

Corso Universitario

Chirurgia Toracica Robotica



Corso Universitario Chirurgia Toracica Robotica

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

Accesso al sito web: www.techtitude.com/it/medicina/corso-universitario/chirurgia-toracica-robotica

Indice

01

Presentazione del
programma

pag. 4

02

Perché studiare in TECH?

pag. 8

03

Piano di studi

pag. 12

04

Obiettivi didattici

pag. 16

05

Metodologia di studio

pag. 20

06

Personale docente

pag. 30

07

Titolo

pag. 36

01

Presentazione del programma

La Chirurgia Toracica Robotica è emersa come una delle innovazioni più significative nel trattamento chirurgico di malattie complesse del torace, offrendo una maggiore precisione, meno traumi chirurgici e migliori risultati post-operatori. Secondo la *Society of Thoracic Surgeons* (STS), l'uso di sistemi robotici è aumentato del 52%, soprattutto in procedure come lobectomia e mediastinoscopia. Tenendo conto della rilevanza di questo campo, TECH ha sviluppato questo programma completo, che affronterà i principi fondamentali, le applicazioni cliniche e i vantaggi della Chirurgia Toracica Robotica, nonché le sfide e le prospettive future nella sua implementazione su larga scala. Tutto questo, sotto una metodologia 100% online e innovativa, con un piano di studi completamente aggiornato.



“

Diventa un leader della Chirurgia Toracica Robotica con TECH! Ti preparerai sulle tecniche più avanzate dalla comodità della tua casa, grazie alla metodologia 100% online. Eleva la tua carriera al livello successivo!”

La Chirurgia Toracica Robotica rappresenta una delle rivoluzioni più significative nel campo medico, consentendo procedure chirurgiche di alta precisione con minori rischi per i pazienti. Questo progresso, alimentato dall'incorporazione di tecnologie avanzate, ha trasformato il modo in cui le patologie toraciche complesse sono affrontate, migliorando i risultati clinici e riducendo i tempi di recupero. In questo contesto, padroneggiare queste tecniche non è solo una necessità per i chirurghi, ma anche un'opportunità per guidare il futuro della Medicina.

In risposta a questa richiesta, TECH ha progettato questo programma molto completo di Chirurgia Toracica Robotica. Questo programma innovativo, progettato con un approccio globale, approfondirà argomenti come la pianificazione preoperatoria, la gestione delle complicanze e le applicazioni nelle malattie polmonari e mediastiniche. Inoltre, saranno inclusi aspetti specifici per ottimizzare le competenze tecniche nell'uso dei sistemi robotici e comprendere i protocolli più recenti in questo settore.

Inoltre, la specializzazione in Chirurgia Toracica Robotica non solo garantirà un aggiornamento delle conoscenze mediche, ma darà anche accesso e a nuove opportunità di lavoro presso ospedali e centri medici all'avanguardia. Per questo motivo, gli studenti saranno in grado di guidare le squadre chirurgiche, implementare queste tecnologie nelle loro istituzioni e posizionarsi come leader in un campo ad alta domanda. Ciò consentirà loro di eccellere in un mercato del lavoro altamente competitivo, assicurando un futuro professionale promettente.

Infine, il programma si svolgerà in modalità 100% online, facilitando agli studenti la compatibilità del loro apprendimento con gli impegni professionali e personali. Inoltre, verrà implementata la metodologia *Relearning*, basata sulla ripetizione intelligente dei contenuti, garantendo un'assimilazione efficace e permanente dei concetti. Tutto il materiale sarà disponibile 24 ore su 24, il che fornirà la massima flessibilità per avanzare al ritmo di ogni medico. In definitiva, questa combinazione di innovazione e accessibilità rende TECH un alleato perfetto per raggiungere l'eccellenza professionale in questo settore.

Questo **Corso Universitario in Chirurgia Toracica Robotica** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le sue caratteristiche principali sono:

- ♦ Sviluppo di casi pratici presentati da esperti di medicina
- ♦ 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 in Chirurgia Toracica Robotica
- ♦ Lezioni teoriche, domande all'esperto, forum di discussione su argomenti controversi e lavoro di riflessione individuale
- ♦ Disponibilità di accesso ai contenuti da qualsiasi dispositivo fisso o portatile dotato di connessione a Internet



Vuoi padroneggiare la Chirurgia Toracica Robotica? In TECH avrai accesso a un programma innovativo, disponibile 24 ore su 24, progettato per acquisire conoscenze al tuo ritmo. Iscriviti subito!"

“

Acquisirai competenze avanzate per eseguire interventi come lobectomie, resezioni polmonari e riparazioni di lesioni toraciche"

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

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

La creazione di questo programma è incentrata sull'Apprendimento Basato su Problemi, mediante il quale lo specialista 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.

Gestirai sistemi robotici all'avanguardia per eseguire procedure chirurgiche con elevata precisione.

Grazie al sistema Relearning utilizzato da TECH, ridurrai le lunghe ore di studio e di memorizzazione.



02

Perché studiare in TECH?

TECH è la più grande università digitale del mondo. Con un catalogo eccezionale di oltre 14.000 programmi accademici disponibili in 11 lingue, si posiziona come leader in termini di occupabilità, con un tasso di inserimento professionale del 99%. Inoltre, dispone di un enorme personale docente, composto da oltre 6.000 professori di altissimo prestigio internazionale.



