

Esperto Universitario

Tecnologia Protetica Dentale



Esperto Universitario Tecnologia Protesica Dentale

- » Modalità: online
- » Durata: 24 settimana
- » Titolo: TECH Università Tecnologica
- » Dedizione: 16 ore/settimana
- » Orario: a tua scelta
- » Esami: online

Accesso al sito web: www.techitute.com/it/odontoiatria/esperto-universitario/esperto-tecnologia-protetica-dentale

Indice

01

Presentazione

pag. 4

02

Obiettivi

pag. 8

03

Direzione del corso

pag. 12

04

Struttura e contenuti

pag. 16

05

Metodologia

pag. 22

06

Titolo

pag. 30

01

Presentazione

In Odontoiatria Estetica prevale la ricerca di risultati naturali ottimali e conformi alle aspettative dei pazienti che desiderano recuperare la bellezza del proprio sorriso. Un compito che è stato indubbiamente favorito da nuove tecnologie come il CAD CAM o il miglioramento dei materiali protesici dentali. Di fronte a questa realtà, TECH presenta questa proposta accademica 100% online che porta l'odontoiatra a realizzare un aggiornamento completo sull'adesione dentale in riabilitazione, sul lavoro coordinato con il laboratorio protesico e sull'uso di software in odontoiatria digitale. Tutto questo, inoltre, con il programma più completo sviluppato da un eccellente team di docenti dedicati al settore e con una vasta esperienza in questo campo.





“

Vuoi tenerti aggiornato sugli strumenti digitali utilizzati in odontoiatria? Potrai farlo grazie a questo Esperto Universitario 100% online, con il miglior materiale didattico"

Dalle protesi, ai ponti dentali, agli impianti, alle faccette e alle corone dentali, i pazienti hanno potuto recuperare l'estetica orale, ripristinare la funzionalità e la salute orale generale. Questi progressi sono stati possibili grazie al miglioramento della tecnica di fabbricazione dei pezzi e all'incorporazione di nuove tecnologie che rendono molto più precise le procedure di diagnosi, progettazione, elaborazione e realizzazione.

In questo modo, con l'introduzione dei più recenti progressi in questo campo, i professionisti sono in grado di garantire ai loro pazienti una maggiore soddisfazione e risultati più duraturi. Uno scenario che spinge gli specialisti ad aggiornarsi continuamente sulla tecnologia protesica dentale ed è per questo che TECH ha creato questo Esperto Universitario.

Un programma intensivo di 6 mesi, in cui gli studenti potranno approfondire i materiali utilizzati per lo sviluppo delle protesi, i materiali per l'incollaggio, il lavoro svolto nei laboratori e l'insieme dei nuovi strumenti digitali utilizzati negli studi più avanzati. A tal fine, lo studente dispone di un programma di studio che fornisce una prospettiva teorico-pratica che viene integrata, a sua volta, con pillole multimediali, letture specializzate e simulazioni di casi di studio.

Un ampio materiale didattico, accessibile 24 ore su 24, da qualsiasi dispositivo elettronico (cellulare, tablet o computer) dotato di connessione internet. Inoltre, senza la necessità di frequentare lezioni in presenza o di rispettare orari, gli studenti hanno maggiore libertà di autogestire il proprio tempo di studio e di conciliare le loro responsabilità più impegnative con un percorso di studi di alto livello. Un'opportunità unica per aggiornare le tue conoscenze attraverso un programma unico, all'avanguardia nel mondo accademico e offerto solo da questo istituto all'avanguardia.

Questo **Esperto Universitario in Tecnologia Protesica Dentale** possiede il programma più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali del programma sono:

- ♦ Sviluppo di casi di studio presentati da esperti in Protesi Dentarie, Implantologia e Riabilitazione Orale
- ♦ Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici che forniscono informazioni scientifiche e pratiche riguardo alle discipline essenziali per l'esercizio della professione
- ♦ Esercizi pratici che offrono un processo di autovalutazione per migliorare l'apprendimento
- ♦ Particolare enfasi speciale 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 portatile provvisto di connessione a internet



Si tratta di un'opzione accademica che si adatta alla tua agenda e alla tua motivazione ad aggiornare le tue conoscenze in materia di tecnologia protesica dentale"

“

Le pillole multimediali offrono un maggiore dinamismo a questo percorso di studi e ti porteranno in profondità nell'elaborazione delle protesi dentali”

Il personale docente del programma comprende rinomati specialisti 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 sui Problemi, mediante il quale il professionista deve cercare di risolvere le diverse situazioni di pratica professionale che gli si presentano durante il corso. Lo studente potrà usufruire di un innovativo sistema di video interattivi creati da esperti di rinomata fama.

