

Corso Universitario

Microbiota e Sistema Immunitario





**tech** università  
tecnologica

## Corso Universitario Microbiota e Sistema Immunitario

- » Modalità: online
- » Durata: 6 settimane
- » Titolo: TECH Università Tecnologica
- » Orario: a tua scelta
- » Esami: online

Accesso al sito web: [www.techitute.com/it/fisioterapia/corso-universitario/microbiota-sistema-immunitario](http://www.techitute.com/it/fisioterapia/corso-universitario/microbiota-sistema-immunitario)

# Indice

01

Presentazione

---

*pag. 4*

02

Obiettivi

---

*pag. 8*

03

Direzione del corso

---

*pag. 12*

04

Struttura e contenuti

---

*pag. 20*

05

Metodologia

---

*pag. 24*

06

Titolo

---

*pag. 32*

# 01

# Presentazione

L'interazione tra Microbiota e Sistema Immunitario è stato un oggetto di crescente interesse per la comunità scientifica negli ultimi decenni. La ricerca ha quindi dimostrato che questa relazione simbiotica non solo influenza la salute gastrointestinale, ma svolge un ruolo cruciale nella regolazione della risposta immunitaria in tutto il corpo e nell'assorbimento dei nutrienti. Inoltre, la diversità di questi microrganismi può contribuire allo sviluppo di malattie muscolo-scheletriche e infiammatorie. Per questo è fondamentale che i fisioterapisti adottino nella loro pratica approcci clinici volti a modulare il Microbiota per ottimizzare i trattamenti. Per supportarli in questo lavoro, TECH propone un pionieristico Corso Universitario online focalizzato sull'asse Microbiota-intestino-cervello.



“

*Grazie a questo Corso Universitario, basato sul Relearning, pianificherai interventi personalizzati utilizzando approcci terapeutici orientati a modulare il Microbiota e rafforzare la risposta immunitaria dei tuoi pazienti"*



Il sistema immunitario svolge un ruolo chiave nella difesa del corpo contro le malattie ed è direttamente correlata al Microbiota Intestinale. Infatti, l'Organizzazione Mondiale della Sanità stima che oltre l'80% delle malattie infettive e non infettive sono legate allo stato di questi microrganismi che abitano nell'intestino. In questo senso, questo aspetto può influenzare significativamente il recupero e il trattamento di varie condizioni muscolo-scheletriche. Per questo motivo, i fisioterapisti richiedono una conoscenza approfondita di come la flora intestinale influisce sulla funzione immunitaria al fine di sviluppare gli approcci terapeutici più efficaci in base alle condizioni specifiche dei loro pazienti.

Di fronte a questo, TECH presenta un innovativo Corso Universitario in Microbiota e Sistema Immunitario. Ciò consentirà agli studenti di effettuare valutazioni olistiche dei loro pazienti per riconoscere i sintomi di disfunzione immunitaria che ostacolano il recupero da lesioni o patologie. Inoltre, il programma approfondirà questioni come la nutrizione e lo stile di vita, tenendo conto di fattori come i Prebiotici, Simbiotici o i Nutraceutici. In questo modo, gli studenti utilizzeranno questi interventi per ottimizzare la salute dei loro clienti, specialmente di fronte a condizioni legate a squilibri nella flora intestinale. In questo modo, utilizzeranno questi interventi per ottimizzare la salute dei loro clienti, specialmente di fronte a condizioni legate a squilibri nella flora intestinale. Va notato che il programma disporrà di un'esclusiva *Master class* gestita da un Direttore Ospite Internazionale, che aiuterà gli studenti a sviluppare le loro competenze cliniche.

Per quanto riguarda la metodologia di questo titolo, viene insegnato in un flessibile formato online, adattandosi agli orari degli studenti. Il piano di studi si basa anche sul sistema di insegnamento innovativo *Relearning*, di cui TECH è pioniere. Questo metodo consiste nella ripetizione dei concetti chiave, garantendo che gli studenti consolidino le loro conoscenze in modo progressivo e naturale. In questo modo gli esperti non dovranno ricorrere a tecniche come lunghe ore di memorizzazione.