“

Studia presso la più grande università digitale del mondo e assicurati il successo professionale. Il futuro inizia con TECH"

La migliore università online al mondo secondo FORBES

La prestigiosa rivista Forbes, specializzata in affari e finanza, ha definito TECH "la migliore università online del mondo". Lo hanno recentemente affermato in un articolo della loro edizione digitale, che riporta il caso di successo di questa istituzione: "grazie all'offerta accademica che offre, alla selezione del suo personale docente e a un metodo innovativo di apprendimento orientato alla formazione dei professionisti del futuro".

Il miglior personale docente internazionale top

Il personale docente di TECH è composto da oltre 6.000 docenti di massimo prestigio internazionale. Professori, ricercatori e dirigenti di multinazionali, tra cui Isaiah Covington, allenatore dei Boston Celtics; Magda Romanska, ricercatrice principale presso MetaLAB ad Harvard; Ignacio Wistumba, presidente del dipartimento di patologia molecolare traslazionale di MD Anderson Cancer Center; o D.W Pine, direttore creativo della rivista TIME, ecc.

La più grande università digitale del mondo

TECH è la più grande università digitale del mondo. Siamo la più grande istituzione educativa, con il migliore e più ampio catalogo educativo digitale, cento per cento online e che copre la maggior parte delle aree di conoscenza. Offriamo il maggior numero di titoli di studio, diplomi e corsi post-laurea nel mondo. In totale, più di 14.000 corsi universitari, in undici lingue diverse, che ci rendono la più grande istituzione educativa del mondo.



Forbes

La migliore università online del mondo

Il piano

di studi più completo

Personale docente Internazionale
TOP



La metodologia più efficace

N°1 al Mondo
La più grande università online del mondo

I piani di studio più completi del panorama universitario

TECH offre i piani di studio più completi del panorama universitario, con argomenti che coprono concetti fondamentali e, allo stesso tempo, i principali progressi scientifici nelle loro specifiche aree scientifiche. Inoltre, questi programmi sono continuamente aggiornati per garantire agli studenti l'avanguardia accademica e le competenze professionali più richieste. In questo modo, i titoli universitari forniscono agli studenti un vantaggio significativo per elevare le loro carriere verso il successo.

Un metodo di apprendimento unico

TECH è la prima università ad utilizzare il *Relearning* in tutte le sue qualifiche. Si tratta della migliore metodologia di apprendimento online, accreditata con certificazioni internazionali di qualità docente, disposte da agenzie educative prestigiose. Inoltre, questo modello accademico dirompente è integrato con il "Metodo Casistico", configurando così una strategia di insegnamento online unica. Vengono inoltre implementate risorse didattiche innovative tra cui video dettagliati, infografiche e riassunti interattivi.

L'università online ufficiale dell'NBA

TECH è l'università online ufficiale dell'NBA. Grazie ad un accordo con la più grande lega di basket, offre ai suoi studenti programmi universitari esclusivi, nonché una vasta gamma di risorse educative incentrate sul business della lega e su altre aree dell'industria sportiva. Ogni programma presenta un piano di studi con un design unico e relatori ospiti eccezionali: professionisti con una distinta carriera sportiva che offriranno la loro esperienza nelle materie più rilevanti.

Leader nell'occupabilità

TECH è riuscita a diventare l'università leader nell'occupabilità. Il 99% dei suoi studenti ottiene un lavoro nel campo accademico che hanno studiato, prima di completare un anno dopo aver terminato uno qualsiasi dei programmi universitari. Una cifra simile riesce a migliorare la propria carriera professionale immediatamente. Tutto questo grazie ad una metodologia di studio che basa la sua efficacia sull'acquisizione di competenze pratiche, assolutamente necessarie per lo sviluppo professionale.



Google Partner Premier

Il gigante americano della tecnologia ha conferito a TECH il logo Google Partner Premier. Questo premio, accessibile solo al 3% delle aziende del mondo, conferisce valore all'esperienza efficace, flessibile e adattata che questa università offre agli studenti. Il riconoscimento non solo attesta il massimo rigore, rendimento e investimento nelle infrastrutture digitali di TECH, ma fa anche di questa università una delle compagnie tecnologiche più all'avanguardia del mondo.



L'università meglio valutata dai suoi studenti

Gli studenti hanno posizionato TECH come l'università più valutata al mondo nei principali portali di opinione, evidenziando il suo punteggio più alto di 4,9 su 5, ottenuto da oltre 1.000 recensioni. Questi risultati consolidano TECH come l'istituzione universitaria di riferimento a livello internazionale, riflettendo l'eccellenza e l'impatto positivo del suo modello educativo.



03

Piano di studi

Il piano di studi di questa qualifica fornirà una formazione completa in tutte le aree chiave della Chirurgia Toracica assistita da robot. Tra gli argomenti che saranno affrontati, sono le tecniche e i protocolli chirurgici utilizzati nelle procedure toraciche, l'anatomia e la fisiologia applicate alla Chirurgia Robotica, così come la gestione e il controllo dei sistemi robotici nell'ambiente chirurgico. Inoltre, si approfondirà la gestione delle complicanze post-operatorie, le migliori pratiche per la gestione dei pazienti e le ultime innovazioni in chirurgia in situazioni di Cancro al Torace e malattie polmonari.



“

Senza dubbio, questo corso post-laurea rappresenta un'eccellente opportunità per diventare un pioniere nella Chirurgia Toracica Robotica. TECH è il modo ideale per dare una spinta alla tua carriera!"