Approfondisci l'odontoiatria estetica e la soddisfazione delle aspettative dei pazienti.

Con TECH sarai aggiornato sulle attuali possibilità del CAD-CAM e sulle ultime evidenze cliniche sul suo utilizzo in ambito protesico.



02 Obiettivi

Per raggiungere gli obiettivi di aggiornamento di questo percorso di studi, TECH fornisce agli studenti una moltitudine di strumenti pedagogici in cui sono state utilizzate le più recenti tecnologie applicate all'insegnamento accademico. Pertanto, al termine di questo programma, lo studente sarà a conoscenza dei progressi dei materiali dentali e dell'adesione, dell'uso del CAD-CAM per l'elaborazione precisa delle protesi dentali e della collaborazione efficace con i laboratori per la loro produzione.





“

Esplora i progressi nell'uso del carico immediato e della collaborazione clinico-laboratoriale per ottenere risultati ottimali”



Obiettivi generali

- ◆ Sviluppare la conoscenza dell'anatomia, della fisiologia e della patologia orofacciale per essere in grado di formulare diagnosi accurate e progettare piani di trattamento appropriati
- ◆ Sviluppare competenze nell'esecuzione di esami clinici e nell'interpretazione dei dati per una diagnosi accurata e un piano di trattamento ottimale
- ◆ Aggiornare le conoscenze sull'uso dei materiali dentali e delle tecniche cliniche e di laboratorio nella progettazione di protesi fisiologiche ed estetiche ad alte prestazioni
- ◆ Acquisire conoscenze nella prevenzione e nel trattamento delle complicanze legate alla protesi dentaria e all'occlusione
- ◆ Comprendere l'importanza della collaborazione interdisciplinare per il raggiungimento di risultati ideali
- ◆ Acquisire una conoscenza approfondita delle ultime tendenze cliniche e digitali nel campo della riabilitazione orale





Obiettivi specifici

Modulo 1. Materiali e adesione dentale in riabilitazione

- ◆ Aggiornare i concetti di Odontoiatria Estetica e i suoi principi
- ◆ Descrivere i diversi tipi di materiali da restauro utilizzati in protesi dentaria, tra cui ceramiche, compositi e resine
- ◆ Indicare le linee guida per la selezione del colore e della tinta appropriati per i restauri dentali
- ◆ Illustrare i diversi tipi di guide cromatiche disponibili sul mercato e i vantaggi e gli svantaggi dell'utilizzo di ciascuna di esse
- ◆ Aggiornare le conoscenze sulla manipolazione dei tessuti molli, sui materiali da impronta e sulle tecniche utilizzate nella riabilitazione orale

Modulo 2. Laboratorio protesico

- ◆ Approfondire i diversi processi di produzione protesica, che porterà lo studente a comprendere e selezionare il processo più adatto per ogni caso
- ◆ Spiegare i diversi materiali attualmente disponibili per la produzione di protesi convenzionali e implantari
- ◆ Assimilare l'importanza dell'estetica nella produzione di protesi dentarie e conoscere gli aspetti chiave dell'estetica bianca (denti) e rosa (tessuti molli)
- ◆ Aggiornare le conoscenze sulla corretta ceratura diagnostica e sui modelli di studio, che consentiranno allo studente di pianificare e visualizzare il risultato finale del trattamento protesico
- ◆ Introdurre lo studente alla tecnologia dei torni ceramici a blocco e ai loro vantaggi
- ◆ Approfondire il rapporto necessario tra il clinico e il suo laboratorio per realizzare casi a carico immediato

