

# Corso Universitario

## Patologia Vascolare





## Corso Universitario

### Patologia Vascolare

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

# 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'elevata prevalenza delle malattie vascolari nella società odierna ha portato a un boom della ricerca in questo campo. Sono state trovate strategie sofisticate per prevenire la loro contrazione e garantire uno stato di salute ottimale delle persone, che i medici devono conoscere per evitare di rimanere indietro nell'evoluzione del settore. Per tale ragione, TECH ha creato questa specializzazione, che fornirà agli studenti i recenti progressi nell'epidemiologia, nei fattori di rischio, nella diagnosi e nel trattamento precoce della Patologia Vascolare. Tutto ciò, in modalità 100% online e senza dover rinunciare ai propri obblighi personali e professionali.



“

*Il Corso Universitario in Patologia Vascolare  
ti permetterà di conoscere le strategie  
all'avanguardia per la diagnosi precoce di  
malattie di questo tipo”*

Nell'ultimo decennio, a causa della diffusione di uno stile di vita sedentario, si è registrato un aumento delle malattie vascolari. Di conseguenza, le tecniche per la diagnosi precoce e il trattamento di queste patologie sono state notevolmente migliorate, con l'obiettivo di affrontarle rapidamente e preservare la qualità di vita dei pazienti. Visti i vantaggi di questi progressi, gli specialisti sono obbligati a conoscerli e a integrarli nella loro pratica quotidiana, per essere all'avanguardia nella Medicina.

In considerazione di questa situazione, TECH ha creato questo programma, che fornirà ai professionisti le conoscenze più aggiornate nel campo della Patologia Vascolare. Durante 6 settimane di insegnamento intensivo, gli studenti apprenderanno in modo approfondito gli ultimi progressi nell'epidemiologia delle malattie vascolari, i loro principali fattori di rischio e le strategie all'avanguardia per la loro prevenzione. Inoltre, identificheranno le strategie all'avanguardia per la diagnosi precoce e la loro relazione con il miglioramento della prognosi dei pazienti.

Grazie al fatto che questa specializzazione è sviluppata attraverso una modalità 100% online, gli studenti saranno in grado di gestire il proprio tempo di studio al proprio ritmo, al fine di ottenere un aggiornamento efficace. Inoltre, avrà accesso a materiali didattici in una varietà di formati sofisticati, tra cui video, riassunti interattivi e test di valutazione. In questo modo, potrà godere di un apprendimento completamente adattato alle sue esigenze accademiche e personali.

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

- ♦ Sviluppo di casi clinici presentati da esperti di Chirurgia Vascolare
- ♦ I suoi contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici, sono pensati per fornire informazioni scientifiche e assistenziali su quelle discipline mediche che sono essenziali per la pratica professionale.
- ♦ Esercizi pratici che offrono un processo di autovalutazione per migliorare l'apprendimento
- ♦ Particolare enfasi è posta 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 portatile provvisto da una connessione internet



*Grazie a questo Corso Universitario, approfondirai i recenti progressi riguardo ai fattori di rischio della contrazione delle malattie vascolari"*

“

*Il sistema Relearning che presenta questa qualifica ti permetterà di aggiornarti al tuo ritmo senza trascurare la tua vita professionale"*

Il personale docente del programma comprende professionisti del settore che apportano l'esperienza del loro lavoro a questa specializzazione, oltre a specialisti riconosciuti da società di riferimento e università prestigiose.

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.

*Studia in modo stimolante e interattivo attraverso formati multimediali come video o esercizi di valutazione.*

*Rimani aggiornato sull'approccio alla Patologia Vascolare dai migliori specialisti in materia.*



# 02

## Obiettivi

Il progetto di questo Corso Universitario è stato realizzato con l'intenzione di fornire allo specialista un aggiornamento completo in Patologia Vascolare. Nel corso di questo percorso accademico, imparerà a conoscere i fattori di rischio aggiornati di queste malattie o a identificare le strategie più efficaci per prevenirne la contrazione. Tutto questo, seguendo gli obiettivi generali e specifici che TECH ha fissato per questa specializzazione.





