

# Corso Universitario

Personalizzazione  
dell'Assistenza Sanitaria  
tramite Intelligenza Artificiale





## Corso Universitario Personalizzazione dell'Assistenza Sanitaria tramite Intelligenza Artificiale

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

Accesso al sito web: [www.techtute.com/it/medicina/corso-universitario/personalizzazione-assistenza-sanitaria-intelligenza-artificiale](http://www.techtute.com/it/medicina/corso-universitario/personalizzazione-assistenza-sanitaria-intelligenza-artificiale)

# Indice

01

Presentazione

---

*pag. 4*

02

Obiettivi

---

*pag. 8*

03

Direzione del corso

---

*pag.12.*

04

Struttura e contenuti

---

*pag. 18*

05

Metodologia

---

*pag. 22*

06

Titolo

---

*pag. 30*

# 01 Presentazione

L'applicazione dell'Intelligenza Artificiale (IA) nella Medicina Genomica ha un grande potenziale per promuovere l'assistenza sanitaria personalizzata, consentendo un approccio terapeutico più specifico per i pazienti. Ad esempio, i suoi algoritmi servono a identificare varianti genetiche associate a condizioni specifiche. Ciò consente agli specialisti di rilevare precocemente determinate predisposizioni e sviluppare piani terapeutici personalizzati. Anche questi meccanismi servono a prevedere come gli utenti reagiranno ai farmaci, evitando quelli che possono portare a effetti collaterali indesiderati. In questo contesto, TECH ha implementato questo programma rivolto a medici che desiderano padroneggiare gli strumenti più innovativi dal punto di vista della terapeutica individualizzata. Inoltre, viene erogato in modalità 100% online e consente agli specialisti di ampliare le proprie competenze sostenendo al tempo stesso le loro competenze sostenendo la loro pratica quotidiana.





“

*La metodologia 100% online di TECH ti permetterà di aggiornarti sulla personalizzazione dei trattamenti sanitari attraverso l'Intelligenza Artificiale senza interrompere il tuo lavoro professionale"*

Quando i pazienti hanno l'opportunità di partecipare al processo decisionale relativo alle loro cure, si sentono più responsabili e soddisfatti dell'assistenza ricevuta. Questo può contribuire a una maggiore aderenza ai trattamenti, che si tradurrà in risultati più positivi per la salute. Consapevole di ciò, il personale medico che utilizza strumenti di IA deve incoraggiare l'autonomia degli utenti e il loro coinvolgimento attivo nei processi terapeutici. A tal fine, questi specialisti devono spiegare in modo comprensibile sia le loro decisioni che le loro raccomandazioni. In questo modo, i piani saranno adattati alle preferenze e ai contesti individuali dei pazienti.

In questo contesto, TECH disporrà di un programma esaustivo che approfondirà la personalizzazione della salute attraverso l'Intelligenza Artificiale. Sviluppato da un personale docente esperto, questo piano di studi approfondirà le varie applicazioni dell'automazione intelligente nella genomica per la medicina personalizzata. Il programma fornirà anche linee guida su come utilizzare efficacemente i dispositivi intelligenti, consentendo agli studenti di eseguire compiti di monitoraggio avanzati. In linea con ciò, il materiale didattico discuterà i progressi compiuti negli ultimi anni nella chirurgia robotica assistita. Il titolo universitario si occuperà anche di analisi predittiva, in modo che i professionisti possano ottimizzare efficacemente le risorse e prevenire situazioni come i focolai epidemiologici.

Va sottolineato che la metodologia di questo programma ne rafforza il carattere innovativo. TECH offre un ambiente educativo in modalità 100% online, che permetterà agli studenti di combinare i loro studi con il resto dei loro obblighi quotidiani. Allo stesso modo, il titolo è sostenuto dall'innovativo sistema di insegnamento *Relearning*, basato sulla ripetizione di concetti chiave per fissare le conoscenze e facilitare l'apprendimento. Pertanto, la combinazione di flessibilità e di un solido approccio pedagogico lo rende altamente accessibile.