Modulo 3. CAD-CAM e flusso digitale

- ◆ Analizzare i termini e gli strumenti digitali più comuni utilizzati in odontoiatria
- ◆ Spiegare le capacità e i limiti del CAD-CAM e il suo utilizzo nei restauri
- ◆ Aggiornare la conoscenza dei diversi materiali utilizzati in CAD-CAM e delle loro caratteristiche, nonché delle indicazioni per ciascun materiale
- ◆ Analizzare i vantaggi e gli svantaggi dell'uso del CAD-CAM rispetto ai metodi tradizionali di restauro dentale
- ◆ Approfondire l'introduzione dello scanner intraorale nella pratica quotidiana e approfondire l'uso di un flusso di lavoro digitale che copra l'intera attività dello studio
- ◆ Applicare le conoscenze attraverso la presentazione di casi



Con questo percorso di studi sarai aggiornato sull'uso degli scanner intraorali nello studio dentistico e sui loro vantaggi clinici"

03

Direzione del corso

Uno degli elementi di differenziazione di questo percorso di studi è il suo personale docente. Un eccellente team di professionisti con una vasta esperienza nel campo dell'implantologia, della riabilitazione orale e della protesi digitale. In questo modo, TECH offre agli studenti la garanzia di accedere a un programma di studi preparato da veri esperti del settore con una vasta esperienza nel settore. Inoltre, grazie al supporto del personale, lo studente potrà risolvere qualsiasi dubbio sui contenuti di questo percorso accademico.





“

Illustri esperti nel campo delle protesi dentarie renderanno questo corso di 450 ore ancora più facile per te"

Direzione



Dott. Ruiz Agenjo, Manuel

- ◆ Direttore della Scuola Professionale Superiore di Odontoiatria
- ◆ Perito giudiziario per protesi dentarie rilasciato dal Governo dei Paesi Baschi
- ◆ Specializzato in riabilitazione orale ed estetica
- ◆ Laurea in Odontoiatria presso l'Università CESPU
- ◆ Laurea in Protesi Dentale presso l'Università CESPU

