

# Corso Universitario

Market Access, Health Economics  
& Outcomes Research



## Corso Universitario Market Access, Health Economics & Outcomes Research

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

Accesso al sito web: [www.techtitute.com/it/medicina/corso-universitario/market-access-health-economics-outcomes-research](http://www.techtitute.com/it/medicina/corso-universitario/market-access-health-economics-outcomes-research)

# 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

L'industria farmaceutica incoraggia i suoi professionisti a ricercare l'efficienza economica nella scelta delle alternative terapeutiche, in modo da ottenere il massimo beneficio possibile con le risorse disponibili. Si può quindi constatare che negli ultimi anni la valutazione economica dei farmaci ha conosciuto un boom spettacolare sulla scena internazionale. La padronanza della farmacoeconomia o la guida di nuove metodologie analitiche richiedono professionisti medici altamente qualificati. Ecco perché TECH offre agli specialisti questo Corso Universitario 100% online, che li aiuterà a conoscere i processi che vanno dalla creazione alla commercializzazione di un trattamento, nonché il funzionamento dei diversi dipartimenti. Tutto questo attraverso contenuti multimediali innovativi e di alta qualità, sviluppati da un personale docente con una vasta esperienza all'interno dell'industria farmaceutica.





“

*Un Corso Universitario 100% online, flessibile  
e compatibile con le tue responsabilità di  
professionista del settore medico"*

A partire dagli anni '90, i Paesi di tutto il mondo hanno rafforzato le loro politiche per ottimizzare l'uso delle risorse, soprattutto in termini di contenimento della spesa sanitaria. Per raggiungere questi obiettivi, hanno adottato misure rigorose per il riconoscimento e il pagamento dei nuovi farmaci, la loro commercializzazione, efficacia, sicurezza o l'obbligo di certificazioni di Buona Pratica.

Tale regolamentazione ha un impatto sulla valutazione economica, sulla salute e sui prezzi per la gestione delle tecnologie. In questo scenario, l'area *Market Access* di un'azienda farmaceutica è diventata trascendentale grazie allo sviluppo di strategie multidisciplinari che le consentono di capitalizzare l'opportunità di entrare in un determinato mercato con un prodotto specifico. Vista la sua rilevanza, TECH ha creato questo Corso Universitario che offre ai professionisti del settore medico le informazioni più rilevanti e recenti di questo campo, con le quali saranno in grado di tenersi aggiornati sugli ultimi sviluppi riguardo al funzionamento dei dipartimenti di pricing, economia della salute e accesso al mercato.

Il programma offre anche una visione del percorso che un farmaco compie dopo anni di sviluppo e ricerca, dalle varie fasi di sperimentazione fino alla sua approvazione. Inoltre, questo Corso Universitario consentirà allo specialista di tenersi aggiornato sui processi di autorizzazione all'immissione in commercio di un farmaco (dossier di valore, stima delle unità vendute, ecc.) e sulla ricerca di accordi con gli enti istituzionali per il suo finanziamento.

In questo modo, per raggiungere l'obiettivo di aggiornare le proprie conoscenze su Market access, Health economics & outcomes research, il professionista ha accesso a materiale didattico innovativo in qualsiasi momento della giornata, da un dispositivo elettronico con connessione a Internet. Inoltre, la metodologia *Relearning* gli permetterà di avanzare in modo molto più naturale e progressivo attraverso il programma di questo Corso.

Il professionista ha di fronte a sé un'ottima opportunità per tenersi aggiornato in questo campo, attraverso un programma universitario 100% online, senza lezioni a orari fissi e compatibile con i propri impegni.

