

# Corso Universitario

## Allergia agli Imenotteri





**tech** università  
tecnologica

## Corso Universitario Allergia agli Imenotteri

- » 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/medicina/corso-universitario/allergia-imenotteri](http://www.techitute.com/it/medicina/corso-universitario/allergia-imenotteri)

# Indice

01

Presentazione

---

*pag. 4*

03

Obiettivi

---

*pag. 8*

02

Direzione del corso

---

*pag. 12*

04

Struttura e contenuti

---

*pag. 18*

05

Metodologia

---

*pag. 22*

06

Titolo

---

*pag. 30*



01

# Presentazione

Nella diagnosi delle allergie agli imenotteri, ci sono circostanze speciali che lo specialista deve prendere in considerazione. La geolocalizzazione del paziente è uno di questi: un aspetto che determinerà le diverse possibilità di esposizione agli insetti allergizzanti e che il professionista deve conoscere. Ti invitiamo a un corso di specializzazione che aumenterà le tue conoscenze nella classificazione e tassonomia degli imenotteri e altri insetti allergici, in un corso altamente qualificato.



“

*L'allergologia è diventata una delle specialità che si è evoluta di più negli ultimi anni. Diventa uno dei professionisti più richiesti del momento”*



L'allergologia ha visto, negli ultimi anni, un notevole aumento del numero di persone colpite dalle diverse forme di questa malattia. Negli ultimi due decenni, questa tendenza all'aumento è stata particolarmente evidente nella popolazione pediatrica. Eppure, pochissimi Paesi hanno servizi specializzati in questo campo della medicina.

Questa prevalenza ha portato al fatto che l'allergia deve ormai essere considerata un importante problema di salute: secondo l'OMS, centinaia di milioni di persone soffrono di rinite, una delle manifestazioni allergiche più comuni, e almeno 300 milioni soffrono di asma. A queste cifre bisogna aggiungere l'enorme varietà di altre allergie, comuni e nuove, che sono diventate normali negli studi specialistici.

Questa specializzazione è stata creata con l'obiettivo di offrire ai professionisti una specializzazione specifica nel campo dell'allergologia per fornirgli le conoscenze più aggiornate nella diagnosi e nell'intervento.

In questo senso, i professionisti devono essere in grado di offrire ai loro pazienti uno studio della loro malattia nel quale il riconoscimento degli allergeni è prioritario per lavorare verso uno stile di vita che mira ad evitare i sintomi e, con essi, la progressione della malattia.

Durante questa specializzazione, conoscerai le nuove linee di ricerca e prassi delle malattie allergiche con un interesse speciale alle aree come l'asma e la diagnosi mediante genotipi infiammatori o misurazioni: espettorato indotto, citometria a flusso, misurazione di citochine e interleuchine.

Un potente aggiornamento che ti permetterà anche di incorporare competenze nell'uso dei Big Data e della telemedicina. Una routine di lavoro che ti fornirà un nuovo spettro d'azione e di crescita permanente.

Questo **Corso Universitario in Allergie agli Imenotteri** ti offre le caratteristiche di un corso ad alto livello scientifico, didattico e tecnologico. Queste sono alcune delle sue caratteristiche più rilevanti:

- Ultima tecnologia nel software di e-learning
- Sistema di insegnamento intensamente visivo, supportato da contenuti grafici e schematici di facile assimilazione e comprensione
- Sviluppo di casi di studio presentati da esperti attivi
- Sistemi di video interattivi di ultima generazione
- Insegnamento supportato dalla pratica online
- Sistemi di aggiornamento permanente
- Apprendimento autoregolato: piena compatibilità con altre occupazioni
- Esercizi pratici per l'autovalutazione e la verifica dell'apprendimento
- Gruppi di sostegno e sinergie educative: domande all'esperto, forum di discussione e conoscenza
- Comunicazione con l'insegnante e lavoro di riflessione individuale
- Disponibilità di accedere ai contenuti da qualsiasi dispositivo fisso o mobile con una connessione internet
- Banche di documentazione complementare sempre disponibili, anche dopo il corso



*Aggiornati in una specialità che è diventata una delle più richieste, visto il 30-40% della popolazione mondiale affetta da allergie"*

“

*L'allergia agli imenotteri, sviluppata in tutti i suoi aspetti diagnostici e terapeutici, in un corso universitario altamente qualificato ed esigente"*

Il nostro personale docente è composto da professionisti di medicina attivi. In questo modo ci assicuriamo di fornirti l'aggiornamento formativo a cui miriamo. Un'equipe multidisciplinare di medici formati ed esperti in diversi ambienti, che svilupperanno efficacemente le conoscenze teoriche, ma soprattutto, metteranno al servizio del corso universitario le conoscenze pratiche derivate dalla propria esperienza: una delle qualità differenziali di questa specializzazione.