Questo **Corso Universitario in Microbiota e Sistema Immunitario** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali del programma sono:

- ◆ Sviluppo di casi di studio presentati da esperti in Microbiota
- ◆ Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici che forniscono informazioni scientifiche e pratiche sulle discipline essenziali per l'esercizio della professione
- ◆ Notizie sul Microbiota
- ◆ Esercizi pratici in cui il processo di autovalutazione può essere utilizzato per migliorare l'apprendimento
- ◆ Particolare enfasi sulle metodologie innovative in Microbiota
- ◆ Lezioni teoriche, domande all'esperto, forum di discussione di argomenti controversi e lavori di riflessione individuale
- ◆ Contenuti disponibili da qualsiasi dispositivo fisso o mobile dotato di connessione a internet



*Approfondirai le ultime prove scientifiche sul Microbiota Umano grazie alla Master class di un prestigioso Direttore Ospite Internazionale con una vasta esperienza di ricerca in questo settore"*

“

*Vuoi approfondire l'asse Microbiota-Intestino-Cervello? Grazie a questo rivoluzionario programma, potrai comprendere tutte le sue specificità in sole 180 ore"*

Il personale docente del programma comprende rinomati specialisti del settore e altre aree correlate, che forniscono agli studenti le competenze necessarie a intraprendere un percorso di studio eccellente.

I contenuti multimediali, sviluppati in base alle ultime tecnologie educative, forniranno al professionista un apprendimento coinvolgente e localizzato, ovvero inserito in un contesto reale.

La creazione di questo programma è incentrata sull'Apprendimento Basato sui Problemi, mediante il quale il professionista deve cercare di risolvere le diverse situazioni di pratica professionale che gli si presentano durante il corso. Lo studente potrà usufruire di un innovativo sistema di video interattivi creati da esperti di rinomata fama.

*Analizzerai come i Probiotici contribuiscono a un migliore assorbimento dei nutrienti, riduzione dell'infiammazione e miglioramento della funzione intestinale.*

*TECH ti offre una metodologia 100% online, che fornisce vantaggi come la libertà di orari e l'accesso ai contenuti 24 ore al giorno.*



# 02

## Obiettivi

Attraverso questo Corso Universitario, i fisioterapisti otterranno una visione approfondita di come il microbiota interagisce con il Sistema Immunitario e influenza la salute. Allo stesso tempo, gli studenti acquisiranno competenze per valutare lo stato clinico dei loro clienti e identificare gli squilibri che portano a disturbi gastrointestinali. In questo modo, gli specialisti effettueranno interventi terapeutici volti a modificare la composizione e la funzione della flora intestinale (come l'uso di probiotici, prebiotici, cambiamenti nella dieta). Inoltre, gli esperti monitoreranno i trattamenti implementati per verificarne l'efficacia.







“

*Sarai in grado di valutare lo stato del Microbiota e del Sistema Immunitario dei tuoi pazienti, utilizzando sofisticati strumenti di valutazione clinica"*



## Obiettivi generali

---

- ◆ Offrire una visione completa e approfondita dell'attualità nell'ambito del Microbiota Umano, nel suo senso più ampio, l'importanza dell'equilibrio di questo Microbiota come effetto diretto sulla salute, con i molteplici fattori che lo influenzano positivamente e negativamente
- ◆ Argomentare con evidenze scientifiche come attualmente viene attribuita una posizione privilegiata al Microbiota e alla sua interazione con molte patologie non digestive, di natura autoimmune o alla sua relazione con la disregolazione del sistema immunitario, la prevenzione delle malattie e come supporto ad altri trattamenti nella pratica quotidiana del professionista
- ◆ Promuovere strategie di lavoro basate sull'approccio totale al paziente come modello di riferimento, non concentrandosi solamente sui sintomi della patologia specifica, ma anche esaminando come questa reagisce con il Microbiota e come possa influenzarlo
- ◆ Incoraggiare lo stimolo professionale mediante l'apprendimento continuo e la ricerca