Questo **Corso Universitario in Personalizzazione dell'Assistenza Sanitaria tramite Intelligenza Artificiale** 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 Intelligenza Artificiale nella Pratica Clinica
- ♦ I contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici che forniscono informazioni scientifiche e pratiche riguardo alle discipline mediche essenziali per l'esercizio della professione
- ♦ Esercizi pratici che offrono un processo di autovalutazione per migliorare l'apprendimento
- ♦ La sua particolare enfasi sulle metodologie innovative
- ♦ Lezioni teoriche, domande all'esperto e/o al tutor, forum di discussione su questioni controverse e compiti di riflessione individuale
- ♦ Contenuti disponibili da qualsiasi dispositivo fisso o mobile dotato di connessione a internet



*Al termine di questo Corso Universitario, sarai in grado di applicare i modelli predittivi più avanzati nella tua pratica clinica e di far risaltare la qualità dell'assistenza medica"*

“

*Prenderai le migliori decisioni cliniche tenendo conto di aspetti come la storia medica, l'età o le preferenze dei pazienti dopo questo programma di TECH"*

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 reale.

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

*Approfondirai l'analisi predittiva sulla salute pubblica per contribuire alla pianificazione e alla distribuzione di campagne mirate alla vaccinazione.*

*Il Sistema Relearning ti permetterà di ampliare le tue conoscenze con meno sforzo e più rendimento, coinvolgendoti maggiormente nella tua specializzazione.*



# 02

## Obiettivi

Grazie a questa qualifica completa, i medici acquisiranno competenze avanzate nell'applicazione dell'IA nel contesto clinico. In questo modo, saranno altamente qualificati per personalizzare i trattamenti medici in base alle circostanze personali dei pazienti. Inoltre, come studenti di questo programma utilizzeranno lo sviluppo di algoritmi per applicazioni specifiche, tra cui la progettazione di farmaci e il monitoraggio. Inoltre, svilupperanno una prospettiva completa sulle ultime tendenze in questo settore sanitario. Ciò consentirà loro di anticipare le difficoltà che sorgono nella loro prassi e contribuirà a realizzare innovazioni in un settore con molte opportunità.





“

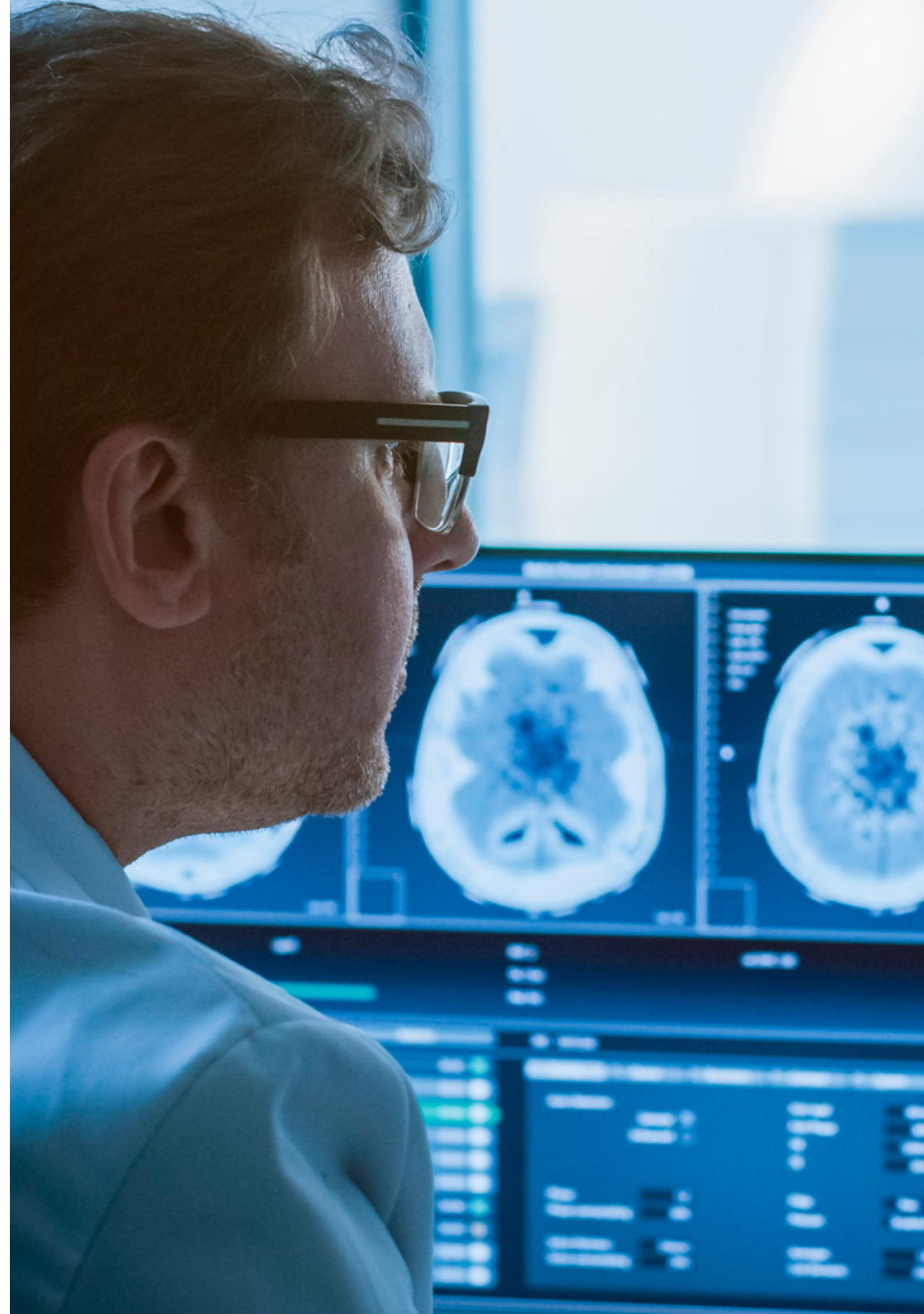
*Completa questo programma e svilupperai trattamenti medici personalizzati che spaziano dall'analisi genomica alla gestione del dolore"*