“

*Aggiornati in materia di Patologia Vascolare in sole 6 settimane e con la migliore metodologia educativa del panorama pedagogico"*



## Obiettivi generali

---

- ♦ Approfondire la struttura e la funzione dei vasi sanguigni, sia arteriosi che venosi, e la regolazione del flusso sanguigno nella microcircolazione
- ♦ Approfondire l'epidemiologia e dei fattori di rischio
- ♦ Aggiornare le conoscenze sui principali fattori di rischio per lo sviluppo di malattie vascolari e sulle strategie di prevenzione primaria e secondaria
- ♦ Approfondire la fisiopatologia delle malattie vascolari rare
- ♦ Approfondire i diversi metodi diagnostici
- ♦ Approfondire le tecniche diagnostiche utilizzate nella patologia vascolare, compresi l'esame clinico e la semiologia vascolare, i metodi di imaging, la diagnosi di laboratorio e lo studio della funzione vascolare e dell'emodinamica
- ♦ Spiegare i diversi metodi di ricerca e i progressi nella patologia vascolare, in particolare quelli incentrati sulla patologia vascolare, tra cui lo sviluppo di nuove terapie farmacologiche, la genetica e la genomica nelle malattie vascolari e lo sviluppo di nuove tecniche di imaging per la diagnosi e il monitoraggio delle malattie vascolari





## Obiettivi specifici

---

- ◆ Approfondire l'epidemiologia delle malattie vascolari
- ◆ Approfondire i fattori di rischio delle malattie vascolari
- ◆ Approfondire la prevenzione primaria e secondaria delle malattie vascolari



*Apprendi le migliori strategie per prevenire la contrazione delle malattie vascolari in pazienti con varie caratteristiche fisiche"*

# 03

## Direzione del corso

Grazie all'instancabile impegno di questa istituzione accademica nell'offrire qualifiche di altissimo livello educativo, sono stati selezionati eccellenti esperti in Patologia Vascolare per dirigere e insegnare questo programma. Questi specialisti, che hanno alle spalle un'eccellente carriera medica, sono responsabili della preparazione del materiale didattico per il Corso Universitario. Di conseguenza, i contenuti che gli studenti riceveranno saranno pienamente applicabili all'assistenza sanitaria.



“

*Il personale docente è composto da specialisti attivi in Chirurgia Vascolare, che ti offriranno i materiali didattici più all'avanguardia in questo settore"*

## Direzione



### Dott.ssa Del Río Solá, María Lourdes

- Responsabile del Servizio di Angiologia e Chirurgia Vascolare presso l'Ospedale Clinico Universitario di Valladolid
- Specialista in Angiologia e Chirurgia Vascolare
- European Board in Vascular Surger
- Membro Corrispondente dell'Accademia Reale Medicina e Chirurgia
- Docente Titolare presso l'Università Europea Miguel de Cervantes
- Docente Associata in Scienze della Salute presso l'Università di Valladolid



## Personale docente

### Dott.ssa Flota Medina, Cintia

- ◆ Medico strutturato nel Servizio di Angiologia e Chirurgia Vascolare presso l'Ospedale Clinico Universitario di Valladolid
- ◆ Specialista in Angiologia e Chirurgia Vascolare presso l'Ospedale Universitario di Valladolid
- ◆ Diploma in Duplex Vascolare
- ◆ Diploma in Procedure Endovascolari presso l'Università Anahuac Mayab
- ◆ Tutor Accreditata e Collaboratrice Didattica presso l'Università di Valladolid
- ◆ Certificazione e Ricertificazione da parte del Consiglio Messicano di Angiologia e Chirurgia Vascolare

# 04

## Struttura e contenuti

Il programma è stato sviluppato con l'obiettivo di incoraggiare gli specialisti ad aggiornare le proprie conoscenze sulla Patologia Vascolare. Ciascuno dei suoi moduli, molto completi, dispone di risorse didattiche disponibili in diversi formati, tra cui video esplicativi, letture complementari e riassunti interattivi. In questo modo, e grazie a una metodologia eccellente e completamente online, lo studente riceverà un insegnamento completamente piacevole e personalizzato.