## Obiettivi specifici

---

- ◆ Approfondire la relazione bidirezionale tra il Microbiota e il sistema neuroimmunologico, studiando a fondo l'asse intestino-Microbiota-cervello e tutte le patologie che si generano nel suo squilibrio
- ◆ Analizzare il ruolo dell'alimentazione e dello stile di vita nel rapporto tra sistema immunitario e Microbiota

“

*Questo programma metterà a tua disposizione riassunti interattivi, video esplicativi e casi clinici per un apprendimento dinamico e divertente”*

# 03

## Direzione del corso

La priorità di TECH è mettere a disposizione di tutti i titoli più completi e rinnovati del panorama accademico, quindi effettua un processo minuzioso per formare il suo personale docente. Grazie a questo, il Corso Universitario ha la partecipazione di autentici esperti nel campo del Microbiota e del Sistema Immunitario. Questi professionisti hanno un lungo percorso di lavoro, dove hanno contribuito a che molti pazienti ottimizzino il loro benessere e la loro qualità della vita. Gli studenti avranno quindi accesso a un'esperienza accademica che gli permetterà di sperimentare un notevole salto di qualità nella loro carriera professionale come fisioterapista.







“

*Gli specialisti principali in Microbiota Umana e Sistema Immunitario si sono uniti in questo programma per condividere la loro conoscenza approfondita in questi campi"*



## Direttore Ospite Internazionale

Il Dottor Harry Sokol è riconosciuto a livello internazionale nel campo della **Gastroenterologia** per le sue ricerche sulla **Microbiota Intestinale**. Con oltre 2 decenni di esperienza, si è affermata come una **vera autorità scientifica** grazie ai suoi numerosi studi sul ruolo dei **microrganismi del corpo umano** e sul loro impatto sulle **malattie infiammatorie croniche dell'intestino**. In particolare, il suo lavoro ha rivoluzionato la comprensione medica di quell'organo, spesso indicato come il **"secondo cervello"**.

Tra i contributi del Dottor Sokol spicca un'indagine in cui lui e il suo team hanno aperto una nuova linea di progressi intorno al batterio *Faecalibacterium prausnitzii*. A loro volta, questi studi hanno portato a scoperte cruciali sui suoi **effetti antinfiammatori**, aprendo la porta a **trattamenti rivoluzionari**.

Inoltre, l'esperto si distingue per il suo **impegno nella divulgazione della conoscenza**, sia insegnando programmi accademici all'Università della Sorbona o rubricando opere come il fumetto *Gli straordinari poteri del ventre*. Le sue pubblicazioni scientifiche appaiono continuamente su riviste di **prestigio mondiale** ed è invitato a **congressi specializzati**. Nello stesso tempo, svolge il suo lavoro clinico presso l'**Ospedale Saint-Antoine (AP-HP/Federazione Ospedaliera Universitaria IMPEC/Università della Sorbona)**, uno dei più rinomati in ambito europeo.

D'altra parte, il Dottor Sokol ha iniziato i suoi studi di **Medicina** presso l'Università Paris Cité, mostrando fin dall'inizio un forte interesse per la **ricerca sanitaria**. Un incontro fortuito con l'eminente professore Philippe Marteau lo portò verso la **Gastroenterologia e gli enigmi del Microbiota Intestinale**. Durante il suo percorso, ha anche ampliato i suoi orizzonti formando negli Stati Uniti, all'Università di Harvard, dove ha condiviso esperienze con **eminenti scienziati**. Al suo ritorno in Francia, ha fondato la sua **squadra** dove indaga sul **Trapianto di Feci**, offrendo innovazioni terapeutiche di ultima generazione.



