

# Tirocinio

## Ortopedia Dentofacciale



tech



**tech**

Tirocinio  
Ortopedia Dentofacciale

# Indice

01

Introduzione

---

*pag. 4*

02

Perché svolgere questo  
Tirocinio Clinico?

---

*pag. 6*

03

Obiettivi

---

*pag. 8*

04

Pianificazione del  
programma

---

*pag. 10*

05

Dove posso svolgere il  
Tirocinio Clinico?

---

*pag. 12*

06

Condizioni generali

---

*pag. 16*

07

Titolo

---

*pag. 18*

# 01

## Introduzione

La crescente consapevolezza della salute orale ha portato un numero sempre maggiore di genitori a preoccuparsi delle condizioni dento-facciali dei propri figli, così come un numero crescente di adulti a prestare maggiore attenzione alla salute orale e a optare per un trattamento ortodontico integrato. TECH ha sviluppato questo programma, che si propone di offrire all'odontoiatra uno studio approfondito delle più recenti tecniche di correzione o modifica degli scheletri. In questo modo, in un periodo di 3 settimane, lo specialista sarà integrato in una clinica di grande prestigio con un'equipe di esperti al fine di affrontare le più recenti procedure in Ortopedia Dentofacciale.



*Un'esperienza diversa, unica ed efficace che incorporerà i progressi più rilevanti nel campo dell'Ortopedia Dentofacciale nella tua pratica professionale quotidiana"*





L'emergente necessità della società di prendersi cura della propria salute orale ha portato ad alcuni progressi tecnologici nel campo dell'Odontoiatria, con l'obiettivo di ottenere risultati più rapidi ed efficaci. L'Ortopedia, nello specifico, è la soluzione a molti problemi dentali esistenti, in quanto il suo scopo è quello di trattare tutte le malocclusioni che sono prodotte da un'alterazione della crescita delle ossa mascellari. Grazie all'uso di apparecchi che consentono il movimento dell'osso, si correggono patologie come la larghezza o la lunghezza delle mascelle, si favorisce una migliore eruzione dentale, si correggono le abitudini di suzione o si modificano eventuali asimmetrie facciali. Per questo motivo, la pratica medica in questa disciplina deve essere svolta in modo esaustivo e dettagliato, il che renderà più facile affrontare qualsiasi casistica indipendentemente dalla particolarità del paziente. TECH ha progettato un programma che offre un tirocinio di 120 ore in una clinica odontoiatrica leader nel campo dell'Ortopedia Dentofacciale.

L'odontoiatra potrà così dare un impulso alla propria carriera professionale, ottenendo conoscenze, abilità, attitudini, valori e competenze che gli permetteranno di servire la società soddisfacendo la sua richiesta sanitaria. Tutto questo, sia in termini di prevenzione che di diagnosi e cura, sempre sotto un'ottica di etica, efficienza e sicurezza del paziente. Questo non solo ti permetterà di aggiornarti sulle strategie mediche più efficaci, ma innalzerà anche il tuo talento clinico ai massimi livelli, aumentando la tua qualità umana ed empatica.

Durante il periodo pratico sarai affiancato da un assistente tutor, che sarà responsabile di garantire il raggiungimento tutti i requisiti per i quali è stato progettato questo Tirocinio. Lo specialista acquisirà un approccio confortevole e sicuro all'Ortopedia Dentofacciale, comprendendo e applicando le tecniche e le procedure più recenti. Durante un tirocinio di 3 settimane, il professionista sarà così in grado di integrare immediatamente e nel proprio lavoro quotidiano tutte le conoscenze acquisite al termine di questa qualifica.

# 02

## Perché svolgere questo Tirocinio Clinico?

In campo medico, gli specialisti devono sempre sforzarsi di rinnovare le proprie conoscenze e competenze per rimanere al passo con gli ultimi progressi scientifici e offrire i migliori servizi ai propri pazienti. TECH offre un prodotto accademico unico e dirompente, che fornisce una serie di strumenti pratici per approfondire le più recenti procedure sull'Ortopedia Dentofacciale. Durante 3 settimane intensive, l'odontoiatra sarà quindi integrato in un ambiente clinico con un'equipe multidisciplinare, dove apprenderà in prima persona gli ultimi sviluppi in questo settore e come applicarli al lavoro quotidiano. Si tratta quindi di un'opportunità accademica unica che mette lo specialista al centro per offrire un apprendimento reale e adeguato alle loro esigenze.