Questo **Corso Universitario in Market Access, Health Economics & Outcomes Research** 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 Medicina e nell'Industria Farmaceutica
- ♦ Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici che forniscono informazioni scientifiche e pratiche riguardo alle discipline essenziali per l'esercizio della professione
- ♦ Esercizi pratici con cui è possibile valutare sé stessi per migliorare l'apprendimento
- ♦ Particolare enfasi sulle metodologie innovative
- ♦ Lezioni teoriche, domande all'esperto, forum di discussione su questioni controverse e lavori di riflessione individuale
- ♦ Contenuti disponibili da qualsiasi dispositivo fisso o portatile provvisto di connessione a internet



*Una qualifica che ti fornirà gli strumenti chiave utilizzati oggi per superare quelle barriere che ostacolano più frequentemente il finanziamento di un farmaco"*



*Un programma con un approccio eminentemente pratico, che ti permetterà di aggiornarti sul funzionamento di un dipartimento di Health economics"*

Il personale docente del programma comprende rinomati professionisti e riconosciuti specialisti 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 simulato nel quale svolgere un tirocinio immersivo, concepito per l'esercitazione in situazioni reali.

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.

*Potrai ridurre le lunghe ore di studio grazie al sistema di Relearning utilizzato da TECH nelle sue qualifiche.*

*Questo Corso Universitario ti consentirà di tenerti aggiornato sui modi per aumentare l'accesso al mercato delle nuove opzioni terapeutiche.*



# 02 Obiettivi

Al termine di questo programma universitario, il professionista della medicina avrà ottenuto le informazioni più aggiornate e innovative sul funzionamento e sulle strategie utilizzate in Market Access, Health Economics & Outcomes Research. A tal fine, gli verranno forniti casi clinici e un programma con un approccio teorico-pratico, le cui conoscenze aggiornate potranno essere integrate con successo nelle prestazioni professionali quotidiane. Inoltre, il personale docente accompagnerà lo studente in ogni momento nel raggiungimento degli obiettivi prefissati.





A close-up photograph of a person's hands holding a pen, positioned in the upper left quadrant of the page. The background is a solid blue color that transitions into a white diagonal shape on the right side of the page.

“

*Dopo 150 ore di insegnamento sarai aggiornato sulle tendenze in materia di Market Access, Health Economics & Outcomes Research”*



