo di Visiting Assistant nel 1991-92 presso l'Università di Ginevra nei Dipartimenti di Protesi Fissa (Prof. Belsler), di Parodontologia (Prof. Cimasoni) e di Chirurgia Orale (Dr. Bernard).

Socio Attivo IAO (Italian Academy of Osseointegration).

Socio Attivo IAED (Italian Academy of Esthetic Dentistry).

Affiliate Member dell'EAED (European Academy of Esthetic Dentistry).

È Fellow ITI (International Team for Implantology),

attualmente Presidente della Sezione Italiana di ITI,

dopo aver ricoperto le cariche all'interno del Consiglio Direttivo di

Education Delegate e di ITI Study Club Coordinator.

Professore a contratto presso l'Università di Genova, Corso di Laurea di

Odontoiatria e Protesi Dentaria, presso

l'insegnamento di Clinica Odontostomatologica.

Docente al Master di II Livello in Implantologia Digitale

presso l'Università di Padova.

Docente al Master di II Livello in Implantologia e Parodontologia

presso l'Università Federico II^o, Napoli.

Docente al Master Internazionale di Implantologia e Protesi

presso l'Università di Genova.

Docente al Master in Odontoiatria Digitale (MOD) - Università di Brescia.

Relatore in più di 30 Paesi su temi inerenti

l'implantologia e l'implantoprotesi.

Autore di numerose pubblicazioni, esercita la libera

professione in Genova.

LUCA REPETTO

Laureato in Odontoiatria e Protesi Dentaria nel 2017

presso l'Università degli Studi di Genova.

Ha svolto attività clinica e di ricerca presso il reparto di Protesi e

Implantoprotesi Dentaria (dip. DISC) dell'Università di Genova (2018-2020)

dove ha conseguito il Master di II livello in Implantoprotesi.

Ha inoltre frequentato il Master di II livello in Implantologia Protetica

presso il C.I.R. Dental School dell'Università

degli Studi di Torino (2020-2022).

È Member dell'ITI e socio ANDI.

Si occupa prevalentemente di implantologia e ha approfondito la

conoscenza dei più avanzati sistemi di chirurgia computer-guidata, e in

particolare del software di pianificazione implantare coDiagnostiX®

(Dental Wings, Straumann).

Su questi temi, ha tenuto corsi e conferenze e svolge

attività di consulenza.



PERCHÈ IMPLANTOLOGIA DIGITALE E TECNICHE DI RICOSTRUZIONE OSSEA E DEI TESSUTI MOLLI?

Questo percorso formativo ha rappresentato sicuramente quello di maggiore successo tra quelli che ho proposto negli anni e nasce dall'esperienza di 12 precedenti edizioni. L'obiettivo del percorso è quello di fornire ai partecipanti i 4 pilastri teorici e pratici per il raggiungimento del successo nella moderna terapia implantare:

- 1** **Il flusso digitale** che ha letteralmente rivoluzionato molti protocolli operativi e ha profondamente modificato l'approccio chirurgico e protesico all'implantologia. Nell'ambito del Tutoring, verrà dato ampio spazio all'utilizzo dello scanner intra-orale e all'utilizzo dei software potenziati dall'IA come Smilecloud® e Co-Diagnostix®, fondamentali nel coinvolgimento dei pazienti, nella pianificazione implantare e nei protocolli di implantologia computer-guidata.
- 2** **Le tecniche di ricostruzione dei tessuti molli attorno ai denti naturali e agli impianti** consentono di migliorare la qualità e la gamma delle cure ai pazienti, come quelli che presentano recessioni gengivali o difetti dei tessuti molli peri-implantari. La manualità acquisita nell'esecuzione della chirurgia mucogengivale consentirà inoltre al clinico di applicarne i principi nell'ambito della chirurgia implantare, ottimizzandone i risultati estetici e consentendo di creare condizioni di stabilità dei tessuti.
- 3** **Le tecniche di ricostruzione ossea** partendo dai casi semplici fino ad arrivare alla ricostruzione dei difetti verticali: la capacità di utilizzare tecniche di ricostruzione ossea quali la rigenerazione ossea guidata e il rialzo del seno mascellare permette all'odontoiatra di ampliare il numero di casi trattati, e rispondere alle richieste di quei pazienti che presentano difetti ossei più o meno rilevanti.
- 4** **La riabilitazione protesica sugli impianti e sui denti naturali:** lo sviluppo delle tecniche CAD-CAM e di nuovi materiali restaurativi hanno semplificato e aumentato il successo protesico a lungo termine. In un apposito incontro, che prevede la partecipazione degli odontotecnici, verranno analizzate quali sono le informazioni che il clinico e l'odontotecnico si devono scambiare e si vedrà come il flusso digitale può ottimizzarne la condivisione delle informazioni e migliorare il risultato.



