

# Corso Universitario

## Intervento nell'Aorta Addominale e nelle Arterie Pelviche





## Corso Universitario

Intervento nell'Aorta Addominale  
e nelle Arterie Pelviche

- » Modalità: online
- » Durata: 6 settimane
- » Titolo: TECH Global University
- » Accreditamento: 6 ECTS
- » Orario: a tua scelta
- » Esami: online

Accesso al sito web: [www.techtitute.com/it/medicina/corso-universitario/intervento-aorta-addominale-arterie-pelviche](http://www.techtitute.com/it/medicina/corso-universitario/intervento-aorta-addominale-arterie-pelviche)



# 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

Gli Aneurismi dell'Aorta Addominale colpiscono il 4-8% delle persone di età superiore ai 65 anni e possono essere fatali se si rompono. Di fronte a questa grave incidenza, le tecniche endovascolari offrono trattamenti meno invasivi e con migliore recupero rispetto alla chirurgia aperta. Stare al passo con gli sviluppi permette ai medici di fornire i trattamenti più sicuri ed efficaci, migliorando significativamente i risultati e riducendo le complicazioni post-operatorie. Per questo motivo, TECH ha creato un programma di studi online al 100% che integra le procedure chiave per affrontare la Malattia Occlusiva e la Vasculite nel Sistema Vascolare Addominale e Pelvico. Inoltre, per consolidare i concetti di questo titolo, gli studenti si basano su un metodo innovativo che riduce al minimo la necessità di memorizzare: il *Relearning*.

66

Grazie alla metodologia completa 100% online  
di TECH riuscirai a gestire procedure avanzate  
*per intervenire in modo minimamente invasivo*  
sull'Aorta Addominale e sulle Arterie Pelviche"

La Malattia Occlusiva dell'Arteria Periferica colpisce una percentuale significativa della popolazione adulta, in particolare coloro che hanno comorbidità come il Diabete o il Fumo. Allo stesso modo, i suoi sintomi possono essere gravi come dolori intermittenti durante la camminata e l'ischemia critica degli arti che, nei casi più critici, richiedono amputazioni. Per prevenire queste complessità, le tecniche endovascolari, come l'angioplastica con palloncino o il posizionamento di stent, continuano ad evolversi. Queste procedure minimamente invasive consentono di sbloccare le arterie e ripristinare il flusso sanguigno senza la necessità di un intervento chirurgico aperto, offrendo ai pazienti un recupero più rapido e meno doloroso con minori tassi di complicanze.

Mantenersi aggiornati su queste tecniche è fondamentale per i medici, poiché i progressi tecnologici e i nuovi materiali, come gli stent farmacoattivi, continuano a migliorare i risultati clinici. Inoltre, la capacità di diagnosticare e scegliere il trattamento interventistico appropriato può fare la differenza tra una qualità della vita normale e l'affrontare le disabilità severe o procedure chirurgiche importanti.

Per questo TECH ha progettato questo Corso Universitario 100% online e che affronta i fattori di rischio per lo sviluppo di aneurismi nell'Aorta Addominale e nelle Arterie Pelviche. Inoltre, dal suo programma completo vengono descritte le tecniche specifiche e più avanzate per la gestione di Malattia Occlusiva, Occlusione Embolica e Vasculite nel Sistema Vascolare Addominale e Pelvico.

Per tutte queste analisi approfondite, la titolazione si basa su risorse multimediali come video in dettaglio, riassunti interattivi o infografiche. Questi materiali, insieme a letture complementari, test di autovalutazione e il dirompente sistema di insegnamento *Relearning*, rendono questo programma di studio una vera e propria opportunità senza paragoni per aggiornare le competenze cliniche. Inoltre, gli studenti non sono soggetti a orari ermetici, In questo modo possono tenere il passo con i loro progressi accademici, individualmente e sempre tramite il dispositivo mobile di loro scelta.

