

# Master Specialistico Odontoiatria Estetica e Armonia Facciale



**tech** università  
tecnologica

## Master Specialistico Odontoiatria Estetica e Armonia Facciale

- » Modalità: **online**
- » Durata: **2 anni**
- » Titolo: **TECH Università Tecnologica**
- » Dedizione: **16 ore/settimana**
- » Orario: **a scelta**
- » Esami: **online**

Accesso al sito web: [www.techitute.com/it/odontoiatria/master-specialistico/master-specialistico-odontoiatria-estetica-armonia-facciale](http://www.techitute.com/it/odontoiatria/master-specialistico/master-specialistico-odontoiatria-estetica-armonia-facciale)

# Indice

01

Presentazione

---

*pag. 4*

02

Obiettivi

---

*pag. 8*

03

Competenze

---

*pag. 16*

04

Direzione del corso

---

*pag. 22*

05

Struttura e contenuti

---

*pag. 32*

06

Metodologia

---

*pag. 48*

07

Titolo

---

*pag. 56*

# 01

# Presentazione

L'aumento della domanda di trattamenti estetici ha trasformato la disciplina dell'odontoiatria. Pertanto, questo settore ha dovuto adattarsi alle nuove esigenze dei pazienti e per questo motivo negli ultimi anni ha incorporato nuove tecniche per rispondere a questa sfida. Il professionista troverà in questo programma le procedure più innovative della medicina estetica applicata all'odontoiatria e dell'odontoiatria estetica adesiva, potendo integrare nella propria pratica quotidiana i più recenti progressi in questi due settori, seguendo le ultime evidenze scientifiche. Il tutto, basato su una metodologia 100% online con la quale sarai in grado di combinare lo studio con il lavoro, senza scomode interruzioni o orari rigidi.





“

*Questo programma ti permetterà di incorporare i più recenti progressi dell'odontoiatria estetica nella tua pratica quotidiana, approfondendo temi come lo sbiancamento dentale o la tossina botulinica”*

I nuovi standard estetici e la crescente importanza dell'aspetto personale nella società odierna hanno portato a una rivoluzione in discipline come l'odontoiatria. Negli ultimi anni sono state sviluppate numerose procedure nel campo dell'odontoiatria estetica, per cui lo specialista deve adattarsi a questa nuova situazione in cui l'aspetto personale è diventato sempre più rilevante.

Per questo motivo, questo programma di aggiornamento è perfetto per i professionisti che cercano di aggiornarsi in questo settore, in quanto permetterà loro di conoscere le tecniche più avanzate, attirando così nuovi pazienti che richiedono trattamenti estetici.

Nel corso del programma, il dentista potrà approfondire aspetti come le tecniche e le apparecchiature per la preparazione di modelli in cera, la parodontologia applicata, i materiali per il restauro diretto e indiretto, il design del sorriso con compositi diretti o l'implantologia estetica. Avrai, inoltre, a disposizione gli ultimi sviluppi della medicina estetica incentrata sull'odontoiatria e potrai approfondire i filler dermici con acido ialuronico e idrossiapatite di calcio, il plasma ricco di fattori di crescita o la tossina botulinica e le sue applicazioni estetiche.

L'intero processo di apprendimento avverrà attraverso un sistema di e-learning che si adatta alle circostanze professionali dello specialista. Inoltre, TECH metterà a disposizione il miglior personale docente, composto da rinomati specialisti in questi settori, che accompagnerà il dentista durante tutto il programma e che presenterà i contenuti utilizzando le migliori risorse multimediali.

Questo **Master Specialistico in Odontoiatria Estetica e Armonia Facciale** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali del corso sono:

- ◆ Lo sviluppo di casi di studio presentati da esperti in Odontoiatria Estetica
- ◆ Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici che forniscono informazioni scientifiche e pratiche sulle discipline essenziali per l'esercizio della professione
- ◆ Esercizi pratici che offrono un processo di autovalutazione per migliorare l'apprendimento
- ◆ La sua speciale enfasi sulle metodologie innovative sulla Odontoiatria Estetica
- ◆ Lezioni teoriche, domande all'esperto, forum di discussione su questioni controverse e compiti di riflessione individuale
- ◆ Contenuti disponibili da qualsiasi dispositivo fisso o mobile dotato di connessione a internet



*Basato su una metodologia 100% online, il dentista potrà accedere agli ultimi sviluppi su temi quali le applicazioni estetiche del plasma ricco di fattori di crescita"*

“

*Il personale docente più prestigioso si assicura di offrirti un completo aggiornamento in odontoiatria estetica, così potrai integrare le migliori tecniche nel tuo lavoro, seguendo sempre le più recenti evidenze scientifiche”*

Il personale docente del programma comprende rinomati professionisti del mondo dell'Odontoiatria, e riconosciuti specialisti appartenenti a prestigiose società e università, che forniscono agli studenti le competenze necessarie a intraprendere un percorso di studio eccellente.

I contenuti multimediali, sviluppati in base alle ultime tecnologie educative, forniranno al professionista un apprendimento coinvolgente e localizzato, ovvero inserito in un contesto reale.

La progettazione di questo programma è incentrata sull'Apprendimento Basato sui Problemi, mediante il quale il professionista deve cercare di risolvere le diverse situazioni di pratica professionale che gli si presentano durante il corso. A tale fine, il professionista disporrà di un innovativo sistema di video interattivi creati da rinomati esperti.

*Studia senza orari fissi e senza doverti recare in un centro accademico. Questo programma è completamente adattabile alla tua situazione personale e professionale.*

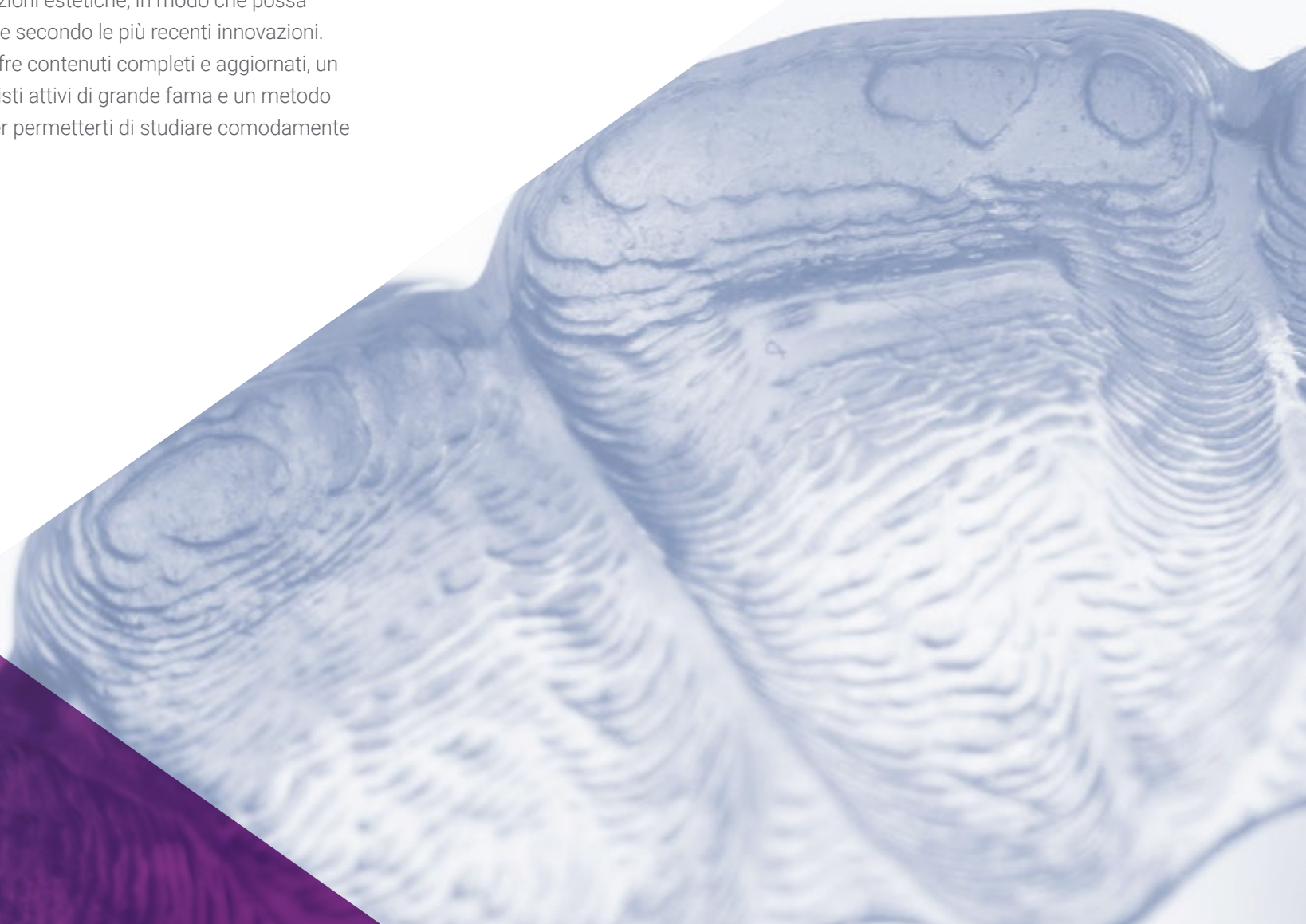
*Le risorse didattiche più innovative saranno a tua disposizione: video di procedure, analisi di casi clinici reali, lezioni magistrali, riassunti interattivi.*



# 02

## Obiettivi

L'obiettivo principale di questo programma è quello di avvicinare il dentista agli ultimi progressi della disciplina e delle sue applicazioni estetiche, in modo che possa prepararsi a sviluppare la propria professione secondo le più recenti innovazioni. Per raggiungere questo obiettivo, TECH ti offre contenuti completi e aggiornati, un personale docente composto da professionisti attivi di grande fama e un metodo di insegnamento online che si adatta a te per permetterti di studiare comodamente quando vuoi.







“

*Questo programma ti permetterà di raggiungere tutti i tuoi obiettivi professionali, grazie alle conoscenze avanzate che avrai a disposizione durante il programma"*



## Obiettivi generali

---

- ♦ Acquisire una conoscenza approfondita dell'anatomia della testa e del collo per ridurre le complicanze e consolidare la corretta gestione dei pazienti che richiedono l'armonizzazione dei tessuti in medicina estetica
- ♦ Imparare a conoscere i trattamenti di medicina estetica applicabili allo studio dentistico, potendo così ampliare il portafoglio di servizi e acquisire una specialità la cui domanda è in aumento
- ♦ Consigliare il trattamento ideale e personalizzato per ogni paziente e per ogni caso
- ♦ Infondere nello studente l'importanza vitale di ottenere risultati il più naturali possibile in ogni trattamento, per il quale verranno studiati i materiali e le tecniche più all'avanguardia
- ♦ Conoscere la struttura aziendale dello studio dentistico da diverse prospettive, per poter ottimizzare le risorse necessarie nella ricerca della massima redditività dell'attività
- ♦ Essere in grado di replicare i modelli che sono redditizi e di scartare quelli che generano deficit per l'azienda
- ♦ Comprendere il potere della comunicazione e del marketing nell'attrarre, trattenere e promuovere i clienti esistenti e potenziali
- ♦ Aggiornare la conoscenza dei materiali e delle tecnologie nei principali aspetti dell'odontoiatria restaurativa dal punto di vista dell'evidenza scientifica
- ♦ Consentire all'odontoiatra di pianificare secondo un concetto di lavoro multidisciplinare, al fine di realizzare l'odontoiatria alla ricerca dell'eccellenza
- ♦ Fornire all'odontoiatra la bibliografia e la documentazione necessarie per consentirgli di acquisire un giudizio diagnostico sufficiente per la scelta appropriata della strategia di lavoro quando affronta qualsiasi situazione clinica
- ♦ Favorire l'acquisizione di competenze e abilità tecniche attraverso una serie di tutorial online che descrivono le tecniche più frequenti di ogni aspetto dell'Odontoiatria Estetica
- ♦ Incoraggiare la stimolazione professionale attraverso la specializzazione continua e la ricerca



*TECH faciliterà il tuo processo di apprendimento grazie alla sua efficiente metodologia, incentrata sugli aspetti teorici e pratici dell'odontoiatria estetica"*