*Entra in ambienti clinici reali e apprendi i più recenti progressi dell'Ortopedia Dentofacciale. Un'opportunità che solo TECH ti può offrire”*

### **1. Aggiornare le proprie conoscenze sulla base delle più recenti tecnologie disponibili**

Negli ultimi anni l'Odontoiatria ha subito numerosi progressi tecnologici con l'obiettivo di perfezionare le sue procedure per offrire ai pazienti servizi più rapidi ed efficienti. Con l'obiettivo di far sì che il professionista conosca questa tecnologia, TECH ha sviluppato questo Tirocinio con il quale l'odontoiatra entrerà in un ambiente clinico reale di ultima generazione nel campo dell'Ortopedia Dentofacciale.

### **2. Approfondire nuove competenze dall'esperienza dei migliori specialisti**

L'equipe di esperti che accompagnerà lo specialista durante tutto il suo periodo pratico si distingue per l'elevata esperienza professionale, che è garanzia e prestigio. L'odontoiatra avrà un tutor appositamente nominato, che gli consentirà di vedere pazienti reali e di incorporare le tecniche e le procedure più efficaci in Ortopedia Dentofacciale nella loro pratica quotidiana.

### **3. Entrare in ambienti clinici di prim'ordine**

Per offrire agli studenti la migliore qualità possibile, TECH seleziona con cura tutti i centri disponibili per svolgere i tirocini. Il professionista avrà accesso garantito a un centro clinico prestigioso nel campo dell'Ortopedia Dentofacciale. Sarai in grado di affrontare il lavoro quotidiano di un settore impegnativo, applicando sempre le formule scientifiche più recenti nella propria pratica clinica.



#### **4. Mettere in pratica ciò che si è appreso fin dall'inizio**

TECH ha sviluppato un nuovo modello di apprendimento con l'obiettivo di garantire la compatibilità dello studente con le sue responsabilità personali. L'odontoiatra può godere di una qualifica pratica al 100%, che gli permette di essere all'avanguardia nelle tecniche di ultima generazione in Ortopedia Dentofaciale, potendo mettere in pratica tutto ciò che ha imparato in sole 3 settimane.

#### **5. Ampliare le frontiere della conoscenza**

Questo Tirocinio offre la possibilità di trascorrere del tempo in centri nazionali e internazionali. Questo apre nuove frontiere per il professionista, che potrà acquisire conoscenze dai migliori specialisti, che non solo esercitano in centri di prim'ordine, ma anche in diversi continenti. Un'opportunità unica che solo TECH, la più grande università digitale del mondo, ti poteva offrire.

“

*Avrai l'opportunità di svolgere  
il tuo tirocinio all'interno di un  
centro di tua scelta”*