Questo **Corso Universitario in Intervento nell'Aorta Addominale e nelle Arterie Pelviche** 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 Angiologia e Chirurgia Vascolare
- Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici che forniscono informazioni scientifiche e pratiche sulle discipline essenziali per l'esercizio della professione
- Esercizi pratici che offrono un processo di autovalutazione per migliorare l'apprendimento
- Speciale enfasi sulle metodologie innovative
- Lezioni teoriche, domande all'esperto e/o al tutor, forum di discussione su questioni controverse e compiti di riflessione individuale
- Disponibilità di accesso ai contenuti da qualsiasi dispositivo fisso o portatile dotato di connessione a internet



*Analizzerai l'uso delle tecnologie  
di Intelligenza Artificiale  
nell'Intervencionismo dell'Aorta  
Addominale a partire dai contenuti  
esclusivi di questo programma"*

“

*Approfondirai le manifestazioni cliniche delle ostruzioni dell'Aorta Addominale e delle Arterie Iliache e come trattarle in modo adeguato”*

*Un itinerario accademico intensivo che mette a tua disposizione i contenuti fin dal primo momento e a cui potrai accedere 24 ore al giorno.*

*In qualsiasi luogo e orario tu preferisca, hai la possibilità di studiare i materiali di TECH dal dispositivo con connessione internet che preferisci.*

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.



02

# Obiettivi

Gli obiettivi principali di questo programma TECH Global University sono fornire ai medici una formazione completa sugli ultimi progressi nella diagnosi e nel trattamento interventistico di patologie vascolari nell'Aorta Addominale e nelle Arterie Pelviche. Per questo offre una formazione intensiva sulle tecniche minimamente invasive e la gestione delle emergenze. Allo stesso modo, incentiva la ricerca e l'innovazione nell'Intervento Vascolare a partire dall'analisi dell'integrazione di tecnologie come l'Intelligenza Artificiale. In definitiva, questo programma è stato progettato per gli specialisti in grado di perfezionare le loro competenze e raggiungere l'avanguardia assistenziale nella loro pratica quotidiana.





66

*Padroneggerai i diversi tipi di Traumi che  
possono colpire l'Aorta Addominale e le  
Arterie Iliache grazie a TECH"*



## Obiettivi generali

- Sviluppare le competenze tecniche necessarie per condurre e analizzare studi angiografici con precisione
- Promuovere un apprezzamento dell'importanza del lavoro di gruppo multidisciplinare nell'interpretazione e gestione dei risultati dell'angiografia vascolare
- Acquisire competenze per applicare tecniche come l'angioplastica, posizionamento di Stent e altre procedure minimamente invasive
- Determinare le procedure e i protocolli per eseguire e interpretare un'angiografia mediante tomografia computerizzata (TC) nel contesto dell'interventismo vascolare

“

*Approfondirai le strategie endovascolari per ripristinare il flusso sanguigno in caso di Malattia Occlusiva e Ostruzione Embolica”*





