

# Corso Universitario

Introduzione all'Ortopedia

Dentofacciale





## Corso Universitario

### Introduzione all'Ortopedia Dentofacciale

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

Accesso al sito web: [www.techitute.com/it/odontoiatria/corso-universitario/introduzione-ortopedia-dentofacciale](http://www.techitute.com/it/odontoiatria/corso-universitario/introduzione-ortopedia-dentofacciale)

# 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 la cura dei denti e delle strutture della bocca costituisce una preoccupazione diffusa tra la popolazione. Ciò richiede che il professionista si mantenga aggiornato sulle nuove tecniche e sugli sviluppi dell'Ortopedia Dentofacciale per poter offrire un'assistenza di livello elevato. Questo programma presenterà gli ultimi progressi sulla scena internazionale. Una specializzazione che consentirà allo specialista di avanzare nella professione con il supporto dei più recenti aggiornamenti in questo campo.





“

*Una specializzazione intensiva, con tutti i contenuti necessari per approcciare l'Ortopedia Dentofacciale con sicurezza e solvibilità professionale”*

Questo corso introdurrà lo studente ai principi e ai concetti di base dell'Ortopedia Dentofacciale. Spesso risulta difficile stabilire ciò che separa l'ortopedia dall'ortodonzia, per tale ragione insegneremo allo studente a differenziare un tipo di trattamento dall'altro.

Verranno spiegate allo studente i tipi di forze presenti nel trattamento ortopedico, oltre ad una riesaminazione fondamentale della biomeccanica, con concetti fondamentali come l'ancoraggio e la ritenzione. Tutto ciò sarà funzionale alla scelta delle migliori strategie di trattamento per i pazienti.

Risulta di fondamentale importanza conoscere le malocclusioni che i pazienti possono presentare, nonché le loro cause. Pertanto, verranno definite le malocclusioni esistenti, classificandole e spiegandone l'eziologia.

Tutti i trattamenti ortopedici includono un trattamento intercettivo, che si basa sul trattamento di un'alterazione prima della sua manifestazione, e un trattamento correttivo, in cui viene tratta un'alterazione o una malformazione già presente. Allo studente verrà insegnato come trasmettere ai pazienti l'importanza del trattamento intercettivo, che consentirà un risparmio in termini di tempo e un miglioramento significativo dei risultati.

Infine, il modulo descriverà il trattamento bifasico, che combina ortopedia e ortodonzia per un trattamento completo del paziente e delle malocclusioni eventualmente presenti.

Questo **Corso Universitario in Introduzione all'Ortopedia Dentofacciale** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali del programma sono:

- ◆ Sviluppo di studio di casi presentati da esperti in Ortopedia Dentofacciale
- ◆ Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici che forniscono informazioni scientifiche e pratiche sulle discipline essenziali per l'esercizio della professione
- ◆ Novità sull'Ortopedia Dentofacciale
- ◆ Esercizi pratici che offrono un processo di autovalutazione per migliorare l'apprendimento
- ◆ Speciale enfasi sulle metodologie innovative in Ortopedia Dentofacciale
- ◆ Lezioni teoriche, domande all'esperto e/o al tutor, forum di discussione su questioni controverse e compiti di riflessione individuale
- ◆ Disponibilità di contenuti da qualsiasi dispositivo fisso o mobile con connessione a internet



*Amplia le tue conoscenze  
grazie a questo Corso  
Universitario in Introduzione  
all'Ortopedia Dentofacciale"*

“

*Questo è il miglior programma di aggiornamento sul mercato online per due motivi: oltre a rinnovare le tue conoscenze in Introduzione all'Ortopedia Dentofacciale, otterrai la qualifica di Corso Universitario da TECH Università Tecnologica”*