Modulo 1. Chirurgia Toracica Robotica

- 1.1. Sistemi robotici: caratteristiche, componenti e posizionamento
 - 1.1.1. Componenti dei sistemi robotici
 - 1.1.2. Differenze tra i principali sistemi robotici attuali
 - 1.1.3. Preparazione e posizionamento del paziente: Organizzazione generale della sala operatoria
- 1.2. Resezioni lobari destre e linfadenectomia
 - 1.2.1. Posizionamento di *trocar*
 - 1.2.2. Aspetti tecnici della lobectomia superiore sinistra: Intrascissurale, *Fissureless*
 - 1.2.3. Aspetti tecnici della lobectomia media
 - 1.2.4. Aspetti tecnici della lobectomia inferiore destra
 - 1.2.5. Trucchi e consigli
- 1.3. Resezioni lobari sinistre e linfadenectomia
 - 1.3.1. Posizionamento di *trocar*
 - 1.3.2. Aspetti tecnici della lobectomia superiore sinistra: Intrascissurale, *Fissureless*
 - 1.3.3. Aspetti tecnici della lobectomia superiore sinistra
 - 1.3.4. Aspetti tecnici della lobectomia inferiore sinistra
 - 1.3.5. Trucchi e consigli
- 1.4. Resezioni sublobari destre
 - 1.4.1. Considerazioni anatomiche specifiche
 - 1.4.2. Aspetti tecnici
 - 1.4.3. Trucchi e consigli
- 1.5. Resezioni sublobari sinistre
 - 1.5.1. Considerazioni anatomiche specifiche
 - 1.5.2. Aspetti tecnici
 - 1.5.3. Trucchi e consigli
- 1.6. Chirurgia del timo e del mediastino posteriore
 - 1.6.1. Posizionamento del *trocar* e aspetti tecnici nelle lesioni mediastiniche anteriori
 - 1.6.2. Lesioni solide
 - 1.6.3. Chirurgia della miastenia gravis
 - 1.6.4. Posizionamento del *trocar* e aspetti tecnici nelle lesioni mediastiniche posteriori
 - 1.6.5. Trucchi e consigli





- 1.7. Chirurgia robotica nelle regioni di confine
 - 1.7.1. Chirurgia della parete toracica
 - 1.7.2. Chirurgia del diaframma
 - 1.7.3. Ruolo della chirurgia robotica nelle lesioni cervico-toraciche
- 1.8. Approcci robotici: multiRATS, URATS, Bi-RATS
 - 1.8.1. Materiali e aspetti tecnici di ciascun approccio
 - 1.8.2. Vantaggi e limiti di ciascun approccio
 - 1.8.3. Nuove sfide: Approccio subxifoideo e robotico bilaterale, Applicazione nel trapianto di polmone
- 1.9. Risoluzione delle complicanze nei RATS
 - 1.9.1. Vie di riconversione: VATS vs. chirurgia aperta
 - 1.9.2. Protocollo di emergenza
 - 1.9.3. Risoluzione delle complicanze broncovascolari
- 1.10. Sviluppo di un programma di chirurgia robotica
 - 1.10.1. Iniziativa per la creazione di un team
 - 1.10.2. Inclusione di interventi chirurgici complessi e tecnicamente impegnativi
 - 1.10.3. Formazione degli specializzandi in chirurgia robotica

“

Approfondirai i vantaggi della Chirurgia Toracica Robotica rispetto ad altre tecniche di Chirurgia Mininvasiva, evidenziandone la precisione, il minor trauma per il paziente e il recupero accelerato"

04

Obiettivi didattici

Questo programma avrà come obiettivo principale di dotare i professionisti delle competenze necessarie per padroneggiare le tecniche più avanzate di Chirurgia Toracica attraverso l'uso della Robotica. Svilupperanno una profonda comprensione dei principi e delle applicazioni della Chirurgia Robotica, che consentirà loro di eseguire procedure complesse con una precisione senza pari e con incisioni minime. Inoltre, acquisiranno competenze in materia di pianificazione preoperatoria, controllo intraoperatorio e valutazione post-operatoria, aree chiave per garantire un trattamento efficace e sicuro per i pazienti.