Questa padronanza della materia è completata dall'efficacia del design metodologico di questo corso universitario. Sviluppato da un team multidisciplinare di esperti di e-learning, integra gli ultimi progressi della tecnologia educativa. In questo modo, potrai studiare con una serie di strumenti multimediali comodi e versatili che ti daranno l'operatività di cui hai bisogno nella tua specializzazione.

Il disegno di questo programma nasce dall'Apprendimento Basato sui Problemi: un approccio che concepisce l'apprendimento come un processo eminentemente pratico. Per raggiungere questo obiettivo in modalità remota, useremo la telepratica: Grazie all'aiuto di un innovativo sistema di video interattivo e il learning from an expert, potrai acquisire le conoscenze come se stessi vivendo il contesto che stai studiando in un determinato momento. Un concetto che ti permetterà di integrare e ancorare l'apprendimento in modo più realistico e permanente.

*Ti proponiamo gli sviluppi dell'allergologia di alto livello, con l'acquisizione di nuovi modi di lavoro e di approccio.*

*Con un disegno metodologico basato su tecniche di insegnamento sperimentate, questo Corso Universitario in Allergia agli Imenotteri ti porterà attraverso diversi approcci di insegnamento per permetterti di imparare in modo dinamico ed efficace.*



# 02

## Obiettivi

Il nostro obiettivo è formare professionisti altamente qualificati per l'esperienza lavorativa. Un obiettivo completato inoltre, in modo globale, dalla promozione dello sviluppo umano che pone le basi per una società migliore. Questo obiettivo si materializza aiutando i professionisti ad accedere a un livello maggiore di competenza e di controllo. Un obiettivo che, in soli due mesi, potrai raggiungere con un corso universitario di alta intensità e precisione.





A close-up photograph of human skin, showing a mole and fine hairs. The skin is light-toned and occupies the left and top-left portions of the page. The background is split into dark blue and light blue geometric shapes.

“

*Se il tuo obiettivo è quello di fare un passo verso la massima qualità medica, questo è il corso che fa per te: una specializzazione che aspira all'eccellenza"*



## Obiettivi generali

---

- Definire l'allergologia del secolo XXI
- Riconoscere nuovi modi di affezione delle malattie allergiche
- Rivedere le ultime prassi internazionali in allergologia
- Conoscere le nuove linee di ricerca internazionali in allergologia
- Conoscere nuovi approcci al trattamento
- Riconoscere l'importanza della malattia allergica nella morbilità in assistenza primaria
- Riconoscere gli allergeni per realizzare un intervento preventivo adeguato e ridurre i rischi di esposizione come misura preventiva prioritaria







## Obiettivi specifici

---

- Analizzare l'allergia agli imenotteri
- Classificare e realizzare una tassonomia degli imenotteri secondo la geolocalizzazione del paziente
- Conoscere altri tipi di insetti rilevanti in termini di incidenza in diverse parti del pianeta
- Conoscere la classificazione e la tassonomia dei diversi vespidi
- Conoscere i test diagnostici per l'allergia agli imenotteri
- Conoscere le linee guida internazionali per il trattamento dell'allergia agli imenotteri

“

*Acquisisci le conoscenze necessarie per offrire una pratica di qualità nel campo dell'allergologia, fornendo ai tuoi pazienti un'assistenza professionale ed efficace”*



03

# Direzione del corso

Come parte del concetto di qualità totale del nostro corso, siamo orgogliosi di mettere a tua disposizione un corpo docente di altissimo livello, scelto per la sua comprovata esperienza. Professionisti di diverse aree e competenze che compongono un team multidisciplinare completo. Un'opportunità unica per imparare dai migliori.



A close-up photograph of a human ear, showing the ear canal and the outer ear. The image is partially obscured by a diagonal split in the background, with a dark blue area on the top right and a white area on the bottom left.