## Obiettivi generali

---

- ♦ Comprendere le basi teoriche dell'Intelligenza Artificiale
- ♦ Studiare i diversi tipi di dati e comprendere il ciclo di vita dei dati
- ♦ Valutare il ruolo cruciale dei dati nello sviluppo e nell'implementazione di soluzioni di Intelligenza Artificiale
- ♦ Approfondire la comprensione degli algoritmi e della complessità per la risoluzione di problemi specifici
- ♦ Esplorare le basi teoriche delle reti neurali per lo sviluppo del *Deep Learning*
- ♦ Analizzare la computazione bio-ispirata e la sua rilevanza per lo sviluppo di sistemi intelligenti
- ♦ Analizzare le attuali strategie di intelligenza artificiale in vari campi, identificando opportunità e sfide
- ♦ Valutare criticamente i benefici e i limiti dell'IA in ambito sanitario, identificando potenziali errori e fornendo una valutazione informata della sua applicazione clinica
- ♦ Riconoscere l'importanza della collaborazione interdisciplinare per sviluppare soluzioni di IA efficaci
- ♦ Ottenere una visione completa delle tendenze emergenti e delle innovazioni tecnologiche nell'IA applicata alla salute
- ♦ Acquisire solide conoscenze in materia di acquisizione, filtraggio e pre-elaborazione di dati medici
- ♦ Comprendere i principi etici e le normative legali applicabili all'implementazione dell'IA in medicina, promuovendo pratiche etiche, equità e trasparenza





## Obiettivi specifici

---

- ◆ Approfondire le tendenze emergenti nell'IA applicata alla salute personalizzata e il loro impatto futuro
- ◆ Definire le applicazioni dell'IA per personalizzare i trattamenti medici, dall'analisi genomica alla gestione del dolore
- ◆ Differenziare algoritmi di IA specifici per lo sviluppo di applicazioni relative alla progettazione di farmaci o alla robotica chirurgica
- ◆ Approfondire le tendenze emergenti nell'IA applicata alla salute personalizzata e il loro impatto futuro
- ◆ Promuovere l'innovazione attraverso la creazione di strategie volte a migliorare l'assistenza sanitaria