## Obiettivi specifici

---

- ♦ Definire la specialità dell'odontoiatria estetica
- ♦ Condurre un'analisi dei bisogni e della domanda
- ♦ Stabilire l'importanza del fattore psicosociale nell'odontoiatria moderna
- ♦ Eseguire analisi estetiche basate sulla misurazione di diversi parametri facciali, dentali e gengivali
- ♦ Fornire allo studente gli strumenti per la corretta misurazione del colore dei denti
- ♦ Fornire allo specialista le tecniche analogiche e digitali per la comunicazione dell'analisi estetica ai suoi pazienti
- ♦ Aggiornare il dentista sulle principali tecniche di analisi e prevenzione delle carie
- ♦ Realizzare un'analisi dettagliata dell'evoluzione dei materiali moderni
- ♦ Acquisire la conoscenza delle principali tecniche di otturazione in odontoiatria
- ♦ Definire l'eziopatogenesi dei processi erosivi e della sensibilità dei denti
- ♦ Fornire gli strumenti ausiliari necessari per la riabilitazione del tessuto dentale perso
- ♦ Aggiornare la classificazione dei diversi sistemi adesivi, sulla base dell'attuale evoluzione scientifica e dell'applicazione pratica
- ♦ Stabilire le competenze necessarie per la selezione appropriata dell'agente adesivo per ogni situazione clinica
- ♦ Caratterizzare i diversi materiali di sbiancamento e le tecniche di applicazione attualmente disponibili
- ♦ Stabilire un protocollo d'azione per ogni situazione clinica
- ♦ Stabilire i limiti, i vantaggi e gli svantaggi di ogni tecnica
- ♦ Essere in grado di applicare le tecniche di sbiancamento in un contesto multidisciplinare
- ♦ Definire le principali tecniche di lucidatura, gli strumenti appropriati e i diversi materiali
- ♦ Stabilire le principali caratteristiche anatomiche dei denti e le corrispondenti implicazioni pratiche
- ♦ Spiegare le procedure corrette per la lucidatura dei denti anteriori e posteriori
- ♦ Essere in grado di applicare queste tecniche come strumenti chiave nella diagnosi e nella pianificazione del trattamento
- ♦ Aggiornare le conoscenze in parodontologia applicate all'odontoiatria restaurativa e protesica
- ♦ Fornire all'odontoiatra gli strumenti analitici adeguati per la selezione della tecnica appropriata per ogni situazione clinica
- ♦ Stabilire le tecniche più comuni per le procedure di allungamento della corona
- ♦ Stabilire una classificazione pratica dei diversi materiali che si trovano nel settore
- ♦ Definire le tecniche più comuni utilizzate nell'applicazione diretta delle resine composite
- ♦ Fornire allo specialista gli strumenti che faciliteranno l'applicazione di queste tecniche
- ♦ Descrivere dettagliatamente le tecniche per ogni situazione clinica
- ♦ Eseguire un protocollo di procedure per la percezione finale del restauro e la sua longevità
- ♦ Fornire all'odontoiatra gli strumenti per stereotipare il paziente e poter stabilire un programma di mantenimento adeguato per ogni paziente

- ♦ Classificare in modo pratico i diversi materiali a disposizione del dentista per la produzione di protesi in ceramica integrale
- ♦ Chiarire le diverse proprietà di ogni materiale e le esigenze di riduzione che richiedono
- ♦ Fornire all'odontoiatra dei protocolli per la riabilitazione estetica adesiva mediante faccette frontali
- ♦ Fornire all'odontoiatra dei protocolli per la riabilitazione estetica adesiva mediante corone di rivestimento totale
- ♦ Stabilire i vantaggi dei flussi di lavoro digitali e della tecnologia CAD/CAM
- ♦ Aggiornare i concetti classici di occlusione
- ♦ Stabilire quali parametri anatomici e fisiologici sono determinanti per la riabilitazione
- ♦ Protocollare i casi in cui è richiesto un cambio di schema occlusale
- ♦ Stabilire i limiti dei materiali per la riabilitazione dei settori posteriori con l'odontoiatria di intervento minimo
- ♦ Stabilire protocolli di trattamento per la definizione dello spazio libero e della dimensione verticale
- ♦ Chiarire quali materiali sarebbero più appropriati per ogni situazione clinica
- ♦ Definire i principali progressi dell'ortodonzia
- ♦ Chiarire quali tecniche sarebbero più appropriate per ogni situazione clinica
- ♦ Definire i parametri principali per ottenere una fotografia dentale di qualità
- ♦ Fornire allo specialista le conoscenze necessarie per la corretta selezione del materiale di acquisizione e di illuminazione
- ♦ Stabilire protocolli per ogni situazione clinica
- ♦ Chiarire l'importanza della fotografia clinica come strumento comunicativo
- ♦ Classificare i diversi difetti che si possono trovare quando si affronta una riabilitazione su impianti
- ♦ Fornire gli strumenti necessari per la scelta dei materiali e delle tecniche per le diverse procedure di rigenerazione
- ♦ Stabilire protocolli chirurgici e protesici per ogni situazione clinica
- ♦ Realizzare un richiamo anatomico delle principali strutture scheletriche coinvolte nell'estetica periorale
- ♦ Definire i limiti di ciascuna delle tecniche per ottenere i risultati desiderati
- ♦ Ottenere una conoscenza generale della combinazione della clinica dentale con quella estetica
- ♦ Conoscere i diversi strumenti tecnologici necessari per realizzare interventi estetici in odontoiatria
- ♦ Comprendere gli aspetti umani legati ai pazienti
- ♦ Comprendere i protocolli d'azione in diverse circostanze
- ♦ Saper svolgere compiti amministrativi e contabili in una clinica
- ♦ Effettuare un'analisi delle possibilità di business, del macroambiente del mercato ed essere in grado di approdare ad un'analisi micro che permetta di ottimizzare le risorse esistenti per concretizzarle in un aumento dell'attività operativa e del fatturato mensile della clinica
- ♦ Imparare a utilizzare il modello Canvas in modo approfondito

- ♦ Realizzare strategie competitive in un settore in forte espansione e altre strategie di crescita in modo che l'azienda cresca contemporaneamente in densità e capillarità
- ♦ Imparare varie tecniche di vendita
- ♦ Comprendere l'importanza delle vendite, dell'attrazione di nuovi clienti e della fidelizzazione
- ♦ Acquisire le conoscenze per capire perché il marketing digitale permette di entrare in contatto con il pubblico di riferimento, facendo il minor investimento possibile e raggiungendo la massima portata
- ♦ Demistificare i tabù generati dai trattamenti estetici e integrarli come trattamenti di bellezza, mediante i social network come canale principale
- ♦ Acquisire le competenze necessarie per creare contenuti di qualità, usando i social network come strumento principale per promuovere il proprio lavoro
- ♦ Sviluppare azioni di comunicazione efficaci e credibili che diano notorietà al lavoro medico-estetico
- ♦ Eseguire un'analisi dei tratti dei pazienti a livello macroestetico, come le proporzioni del viso e la loro misurazione in base ai diversi modelli facciali
- ♦ Analizzare il profilo del viso, conoscere i diversi parametri di misurazione per effettuare una diagnosi e un trattamento migliori
- ♦ Analizzare la mini-estetica del sorriso
- ♦ Imparare a comprendere i parametri estetici degli incisivi a riposo, l'esposizione della gengiva nel sorriso e la sua larghezza
- ♦ Studiare la microestetica nei dettagli di ogni dente, conoscendo la forma e il contorno che ogni dente dovrebbe avere
- ♦ Analizzare la forma e la consistenza della gengiva, il corretto posizionamento dei denti e la sua ripercussione sull'estetica del sorriso
- ♦ Analizzare le ripercussioni che le diverse malocclusioni dentali hanno sull'estetica del viso
- ♦ Ripassare e memorizzare l'anatomia della testa e del collo per ottenere una completa padronanza dei trattamenti da eseguire
- ♦ Comprendere i processi di invecchiamento per contrastarli con i trattamenti più appropriati
- ♦ Imparare a eseguire una corretta diagnosi facciale
- ♦ Conoscere le differenze tra i diversi filler dermici
- ♦ Imparare ad analizzare e comprendere i diversi modelli facciali
- ♦ Imparare a prendere decisioni prima del trattamento con filler dermici in base al sesso del paziente
- ♦ Conoscere il terzo inferiore del viso e imparare a trattarlo con l'acido ialuronico
- ♦ Imparare tutte le tecniche infiltrative di acido ialuronico per le labbra, il ringiovanimento periorale e la mascolinizzazione
- ♦ Conoscere le indicazioni e le controindicazioni associate all'acido ialuronico nel terzo inferiore del viso
- ♦ Imparare ad analizzare e comprendere i diversi modelli facciali
- ♦ Imparare a prendere decisioni prima del trattamento con filler dermici in base al sesso del paziente
- ♦ Conoscere il terzo inferiore del viso e imparare a trattarlo con l'acido ialuronico
- ♦ Imparare tutte le tecniche infiltrative di acido ialuronico per le labbra, il ringiovanimento periorale e la mascolinizzazione

- ◆ Conoscere le indicazioni e le controindicazioni associate all'acido ialuronico nel terzo inferiore del viso
- ◆ Imparare ad analizzare e comprendere i diversi modelli facciali
- ◆ Imparare a prendere decisioni prima del trattamento con filler dermici in base al sesso del paziente
- ◆ Conoscere il terzo medio del viso e imparare a trattarlo con l'acido ialuronico
- ◆ Apprendere tutte le tecniche infiltrative di acido ialuronico per eseguire correttamente la proiezione del terzo medio del volto e del naso
- ◆ Conoscere le indicazioni e le controindicazioni associate all'acido ialuronico nel terzo medio del viso
- ◆ Approfondire il trattamento del plasma ricco di fattori di crescita, per poterlo incorporare nella pratica clinica sia nello studio dentistico che in quello estetico
- ◆ Apprendere i metodi per ottenere il plasma e i protocolli per la sua applicazione in diverse discipline, nonché i materiali necessari per eseguire la tecnica in modo semplice e sicuro
- ◆ Scoprire come viene eseguito l'intervento di estrazione della bolla di Bichat
- ◆ Studiare l'anatomia per rendere la pratica in sala operatoria più prevedibile e semplice
- ◆ Imparare a conoscere il *microneedling* per poterlo incorporare tra i trattamenti offerti dalla clinica
- ◆ Imparare l'importanza delle tecniche combinate per ottenere risultati migliori
- ◆ Comprendere i benefici associati a questa combinazione di trattamenti sia per il paziente che per la clinica





- ◆ Conoscere le complicanze e le controindicazioni in modo schematico ma completo per sapere sempre come agire in caso di emergenza
- ◆ Conoscere l'origine e il meccanismo d'azione della tossina botulinica
- ◆ Apprendere le possibili applicazioni della tossina botulinica e, in particolare, comprenderne l'uso in medicina estetica
- ◆ Imparare le indicazioni e le controindicazioni per l'uso della tossina botulinica nei pazienti
- ◆ Imparare la tecnica e saper regolare il dosaggio in base al paziente e all'applicazione del trattamento
- ◆ Comprendere le unità e conoscere tutti i punti di somministrazione
- ◆ Imparare a ricostituire la tossina botulinica in tutti i suoi formati (numero di unità/bottiglia)
- ◆ Conoscere le complicazioni della tossina, evitarle e saperle gestire in caso di comparsa

# 03

## Competenze

Questo programma è stato specificamente progettato per consentire agli specialisti di integrare nel loro lavoro nuove tecniche estetiche incentrate sull'armonia del viso. Così, al termine del programma, il dentista avrà incorporato nel proprio lavoro quotidiano le competenze necessarie per offrire ai propri pazienti le procedure più innovative in questo settore. Per questo motivo, questo Master Specialistico è essenziale per il professionista che desidera tenersi aggiornato e rappresenterà per lui un grande progresso a livello personale.







“

*Potrai sviluppare le migliori competenze per offrire ai tuoi pazienti i migliori consigli e le migliori tecniche estetiche nel campo dell'armonia facciale"*



## Competenze generali

---

- ♦ Utilizzare i diversi materiali e strumenti per le tecniche più frequentemente utilizzate
- ♦ Acquisire una capacità critica basata sull'evidenza scientifica per determinare la procedura più appropriata in ogni situazione
- ♦ Applicare ognuna delle tecniche descritte
- ♦ Fornire agli studenti strumenti di apprendimento che permettano loro di effettuare un protocollo di ogni trattamento
- ♦ Valutare le proprie capacità di prendere decisioni corrette
- ♦ Applicare queste abilità e conoscenze in un contesto di lavoro multidisciplinare
- ♦ Avere una visione globale della medicina estetica applicata alla clinica odontoiatrica
- ♦ Gestire in modo efficiente una clinica di odontoiatria estetica
- ♦ Applicare diversi trattamenti relativi all'estetica dentale e facciale
- ♦ Sensibilizzare i pazienti sull'importanza della sterilizzazione e dell'igiene come misure preventive contro possibili infezioni





## Competenze specifiche

---

- ◆ Capire l'importanza del fattore psicosociale nella percezione della soggettività estetica
- ◆ Essere in grado di identificare i bisogni del paziente sulla base di parametri e di trasmettere questi bisogni al paziente in un modo che sia comprensibile per il paziente attraverso un processo di comunicazione efficace e riproducibile
- ◆ Valutare il colore dei denti ed essere in grado di comunicarlo al tecnico di laboratorio  
Capire l'importanza del substrato dentale per il processo decisionale
- ◆ Conoscere i diversi materiali per uso restaurativo in base ai moderni concetti di cura delle carie
- ◆ Comprendere tutti i sistemi ausiliari per la modellazione anatomica dei restauri
- ◆ Padroneggiare le tecniche di isolamento assoluto per tutte le procedure adesive
- ◆ Capire le particolarità del dente endodontico e conoscere i diversi metodi di ricostruzione diretta e indiretta
- ◆ Conoscere la realtà degli adesivi moderni e, quindi, essere in grado di discernere quale sia la tecnica più adatta per ogni situazione clinica e per ogni tipo di substrato o materiale
- ◆ Differenziare i diversi materiali e le tecniche usate nelle procedure di sbiancamento dei denti
- ◆ Essere in grado di integrare le procedure di sbiancamento in un contesto odontoiatrico multidisciplinare
- ◆ Essere in grado di effettuare un protocollo delle diverse tecniche di sbiancamento per ogni situazione clinica