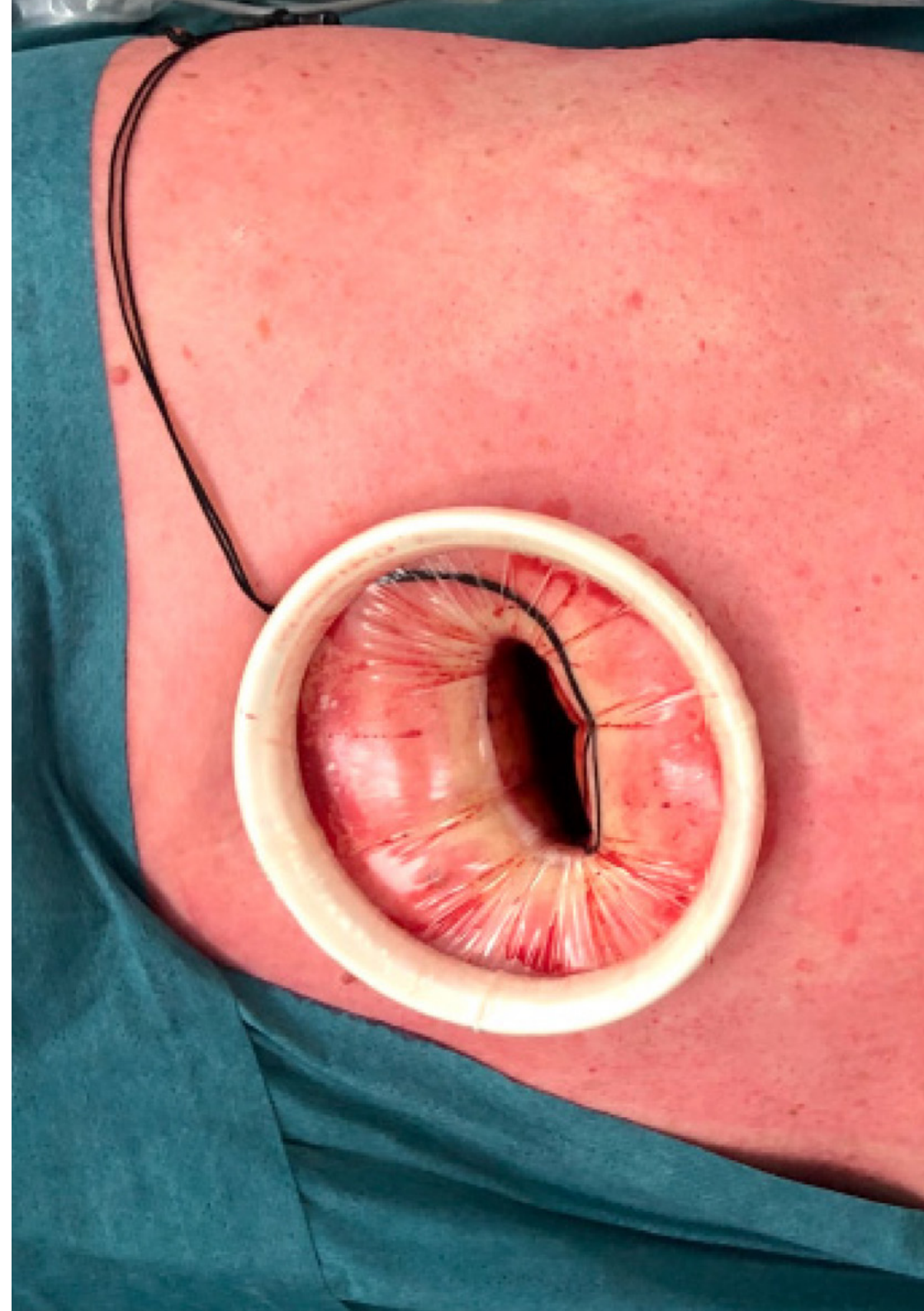
“

Stabilirai una strategia chiara e dei protocolli di azione per affrontare potenziali complicazioni, assicurando una risoluzione sicura ed efficiente, attraverso i migliori materiali didattici del panorama accademico"



Obiettivi generali

- ♦ Padroneggiare l'uso di sistemi robotici in chirurgia toracica per migliorare la precisione chirurgica
- ♦ Sviluppare competenze in pianificazione ed esecuzione di procedure chirurgiche robotiche
- ♦ Acquisire conoscenze avanzate sulla gestione delle complicazioni durante la chirurgia robotica
- ♦ Applicare tecniche di chirurgia minimamente invasiva utilizzando strumenti robotici nel torace
- ♦ Ottimizzare il recupero post-operatorio dei pazienti utilizzando la chirurgia robotica
- ♦ Migliorare il processo decisionale clinico basato sulla tecnologia robotica e le prove scientifiche
- ♦ Integrare la chirurgia robotica in un approccio multidisciplinare per il trattamento toracico
- ♦ Valutare i risultati della chirurgia robotica e il suo impatto sulla qualità della vita del paziente





Obiettivi specifici

- ♦ Analizzare gli aspetti tecnici specifici di ogni tipo di intervento in chirurgia toracica con approccio robotico
- ♦ Descrivere i vantaggi associati a questo tipo di approccio rispetto ad altre tecniche chirurgiche minimamente invasive
- ♦ Stabilire una strategia e un protocollo d'azione in caso di possibili complicazioni per risolverle in modo sicuro
- ♦ Sviluppare competenze avanzate nell'utilizzo di sistemi chirurgici robotici per ridurre i tempi di recupero e minimizzare le complicazioni post-operatorie



Studiando questa completa qualifica, troverai nuove opportunità nel campo della Chirurgia Toracica Robotica, mantenendo un'importante integrazione lavorativa e un progresso costante nella tua carriera professionale"

05

Metodologia di studio

TECH è la prima università al mondo che combina la metodologia dei **case studies** con il **Relearning**, un sistema di apprendimento 100% online basato sulla ripetizione diretta.

Questa strategia dirompente è stata concepita per offrire ai professionisti l'opportunità di aggiornare le conoscenze e sviluppare competenze in modo intensivo e rigoroso. Un modello di apprendimento che pone lo studente al centro del processo accademico e gli conferisce tutto il protagonismo, adattandosi alle sue esigenze e lasciando da parte le metodologie più convenzionali.



“

*TECH ti prepara ad affrontare nuove sfide in
ambienti incerti e a raggiungere il successo
nella tua carriera"*

Lo studente: la priorità di tutti i programmi di TECH

Nella metodologia di studio di TECH lo studente è il protagonista assoluto. Gli strumenti pedagogici di ogni programma sono stati selezionati tenendo conto delle esigenze di tempo, disponibilità e rigore accademico che, al giorno d'oggi, non solo gli studenti richiedono ma le posizioni più competitive del mercato.

