



2024 - 2025

House of  
Prosthodontics



LUCA SIGHEL

STEFANO PETRENI

FABIO CARBONCINI

CORSO BIENNALE PROTESI FISSA TEORICO PRATICO CLINICO TECNICO

## PRESENTAZIONE DEL CORSO

Tenuto da 3 professionisti uniti dall'amicizia e della medesima **filosofia di lavoro**, il Corso, **riservato a 12 partecipanti**, si propone di trasferire un approccio pragmatico e razionale all'odontoiatria protesica, nel rispetto della tradizione, ma con attenzione rivolta all'innovazione ed all'utilizzo dei materiali di nuova generazione, quando indicati.

- Il percorso formativo è impegnativo, ma permetterà al Corsista di sviluppare le conoscenze per impostare, gestire e trattare con competenza la riabilitazione del paziente protesico **dal caso più semplice a quello più complesso**; il bagaglio di insegnamenti si tradurrà infatti in una concretezza operativa che può immediatamente essere inserita nella routine clinico-protesica del Corsista.
- Trentasei giornate di full immersion tra **teoria, esercitazioni pratiche su manichino e lezioni di clinica protesica negli Studi e nel Laboratorio** dei Relatori che su propri pazienti renderanno partecipi i Corsisti della reale **pratica protesica quotidiana con interazione diretta alla poltrona**: una grande opportunità che permette di conoscere dal vivo gli aspetti procedurali, le tecniche operative e gli approcci multidisciplinari nella gestione del paziente protesico.
- La **parte pratica** è preponderante: il corsista dovrà, seguito dai Docenti, esercitarsi praticamente su manichini in tutto quello che la protesi fissa prevede nel campo delle applicazioni cliniche: dalla **ricostruzione pre-protesica**, alla **preparazione protesica** parziale e completa dell'elemento dentale, alla **ribasatura, rifinitura** e cementazione del provvisorio prelimitatura, alla gestione del secondo provvisorio; dall'impronta di precisione, alla **prova strutture**, alla **prova biscotto**, al **bilanciamento oclusale**, alla cementa-

zione definitiva, nel rispetto della precisione e dell'accuratezza del dettaglio.

- I Corsisti saranno impegnati fattivamente nella **documentazione di casi protesici** gestiti nei propri Studi, che saranno presentati nelle sessioni TREATMENT PLANNING FORUM, discussi e monitorizzati dai Relatori nello sviluppo della sequenza operativa protesica sino alla finalizzazione.
- Gli **aspetti odontotecnici di rilevanza clinica** vengono ampiamente discussi e gli **incontri teorici** sono **aperti agli odontotecnici** che collaborano con i Corsisti, perché la **sinergia Studio-Laboratorio** è un fondamento per ottenere l'eccellenza in protesi. La codifica dei protocolli operativi e dei processi produttivi permetterà al Corsista di sviluppare la capacità critica valutativa, dal punto di vista tecnico-clinico, del proprio operato e di quello del laboratorio.
- Viene dato ampio spazio alla **merceologia dei materiali**. Un razionale impiego clinico degli stessi consente di ergonizzarne l'utilizzo, di approfondirne la conoscenza e di ottimizzarne la manipolazione. Per questo motivo gli incontri di clinica protesica negli studi dei Relatori sono aperti alle **assistenti** dei Corsisti.

Un percorso formativo completo che consente di sviluppare un **approccio responsabile all'odontoiatria protesica** supportato dall'evidenza scientifica e dall'esperienza clinica dei Docenti che da più di 25 anni si occupano di Protesi con eccellenti risultati.

Il Corso è riservato a Medici Dentisti Odontoiatri che hanno la volontà di imparare a trattare **pazienti con effettive necessità protesiche**, correttamente e puntando al **successo a lungo termine**.



### **Dott. Fabio Carboncini**

Laureato in Odontoiatria e Protesi Dentaria a Siena nel 1985. Formazione post-universitaria eseguita frequentando corsi annuali e biennali di protesi, chirurgia e parodontologia in Italia e all'estero.

Esercita attività libero-professionale in campo protesico-riparativo, implantoprotesico e chirurgico.

Relatore su argomenti protesici e implantari in corsi e congressi nazionali e internazionali.

Professore a contratto in protesi e gnatologia presso il Corso di Laurea Magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria dell'Università di Siena dal 2016 e vice direttore dell'International Master in Prosthodontic Sciences presso lo stesso ateneo dal 2017.