- ◆ Fornire allo studente una conoscenza approfondita dell'anatomia dentale con una comprensione delle sue implicazioni pratiche
- ◆ Permettere allo studente di lucidare i denti, comprendendo la sua implicazione pratica come strumento diagnostico, comunicativo e procedurale
- ◆ Formare lo specialista all'integrazione delle procedure mock-up come strumento di comunicazione con il paziente e il tecnico di laboratorio
- ◆ Conoscere le strutture parodontali coinvolte nei trattamenti adesivi
- ◆ Stabilire dei protocolli per la standardizzazione dei casi riguardanti l'eziopatogenesi delle disarmonie gengivali
- ◆ Fornire all'odontoiatra la capacità critica di scegliere la tecnica più appropriata per ogni situazione di disarmonia gengivale
- ◆ Abilitare il dentista alla realizzazione di differenti tecniche cliniche di allungamento della corona
- ◆ Conoscere le caratteristiche, le proprietà, i vantaggi e gli svantaggi dei diversi tipi di compositi per il restauro diretto
- ◆ Spiegare le tecniche più frequentemente utilizzate per la riabilitazione del settore anteriore con tecniche dirette
- ◆ Presentare diversi casi clinici che trattano le situazioni che si possono trovare nei restauri di tipo III, IV e V e nei disegni del sorriso
- ◆ Indicare al dentista le linee guida per la finitura e la lucidatura con le diverse tecniche e la loro importanza nel risultato finale e nella manutenzione
- ◆ Realizzare una classificazione moderna e pratica per la corretta selezione del materiale ceramico da ricostruzione, basata su una conoscenza approfondita delle proprietà e delle caratteristiche
- ◆ Stabilire protocolli di lavoro per la riduzione dei denti secondo i principi del minimo intervento
- ◆ Indicare i passi da seguire per la riabilitazione mediante faccette e corone con rivestimento totale
- ◆ Realizzare una descrizione dettagliata delle tecniche appropriate per la presa delle impronte in modo manuale e digitale
- ◆ Stabilire protocolli di cementazione aggiornati in base alla situazione clinica
- ◆ Indicare l'evoluzione delle tecniche protesiche fisse di oggi, dalla fresatura verticale ai flussi di lavoro puramente digitali
- ◆ Essere in grado di pianificare e implementare protocolli di riabilitazione adesiva a intervento minimo
- ◆ Indicare i materiali più appropriati per ogni situazione clinica nei protocolli di lavoro per il recupero della dimensione verticale
- ◆ Chiarire l'evoluzione dei moderni sistemi ortodontici e come le loro nuove dinamiche favoriscano altre discipline
- ◆ Stabilire i limiti dei movimenti di estrusione e intrusione e capire la loro gestione in un contesto multidisciplinare
- ◆ Indicare i diversi protocolli del lavoro fotografico e conoscere i materiali utilizzati per esso
- ◆ Comprendere la fotografia digitale come strumento di comunicazione con il paziente e come strumento essenziale di diffusione nella concezione dell'odontoiatria moderna
- ◆ Conoscere le diverse tecniche di rigenerazione dei tessuti duri e molli nella riabilitazione con impianti
- ◆ Stabilire protocolli di lavoro basati su diversi tempi di carico chirurgico e protesico per la riabilitazione



- ◆ Distinguere tra i diversi tipi di protesi con impianti e quando è necessaria la protesi provvisoria
- ◆ Riconoscere le diverse strutture anatomiche coinvolte nel concetto di estetica periorale
- ◆ Essere in grado di applicare la tecnica di otturazione più appropriata per ogni situazione clinica
- ◆ Gestire e sviluppare le proprie funzioni all'interno di qualsiasi clinica estetica
- ◆ Avere una conoscenza approfondita dell'anatomia della testa e del collo
- ◆ Applicare filler dermici nel terzo medio e inferiore del viso per prevenire l'invecchiamento
- ◆ Risolvere le complicanze associate all'uso dell'acido ialuronico
- ◆ Applicare la tossina botulinica con effetti estetici nell'area del viso
- ◆ Conoscere le controindicazioni e i possibili effetti avversi della bichectomia e applicare i metodi più appropriati per risolverli
- ◆ Mettere in pratica le più moderne tecniche di *peeling* e mesoterapia
- ◆ Correggere i problemi estetici legati alle malocclusioni
- ◆ Applicare diverse tecniche di vendita, tenendo conto della differenza tra l'acquisizione del cliente e la fidelizzazione, e dell'importanza dell'esperienza dell'utente in ogni fase

“

*Perfeziona le tue competenze seguendo i più recenti progressi scientifici nel campo dell'odontoiatria estetica”*

# 04

## Direzione del corso

Per offrire al dentista la migliore esperienza di apprendimento, TECH ha riunito un personale docente composto da professionisti attivi e di grande prestigio nel campo dell'odontoiatria estetica. In questo modo, lo specialista potrà affidarsi agli insegnanti per progredire in questo campo e apprendere le migliori procedure per migliorare l'armonia facciale dei pazienti.



“

*Il più prestigioso personale docente ti accompagnerà durante tutto il processo di apprendimento, assicurandoti l'aggiornamento di cui hai bisogno"*

## Direzione



### **Dott. Ilzarbe Ripoll, Luis María**

- ♦ Studio privato di Odontoiatria Estetica in esclusiva presso la clinica Ilzarbe Garcia-Sala. Valencia, Spagna
- ♦ Laurea in Odontoiatria presso l'Università di Oviedo
- ♦ Master Universitario in formazione nella ricerca universitaria presso l'Università Cattolica di Valencia
- ♦ Master in Prostodonzia e Occlusione presso ESORIB
- ♦ Master in Parodontologia Integrata con il Dott. Caffesse presso CGformation
- ♦ Master in Riabilitazione Orale e Implantologia presso ESORIB
- ♦ Qualifica in Chirurgia Maxillo-Facciale e Implantologia presso l'Università Paul Sabatier di Tolosa, Francia
- ♦ Specialista in protesi in ceramica presso l'Università Complutense di Madrid, Spagna
- ♦ Corsi di estetica con i professori Fernando Autran, Newton Fahl, Ronaldo Hirata, Paulo Kano, Vicente, Danno Lazar e August Bruguera
- ♦ Docente del corso di Laurea in Odontoiatria presso l'Università Cattolica di Valencia, nella materie: Odontoiatria Completa per Adulti, Radiologia e Materiali Odontoiatrici





### **Dott.ssa González Rodríguez, Paloma**

- ♦ Proprietaria della clinica Chamberí Dental Chirurgia orale, implantologia e odontoiatria generale Medicina estetica facciale e dentale Madrid
- ♦ Chirurga orale presso la Clinica Vivanta Siviglia
- ♦ Chirurga Orale e odontoiatra presso la Clinica Dentale Dott.ssa Montero Siviglia
- ♦ Odontoiatria generale e prostodontista presso ADESLAS SEGURCAIXA. Cádiz
- ♦ Odontoiatria endodontista presso ADESLAS DENTAL. Cádiz
- ♦ Laurea in Odontoiatria. Università CEU San Pablo, Madrid
- ♦ Master in Chirurgia Orale, Implantologia e Peridonzia UMA presso l'Università di Malaga
- ♦ Specialista in Estetica Dentale e Facciale Armónico, Dott.ssa Sandra Duque

## Personale docente

### **Dott.ssa Calderón Cabello, María**

- ◆ Direttrice del Reparto Chirurgia Orale e Responsabile del reparto di Estetica Facciale e Dentale della Clinica Dentistica Estetica 28. Siviglia
- ◆ Chirurga orale presso le Cliniche Dental Center
- ◆ Estetica Dentale e Chirurgia orale presso la Clinica Maxillo-dentale Acero Dott. Javier Acero. Siviglia
- ◆ Laurea in Odontoiatria. Università CEU San Pablo, Madrid
- ◆ Master in Chirurgia Orale, Implantologia e Periodonzia Università di Malaga
- ◆ Corso di Medicina Estetica, Acido Ialuronico, fili tensori e Botox Madrid
- ◆ Corso sull'Uso dell'Acido Ialuronico nell'Area Periorale per Odontoiatri Siviglia
- ◆ Corso di Anatomia Orale Applicata all'Impiantologia e all'Impianto di Protesi Università di Siviglia

### **Dott.ssa Palos Bonilla, Irene María**

- ◆ Specialista in Comunicazione e Public Relations, MRA PR Agency
- ◆ Responsabile delle Public Relations presso MRA The Swatch Group Spain PR Agency
- ◆ Stilista di moda per la rivista *Cosmopolitan*
- ◆ Master in Digital Marketing. The Power MBA
- ◆ Marketing e Comunicazione per i Marchi di Lusso e Moda Università Complutense di Madrid. ELLE Executive Education
- ◆ Public Relations, Commercializzazione Visiva e Stilismo. Università Complutense di Madrid. ELLE Executive Education

### **Dott. Carrión Candelas, Alejandro**

- ◆ Consulente presso Euro-Funding Advisory Group
- ◆ Direttore del controllo dei costi. Soldeser
- ◆ Direttore del ristorante del Club Ippico di Somosaguas, Madrid
- ◆ Laurea a Doppio Titolo in Giurisprudenza e Direzione e Amministrazione d'Impresa Università Rey Juan Carlos di Madrid

### **Dott.ssa Benítez Durbán, Mónica**

- ◆ Ortodontista Clinica di Ortodonzia Jaime Benítez Hita, Almería
- ◆ Ortodontista Clinica Chamberí Dental, Madrid
- ◆ Ortodontista Cliniche Perfectdent, Madrid
- ◆ Laurea in Odontoiatria. Università San Pablo CEU di Madrid
- ◆ Master in Ortodonzia e Ortopedia Dentofacciale, Università Rey Juan Carlos di Madrid
- ◆ Master in Ortodonzia Invisibile Invisalign, Accademia Manuel Román, Madrid

### **Dott. Devís García, Alejandro**

- ◆ Ortodontista in OclusionLab Clinica Dental Dott. Devís
- ◆ Laurea di Odontoiatria. Università Cattolica di Valencia San Vicente Martir. Facoltà di Medicina, Valencia
- ◆ Master in Ortodonzia Università di Lleida, Lleida
- ◆ Master Privato in Ortodonzia e Ortopedia Dentofacciale, Università di Lleida, Lleida
- ◆ Certificato di Capacità di Riabilitazione Neuro-Occlusale Professor Planas alla Dentoclinic di Barcellona
- ◆ Master Intensivo in Ortodonzia invisibile con sistema Invisalign Accademia Manuel Román, Málaga

#### **Dott. Carpintero Navarro, Fernando**

- ◆ Imprenditore e consulente aziendale
- ◆ Senior Career Advisor The Power MBA
- ◆ Account Executive, PLN Distribución SA
- ◆ Leader del Team Vendite, To Good To Go
- ◆ Responsabile dello Sviluppo Commerciale, Jobin App
- ◆ Doppia laurea in Giurisprudenza e Amministrazione Aziendale Università Carlos III di Madrid
- ◆ Programma di sviluppo integrale per giovani professionisti, Fondazione López Quintás + ICADE

#### **Dott.ssa Carrión Candelas, Carlota**

- ◆ Infermiera, specialità Estetica, Clinica Chamberí
- ◆ Infermiera nell'unità di Terapia Intensiva, Ospedale Isabel Zendaí
- ◆ Laurea in Infermieristica, Università Francisco de Vitoria
- ◆ Unità di Terapia Intensiva e Rianimazione presso Ospedale Quirón Salud Sur
- ◆ Unità di Terapia Intensiva Pediatrica, Ospedale Sanitas La Moraleja

#### **Dott. Lasso Cortés, Aitor**

- ◆ Tecnico Dentale presso la Clinica Ilzarbe García, Sala Odontoiatria
- ◆ Laurea in Multimedia (UPC, Barcellona)
- ◆ Tecnico in Protesi Dentaria (Folguera Vicent, Valencia)
- ◆ Tecnico in Igiene Orale (Folguera Vicent, Valencia)
- ◆ Master di specializzazione in Ceramica Dentaria (Folguera Vicent, Valencia)
- ◆ Esperto di Cerec Chairside
- ◆ Specialista in DSD per l'integrazione orofacciale
- ◆ Specialista in protocolli di integrazione digitale

#### **Dott. Villanueva Ortiz, Andrés**

- ◆ Estetica Dentale presso Student Formación, Saragozza
- ◆ Docente collaboratore del Master in Endodonzia presso l'UZ
- ◆ Laurea in Odontoiatria presso l'Università Cattolica di Valencia "San Vicente Mártir"
- ◆ Master in Endodonzia all'Università di Valencia
- ◆ Master in Implantologia e Protesi – CIDESID Barcellona
- ◆ Post-laurea in Protesi SCOE
- ◆ Specializzazione in Prostodonzia - Dott. Mallat SCOE - Barcellona