## Obiettivi specifici

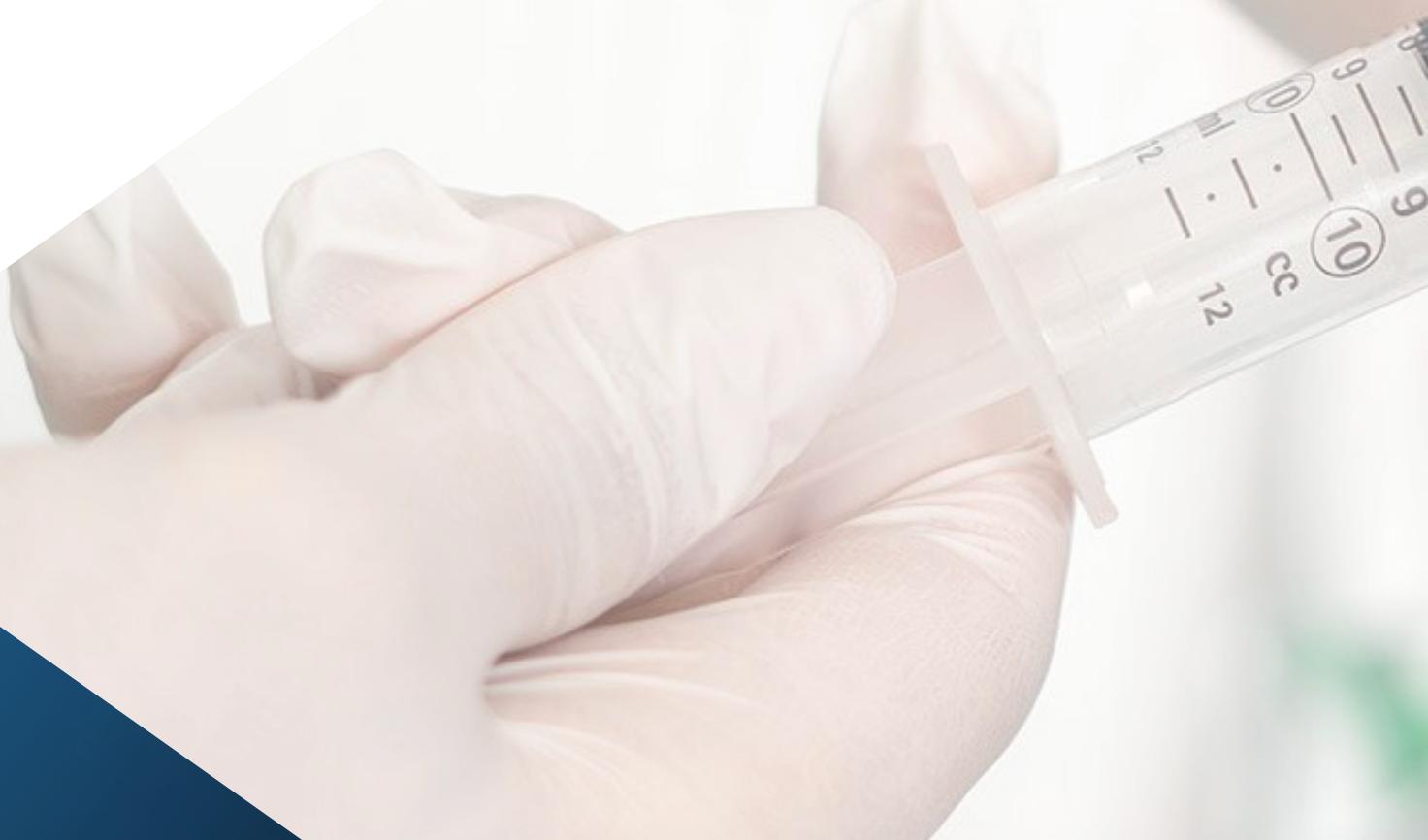
---

- Identificare le indicazioni per l'interventismo nell'aorta addominale e nelle arterie iliache, tra cui Aneurismi, Stenosi e Occlusioni
- Descrivere le tecniche di imaging utilizzate nella diagnosi e nel monitoraggio di malattie dell'aorta addominale e delle arterie iliache, come l'angiografia mediante tomografia computerizzata (TC) e l'angiografia a risonanza magnetica (RM)
- Discutere le opzioni terapeutiche per Aneurismi dell'aorta addominale, compresa la riparazione endovascolare (EVAR) e la chirurgia aperta
- Esplorare le tecniche di angioplastica e posizionamento di Stent in Stenosi e occlusioni delle arterie iliache

03

## Direzione del corso

I membri del personale docente di questo programma sono esperti riconosciuti in Angiologia e Chirurgia Endovascolare. Hanno una vasta esperienza clinica e si tengono aggiornati sui principali contributi di ricerca in questi campi. Siamo riusciti a gestire le ultime tecniche e strumenti chirurgici. La loro partecipazione a conferenze e congressi specializzati ha anche permesso loro di essere in prima linea in questi sviluppi e, sulla base dei loro criteri, hanno formato un programma solido e intensivo. Data la loro guida pedagogica, gli studenti di questo programma saranno in grado di padroneggiare le procedure più dirompenti di questo settore medico.



“

Tutti gli insegnanti di questo programma  
accumulano esperienze e risultati clinici di  
eccellenza in materia di Intervento Vascolare”

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 Surgeon
- 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



04

# Struttura e contenuti

Questo Corso Universitario copre aspetti chiave del trattamento endovascolare dell'Aorta Addominale e delle Arterie Iliache, gestione degli Aneurismi, della Malattia Occlusiva, dell'Ostruzione Embolica e del Trauma Vascolare. Inoltre, comprende tecniche per prevenire eventi mortali e migliorare la qualità della vita del paziente. Inoltre, il percorso accademico include un'analisi dell'applicazione dell'Intelligenza Artificiale nella diagnosi e nel trattamento, potenziando la precisione e la personalizzazione degli interventi. Tutti questi argomenti sono essenziali per l'aggiornamento dello specialista e per affrontare diverse emergenze mediche e complicazioni vascolari con elevate competenze.



