

Esperto Universitario

Diagnosi Odontoiatrica Digitale





**tech** università  
tecnologica

## Esperto Universitario Diagnosi Odontoiatrica Digitale

- » Modalità: online
- » Durata: 6 mesi
- » Titolo: TECH Università Tecnologica
- » Dedizione: 16 ore/settimana
- » Orario: a tua scelta
- » Esami: online

Accesso al sito web: [www.techitute.com/it/odontoiatria/specializzazione/specializzazione-diagnosi-odontoiatria-digitale](http://www.techitute.com/it/odontoiatria/specializzazione/specializzazione-diagnosi-odontoiatria-digitale)

# 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

Negli ultimi decenni, la digitalizzazione ha rivoluzionato la diagnostica odontoiatrica, consentendo l'imaging e la visualizzazione delle strutture orali con una precisione senza precedenti. Infatti, la Fotografia Digitale è diventata uno strumento chiave, facilitando la documentazione dei casi e la pianificazione dei trattamenti con maggiore efficacia. Questo è il motivo per cui i dentisti specializzati nelle più recenti tecniche di diagnosi dentale digitale sono molto richiesti e con TECH troveranno l'opportunità ideale per aggiornarsi in questo settore. Così, si passa dalla gestione della fotocamera, l'archiviazione e il design digitale e programmi specifici in Cefalometria Digitale fino all'articolatore visivo e all'occlusione. Tutto questo in modo 100% online e con un formato assolutamente flessibile.



“

*Aggiornati con TECH sui fondamenti dell'analisi cefalometrica e approfondisci la sua importanza nella diagnosi dei trattamenti ortodontici”*

La tecnologia ha consentito in ambito odontoiatrico la pre-pianificazione e la visualizzazione 3D dell'anatomia dentale e delle strutture adiacenti. Ciò ha portato a una preparazione accurata e conservativa della struttura dentale. Allo stesso modo, scanner intraorali e stampanti 3D vengono utilizzati per la produzione di protesi dentali come faccettes, *Inlays* e *Onlays*, facilitando un adattamento preciso alla struttura dentale naturale. Si tratta indubbiamente di una vera e propria rivoluzione in questa scienza della salute, e l'aggiornamento dei dentisti su questi strumenti è praticamente obbligatorio.

Per questo motivo nasce questo Esperto Universitario, con il quale i professionisti dell'Odontoiatria potranno gestire con solvibilità tecnologie digitali utili nella pratica clinica. A tal fine, si occuperà della registrazione digitale, della produzione di protesi dentarie personalizzate mediante sistemi CAD/CAM, delle tecniche di stampa 3D adatte all'odontoiatria digitale o della selezione di materiali adatti. Inoltre, l'accento sarà posto sulla pianificazione virtuale dei restauri e sull'uso delle tecnologie degli articolatori virtuali nella valutazione e nella diagnosi dei disturbi dell'occlusione dentale.

Senza dubbio, si tratta di un Esperto Universitario estremamente completo che porterà un enorme valore al curriculum del dentista. Inoltre, è insegnato in una comoda modalità online, che consente allo studente di seguire il programma da qualsiasi luogo e in qualsiasi momento. Con un solo dispositivo collegato a Internet, lo studente avrà accesso illimitato ai contenuti progettati da un rinomato team di insegnanti esperti in odontoiatria digitale.

Questo **Esperto Universitario in Diagnosi Odontoiatrica Digitale** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali del programma sono:

- ♦ Sviluppo di casi pratici presentati da esperti di Diagnosi Odontoiatrica Digitale
- ♦ 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 è posta sulle metodologie innovative
- ♦ Lezioni teoriche, domande all'esperto e/o al tutor, forum di discussione su questioni controverse e compiti di riflessione individuale
- ♦ Disponibilità di accesso ai contenuti da qualsiasi dispositivo fisso o portatile dotato di connessione a Internet



*Diventa un esperto di MODJAW da casa per pianificare i trattamenti ortodontici*

“

*Potenzia la tua carriera applicando la tecnologia CAD/CAM per preparazioni minimamente invasive in Odontoiatria Digitale dopo aver completato l'Esperto Universitario”*