*Accedi ad un programma universitario flessibile, senza orari fissi e con contenuti disponibili 24 ore al giorno"*

# 03

## Direzione del corso

TECH offre un insegnamento d'élite per i suoi studenti per completare con successo i programmi. Per questo ha selezionato un prestigioso personale docente per lo sviluppo di questo Corso Universitario. Attraverso la loro guida, i medici aggiorneranno le loro conoscenze e rinnoveranno le loro abilità per offrire un'attenzione basata sulla personalizzazione. Questi professionisti possiedono un ampio background professionale, che ha permesso loro di far parte di prestigiosi centri ospedalieri a livello internazionale. Grazie a ciò, il piano di studi metterà a disposizione dello specialista gli ultimi sviluppi scientifici in questo settore sanitario.



“

*Un docente esperto ti guiderà durante tutto il processo di apprendimento e risolverà i dubbi che potrebbero sorgere”*

## Direzione



### **Dott. Arturo Peralta Martín-Palomino**

- ◆ CEO e CTO presso Prometheus Global Solutions
- ◆ CTO presso Korporate Technologies
- ◆ CTO presso AI Shephers GmbH
- ◆ Consulente e Assessore Aziendale Strategico presso Alliance Medical
- ◆ Direttore di Design e Sviluppo presso DocPath
- ◆ Dottorato in Ingegneria Informatica presso l'Università di Castiglia-La Mancia
- ◆ Dottorato in Economia Aziendale e Finanza conseguito presso l'Università Camilo José Cela
- ◆ Dottorato in Psicologia presso l'Università di Castiglia-La Mancia
- ◆ Master in Executive MBA presso l'Università Isabel I
- ◆ Master in Direzione Commerciale e Marketing presso l'Università Isabel I
- ◆ Master in Big Data presso la Formación Hadoop
- ◆ Master in Tecnologie Informatiche Avanzate conseguito presso l'Università di Castiglia-La Mancia
- ◆ Membro di: Gruppo di Ricerca SMILE



### **Dott. Martín-Palomino Sahagún, Fernando**

- Ingegnere delle Telecomunicazioni
- *Chief Technology Officer* e R%D+i, e Direttore presso AURA Diagnostics (medTech)
- Sviluppo del business presso SARLIN
- Direttore Operativo presso di Alliance Diagnósticos
- Direttore di Innovazione presso Alliance Medical
- *Chief Information Officer* presso Alliance Medical
- *Field Engineer & Project Management* in Radiologia Digitale presso Kodak
- MBA presso l'Università Politecnica di Madrid
- Executive Master in Marketing e vendite presso ESADE
- Ingegnere Senior di Telecomunicazioni, Università Alfonso X el Sabio

## Personale docente

### Dott. Carrasco González, Ramón Alberto

- ◆ Specialista in Informatica e Intelligenza Artificiale
- ◆ Ricercatore
- ◆ Responsabile di *Business Intelligence* (Marketing) presso la Caja General de Ahorros di Granada e al Banco Mare Nostrum
- ◆ Responsabile dei Sistemi di Informazione (*Data Warehousing e Business Intelligence*) en la Caja General de Ahorros de Granada e presso il Banco Mare Nostrum
- ◆ Dottorato in Intelligenza Artificiale presso l'Università di Granada
- ◆ Laurea in Ingegneria Informatica presso l'Università di Granada

### Dott. Popescu Radu, Daniel Vasile

- ◆ Specialista in Farmacologia, Nutrizione e Dieta
- ◆ Produttore di Contenuti Didattici e Scientifici Autonomi
- ◆ Nutrizionista e Dietista Comunitario
- ◆ Farmacista di Comunità
- ◆ Ricercatore
- ◆ Master in Nutrizione e Salute conseguito presso l'Università Aperta di Catalogna
- ◆ Master in Psicofarmacologia presso l'Università di Valencia
- ◆ Farmacista presso l'Università Complutense di Madrid
- ◆ Dietista-Nutrizionista dell'Università Europea Miguel de Cervantes







“

*Cogli l'occasione per conoscere gli ultimi sviluppi in materia e applicali alla tua pratica quotidiana"*