# 03

## Obiettivi

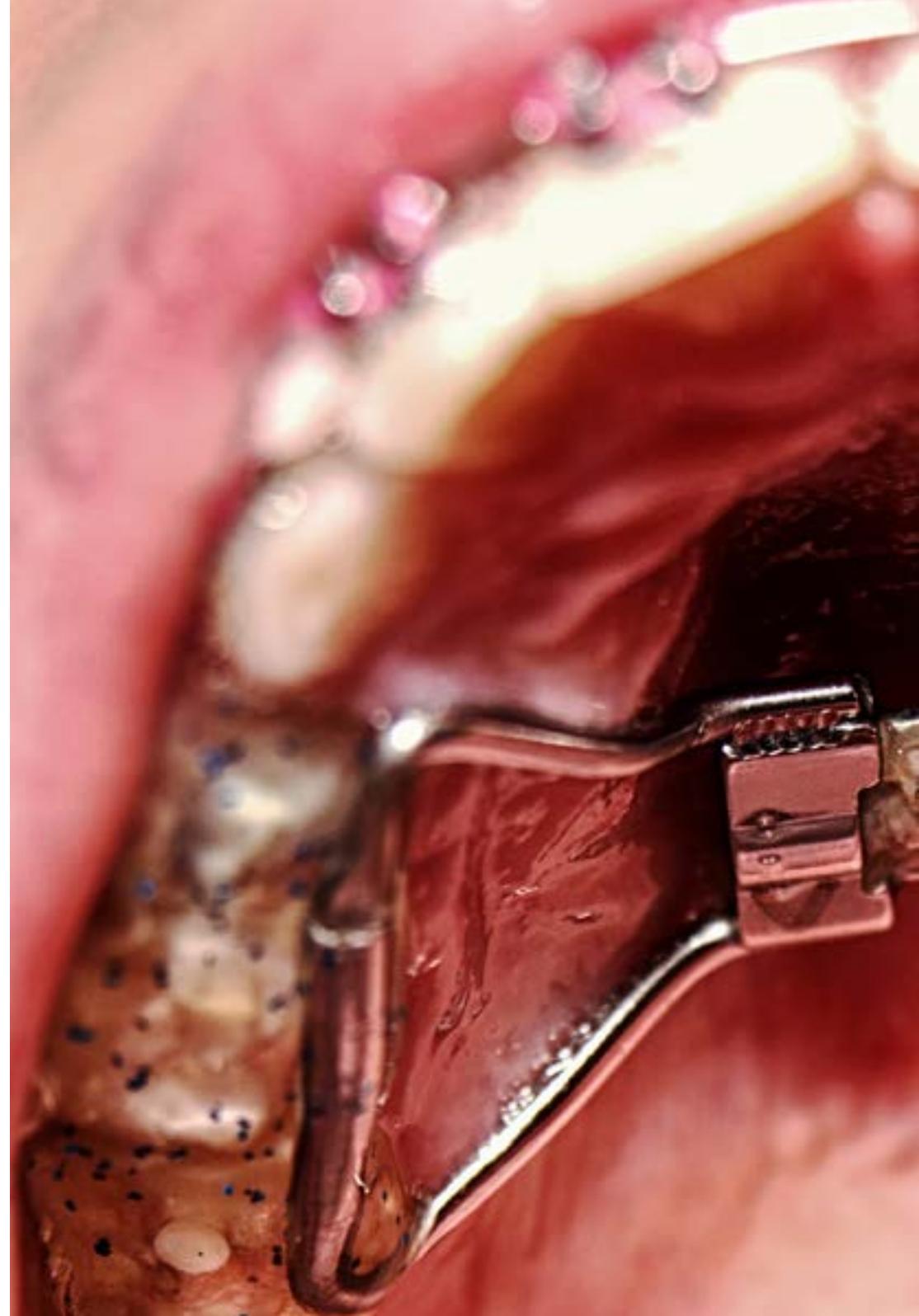
L'obiettivo è quello di aiutare il professionista a identificare e associare le proprie conoscenze all'immagine corrispondente, avvicinando l'odontoiatra a quelle situazioni che incontrerà quotidianamente nello studio, in modo da poterle focalizzare e gestire in modo coordinato, efficiente e pianificato. L'odontoiatra rafforzerà la propria sicurezza personale e il processo decisionale durante la pratica, ponendo particolare enfasi sull'aspetto diagnostico e preventivo, differenziando, in base alle caratteristiche specifiche, i diversi tipi di lesioni in modo che l'apprendimento sia fluido ed efficace.



### Obiettivi generali

---

- ◆ Conoscere gli ultimi progressi dell'Ortopedia Dentofacciale, con particolare attenzione alla diagnosi e al trattamento delle diverse patologie esistenti
- ◆ Incorporare le più recenti tecniche di apparecchi fissi o rimovibili nel lavoro quotidiano
- ◆ Approfondire le alterazioni che richiedono un trattamento e analizzare i diversi obiettivi terapeutici a seconda dell'età del paziente