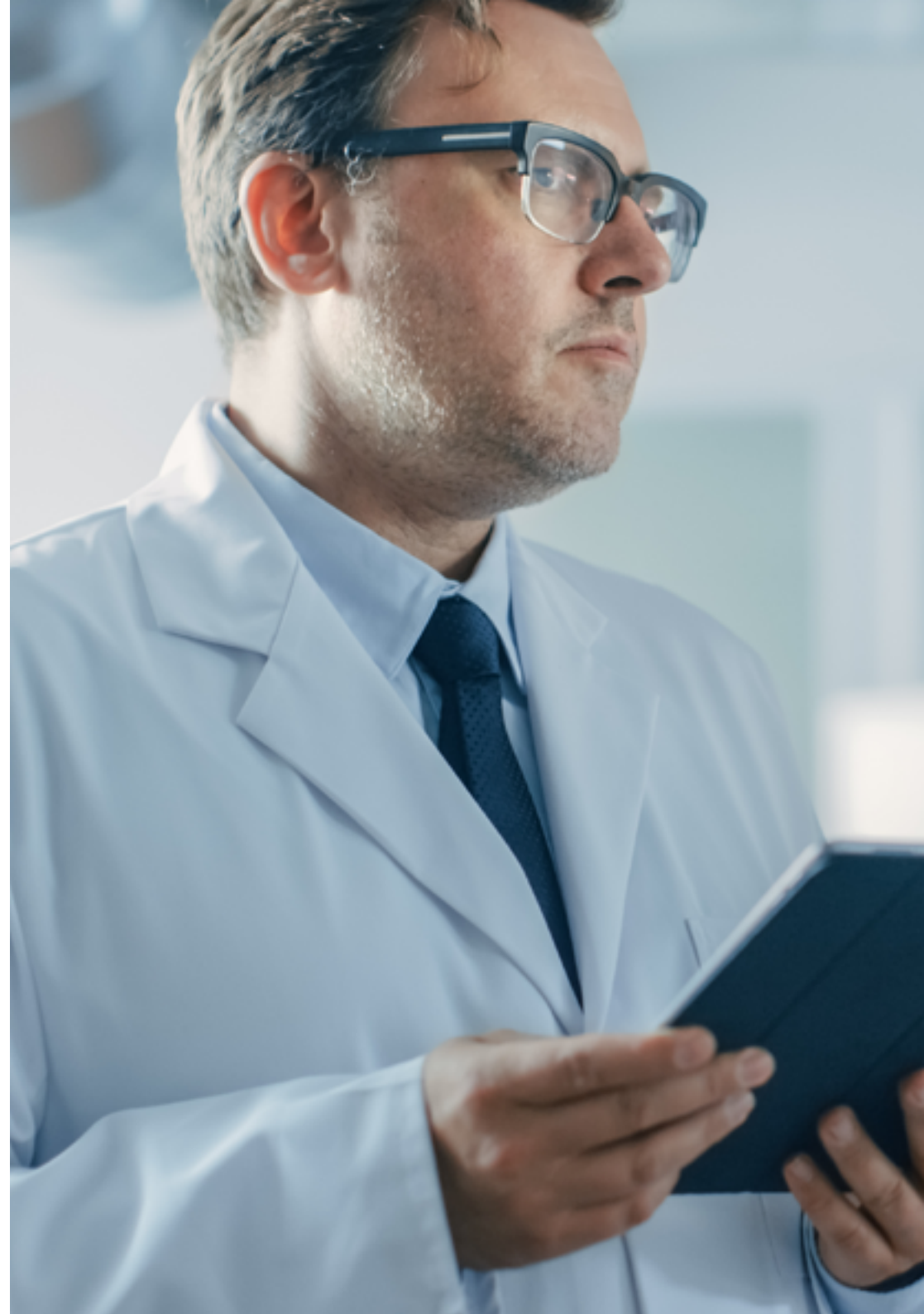
## Obiettivi generali

---

- ♦ Ricreare una strategia di accesso al mercato di un medicinale
- ♦ Descrivere i diversi modelli di finanziamento dei farmaci
- ♦ Riconoscere l'importanza della misurazione dei risultati sanitari dal punto di vista dell'industria
- ♦ Riconoscere una corretta valutazione economica di un farmaco

“

*Questo Corso Universitario ti  
permetterà di approfondire le più recenti  
metodologie di valutazione HTA in  
qualsiasi momento e dal tuo computer”*







## Obiettivi specifici

---

- ◆ Comprendere i concetti di base della farmacoeconomia e della valutazione economica di un farmaco
- ◆ Indagare perché e per cosa viene utilizzato nel processo decisionale in materia di salute
- ◆ Riconoscere le diverse metodologie di valutazione dell'HTA
- ◆ Simulare la misurazione e la stima degli esiti sanitari
- ◆ Descrivere le caratteristiche più rilevanti del *Market Access*

# 03

## Direzione del corso

Nel suo filosofia di offrire a tutti i suoi studenti una qualifica di qualità, TECH seleziona con cura i professionisti che compongono la direzione e il personale docente di ciascuno dei suoi programmi. In questo modo, lo specialista che frequenta questo Corso Universitario ha a disposizione un personale docente con esperienza nel settore farmaceutico in posizioni di responsabilità e con competenze nel campo della ricerca, all'interno di rinomate aziende multinazionali. Inoltre, grazie alla loro guida, durante il Corso Universitario lo studente sarà in grado di risolvere qualsiasi dubbio possa sorgergli sul programma.





“

*Per questo Corso Universitario, TECH ha riunito un team di esperti in Ricerca Clinica, Medicina Farmaceutica e Health Economics & Market Access”*

## Direzione



### Dott. Cuchí Alfaro, Miguel Ignacio

- Direttore Medico dell'Ospedale Universitario Puerta de Hierro Majadahonda
- Coordinatore Medico degli Audit Ospedalieri nel Servizio Sanitario di Madrid
- Vice dirigente dell'Ospedale Universitario Ramón y Cajal di Madrid
- Vice direttore presso l'Ospedale Universitario Ramón y Cajal di Madrid
- Laurea in Medicina

## Personale docente

### Dott.ssa Fernández Soberón, Silvia

- Price & Reimbursement & HEOR Senior Specialist en Merck
- Master in Ricerca Clinica e Medicina Farmaceutica EPHOS
- Master in Valutazione Sanitaria e Accesso al Mercato presso l'Università Carlos III