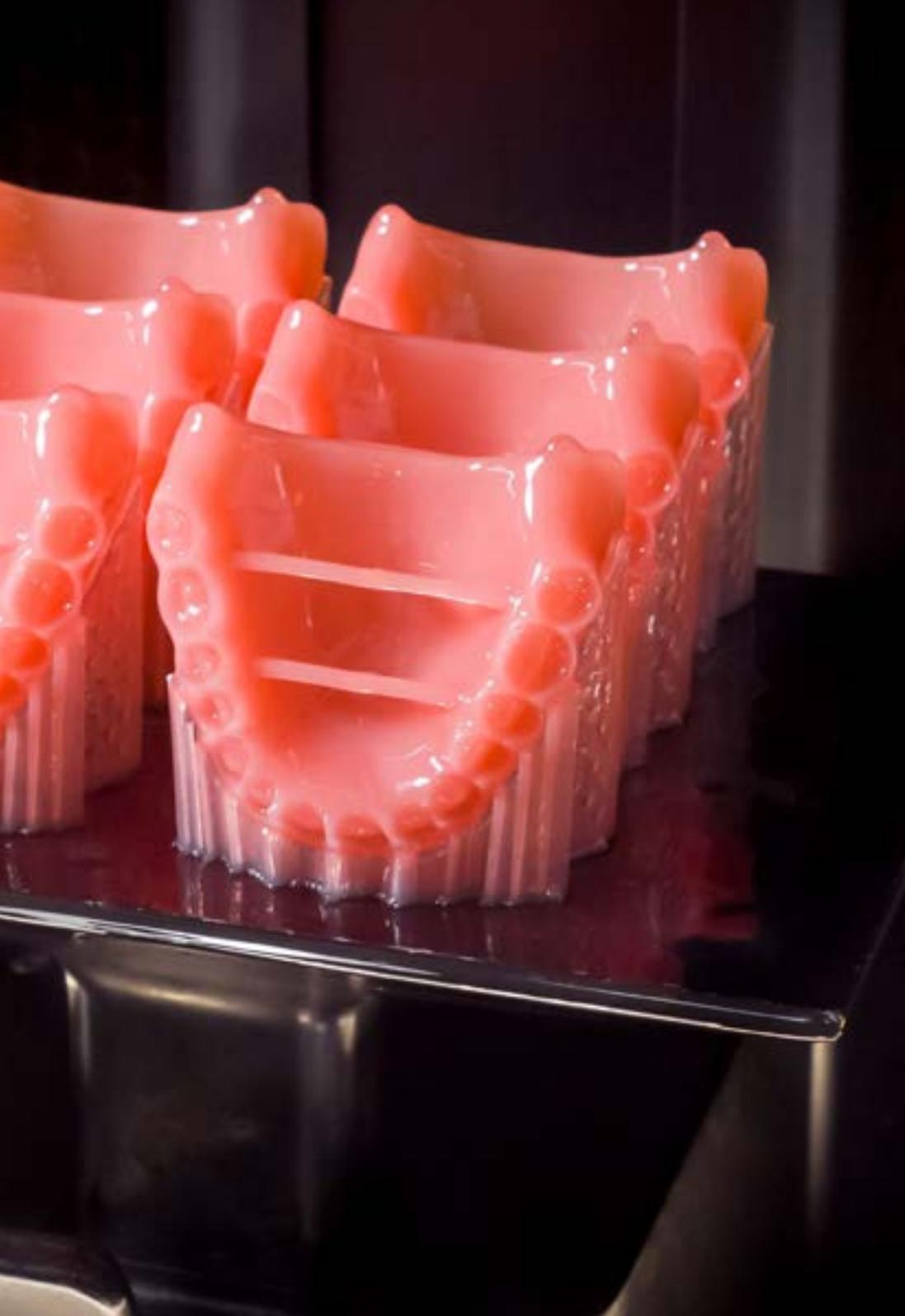
Personale docente

Dott. Ruiz Mendiguren, Ramiro

- ◆ Responsabile Tecnico di Laboratorio presso Procesos de Prostodoncia SL
- ◆ Tecnico superiore in protesi dentali
- ◆ Specialista nella scansione e progettazione digitale di strutture e corone
- ◆ Tecnico Superiore di Protesi Dentali presso Maestría Dental
- ◆ Partecipante alla conferenza Dental Tècnic 2022

Dott. Ruiz Mendiguren, Manuel

- ◆ Responsabile Tecnico Dentale in Laboratorio di Processo in Prostodonci
- ◆ Tecnico superiore in protesi dentali
- ◆ Specialista nella scansione e progettazione digitale di strutture e corone
- ◆ Specialista in Prostodoncia
- ◆ Membro del Grupo Ytrio



Dott.ssa Ruiz Mendiguren, Andrea

- ◆ Direttrice e Dentista presso la Clínica de Odontología Multidisciplinar
- ◆ Dentista Ortodontista
- ◆ MBA in gestione dentale presso DentalDoctors
- ◆ Master in Scienze della Formazione Secondaria di Primo e Secondo Grado e Formazione Professionale presso UNIR
- ◆ Laurea in in Odontoiatria presso l'Università dei Paesi Baschi

“

*Un'esperienza di specializzazione unica,
fondamentale e decisiva per potenziare
il tuo sviluppo professionale"*

04

Struttura e contenuti

Il programma di questo percorso di studi è stato progettato per aiutare i dentisti a tenersi aggiornati nel campo della Tecnologia Protetica Dentale. In questo modo, grazie a pillole multimediali, simulazioni di casi clinici e letture sulle più recenti ricerche in questo campo, lo studente otterrà un aggiornamento molto più completo e dinamico. Inoltre, sarà in grado di accedere a queste informazioni da qualsiasi dispositivo elettronico dotato di connessione a internet, 24 ore al giorno.





“

*Autogestisci il tuo tempo di studio
grazie all'innovativa metodologia
fornita da TECH"*