#### **Dott.ssa Fons Badal, Carla**

- ◆ Laurea in Odontoiatria presso l'Università di Oviedo
- ◆ Dottorato in Odontoiatria presso l'Università di Valencia
- ◆ Master in Parodontologia e Impianti dell'Università di Valencia
- ◆ Professore Associato dell'Università di Valencia
- ◆ Docente del Master in Protesi presso la Facoltà di Medicina e Odontoiatria di Valencia
- ◆ Membro Specialista di SEPA Società Spagnola di Parodontologia e Osteointegrazione (SEPA)

#### **Dott. Fuset Fernández, Carlos**

- ◆ Laurea in Medicina e Chirurgia
- ◆ Medico Specialista in Stomatologia
- ◆ Master Universitario in Dolore Orofacciale e Disfunzione Craniomandibolare
- ◆ Esperto Universitario in Psiconeuroimmunologia

#### **Dott.ssa Pérez Sánchez, Davinia**

- ◆ Odontoiatra generale presso la Clinica Dott.ssa Marta Camps
- ◆ Coordinatrice della Laurea in Odontoiatria presso l'UCV
- ◆ Insegnante della materia "Odontoiatria Integrata degli Adulti" e Dentista Generale presso le Cliniche Universitarie dell'UCV
- ◆ Laurea in Odontoiatria presso l'Università Cattolica di Valencia (UCV)
- ◆ Master Privato in Medicina Forense presso l'Università di Valencia
- ◆ Laurea in Parodontologia presso l'Università Complutense di Madrid

#### **Dott.ssa Villanueva Ortiz, Diana**

- ◆ Endodontista, Clinica Dentale María Izquierdo
- ◆ Dentista generale ed Endodontista, Clinica Dentale Iberdent Saragozza, Spagna
- ◆ Laurea in Odontoiatria presso l'Università di Valencia
- ◆ Master in Endodonzia all'Università di Valencia
- ◆ Formazione in Microchirurgia Apicale e dei Tessuti Molli
- ◆ Dentista Generale ed Endodontista, Clinica Dental Márquez Saragozza, Spagna
- ◆ Odontoiatra Endodontista, Tudeladent, Tudela, Navarra, Spagna
- ◆ Professore collaboratore nel Master in Endodonzia dell'Università di Valencia
- ◆ Endodontista, Clinica Dental Jiménez Olite Saragozza, Spagna
- ◆ Docente Collaboratore del Master in Endodonzia dell'Università di Saragozza

#### **Dott. Sala Santamants, Faustino**

- ◆ Dottore in Odontoiatria presso l'Università Cattolica di Valencia San Vicente Mártir, con voto massimo "Cum Laude"
- ◆ Laurea in Odontoiatria presso l'Università di Oviedo
- ◆ Corso integrale di Implantologia Dentale (ITI-Straumann)
- ◆ Master Ufficiale in Formazione Universitaria e Ricerca dell'UCV
- ◆ Master in Endodonzia e Ricostruzione presso l'Università di Valencia
- ◆ Master in Ortodonzia Avanzata presso l'Università Europea di Valencia
- ◆ Docente responsabile di diverse materie della Laurea in Odontoiatria presso l'Università Cattolica di Valencia San Vicente Mártir

#### **Dott. Vella, Giovanni**

- ◆ Laurea in Medicina e Chirurgia, con voto "cum laude" presso l'Università di Valencia
- ◆ Laurea in Medicina e Chirurgia presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia di Pavia
- ◆ Laurea in Odontoiatria presso l'Università di Valencia - Spagna
- ◆ Specialista nel Dipartimento di Chirurgia d'Urgenza e Pronto Soccorso del Policlinico San Matteo - Italia
- ◆ Docente di Protesi Stomatologica 3 presso l'UCV - Spagna
- ◆ Formazione continua in Chirurgia Orale, Implantologia e Parodontologia con tirocinio in cliniche italiane

**Dott. Barbosa Orellana, José Luis**

- ◆ Attualmente è Medico Specialista di prodotto presso Merz Pharma
- ◆ Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università della Navarra
- ◆ Specialista in Medicina di Famiglia e di Comunità con specializzazione presso Ospedale Clinico Universitario Virgen di Arrixaca
- ◆ Master in Medicina Estetica approvato dall'Università di Valencia e dalla Società Spagnola di Medicina Estetica
- ◆ Aesthetics Expert. MERZ institute of advanced aesthetics
- ◆ Direttore Medico presso le Cliniche Monalisa, Clinica Novovisión-Novosalud (Clinica Oftalmologica Dott. Ramón Gutiérrez), Clinica Aliaga Belmonte
- ◆ Coordinatore medico nei servizi di emergenza 061 della Regione di Murcia

**Dott.ssa Miralles Ferragud, María**

- ◆ Docente Titolare di diverse materie della Laurea in Odontoiatria Legale e Forense presso l'Università Cattolica di Valencia San Vicente Mártir
- ◆ Docente nella Laurea in Odontoiatria presso l'Università Cattolica di Valencia San Vicente Mártir
- ◆ Laureata in Odontoiatria. Università Alfonso X El Sabio
- ◆ Esperto in Odontologia legale e forense e Valutazione del Danno Dento-facciale. Università Alfonso X El Sabio
- ◆ Master in Chirurgia, Parodontologia e Impianti dell'Università Alfonso X El Sabio
- ◆ Master in Chirurgia, Parodontologia e Implantologia presso l'Università Alfonso X el Sabio

**Dott. Rico Cardenal, Alberto**

- ◆ Specialista in Implantologia ed Estetica Dentale presso la Clinica A2 Dental (Mallorca)
- ◆ Esperto in Chirurgia e Protesi presso il Centro di Osseointegrazione Bränemark di Lérida (Spagna)
- ◆ Laurea in Odontoiatria presso l'UCV di Valencia, Spagna
- ◆ Master in Implantologia Orale Avanzata dell'UEM Valutazione Massima con Lode
- ◆ Continuing Dental Education: Advances in Implantology and Oral Rehabilitation. NYU
- ◆ Menzione d'onore della Società Spagnola di Implantologia. SEI Valencia

**Dott. Pérez Roig, Carlos**

- ◆ Responsabile dei reparti di Odontoiatria Conservativa, Endodonzia e Protesi della Clinica Odontologica Pilar Roig, Valencia
- ◆ Collaboratore del Dipartimento di Implantoprotesi della Clinica Odontologica Pilar Roig, Valencia
- ◆ Flowable Injection Technique. Dott. Enrique Díaz Guzmán
- ◆ Membro del team organizzativo del Programma di Formazione in Odontologia Multidisciplinare
- ◆ Avanzata (POMA) onferito dal Centro di Studi Odonto-Estomatologici di Valencia
- ◆ Corso REHAB cad-cam faccette in porcellana Vicente Berbis, Lórant Stumpf e Belén vinaixa
- ◆ Corso di microchirurgia apicale e tessuti molli Formazione completa
- ◆ Corso di certificazione ufficiale DSD. Dott. Vicente Berbis
- ◆ Corso di Odontologia Microscopica Medici: Del Rey e Carrera

**Dott. Veres Jordá, Jesús**

- ◆ Professore collaboratore del Master in Ortodonzia e Ortopedia Dentofacciale UCH-CEU
- ◆ Laurea in Odontoiatria presso l'Università Cardenal Herrera-CEU
- ◆ Titolo di Esperto in Ortodonzia presso l'Università Cardenal Herrera-CEU
- ◆ Post-laurea in Ortodonzia, The Charles H. Tweed Internacional Foundation for Orthodontic Research. Tucson, Arizona EEUU
- ◆ Master Universitario in Ortodonzia e Ortopedia presso l'Università-CEU Cardenal Herrera
- ◆ Certificato in Ortodonzia Linguale, sistema Incognito 3M
- ◆ Master in Ortodonzia Invisibile, Sistema Invisalign
- ◆ Specializzazione in Riabilitazione Neuro-Occlusale e Dolore Orofaciale
- ◆ Membro della Società Spagnola di Ortodonzia (SEDO)
- ◆ Membro dell'Associazione Spagnola di Specialisti in Ortodonzia (AESOR)
- ◆ Membro della Società Spagnola di Allineamento (SEDA)
- ◆ Membro della World Federation of Orthodontists (WFO)

**Dott. Lahuerta Aranda, Pablo**

- ◆ Specialista in Chirurgia Orale e Implantologia e Protesi presso la Clinica Dentale Doctores Gandía & Aguiló - Identis
- ◆ Professore a contratto della Laurea in Odontoiatria e del Master in Chirurgia Orale e Implantologia presso l'Università Cattolica di Valencia
- ◆ Laurea in Odontoiatria presso l'UCV di Valencia
- ◆ Corso post-laurea in Protesi presso SCOE
- ◆ Master in Occlusione e Protesi Implantare presso l'ESI di Barcellona
- ◆ Master in Chirurgia Orale e Implantologia presso l'UCV di Valencia
- ◆ Esperto universitario in Implantologia Orale Avanzata presso l'UCV, Valencia





### **Dott. Amengual Lorenzo, José**

- ◆ Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Valencia (UV)
- ◆ Laurea in Odontoiatria presso l'Università di Valencia
- ◆ Dottorato in Odontoiatria presso l'Università di Valencia
- ◆ Professore Associato accreditato a contratto presso il Dipartimento di Stomatologia, Università di Valencia
- ◆ Docente post-laurea in diverse facoltà nazionali e internazionali
- ◆ Docente in 232 corsi e conferenze sullo sbiancamento dentale a livello nazionale e internazionale
- ◆ Autore di 98 articoli di ricerca in pubblicazioni dentistiche nazionali e internazionali
- ◆ Ricercatore in cinque progetti sullo sbiancamento dei denti presso l'Università di Valencia
- ◆ Ricercatore in un progetto di innovazione didattica sulla sfumatura all'Università di Valencia
- ◆ Accreditato da Vita Zahnfabrik per l'insegnamento del corso: Tooth shade determination



*Un team di alto livello  
per una specializzazione  
di altissima qualità"*

05

# Struttura e contenuti

Questo programma incorpora le conoscenze più avanzate nel campo dell'odontoiatria estetica e consentirà allo specialista di approfondire temi rilevanti per la disciplina, come i materiali per la riabilitazione in protesi in ceramica integrale, la ceratura del primo e del secondo premolare superiore, i principi delle riabilitazioni con restauri minimamente invasivi, il riempimento dermico con acido ialuronico nel terzo medio del viso, il *peeling* e la mesoterapia, tra i tanti.







“

*I contenuti più completi e aggiornati del mercato sono a tua disposizione in questo programma per aggiornarti in modo agevole e semplice”*

## Modulo 1. Odontoiatria Estetica

- 1.1. Definizione di Odontoiatria Estetica. Strumenti terapeutici in un concetto multidisciplinare
  - 1.1.1. *Armamentarium*. Specializzazioni
  - 1.1.2. Protocolli di lavoro multidisciplinari
  - 1.1.3. Standardizzazione del paziente
- 1.2. Influenza psicosociale, bisogni dei pazienti. Statistiche della domanda terapeutica
  - 1.2.1. Analisi della domanda
  - 1.2.2. Trattamenti e prospettive
  - 1.2.3. Il concetto di minimamente invasivo

## Modulo 2. Diagnosi estetica

- 2.1. Analisi estetica. Principi di biomimetica
  - 2.1.1. Studio facciale
  - 2.1.2. Studio del sorriso
- 2.2. Teoria del colore. Strumenti diagnostici
  - 2.2.1. Natura del colore
  - 2.2.2. Parametri del colore
  - 2.2.3. Tecnica di stima (soggettiva) con guida analogica
  - 2.2.4. Altri fattori che influenzano la percezione
  - 2.2.5. Processo clinico di campionamento del colore
  - 2.2.6. Metodi oggettivi di stima cromatica (guide digitali)
- 2.3. Applicazione pratica del colore
  - 2.3.1. Applicazione pratica delle guide dei colori e delle tinte dentali
  - 2.3.2. Protocollo clinico per un'acquisizione del colore di successo
  - 2.3.3. Colorazione dei denti
  - 2.3.4. Il colore come fattore di condizionamento nel processo decisionale con le resine composite
  - 2.3.5. Il colore come fattore di condizionamento nel processo decisionale con le ceramiche dentali
- 2.4. Comunicazione con il paziente
  - 2.4.1. Strumenti diagnostici attuali. Software di comunicazione
  - 2.4.2. *Mockup* di applicazione diretta vs. Simulazione digitale