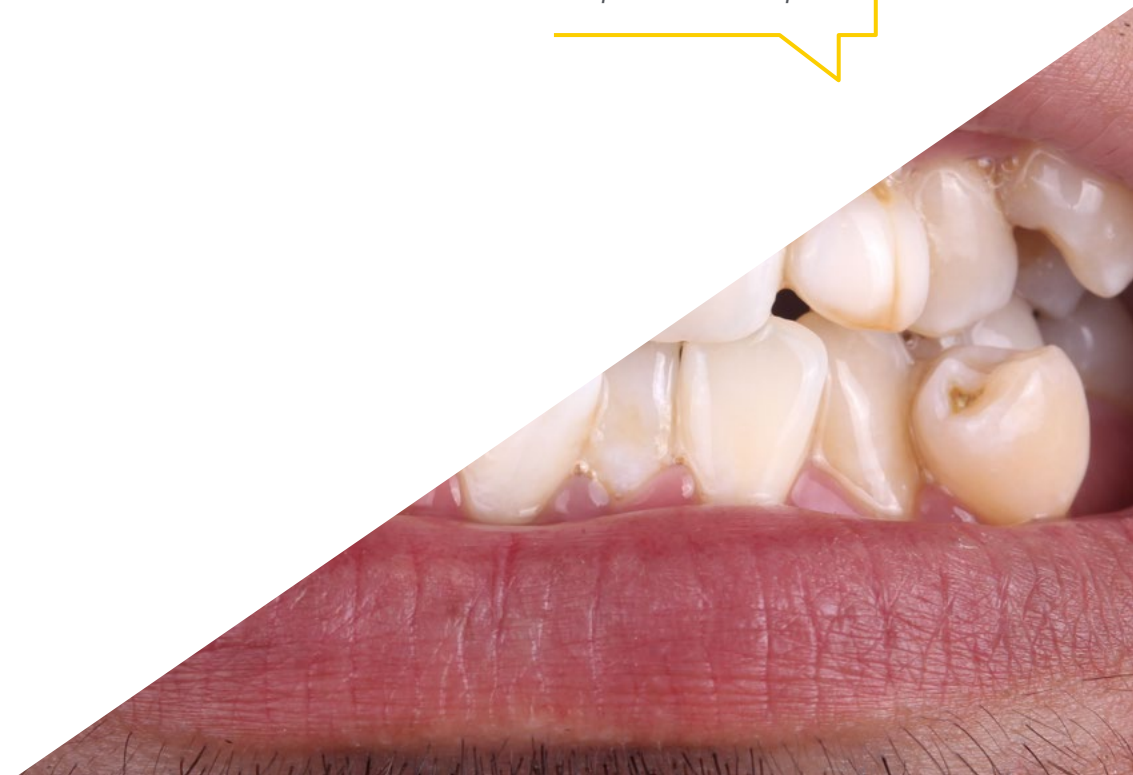
Il personale docente del programma comprende rinomati professionisti e riconosciuti specialisti in ortopedia dentofacciale appartenenti a prestigiose società e università, che forniscono agli studenti le competenze necessarie a intraprendere un percorso di studio eccellente.

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 creazione di questo programma è incentrata sull'Apprendimento Basato su Problemi, mediante il quale lo specialista 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 nell'ambito dell'Ortopedia Dentofacciale.

*Non esitare a realizzare questa specializzazione con noi e migliorare la prassi quotidiana.*

*Questo programma 100% online ti permetterà di combinare i tuoi studi con il lavoro, aumentando le tue conoscenze in questo campo.*



02

# Obiettivi

Il programma in Introduzione all'Ortopedia Dentofacciale è orientato a facilitare le prestazioni del professionista che si dedica alla salute dentale con gli ultimi progressi e i più nuovi trattamenti del settore.