Modulo 1. Materiali e adesione dentale in riabilitazione

- 1.1. L'Odontoiatria Estetica e i suoi Principi. Canoni di bellezza, simmetrie, studio del sorriso
 - 1.1.1. Canoni di bellezza in odontoiatria estetica: proporzioni dentali, forme e posizioni ideali
 - 1.1.2. Simmetria dentale: come ottenere l'armonia del sorriso e il suo impatto sull'estetica del viso
 - 1.1.3. Studio del sorriso: elementi chiave per la diagnosi e la pianificazione del trattamento estetico
- 1.2. Fotografia dentale in Odontoiatria Estetica e Studio iniziale del paziente: aspettative del paziente
 - 1.2.1. Fotografia dentale: tecniche e usi nella diagnosi e nel trattamento successivo
 - 1.2.2. Valutazione iniziale del paziente: come eseguire una valutazione completa e dettagliata per la pianificazione del trattamento estetico
 - 1.2.3. Aspettative del paziente: come gestire le aspettative e comunicare efficacemente con il paziente sull'esito del trattamento
- 1.3. Materiali da restauro in protesi dentaria: Ceramica, compositi, resine
 - 1.3.1. Ceramica: tipi, caratteristiche e applicazioni cliniche
 - 1.3.2. Compositi: proprietà, indicazioni e tecniche di applicazione
 - 1.3.3. Resine: tipi, usi e cure necessarie
- 1.4. Selezione del colore e della tonalità
 - 1.4.1. Selezione del colore del dente: tecniche e strumenti per scegliere il colore giusto per i restauri estetici
 - 1.4.2. Tipi di guide cromatiche
 - 1.4.3. Colore del dente: come ottenere un colore naturale e armonioso con il resto dei denti
- 1.5. Manipolazione dei tessuti molli, materiali e tecniche d'impronta
 - 1.5.1. Gestione dei tessuti molli: tecniche per preservare la salute e l'estetica dei tessuti parodontali e gengivali
 - 1.5.2. Materiali da impronta: tipi, usi e tecniche di applicazione
 - 1.5.3. Tecniche di impronta: come ottenere un'impronta accurata e dettagliata
- 1.6. Restauri provvisori
 - 1.6.1. Restauri provvisori: tipi, indicazioni e tecniche di applicazione
 - 1.6.2. Cura e manutenzione dei restauri provvisori
 - 1.6.3. Importanza dei restauri provvisori per il successo di un trattamento estetico

- 1.7. Realizzazione in laboratorio di restauri estetici
 - 1.7.1. Laboratorio odontotecnico: tipi di restauri, materiali e tecniche di realizzazione
 - 1.7.2. Comunicazione tra dentista e odontotecnico: come ottenere una collaborazione efficace per ottenere il risultato desiderato
 - 1.7.3. Controllo di qualità nella realizzazione di restauri estetici
- 1.8. Agenti sigillanti per restauri dentali
 - 1.8.1. Agenti sigillanti: tipi, indicazioni
 - 1.8.2. Tecniche di applicazione del sigillante
 - 1.8.3. Importanza dei sigillanti nella prevenzione della carie e nel prolungamento della durata dei restauri
- 1.9. Rifinitura, posizionamento e regolazione oclusale del restauro finale
 - 1.9.1. Rifinitura del restauro: tecniche per ottenere una superficie liscia e lucida
 - 1.9.2. Posizionamento del restauro: tecniche di cementazione e incollaggio
 - 1.9.3. Regolazione oclusale: come ottenere un'occlusione corretta
- 1.10. Materiali all'avanguardia nel bonding dentale
 - 1.10.1. Tipi di adesivi
 - 1.10.2. Caratteristiche
 - 1.10.3. Applicazioni

Modulo 2. Laboratorio protesico

- 2.1. Comunicazione clinica-laboratorio
 - 2.1.1. Importanza di una comunicazione efficace tra il clinico e il laboratorio odontotecnico
 - 2.1.2. Strumenti e risorse per migliorare la comunicazione (fotografie, modelli, registrazioni oclusali, ecc.)
 - 2.1.3. Protocolli per la trasmissione delle informazioni e delle specifiche del lavoro odontoiatrico
 - 2.1.4. Risoluzione dei problemi e dei conflitti nella comunicazione clinico-laboratoriale
- 2.2. I diversi processi per la realizzazione della protesi: colata, colata prototipo (sovracolata), sinterizzazione, pre-lavorazione fresatura, sinterizzazione meccanizzata, lavorazione
 - 2.2.1. Fusione e sovrافusione: differenze, vantaggi e svantaggi
 - 2.2.2. Processi di fresatura sintetizzata e pre-sintetizzata: caratteristiche e applicazioni
 - 2.2.3. Sintetici meccanizzati e non: confronto e selezione in base alle esigenze del paziente
 - 2.2.4. Tecniche di finitura e lucidatura per le protesi