“

*Un eccellente corpo docente, composto da professionisti di diverse aree di competenza, saranno i tuoi insegnanti durante la specializzazione: un'occasione unica da non perdere”*



## Docente ospite internazionale

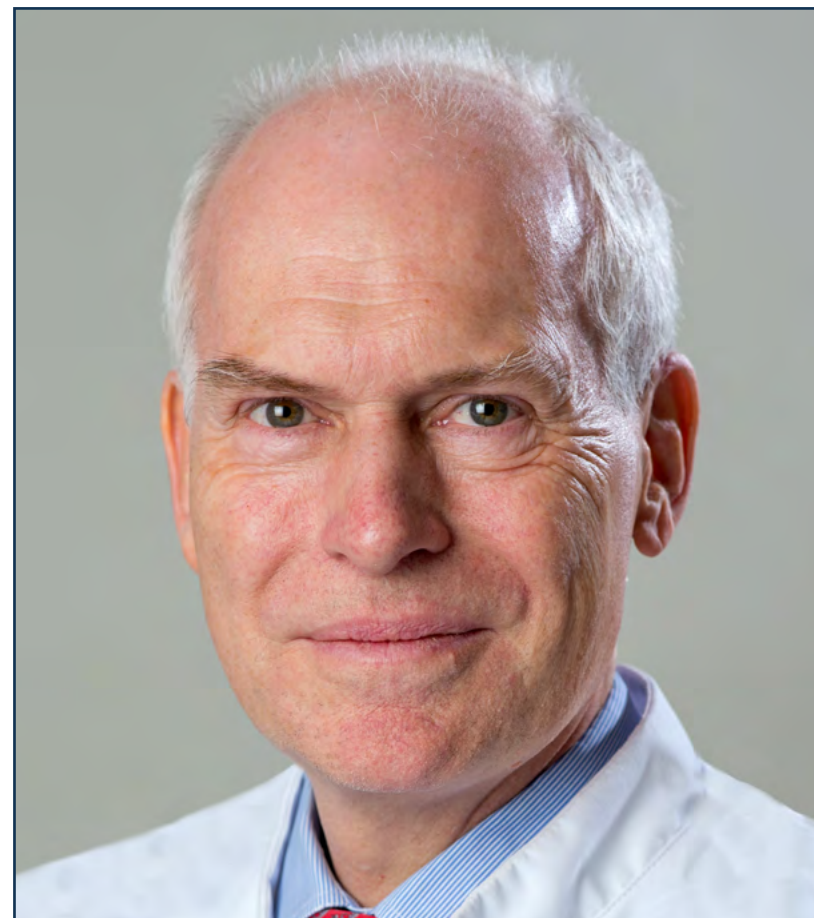
L'eccezionale carriera professionale e di ricerca del Dott. Torsten Zuberbier ha lasciato un segno indelebile nella **gestione medica delle malattie allergiche**. Le competenze sanitarie e il prestigio dell'esperto gli hanno permesso di ricoprire per quasi due decenni la carica di **Presidente della Fondazione del Centro Europeo di Ricerca sulle Allergie**.

Ricopre inoltre **posizioni di rilievo** presso l'Istituto per la Ricerca sulle Allergie dell'Università Charité di Berlino e presso l'Istituto Fraunhofer per la Medicina Traslazionale e la Farmacologia, insieme al professor Marcus Maurer.

Il suo lavoro clinico si concentra su **Orticaria, Neurodermatite, Allergie Respiratorie e Alimentari e Rinite Allergica**. Tuttavia, il suo lavoro di ricerca e sperimentazione è stato dedicato alla **Biologia dei Mastociti**, alla **Mastocitosi** e alla **Dermatite Atopica**. In particolare, i suoi studi hanno approfondito l'interazione di queste cellule immunitarie con le cellule di tipo tissutale. Utilizzando un **modello cutaneo tridimensionale**, ha quindi esaminato la stretta relazione tra questi processi e lo sviluppo di altre patologie come l'Eczema e la **Neoplasia Epidermica**.