PERCHÉ TUTORING?

Pur essendo oggi presenti molti corsi di implantologia nello scenario odontoiatrico, pochi sono i veri percorsi formativi dove i partecipanti siano accompagnati "per mano" ad eseguire procedure operative considerate più complesse. Un vero "tutoring" rappresenta forse l'unico strumento didattico in grado di sviluppare rapidamente la curva di apprendimento dei partecipanti. Il percorso didattico inizia fornendo ai partecipanti al corso delle solide basi teoriche sul processo di diagnosi e pianificazione digitale dell'implantologia in funzione del risultato protesico finale e in base alle più moderne tecniche di Smile Design Digitale. Si passa quindi alla descrizione dettagliata di tutte le tecniche chirurgiche utilizzate, anche attraverso la visione di numerosi video. Il partecipante vedrà quindi eseguire dai tutor una serie di interventi che eseguirà poi in prima persona sui propri pazienti. Tutti gli interventi saranno documentati, consentendone quindi l'analisi approfondita e permettendo ai partecipanti di costruire una propria "galleria" di casi clinici. La continuità del processo di tutoring, garantita da una serie di incontri successivi, e l'alternanza del "fare" e "vedere fare" garantiscono una rapida progressione delle capacità operative dei partecipanti. Nel tutoring non può mancare un incontro dedicato alle tematiche protesiche, elemento fondamentale per raggiungere il successo clinico nella riabilitazione protesica su denti naturali e impianti.

Dopo il successo delle prime 12 edizioni, il programma è stato completamente rinnovato e grazie alla collaborazione con Straumann, azienda leader nel campo dell'implantologia e dei flussi digitali, si presenta ancora più ambizioso.

I PUNTI DI FORZA DEL PROGETTO TUTORING

- Numero limitato di partecipanti
- Contatto diretto con i relatori
- Documentazione clinica di tutti i casi eseguiti a disposizione dei partecipanti
- Numero elevato di incontri e di interventi chirurgici eseguiti
- Ampia gamma di situazioni cliniche affrontate
- Programma flessibile adattabile alle richieste dei partecipanti
- Aggiornamento continuo delle tematiche trattate
- Ad ogni partecipante viene assicurata la possibilità di eseguire interventi di chirurgia implantare rigenerativa e chirurgia muco-gengivale sui propri pazienti.

PROGRAMMA DEL CORSO

1° Incontro teorico di due giorni

Venerdì 8 - Sabato 9 Maggio 2026

Primo giorno

09:00 - 18:00

Dott. Paolo Casentini

IL PIANO DI TRATTAMENTO IMPLANTARE E LA COMUNICAZIONE IN ERA DIGITALE

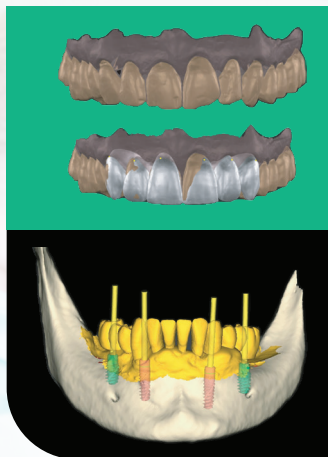
- Presentazione del corso
- La prima visita digitale: come migliorare la comunicazione e aumentare la qualità percepita sin dalla prima visita
- L'utilizzo dello scanner e dell'intelligenza artificiale e delle immagini cliniche per comunicare
- L'utilizzo del software Smilecloud® nelle tecniche di smile design per il coinvolgimento emotivo del paziente
- La pianificazione implantare con il software Co-Diagnostix®: come scegliere la posizione 3D ottimale per ottenere un profilo emergente adeguato dei futuri restauri, nel rispetto delle strutture anatomiche adiacenti. Come scegliere le componenti protesiche sin dalla fase di pianificazione
- Pianificazione di interventi di chirurgia computer-guidata in diverse situazioni cliniche
- La scelta del design implantare nelle diverse situazioni cliniche
- Il corso sarà supportato da video delle principali procedure cliniche

Secondo giorno

09:00 - 18:00

Dott. Paolo Casentini & Dott. Luca Repetto

- Esecitazioni pratiche di Smile Design digitale utilizzando il software Smilecloud®
- Esercitazioni pratiche di pianificazione implantare utilizzando il software Co-Diagnostix® (Impianti in siti guariti, impianti post-estrattivi, impianti inclinati, impianti per il trattamento di un'arcata completa)
- Demo/esercitazione pratica con lo scanner 3Shape Trios 6



