

Corsi Evoluzione CAD

3Shape

Any Level



3shape

- **PROTESI SU DENTI NATURALI**
- **PROTESI IMPLANTARE**

PROTESI SU DENTI NATURALI



DURATA

1 giorno

Le date del corso sono consultabili online all'indirizzo www.growupteam.eu



PER CHI E OBIETTIVO

Il corso è indirizzato a tutti gli utenti di **3SHAPE DENTAL SYSTEM** che intendono conoscere, approfondire, migliorare la propria tecnica di acquisizione digitale e di CAD DESIGNER. Il corso "**PROTESICA DIGITALE**" offre l'opportunità di acquisire le procedure di lavorazione dei materiali producibili al CAM, tramite fresatura, stereolitografia, stampa 3D. Obiettivo principale è la realizzazione di un protocollo operativo, che parte dalla pianificazione con diagnostico virtuale, passando attraverso la realizzazione del file prototipo che porterà al provvisorio, per giungere infine al framework definitivo.

Un sistema pratico, efficiente del tutto ripetibile.



METODO

Totale interattività tra partecipanti e trainer ed esercitazioni pratiche.



Programma

- Il modulo d'ordine
- La scansione in laboratorio
- Gestione dei file da scanner intraorale
- Model Builder
- DSD con Dental System
- Diagnostica virtuale (prototipo)
- Provvisorio pre-limatura digitale
- Dental Designer -dal provvisorio al definitivo
- Design del provvisorio come guida per il definitivo
- Gestione e archivio file prototipo per riutilizzo
- Design profondo del frame-work
- La protesi combinata (attacchi e fresaggi)
- Pannello di controllo
- Gestione e archiviazione tecnica dei file di progetto
- Come velocizzare il progetto utilizzando mouse 3D e Wacom-Pad

**ISCRIZIONE
MODALITÀ E
PREZZI**

€ 350,00 + Iva a partecipante

Il corso verrà erogato con un numero minimo di 5 partecipanti.

DOCENTE

Pier Francesco Golfarelli

Consegue il diploma odontotecnico nel 1985. Dal 1990 è titolare del suo laboratorio dove si occupa principalmente di progettazione cad, protesi fissa, impianto protesi, estetica. Dal 2006 orienta tutta la sua filosofia e routine di lavoro di laboratorio al digitale passando dalla lavorazione tradizionale al protocollo cad-cam ampliando la propria esperienza sui molteplici sistemi in commercio, ma specializzandosi sul software di acquisizione e progettazione CAD 3SHAPE. Dal 2002 al 2006 si reca ad Avignone presso il laboratorio di Gérald Ubassy (quello che lui ritiene essere il suo maestro fondamentale). Collabora con la Clinica Odontoiatrica dell'Università di Bologna alla ricerca e sviluppo delle nuove tecnologie digitali e dei nuovi materiali in campo odontoiatrico.

È possibile iscriversi al corso soltanto accedendo all'apposita **piattaforma online**.

In caso di impossibilità a frequentare il corso, con comunicazione scritta inoltrata a mezzo mail all'indirizzo info@growupteam.eu entro e non oltre 14 giorni prima dell'inizio del corso, è consentita la facoltà di richiedere l'iscrizione a diversa data tra quelle disponibili.

Nel caso in cui anche in tale data alternativa il partecipante si trovasse nell'impossibilità di presenziare al corso, il contratto dovrà intendersi risolto per causa imputabile esclusivamente al Cliente, senza alcun onere di rimborso della quota di iscrizione a carico di Grow Up.

Nel caso in cui Grow Up non sia in grado di procedere all'erogazione del corso nella data prescelta, sarà possibile per il corsista scegliere una data alternativa, senza alcun onere di rimborso della quota di iscrizione a carico di Grow Up.

Ai sensi dell'art. 52 del D.Lgs n. 206/05, il corsista, nei limiti di cui all'art. 59 di detta norma, può esercitare il diritto di recesso entro il termine di quattordici giorni dal perfezionamento dell'iscrizione, senza dover fornire alcuna motivazione e senza dover sostenere costi diversi da quelli eventuali previsti all'articolo 56, comma 2, e all'articolo 57.

PROTESI IMPLANTARE



DURATA

1 giorno

Le date del corso sono consultabili online all'indirizzo www.growupteam.eu



PER CHI E OBIETTIVO

Il corso della durata di 1 giorno, è indirizzato a tutti gli utenti di **3SHAPE DENTAL SYSTEM** che intendono conoscere, approfondire, migliorare la propria tecnica di acquisizione digitale e di CAD-DESIGNER. Il corso "**CAD-DESIGN IN PROTESI IMPLANTARE**" offre l'opportunità di acquisire le procedure di lavorazione per il progetto digitale e il cad-design sui dispositivi avvitati. Obiettivo principale è la realizzazione di un protocollo operativo, che parte dalla pianificazione progettuale del file prototipo, dalla sua archiviazione e dal consecutivo riutilizzo per il design diagnostico virtuale, passando attraverso la realizzazione del provvisorio avvitato, gestendo sia l'estetica bianca che quella rosa, per giungere infine al framework definitivo sia per protesi avvitata (IMPLANT-BRIDGE) sia per protesi cementata (ABUTMENT). Un sistema pratico, efficiente del tutto ripetibile.



METODO

Totale interattività tra partecipanti e trainer ed esercitazioni pratiche.

