

# Esperto Universitario

Diagnosi e Trattamento dei Tumori  
dell'Apparato Digerente Superiore





## **Esperto Universitario** Diagnosi e Trattamento dei Tumori dell'Apparato Digerente Superiore

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

Accesso al sito web: [techtute.com/it/medicina/specializzazione/specializzazione-diagnosi-trattamento-tumori-apparato-digerente-superiore](https://techtute.com/it/medicina/specializzazione/specializzazione-diagnosi-trattamento-tumori-apparato-digerente-superiore)

# Indice

01

Presentazione

---

*pag. 4*

02

Obiettivi

---

*pag. 8*

03

Direzione del corso

---

*pag. 12*

04

Struttura e contenuti

---

*pag. 20*

05

Metodologia

---

*pag. 24*

06

Titolo

---

*pag. 32*

# 01

# Presentazione

I tumori dell'apparato digerente rappresentano una delle principali cause di morbidità e mortalità nella popolazione di entrambi i sessi. Si calcola che in Spagna ci siano circa 220.000 nuovi casi di tumore all'anno, 25% dei quali all'apparato digerente. L'incidenza di questi è variata nel corso degli anni.





“

*Questo Esperto Universitario in Diagnosi e  
Trattamento dei Tumori dell'Apparato Digerente  
Superiore possiede il programma  
scientifico più completo e aggiornato del mercato”*

Se alcuni anni fa la sopravvivenza dei pazienti metastatici era di circa sei mesi, ora è stata estesa ad almeno 24 mesi, come risultato di molti importanti progressi nella diagnosi precoce, nelle procedure diagnostiche e nel trattamento degli ultimi anni. Allo stesso tempo, siamo di fronte ad una crescente complessità nella gestione di questi tumori.

Il continuo miglioramento e la sofisticazione dei metodi di diagnostica per immagini, l'affinamento di alcune tecniche chirurgiche, l'aumento della priorità di alcuni risultati patologici, l'inclusione della biologia molecolare nella pratica clinica, l'incorporazione della medicina personalizzata, i cambiamenti in molti approcci terapeutici classici, i progressi tecnologici nella somministrazione della radioterapia, l'incorporazione dell'immunoterapia e di nuove modalità combinate, nuove complicazioni e sequele dei nuovi trattamenti, sono alcuni dei fattori che rendono la cura dei pazienti con tumori digerenti un'attività sempre più complessa.

Questo **Esperto Universitario in Diagnosi e Trattamento dei Tumori dell'Apparato Digerente Superiore** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali del programma sono:

- ♦ Sviluppo di casi clinici presentati da esperti nelle diverse specializzazioni Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici che forniscono informazioni scientifiche e pratiche sulle discipline essenziali per l'esercizio della professione
- ♦ Novità sulla Diagnosi e sul Trattamento dei Tumori dell'Apparato Digerente Superiore
- ♦ Sistema di apprendimento interattivo basato su algoritmi per prendere decisioni su situazioni cliniche
- ♦ Particolare enfasi sulla medicina basata sull'evidenza e le metodologie di ricerca in materia di Diagnosi e Trattamento dei Tumori dell'Apparato Digerente Superiore
- ♦ Lezioni teoriche, domande all'esperto, forum di discussione su questioni controverse e lavoro di riflessione individuale
- ♦ Possibilità di accedere ai contenuti da qualsiasi dispositivo fisso o mobile con una connessione internet



*Aumenta le tue competenze in materia di Diagnosi e Trattamento dei Tumori dell'Apparato Digerente Superiore*

“

*Questo Esperto Universitario può essere il miglior investimento che tu possa fare nella scelta di un programma di aggiornamento per due motivi: oltre a rinnovare le tue conoscenze in materia di Diagnosi e Trattamento dei Tumori dell'Apparato Digerente Superiore, otterrai una qualifica di Esperto Universitario rilasciata da TECH Università Tecnologica”*

*Acquisisci sicurezza nel processo decisionale aggiornando le tue conoscenze con questo Esperto Universitario.*

*Non perdere l'opportunità di aggiornare le tue conoscenze in materia di Diagnosi e Trattamento dei Tumori dell'Apparato Digerente Superiore per migliorare l'assistenza fornita ai pazienti.*

Il personale docente del programma comprende rinomati professionisti nell'ambito dell'Oncologia dell'Apparato Digerente, 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 basata sull'Apprendimento Basato su Problemi mediante la quale il medico deve cercare di risolvere le diverse situazioni che si presentano durante il corso. Lo studente potrà usufruire di un innovativo sistema di video interattivi creati da esperti di rinomata fama.