“

*Avrai a disposizione risorse multimediali come video esplicativi, riassunti interattivi e infografiche per completare l'ampio contenuto accademico”*

**Modulo 1.** Interventi in Aorta Addominale e Arterie Iliache

- 1.1. Intervento chirurgico all'Aorta Addominale
  - 1.1.1. Valutazione dell'Aorta Addominale con le Tecniche di Imaging
  - 1.1.2. Patologie Associate e Considerazioni Cliniche nell'Aorta Addominale
  - 1.1.3. Strategie di Trattamento Endovascolare e Gestione delle Complicanze
- 1.2. Procedure interventistiche nelle Arterie Iliache e nei loro rami
  - 1.2.1. Principali Ramificazioni Arteriose e la loro Funzione
  - 1.2.2. Malattie e Disturbi che Colpiscono le Arterie Iliache
  - 1.2.3. Strategie di Trattamento Endovascolare e Gestione delle Complicanze
- 1.3. Intervento negli Aneurismi dell'aorta addominale e iliaca
  - 1.3.1. Fattori di Rischio per lo Sviluppo di Aneurismi nell'Aorta Addominale e Arterie Pelviche
  - 1.3.2. Diagnosi e Valutazione di Aneurismi con Tecniche di Imaging
  - 1.3.3. Opzioni di trattamento endovascolare e gestione degli aneurismi dell'aorta addominale e iliaca
- 1.4. Intervento nella Malattia Occlusiva
  - 1.4.1. Malattia Occlusiva in Aorta Addominale e Arterie Pelviche
  - 1.4.2. Metodi di Diagnostica e Diagnostica per Immagini
  - 1.4.3. Strategie Terapeutiche endovascolari per Affrontare la Malattia Occlusiva dell'aorta addominale e delle arterie iliache
- 1.5. Intervento nella Dissezione
  - 1.5.1. Dissezione dell'Aorta Addominale e delle Arterie Pelviche
  - 1.5.2. Diagnosi e Valutazione di Dissezione con Tecniche di Diagnostica per Immagini
  - 1.5.3. Approcci al Trattamento endovascolare e Considerazioni Terapeutiche per la Dissezione Vascolare
- 1.6. Infezione dopo il trattamento endovascolare
  - 1.6.1. Infezioni dopo trattamento endovascolare in aorta addominale e iliache
  - 1.6.2. Manifestazioni Cliniche e Diagnosi di Infezioni Vascolari
  - 1.6.3. Trattamento endovascolare e Gestione delle Infezioni dell'Aorta Addominale e Arterie iliache
- 1.7. Intervento nell'Occlusione Ottica
  - 1.7.1. Occlusione Vascolare dovuta a embolia
  - 1.7.2. Diagnosi e Valutazione dell'Occlusione Ematica con Tecniche di Imaging
  - 1.7.3. Strategie Terapeutiche endovascolari per la Gestione dell'Occlusione Ematica nell'aorta addominale e nelle Arterie Iliache





- 1.8. Intervento nella Vasculite
  - 1.8.1. Intervento nella Vasculite
  - 1.8.2. Diagnosi e Valutazione della Vasculite Vascolare
  - 1.8.3. Trattamento endovascolare e Gestione della Vasculite nell'aorta addominale e Arterie Iliache
- 1.9. Intervento in Trauma dell'aorta addominale e Arterie Iliache
  - 1.9.1. Traumi che colpiscono l'Aorta Addominale e le Arterie Pelviche
  - 1.9.2. Valutazione iniziale e Diagnosi delle Lesioni Traumatiche Vascolari
  - 1.9.3. Gestione di Emergenza e Considerazioni Terapeutiche endovascolari nel Trauma Vascolare Addominale e Pelvico
- 1.10. Uso dell'Intelligenza Artificiale nelle procedure interventistiche dell' Aorta Toracica
  - 1.10.1. Applicazioni dell'Intelligenza Artificiale nell'analisi delle immagini vascolari
  - 1.10.2. Previsione dell'esito e Selezione del trattamento
  - 1.10.3. Integrazione dell'IA nelle Procedure Endovascolari

“

*Un programma 100% online che non ti impedirà di conciliare lo studio con i tuoi obblighi come medico. Approfitta di questa opportunità 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*.