# 04

## Struttura e contenuti

Questo titolo universitario affronterà, in modo completo, l'impatto dell'IA sull'assistenza sanitaria personalizzata. Il piano di studi approfondirà l'analisi genomica assistita per progettare trattamenti personalizzati, esplorando come il cognitive computing interpreta i dati generici. Inoltre, approfondirà il ruolo dell'IA nello sviluppo di farmaci, nell'integrazione di soluzioni in dispositivi di monitoraggio e nella creazione di supporti per prendere decisioni cliniche. Anche i materiali didattici affronteranno gli ultimi sviluppi nella robotica chirurgica e le tendenze nella personalizzazione della salute.



“

*Vuoi fare un salto di qualità nella tua carriera?  
Con TECH potrai acquisire e aggiornare  
la tua pratica clinica attraverso esclusive  
risorse didattiche in formato multimediale”*

## Modulo 1. Personalizzazione della salute mediante l'IA

- 1.1. Applicazioni dell'IA nella genomica per la medicina personalizzata con DeepGenomics
  - 1.1.1. Sviluppo di algoritmi di IA per l'analisi delle sequenze genetiche e la loro relazione con le malattie
  - 1.1.2. Uso dell'IA nell'identificazione di marcatori genetici per trattamenti personalizzati
  - 1.1.3. Implementazione dell'IA per un'interpretazione rapida e precisa dei dati genomici
  - 1.1.4. Strumenti di IA nella correlazione dei genotipi con le risposte ai farmaci
- 1.2. IA nella farmacogenomica e nella progettazione dei farmaci mediante AtomWise
  - 1.2.1. Sviluppo di modelli di IA per prevedere l'efficacia e la sicurezza dei farmaci
  - 1.2.2. Uso dell'IA nell'identificazione di bersagli terapeutici e nella progettazione di farmaci
  - 1.2.3. Applicazione dell'IA nell'analisi delle interazioni gene-drug per la personalizzazione dei trattamenti
  - 1.2.4. Implementazione di algoritmi di IA per accelerare la scoperta di nuovi farmaci
- 1.3. Monitoraggio personalizzato con dispositivi intelligenti e IA
  - 1.3.1. Sviluppo di wearables con IA per il monitoraggio continuo degli indicatori sanitari
  - 1.3.2. Utilizzo dell'IA nell'interpretazione dei dati raccolti dai dispositivi intelligenti con FitBit
  - 1.3.3. Implementazione di sistemi di allarme precoce basati sull'IA per le condizioni sanitarie
  - 1.3.4. Strumenti di IA per la personalizzazione delle raccomandazioni di salute e stile di vita
- 1.4. Sistemi di supporto alle decisioni cliniche con IA
  - 1.4.1. Implementazione dell'IA per assistere i medici nelle decisioni cliniche con Oracle Cerner
  - 1.4.2. Sviluppo di sistemi di IA che forniscono raccomandazioni basate su dati clinici
  - 1.4.3. Uso dell'IA nella valutazione dei rischi e dei benefici di diverse opzioni terapeutiche
  - 1.4.4. Strumenti IA per l'integrazione e l'analisi dei dati sanitari in tempo reale
- 1.5. Tendenze nella personalizzazione della salute con l'IA
  - 1.5.1. Analisi delle ultime tendenze di IA per la personalizzazione dell'assistenza sanitaria
  - 1.5.2. Utilizzo dell'IA nello sviluppo di approcci preventivi e predittivi alla salute
  - 1.5.3. Implementazione dell'IA nell'adattamento dei piani sanitari alle esigenze individuali
  - 1.5.4. Esplorare nuove tecnologie IA nel campo della salute personalizzata