# 02 Obiettivi

L'obiettivo principale del programma è lo sviluppo dell'apprendimento teorico e pratico, affinché il medico sia in grado di padroneggiare in modo pratico e rigoroso lo studio della diagnosi e del trattamento dei tumori dell'apparato digerente superiore.







“

*Questo programma di aggiornamento ti fornirà un senso di sicurezza nello svolgimento della pratica medica, e ti aiuterà a crescere personalmente e professionalmente”*



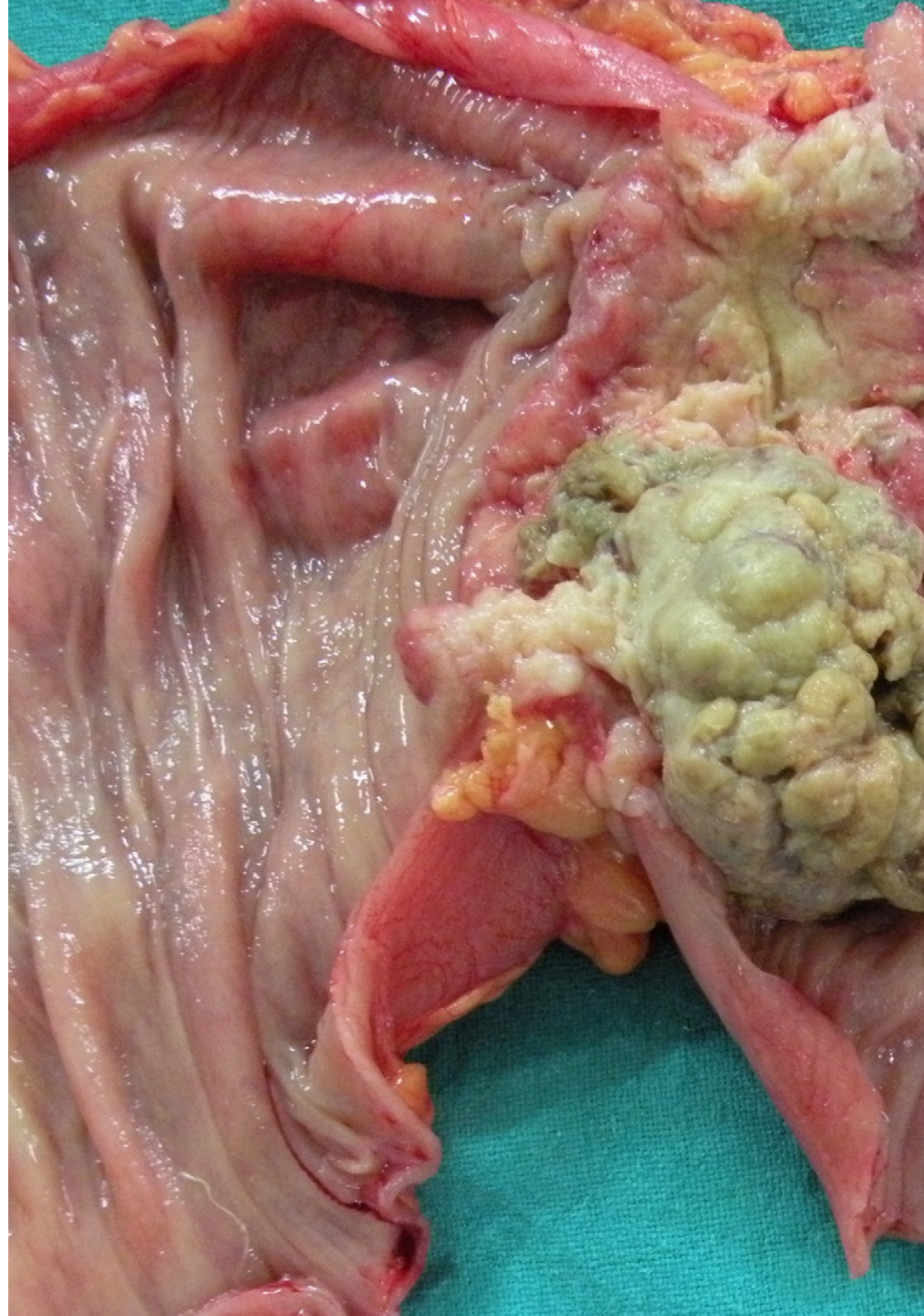
## Obiettivi generali

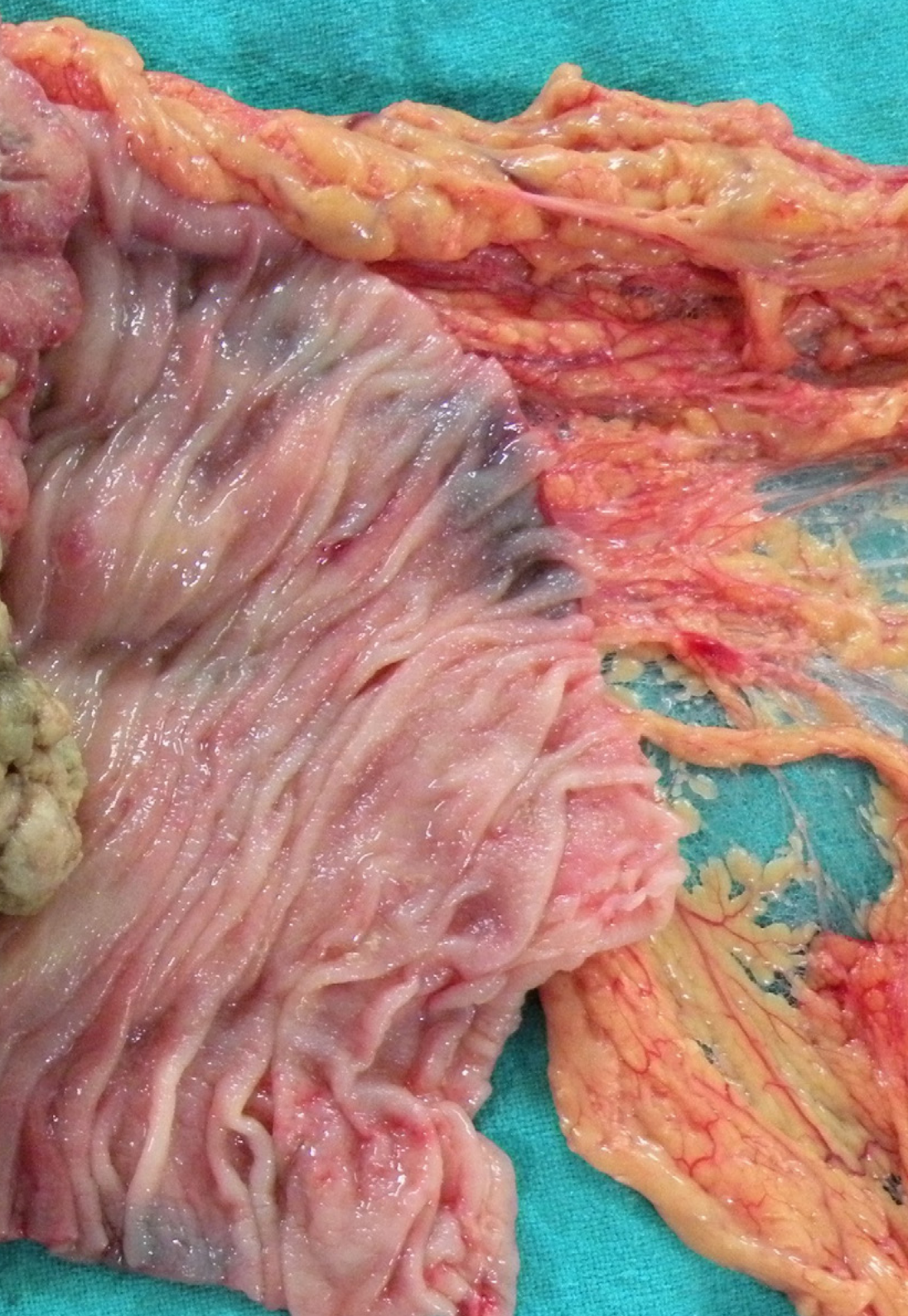
---

- ♦ Creare una visione globale e aggiornata dell'Oncologia dell'Apparato Digerente Superiore e di tutti i suoi aspetti, permettendo agli studenti di acquisire conoscenze utili e, allo stesso tempo, di generare interesse nell'ampliare le informazioni e scoprire la loro applicazione nella pratica quotidiana
- ♦ Fornire e ampliare le conoscenze sull'immunoterapia, come esempio di un chiaro progresso scientifico nella ricerca traslazionale, e una delle linee di ricerca più promettenti nel trattamento del tumore
- ♦ Discutere il panorama attuale dell'immunoterapia del tumore allo stomaco, le combinazioni nello sviluppo clinico, le strategie per la selezione della dose e la progettazione dei trial, la farmacologia clinica e le considerazioni regolatorie



*Cogli l'occasione per aggiornarti sugli ultimi sviluppi nella diagnosi e nel trattamento dei tumori dell'apparato digerente superiore"*





