

Corso Universitario

Adesione e Compositi in Odontoiatria





Corso Universitario

Adesione e Compositi in Odontoiatria

- » Modalità: online
- » Durata: 12 settimane
- » Titolo: TECH Università
Tecnologica
- » Orario: a scelta
- » Esami: online

Accesso al sito web: www.techitute.com/it/odontoiatria/corso-universitario/adesione-compositi-odontoiatria

Indice

01

Presentazione

pag. 4

02

Obiettivi

pag. 8

03

Direzione del corso

pag. 12

04

Struttura e contenuti

pag. 16

05

Metodologia

pag. 20

06

Titolo

pag. 28

01

Presentazione

Al giorno d'oggi alla salute orale si è aggiunto un fattore che ha acquisito sempre più importanza: l'Odontoiatria Estetica. Grazie a questa disciplina, il paziente può ottenere un sorriso sano con l'armonia desiderata. A tal fine, le tecniche di Adesione e Compositi ci permettono di offrire un risultato rapido e naturale sia in condizioni comuni che complesse. Grazie ai progressi della scienza e della tecnologia, i materiali compositi di alta qualità sono ora disponibili per il professionista, consentendo di creare restauri praticamente impercettibili. Aggiornarsi su questi materiali e sul loro utilizzo è possibile grazie allo studio di questo programma, che offre la metodologia e la tecnologia che di realizzarlo in sole 12 settimane e in modalità 100% online.



“

*Grazie a questo Corso Universitario
padroneggerai le tecniche di Adesione e
Compositi più avanzate dell'Odontoiatria
Estetica di oggi"*

Essere in grado di offrire al paziente soluzioni precise ed efficaci si tradurrà sempre in risultati eccellenti in una società in rapida evoluzione e sempre più esigente in termini di cure dentali. A tal fine, non è sufficiente conoscere le caratteristiche morfologiche e ottiche dei tessuti che compongono la struttura dentale, ma anche le tecniche, gli strumenti, le procedure e i materiali più avanzati per ottenere risultati altamente soddisfacenti sotto tutti i punti di vista.

In questo caso, gli odontoiatri devono utilizzare materiali con diverse proprietà fisiche, chimiche e biologiche, oltre all'impiego di varie tecniche cliniche per ottenere il miglior risultato a livello estetico nei loro restauri. In questo Corso Universitario in Adesione e Compositi in Odontoiatria, TECH ha riunito una serie di argomenti specializzati sui fondamenti di questi concetti, sui materiali, sulle tecniche come la stratificazione diretta nel settore anteriore utilizzando le chiavi palatali e sui protocolli più specifici e le linee guida di manutenzione.

In questo senso, il professionista acquisirà un'ampia conoscenza attraverso l'esemplificazione di diversi sistemi di restauro, come quello americano, europeo e giapponese, e dei diversi criteri di selezione, dando così un profilo di internazionalizzazione al programma, che servirà allo specialista nella sua evoluzione personale e professionale.

A questi si aggiungono altri argomenti che le permetteranno, in sole 12 settimane di studio, di ampliare le sue competenze e abilità nell'uso dell'Adesione e Compositi per i trattamenti di Odontoiatria Estetica. Per la sua comprensione avrà a disposizione una serie di casi di studio, letture complementari, test di autovalutazione e follow-up, video dettagliati, guide all'azione rapida, oltre alle varie risorse multimediali offerte da questo spazio accademico. Un nuovo modo di apprendere con gli strumenti più moderni e i docenti più esperti.

Questo **Corso Universitario in Adesione e Compositi in Odontoiatria** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali del corso sono:

- ♦ Sviluppo di casi pratici presentati da esperti in Odontoiatria Estetica Adesiva
- ♦ Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici che forniscono informazioni scientifiche e pratiche riguardo alle discipline mediche essenziali per l'esercizio della professione
- ♦ Esercizi pratici che offrono un processo di autovalutazione per migliorare l'apprendimento
- ♦ Particolare enfasi sulle metodologie innovative
- ♦ Lezioni teoriche, domande all'esperto e/o al tutor, forum di discussione su questioni controverse e compiti di riflessione individuale
- ♦ Contenuti disponibili da qualsiasi dispositivo fisso o mobile dotato di connessione a internet



Approfondirai i materiali per il restauro diretto e indiretto e le varie tecniche di stratificazione"

“

Aggiornerai le tue conoscenze e competenze nell'ambiente clinico con lo studio delle tecniche più avanzate e dei diversi sistemi adesivi, dall'attuale evoluzione scientifica e con un'applicazione pratica"

Padroneggerai gli strumenti che faciliteranno l'applicazione dell'Odontoiatria Adesiva nei tuoi pazienti.