## Modulo 3. Odontoiatria conservativa/cura della carie/devitalizzazione

- 3.1. Introduzione alle tecniche moderne di cura delle carie
  - 3.1.1. Classificazione e eziopatogenesi
  - 3.1.2. Strumenti diagnostici e di diagnosi precoce
- 3.2. Natura dei materiali per il restauro diretto
  - 3.2.1. Introduzione: i compositi dentali come materiali da restauro diretto
  - 3.2.2. Storia e antecedenti dei compositi dentali
  - 3.2.3. Evoluzione e classificazioni
  - 3.2.4. Altri tipi di compositi dentali
  - 3.2.5. Proprietà dei compositi dentali
  - 3.2.6. Compositi *Core Build-Up*
- 3.3. Metodi ausiliari per il restauro diretto
  - 3.3.1. Concetti di biomeccanica
  - 3.3.2. Classificazione di impianti
  - 3.3.3. Evoluzione dei concetti di ritenzione e resistenza
  - 3.3.4. Del restauro
  - 3.3.5. Uso clinico degli impianti in fibra
  - 3.3.6. Aspetti da considerare
  - 3.3.7. Preparazione dello spazio per l'impianto
- 3.4. Isolamento assoluto come standard nell'odontoiatria di restauro
  - 3.4.1. La diga di gomma
  - 3.4.2. Strumenti e accessori
- 3.5. Sensibilità ed erosione dei denti. Realtà
  - 3.5.1. Sensibilità dentale (ipersensibilità dentale)
  - 3.5.2. Eziopatogenesi
  - 3.5.3. Meccanismi fisiologici e patologici della risposta della polpa
  - 3.5.4. Trattamento ed educazione del paziente
  - 3.5.5. Patologia erosiva. Eziopatogenesi. Trattamento
- 3.6. Ricostruzione del dente endodontico
  - 3.6.1. Particolarità biologiche del dente devitalizzato
  - 3.6.2. Sistemi di ritenzione intra-condotta
  - 3.6.3. Criteri di fattibilità

- 3.7. Ricostruzione del dente endodontico
  - 3.7.1. Riabilitazione dei denti anteriori trattati endodonticamente
  - 3.7.2. Ricostruzione dei denti posteriori trattati endodonticamente
- 3.8. Unità di polimerizzazione
  - 3.8.1. Influenza delle lampade. Misurazione oggettiva
  - 3.8.2. Prospettive restaurative e prostodontiche

#### Modulo 4. Fondamenti di adesione

- 4.1. Odontoiatria adesiva. Contesto e prospettive
  - 4.1.1. Classificazione degli adesivi per generazione
  - 4.1.2. Classificazione classica degli adesivi dentali in base al periodo di comparsa
  - 4.1.3. Meccanismi di adesione degli adesivi convenzionali
  - 4.1.4. Meccanismo di incollaggio degli adesivi automordenzanti
- 4.2. Adesione a diversi substrati
  - 4.2.1. Meccanismi di adesione
  - 4.2.2. Adesione ai tessuti dentali
- 4.3. Odontoiatria adesiva per diversi materiali
  - 4.3.1. Adesione all'interno del condotto
  - 4.3.2. Adesione ai materiali da restauro indiretti
- 4.4. Cementi in Odontoiatria
  - 4.4.1. Classificazione dei cementi
  - 4.4.2. Processo decisionale
  - 4.4.3. Attrezzature e tecniche

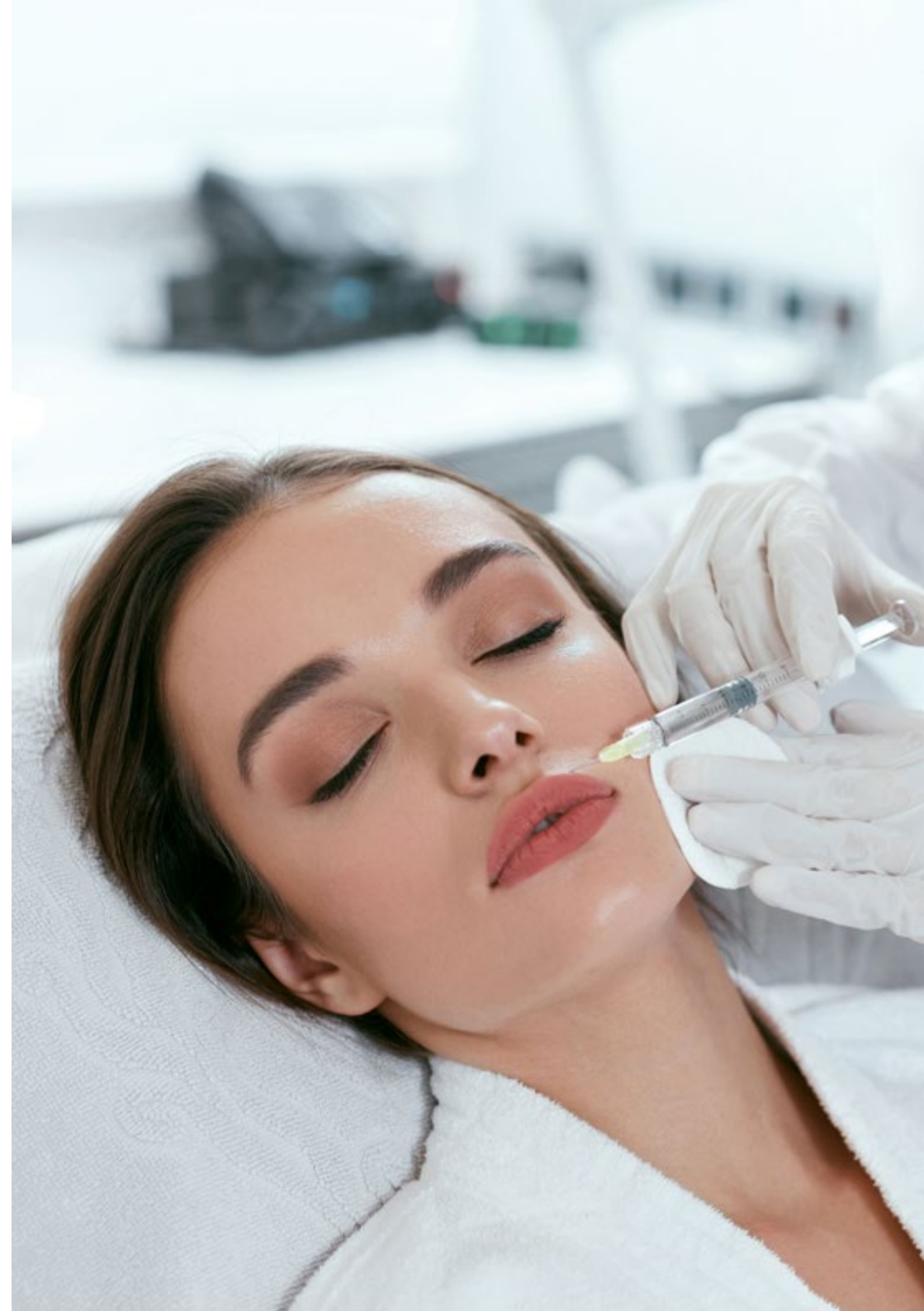
#### Modulo 5. Sbiancamento

- 5.1. Sbiancamento dei denti
  - 5.1.1. Eziopatogenesi delle diverse discromie dentali
  - 5.1.2. Tecniche e materiali per lo sbiancamento dei denti. Protocolli terapeutici
- 5.2. Sbiancamento dei denti vitali
  - 5.2.1. Tecniche in studio
  - 5.2.2. Tecniche a domicilio
- 5.3. Sbiancamento dei denti non vitali
  - 5.3.1. Tecniche su denti non vitali in studio e a domicilio
  - 5.3.2. Altre misure da considerare nelle tecniche di sbiancamento non vitale
- 5.4. Protocolli terapeutici multidisciplinari e prospettive future
  - 5.4.1. Sbiancamento dei denti come supporto terapeutico
  - 5.4.2. Nuove prospettive terapeutiche

#### Modulo 6. Ceratura

- 6.1. Tecniche di ceratura. Materiali e strumenti
  - 6.1.1. Cere
    - 6.1.1.1. Proprietà delle cere
    - 6.1.1.2. Tipi di ceratura
    - 6.1.1.3. Caratteristiche delle cere
  - 6.1.2. Tecniche e attrezzature per la produzione di modelli in cera
    - 6.1.2.1. Terminologia
    - 6.1.2.2. Parametri
    - 6.1.2.3. Traiettoria dei denti
  - 6.1.3. Principi necessari per la tecnica
- 6.2. Anatomia e ceratura dei denti posterosuperiori
  - 6.2.1. Anatomia e ceratura del primo e secondo premolare superiore
    - 6.2.1.1. Caratteristiche comuni
    - 6.2.1.2. Primo premolare superiore
    - 6.2.1.3. Secondo premolare superiore

- 6.2.2. Anatomia e ceratura del primo e secondo molare inferiore
  - 6.2.2.1. Caratteristiche comuni
  - 6.2.2.2. Primo molare superiore
  - 6.2.2.3. Secondo molare superiore
- 6.3. Anatomia e ceratura dei denti posteroinferiori
  - 6.3.1. Anatomia e ceratura del primo e secondo premolare superiore
    - 6.3.1.1. Caratteristiche comuni
    - 6.3.1.2. Primo premolare mandibolare
    - 6.3.1.3. Secondo premolare mandibolare
  - 6.3.2. Anatomia e ceratura del primo e secondo molare inferiore
    - 6.3.2.1. Caratteristiche comuni
    - 6.3.2.2. Primo molare mandibolare
    - 6.3.2.3. Secondo molare mandibolare
- 6.4. Anatomia e ceratura dei denti antero-superiori
  - 6.4.1. Anatomia e ceratura degli incisivi centrali superiori
  - 6.4.2. Anatomia e ceratura degli incisivi laterali superiori
  - 6.4.3. Anatomia e ceratura dei canini superiori
- 6.5. Anatomia e ceratura dei denti antero-inferiori
  - 6.5.1. Anatomia e ceratura degli incisivi inferiori
  - 6.5.2. Anatomia e ceratura dei canini mandibolari
- 6.6. Applicazione pratica della ceratura anatomica
  - 6.6.1. Comunicazione efficace clinica-laboratorio
  - 6.6.2. Tecnica per la realizzazione del *mockup*
  - 6.6.3. Il *mockup* come strumento comunicativo e tecnico
  - 6.6.4. Il *mockup* come strumento diagnostico e tecnico





## Modulo 7. Parodontologia applicata

- 7.1. Analisi gengivale estetica. Simmetrie/asimmetrie
  - 7.1.1. Concetto moderno di biotipo gengivale. Aggiornamento sulla definizione di spazio biologico
  - 7.1.2. Disarmonie orizzontali e verticali. Classificazione
  - 7.1.3. Alterazioni del colore gengivale
- 7.2. Eziopatogenesi delle disarmonie gengivali
  - 7.2.1. Analisi gengivale
  - 7.2.2. Fattori predisponenti e causali
- 7.3. Stabilizzazione parodontale di base e avanzata
  - 7.3.1. Introduzione e classificazione
  - 7.3.2. Cause della parodontite
  - 7.3.3. Trattamento parodontale di base
  - 7.3.4. Tecniche resettive
  - 7.3.5. Prevedibilità e risultati a lungo termine
- 7.4. Alternative terapeutiche
  - 7.4.1. Indicazioni
  - 7.4.2. Tecniche chirurgiche
  - 7.4.3. Gengivectomia
  - 7.4.4. Allungamento della corona
  - 7.4.5. Strumenti e materiali
  - 7.4.6. Limiti e prospettive
- 7.5. Trattamento multidisciplinare del sorriso gengivale
  - 7.5.1. Cause del sorriso gengivale
  - 7.5.2. Fattori ossei predisponenti
  - 7.5.3. Movimenti ortodontici
  - 7.5.4. Terapie chirurgiche applicabili

## Modulo 8. Compositi

- 8.1. Materiali per il restauro diretto e indiretto
  - 8.1.1. Biocompatibilità e prospettive future
  - 8.1.2. Proprietà fisiche ed estetiche. Ceramica e compositi
- 8.2. Tecniche
  - 8.2.1. Tecnica a mano libera
  - 8.2.2. Tecnica di stratificazione con chiavi palatali nel settore anteriore
  - 8.2.3. Tecnica di iniezione
  - 8.2.4. Tecniche di riabilitazione estetica indiretta
- 8.3. Stratificazione diretta nel settore anteriore con chiavi palatali
  - 8.3.1. Importanza della ceratura. Guida comunicativa e terapeutica
  - 8.3.2. Chiavi in silicone di guida e di riduzione
  - 8.3.3. Tecnica passo dopo passo, classi III, IV e V
- 8.4. Tecnica di stratificazione diretta per casi unitari
  - 8.4.1. Cambiamenti di proporzioni
  - 8.4.2. Agenesia degli incisivi laterali superiori
  - 8.4.3. Cambiamenti di colore
  - 8.4.4. Chiusura di diastemi
- 8.5. Disegno del sorriso con compositi diretti
  - 8.5.1. Disegni di sorrisi
  - 8.5.2. Protocolli di trattamento
- 8.6. Rifinitura e lucidatura
  - 8.6.1. Fattori determinanti e strumentali
  - 8.6.2. Sequenza e procedura di finitura e lucidatura
- 8.7. Mantenimento
  - 8.7.1. Influenza di alcuni fattori estrinseci sul risultato a lungo termine
  - 8.7.2. Protocolli d'azione e regole per la manutenzione