2° Incontro teorico-pratico

Venerdì 26 - Sabato 27 Giugno 2026

Primo giorno teorico

09:00 - 18:00

Dott. Paolo Casentini

LE TECNICHE DI RICOSTRUZIONE DEI TESSUTI MOLLI

- L'utilizzo della chirurgia muco-gengivale per il trattamento delle recessioni sugli elementi dentali naturali
- L'utilizzo della chirurgia muco-gengivale per il trattamento delle aree edentule
- L'utilizzo della chirurgia muco-gengivale in associazione all'implantologia (aumento della banda di tessuto cheratinizzato, aumento di spessore a scopo cosmetico, trattamento di recessioni su denti adiacenti, trattamento delle complicanze estetiche)
- Il corso sarà supportato da video delle principali procedure cliniche

Secondo giorno pratico

09:00 - 15:00

Dott. Paolo Casentini

LIVE SURGERY

Interventi chirurgici eseguito da tutor:

- Chirurgia implantare computer-guidata in associazione ad aumento dei tessuti molli
- Chirurgia plastica muco-gengivale su denti naturali o su impianti



3° Incontro teorico-pratico di un giorno

Venerdì 17 Luglio 2026

09:00 - 15:00 - Teoria

Dott. Paolo Casentini

LE TECNICHE DI RICOSTRUZIONE OSSEA

- Come si pianifica un caso implantare in era digitale: la Rigenerazione Proteticamente Guidata
- La gestione dei tessuti duri - tutte le novità in rigenerazione ossea: Tecnica "Umbrella" e utilizzo di Mesh Customizzate
- Tecniche di prelievo di osso autologo
- La rigenerazione ossea nei siti post-estrattivi compromessi
- Il trattamento chirurgico-rigenerativo della peri-implantite

15:00 - 18:00

Dott. Paolo Casentini

LIVE SURGERY

Un intervento eseguito dai tutor e dai partecipanti sui loro pazienti:

- Interventi di implantologia in associazione a tecniche di rigenerazione ossea guidata
- Interventi di ricostruzione ossea in presenza di difetti ossei complessi (ampi difetti post-estrattivi, difetti orizzontali severi e difetti verticali)
- Tecniche di rialzo del seno mascellare
- Tecniche rigenerative in impianti affetti da peri-implantite

4° Incontro pratico

Mercoledì 23 Settembre 2026

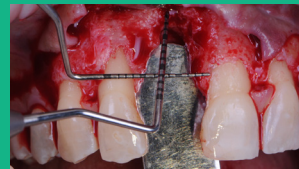
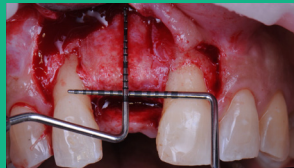
09:00 - 18:00

Dott. Paolo Casentini

LIVE SURGERY

Interventi eseguiti dai tutor e dai partecipanti sui loro pazienti:

- Interventi di chirurgia implantare proteticamente guidata
- Interventi di implantologia in associazione a tecniche di rigenerazione ossea guidata
- Interventi di chirurgia plastica muco-gengivale su denti naturali o su impianti
- Tecniche di ricostruzione di difetti ossei complessi mediante osso autologo e biomateriali (GBR, Sausage technique, utilizzo delle viti tenda, utilizzo di Mesh Customizzate)
- Tecniche di rialzo del seno mascellare



5° Incontro pratico

Mercoledì 21 Ottobre 2026

09:00 - 15:00

Dott. Paolo Casentini

LIVE SURGERY

Interventi eseguiti dai tutor e dai partecipanti sui loro pazienti:

- Interventi di chirurgia implantare protesicamente guidata
- Interventi di implantologia in associazione a tecniche di rigenerazione ossea guidata
- Interventi di chirurgia plastica muco-gengivale su denti naturali o su impianti
- Tecniche di ricostruzione di difetti ossei complessi mediante osso autologo e biomateriali (GBR, Sausage technique, utilizzo delle viti tenda, utilizzo di Mesh Customizzate)
- Tecniche di rialzo del seno mascellare

6° Incontro incontro teorico-pratico di due giorni

Venerdì 13 - Sabato 14 Novembre 2026

Primo giorno

09:00 - 18:00

Sergio Piano & Paolo Casentini

I PROTOCOLLI DI IMMEDIACY IN ERA DIGITALE DAL DENTE SINGOLO ALL'ARCATA COMPLETA

- La pianificazione digitale negli interventi di immediacy
- Il ruolo della chirurgia computer-guidata
- I trucchi chirurgici e protesici che garantiscono il successo nei protocolli di immediacy
- La scelta delle componenti protesiche

Secondo giorno

09:00 - 15:00

Dott. Paolo Casentini

LIVE SURGERY

Trattamento implantare mediante immediacy con approccio digitale, inserimento implantare computer-guidato e riabilitazione protesica con carico/protesizzazione immediati.