- 1.6. Progressi nella robotica chirurgica assistita dall'intelligenza artificiale con Intuitive Surgical's da Vinci Surgical System
  - 1.6.1. Sviluppo di robot chirurgici con IA per procedure precise e minimamente invasive
  - 1.6.2. Utilizzo dell'IA per creare modelli predittivi di malattie basati su dati individuali con OncoraMedical
  - 1.6.3. Implementazione di sistemi di IA per la pianificazione chirurgica e la simulazione delle operazioni
  - 1.6.4. Progressi nell'integrazione di *feedback tattile* e visivo nella robotica chirurgica con IA
- 1.7. Sviluppo di modelli predittivi per la pratica clinica personalizzata
  - 1.7.1. Utilizzo dell'IA per creare modelli predittivi di malattie basate su dati individuali
  - 1.7.2. Implementazione dell'IA nella previsione delle risposte ai trattamenti
  - 1.7.3. Sviluppo di strumenti IA per l'anticipazione dei rischi sanitari
  - 1.7.4. Applicazione di modelli predittivi nella pianificazione degli interventi preventivi
- 1.8. IA nella gestione e trattamento del dolore con Kaia Health
  - 1.8.1. Sviluppo di sistemi IA per la valutazione e la gestione personalizzata del dolore
  - 1.8.2. Uso dell'IA nell'identificazione dei modelli di dolore e delle risposte ai trattamenti
  - 1.8.3. Implementazione di strumenti di IA nella personalizzazione delle terapie del dolore
  - 1.8.4. Applicazione dell'IA nel monitoraggio e nella regolazione dei piani di trattamento del dolore
- 1.9. Autonomia del paziente e partecipazione attiva alla personalizzazione
  - 1.9.1. Promuovere l'autonomia del paziente con strumenti di IA per la gestione della loro salute con Ada Health
  - 1.9.2. Sviluppo di sistemi di IA che consentono ai pazienti di prendere decisioni
  - 1.9.3. Utilizzo dell'IA per fornire informazioni e un'educazione personalizzata ai pazienti
  - 1.9.4. Strumenti di IA che facilitano il coinvolgimento attivo del paziente nel suo trattamento
- 1.10. Integrazione dell'IA nelle cartelle cliniche elettroniche con Oracle Cerner
  - 1.10.1. Implementazione dell'IA per l'analisi e la gestione efficiente delle cartelle cliniche elettroniche
  - 1.10.2. Sviluppo di strumenti di IA per l'estrazione di *insights* clinici di registri elettronici
  - 1.10.3. Utilizzo dell'IA per migliorare l'accuratezza e l'accessibilità dei dati nelle cartelle cliniche
  - 1.10.4. Applicazione dell'IA per la correlazione dei dati delle cartelle cliniche con i piani di trattamento



*Acquisisci conoscenze senza limiti geografici o tempistiche prestabilite grazie al Campus Virtuale completo di TECH. Non esitare più e 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. 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

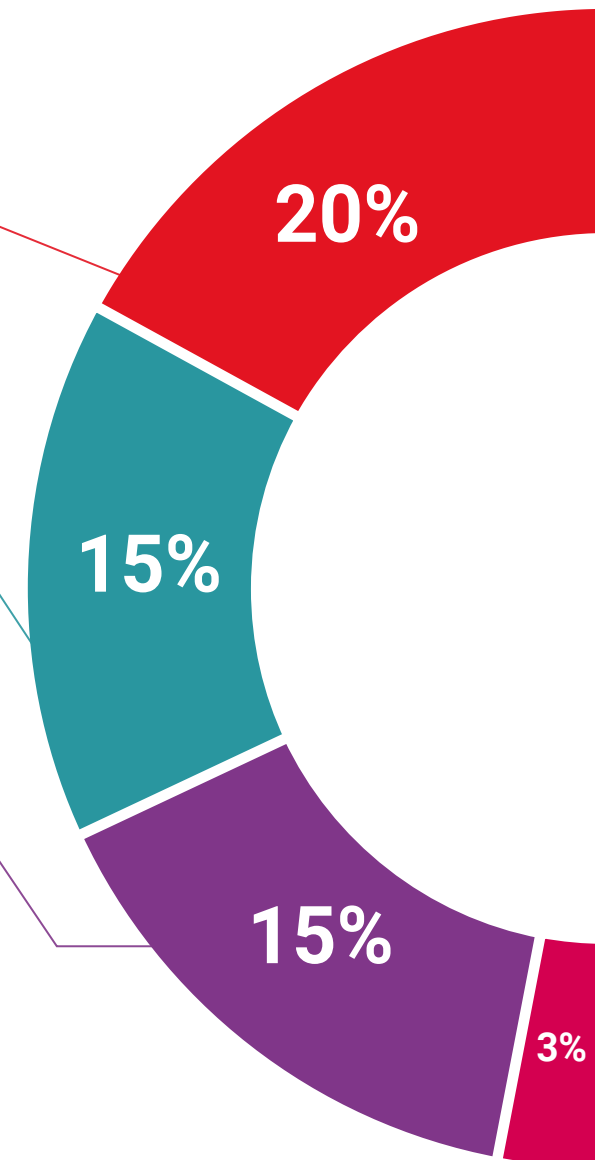
Il team di TECH presenta i contenuti in modo accattivante e dinamico in pillole multimediali che includono audio, video, immagini, diagrammi e mappe concettuali per consolidare la conoscenza.