Il sistema di studio implementato da TECH ti permetterà di completare questo Corso Universitario in modalità 100% online e in sole 12 settimane.

Il personale docente comprende professionisti del settore, 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 creazione di questo programma è incentrata sull'Apprendimento Basato su Problemi, mediante il quale il professionista deve cercare di risolvere le diverse situazioni che gli si presentano durante il corso. Lo studente potrà usufruire di un innovativo sistema di video interattivi creati da esperti di rinomata fama.



02

Obiettivi

Grazie alle risorse multimediali e alla selezione dei contenuti più specialistici di questo Corso Universitario in Adesione e Compositi in Odontoiatria, lo studente sarà in grado di svilupparsi in un settore all'avanguardia dell'Odontoiatria con l'applicazione delle tecniche e delle procedure più rigorose e aggiornate. Tutto ciò sarà possibile grazie alle conoscenze più specifiche riversate in ciascuno dei contenuti di questo programma, che sarà possibile completare in modo comodo e sicuro grazie alla tecnologia e alla metodologia TECH, che consentirà di completare questa qualifica in sole 12 settimane.





“

Svilupperai le competenze necessarie per la corretta selezione dell'agente Adesivo e l'impiego di Compositi a seconda ogni situazione clinica"



Obiettivi generali

- 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
- Favorire lo sviluppo professionale mediante attività di aggiornamento e di ricerca



Beneficerai di un programma in modalità 100% online che ti fornirà le conoscenze più aggiornate sulle nuove procedure terapeutiche in Adesione e Compositi in Odontoiatria"





Obiettivi specifici

- ◆ 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
- ◆ 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

03

Direzione del corso

Con l'obiettivo di fornire un Corso Universitario di alta qualità, TECH ha riunito i professionisti più esperti nel campo dell'Odontoiatria Estetica per sviluppare questo programma specialistico in Adesione e Compositi in Odontoiatria. Grazie a ciò, lo studente otterrà gli strumenti e le conoscenze più utili per la progettazione di sorrisi con Compositi diretti o indiretti o di restauri a supporto di altre discipline, oltre ai molteplici argomenti che saranno affrontati da una prospettiva specifica e secondo l'esperienza dei docenti più versati.





“

Gli esperti di progettazione del sorriso sono stati incaricati di elaborare il contenuto di questo programma in modalità 100 online e ti guideranno lungo questo percorso accademico”

Direzione



Dott. Ilzarbe Ripoll, Luis María

- ◆ Odontoiatra Estetico presso Ilzarbe García-Sala Clínica Odontológica
- ◆ Relatore a conferenze in Odontoiatria
- ◆ Laurea in Odontoiatria presso l'università di Valencia
- ◆ Master in Implantologia Orale presso l'Università di Parigi V e D.U.I. presso l'Università di Toulouse Paul Sabatier
- ◆ Master in Prostodonzia e Occlusione
- ◆ Esperto in protesi ceramica proveniente dall'Università Complutense di Madrid



04

Struttura e contenuti

Grazie alle tecnologie più avanzate e a un'efficace metodologia di studio, TECH ha preparato un percorso accademico elaborato da professionisti dell'insegnamento. Questo Corso Universitario condensa le informazioni più aggiornate sull'Adesione e Compositi in Odontoiatria, che lo studente potrà approfondire in 2 moduli in modalità 100% online. Con materiale teorico e pratico disponibile in ogni momento, nel Campus Virtuale, al quale potrà accedere da un dispositivo digitale di sua scelta, con la libertà di scegliere il luogo e il momento migliore per farlo. Il tutto con la qualità educativa e la convenienza attualmente richieste.





“

Questo piano di studi ti permetterà di aggiornarti sulle tecniche più avanzate in Odontoiatria Estetica”

Modulo 1. Fondamenti di adesione

- 1.1. Odontoiatria Adesiva. Contesto e prospettive
 - 1.1.1. Classificazione degli adesivi per generazione
 - 1.1.2. Classificazione classica degli adesivi dentali in base al periodo di comparsa
 - 1.1.3. Meccanismi di adesione degli adesivi convenzionali
 - 1.1.4. Meccanismo di incollaggio degli adesivi automordenzanti
- 1.2. Adesione a diversi substrati
 - 1.2.1. Meccanismi di adesione
 - 1.2.2. Adesione ai tessuti dentali
- 1.3. Odontoiatria Adesiva per diversi materiali
 - 1.3.1. Adesione all'interno del condotto
 - 1.3.2. Adesione ai materiali da restauro indiretti
- 1.4. Cementi in Odontoiatria
 - 1.4.1. Classificazione dei cementi
 - 1.4.2. Processo decisionale
 - 1.4.3. Attrezzature e tecniche