- 8.8. Esempificazione con diversi sistemi di restauro
  - 8.8.1. Sistemi americani
  - 8.8.2. Sistemi europei
  - 8.8.3. Sistemi giapponesi
  - 8.8.4. Criteri di selezione
- 8.9. Restauro diretto come supporto ad altre specializzazioni
  - 8.9.1. Resine composite nei denti anteriori
  - 8.9.2. Tecniche di compensazione delle proporzioni e degli spazi
    - 8.9.2.1. Tecniche conservative o non restaurative
    - 8.9.2.2. Tecniche di additivazione/restauro
    - 8.9.2.3. Tecniche non conservative
  - 8.9.3. Odontoiatria estetica come supporto alle altre specializzazioni
    - 8.9.3.1. Cosmetica come complemento dell'ortodonzia
    - 8.9.3.2. Cosmetica come complemento nei trattamenti parodontali
    - 8.9.3.3. Cosmetica come complemento nei trattamenti di riabilitazione
- 8.10. Compositi indiretti. Tecniche e protocolli
  - 8.10.1. Materiali e metodologia
  - 8.10.2. Provvisorietà e misure
  - 8.10.3. Vantaggi e svantaggi

## Modulo 9. Porcellana

- 9.1. Materiali per la riabilitazione di protesi in ceramica integrale
  - 9.1.1. Classificazione e proprietà classiche delle porcellane dentali
  - 9.1.2. Classificazione moderna e proprietà dei nuovi materiali
- 9.2. Specifiche tecniche dei materiali
  - 9.2.1. Requisiti di riduzione per la preparazione dei denti per la loro riabilitazione con differenti materiali
  - 9.2.2. Strumenti meccanici rotanti per la riduzione dei denti
  - 9.2.3. Condizioni anatomo-fisiologiche e ottiche dei materiali
- 9.3. Impronte per la riabilitazione protesica fissa
  - 9.3.1. Diagnosi e classificazione dei materiali
  - 9.3.2. Tecniche di impronte
  - 9.3.3. Spostamento dei tessuti gengivali

- 9.4. Riabilitazione estetica con faccette
  - 9.4.1. Tecnica passo dopo passo
  - 9.4.2. Scelta dei materiali. Importanza del substrato
  - 9.4.3. Preparazione del dente, trattamento intraoperatorio del dente e provvisorizzazione
  - 9.4.4. Cementazione definitiva. Materiali e tecniche
- 9.5. Procedure di laboratorio per la realizzazione di faccette
  - 9.5.1. Impronte definitive e comunicazione con il laboratorio
  - 9.5.2. Tecniche di laboratorio per la fabbricazione faccette
- 9.6. Riabilitazione estetica mediante corone con rivestimento completo
  - 9.6.1. Tecnica passo dopo passo
  - 9.6.2. Scelta dei materiali. Importanza del substrato
  - 9.6.3. Preparazione del dente, trattamento intraoperatorio del dente e provvisorizzazione
  - 9.6.4. Cementazione definitiva. Materiali e tecniche
- 9.7. Procedure di laboratorio per la produzione di corone di rivestimento completo
  - 9.7.1. Impronte definitive e comunicazione con il laboratorio
  - 9.7.2. Tecniche di laboratorio per la fabbricazione di corone con rivestimento integrale
- 9.8. Odontoiatria estetica assistita dal computer
  - 9.8.1. Principali sistemi CAD/CAM, proprietà e caratteristiche
  - 9.8.2. Il potere della Biocopia, applicazioni biomimetiche
  - 9.8.3. Tendenze future e stampa 3D
- 9.9. Tecniche monolitiche
  - 9.9.1. Indicazioni e protocolli
  - 9.9.2. Trucco e successiva caratterizzazione
- 9.10. Nuove tendenze nelle protesi in ceramica
  - 9.10.1. Molaggio verticale. Indicazioni e svantaggi della tecnica
  - 9.10.2. Tecnica di preparazione dei denti biologicamente orientata (BOPT)

**Modulo 10. Occlusione pratica**

- 10.1. Concetti moderni di occlusione
  - 10.1.1. Guida anteriore, funzione canina e di gruppo
  - 10.1.2. Interferenze occlusali nella lateralità: sul lato di lavoro
  - 10.1.3. Interferenze occlusali nella lateralità: sul lato di appoggio
  - 10.1.4. Interferenze in protrusione
  - 10.1.5. Relazione centrica
  - 10.1.6. Contatto prematuro, posizione retratta di contatto (RC), occlusione in relazione centrica o interferenza in relazione centrica
- 10.2. L'implicazione dell'occlusione nella riabilitazione
  - 10.2.1. Fattori eziologici coinvolti nella DCM
  - 10.2.2. Fattori fisiopatologici sistemici
  - 10.2.3. Fattori psicosociali e stress emotivo
  - 10.2.4. Parafunzioni
  - 10.2.5. Traumi
  - 10.2.6. Dolore profondo costante
  - 10.2.7. Relazione tra occlusione e DCM
- 10.3. Molaggio selettivo
  - 10.3.1. Regola dei tre terzi
  - 10.3.2. Indicazioni
  - 10.3.3. Sequenza di molaggio selettivo in relazione centrica
  - 10.3.4. Sequenza di molaggio nei movimenti eccentrici
  - 10.3.5. Sequenza di molaggio protusivo
  - 10.3.6. Obiettivi terapeutici

## **Modulo 11. Riabilitazione successiva minimamente invasiva**

- 11.1. Concetti di riabilitazione orale adesiva
  - 11.1.1. Principi di riabilitazione con restauri minimamente invasivi
  - 11.1.2. Dimensione verticale dell'occlusione
- 11.2. Occlusione nella riabilitazione adesiva
  - 11.2.1. Registrazione e gestione del modello diagnostico
  - 11.2.2. Necessità di montaggio in articolatore e posizionamento dell'arco facciale
  - 11.2.3. Deprogrammazione e provvisorizzazione come strumento di controllo
  - 11.2.4. Stabilizzazione per la manutenzione a lungo termine
- 11.3. Materiali e indicazioni
  - 11.3.1. Aggiornamento sulla riduzione dei denti per incrostazioni
  - 11.3.2. Criteri per la scelta del materiale da restauro. Sistemi restaurativi per i settori posteriori
- 11.4. Tecniche per aumentare la dimensione verticale dell'occlusione con le resine dirette
  - 11.4.1. Materiali e protocolli
  - 11.4.2. Procedura tecnica
  - 11.4.3. Limiti, vantaggi e svantaggi
- 11.5. Tecniche per aumentare la dimensione verticale dell'occlusione con le resine indirette
  - 11.5.1. Materiali e protocolli
  - 11.5.2. Procedura tecnica
  - 11.5.3. Limiti, vantaggi e svantaggi
- 11.6. Tecniche per aumentare la dimensione verticale dell'occlusione con porcellane
  - 11.6.1. Materiali e protocolli
  - 11.6.2. Procedura tecnica
  - 11.6.3. Limiti, vantaggi e svantaggi
- 11.7. Procedure di laboratorio per i cambiamenti della dimensione verticale
  - 11.7.1. Procedure di riabilitazione con compositi
  - 11.7.2. Procedure di riabilitazione con porcellane

## **Modulo 12. Ortodonzia applicata**

- 12.1. Nuovi sistemi ortodontici. Aggiornamento
  - 12.1.1. Storia degli allineatori
  - 12.1.2. Uso attuale di stecche trasparenti
- 12.2. Principi di dinamica della torsione e loro conseguenze biologiche
  - 12.2.1. Applicazioni pratiche
  - 12.2.2. La specializzazione ortodontica come generatore di valore
- 12.3. Parametri di intrusione estrusione
  - 12.3.1. Punti di pressione
  - 12.3.2. Introduzione agli attacchi
    - 12.3.2.1. Attacchi ottimizzati
    - 12.3.2.2. Attacchi convenzionali
    - 12.3.2.3. Gerarchia di posizionamento degli apparecchi in base al movimento da eseguire per dente
    - 12.3.2.4. Movimenti abituali, per cui non è possibile collocare attacchi
    - 12.3.2.5. Collocazione degli attacchi
- 12.4. L'uso di allineatori invisibili in odontoiatria estetica
  - 12.4.1. Protocolli e limiti
  - 12.4.2. Integrazione in altre specializzazioni

## **Modulo 13. Fotografia**

- 13.1. Fotografia digitale
  - 13.1.1. Teoria della luce
    - 13.1.1.1. Come si crea una fotografia?
  - 13.1.2. Concetti tecnici
    - 13.1.2.1. Apertura del diaframma ("F")
    - 13.1.2.2. Profondità di campo
    - 13.1.2.3. Modalità di esposizione
    - 13.1.2.4. Messa a fuoco
    - 13.1.2.5. Lunghezza focale
    - 13.1.2.6. Velocità di scatto o velocità dell'otturatore ("SS")
    - 13.1.2.7. Sensibilità ("ISO")
    - 13.1.2.8. Esposizione
    - 13.1.2.9. Configurazione del formato del file



- 13.1.3. Teoria del colore
  - 13.1.3.1. Spazio del colore
  - 13.1.3.2. Dimensioni del colore
  - 13.1.3.3. Fenomeni ottici
- 13.2. Attrezzatura
  - 13.2.1. Fotocamere
  - 13.2.2. Metodi di illuminazione artificiale
  - 13.2.3. Sistemi di supporto per la fotografia
- 13.3. Fotografia dentale applicata
  - 13.3.1. Fotografia dentale extra-orale
  - 13.3.2. Fotografia dentale orale
  - 13.3.3. Fotografia di laboratorio e di modelli
- 13.4. L'importanza della fotografia come strumento di comunicazione
  - 13.4.1. Comunicazione con il paziente
  - 13.4.2. Comunicazione con il laboratorio

## Modulo 14. Implantologia estetica

- 14.1. Concetti attuali in Implantologia Dentale
  - 14.1.1. Influenza del disegno macroscopico
  - 14.1.2. Connessioni protesiche
  - 14.1.3. Tipi di protesi su impianti
- 14.2. Standard di successo in implantologia dentale
  - 14.2.1. Indici estetici rosa e bianchi
  - 14.2.2. Classificazioni dei diversi difetti volumetrici
  - 14.2.3. Definizione dei tempi chirurgici. Tecniche, vantaggi e svantaggi
  - 14.2.4. Tempi di caricamento delle protesi. Tecniche, vantaggi e svantaggi
- 14.3. Rigenerazione dei tessuti
  - 14.3.1. Rigenerazione ossea. Tecniche e applicazione
    - 14.3.1.1. Tipi di membrane
    - 14.3.1.2. Tecniche di rigenerazione ossea nel settore estetico
  - 14.3.2. Rigenerazione dei tessuti molli. Tecniche e applicazione
    - 14.3.2.1. Innesto gengivale libero
    - 14.3.2.2. Innesto di tessuto connettivo per l'aumento di volume
    - 14.3.2.3. Innesto di tessuto connettivo per coprire una recessione dell'impianto

- 14.4. Integrazione dell'implantologia in un contesto multidisciplinare
  - 14.4.1. Processo decisionale spaziale e volumetrico
  - 14.4.2. Agenesia degli incisivi superiori
    - 14.4.2.1. Tipi di membrane
    - 14.4.2.2. Tecniche di rigenerazione ossea nel settore estetico
  - 14.4.3. Tecniche di provvisorietà e confezione
    - 14.4.3.1. Protesi provvisoria fissata ai denti
    - 14.4.3.2. Protesi provvisoria rimovibile
    - 14.4.3.3. Protesi provvisoria fissata agli impianti
    - 14.4.3.4. Materiali nelle protesi provvisorie

## Modulo 15. Estetica parodontale

- 15.1. Anatomia della regione facciale, labiale e periorale
  - 15.1.1. Ossa facciali
  - 15.1.2. Muscoli masticatori e facciali
  - 15.1.3. Sistema muscolo-aponeurotico superficiale (SMAS)
- 15.2. Materiali di riempimento e tecniche di infiltrazione
  - 15.2.1. Classificazione dei materiali di riempimento
- 15.3. Tecniche di infiltrazione di base con materiali di riempimento di media densità
  - 15.3.1. Selezione del paziente
  - 15.3.2. Metodologia
  - 15.3.3. Tecniche di infiltrazione di base
  - 15.3.4. Trattamento del codice a barre (rughe periorali)
  - 15.3.5. Trattamento delle labbra: rifinitura dei bordi. Proiezione. Eversione
  - 15.3.6. Trattamento della piega naso-labiale e del solco a marionetta

- 15.4. Tecniche di infiltrazione di base con materiali di riempimento di alta densità
  - 15.4.1. Regole generali
  - 15.4.2. Anestesia. Blocco nervoso
  - 15.4.3. Nervo infraorbitario
  - 15.4.4. Nervo mentoniero
  - 15.4.5. Indicazioni comuni con materiali di riempimento di alta densità
  - 15.4.6. Rughe naso-labiali
  - 15.4.7. Labbra
  - 15.4.8. Linee della marionetta
  - 15.4.9. La mandibola e il mento