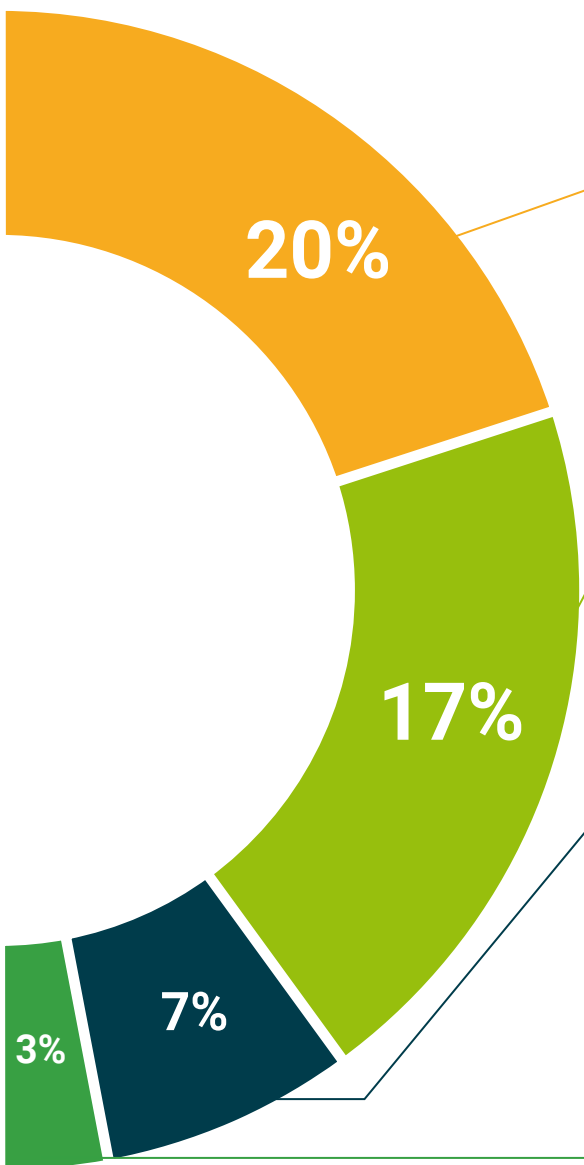
Questo esclusivo sistema di specializzazione per la presentazione di contenuti multimediali è stato premiato da Microsoft come "Caso di successo in Europa".



#### 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 Personalizzazione dell'Assistenza Sanitaria tramite Intelligenza Artificiale 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  
il tuo titolo universitario senza spostamenti  
o fastidiose formalità”*

Questo **Corso Universitario in Personalizzazione dell'Assistenza Sanitaria tramite Intelligenza Artificiale** 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 Personalizzazione dell'Assistenza Sanitaria tramite Intelligenza Artificiale**

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 in  
conoscenza presente qualità  
formazione online  
sviluppo istituzioni  
classe virtuale lingue

**tech** università  
tecnologica

**Corso Universitario**  
Personalizzazione  
dell'Assistenza Sanitaria  
tramite Intelligenza Artificiale

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

# Corso Universitario

Personalizzazione  
dell'Assistenza Sanitaria  
tramite Intelligenza Artificiale