### Dott.ssa Gómez Carballo, Natalia

- Health Economics & Market Access Manager UCB Pharma
- MBA in Industria Farmaceutica e Biotecnologie presso EPHOS
- Master in Valutazione Sanitaria e Accesso al Mercato presso l'UC II





# 04

## Struttura e contenuti

Per la creazione dei contenuti di questo Corso Universitario, questa istituzione accademica si è affidata a un personale docente composto da professionisti con esperienza nel campo della Ricerca Clinica e della Medicina Farmaceutica e nel Market access dell'industria. Le loro conoscenze approfondite in questo campo si riflettono in un programma di studi che permette allo specialista di essere sempre al passo con i principali sviluppi in questo settore. A tal fine, lo studente avrà a disposizione anche strumenti pedagogici innovativi, per i quali TECH ha utilizzato le più recenti tecnologie applicate all'insegnamento accademico.





“

*Un corso che offre un approccio  
pratico alla farmaeconomia e alla  
valutazione economica dei farmaci”*

## Modulo 1. Market Access, Health Economics & Outcomes Research

- 1.1. Introduzione alla Farmacoeconomia e alla Valutazione Economica dei Farmaci
  - 1.1.1. Concetti di base
  - 1.1.2. Per cosa e perché vengono utilizzati nel processo decisionale in materia di salute
  - 1.1.3. Costo di opportunità
  - 1.1.4. Consumo di risorse sanitarie e non sanitarie negli studi di Farmacoeconomia (tipi di costi)
  - 1.1.5. Misurazione e stima dei risultati sanitari (Outcomes)
  - 1.1.6. QALY: concetto e metodi di calcolo
- 1.2. Tipi di analisi farmacoeconomiche complete più comunemente utilizzate nella Valutazione Economica dei Farmaci
  - 1.2.1. Analisi di Minimizzazione dei costi
  - 1.2.2. Analisi costo-efficacia e costo-utilità
  - 1.2.3. Analisi costo-beneficio
  - 1.2.4. Concetto di costo incrementale per unità aggiuntiva di beneficio sanitario
  - 1.2.5. Interpretazione dei risultati delle valutazioni economiche e delle regole decisionali
- 1.3. Tipi di analisi farmacoeconomiche parziali
  - 1.3.1. Costo della malattia e studi di costi e conseguenze
  - 1.3.2. Analisi dell'Impatto sul Bilancio: cos'è, come si fa e a cosa serve quando si prendono decisioni sui prezzi e sul finanziamento dei farmaci
  - 1.3.3. Altre analisi di supporto alle decisioni NNT, MCDA
- 1.4. Importanza attuale della misurazione dei Risultati Sanitari
  - 1.4.1. Risultati Sanitari riferiti dal paziente PROs e PREs nel contesto della ricerca clinica
  - 1.4.2. Concetto, definizione e introduzione alla misurazione con le scale sanitarie
  - 1.4.3. Cosa si può misurare e con quali strumenti
  - 1.4.4. Il questionario EQ-5D SF-36
- 1.5. Revisione critica delle valutazioni economiche pubblicate in letteratura
  - 1.5.1. Applicazione delle liste di controllo esistenti
  - 1.5.2. Revisione delle linee guida e delle raccomandazioni internazionali per la progettazione e la conduzione di valutazioni economiche
  - 1.5.3. Revisioni sistematiche e meta-analisi di valutazioni economiche pubblicate
- 1.6. Market Access
  - 1.6.1. Contesto. Sistemi Sanitari: Modello Bismark e Modello Beveridge
  - 1.6.2. Equità/accesso
  - 1.6.3. Sfide dei sistemi sanitari