Co-autore di articoli scientifici su argomenti di carattere protesico pubblicati su riviste internazionali.

Vincitore come co-autore del William Laney Award (Academy of Osseointegration) nel 2018.

Co-autore del libro "Il Bruxismo nella clinica Odontoiatrica", 2015 Quintessenza Ed., del prof. Daniele Manfredini

Presidente dell'Accademia Italiana di odontoiatria Protetica (AIOP) nel biennio 2015-2016.

Fellow European Prosthodontic Association (EPA) Specialist.

Socio fondatore e membro del consiglio direttivo SIPRO (Società Italiana di Protesi dentaria e Riabilitazione Orale).



### **Dott. Luca Sighel**

Laureato a pieni voti in Odontoiatria e Protesi Dentaria nel 1991 presso l'Università degli Studi di Milano. Ha seguito corsi clinici annuali teorico-pratici in Odontoiatria Conservativa tenuti dal Dott. Roberto Spreafico, Endodonzia con il Dott. Gianfranco Vignoletti, Parodontologia con il Prof. Massimo De Sanctis, Chirurgia Estetica Mucogengivale con il Prof. Giovanni Zucchelli, Implantologia con il Dott. Mauro Merli, Protesi Fissa con il Dott. Dario Castellani.

Nel 2006-2007 si è perfezionato a Bologna in Protesi Fissa frequentando il corso biennale diretto dal Dott. Gianfranco di Febo.

Socio Attivo dell'Accademia Italiana di Odontoiatria Protetica dal 2012 e membro del Consiglio Direttivo dal 2021.

Recognised Specialist in Prosthodontics of European Prosthodontic Association (EPA).

Docente al corso Annuale di Protesi Fissa AIOP dal 2015.

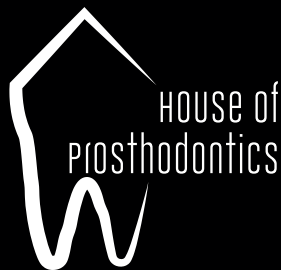
Relatore all'International Master in Prosthodontic Sciences all'Università degli Studi di Siena nell'anno 2021.

Relatore a Corsi e Congressi su argomenti di odontoiatria protetica. Esercita la libera professione nel proprio studio in Trentino, a Basseggio di Pinè, dedicandosi prevalentemente alla protesi, alla chirurgia parodontale ed implantare.



### **Odt. Stefano Petreni**

Diplomato in Odontotecnica presso l'Istituto Tecnico Professionale di Piscille Perugia nel 1983. Segue un percorso decennale di formazione in Protesi Fissa a Porta Mascarella diretto dal Dott. Gianfranco di Febo, dal Dott. M. Fuzzi e dal Sig. Roberto Bonfiglioli. Frequenta Corsi Master di Estetica con Willi Geller a Zurigo e a Montreaux con Michel Magne. Si specializza presso il Laboratorio di Ernest A. Heigenbarth nell'utilizzo della Ziconia - Ceramica. Socio attivo AIOP e Dirigente della Sessione Odontotecnici negli anni 2011-2012. Docente al Corso di Protesi fissa AIOP dal 2012. Docente all'International Master in Prosthodontic Sciences per l'anno 2017-2018 presso l'Università degli Studi di Siena. Autore e co-autore di pubblicazioni in ambito protesico.



## PROGRAMMA SCIENTIFICO CORSO BIENNALE HOUSE OF PROSTHODONTICS

### Primo incontro | 25-26-27 Gennaio 2024

#### Dental Trey (no ECM)

##### Il piano di trattamento secondo Ippocrate

##### Protesi fissa su denti e impianti: principi etici e razionali

- La raccolta dati:
  - Cartella clinica
  - Cartella parodontale
  - Analisi occlusale
  - Esame radiografico completo
  - Esame dei modelli di studio
  - Fotografie e video
- La diagnosi
- Analisi dei fattori di rischio in funzione della prognosi del restauro protesico
- Il piano di trattamento
- Corretta compilazione della prescrizione per il dispositivo medico
- La sequenza operativa protesica: aspetti razionali e timing procedurali