“

*Il nostro obiettivo è quello di fornirti  
l'aggiornamento più esaustivo in  
Introduzione all'Ortopedia Dentofacciale”*



## Obiettivi generali

---

- Approfondire i principi di base dell'Ortopedia Dentofacciale
- Ripassare i concetti fondamentali di questo campo dell'Odontoiatria



*Approfitta di questa opportunità e mantieniti aggiornato sulle novità in Introduzione all'Ortopedia Dentofacciale"*





## Obiettivi specifici

---

- Apprendere le basi dell'ortopedia
- Conoscere le differenze tra ortodonzia e ortopedia
- Studiare i diversi tipi di forze presenti
- Identificare la classificazione eziologica delle malocclusioni
- Scoprire le differenze tra trattamento intercettivo e correttivo
- Imparare l'importanza del trattamento in due fasi
- Riconoscere i limiti del trattamento ortopedico e la possibilità di ricorrere alla chirurgia ortognatica

03

# Direzione del corso

Il personale docente del programma include esperti di Ortopedia Dentofacciale, che forniscono agli studenti le competenze necessarie a intraprendere un percorso di studio eccellente. Alla sua progettazione ed elaborazione, inoltre, partecipano altri rinomati specialisti che completano il programma in modo interdisciplinare.





“

*I principali metodi diagnostici, sotto la guida di professionisti del settore, esperti in Ortopedia Dentofacciale”*

## Direzione



### Dott.ssa Merino González, Belén

- ♦ Chirurgo Orale presso Ortodonzia Merino
- ♦ Chirurgo Orale presso Adeslas Dental S.A.U, Clinica Torrelara e Clinica Zedent
- ♦ Direzione del dipartimento di Chirurgia della Clinica Ziving
- ♦ Parodontologa presso SMY-CLINICS LIMITED e Vivanta
- ♦ Master in Chirurgia, Parodontologia e Implantologia presso l'Università di Alcalá de Henares



### Dott. Merino González, Ramón

- ♦ Ortodontista Dentale presso Ortodonzia Merino
- ♦ Direzione del dipartimento di Ortodonzia e Ortopedia della Clinica Ziving
- ♦ Specialista in Ortodonzia e Sbiancamento per la Clinica Dental Los Robles
- ♦ Master preclinico conseguito presso la I.U. Mississippi presso l'Università di Houston
- ♦ Master in Ortodonzia e Ortopedia Dentofacciale conseguito presso l'Università di Alcalá de Henares
- ♦ Certificato in qualità Invisalign Platinum Provider



04

# Struttura e contenuti

La struttura dei contenuti è stata ideata dai migliori professionisti del settore dell'Ortopedia Dentofacciale, con una vasta esperienza e un riconosciuto prestigio in ambito professionale, avvalorati dalla mole di casi rivisti, studiati e diagnosticati, e con un'ampia padronanza delle nuove tecnologie applicate alla salute dentale.