“

*L'insegnamento in modalità 100% online di questa qualifica ti consentirà di studiare senza dover rinunciare ai tuoi obblighi professionali"*

## Modulo 1. Patologia Vascolare

- 1.1. Patologia Vascolare
  - 1.1.1. Patologia Vascolare
  - 1.1.2. Differenze tra malattie vascolari e cardiovascolari
  - 1.1.3. Tipi di malattie vascolari
- 1.2. Storia della Patologia Vascolare
  - 1.2.1. Pietre miliari importanti nella storia della Patologia Vascolare
  - 1.2.2. Evoluzione dei trattamenti nella Patologia Vascolare
  - 1.2.3. Progressi storici nella diagnosi delle malattie vascolari
- 1.3. Classificazione delle malattie vascolari
  - 1.3.1. Classificazione delle Arteriopatie
  - 1.3.2. Classificazione delle Malattie Venose
  - 1.3.3. Classificazione delle Malattie Linfatiche
- 1.4. Epidemiologia delle malattie vascolari
  - 1.4.1. Prevalenza delle malattie vascolari nel mondo
  - 1.4.2. Distribuzione geografica delle malattie vascolari
  - 1.4.3. Fattori che influenzano l'epidemiologia delle malattie vascolari
- 1.5. Fattori che influenzano l'epidemiologia delle malattie vascolari
  - 1.5.1. Fattori di rischio non modificabili
  - 1.5.2. Fattori di rischio modificabili
  - 1.5.3. Ruolo dei fattori psicosociali nel rischio di malattie vascolari
- 1.6. Impatto delle malattie vascolari sulla salute pubblica
  - 1.6.1. Costo economico delle malattie vascolari
  - 1.6.2. Conseguenze delle malattie vascolari sulla qualità della vita
  - 1.6.3. Concentrarsi sulla prevenzione e sul trattamento per ridurre l'impatto sulla salute pubblica





- 1.7. Importanza della diagnosi e del trattamento precoce nella patologia vascolare
  - 1.7.1. Vantaggi della diagnosi precoce nella patologia vascolare
  - 1.7.2. Strategie per la diagnosi precoce delle malattie vascolari
  - 1.7.3. Il trattamento precoce e la sua relazione con il miglioramento della prognosi delle patologie vascolari
- 1.8. Ruolo del medico specialista in Patologia Vascolare
  - 1.8.1. Istruzione e specializzazione in Patologia Vascolare
  - 1.8.2. Funzioni del medico specializzato in Patologia Vascolare
  - 1.8.3. Importanza del lavoro interdisciplinare in Patologia Vascolare
- 1.9. Approccio interdisciplinare alla Patologia Vascolare
  - 1.9.1. Lavoro di squadra nella Patologia Vascolare
  - 1.9.2. Ruoli dei diversi operatori sanitari nell'approccio alle malattie vascolari
  - 1.9.3. Coordinamento interdisciplinare nel trattamento e nel follow-up dei pazienti affetti da malattie vascolari
- 1.10. Prevenzione delle malattie vascolari
  - 1.10.1. Strategie di prevenzione primaria nelle malattie vascolari
  - 1.10.2. Strategie di prevenzione secondaria nelle malattie vascolari
  - 1.10.3. Promozione di stili di vita sani per prevenire le malattie vascolari



*Selezione i formati didattici più adatti alle tue esigenze accademiche per ottimizza al massimo il tuo aggiornamento"*