##### ESERCITAZIONE PRATICA:

Fotografia in odontoiatria protesica

Montaggio in articolatore dei modelli di studio

TREATMENT PLANNING FORUM

### Secondo incontro | 22-23 Febbraio 2024

#### Studio Dott. Luca Sighel (accreditato ECM)

##### Clinica protesica presso Studio Dott. Sighel

Durante gli incontri clinici i Corsisti vengono calati direttamente nella realtà protesica quotidiana degli Studi dei Relatori: hanno così la pos-

sibilità di assistere alle fasi di diverse riabilitazioni protesiche, interagendo in tempo reale con i Clinici e con l'**Odt. Stefano Petreni**. Potranno così apprezzare direttamente gli aspetti procedurali delle varie fasi della terapia protesica: dalla ricostruzione pre-protesica, alla preparazione dell'elemento dentale, alle registrazioni intermascellari, alla ribasatura e rifinitura dei provvisori, alle impronte di precisione, alle verifiche dell'adattamento e precisione marginale, alle prove occlusali, estetiche e fonetiche, alla cementazione definitiva, ma anche assistere alla elaborazione dei piani di trattamento di nuovi pazienti così come ai controlli a lungo termine di pazienti inseriti in un programma di mantenimento.

### Terzo incontro | 14-15-16 Marzo 2024

#### Dental Trey (no ECM) - La protesi su pilastri naturali

Ricostruzioni pre-protesiche dirette e indirette

Le preparazioni coronali, razionale per la scelta del tipo di preparazione e loro indicazioni dal caso semplice al caso complesso:

- Preparazioni orizzontali
- Preparazioni verticali

La protesi provvisoria su pilastri naturali

Il primo provvisorio

Costruzione in laboratorio del primo provvisorio

Adattamento, ribasatura, rifinitura, funzionalizzazione

e cementazione del provvisorio prelimitatura

Il secondo provvisorio: come quando e perché

ESERCITAZIONE PRATICA:

Ricostruzioni pre-protesiche

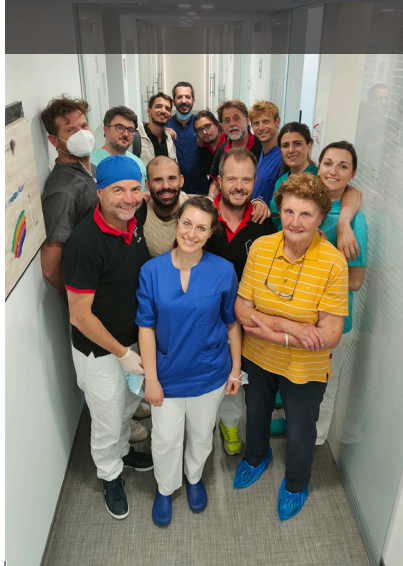
Preparazioni protesiche complete

Ribasatura e rifinitura provvisori prelimitatura

TREATMENT PLANNING FORUM



“QUELLO CHE IMPARI IN HOUSE OF PROSTHODONTICS NON HA PREZZO”  
SAVERIO H.O.P. 1



## Quarto incontro | 18-19 aprile 2024

**Studio Dott. Fabio Carboncini** (accreditato ECM)  
Clinica protesica presso Studio Dott. Carboncini (VEDI SECONDO INCONTRO)

## Quinto incontro | 30-31 Maggio e 1 giugno 2024

**Dental Trey** (no ECM)

**Rapporti tra l'Odontoiatria protesica e le altre discipline**

Ortodonzia preprotetica

Chirurgia preprotetica resettiva e muco-gengivale

La protesi nella terapia della malattia parodontale

- La preparazione preliminare e l'applicazione del primo provvisorio
- Il trattamento dei sestanti posteriori: rizectomie ed emisezioni
- La preparazione intraoperatoria e la ribasatura intraoperatoria dei provvisori

Analisi delle problematiche estetiche nei pazienti perio-protesici

ESERCITAZIONE PRATICA:

Resezioni radicolari

Preparazioni protesiche parodontali

TREATMENT PLANNING FORUM

## Sesto incontro | 04-05-06 luglio 2024

**Dental Trey** (no ECM)

**L'impronta di precisione e la registrazione intermascellare**

Il portaimpronta individuale e il modello master

Materiali e tecniche per le impronte di precisione

Gestione dei tessuti molli

L'impronta ottica: razionale utilizzo in odontoiatria protesica

Massima intercuspidação vs. relazione centrica

La comunicazione del colore

Aspetti odontotecnici di rilevanza clinica

ESERCITAZIONE PRATICA:

Impronte tradizionali e ottiche

Registrazione della relazione centrica, montaggio in articolatore

con arco facciale di trasferimento e tecnica del modello spaccato

TREATMENT PLANNING FORUM

## Settimo incontro | 12-13 Settembre 2024

**Studio Dott. Luca Sighel** (accreditato ECM)

Clinica protesica presso Studio Dott. Sighel (VEDI SECONDO INCONTRO)

## Ottavo incontro | 17-18-19 Ottobre 2024

**Dental Trey Ospite Prof. Daniele Manfredini** (no ECM)

**Cosa c'entra l'ATM?**

**Neurofisiologia del sistema stomatognatico e finalizzazione dei casi protesici**

Rapporti fra occlusione e ATM

Il trattamento protesico nel paziente con problematiche dell' ATM

Eziologia ed opzioni di trattamento dell'usura dentale

La prova delle sottostrutture: controllo adattamento e precisione

La prova della ceramica nella fase del biscotto

Consegna della ceramica definitiva

Cementazione tradizionale v/s cementazione adesiva

Il mantenimento nel tempo

ESERCITAZIONE PRATICA:

Costruzione di placche occlusali

Corretta manipolazione dei cementi definitivi

Cementazione definitiva su modelli dedicati

TREATMENT PLANNING FORUM



"DALL'ALTO DELLA MIA ESPERIENZA POSSO DIRE CHE QUESTO È IL MIGLIOR CORSO DI PROTESI CHE ABBIAMO MAI FREQUANTATO"

ENRICO H.O.P. 2



**Nono incontro | 14-15 Novembre 2024**

**Studio Dott. Fabio Carboncini** (accreditato ECM)  
Clinica protesica presso Studio Dott. Carboncini (VEDI SECONDO INCONTRO)

**Decimo incontro | 13-14 Dicembre 2024**

## **Laboratorio Styldent**

**Odt. Stefano Petreni - Dott. Fabio Carboncini,  
Ospite Prof. Alessandro Vichi**

**Etica del rapporto Studio-Laboratorio** (accreditato ECM)

Trasferimento e trattamento delle informazioni cliniche inviate al laboratorio

Procedure operative: analogiche vs digitali

La ceratura d'analisi preliminare: nasce il progetto protesico  
INDICAZIONI ALL'UTILIZZO DEI MATERIALI

Metal-ceramica: il gold standard in protesi fissa. Dalla metallurgia al rivestimento estetico sino alla finalizzazione in laboratorio  
Le ceramiche policristalline: la zirconia. Monolitica e stratificata.  
Dalla produzione alla realizzazione. Il ciclo produttivo. Criticità e limiti del materiale

Le ceramiche vetrose: il disilicato di litio. Caratteristiche chimico-fisiche del materiale. Cad-cam o pressofusione

La ceramica feldspatica: approccio naturale nella gestione estetica del sorriso

**II° anno**

**Undicesimo incontro | 23-24-25 Gennaio 2025**

## **Dental Trey** (no ECM)

**La protesi su impianti**

Il piano di trattamento in implantoprotesi. Dal caso semplice al caso complesso

Timing implantare in relazione al piano di trattamento globale

Numero, disposizione e tipo di connessione degli impianti

Le dime radiografiche e chirurgiche per il corretto

posizionamento implantare

La chirurgia guidata

Il carico immediato

La protesi provvisoria su impianti

Impronte in implantoprotesi

Soluzioni protesiche definitive ad avvitamento diretto,

ad avvitamento indiretto, cementate

La gestione della protesi su impianti in area estetica

**ESERCITAZIONE PRATICA:**

Costruzione delle dime di trasferimento della posizione implantare

Impronta definitiva pick-up della posizione implantare con cucchiaini individuali

TREATMENT PLANNING FORUM

**Dodicesimo incontro | 27-28 Febbraio 2025**

**Studio Dott. Luca Sighel** (accreditato ECM)  
Clinica protesica presso Studio Dott. Sighel (VEDI SECONDO INCONTRO)





"FONDAMENTALE POTER FREQUENTARE GLI STUDI DEI RELATORI! C'È SEMPRE QUALCOSA DI NUOVO DA IMPARARE"

*MATTIA H.O.P. 3*



## Tredicesimo incontro | 27-28-29 Marzo 2025

### Dental Trey (no ECM)

#### La protesi "estetica"

Analisi estetica del viso

Anatomia del sorriso

Colore, forma e proprietà ottiche dei tessuti duri del dente

Ripasso sulle proprietà ottiche e meccaniche delle ceramiche dentali

Analisi estetica in laboratorio: wax-up, mock-up, realizzazione di mascherine per la preparazione guidata