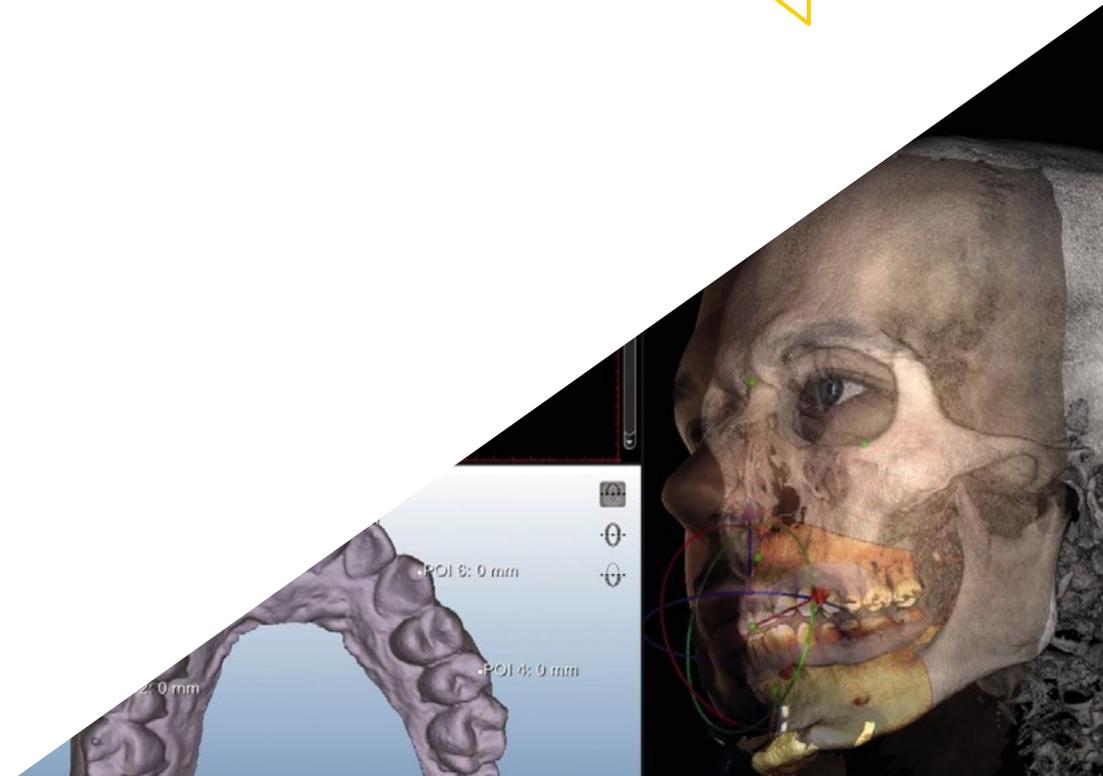
*Risolvi utili casi pratici sul sistema di faccette First It o sulla sequenza di intaglio.*

*Approfitta del dinamismo di un catalogo di risorse interattive focalizzate sul potenziamento delle abilità indispensabili per la tua pratica quotidiana.*

Il programma include nel suo personale docente professionisti del settore che condividono la loro esperienza di lavoro in questa formazione, oltre a rinomati specialisti di società di riferimento e università di prestigio.

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. Per fare ciò, si potrà contare sull'aiuto di un innovativo sistema di video interattivi realizzati da esperti riconosciuti.



# 02 Obiettivi

L'Esperto Universitario ha il compito di fornire ai professionisti dell'odontoiatria una visione aggiornata e completa nel campo dell'Odontoiatria Digitale. Lo scopo di questo non è altro che quello di sviluppare le loro capacità e competenze nell'applicazione delle tecnologie digitali nella loro pratica quotidiana, portandoli a un nuovo livello di eccellenza professionale. Per fare questo, TECH ha messo insieme gli ultimi progressi tecnologici per la Diagnosi Odontoiatrica Digitale, così gli studenti finiranno l'Esperto Universitario essendo autentici riferimenti in questa materia, potendo anche iniziare una carriera di ricerca.





“

*Padroneggia tutti i diversi tipi di analisi cefalometriche e l'interpretazione dei dati ottenuti attraverso il Relearning”*



## Obiettivi generali

---

- ♦ Aumentare le conoscenze del professionista sull'applicazione delle tecnologie digitali nella diagnosi, nel trattamento e nella pianificazione dei casi clinici
- ♦ Acquisire familiarità con le tecniche ortodontiche digitali e con la pianificazione implantare guidata dal computer
- ♦ Sviluppare le capacità di comunicazione interdisciplinare e di collaborazione nel lavoro di gruppo, utilizzando la tecnologia digitale come strumento
- ♦ Esaminare l'applicazione delle conoscenze acquisite nella pratica clinica, migliorando così la qualità dell'assistenza ai pazienti