Con il modello educativo asincrono di TECH, è lo studente che sceglie il tempo da dedicare allo studio, come decide di impostare le sue routine e tutto questo dalla comodità del dispositivo elettronico di sua scelta. Lo studente non deve frequentare lezioni presenziali, che spesso non può frequentare. Le attività di apprendimento saranno svolte quando si ritenga conveniente. È lo studente a decidere quando e da dove studiare.

“

*In TECH NON ci sono lezioni presenziali
(che poi non potrai mai frequentare)”*



I piani di studio più completi a livello internazionale

TECH si caratterizza per offrire i percorsi accademici più completi del panorama universitario. Questa completezza è raggiunta attraverso la creazione di piani di studio che non solo coprono le conoscenze essenziali, ma anche le più recenti innovazioni in ogni area.

Essendo in costante aggiornamento, questi programmi consentono agli studenti di stare al passo con i cambiamenti del mercato e acquisire le competenze più apprezzate dai datori di lavoro. In questo modo, coloro che completano gli studi presso TECH ricevono una preparazione completa che fornisce loro un notevole vantaggio competitivo per avanzare nelle loro carriere.

Inoltre, potranno farlo da qualsiasi dispositivo, pc, tablet o smartphone.

“

Il modello di TECH è asincrono, quindi ti permette di studiare con il tuo pc, tablet o smartphone dove, quando e per quanto tempo vuoi"

Case studies o Metodo Casistico

Il Metodo Casistico è stato il sistema di apprendimento più usato nelle migliori facoltà del mondo. Sviluppato nel 1912 per consentire agli studenti di Giurisprudenza non solo di imparare le leggi sulla base di contenuti teorici, ma anche di esaminare situazioni complesse reali. In questo modo, potevano prendere decisioni e formulare giudizi di valore fondati su come risolverle. Nel 1924 fu stabilito come metodo di insegnamento standard ad Harvard.

Con questo modello di insegnamento, è lo studente stesso che costruisce la sua competenza professionale attraverso strategie come il *Learning by doing* o il *Design Thinking*, utilizzate da altre istituzioni rinomate come Yale o Stanford.

Questo metodo, orientato all'azione, sarà applicato lungo tutto il percorso accademico che lo studente intraprende insieme a TECH. In questo modo, affronterà molteplici situazioni reali e dovrà integrare le conoscenze, ricercare, argomentare e difendere le sue idee e decisioni. Tutto ciò con la premessa di rispondere al dubbio di come agirebbe nel posizionarsi di fronte a specifici eventi di complessità nel suo lavoro quotidiano.



Metodo Relearning

In TECH i *case studies* vengono potenziati con il miglior metodo di insegnamento 100% online: il *Relearning*.

Questo metodo rompe con le tecniche di insegnamento tradizionali per posizionare lo studente al centro dell'equazione, fornendo il miglior contenuto in diversi formati. In questo modo, riesce a ripassare e ripete i concetti chiave di ogni materia e impara ad applicarli in un ambiente reale.

In questa stessa linea, e secondo molteplici ricerche scientifiche, la ripetizione è il modo migliore per imparare. Ecco perché TECH offre da 8 a 16 ripetizioni di ogni concetto chiave in una stessa lezione, presentata in modo diverso, con l'obiettivo di garantire che la conoscenza sia completamente consolidata durante il processo di studio.

Il Relearning ti consentirà di apprendere con meno sforzo e più rendimento, coinvolgendoti maggiormente nella specializzazione, sviluppando uno spirito critico, difendendo gli argomenti e contrastando opinioni: un'equazione diretta al successo.



Un Campus Virtuale 100% online con le migliori risorse didattiche

Per applicare efficacemente la sua metodologia, TECH si concentra sul fornire agli studenti materiali didattici in diversi formati: testi, video interattivi, illustrazioni, mappe della conoscenza, ecc. Tutto ciò progettato da insegnanti qualificati che concentrano il lavoro sulla combinazione di casi reali con la risoluzione di situazioni complesse attraverso la simulazione, lo studio dei contesti applicati a ogni carriera e l'apprendimento basato sulla ripetizione, attraverso audio, presentazioni, animazioni, immagini, ecc.

Le ultime prove scientifiche nel campo delle Neuroscienze indicano l'importanza di considerare il luogo e il contesto in cui si accede ai contenuti prima di iniziare un nuovo apprendimento. Poter regolare queste variabili in modo personalizzato favorisce che le persone possano ricordare e memorizzare nell'ippocampo le conoscenze per conservarle a lungo termine. Si tratta di un modello denominato *Neurocognitive context-dependent e-learning*, che viene applicato in modo consapevole in questa qualifica universitaria.

Inoltre, anche per favorire al massimo il contatto tra mentore e studente, viene fornita una vasta gamma di possibilità di comunicazione, sia in tempo reale che differita (messaggistica interna, forum di discussione, servizio di assistenza telefonica, e-mail di contatto con segreteria tecnica, chat e videoconferenza).

Inoltre, questo completo Campus Virtuale permetterà agli studenti di TECH di organizzare i loro orari di studio in base alla loro disponibilità personale o agli impegni lavorativi. In questo modo avranno un controllo globale dei contenuti accademici e dei loro strumenti didattici, il che attiva un rapido aggiornamento professionale.