## Obiettivi specifici

---

- ◆ Applicare le conoscenze acquisite e le abilità di risoluzione dei problemi a contesti nuovi o non familiari, con un approccio multidisciplinare nell'ambito delle scienze della salute
- ◆ Revisionare le conoscenze anatomiche strutturali e radiologiche, nonché le considerazioni pratiche che lo studente deve applicare nella diagnosi, nella prognosi e nella pianificazione terapeutica di pazienti in ambito dell'ortodonzia
- ◆ Aggiornare la diagnostica per immagini dell'anatomia umana e in particolare dell'odontoiatria, acquisendo familiarità con le varie tecniche di immagine esistenti e le loro indicazioni e limiti
- ◆ Diagnosticare, classificare e trattare le malocclusioni dentali causate dalla discrepanza osso-dente
- ◆ Identificare i disturbi che richiedono un trattamento, così come l'età ideale per trattare ogni tipo di disturbo: determinare gli obiettivi terapeutici specifici di ogni trattamento
- ◆ Fare un'anamnesi, esaminare il paziente e registrare i dati
- ◆ Identificare le diverse sindromi malocclusive e le deformità cranio-facciali, così come le alterazioni funzionali del sistema stomatognatico che accompagnano le alterazioni morfologiche
- ◆ Incorporare l'apertura e la registrazione delle cartelle cliniche ed eseguire gli esami abituali con la pratica quotidiana, così come richiedere e interpretare gli esami complementari utilizzati nella diagnosi globale del paziente
- ◆ Sviluppare competenze legate alla ricerca e all'organizzazione della documentazione, così come alla presentazione e alla comunicazione del proprio lavoro in modo appropriato alla comunità scientifica

# 04

## Pianificazione del programma

Il Tirocinio in Ortopedia Dentofacciale per odontoiatri consiste in una pratica presenziale di 3 settimane in un centro clinico prestigioso centro. L'orario di lavoro è di 8 ore consecutive dal lunedì al venerdì con un assistente specialista. Durante questo periodo, il professionista non solo avrà a disposizione le attrezzature tecnologiche e sanitarie della clinica stessa, ma potrà anche incontrare pazienti reali accompagnati dai principali specialisti di quest'area medica.

In questo tirocinio, di carattere assolutamente pratico, le attività sono finalizzate allo sviluppo e al perfezionamento delle competenze necessarie per l'erogazione dei servizi clinici in ambito dell'Ortopedia Dentofacciale e che sono orientati alla preparazione specifica per l'esercizio dell'attività professionale, in un ambiente di sicurezza per il paziente e di elevate prestazioni professionali

È senza dubbio un'opportunità per imparare lavorando nei centri clinici più rinomati del settore. Si tratta di un nuovo modo di intendere l'integrazione delle procedure sanitarie, che rende questo modello di apprendimento un'esperienza innovativa per il miglioramento delle competenze professionali.

La parte pratica si realizzerà attraverso la partecipazione attiva dello studente che svolgerà le attività e le procedure di ogni area di competenza (imparare a imparare e imparare a fare), con l'accompagnamento e la guida del personale docente e degli altri compagni di corso che facilitano il lavoro di squadra e l'integrazione multidisciplinare come competenze trasversali per la pratica dell'Ortopedia Dentofacciale (imparare a essere e imparare a relazionarsi).

Le procedure descritte di seguito costituiranno la base della parte pratica della specializzazione e la relativa attuazione è subordinata sia all'idoneità dei pazienti sia alla disponibilità del centro e al suo carico di lavoro; le attività proposte sono le seguenti:



*Specializzati in un istituto che può offrirvi tutte queste possibilità, con un programma accademico innovativo e un'equipe umana in grado di farti crescere al massimo"*



Modulo	Attività Pratica
<b>Approccio della diagnosi iniziale e avanzata</b>	Applicare la diagnostica ortodontica a tappe e seguire il paziente durante l'attuazione del trattamento
	Eseguire l'analisi cefalometrica, con particolare attenzione alle tecniche diagnostiche 3D: CBCT e TC
	Valutare le abitudini del paziente, indicando le modifiche da apportare alla sua routine per migliorare l'efficacia del trattamento
	Valutare le abitudini di rischio del paziente per determinare una diagnosi precoce
<b>Gestire in maniera specifica le malocclusioni e le deformità dentofacciali</b>	Esplorare la crescita e lo sviluppo craniofacciale nel paziente pediatrico
	Valutare la fisiopatologia dell'eruzione dei denti in pazienti di 6-8 anni
	Analizzare la crescita e l'adattamento dentoalveolare in diverse malocclusioni
	Valutare e determinare la diagnosi differenziale dei fattori eziologici per evitare possibili patologie nei pazienti pediatrici
<b>Approccio dell'Ortopedia Dentofacciale precoce</b>	Determinare la necessità di un'ortopedia precoce eseguendo l'intervento ortopedico nel paziente pediatrico
	Sviluppare tecniche di riabilitazione neuro-occlusale nel paziente minore per prevenire patologie funzionali dell'apparato masticatorio
	Applicare trattamenti in dentizione fissa e mista prima fase
<b>Approccio dell'Ortopedia Dentofacciale tardiva</b>	Applicare trattamenti ortodontici in pazienti con dentizione permanente
	Applicare trattamenti ortodontici per il morso aperto anteriore, approfondendo i diversi tipi di trattamento ortodontico i diversi tipi esistenti, come i brackets, gli allineatori trasparenti o l'ortodonzia linguale in incognito
	Applicare l'ortodonzia per il trattamento del morso eccessivo, mediante brackets con bande elastiche o allineatori trasparenti
	Applicare i trattamenti dei problemi di morso crociato posteriore e trasversale utilizzando diversi tipi di ortodonzia