“

*Non esitare ad ottenere tutte le chiavi della gestione degli strumenti digitali per l'acquisizione dei dati relativi all'occlusione dentale”*





## Obiettivi specifici

---

### Modulo 1. Analisi cefalometrica e fotografia

- ♦ Comprendere i concetti di base dell'analisi cefalometrica e la sua importanza nella diagnosi e nella pianificazione del trattamento ortodontico e/o maxillo-facciale
- ♦ Familiarizzare con i diversi tipi di analisi cefalometrica e con l'interpretazione dei dati ottenuti
- ♦ Familiarizzare con i diversi tipi di apparecchi fotografici e di illuminazione utilizzati nella fotografia clinica
- ♦ Comunicare efficacemente i risultati dell'analisi cefalometrica e della fotografia al paziente e al team interdisciplinare

### Modulo 2. Flusso Digitale. Preparazioni minimamente invasive, sistemi cam, laboratorio e *chairside*

- ♦ Comprendere i principi di base della preparazione minimamente invasiva dei denti e la sua relazione con la conservazione della struttura dentale naturale
- ♦ Identificare le diverse opzioni di sistemi CAM per la realizzazione di restauri dentali, sia in laboratorio che in studio
- ♦ Sviluppare competenze nell'uso dei sistemi CAM alla poltrona, che consentono la realizzazione di restauri dentali il giorno stesso dell'appuntamento con il paziente

### Modulo 3. Articolatore virtuale e occlusione

- ♦ Comprendere i principi di base dell'occlusione dentale e l'importanza della relazione centrica nella diagnosi e nel trattamento dell'occlusione
- ♦ Utilizzare gli strumenti digitali per l'acquisizione dei dati relativi all'occlusione dentale, compresa l'acquisizione di immagini e l'utilizzo di *software* specifici
- ♦ Identificare i diversi tipi di articolatori virtuali e il loro uso nella pianificazione e progettazione dei trattamenti di occlusione dentale
- ♦ Utilizzare gli articolatori virtuali per la pianificazione e la progettazione di trattamenti di occlusione dentale

03

# Direzione del corso

In linea con il suo impegno per una formazione di elevati standard educativi, TECH ha riunito un team di docenti composto da professionisti altamente qualificati e con una vasta esperienza nel campo dell'Odontoiatria Digitale. Non solo hanno una meritevole preparazione accademica, ma hanno lavorato in centri odontoiatrici di riferimento internazionale, quindi il loro prezioso bagaglio professionale sarà uno dei maggiori vantaggi per gli studenti del corso.

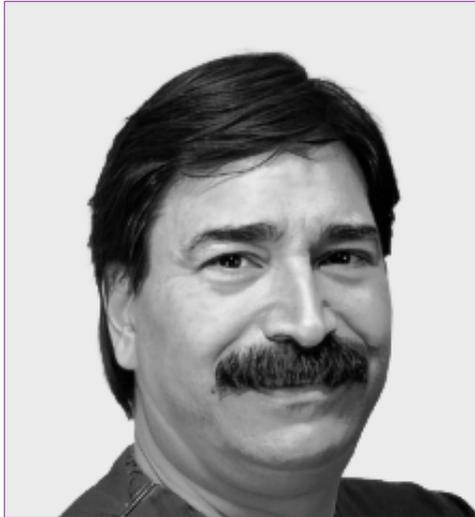




“

*Eleva la tua pratica clinica al livello successivo dedicando solo 450 ore e beneficiando di consigli pratici sulla Diagnosi Odontoiatrica Digitale"*

## Direzione



### Dott. Ulman, Darío

- ◆ Dentista specializzato in Implantologia e Ortodonzia
- ◆ Odontoiatra in studio privato
- ◆ *Trainer* Internazionale presso Scanner Intraoral
- ◆ *Speaker Corner* presso FONA
- ◆ Direttore di corsi di formazione per dentisti
- ◆ Laurea in Odontoiatria



### Dott. Roisentul, Alejandro

- ◆ Direttore presso l'Unità di Chirurgia Orale e Maxillo facciale Hospital Medical Center
- ◆ Istruttore Clinico della Facoltà di Medicina della Bar-Ilan University
- ◆ Delegato regionale per l'Asia dell'Associazione Latinoamericana di Chirurgia e Traumatologia Buco-maxillo-facciale
- ◆ Presidente dell'Associazione israeliana dei chirurghi orali e maxillofacciali
- ◆ Vincitore di numerosi premi e menzioni onorarie