La modalità di studio online di questo programma ti permetterà di organizzare il tuo tempo e il tuo ritmo di apprendimento, adattandolo ai tuoi orari"

L'efficacia del metodo è giustificata da quattro risultati chiave:

1. Gli studenti che seguono questo metodo non solo raggiungono l'assimilazione dei concetti, ma sviluppano anche la loro capacità mentale, attraverso esercizi che valutano situazioni reali e 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'assimilazione di idee e concetti è resa più facile ed efficace, grazie all'uso di situazioni nate dalla realtà.
4. La sensazione di efficienza dello sforzo investito diventa uno stimolo molto importante per gli studenti, che si traduce in un maggiore interesse per l'apprendimento e in un aumento del tempo dedicato al corso.

La metodologia universitaria più apprezzata dagli studenti

I risultati di questo innovativo modello accademico sono riscontrabili nei livelli di soddisfazione globale degli studenti di TECH.

La valutazione degli studenti sulla qualità dell'insegnamento, la qualità dei materiali, la struttura del corso e i suoi obiettivi è eccellente. A questo proposito, l'istituzione è diventata la migliore università valutata dai suoi studenti secondo l'indice global score, ottenendo un 4,9 su 5

Accedi ai contenuti di studio da qualsiasi dispositivo con connessione a Internet (computer, tablet, smartphone) grazie al fatto che TECH è aggiornato sull'avanguardia tecnologica e pedagogica.

Potrai imparare dai vantaggi dell'accesso a ambienti di apprendimento simulati e dall'approccio di apprendimento per osservazione, ovvero Learning from an expert.



In questo modo, il miglior materiale didattico sarà disponibile, preparato con attenzione:



Materiale di studio

Tutti i contenuti didattici sono creati dagli specialisti che impartiranno il corso, appositamente per questo, in modo che lo sviluppo didattico sia realmente specifico e concreto.

Questi contenuti sono poi applicati al formato audiovisivo che supporterà la nostra modalità di lavoro online, impiegando le ultime tecnologie che ci permettono di offrirti una grande qualità per ogni elemento che metteremo al tuo servizio.



Capacità e competenze pratiche

I partecipanti svolgeranno attività per sviluppare competenze e abilità specifiche in ogni area tematica. Pratiche e dinamiche per acquisire e sviluppare le competenze e le abilità che uno specialista deve possedere nel mondo globalizzato in cui viviamo.



Riepiloghi interattivi

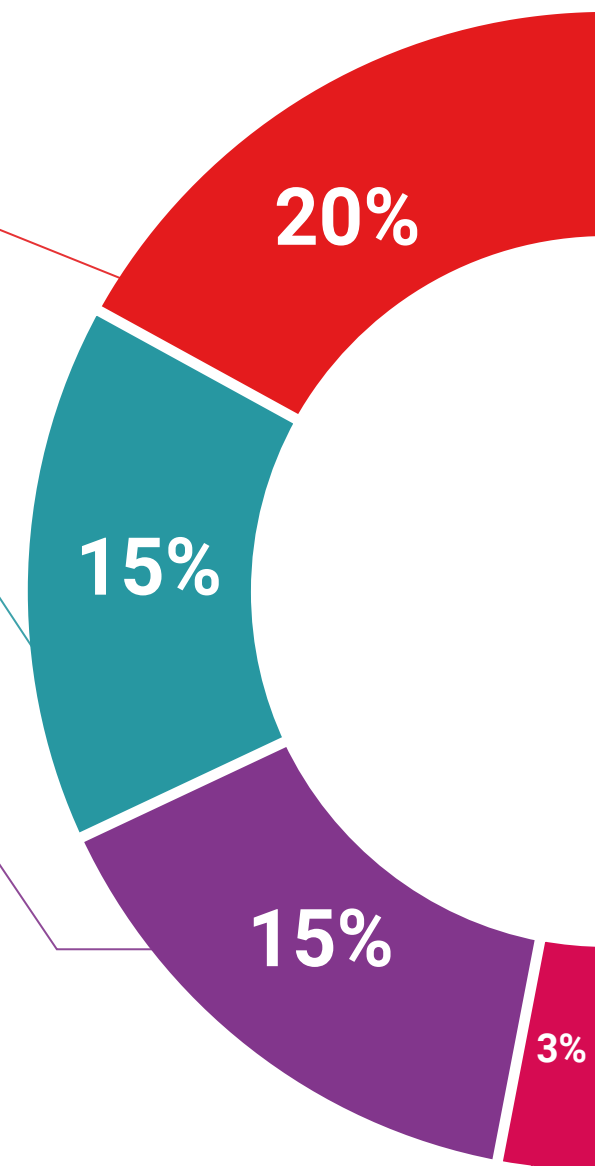
Presentiamo i contenuti in modo accattivante e dinamico tramite strumenti multimediali che includono audio, video, immagini, diagrammi e mappe concettuali per consolidare la conoscenza.