## Dott. Sokol, Harry

---

- Direttore di Microbiota, Intestino e Infiammazione presso l'Università della Sorbona, Parigi, Francia
- Specialista del Servizio di Gastroenterologia dell'Ospedale Saint-Antoine (AP-HP) da Parigi
- Capogruppo presso l'Istituto Micalis (INRA)
- Coordinatore del Centro di Medicina del Microbioma di Parigi FHU
- Fondatore dell'azienda farmaceutica Exeliom Biosciences (Nextbiotix)
- Presidente del Gruppo di Trapianto di Microbiota Fecale
- Medico Specialista in diversi ospedali di Parigi
- Dottorato in Microbiologia presso l'Université Paris-Sud
- Post-dottorato presso l'Ospedale Generale del Massachusetts, Facoltà di Medicina dell'Università di Harvard
- Laurea in Medicina, Epatologia e Gastroenterologia presso l'Università Paris Cité

“

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

## Direzione



### Dott.ssa Alarcón Caveró, Teresa

- Biologa Specialista in Microbiologia presso l'Ospedale Universitario La Princesa
- Responsabile del gruppo 52 presso l'Istituto di Ricerca dell'Ospedale La Princesa
- Laurea in Scienze Biologiche con specializzazione in Biologia Fondamentale conseguita presso l'Università Complutense di Madrid
- Master in Microbiologia Medica presso l'Università Complutense di Madrid



### Dott.ssa Muñoz Algarra, María

- Responsabile di Sicurezza del paziente presso il Dipartimento di Microbiologia dell'Ospedale Universitario Puerta de Hierro Majadahonda
- Primaria presso il Dipartimento di Microbiologia dell'Ospedale Universitario Puerta de Hierro Majadahonda Madrid
- Collaboratrice del Dipartimento di Medicina Preventiva e Salute Pubblica e Microbiologia dell'Università Autonoma di Madrid
- Dottorato in Farmacia presso l'Università Complutense di Madrid



### **Dott. López Dosil, Marcos**

- Medico Specialista presso il Dipartimento Microbiologia e Parassitologia dell'Ospedale Clinico Universitario San Carlos
- Medico Specialista presso il Dipartimento di Microbiologia e Parassitologia dell'Ospedale di Mostoles
- Master in Malattie Infettive e Trattamento Antimicrobi conseguito presso l'Università CEU Cardenal Herrera
- Master in Medicina Tropicale e Salute Internazionale conseguito presso l'Università Autonoma di Madrid
- Esperto in Medicina Tropicale presso l'Università Autonoma di Madrid



### **Dott. Anel Pedroche, Jorge**

- Primario Dipartimento di Microbiologia dell'Ospedale Universitario Puerta de Hierro Majadahonda
- Laurea in Farmacia conseguita presso l'Università Complutense di Madrid
- Corso in Sessioni interattive su terapia antibiotica ospedaliera presso MSD
- Corso in Aggiornamento delle infezioni nel paziente ematologico presso l'Ospedale Puerta de Hierro
- Partecipazione al XXII Congresso della Società Spagnola di Malattie Infettive e Microbiologia Clinica



### **Dott.ssa Sánchez Romero, María Isabel**

- ♦ Primaria presso il Dipartimento di Microbiologia dell'Ospedale Universitario Puerta de Hierro di Madrid
- ♦ Dottorato in Medicina e Chirurgia conseguito nel 2003 presso l'Università di Salamanca con valutazione Magna cum laude
- ♦ Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Salamanca
- ♦ Medico Specialista in Microbiologia e Parassitologia Clinica
- ♦ Membro della Società Spagnola di Malattie Infettive e Microbiologia Clinica
- ♦ Segretaria Tecnica della Società Madrileni di Microbiologia Clinica



### **Dott.ssa Portero, María Francisca**

- ♦ Responsabile in carica presso il Dipartimento di Microbiologia dell'Ospedale Universitario Puerta de Hierro Majadahonda
- ♦ Dottorato in Medicina presso l'Università Autonoma di Madrid
- ♦ Laureata in Medicina e Chirurgia presso l'Università Autonoma di Madrid
- ♦ Specialista in Microbiologia e Parassitologia Clinica presso l'Ospedale Universitario Puerta de Hierro di Madrid
- ♦ Studi Post-Laurea in Gestione Clinica presso la Fondazione Gaspar Casal