Programma

- Utilizzo full del modulo Abutment Designer
- utilizzo full del modulo Bar and Bridge
- il modulo d'ordine
- la scansione in laboratorio
- gestione dei file da scanner intraorale
- Model Builder
- il progetto diagnostico (prototipo)
- archivio e riutilizzo file diagnostico
- progetto per tecnica avvitata diretta
- progetto con tecnica da incollaggio
- progetto barre per denti del commercio (tecnica a cucchiaio)
- progetto barre monconizzate con tools Dental-System (senza uso di allegati esterni)
- progetto barre monconizzate con uso di allegati esterni
- progetto barre anatomiche per rivestimento estetico (composito-ceramica)
- progetto barre con attacchi

DOCENTE

Pier Francesco Golfarelli

ISCRIZIONE MODALITÀ E PREZZI

€ 350,00 + Iva a partecipante

Il corso verrà erogato con un numero minimo di 5 partecipanti.

È possibile iscriversi al corso soltanto accedendo alla apposita **piattaforma online**. In caso di impossibilità a frequentare il corso, con comunicazione scritta inoltrata a mezzo mail all'indirizzo info@growupteam.eu entro e non oltre 14 giorni prima dell'inizio del corso, è consentita la facoltà di richiedere l'iscrizione a diversa data tra quelle disponibili. Nel caso in cui anche in tale data alternativa il partecipante si trovasse nell'impossibilità di presenziare al corso, il contratto dovrà intendersi risolto per causa imputabile esclusivamente al Cliente, senza alcun onere di rimborso della quota di iscrizione a carico di Grow Up.

Nel caso in cui Grow Up non sia in grado di procedere all'erogazione del corso nella data prescelta, sarà possibile per il corsista scegliere una data alternativa, senza alcun onere di rimborso della quota di iscrizione a carico di Grow Up.

Ai sensi dell'art. 52 del D.Lgs n. 206/05, il corsista, nei limiti di cui all'art. 59 di detta norma, può esercitare il diritto di recesso entro il termine di quattordici giorni dal perfezionamento dell'iscrizione, senza dover fornire alcuna motivazione e senza dover sostenere costi diversi da quelli eventuali previsti all'articolo 56, comma 2, e all'articolo 57.

BARRA E CONTROBARRA



DURATA

2 giorni

Le date del corso sono consultabili sul sito <https://bit.ly/3rAcWNW>



PER CHI E OBIETTIVO

I corsi sono rivolti a tutti gli utilizzatori del software Exocad, che vogliono conoscere, approfondire, migliorare la propria tecnica di acquisizione digitale e di Cad Designer.



DOVE

Centro Grow Up Sala Ambra/Sala Zaffiro - aule attrezzate per l'Education.



METODO

Totale interattività tra partecipanti e trainer ed esercitazioni pratiche.



Programma

- Modello di lavoro con antagonista di una arcata su impianti (riabilitazione completa)
- Compilazione del modulo ordine
- Scelta corretta della libreria implantare dedicata (sia avvitata diretta, sia tecnica ad incollaggio) ed allineamenti
- Set Up virtuale dei denti
- Progettazione virtuale della barra, scelta del profilo ideale, controllo dei volumi in funzione della posizione degli elementi dentali
- Definizione corretta del piano
- Parallelizzazione dei pilastri implantari
- Scelta degli attacchi consoni alla produzione CAD CAM (sia additivi, sia sottrattivi) e posizionamento di essi in parallelo al piano della barra
- Esportazione del nuovo modello master comprensivo di barra per la realizzazione della struttura secondaria
- Compilazione del nuovo Modulo Ordine

ISCRIZIONE MODALITÀ E PREZZI

€ 350,00 + Iva a partecipante

Il corso verrà erogato con un numero minimo di 5 partecipanti.

È possibile iscriversi al corso soltanto accedendo alla apposita **piattaforma online**. In caso di impossibilità a frequentare il corso, con comunicazione scritta inoltrata a mezzo mail all'indirizzo info@growupteam.eu entro e non oltre 14 giorni prima dell'inizio del corso, è consentita la facoltà di richiedere l'iscrizione a diversa data tra quelle disponibili. Nel caso in cui anche in tale data alternativa il partecipante si trovasse nell'impossibilità di presenziare al corso, il contratto dovrà intendersi risolto per causa imputabile esclusivamente al Cliente, senza alcun onere di rimborso della quota di iscrizione a carico di Grow Up.

Nel caso in cui Grow Up non sia in grado di procedere all'erogazione del corso nella data prescelta, sarà possibile per il corsista scegliere una data alternativa, senza alcun onere di rimborso della quota di iscrizione a carico di Grow Up.

Ai sensi dell'art. 52 del D.Lgs n. 206/05, il corsista, nei limiti di cui all'art. 59 di detta norma, può esercitare il diritto di recesso entro il termine di quattordici giorni dal perfezionamento dell'iscrizione, senza dover fornire alcuna motivazione e senza dover sostenere costi diversi da quelli eventuali previsti all'articolo 56, comma 2, e all'articolo 57.

DOCENTE

Pier Francesco Golfarelli

- Importazione dei file di lavoro nel nuovo progetto di questi da modello
- Progettazione degli elementi dentali su struttura secondaria
- Disegno e gestione dei parametri di spaziatura (in funzione della tecnologia produttiva) della sovrastruttura
- Progettazione struttura secondaria
- Riduzione volumetrica degli elementi e gestione dei connettori
- Applicazione degli attacchi o loro sedi sulla struttura terminata
- Esercitazioni pratiche del corsista

*I computer, con le dongle attive, saranno messi a disposizione da Grow Up.

I file di lavoro saranno già installati all'interno dei PC.

Il corsista potrà salvare le proprie progettazioni e trattenerle.



GROW UP

Via dell'Industria, 17
40012 Bargellino di Calderara di Reno
BOLOGNA - ITALY
info@growupteam.eu
www.growupteam.eu



Tel. +39 349 8277694

Seguici sui social



Diffondi l'hashtag #lovechameleon #growupthechamelon