A questo proposito, ha pubblicato **numerosi articoli accademici** su riviste scientifiche di impatto mondiale. È **vice direttore** della Rivista della Società Dermatologica Tedesca e **membro del Comitato Consultivo** della Rivista Allergo. In queste pubblicazioni, lo specialista ha anche reso note le sue opinioni sull'importanza della **Medicina Traslazionale** e sull'importanza di accelerare l'integrazione applicata delle più recenti conoscenze scientifiche.

Oltre a questo lavoro, il dottor Zuberbier è **Presidente della Rete di Eccellenza Globale per l'Allergia e l'Asma (GA<sup>2</sup>LEN)**, promossa dall'Unione Europea. È stato anche **Direttore Generale** della Clinica di Dermatologia, Venereologia e Allergologia della Charité e ha diretto la Clinica Dermatologica Allergie-Centrum-Charité di Berlino-Mitte.





## Dott. Zuberbier, Torsten

---

- Condirettore dell'Istituto Fraunhofer per la Medicina Traslazionale e la Farmacologia
- Presidente della Fondazione del Centro europeo di ricerca sulle allergie
- Presidente della Rete di eccellenza globale per l'allergia e l'asma (GA<sup>2</sup>LEN)
- Condirettore generale della Clinica di Dermatologia, Venereologia e Allergologia della Charité
- Direttore della clinica dermatologica Allergie-Centrum-Charité di Berlino-Mitt
- Primario di Dermatologia presso la Clinica Virchow di Berlino
- Dottorato onorario dell'Università di Atene
- Specialista in Dermatologia presso l'Università di Perth in Australia
- Laurea in medicina presso la Freie Universität di Berlino

“

*Grazie a TECH potrai apprendere con i migliori professionisti del mondo”*

## Direzione



### Dott.ssa Fernández Nieto, María del Mar

- ◆ Medico Associato del Reparto di Allergologia presso la Fondazione Jiménez Díaz IIS CIBERES
- ◆ Unità Multidisciplinare dell'Asma
- ◆ Membro del Comitato dell'Asma (SEAIC)
- ◆ Membro del Gruppo di Asma NeumoMadrid
- ◆ Membro del Gruppo di Lavoro sull'Asma SEPAR (Società Spagnola di Pneumologia e Chirurgia Toracica)
- ◆ Membro di ERS
- ◆ Membro di EAAC

## Professori

### Dott.ssa Jara, Pamela Francesca

- ◆ Medico membro del collegio medico di Renania-Westfalia (Germania)
- ◆ Medico allergologo formato presso la Fondazione Jiménez Díaz (Spagna)
- ◆ Medico-Chirurgo presso l'Università Nazionale di San Agustín (Perù)
- ◆ Laureata in Medicina e Chirurgia presso l'Università Autonoma di Madrid (Spagna)
- ◆ Membro della European Academy of Allergy and Clinical Immunology EAACI
- ◆ Membro della Società di Allergia e Immunologia Clinica di Madrid-Castilla la Mancha SMCLM
- ◆ Pubblicazioni: P Jara-Gutiérrez, et al. "Comparison of impulse oscillometry and spirometry for detection of airway hyperresponsiveness to methacholine, mannitol, and eucapnic voluntary hyperventilation in children" *Pediatr Pulmonol* Agosto 2019; 54(8):1162-1172 DOI: 10,1002/ppul.24409 Epub 18 giugno 2019





# 04

## Struttura e contenuti

I contenuti di questo Corso Universitario in Allergia agli Imenotteri sono stati sviluppati da vari esperti in questo ambito con un chiaro obiettivo: permettere agli alunni di raggiungere tutte le abilità necessarie per diventare veri esperti in materia.

Un programma completo e ben strutturato che ti porterà ai più alti standard di qualità e successo. Nella creazione del programma partecipano pazienti esperti, il che aggiunge una prospettiva molto originale e riavvicinata, con casi reali e situazioni non solo cliniche ma anche sociali. La prospettiva non è solo medica ma olistica, ed è quindi di interesse per professionisti sanitari di ogni tipo.