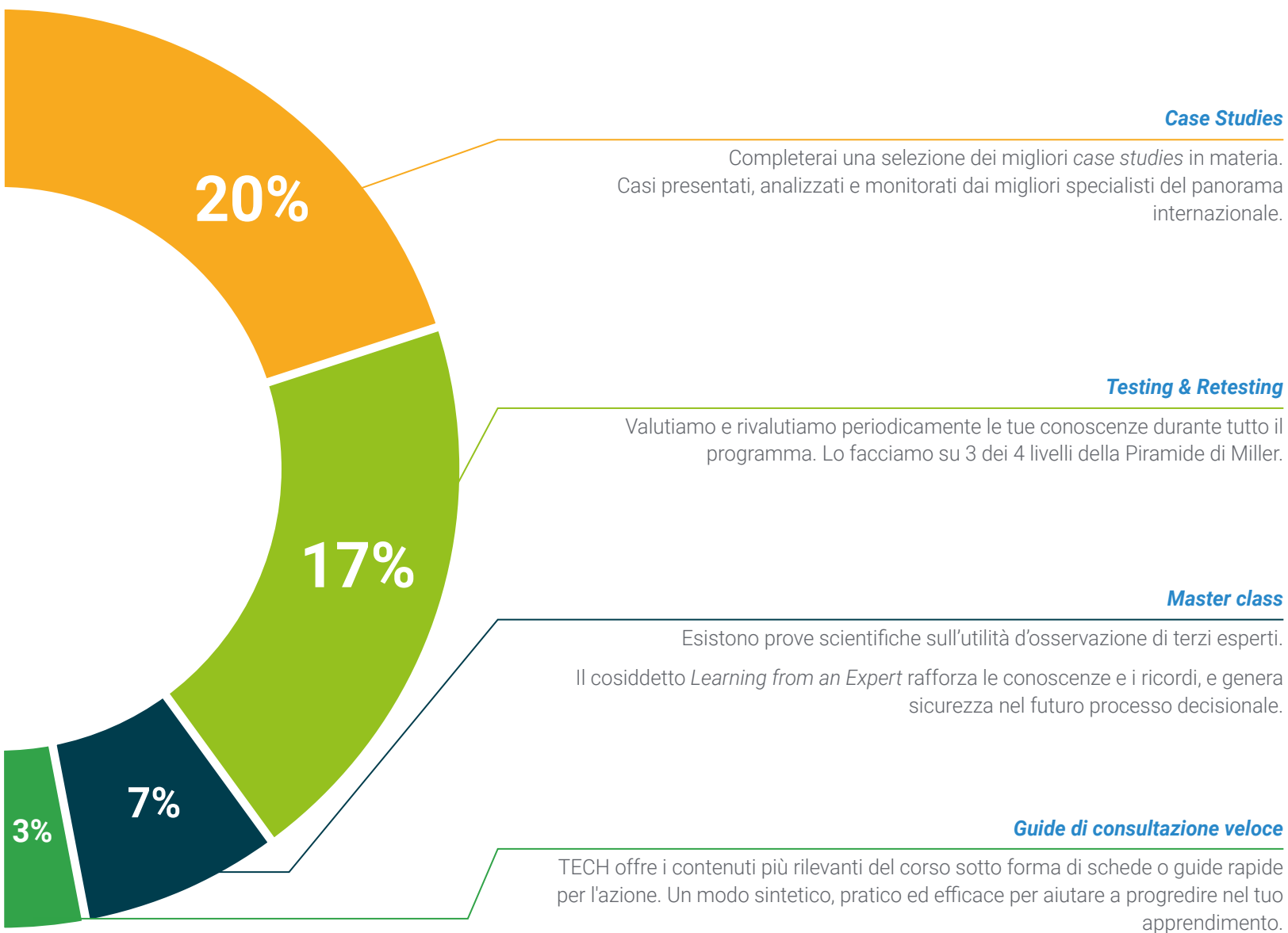
Questo esclusivo sistema di preparazione per la presentazione di contenuti multimediali è stato premiato da Microsoft come "Caso di successo in Europa".



Lecture complementari

Articoli recenti, documenti di consenso, guide internazionali... Nella biblioteca virtuale di TECH potrai accedere a tutto il materiale necessario per completare la tua specializzazione.





Case Studies

Completerai una selezione dei migliori *case studies* in materia. Casi presentati, analizzati e monitorati dai migliori specialisti del panorama internazionale.



Testing & Retesting

Valutiamo e rivalutiamo periodicamente le tue conoscenze durante tutto il programma. Lo facciamo su 3 dei 4 livelli della Piramide di Miller.



Master class

Esistono prove scientifiche sull'utilità d'osservazione di terzi esperti. Il cosiddetto *Learning from an Expert* rafforza le conoscenze e i ricordi, e genera sicurezza nel futuro processo decisionale.



Guide di consultazione veloce

TECH offre i contenuti più rilevanti del corso sotto forma di schede o guide rapide per l'azione. Un modo sintetico, pratico ed efficace per aiutare a progredire nel tuo apprendimento.



06

Personale docente

Il personale docente è composto da un team di esperti altamente qualificati, con una solida esperienza sia in Chirurgia Toracica che nell'uso di tecnologie robotiche avanzate. In effetti, questi mentori sono stati selezionati per la loro vasta esperienza clinica, la formazione continua nell'innovazione tecnologica e l'impegno verso l'eccellenza didattica. Inoltre, con una carriera internazionale di riferimento, non solo conducono importanti ricerche, ma partecipano anche allo sviluppo di nuove tecniche e procedure che migliorano la precisione e la sicurezza in sala operatoria.



“

Il personale docente di questo corso post-laurea non solo ha un alto livello accademico e una vasta esperienza professionale, ma è anche profondamente impegnato nella tua preparazione accademica in Chirurgia Toracica Robotica"

Direzione



Dott. Martínez Hernández, Néstor J.