# 05

## Dove posso svolgere il Tirocinio Clinico?

Per garantire che il processo di aggiornamento professionale sia il più efficace possibile, TECH ha selezionato i migliori centri clinici in cui svolgere i tirocini. Durante il periodo di pratica, l'odontoiatra avrà accesso alle attrezzature del centro e potrà svolgere numerose attività volte ad acquisire nuove competenze in questo importante e stimolante settore della sanità.

“

*TECH ti offre l'opportunità di esercitarti in centri più prestigiosi affinché ti possa aggiornare come professionista in modo pratico e immediato, con l'aiuto dei migliori specialisti"*







Odontoiatria

### Hospital HM San Francisco

Paese                      Città  
Spagna                    León

Indirizzo: C. Marqueses de San Isidro, 11,  
24004, León

Rete di cliniche private, ospedali e centri specializzati  
distribuiti in tutta la Spagna

**Tirocini pratici correlati:**

- Aggiornamento in Anestesiologia e Rianimazione
- Assistenza Infermieristica in Traumatologia



Odontoiatria

### Hospital HM Nou Delfos

Paese                      Città  
Spagna                    Barcellona

Indirizzo: Avinguda de Vallcarca, 151,  
08023 Barcelona

Rete di cliniche private, ospedali e centri specializzati  
distribuiti in tutta la Spagna

**Tirocini pratici correlati:**

- Medicina Estetica
- Nutrizione Clinica in Medicina



Odontoiatria

### Hospital HM Madrid

Paese                      Città  
Spagna                    Madrid

Indirizzo: Pl. del Conde del Valle de Súchil, 16,  
28015, Madrid

Rete di cliniche private, ospedali e centri specializzati  
distribuiti in tutta la Spagna

**Tirocini pratici correlati:**

- Cure Palliative
- Anestesiologia e Rianimazione



Odontoiatria

### Hospital HM Montepíncipe

Paese                      Città  
Spagna                    Madrid

Indirizzo: Av. de Montepíncipe, 25, 28660,  
Boadilla del Monte, Madrid

Rete di cliniche private, ospedali e centri specializzati  
distribuiti in tutta la Spagna

**Tirocini pratici correlati:**

- Cure Palliative
- Medicina Estetica



Odontoiatria

### Hospital HM Torrelodones

Paese                      Città  
Spagna                    Madrid

Indirizzo: Av. Castillo Olivares, s/n, 28250,  
Torrelodones, Madrid

Rete di cliniche private, ospedali e centri specializzati  
distribuiti in tutta la Spagna

**Tirocini pratici correlati:**

- Anestesiologia e Rianimazione
- Cure Palliative



Odontoiatria

### Hospital HM Sanchinarro

Paese                      Città  
Spagna                    Madrid

Indirizzo: Calle de Oña, 10, 28050, Madrid

Rete di cliniche private, ospedali e centri specializzati  
distribuiti in tutta la Spagna

**Tirocini pratici correlati:**

- Anestesiologia e Rianimazione
- Cure Palliative



Odontoiatria

### Hospital HM Puerta del Sur

Paese                      Città  
Spagna                    Madrid

Indirizzo: Av. Carlos V, 70, 28938,  
Móstoles, Madrid

Rete di cliniche private, ospedali e centri specializzati  
distribuiti in tutta la Spagna

**Tirocini pratici correlati:**

- Cure Palliative
- Oftalmologia Clinica



Odontoiatria

### Policlínico HM Arapiles

Paese                      Città  
Spagna                    Madrid

Indirizzo: C. de Arapiles, 8, 28015, Madrid

Rete di cliniche private, ospedali e centri specializzati  
distribuiti in tutta la Spagna