## Personale docente

### Dott.ssa Roisentul, Juliana

- ◆ Direttrice e igienista dentale presso Roisentul Dental
- ◆ Igienista Dentale presso MaccabbiDent
- ◆ Igienista dentale presso il centro medico ICHILOV
- ◆ Docente e Responsabile degli studi relativi alla Fotografia e all'Igiene Dentale
- ◆ Corso in Design Grafico

### Dott. Badía Montoya, Alberto Luis

- ◆ Dentista specializzato in Ortodonzia
- ◆ Creatore e Sviluppatore presso Orthokit
- ◆ Laurea in Odontoiatria conseguito presso l'Università di Granada
- ◆ Master in Ortodonzia presso l'Università di Oviedo
- ◆ Membro di: AAQ,WFO, AESOR e SEDO

“

*Cogli l'occasione per conoscere gli ultimi sviluppi in questa materia e applicarla alla tua pratica quotidiana”*

# 04

## Struttura e contenuti

Il piano di studi del programma in Diagnosi Odontoiatrica Digitale raccoglie tutti i progressi tecnologici che vengono applicati nelle cliniche dentali, quindi ogni argomento sarà estremamente utile per gli studenti. Uno dei vantaggi del programma è la sua flessibilità, che consente agli studenti di adattare il loro ritmo di studio alla loro vita personale e professionale. Inoltre, il titolo di studio utilizza la metodologia di *Relearning*, che consiste nella ripetizione diretta dei concetti del programma di studio attraverso risorse didattiche dinamiche, come video esplicativi o schemi interattivi.





“

*Accedi al programma con la visione più globale e aggiornata sulla Diagnosi Odontoiatrica Digitale. Non esitare!”*

## Modulo 1. Analisi cefalometrica e fotografia

- 1.1. Basi della fotografia
  - 1.1.1. L'immagine non digitale
  - 1.1.2. L'immagine digitale
  - 1.1.3. Il dettaglio
  - 1.1.4. Consigli
- 1.2. La fotografia nella scienza
  - 1.2.1. Usi della fotografia
  - 1.2.2. Documentazione dei casi
  - 1.2.3. Fotografia ospedaliera
  - 1.2.4. Social network
- 1.3. La fotografia in odontoiatria
  - 1.3.1. La fotografia in ortodonzia
  - 1.3.2. La fotografia in implantologia
  - 1.3.3. La fotografia in parodontologia
  - 1.3.4. La fotografia nell'estetica dentale
- 1.4. Scopi della fotografia dentale
  - 1.4.1. Comunicazione con il paziente
  - 1.4.2. Comunicazione con il laboratorio
  - 1.4.3. Comunicazione giuridica
  - 1.4.4. Artistica
- 1.5. La macchina fotografica
  - 1.5.1. Tipi di camere
  - 1.5.2. Parti della macchina fotografica
  - 1.5.3. Fotocamera del telefono
  - 1.5.4. Lenti
- 1.6. Elementi della macchina fotografica
  - 1.6.1. Flash
  - 1.6.2. Controllo della luce
  - 1.6.3. Esposizione
  - 1.6.4. Curva di apprendimento
- 1.7. Gestione della fotografia
  - 1.7.1. Diaframma
  - 1.7.2. Velocità
  - 1.7.3. Focus
  - 1.7.4. Relazione
- 1.8. Sviluppo, stoccaggio e progettazione digitale
  - 1.8.1. Archiviazione delle immagini
  - 1.8.2. Formati
  - 1.8.3. Sviluppo digitale
  - 1.8.4. Progettazione con programmi
- 1.9. Cefalometria digitale BSB
  - 1.9.1. Fondamenti della cefalometria digitale in odontoiatria
  - 1.9.2. Tecnologie di scansione nella cefalometria digitale
  - 1.9.3. Interpretazione dei dati cefalometrici digitali
  - 1.9.4. Applicazioni cliniche della cefalometria digitale
- 1.10. Programmi nella cefalometria digitale (Ortokid)
  - 1.10.1. Installazione del programma
  - 1.10.2. Dimissione del paziente
  - 1.10.3. Posizionamento dei punti di riferimento
  - 1.10.4. Selezione dello studio