- 1.7. Arrivo del farmaco al paziente
  - 1.7.1. Negoziazione del prezzo e processo di finanziamento
  - 1.7.2. Le barriere più comuni al finanziamento/prezzo dei farmaci
  - 1.7.3. Erosione del prezzo nel corso della vita del farmaco
- 1.8. Che cos'è l'accesso al mercato?
  - 1.8.1. Introduzione
  - 1.8.2. Come creare una strategia di accesso
  - 1.8.3. Proposta di valore e dossier strategico per l'accesso al mercato di un nuovo farmaco
  - 1.8.4. Definizione e implementazione del piano di accesso per una nuova opzione terapeutica
- 1.9. Diversi modelli di finanziamento dei farmaci
  - 1.9.1. Modelli di finanziamento (accordo prezzo/volume, tetto di spesa, ecc.)
  - 1.9.2. Modelli basati sui risultati clinici (programmi di condivisione del rischio, ecc.)
  - 1.9.3. Schemi di accesso per i pazienti
  - 1.9.4. Altri modi per aumentare l'accesso al mercato delle nuove opzioni terapeutiche
- 1.10. HTA (Valutazione delle tecnologie sanitarie)
  - 1.10.1. Metodologie diverse nei vari Paesi
  - 1.10.2. Standard di base che un regolamento HTA dovrebbe soddisfare
  - 1.10.3. Situazione attuale e sviluppi futuri

“

*Un'opzione accademica di prim'ordine  
che ti introdurrà agli ultimi sviluppi  
nella negoziazione dei prezzi e nei  
processi di finanziamento”*



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 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 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 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 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 (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 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 che punta direttamente 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 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

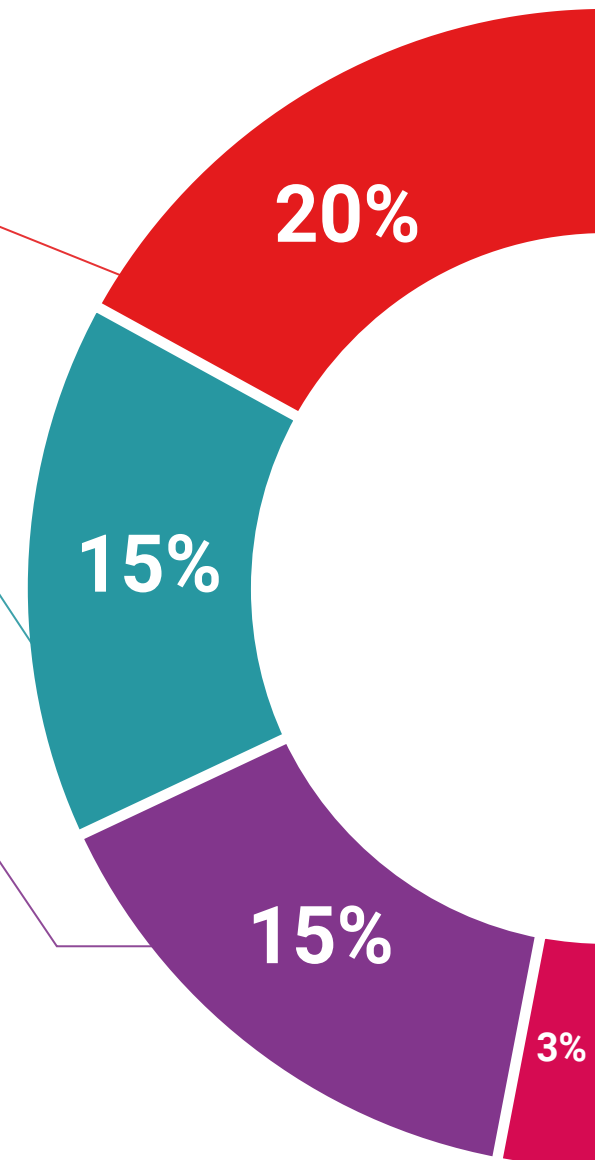
Il team di TECH presenta i contenuti in modo accattivante e dinamico in pillole multimediali che includono audio, video, immagini, diagrammi e mappe concettuali per consolidare la conoscenza.

Questo esclusivo sistema di specializzazione 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 Market Access, Health Economics & Outcomes Research 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 Market Access, Health Economics & Outcomes Research** 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 **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 Market Access, Health Economics & Outcomes Research**  
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  
conoscenza presente qualità  
formazione online  
sviluppo istituzionale  
classe virtuale

**tech** università  
tecnologica

### Corso Universitario

Market Access, Health Economics  
& Outcomes Research

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

# Corso Universitario

Market Access, Health Economics  
& Outcomes Research