### **Dott.ssa Fernández Montalvo, María Ángeles**

- ◆ Responsabile di Naintmed - Nutrizione e Medicina Integrativa
- ◆ Direttrice del Master Universitario in Microbiota Umano dell'Università CEU
- ◆ Responsabile di Parafarmacia, Medico Nutrizionista e di Medicina naturale presso la parafarmacia Naturale Life
- ◆ Laurea in Biochimica conseguita presso l'Università di Valencia
- ◆ Corso Universitario in Medicina naturale e Ortomolecolare
- ◆ Corso Post-Laurea in Alimentazione, Nutrizione e Cancro: prevenzione e trattamento
- ◆ Master in Medicina Integrata presso l'Università CEU
- ◆ Esperto universitario in Nutrizione, Dietetica e dieta
- ◆ Esperta in Nutrizione clinica e sportiva vegetariana

## **Personale docente**

### **Dott.ssa Alonso Arias, Rebeca**

- ◆ Direttrice del gruppo di ricerca in Immunosenescenza del dipartimento di Immunologia dell'HUCA
- ◆ Primaria di Immunologia presso l'Ospedale Centrale Universitario delle Asturie
- ◆ Numerose pubblicazioni in riviste scientifiche internazionali
- ◆ Lavori di ricerca sull'associazione tra il microbiota e il sistema immunitario
- ◆ 1° Premio Nazionale di Ricerca in Medicina dello Sport

# 04

## Struttura e contenuti

Questo programma doterà i fisioterapisti di una conoscenza completa sulla funzione e l'interazione del Microbiota con il Sistema Immunitario in diversi sistemi del corpo umano. Il piano di studi analizzerà sia la fisiologia che i componenti dell'apparato immunitario, consentendo agli studenti di valutare meglio i pazienti con condizioni infiammatorie, autoimmuni o immunodeficienti. Inoltre, l'argomento approfondirà aspetti correlati come gli alimenti funzionali (come i probiotici e i prebiotici) o l'asse Microbiota-intestino-cervello. In questo modo, i laureati utilizzeranno gli approcci terapeutici più avanzati per modulare il Microbiota e rafforzare la risposta immunitaria degli individui.



“

*Svilupperai una profonda comprensione di come il Microbiota interagisce con il sistema immunitario e contribuisce alla generazione di disturbi gastrointestinali"*



## Modulo 1. Microbiota e Sistema Immunitario

- 1.1. Fisiologia del sistema immunitario
  - 1.1.1. Componenti del sistema immunitario
    - 1.1.1.1. Tessuto Linfoide
    - 1.1.1.2. Cellule Immunitarie
    - 1.1.1.3. Sistemi Chimici
  - 1.1.2. Organi che intervengono nell'immunità
    - 1.1.2.1. Organi primari
    - 1.1.2.2. Organi secondari
  - 1.1.3. Immunità innata, aspecifica o naturale
  - 1.1.4. Immunità acquisita, adattiva o specifica
- 1.2. Nutrizione e stile di vita
- 1.3. Alimenti funzionali (probiotici e prebiotici), nutraceutici e sistema immunitario
  - 1.3.1. Probiotici, prebiotici e sinbiotici
  - 1.3.2. Nutraceutici e alimenti funzionali
- 1.4. Relazione bidirezionale tra Microbiota e sistema neuroimmuno-endocrino
- 1.5. Microbiota, immunità e disturbi del sistema nervoso
- 1.6. Asse Microbiota-Intestino-Cervello
- 1.7. Linee di ricerca attuali





“

*Un titolo universitario ad alta intensità  
che ottimizzerà la tua pratica clinica  
come fisioterapista in sole 6 settimane.  
Iscriviti subito!”*



# 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. I fisioterapisti/chinesiologi 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 del fisioterapista.