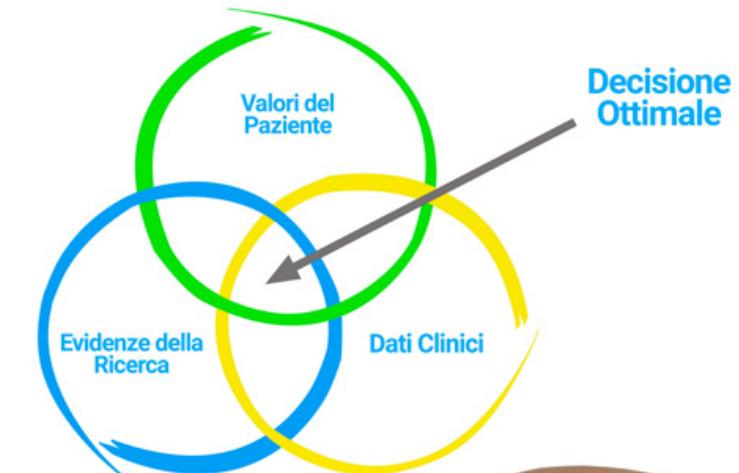
66

*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 dovrà 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 Gérvais, 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.

I punteggi complessivi del sistema di apprendimento di TECH sono 8.01, secondo i più alti standard internazionali.

Questo programma offre i migliori materiali didattici, preparati appositamente per i professionisti:



#### Materiale 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

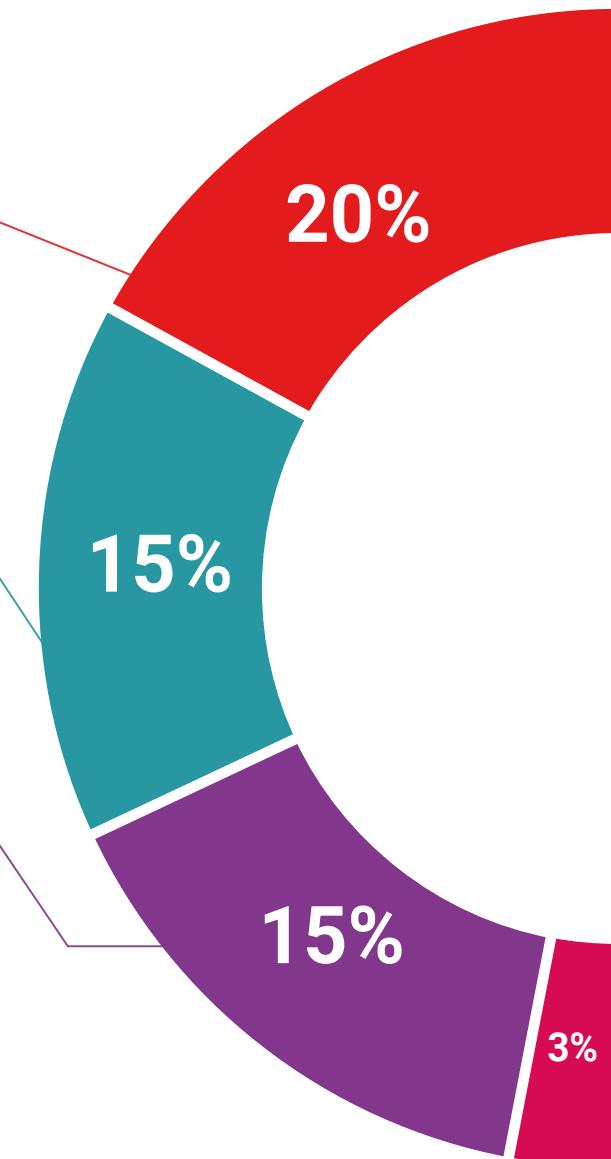
Il team di TECH presenta i contenuti in modo accattivante e dinamico in pillole multimediali che includono audio, video, immagini, diagrammi e mappe concettuali per consolidare la conoscenza.