Faccette con preparazione, Additional Veneers e Intarsi

Cementazione adesiva

ESERCITAZIONE PRATICA:

Mock-up

Preparazioni parziali

Cementazione adesiva su modelli dedicati

TREATMENT PLANNING FORUM

## Quattordicesimo incontro | 10-11 Aprile 2025

### Studio Dott. Fabio Carboncini (accreditato ECM)

Clinica protesica presso Studio Dott. Carboncini (VEDI SECONDO INCONTRO)

## Quindicesimo incontro | 08-09-10 Maggio 2025

### Studio Dott. Fabio Carboncini

Ospiti Dr.ssa Caterina Perra e Odt. Andrea Baroncini (no ECM)

#### La madre di tutta la protesi

#### Principi e tecniche di protesi totale

Aree di supporto e periferiche

Relazioni intermascellari

Metodo alternativo per la ricerca della dimensione verticale perduta

Scelta e montaggio dei denti anteriori

Scelta e montaggio dei denti posteriori

**LIVE SESSION** con paziente edentulo: registrazione della dimensione verticale, prove estetiche, fonetiche e funzionali.

ESERCITAZIONE PRATICA:

Individuazione delle aree di supporto su modelli dedicati

Montaggio dei denti anteriori e posteriori

Individuazione della muscolatura mimica per la

ricerca della dimensione verticale

TREATMENT PLANNING FORUM

## Sedicesimo incontro | 05-06 Giugno 2025

### Studio Dott. Fabio Carboncini (no ECM)

#### Dimostrazione live di un caso di "protesi estetica"

Analisi preliminare dei casi da finalizzare (modelli, foto e video)

Preparazione, pre-trattamento dei tessuti duri

e impronta dei casi da finalizzare (video)

Parametri decisivi che influenzano la scelta del materiale

Il Disordine Ordinato nella stratificazione della ceramica

Tessitura superficiale: il tocco finale

Realizzazione e finalizzazione dei manufatti protesici (live)

Cementazione e bilanciamento oclusale (live)

Dental Trey è lieta di darVi il benvenuto

mettendo a disposizione gratuitamente

la sala congressi ed offrendo ai

partecipanti il Coffee Break

**Gli incontri teorici sono aperti agli**

**Odontotecnici che collaborano con gli**

**Odontoiatri iscritti al Corso.**





“INTERDISCIPLINARIETÀ, PRAGMATISMO E CONCRETEZZA: PAROLE CHIAVE CHE IDENTIFICANO QUESTO FANTASTICO CORSO.”

MICHELE H.O.P. 4



## SEDI DEL CORSO

### DENTAL TREY

Fiumana-Predappio (FC)  
Via Partisani, 3  
Tel. 0543 929129  
corsi@dental Trey.it

### STUDIO dott. FABIO CARBONCINI

Colle di Val d'Elsa (SI)  
Via dei Fossi, 22  
Tel. 0577 920125  
info@studiocarboncini.com

### STUDIO dott. LUCA SIGHEL

Baselga di Piné (TN)  
Via del 26 Maggio, 5/3  
Tel. 0461 553103  
lucasighel@alice.it

### Odt. STEFANO PETRENI LABORATORIO STYLDENT

Arezzo  
Via C. Donat Cattin, 57  
Tel. 0575 294059  
info@stylDent.com

CORSO RISERVATO A 12 PARTECIPANTI | CREDITI ECM 100 (50 > 2024 / 50 > 2025)

Un percorso formativo completo che consente di sviluppare un approccio responsabile all'odontoiatria protesica supportato dall'evidenza scientifica e dall'esperienza clinica dei Docenti che da più di 25 anni si occupano di Protesi con eccellenti risultati.

**Provider:** Pierre Service srl uninominale id 1661 **Segreteria organizzativa:** Pierre Service srl uninominale  
**Obiettivi formativi tecnico-professionali:** contenuti tecnico-professionali (conoscenze e competenze) specifici di ciascuna professione, di ciascuna specializzazione e di ciascuna attività ultraspecialistica. malattie rare (18)  
**Responsabile Scientifico:** Dott. Paolo Luca Vaglio



### Per informazioni ed iscrizioni

PiErre Service srl Unipersonale  
Via delle Ville Nord, 697 - 55100 Lucca (LU)  
Tel. 0583 413312  
info@pierre-service.it