“

*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. I fisioterapisti/chinesiologi 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 al fisioterapista/chinesiologo 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.



*Il medico imparerà mediante casi reali e la risoluzione di situazioni complesse in contesti di apprendimento simulati. Queste simulazioni sono sviluppate utilizzando 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).

Mediante questa metodologia abbiamo formato oltre 65.000 fisioterapisti/chinesiologi con un successo senza precedenti in tutte le specializzazioni cliniche indipendentemente dalla carica manuale/pratica. 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 nostro sistema di apprendimento 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 da specialisti che insegneranno nel programma universitario, appositamente per esso, in modo che lo sviluppo didattico sia realmente 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 di fisioterapia in video

TECH introduce le ultime tecniche, gli ultimi progressi educativi e l'avanguardia delle tecniche attuali della fisioterapia/chinesiologia. 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

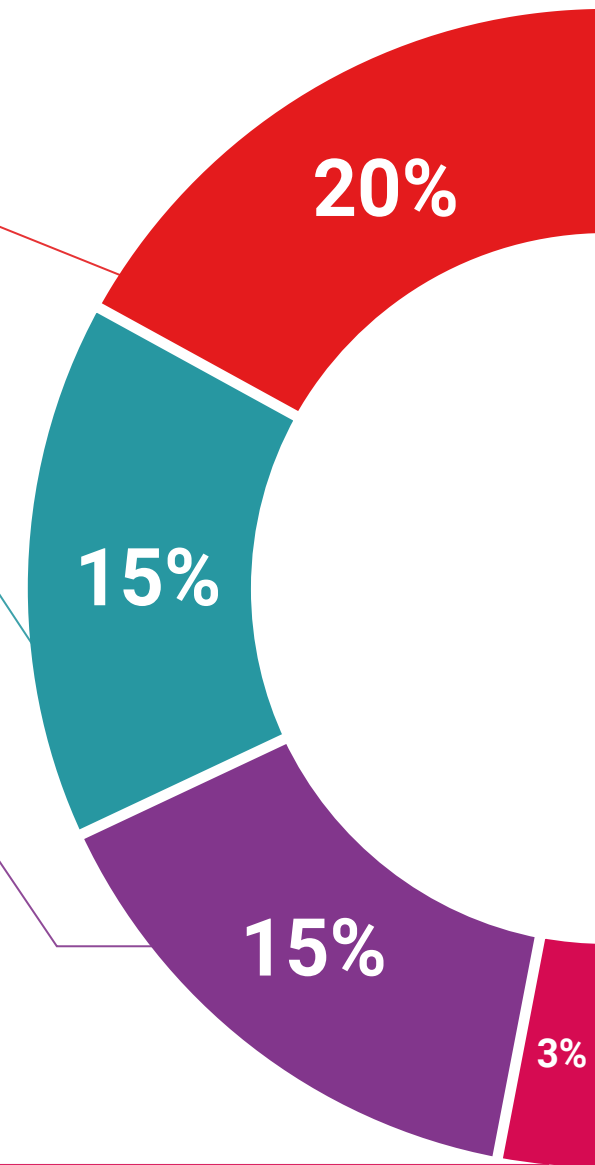
Il team di TECH presenta i contenuti in modo accattivante e dinamico in pillole multimediali che includono audio, video, immagini, diagrammi e mappe concettuali per consolidare la conoscenza.

Questo sistema di specializzazione 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: 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 Microbiota e Sistema Immunitario 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 Microbiota e Sistema Immunitario** 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 Microbiota e Sistema Immunitario**

Modalità: **online**

Durata: **6 settimane**



\*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**  
Microbiota e Sistema  
Immunitario

- » Modalità: online
- » Durata: 6 settimane
- » Titolo: TECH Università Tecnologica
- » Orario: a tua scelta
- » Esami: online

Corso Universitario

Microbiota e Sistema Immunitario