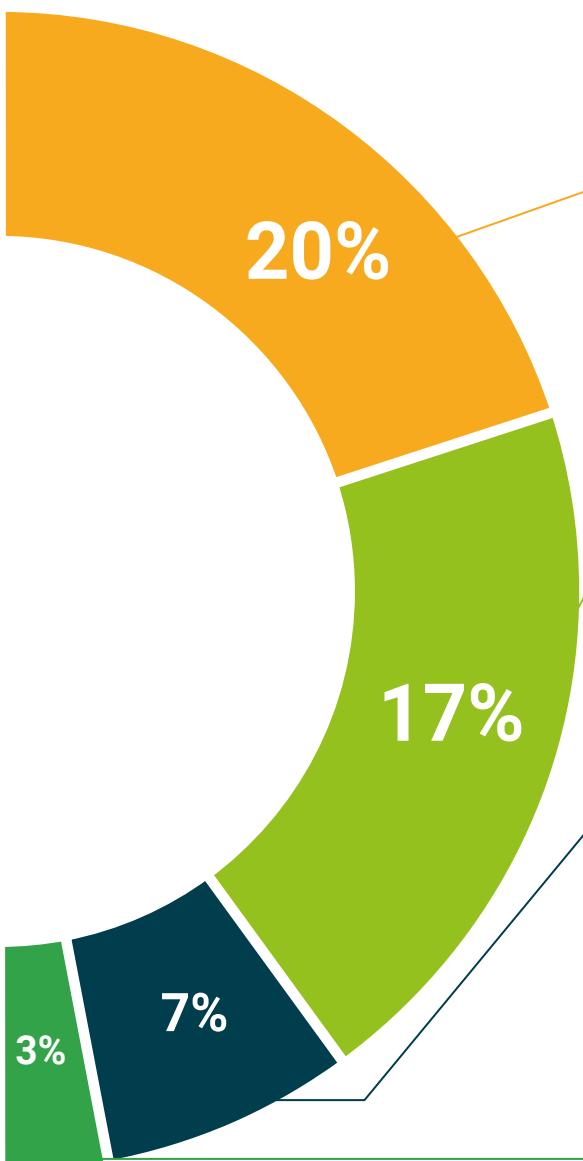
Questo esclusivo sistema di specializzazione per la presentazione di contenuti multimediali è stato premiato da Microsoft come "Caso di successo in Europa".



#### 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

Questo programma ti consentirà di ottenere il titolo di studio di Corso Universitario in Intervento nell'Aorta Addominale e nelle Arterie Pelviche rilasciato da TECH Global University, la più grande università digitale del mondo.



66

*Porta a termine questo programma e  
ricevi la tua qualifica universitaria senza  
spostamenti o fastidiose formalità”*

Questo programma ti consentirà di ottenere il titolo di studio privato di **Corso Universitario in Intervento nell'Aorta Addominale e nelle Arterie Pelviche** rilasciato da **TECH Global University**, la più grande università digitale del mondo.

**TECH Global University** è un'Università Ufficiale Europea riconosciuta pubblicamente dal Governo di Andorra ([bollettino ufficiale](#)). Andorra fa parte dello Spazio Europeo dell'Istruzione Superiore (EHEA) dal 2003. L'EHEA è un'iniziativa promossa dall'Unione Europea che mira a organizzare il quadro formativo internazionale e ad armonizzare i sistemi di istruzione superiore dei Paesi membri di questo spazio. Il progetto promuove valori comuni, l'implementazione di strumenti congiunti e il rafforzamento dei meccanismi di garanzia della qualità per migliorare la collaborazione e la mobilità tra studenti, ricercatori e accademici.

Questo titolo privato di **TECH Global University** è un programma europeo di formazione continua e aggiornamento professionale che garantisce l'acquisizione di competenze nella propria area di conoscenza, conferendo allo studente che supera il programma un elevato valore curriculare.

**Titolo: Corso Universitario in Intervento nell'Aorta Addominale e nelle Arterie Pelviche**

**Modalità: online**

**Durata: 6 settimane**

**Accreditamento: 6 ECTS**



\*Apostilla dell'Aia. Se lo studente dovesse richiedere che il suo diploma cartaceo sia provvisto di Apostille dell'Aia, TECH Global University 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 formazione  
conoscenza presente qualità  
formazione online  
sviluppo istituzionale  
classe virtuale



### Corso Universitario

Intervento nell'Aorta Addominale  
e nelle Arterie Pelviche

- » Modalità: online
- » Durata: 6 settimane
- » Titolo: TECH Global University
- » Accreditamento: 6 ECTS
- » Orario: a tua scelta
- » Esami: online

# Corso Universitario

Intervento nell'Aorta Addominale  
e nelle Arterie Pelviche