## Modulo 2. Flusso Digitale. Preparazioni minimamente invasive, sistemi cam, laboratorio e *chairside*

- 2.1. Sistema a faccette *first fit*
  - 2.1.1. Documentazione
  - 2.1.2. Carica Web
  - 2.1.3. *Mockup*
  - 2.1.4. Sequenza di intaglio
- 2.2. Cementazione in clinica
  - 2.2.1. Tipi di cementi dentali e loro proprietà
  - 2.2.2. Scelta del giusto cemento dentale per ogni caso clinico
  - 2.2.3. Protocollo di cementazione per faccette, corone e ponti
  - 2.2.4. Preparazione della superficie dentale prima della cementazione
- 2.3. Laboratorio
  - 2.3.1. Materiali dentali digitali: tipi, proprietà e applicazioni in odontoiatria
  - 2.3.2. Lavorazione di faccette e corone ceramiche con sistemi CAD/CAM
  - 2.3.3. Realizzazione di ponti fissi mediante sistemi CAD/CAM
  - 2.3.4. Realizzazione di protesi rimovibili mediante sistemi CAD/CAM
- 2.4. Stampanti 3D
  - 2.4.1. Tipi di stampanti 3D utilizzate nell'odontoiatria digitale
  - 2.4.2. Progettazione e stampa 3D di modelli di studio e di lavoro
  - 2.4.3. Stampa 3D di guide chirurgiche e stecche chirurgiche
  - 2.4.4. Stampa 3D di modelli per la produzione di guide chirurgiche e stecche chirurgiche
  - 2.4.5. Stampa 3D di modelli per la produzione di protesi dentali
- 2.5. Risoluzione XY e Z
  - 2.5.1. Selezione e utilizzo di materiali per restauri dentali digitali
  - 2.5.2. Integrazione dell'odontoiatria digitale nella clinica
  - 2.5.3. Risoluzione XY e Z nelle stampanti 3D
  - 2.5.4. Pianificazione virtuale del restauro dentale
- 2.6. Tipi di resine
  - 2.6.1. Resine per modelli
  - 2.6.2. Resine sterilizzabili
  - 2.6.3. Resine per denti temporanei
  - 2.6.4. Resine per denti definitivi
- 2.7. Fresatrici
  - 2.7.1. Fresatrici per restauri diretti
  - 2.7.2. Fresatrici per restauri indiretti
  - 2.7.3. Fresatrici per la sigillatura delle fessure e la prevenzione della carie
  - 2.7.4. Fresatrici per ortodonzia
- 2.8. Sintetizzatori
  - 2.8.1. Sintetizzatori e il loro ruolo nella preparazione di corone dentali conservative
  - 2.8.2. Applicazione della tecnologia CAD/CAM per la preparazione di preparati minimamente invasivi nell'odontoiatria digitale
  - 2.8.3. Nuove tecniche e tecnologie digitali per la preparazione minimamente invasiva di intarsi dentali
  - 2.8.4. Sistemi di *software* per la preparazione virtuale dei denti e il loro utilizzo nella pianificazione di preparazioni minimamente invasive
- 2.9. Fabbricazione di modelli Model pro
  - 2.9.1. Modellazione accurata con tecnologia di scansione intraorale per preparazioni minimamente invasive
  - 2.9.2. Pianificazione della preparazione minimamente invasiva utilizzando modelli digitali e tecnologia CAD/CAM
  - 2.9.3. Modellazione per la preparazione di faccette dentali minimamente invasive
  - 2.9.4. Modelli digitali e il loro ruolo nella preparazione di corone dentali conservative
- 2.10. Stampanti dentali vs stampanti generiche
  - 2.10.1. Stampanti dentali vs stampanti generiche
  - 2.10.2. Confronto delle caratteristiche tecniche delle stampanti dentali e generiche per la produzione di restauri dentali
  - 2.10.3. Stampanti dentali e il loro ruolo nella preparazione minimamente invasiva di protesi dentali personalizzate
  - 2.10.4. Stampanti generiche e loro adattabilità alla produzione di protesi dentali