**Tirocini pratici correlati:**

- Anestesiologia e Rianimazione
- Odontoiatria Pediatrica



# 06

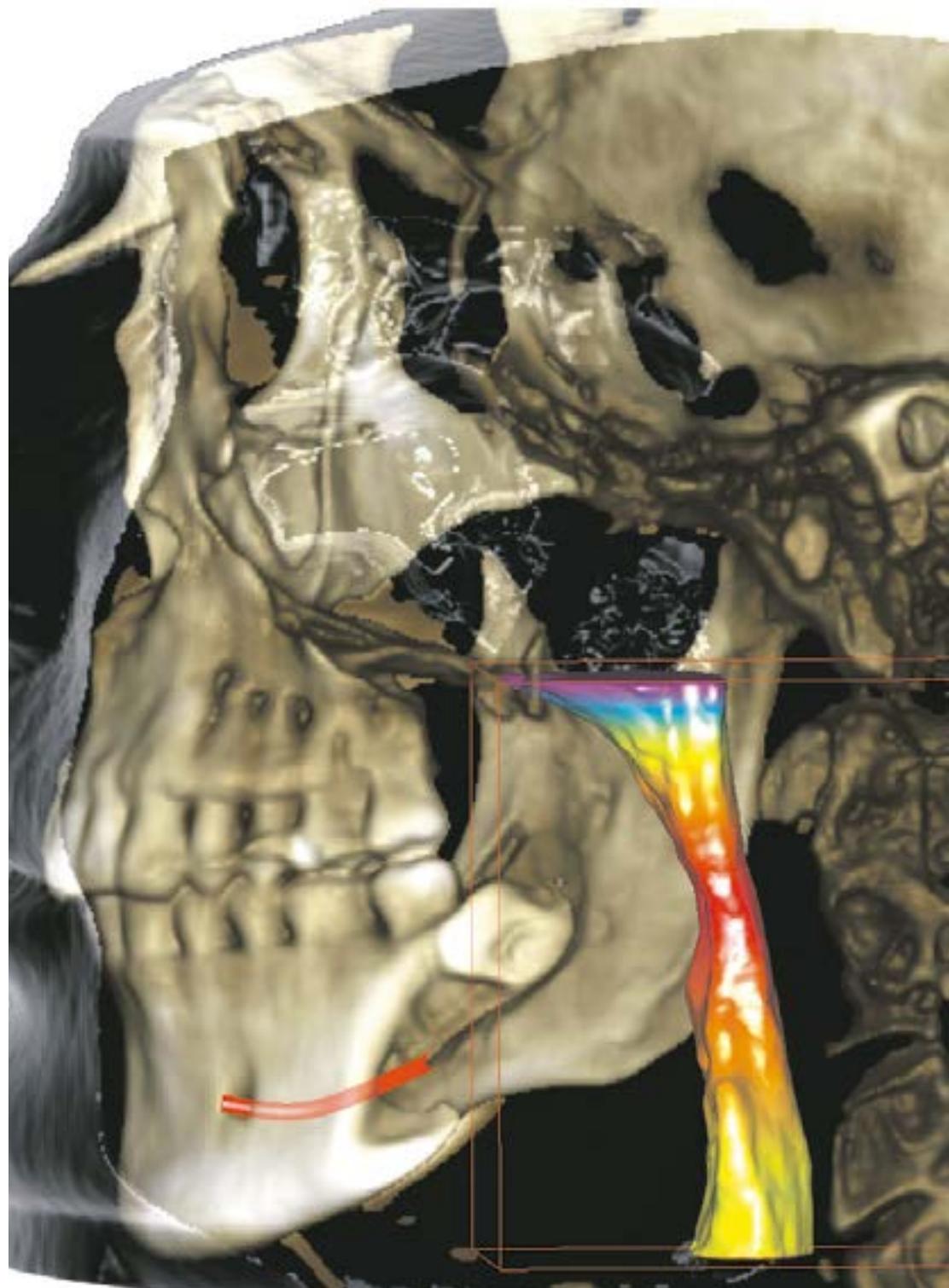
## Condizioni generali

### Assicurazione di responsabilità civile

La preoccupazione principale di questa istituzione è quella di garantire la sicurezza sia dei tirocinanti sia degli altri agenti che collaborano ai processi di tirocinio in azienda. All'interno delle misure rivolte a questo fine ultimo, esiste la risposta a qualsiasi incidente che possa verificarsi durante il processo di insegnamento-apprendimento.