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

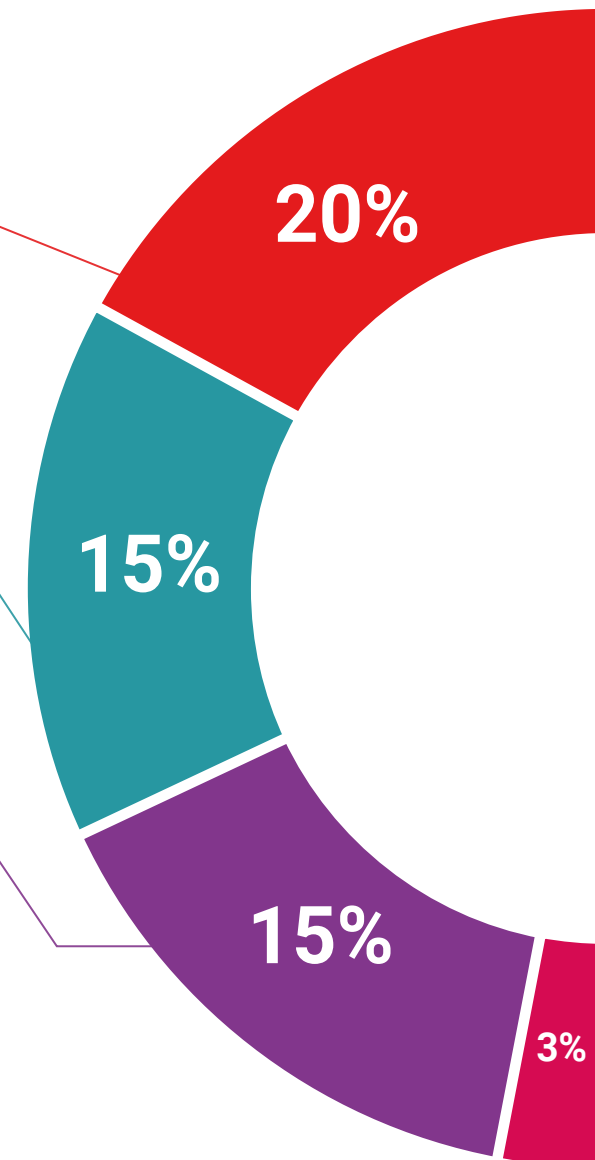
Il team di TECH presenta i contenuti in modo accattivante e dinamico in pillole multimediali che includono audio, video, immagini, diagrammi e mappe concettuali per consolidare la conoscenza.

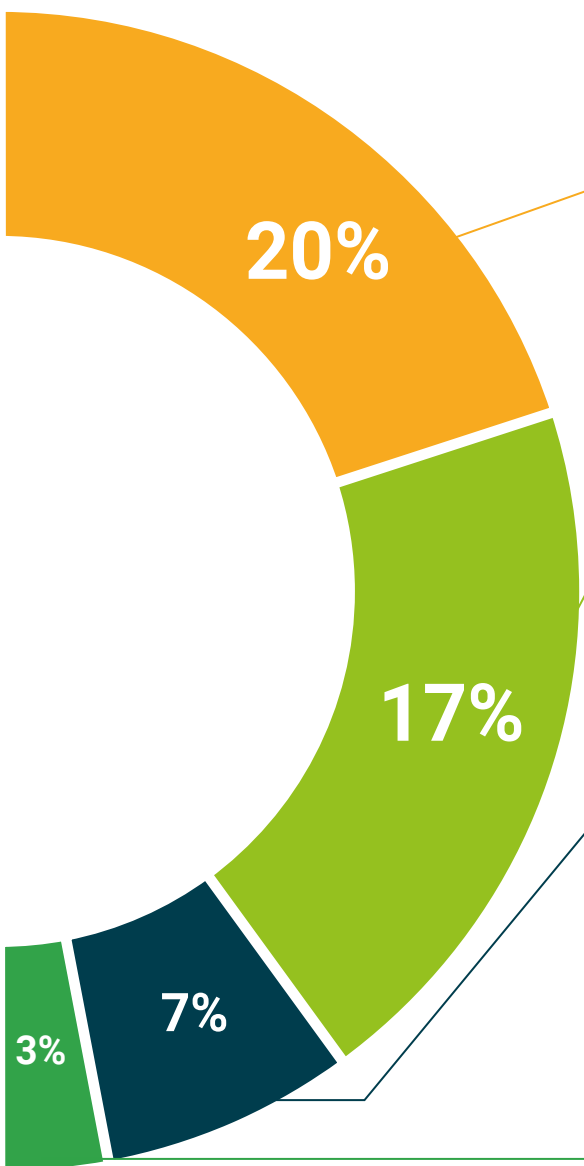
Questo esclusivo sistema di specializzazione per la presentazione di contenuti multimediali è stato premiato da Microsoft come "Caso di successo in Europa".



#### 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 Patologia Vascolare 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 Patologia Vascolare** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato.

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

Il titolo rilasciato da **TECH Università Tecnologica** indica la qualifica ottenuta dallo studente nel Corso Universitario e soddisfa i requisiti comunemente richiesti per i concorsi e dalle commissioni di valutazione delle carriere professionali.

Titolo: **Corso Universitario in Patologia Vascolare**

N. Ore Ufficiali: **150**



\*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**

Patologia

Vascolare

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

# Corso Universitario

## Patologia Vascolare