Modulo 2. Compositi

- 2.1. Materiali per il restauro diretto e indiretto
 - 2.1.1. Biocompatibilità e prospettive future
 - 2.1.2. Proprietà fisiche ed estetiche. Ceramica e Compositi
- 2.2. Tecniche
 - 2.2.1. Tecnica a mano libera
 - 2.2.2. Tecnica di stratificazione con chiavi palatali nel settore anteriore
 - 2.2.3. Tecnica di iniezione
 - 2.2.4. Tecniche di riabilitazione estetica indiretta
- 2.3. Stratificazione diretta nel settore anteriore con chiavi palatali
 - 2.3.1. Importanza della ceratura. Guida comunicativa e terapeutica
 - 2.3.2. Chiavi in silicone di guida e di riduzione
 - 2.3.3. Tecnica passo dopo passo, classi III, IV e V



- 2.4. Tecnica di stratificazione diretta per casi unitari
 - 2.4.1. Cambiamenti di proporzioni
 - 2.4.2. Agenesia degli incisivi laterali superiori
 - 2.4.3. Cambiamenti di colore
 - 2.4.4. Chiusura di diastemi
- 2.5. Disegno del sorriso con Compositi diretti
 - 2.5.1. Disegni di sorrisi
 - 2.5.2. Protocolli di trattamento
- 2.6. Rifinitura e lucidatura
 - 2.6.1. Fattori determinanti e strumentali
 - 2.6.2. Sequenza e procedura di finitura e lucidatura
- 2.7. Mantenimento
 - 2.7.1. Influenza di alcuni fattori estrinseci sul risultato a lungo termine
 - 2.7.2. Protocolli d'azione e regole per la manutenzione
- 2.8. Esempificazione con diversi sistemi di restauro
 - 2.8.1. Sistemi americani
 - 2.8.2. Sistemi europei
 - 2.8.3. Sistemi giapponesi
 - 2.8.4. Criteri di selezione
- 2.9. Restauro diretto come supporto ad altre specializzazioni
 - 2.9.1. Resine composite nei denti anteriori
 - 2.9.2. Tecniche di compensazione delle proporzioni e degli spazi
 - 2.9.2.1. Tecniche conservative o non restaurative
 - 2.9.2.2. Tecniche di Additivazione/Restauro
 - 2.9.2.3. Tecniche non conservative
 - 2.9.3. Odontoiatria estetica come supporto alle altre specializzazioni
 - 2.9.3.1. Cosmetica come complemento dell'ortodonzia
 - 2.9.3.2. Cosmetica come complemento nei trattamenti parodontali
 - 2.9.3.3. Cosmetica come complemento nei trattamenti di riabilitazione
- 2.10. Compositi indiretti. Tecniche e protocolli
 - 2.10.1. Materiali e metodologia
 - 2.10.2. Provvisorietà e misure
 - 2.10.3. Vantaggi e svantaggi



Un programma progettato da esperti per la tua crescita. Iscriviti subito e vivi la migliore esperienza accademica"

05

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.



06 Titolo

Il Corso Universitario in Adesione e Compositi in Odontoiatria garantisce, oltre alla preparazione più rigorosa e aggiornata, il conseguimento di una qualifica universitario di Corso Universitario rilasciata da TECH Università Tecnologica.



“

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

Questo **Corso Universitario in Adesione e Compositi in Odontoiatra** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato.

Dopo aver superato la valutazione, l'alunno riceverà una qualifica di **Corso Universitario** rilasciata da **TECH Università Tecnologica**.

Il titolo rilasciato da **TECH Università Tecnologica** indica la qualifica ottenuta nel Corso Universitario e soddisfa i requisiti comunemente richiesti da borse di lavoro, concorsi e commissioni di valutazione di carriere professionali.

Titolo: **Corso Universitario in Adesione e Compositi in Odontoiatria**

N° Ore Ufficiali: 275 o.



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

Corso Universitario
Adesione e Compositi
in Odontoiatria

- » Modalità: online
- » Durata: 12 settimane
- » Titolo: TECH Università
Tecnologica
- » Orario: a scelta
- » Esami: online

Corso Universitario

Adesione e Compositi in Odontoiatria