A tal fine, questa entità formativa si impegna a stipulare un'assicurazione di responsabilità civile per coprire qualsiasi eventualità possa verificarsi durante lo svolgimento del tirocinio all'interno del centro di collocamento.

La polizza di responsabilità civile per i tirocinanti deve garantire una copertura assicurativa completa e deve essere stipulata prima dell'inizio del periodo di tirocinio. Grazie a questa garanzia, il professionista si sentirà privo di ogni tipo di preoccupazione nel caso di eventuali situazioni impreviste che possano sorgere durante il tirocinio e potrà godere di una copertura assicurativa fino al termine dello stesso.



## Condizioni Generali di Tirocinio

Le condizioni generali dell'accordo di tirocinio per il programma sono le seguenti:

- 1. TUTORAGGIO:** durante il Tirocinio agli studenti verranno assegnati due tutor che li seguiranno durante tutto il percorso, risolvendo eventuali dubbi e domande che potrebbero sorgere. Da un lato, lo studente disporrà di un tutor professionale appartenente al centro di inserimento lavorativo che lo guiderà e lo supporterà in ogni momento. Dall'altro lato, lo studente disporrà anche un tutor accademico che avrà il compito di coordinare e aiutare lo studente durante l'intero processo, risolvendo i dubbi e aiutando a risolvere qualsiasi problema durante l'intero percorso. In questo modo, il professionista sarà accompagnato in ogni momento e potrà risolvere tutti gli eventuali dubbi, sia di natura pratica che accademica.
- 2. DURATA:** il programma del tirocinio avrà una durata di tre settimane consecutive di preparazione pratica, distribuite in giornate di 8 ore lavorative, per cinque giorni alla settimana. I giorni di frequenza e l'orario saranno di competenza del centro, che informerà debitamente e preventivamente il professionista, con un sufficiente anticipo per facilitarne l'organizzazione.
- 3. MANCATA PRESENTAZIONE:** in caso di mancata presentazione il giorno di inizio del Tirocinio, lo studente perderà il diritto allo stesso senza possibilità di rimborso o di modifica di date. L'assenza per più di due giorni senza un giustificato motivo/certificato medico comporterà la rinuncia dello studente al tirocinio e, pertanto, la relativa automatica cessazione. In caso di ulteriori problemi durante lo svolgimento del tirocinio, essi dovranno essere debitamente e urgentemente segnalati al tutor accademico.

**4. CERTIFICAZIONE:** lo studente che supererà il Tirocinio riceverà un certificato che attesterà il tirocinio svolto presso il centro in questione.

**5. RAPPORTO DI LAVORO:** il Tirocinio non costituisce alcun tipo di un rapporto lavorativo.

**6. STUDI PRECEDENTI:** alcuni centri potranno richiedere un certificato di studi precedenti per la partecipazione al Tirocinio. In tal caso, sarà necessario esibirlo al dipartimento tirocini di TECH affinché venga confermata l'assegnazione del centro prescelto.

**7. NON INCLUDE:** il Tirocinio non includerà nessun elemento non menzionato all'interno delle presenti condizioni. Pertanto, non sono inclusi alloggio, trasporto verso la città in cui si svolge il tirocinio, visti o qualsiasi altro servizio non menzionato.

Tuttavia, gli studenti potranno consultare il proprio tutor accademico per qualsiasi dubbio o raccomandazione in merito. Egli fornirà tutte le informazioni necessarie per semplificare le procedure.

# 07 Titolo

Questo **Tirocinio in Ortopedia Dentofacciale** possiede il programma più completo e aggiornato del panorama professionale e accademico.

Dopo aver superato le valutazioni, lo studente riceverà, mediante lettera certificata con ricevuta di ritorno, il corrispondente Certificato di Tirocinio rilasciato da TECH.

Il certificato rilasciato da TECH riporterà la valutazione ottenuta nel test.

Titolo: **Tirocinio in Ortopedia Dentofacciale**

Durata: **3 settimane**

Frequenza: **dal lunedì al venerdì, turni da 8 ore consecutive**

N° Ore Ufficiali: **120 o. di pratica professionale**



**tech**

Tirocinio  
Ortopedia Dentofacciale

# Tirocinio

## Ortopedia Dentofacciale



tech