- 2.3. Tipi di materiali attualmente disponibili per le protesi implantari: ceramiche, compositi, zirconia
 - 2.3.1. Ceramica: tipi, proprietà e applicazioni cliniche
 - 2.3.2. Compositi: caratteristiche, vantaggi e svantaggi nella protesi implantare
 - 2.3.3. Zirconia: proprietà e applicazioni cliniche nella protesi implantare
 - 2.3.4. Considerazioni cliniche nella scelta dei materiali per la protesi implantare
- 2.4. Estetica bianca e rosa
 - 2.4.1. Concetti e definizioni di estetica bianca e rosa
 - 2.4.2. Fattori da considerare nella pianificazione dell'estetica implantoprotesica
 - 2.4.3. Tecniche per migliorare l'estetica bianca e rosa
 - 2.4.4. Valutazione clinica e valutazione della soddisfazione del paziente
- 2.5. Colata e ceratura
 - 2.5.1. Tecniche e materiali per la fusione e la ceratura di protesi dentarie
 - 2.5.2. Considerazioni cliniche e di laboratorio nella scelta del tipo di fusione/ceratura
 - 2.5.3. Problemi comuni nella fusione e nella ceratura e come risolverli
 - 2.5.4. Tecniche per migliorare l'accuratezza e la qualità della fusione e della ceratura
- 2.6. Accessori meccanici e/o personalizzati
 - 2.6.1. Concetto e definizione di accessori meccanici e/o personalizzati
 - 2.6.2. Vantaggi e svantaggi degli attacchi lavorati e personalizzati nelle protesi
 - 2.6.3. Tipi di attacchi lavorati e personalizzati (abutment, perni, barre, ecc.)
 - 2.6.4. Considerazioni cliniche e di laboratorio nella scelta e nell'applicazione degli attacchi lavorati e personalizzati
- 2.7. Cerature diagnostiche e modelli di studio
 - 2.7.1. Definizione e obiettivi delle cerature diagnostiche e dei modelli di studio
 - 2.7.2. Tecniche e materiali per l'esecuzione di cerature diagnostiche e modelli di studio
 - 2.7.3. Interpretazione clinica e di laboratorio dei risultati delle cerature diagnostiche e dei modelli di studio
 - 2.7.4. Applicazioni cliniche delle cerature diagnostiche e dei modelli di studio nella pianificazione implantoprotesica
- 2.8. Torni per ceramica, immediatezza nella realizzazione di riabilitazioni definitive
 - 2.8.1. Tipi di torni per ceramica e loro funzionamento
 - 2.8.2. Vantaggi e svantaggi dell'uso dei torni per ceramica nelle riabilitazioni dentali
 - 2.8.3. Procedure e protocolli per l'uso dei torni per ceramica nella realizzazione di protesi dentarie

- 2.9. Carico immediato e collaborazione clinico-laboratoriale per risultati ottimali
 - 2.9.1. Concetto di carico immediato
 - 2.9.2. Il ruolo del laboratorio odontotecnico nella collaborazione clinico-laboratoriale per il carico immediato
 - 2.9.3. Procedure e tecniche per l'esecuzione del carico immediato
 - 2.9.4. Considerazioni e precauzioni da tenere in considerazione per il carico immediato
- 2.10. Come scegliere il laboratorio per la pratica quotidiana
 - 2.10.1. Abilità e competenza dell'operatore
 - 2.10.2. Attrezzature e condizioni del laboratorio odontotecnico
 - 2.10.3. Offerta adeguata al mercato
 - 2.10.4. Rapporto qualità-prezzo

Modulo 3. CAD-CAM e flusso digitale

- 3.1. Odontoiatria digitale (stl, inchair, inlab, ecc.)
 - 3.1.1. L'odontoiatria digitale e la sua importanza nella pratica odontoiatrica moderna
 - 3.1.2. Tecnologie digitali comuni in odontoiatria
 - 3.1.3. Applicazioni dell'odontoiatria digitale
- 3.2. Diagramma di flusso digitale, dalla scansione della bocca e dall'invio dei file digitali, alla progettazione in laboratorio e alla successiva produzione meccanizzata della struttura protesica
 - 3.2.1. Tecniche di scansione digitale e di acquisizione dei dati
 - 3.2.2. Elaborazione e invio di file digitali per la progettazione di protesi dentarie
 - 3.2.3. Uso di software per la progettazione e la produzione meccanizzata di strutture protesiche
 - 3.2.4. Integrazione dei flussi di lavoro digitali nella pratica odontoiatrica quotidiana
- 3.3. Le attuali possibilità del CAD-CAM. Quando, come e perché
 - 3.3.1. Panoramica delle tecnologie CAD-CAM e del loro ruolo nell'odontoiatria digitale
 - 3.3.2. Vantaggi e svantaggi dell'uso del CAD-CAM per la realizzazione di protesi dentarie
 - 3.3.3. Indicazioni per l'uso del CAD-CAM in diversi tipi di restauri dentali
 - 3.3.4. Casi clinici
- 3.4. Materiali attuali: caratteristiche e indicazioni
 - 3.4.1. Descrizione dei materiali comuni utilizzati in odontoiatria digitale
 - 3.4.2. Caratteristiche dei diversi materiali e loro applicazioni
 - 3.4.3. Indicazioni e controindicazioni per l'uso di diversi materiali nelle ricostruzioni dentali