7° Incontro incontro teorico-pratico di due giorni

Venerdì 13 - Sabato 14 Gennaio 2027

Nota: per questo incontro di due giornate è prevista la possibilità di partecipazione degli odontotecnici con un contributo a parte

Primo giorno

09:00 - 18:00

Paolo Casentini & Alessandro Giacometti

LA RIABILITAZIONE PROTESICA DIGITALE SU IMPIANTI E SU DENTI NATURALI

- La comunicazione tra clinico e odontotecnico nell'era digitale.
- Il ruolo dell'odontotecnico nella fase di pianificazione e pre-visualizzazione.
- I moderni protocolli di immediacy - flusso analogico e digitale, chirurgia computer-guidata: il ruolo dell'odontotecnico.

Presentazione e discussione interattiva di casi clinici dall'edentulia singola a quella completa con tutte le fasi di laboratorio.

Ore 20: cena di fine corso

Secondo giorno

09:00 - 15:00

Dott. Paolo Casentini

LIVE SURGERY

Interventi eseguiti dai tutor e dai partecipanti sui loro pazienti:

- Interventi di chirurgia implantare protesicamente guidata
- Interventi di implantologia in associazione a tecniche di rigenerazione ossea guidata
- Interventi di chirurgia plastica muco-gengivale su denti naturali o su impianti
- Tecniche di ricostruzione di difetti ossei complessi mediante osso autologo e biomateriali (GBR, Sausage technique, utilizzo delle viti tenda, utilizzo di Mesh Customizzate)
- Tecniche di rialzo del seno mascellare

Per gli odontotecnici presso un laboratorio a Catania

09:00 - 15:00

Alessandro Giacometti

- Flussi di lavoro analogici e digitali: analisi critica
- Demo pratica: ceratura e realizzazione di una mascherina in silicone per lo stampaggio del mock-up estetico
- Demo pratica: utilizzo del software per la lettura di un'impronta digitale e progettazione virtuale di un restauro

DATE

- 1° incontro** 8 - 9 Maggio 2026 (Venerdì e Sabato)
- 2° incontro** 26 - 27 Giugno 2026 (Venerdì e Sabato)
- 3° incontro** 17 Luglio 2026 (Venerdì)
- 4° incontro** 23 Settembre 2026 (Mercoledì)
- 5° incontro** 21 ottobre 2026 (Mercoledì)
- 6° incontro** 13 - 14 Novembre 2026 (Venerdì e Sabato)
- 7° incontro** 13 - 14 Gennaio 2027 (Venerdì e Sabato)

MODULI

DIGITAL+ SOFT TISSUES

Primo modulo

- Il piano di trattamento implantare e la comunicazione in era digitale
- Le tecniche di ricostruzione dei tessuti molli

1° incontro 8 - 9 Maggio 2026 (Venerdì e Sabato)

2° incontro 26 - 27 Giugno 2026 (Venerdì e Sabato)

DIGITAL+ HARD TISSUES + LIVE SURGERY

Secondo modulo

- Il piano di trattamento implantare e la comunicazione in era digitale
- Le tecniche di ricostruzione ossea
- Una giornata di live surgery
-

1° incontro 8 - 9 Maggio 2026 (Venerdì e Sabato)

2° incontro 17 Luglio 2026 (Venerdì)

IMMEDIACY + RIABILITAZIONE PROTESICA

Terzo modulo

- I protocolli di immediacy in era digitale da dente singolo all'arcata completa
- La riabilitazione protesica digitale su impianti e su denti naturali

1° incontro 13 - 14 Novembre 2026 (Venerdì e Sabato)

2° incontro 13 - 14 Gennaio 2027 (Venerdì e Sabato)

COSTO DI ISCRIZIONE

6000 Euro + iva

Costo di iscrizione per i partecipanti alle precedenti edizioni: 4800 Euro + iva

COSTO DI ISCRIZIONE AL SINGOLO MODULO:

2500 Euro + iva

Costo di iscrizione per i partecipanti alle precedenti edizioni: 2000 Euro + iva

SEDE

Studio Dott. Massimiliano Balsamo – Catania - Via G.B. Grassi 15



 **straumann**