## Modulo 16. Medicina Estetica

- 16.1. Contesto della Medicina Estetica
  - 16.1.1. Contesto storico
  - 16.1.2. Contesto attuale
  - 16.1.3. Rilevanza della Medicina Estetica
- 16.2. Gestione e conduzione di una clinica estetica: economia applicata
  - 16.2.1. Gestione efficiente
  - 16.2.2. Aspetti contabili necessari
  - 16.2.3. Riduzione dei costi
  - 16.2.4. Massimizzazione dei profitti
- 16.3. Psicologia e psichiatria applicate alla medicina estetica
  - 16.3.1. Analisi del paziente
  - 16.3.2. Tipi di pazienti
  - 16.3.3. Problemi psicologico-estetici
  - 16.3.4. Pazienti con problemi psicologici
  - 16.3.5. Come orientare il trattamento del paziente in base alla sua psicologia
- 16.4. Fotografia
  - 16.4.1. Introduzione alla fotografia
  - 16.4.2. Importanza della fotografia in una clinica estetica
  - 16.4.3. Esecuzione appropriata delle fotografie
  - 16.4.4. Nozioni di base sulla protezione dei dati
- 16.5. Comunicazione con i pazienti
  - 16.5.1. Introduzione alla comunicazione
  - 16.5.2. Importanza della comunicazione nel rapporto medico-paziente
  - 16.5.3. Essere un buon comunicatore
- 16.6. Gestione dei materiali e dei fornitori
  - 16.6.1. Attrezzatura essenziale
  - 16.6.2. Tecniche di stoccaggio e controllo delle scorte
  - 16.6.3. Gestione degli ordini e dei pagamenti ai fornitori
- 16.7. Protocolli ed emergenze
  - 16.7.1. Protocolli medici
  - 16.7.2. Protocollo con i pazienti
  - 16.7.3. Protocolli di urgenza
- 16.8. La visita di Medicina Estetica
  - 16.8.1. Impianti necessari
  - 16.8.2. Il personale di una clinica di Medicina Estetica. Obiettivi e funzioni
- 16.9. Prevenzione di infezioni
  - 16.9.1. Prevenzione di infezioni
  - 16.9.2. Sterilizzazione e misure preventive di igiene
- 16.10. Software
  - 16.10.1. Importanza del *software* nella gestione di una clinica estetica
  - 16.10.2. Caratteristiche indispensabili di un *software* di gestione clinica
  - 16.10.3. Combinazione di *software* dentale e *software* medico-estetico

## Modulo 17. Anatomia per la Medicina Estetica. Anatomia della testa e del collo

- 17.1. Principi generali di anatomia
- 17.2. Anatomia applicata alla stomatologia
- 17.3. Anatomia orale come supporto dei tessuti molli
- 17.4. Anatomia del terzo medio facciale
- 17.5. Anatomia del terzo inferiore del viso
- 17.6. Diagnosi facciale
- 17.7. Anatomia dell'invecchiamento del viso
  - 17.7.1. Invecchiamento e pelle
  - 17.7.2. Invecchiamento e muscolatura
  - 17.7.3. Compartimenti grassi
- 17.8. Assorbimento osseo
- 17.9. Anatomia delle aree a rischio del viso
- 17.10. Anatomia vascolare e innervazione

## Modulo 18. Filler dermici. Acido ialuronico e idrossiapatite di calcio

- 18.1. Introduzione
  - 18.1.1. Classificazione dei materiali di filler dermico
  - 18.1.2. Cos'è l'acido ialuronico?
  - 18.1.3. Composizione
  - 18.1.4. Classificazione dell'acido ialuronico
  - 18.1.5. Cos'è l'idrossiapatite di calcio?
  - 18.1.6. Composizione
- 18.2. Gestione del paziente che si sottopone a trattamenti di filler dermico
- 18.3. Tipi di acido ialuronico
- 18.4. Protocolli per l'infiltrazione di acido ialuronico
  - 18.4.1. Pre-infiltrazione
  - 18.4.2. Infiltrazioni
  - 18.4.3. Post-infiltrazione
- 18.5. Applicazioni e indicazioni dell'acido ialuronico
  - 18.5.1. Estetica
  - 18.5.2. Odontoiatrica

- 18.6. Approcci al filler di acido ialuronico
- 18.7. Idrossiapatite di calcio
  - 18.7.1. Classificazione
  - 18.7.2. Indicazioni
  - 18.7.3. Protocolli per infiltrazioni con idrossiapatite di calcio
- 18.8. Differenze tra i filler dermici
  - 18.8.1. Idrossiapatite di calcio o acido ialuronico?
  - 18.8.2. Altri filler dermici di interesse
- 18.9. Complicazioni generali
  - 18.9.1. Complicazioni associate al trattamento con acido ialuronico
  - 18.9.2. Complicazioni associate al trattamento con idrossiapatite di calcio
- 18.10. Trattamento medico farmacologico
  - 18.10.1. Farmacologia associata agli effetti post-trattamento
  - 18.10.2. Ialuronidasi
  - 18.10.3. Protocollo per il trattamento del dolore oculare o della cecità dovuti a filler dermici

## Modulo 19. Filler dermici con acido ialuronico nel terzo medio del viso

- 19.1. Analisi e armonizzazione del viso
  - 19.1.1. Modelli facciali
  - 19.1.2. Differenze anatomiche in base al sesso del paziente
- 19.2. Anatomia e proporzioni estetiche del terzo medio del viso
  - 19.2.1. Anatomia della regione malare, della regione sottomalare e della guancia. Regione preauricolare
  - 19.2.2. Anatomia della regione orbitale, solchi palpebrali
  - 19.2.3. Compartimenti adiposi del terzo medio del viso. Invecchiamento
  - 19.2.4. Aree anatomiche a rischio da tenere in considerazione durante il trattamento
- 19.3. Anatomia nasale e proporzioni estetiche
  - 19.3.1. Naso
  - 19.3.2. Aree anatomiche a rischio da tenere in considerazione durante il trattamento

- 19.4. Materiali e protocolli d'azione
  - 19.4.1. Materiale necessario
  - 19.4.2. Tipi di aghi e cannule
  - 19.4.3. Selezione del tipo di acido ialuronico in base all'area da trattare
  - 19.4.4. Azione pre e post-trattamento
  - 19.4.5. Raccomandazioni post-trattamento per il paziente
- 19.5. Tecniche di infiltrazione di acido ialuronico nel terzo medio del viso
  - 19.5.1. Proiezione del terzo medio del viso
- 19.6. Tecnica di rinoplastica non chirurgica
- 19.7. Indicazioni
  - 19.7.1. Proiezione del terzo medio del viso
  - 19.7.2. Rinoplastica non chirurgica
- 19.8. Complicazioni ed effetti avversi
  - 19.8.1. Proiezione del terzo medio del viso
  - 19.8.2. Rinoplastica non chirurgica
- 19.9. Cure precedenti e posteriori
- 19.10. Aspetti legali
  - 19.10.1. Consenso informato
  - 19.10.2. Fotografie
  - 19.10.3. Storia clinica

## Modulo 20. Tossina botulinica

- 20.1. Tossina botulinica
  - 20.1.1. Concetto di tossina botulinica
  - 20.1.2. Tipi di Tossina Botulinica
  - 20.1.3. Meccanismo d'azione della tossina botulinica
- 20.2. Anatomia applicata al trattamento con tossina botulinica
  - 20.2.1. Muscolatura del terzo superiore del viso
  - 20.2.2. Muscolatura del terzo medio del viso
  - 20.2.3. Muscolatura del terzo inferiore del viso
  - 20.2.4. Muscolatura del collo. Bande platismali

- 20.3. Indicazioni della tossina botulinica
- 20.4. Apparecchiature e tecniche di trattamento
  - 20.4.1. Materiale necessario
  - 20.4.2. Ricostituzione della tossina botulinica
  - 20.4.3. Tecnica infiltrativa
- 20.5. Applicazione della tossina botulinica a scopo estetico del terzo superiore del viso
- 20.6. Applicazione della tossina botulinica a scopo estetico del terzo medio del viso
- 20.7. Applicazione della tossina botulinica a scopo estetico del terzo inferiore del viso e del collo
- 20.8. Tossina botulinica per scopi non estetici
  - 20.8.1. Trattamento della patologia dell'ATM. Bruxismo
  - 20.8.2. Iperidrosi palmare e ascellare
- 20.9. Complicazioni e controindicazioni legate alla tossina botulinica
- 20.10. Aspetti legali
  - 20.10.1. Consenso informativo
  - 20.10.2. Fotografie
  - 20.10.3. Storia clinica

## Modulo 21. Plasma ricco in fattori di crescita. Applicazioni estetiche e odontoiatriche. Chirurgia di bichectomia. *Microneedling*

- 21.1. Plasma ricco in fattori di crescita (PRP)
  - 21.1.1. Concetto di PRP
  - 21.1.2. Applicazioni estetiche del trattamento con PRP
  - 21.1.3. Applicazioni odontoiatriche del trattamento con PRP
- 21.2. Materiali necessari per il trattamento e l'approvvigionamento del PRP
  - 21.2.1. Macchinari
  - 21.2.2. Kit di estrazione
  - 21.2.3. Importanza della sterilizzazione per prevenire le infezioni
- 21.3. Tecnica per ottenere il PRP e protocolli di trattamento
  - 21.3.1. Venipuntura
  - 21.3.2. Protocolli di frazionamento del plasma
  - 21.3.3. Anticoagulanti e altri additivi

- 21.4. PRP in medicina estetica
  - 21.4.1. Indicazioni
  - 21.4.2. Benefici e risultati
  - 21.4.3. Controindicazioni
  - 21.4.4. Complicazioni ed effetti avversi
- 21.5. PRP in chirurgia orale e parodontologia
  - 21.5.1. Indicazioni
  - 21.5.2. Benefici e risultati
  - 21.5.3. Controindicazioni
  - 21.5.4. Complicazioni ed effetti avversi
- 21.6. Bichectomia
  - 21.6.1. Anatomia. Bolse di Bichat
  - 21.6.2. In che consiste la chirurgia delle bolse di Bichat
  - 21.6.3. Tecnica
  - 21.6.4. Materiale necessario
  - 21.6.5. Indicazioni
  - 21.6.6. Controindicazioni ed effetti avversi
  - 21.6.7. Assistenza post-intervento. Risultati
- 21.7. *Microneedling*
  - 21.7.1. Cos'è il *microneedling*? Marche commerciali
  - 21.7.2. Indicazioni
  - 21.7.3. Protocolli di trattamento in base alla patologia del paziente
  - 21.7.4. Benefici e risultati
  - 21.7.5. Controindicazioni
  - 21.7.6. Complicazioni ed effetti indesiderati
- 21.8. Vantaggi della combinazione di trattamenti per l'armonizzazione e il ringiovanimento del viso
- 21.9. Dermatologia. Struttura anatomiche della pelle. Assistenza pre e post-trattamento
- 21.10. Aspetti legali

## Modulo 22. Altri trattamenti medici-estetici *Peeling* e mesoterapia

- 22.1. *Peeling*
  - 22.1.1. Informazioni generali
  - 22.1.2. Tipi di *peeling*
  - 22.1.3. Retinol
- 22.2. *Peeling* superficiale
  - 22.2.1. Meccanismo d'azione
  - 22.2.2. Indicazioni
  - 22.2.3. Protocolli di trattamento
  - 22.2.4. Benefici
  - 22.2.5. Controindicazioni, complicazioni ed effetti collaterali
- 22.3. *Peeling* medio
  - 22.3.1. Meccanismo d'azione
  - 22.3.2. Indicazioni
  - 22.3.3. Protocolli di trattamento
  - 22.3.4. Benefici
  - 22.3.5. Controindicazioni, complicazioni ed effetti collaterali
- 22.4. *Peeling* profondo
  - 22.3.1. Meccanismo d'azione
  - 22.3.2. Indicazioni
  - 22.3.3. Protocolli di trattamento
  - 22.3.4. Benefici
  - 22.3.5. Controindicazioni, complicazioni ed effetti collaterali
- 22.5. Cure precedenti e posteriori
- 22.6. Complicazioni e possibili effetti indesiderati
- 22.7. Mesoterapia
  - 22.7.1. Informazioni generali
  - 22.7.2. Tipi di mesoterapia
  - 22.7.3. Benefici

- 22.8. Indicazioni Tecniche e forme di applicazione
- 22.9. Complicazioni e possibili effetti indesiderati. Cure precedenti e posteriori
- 22.10. Aspetti legali
  - 22.10.1. Consenso informativo
  - 22.10.2. Storia clinica
  - 22.10.3. Formazione professionale