- Presidente del Comitato Scientifico della Società Spagnola di Chirurgia Toracica (SECT)
- Segretario del Comitato Scientifico della Società Spagnola di Chirurgia Toracica
- Chirurgo Toracico presso l'Ospedale Universitario La Ribera
- Editor Chirurgo Toracico di Chirurgia Spagnola in Elsevier
- Guest Editor presso il Journal of Visualized Experiments
- Professore Associato presso il Dipartimento di Respirazione della Facoltà di Medicina dell'Università Cattolica di Valencia
- Chirurgo Toracico presso l'Ospedale di Manises
- Medico Visitatore presso il Centro Medico Cedars-Sinai
- Medico Specializzando presso l'Ospedale Generale Universitario di Valencia
- Medico Visitatore presso l'Ospedale Monte Sinai, New York, USA
- Medico Visitatore presso il Yale New Haven Hospital, Stati Uniti
- Dottorato in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Valencia
- Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Valencia
- Specialista in Chirurgia Toracica
- Premio Straordinario del Dottorato dell'Università di Valencia
- Premio Antonio Caralps y Masso della SECT per la Migliore Comunicazione in Chirurgia Toracica
- Primo Premio della IX Edizione al Miglior Specialista in Formazione presso l'Ospedale Generale Universitario Gregorio Marañón
- Membro di: Società Europea di Chirurgia Toracica (ESTS), Società Spagnola di Chirurgia Toracica (SECT), Società Spagnola di Pneumologia e Chirurgia Toracica (SEPAR) e Società di Pneumologia di Valencia (SVN)



Dott. Quero Valenzuela, Florencio

- ♦ Capo del Servizio di Chirurgia Toracica presso l'Ospedale Virgen de las Nieves
- ♦ Specialista in Chirurgia Toracica presso l'Ospedale Universitario Virgen de de las Nieves
- ♦ Medico Specialista in Chirurgia Toracica presso l'Ospedale Universitario Virgen Macarena
- ♦ Membro del Gruppo di Ricerca Ae22-Genetica del Cancro, Biomarcatori e Terapie Sperimentali
- ♦ Dottorato in Chirurgia presso l'Università di Granada
- ♦ Master in Direzione di Unità Cliniche presso l'Università di Murcia
- ♦ Esperto di Epidemiologia e Ricerca Clinica presso l'Università di Granada
- ♦ Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Granada

Personale docente

Dott. Macía Vidueira, Iván

- ♦ Presidente della Commissione dei Tumori presso l'Ospedale Universitario di Bellvitge
- ♦ Tutor degli Specializzandi di Chirurgia Toracica presso l'Ospedale Universitario di Bellvitge
- ♦ Medico Specialista in Chirurgia Toracica presso l'Ospedale Universitario di Bellvitge
- ♦ Medico del Servizio di Chirurgia Toracica presso l'Ospedale Universitario di Cruces
- ♦ Specialista in Chirurgia Toracica presso l'Ospedale Universitario di Bellvitge
- ♦ Dottorato in Medicina presso l'Università di Barcellona
- ♦ Esperto Universitario in Ecografia Toracica presso l'Università di Barcellona
- ♦ Corso Post-laurea in Lean Practitioner presso l'Università Politecnica della Catalogna
- ♦ Laurea in Medicina presso l'Università di Barcellona

Dott. Rivas Doyague, Francisco

- ♦ Medico Specialista in Chirurgia Toracica presso l'Ospedale Universitario di Bellvitge
- ♦ Medico Specialista in Chirurgia Toracica presso l'Ospedale Sant Joan de Reus
- ♦ Specializzazione MIR in Chirurgia Toracica presso l'Ospedale Universitario di Bellvitge
- ♦ Certificato in Sistema da Vinci presso il IRCAD-EITS da Vinci Training Center, Francia
- ♦ Esperto Universitario in Ecografia Toracica presso l'Università di Barcellona
- ♦ Laurea in Medicina presso l'Università di Valladolid

Dott. Rodríguez Taboada, Pau

- ♦ Specialista del Servizio di Chirurgia Toracica presso l'Ospedale Universitario Joan XXIII di Tarragona
- ♦ Coordinatore del Servizio Congiunto di Chirurgia Toracica negli Ospedali Universitari Joan XXIII di Tarragona e Sant Joan de Reus
- ♦ Specialista Strutturato del Servizio di Chirurgia Toracica presso l'Ospedale Universitario Joan XXIII di Tarragona
- ♦ Medico Strutturato del Servizio di Chirurgia Toracica presso l'Ospedale Universitario Santa Joan de Reus
- ♦ Membro della Società Catalana di Chirurgia Toracica
- ♦ Specializzazione MIR in Chirurgia Toracica presso l'Ospedale Universitario di Bellvitge
- ♦ Laurea in Medicina presso l'Università di Barcellona
- ♦ Membro di: Società Catalana di Chirurgia Toracica





“

Tutti gli insegnanti di questo programma posseggono una vasta esperienza, offrendo una prospettiva innovativa sui principali sviluppi in questo campo di studi”

07 Titolo

Il Corso Universitario in Chirurgia Toracica Robotica garantisce, oltre alla preparazione più rigorosa e aggiornata, il conseguimento di una qualifica di Corso Universitario rilasciata da TECH Global University.



“

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 Chirurgia Toracica Robotica** 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 Chirurgia Toracica Robotica**

Modalità: **online**

Durata: **6 settimane**

Accreditamento: **6 ECTS**



*Apostilla dell'Aia. Se lo studente dovesse richiedere che il suo diploma cartaceo sia provvisto di Apostilla 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
conoscenza presente qualità
formazione online
sviluppo istituzioni
classe virtuale lingu



Corso Universitario
Chirurgia Toracica
Robotica

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

Corso Universitario

Chirurgia Toracica Robotica