### Modulo 3. Articolatore virtuale e occlusione

- 3.1. Articolatore virtuale
  - 3.1.1. Articolatore virtuale e il suo utilizzo nella progettazione di protesi dentarie nell'odontoiatria digitale
  - 3.1.2. Nuove tecniche e tecnologie digitali per l'utilizzo degli articolatori virtuali nell'odontoiatria digitale
  - 3.1.3. L'occlusione nell'odontoiatria digitale e il suo rapporto con l'uso dell'articolatore virtuale
  - 3.1.4. La pianificazione digitale dell'occlusione e l'uso dell'articolatore virtuale in odontoiatria estetica
- 3.2. TEKSCAN
  - 3.2.1. Importazione dei file
  - 3.2.2. Posizionamento implantare
  - 3.2.3. Disegno a stecca
  - 3.2.4. Export Stl
- 3.3. TEETHAN
  - 3.3.1. Importazione dei file
  - 3.3.2. Posizionamento implantare
  - 3.3.3. Disegno a stecca
  - 3.3.4. Export Stl
- 3.4. Diversi articolatori virtuali
  - 3.4.1. I più importanti
  - 3.4.2. Sviluppo e applicazione di tecnologie di articolatori virtuali nella valutazione e nel trattamento dei disturbi temporo-mandibolari (DMS)
  - 3.4.3. Applicazione delle tecnologie di articolazione virtuale nella pianificazione di protesi dentarie nell'odontoiatria digitale
  - 3.4.4. Utilizzo delle tecnologie degli articolatori virtuali nella valutazione e nella diagnosi dei disturbi dell'occlusione dentale nell'odontoiatria digitale
- 3.5. Progettazione di restauri e protesi dentali con articolatore virtuale
  - 3.5.1. Utilizzo dell'articolatore virtuale nella progettazione e produzione di protesi parziali rimovibili nell'odontoiatria digitale
  - 3.5.2. Progettazione di restauri dentali con articolatore virtuale per pazienti con disturbi dell'occlusione dentale nell'odontoiatria digitale
  - 3.5.3. Progettazione di protesi totali con articolatore virtuale nell'odontoiatria digitale: pianificazione, esecuzione e follow-up
  - 3.5.4. Utilizzo dell'articolatore virtuale nella pianificazione e progettazione ortodontica interdisciplinare nell'odontoiatria digitale
- 3.6. MODJAW
  - 3.6.1. Utilizzo di MODJAW nella pianificazione dei trattamenti ortodontici nell'odontoiatria digitale
  - 3.6.2. Applicazione di MODJAW nella valutazione e nella diagnosi dei disturbi temporomandibolari (TMD) nell'odontoiatria digitale
  - 3.6.3. Utilizzo di MODJAW nella progettazione di protesi dentarie nell'odontoiatria digitale
  - 3.6.4. MODJAW e il suo rapporto con l'estetica dentale nell'odontoiatria digitale
- 3.7. Posizionamento
  - 3.7.1. File
  - 3.7.2. Tiara
  - 3.7.3. Farfalla
  - 3.7.4. Modello
- 3.8. Registro dei movimenti
  - 3.8.1. Protrusione
  - 3.8.2. Apertura
  - 3.8.3. Lateralità
  - 3.8.4. Masticazione

- 3.9. Posizione dell'asse della mandibola
  - 3.9.1. Relazione centrica
  - 3.9.2. Apertura massima senza spostamento
  - 3.9.3. Registrazione dei clic
  - 3.9.4. Ristrutturazione del morso
- 3.10. Esportazione nei programmi di progettazione
  - 3.10.1. Utilizzo dell'esportazione nei programmi di progettazione nella pianificazione dei trattamenti ortodontici nell'odontoiatria digitale
  - 3.10.2. Applicazione dell'esportazione a programmi di progettazione nella progettazione e progettazione di protesi dentarie nell'odontoiatria digitale
  - 3.10.3. Esportazione ai programmi di design e la loro relazione con l'estetica dentale nell'odontoiatria digitale
  - 3.10.4. Esportazione a programmi di progettazione nella valutazione e diagnosi di disturbi dell'occlusione dentale in odontoiatria digitale

“

*Avrai solo bisogno di un PC o tablet con connessione Internet per beneficiare di una qualifica di livello internazionale sulla Diagnosi Odontoiatrica Digitale”*

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 Diagnosi Odontoiatrica Digitale 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 Diagnosi Odontoiatrica Digitale** 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 **Esperto Universitario** rilasciata da **TECH Università Tecnologica**.

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

Titolo: **Esperto Universitario in Diagnosi Odontoiatrica Digitale**

N° Ore Ufficiali: **450 o.**



\*Apostilla 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

**Esperto Universitario**  
Diagnosi Odontoiatrica  
Digitale

- » Modalità: online
- » Durata: 6 mesi
- » Titolo: TECH Università Tecnologica
- » Dedizione: 16 ore/settimana
- » Orario: a tua scelta
- » Esami: online

# Esperto Universitario

## Diagnosi Odontoiatrica Digitale