### **Modulo 23.** Medicina estetica applicata all'odontoiatria

- 23.1. Medicina estetica e ortodonzia
- 23.2. Macroestetica
- 23.3. Miniestetica
- 23.4. Microestetica
- 23.5. Ripercussioni estetiche delle malocclusioni di II classe
- 23.6. Ripercussioni estetiche delle malocclusioni di III classe
- 23.7. Ripercussioni estetiche delle malocclusioni verticali
- 23.8. Ripercussioni estetiche delle asimmetrie
- 23.9. Medicina estetica e riabilitazioni dentali protesiche fisse e mobili
- 23.10. Acido ialuronico per i trattamenti dentali
  - 23.10.1. Parodontologia
  - 23.10.2. Chirurgia orale
  - 23.10.3. Patologia dell'ATM

### **Modulo 24.** Tecniche per la creazione, lo sviluppo e l'esecuzione di attività commerciali, di marketing e di gestione dei social media

- 24.1. Analisi macro e micro dell'ambiente dello studio dentistico
  - 24.1.1. Gestione delle risorse per lo studio dell'incorporazione della medicina estetica
- 24.2. *Business model canvas*
  - 24.2.1. Che cos'è?
  - 24.2.2. Come si costruisce?
- 24.3. Fondamenti e strategia
  - 24.3.1. Analisi del settore dentale ed estetico
  - 24.3.2. Strategie competitive
  - 24.3.3. Strategie di crescita





- 24.4. Proposte di valore
  - 24.4.1. Che cos'è?
  - 24.4.2. Come si costruisce?
- 24.5. Tecniche di vendita
  - 24.5.1. Attrazione
  - 24.5.2. Fidelizzazione
- 24.6. Nozioni basiche di marketing
  - 24.6.1. Marketing della salute
- 24.7. Il potere del marketing digitale nei trattamenti estetici
- 24.8. Pubblicità vs. Comunicazione
  - 24.8.1. La reputazione della medicina estetica in internet
- 24.9. Posizionamento sul web
  - 24.9.1. SEO vs. SEM
  - 24.9.2. Instagram & Facebook Ads
  - 24.9.3. Google Ads
- 24.10. I social media in ambito sanitario
  - 24.10.1. Marketing *influencer* per comunicare la medicina estetica

“

*Questo programma combina i migliori docenti e la metodologia didattica più innovativa e flessibile con il curriculum più approfondito e avanzato in odontoiatria estetica”*

06

# Metodologia

Questo programma ti offre un modo differente di imparare. La nostra metodologia si sviluppa in una modalità di apprendimento ciclico: *il Relearning*.

Questo sistema di insegnamento viene applicato nelle più prestigiose facoltà di medicina del mondo ed è considerato uno dei più efficaci da importanti pubblicazioni come il *New England Journal of Medicine*.







“

*Scopri il Relearning, un sistema che abbandona l'apprendimento lineare convenzionale, per guidarti attraverso dei sistemi di insegnamento ciclici: una modalità di apprendimento che ha dimostrato la sua enorme efficacia, soprattutto nelle materie che richiedono la memorizzazione”*

## In TECH applichiamo il Metodo Casistico

In una data situazione clinica, cosa dovrebbe fare il professionista? Durante il programma affronterai molteplici casi clinici simulati ma basati su pazienti reali, per risolvere i quali dovrai indagare, stabilire ipotesi e infine fornire una soluzione. Esistono molteplici prove scientifiche sull'efficacia del metodo. Gli specialisti imparano meglio e in modo più veloce e sostenibile nel tempo.

*Grazie a TECH potrai sperimentare un modo di imparare che sta scuotendo le fondamenta delle università tradizionali di tutto il mondo.*



Secondo il dottor Gervas, il caso clinico è una presentazione con osservazioni del paziente, o di un gruppo di pazienti, che diventa un "caso", un esempio o un modello che illustra qualche componente clinica particolare, sia per il suo potenziale didattico che per la sua singolarità o rarità. È essenziale che il caso sia radicato nella vita professionale attuale, cercando di ricreare le condizioni reali nella pratica professionale del medico.

“

*Sapevi che questo metodo è stato sviluppato ad Harvard nel 1912 per gli studenti di Diritto? Il metodo casistico consisteva nel presentare agli studenti situazioni reali complesse per far prendere loro decisioni e giustificare come risolverle. Nel 1924 fu stabilito come metodo di insegnamento standard ad Harvard”*

L'efficacia del metodo è giustificata da quattro risultati chiave:

1. Gli studenti che seguono questo metodo non solo raggiungono l'assimilazione dei concetti, ma sviluppano anche la loro capacità mentale, attraverso esercizi che valutano situazioni reali e l'applicazione delle conoscenze.
2. L'apprendimento è solidamente fondato su competenze pratiche, che permettono allo studente di integrarsi meglio nel mondo reale.
3. L'approccio a situazioni nate dalla realtà rende più facile ed efficace l'assimilazione delle idee e dei concetti.
4. La sensazione di efficienza degli sforzi compiuti diventa uno stimolo molto importante per gli studenti e si traduce in un maggiore interesse per l'apprendimento e in un aumento del tempo dedicato al corso.



## Metodologia Relearning

TECH coniuga efficacemente la metodologia del Caso di Studio con un sistema di apprendimento 100% online basato sulla ripetizione, che combina 8 diversi elementi didattici in ogni lezione.

Potenziamo il Caso di Studio con il miglior metodo di insegnamento 100% online: il Relearning.



*L'odontoiatra imparerà mediante casi reali e la risoluzione di situazioni complesse in contesti di apprendimento simulati. Queste simulazioni sono sviluppate grazie all'uso di software all'avanguardia per facilitare un apprendimento coinvolgente.*

All'avanguardia della pedagogia mondiale, il metodo Relearning è riuscito a migliorare i livelli di soddisfazione generale dei professionisti che completano i propri studi, rispetto agli indicatori di qualità della migliore università online del mondo (Columbia University).

Con questa metodologia abbiamo formato più di 115.000 odontoiatri con un successo senza precedenti in tutte le specializzazioni cliniche indipendentemente dal carico chirurgico. La nostra metodologia pedagogica è stata sviluppata in un contesto molto esigente, con un corpo di studenti universitari di alto profilo socio-economico e un'età media di 43,5 anni.

*Il Relearning ti permetterà di apprendere con meno sforzo e più performance, impegnandoti maggiormente nella tua specializzazione, sviluppando uno spirito critico, difendendo gli argomenti e contrastando le opinioni: un'equazione diretta al successo.*

Nel nostro programma, l'apprendimento non è un processo lineare, ma avviene in una spirale (impariamo, disimpariamo, dimentichiamo e re-impariamo). Pertanto, combiniamo ciascuno di questi elementi in modo concentrico.

Il punteggio complessivo del sistema di apprendimento di TECH è 8.01, secondo i più alti standard internazionali.



Questo programma offre i migliori materiali didattici, preparati appositamente per i professionisti:



#### Materiali di studio

Tutti i contenuti didattici sono creati appositamente per il corso dagli specialisti che lo impartiranno, per fare in modo che lo sviluppo didattico sia davvero specifico e concreto.

Questi contenuti sono poi applicati al formato audiovisivo che supporterà la modalità di lavoro online di TECH. Tutto questo, con le ultime tecniche che offrono componenti di alta qualità in ognuno dei materiali che vengono messi a disposizione dello studente.



#### Tecniche e procedure in video

TECH avvicina l'alunno alle tecniche più innovative, progressi educativi e all'avanguardia delle tecniche odontoiatriche attuali. Il tutto in prima persona, con il massimo rigore, spiegato e dettagliato affinché tu lo possa assimilare e comprendere. E la cosa migliore è che puoi guardarli tutte le volte che vuoi.



#### Riepiloghi interattivi

Il team di TECH presenta i contenuti in modo accattivante e dinamico in pillole multimediali che includono audio, video, immagini, diagrammi e mappe concettuali per consolidare la conoscenza.

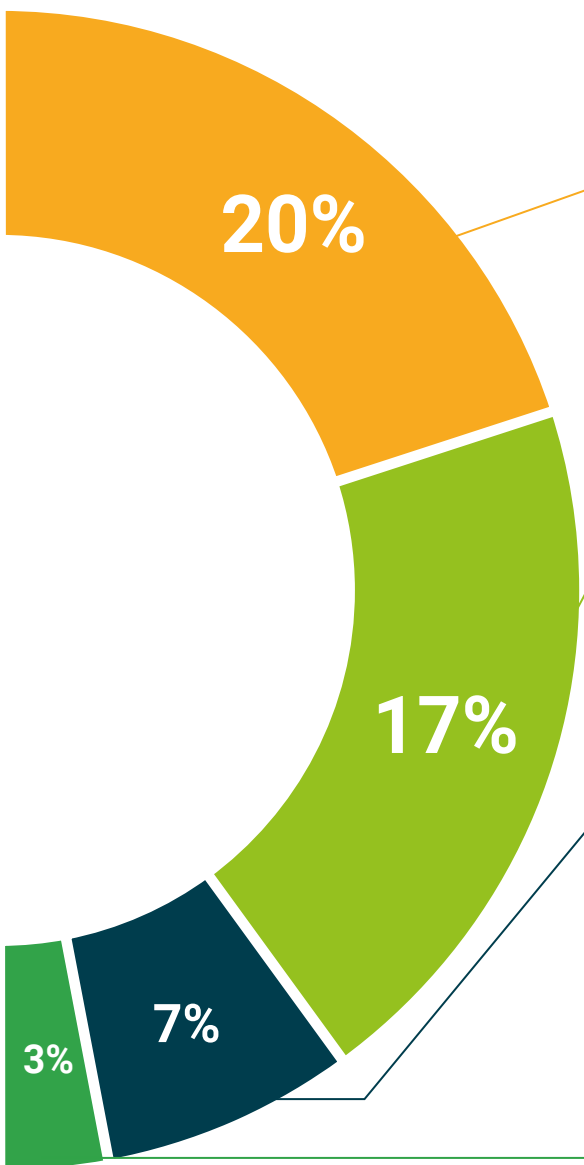
Questo sistema educativo, unico per la presentazione di contenuti multimediali, è stato premiato da Microsoft come "Caso di successo in Europa".



#### Letture complementari

Articoli recenti, documenti di consenso e linee guida internazionali, tra gli altri. Nella biblioteca virtuale di TECH potrai accedere a tutto il materiale necessario per completare la tua specializzazione.





#### Analisi di casi elaborati e condotti da esperti

Un apprendimento efficace deve necessariamente essere contestuale. Per questa ragione, TECH ti presenta il trattamento di alcuni casi reali in cui l'esperto ti guiderà attraverso lo sviluppo dell'attenzione e della risoluzione di diverse situazioni: un modo chiaro e diretto per raggiungere il massimo grado di comprensione.



#### Testing & Retesting

Valutiamo e rivalutiamo periodicamente le tue conoscenze durante tutto il programma con attività ed esercizi di valutazione e autovalutazione, affinché tu possa verificare come raggiungi progressivamente i tuoi obiettivi.



#### Master class

Esistono evidenze scientifiche sull'utilità dell'osservazione di esperti terzi. Imparare da un esperto rafforza la conoscenza e la memoria, costruisce la fiducia nelle nostre future decisioni difficili.



#### Guide di consultazione veloce

TECH ti offre i contenuti più rilevanti del corso in formato schede o guide di consultazione veloce. Un modo sintetico, pratico ed efficace per aiutare lo studente a progredire nel suo apprendimento.



07

# Titolo

Il Master Specialistico in Odontoiatria Estetica e Armonia Facciale ti garantisce, oltre alla preparazione più rigorosa e aggiornata, l'accesso a una qualifica di Master Specialistico rilasciata da TECH Università Tecnologica.





“

*Porta a termine questo programma e ricevi la tua qualifica universitaria senza spostamenti o fastidiose formalità”*

Questo **Master Specialistico in Odontoiatria Estetica e Armonia Facciale** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato.

Dopo aver superato la valutazione, lo studente riceverà mediante lettera certificata\* con ricevuta di ritorno, la sua corrispondente qualifica di **Master Specialistico** rilasciata da **TECH Università Tecnologica**.

Il titolo rilasciato da **TECH Università Tecnologica** esprime la qualifica ottenuta nel Master Specialistico, e riunisce tutti i requisiti comunemente richiesti da borse di lavoro, concorsi e commissioni di valutazione di carriere professionali.

Titolo: **Master Specialistico in Odontoiatria Estetica e Armonia Facciale**  
N° Ore Ufficiali: **3.000**



\*Apostille dell'Aia Se lo studente dovesse richiedere che il suo diploma cartaceo sia provvisto di Apostille dell'Aia, TECH EDUCATION effettuerà le gestioni opportune per ottenerla pagando un costo aggiuntivo.

futuro  
salute fiducia persone  
educazione informazione tutor  
garanzia accreditamento insegnamento  
istituzioni tecnologia apprendimento  
comunità impegno  
attenzione personalizzata innovazione  
conoscenza presente qualità  
formazione online  
sviluppo istituzioni  
classe virtuale lingue

**tech** università  
tecnologica

## Master Specialistico Odontoiatria Estetica e Armonia Facciale

- » Modalità: online
- » Durata: 2 anni
- » Titolo: TECH Università Tecnologica
- » Dedizione: 16 ore/settimana
- » Orario: a scelta
- » Esami: online

# Master Specialistico Odontoiatria Estetica e Armonia Facciale