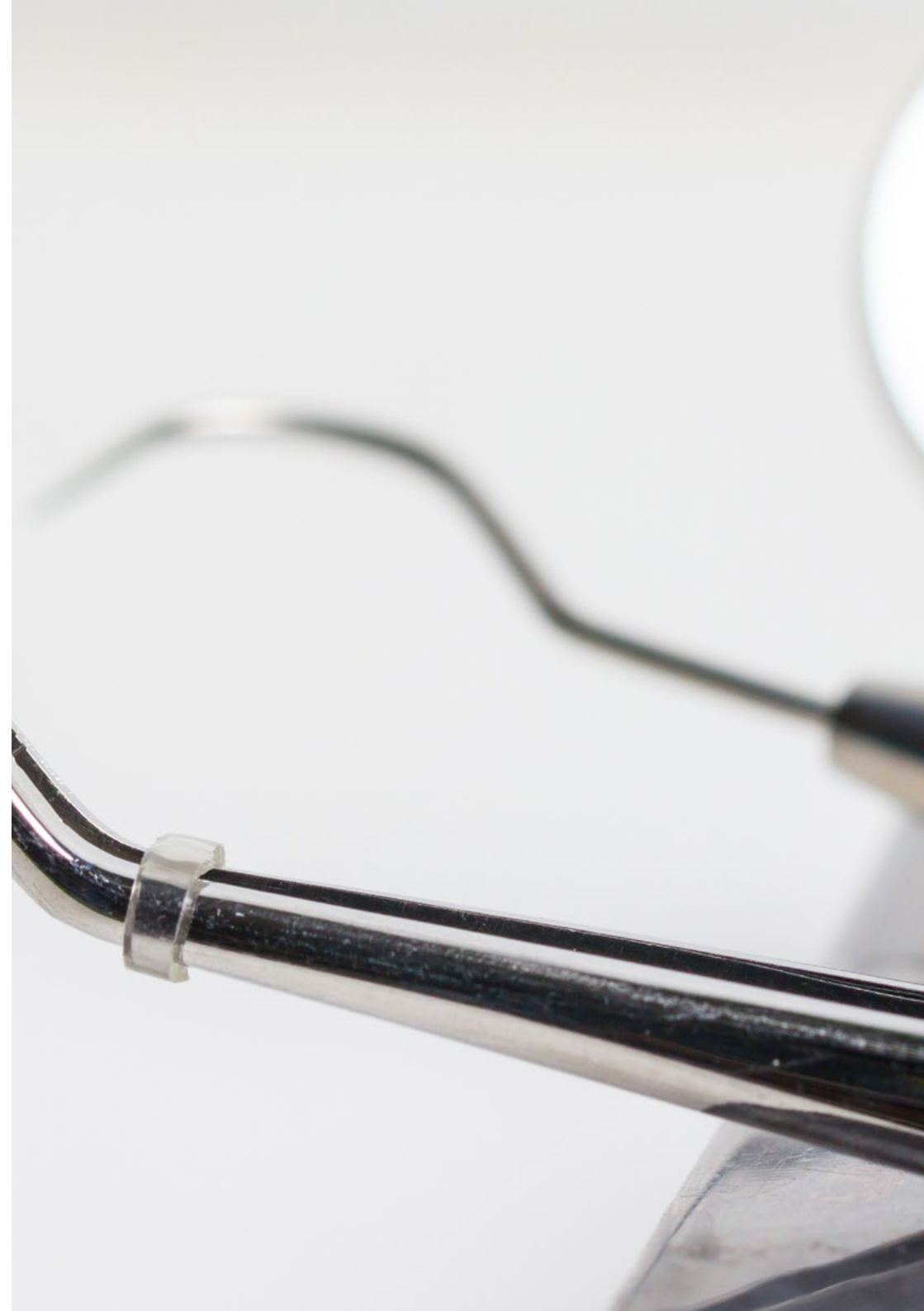


“

*Questo Corso Universitario in Introduzione all'Ortopedia Dentofacciale possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato”*

## Modulo 1. Introduzione all'Ortopedia

- 1.1. Concetti di base
- 1.2. Differenza tra Ortopedia e Ortodonzia
- 1.3. Tipo di forze
  - 1.3.1. Forze fisiologiche
  - 1.3.2. Forze funzionali
  - 1.3.3. Forze ortodontiche
  - 1.3.4. Forze ortopediche
- 1.4. Biomeccanica
- 1.5. Eziologia delle malocclusioni
- 1.6. Classificazione delle malocclusioni
- 1.7. Trattamento intercettivo
- 1.8. Trattamento correttivo
- 1.9. Importanza del trattamento in due fasi
- 1.10. Confine tra ortopedia e chirurgia ortognatica





“

*Questa specializzazione  
costituirà la base per ottenere  
il successo professionale”*

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 Introduzione all'Ortopedia Dentofacciale garantisce, oltre alla preparazione più rigorosa e aggiornata, il conseguimento di una qualifica 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 Introduzione all'Ortopedia Dentofacciale** 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 **Corso Universitario** rilasciata da **TECH Università Tecnologica**.

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

Titolo: **Corso Universitario in Introduzione all'Ortopedia Dentofacciale**

N° Ore Ufficiali: **150 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.



## Corso Universitario

### Introduzione all'Ortopedia Dentofacciale

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

# Corso Universitario

## Introduzione all'Ortopedia Dentofacciale