“

*Questo Corso Universitario in Allergia agli  
Imenotteri possiede il programma scientifico più  
completo e aggiornato presente sul mercato”*



## Modulo 1. Allergia agli imenotteri: Classificazione e tassonomia

- 1.1. Classificazione e tassonomia
- 1.2. Epidemiologia e prevalenza
- 1.3. Geolocalizzazione dei diversi imenotteri rilevanti dal punto di vista allergologico
- 1.4. Reazioni allergiche sistemiche da imenotteri: api
- 1.5. Reazioni allergiche sistemiche da imenotteri: Vespe
- 1.6. Diagnosi delle reazioni allergiche da imenotteri
- 1.7. Profilassi delle reazioni allergiche causate da veleno di imenotteri
- 1.8. Trattamento dell'allergia agli imenotteri
- 1.9. Allergia al veleno di imenotteri e mastocitosi
- 1.10. Punture di altri insetti







“

*Un programma d'insegnamento molto completo, strutturato in unità didattiche ben sviluppate e orientato a un apprendimento compatibile con il tuo stile di vita personale e 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

Cosa dovrebbe fare un professionista per affrontare una determinata situazione? 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 faccia riferimento alla vita professionale attuale, cercando di ricreare le condizioni reali della 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 situazioni reali complesse per far prendere loro decisioni e giustificare come risolverle. Nel 1924 fu stabilito come metodo di insegnamento standard di Harvard.*

L'efficacia del metodo è giustificata da quattro risultati chiave:

1. Gli studenti che seguono questo metodo, non solo assimilano i concetti, ma sviluppano anche la capacità mentale, grazie a esercizi che valutano situazioni reali e richiedono 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 perfeziona il metodo casistico di Harvard con la migliore metodologia di insegnamento del momento, 100% online: il Relearning.

La nostra università è la prima al mondo a coniugare lo studio di casi clinici con un sistema di apprendimento 100% online basato sulla ripetizione e che combina un minimo di 8 elementi diversi in ogni lezione: una vera rivoluzione rispetto al semplice studio e all'analisi di casi.

*Il medico imparerà mediante casi reali e la risoluzione di situazioni complesse in contesti di apprendimento simulati. Queste simulazioni sono sviluppate grazie all'uso di software di ultima generazione 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 in lingua spagnola (Columbia University).

Grazie a questa metodologia abbiamo formato con un successo senza precedenti più di 250.000 medici di tutte le specialità 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 socioeconomico e un'età media di 43,5 anni.

*Il Relearning ti permetterà di apprendere con meno sforzo e maggior rendimento, impegnandoti maggiormente nella tua specializzazione, sviluppando uno spirito critico, difendendo gli argomenti e contrastando le opinioni: un'equazione che punta direttamente al successo.*

Nel nostro programma, l'apprendimento non è un processo lineare, ma avviene in 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 chirurgiche e procedure in video

TECH rende partecipe lo studente delle ultime tecniche, degli ultimi progressi educativi e dell'avanguardia delle tecniche mediche 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 esclusivo sistema di formazione 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 formazione.





#### 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 della cura 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 di autovalutazione, affinché tu possa verificare come raggiungi progressivamente i tuoi obiettivi.



#### Master class

Esistono evidenze scientifiche sull'utilità dell'osservazione di esperti terzi: la denominazione "Learning from an Expert" rafforza le conoscenze e i ricordi e genera sicurezza nel futuro processo decisionale.



#### 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 Allergia agli Insetti garantisce, oltre alla formazione più rigorosa e aggiornata, l'accesso al Corso Universitario rilasciato dalla TECH Università Tecnologica.



“

*Includi nella tua specializzazione un Corso Universitario in Allergie agli Imenotteri, un valore aggiunto altamente qualificato per qualsiasi specialista in medicina”*

Questo Corso Universitario in Allergia agli Imenotteri possiede il programma scientifico più completo e aggiornato presente sul mercato.

Dopo aver superato le valutazioni, lo studente riceverà, mediante lettera certificata\* con ricevuta di ritorno, il suo corrispondente titolo **Corso Universitario** rilasciato da **TECH Università Tecnologica**.

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

Titolo: **Corso Universitario in Allergia agli Imenotteri**

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.



futuro  
salute fiducia persone  
educazione informazione tutor  
garanzia accreditamento insegnamento  
istituzioni tecnologia apprendimento  
comunità impegno  
attenzione personalizzata innovazione  
conoscenza presente qualità  
formazione online  
sviluppo istituzioni  
classe virtuale lingue

**tech** università  
tecnologica

**Corso Universitario**  
**Allergia agli Imenotteri**

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

# Corso Universitario

## Allergia agli Imenotteri