- 3.5. Vantaggi/ svantaggi Panoramica dei diversi sistemi disponibili
 - 3.5.1. Confronto tra i diversi sistemi e tecnologie utilizzati in odontoiatria digitale
 - 3.5.2. Vantaggi e svantaggi dei sistemi di scansione intraorale, esterna e di impronta convenzionale
 - 3.5.3. Limiti e restrizioni di ciascun sistema in termini di accuratezza, costo e facilità d'uso
- 3.6. Scelta dei monconi
 - 3.6.1. Descrizione dei diversi tipi di abutment utilizzati in odontoiatria digitale, compresi gli abutment prefabbricati e quelli personalizzati
 - 3.6.2. Indicazioni per la scelta dei diversi tipi di abutment
 - 3.6.3. Vantaggi e svantaggi dei diversi tipi di abutment in termini di precisione, costo e facilità d'uso
- 3.7. Scanner intraorale vs stampa convenzionale
 - 3.7.1. Confronto tra le tecnologie di scansione intraorale e di impronta convenzionale nell'odontoiatria digitale
 - 3.7.2. Vantaggi e svantaggi
 - 3.7.3. Indicazioni per l'utilizzo di ciascuna tecnologia in diversi tipi di restauri dentali
- 3.8. Protocollo di flusso digitale e protezione dei dati
 - 3.8.1. Descrizione del protocollo di flusso digitale in odontoiatria digitale, compresa l'acquisizione dei dati, la progettazione protesica e la produzione meccanizzata
 - 3.8.2. Misure di sicurezza e protezione dei dati necessarie per garantire la privacy del paziente
 - 3.8.3. Conformità alle norme e ai regolamenti pertinenti in materia di protezione dei dati nell'odontoiatria digitale
- 3.9. Il tornio per ceramica e la digitalizzazione
 - 3.9.1. Progetti di corone per la lavorazione su torni per ceramica
 - 3.9.2. Vantaggi e svantaggi della lavorazione delle corone in porcellana
 - 3.9.3. Immediatezza della riabilitazione protesica lavorata
 - 3.9.4. Comunicazione digitale tra lo scanner intraorale e il tornio per ceramica
- 3.10. Presentazione di casi
 - 3.10.1. Caso clinico
 - 3.10.2. Alternative
 - 3.10.3. Aspettative dell'odontoiatria digitale vs. Realtà

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

L'Esperto Universitario in Tecnologia Protetica Dentale garantisce, oltre alla preparazione più rigorosa e aggiornata, il conseguimento di una qualifica di Esperto Universitario rilasciata da TECH Università Tecnologica.



“

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

Questo **Esperto Universitario in Tecnologia Protetica Dentale** possiede il programma più completo e aggiornato del mercato.

Dopo aver superato le valutazioni, lo studente riceverà, mediante lettera certificata con ricevuta di ritorno, la corrispondente qualifica di **Esperto Universitario** rilasciata da **TECH Università Tecnologica**.

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

Titolo: **Esperto Universitario in Tecnologia Protetica Dentale**

N° Ore Ufficiali: **450 o.**



*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 inn
conoscenza presente qualità
formazione online
sviluppo istituzioni
classe virtuale lingue

tech università
tecnologica

Esperto Universitario
Tecnologia Protetica
Dentale

- » Modalità: online
- » Durata: 24 settimana
- » Titolo: TECH Università Tecnologica
- » Dedizione: 16 ore/settimana
- » Orario: a tua scelta
- » Esami: online

Eserto Universitario

Tecnologia Protetica Dentale