## Obiettivi specifici

---

- ◆ Aggiornare le conoscenze in biologia molecolare del tumore, in particolare in relazione al concetto di eterogeneità genetica, riprogrammazione del microambiente dei tumori all'apparato digerente, il ruolo della risposta immune nel controllo del tumore, i biomarcatori circolanti e marcatori molecolari dei tessuti
- ◆ Creare una visione globale e aggiornata degli argomenti presentati che permetta allo studente di acquisire conoscenze utili e, allo stesso tempo, generare interesse nell'ampliare le informazioni e scoprire la loro applicazione nella loro pratica quotidiana
- ◆ Descrivere l'algoritmo terapeutico di gestione di ogni tumore all'esofago e allo stomaco nei diversi stadi
- ◆ Rivedere il rendimento e l'utilità di ogni prova utilizzata nella diagnosi dei tumori dell'esofago e dello stomaco
- ◆ Descrivere l'utilità e il rendimento della PET/CT con F18-FDG nella diagnosi, nella stadiazione e nel monitoraggio del trattamento dei tumori dell'esofago
- ◆ Descrivere l'evoluzione delle tecniche chirurgiche fino alla chirurgia minimamente invasiva e robotica, che permettono di realizzare interventi complessi con piccole incisioni, preservando al massimo i tessuti e con un recupero accelerato e meno doloroso
- ◆ Aggiornare le conoscenze sulla gestione adiuvante e neoadiuvante del tumore dell'esofago e dello stomaco
- ◆ Conoscere il Registro Nazionale di Tumore Gastrico Avanzato (AGAMENON)
- ◆ Elaborare un piano di trattamento adeguato a un paziente affetto da tumore dell'esofago e dello stomaco, progredito dopo il trattamento iniziale
- ◆ Determinare il posizionamento degli agenti antiangiogenici per il trattamento del tumore dello stomaco

03

# Direzione del corso

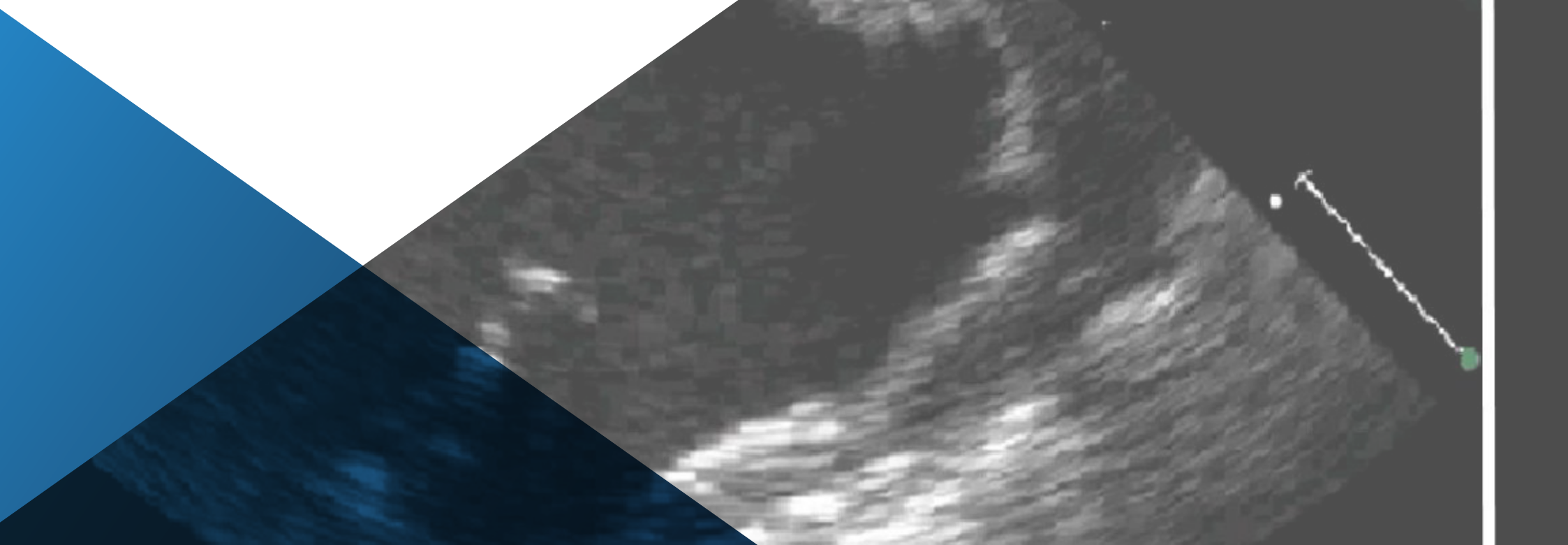
Il personale docente di questo programma comprende professionisti della salute di riconosciuto prestigio, che appartengono al campo dell'Oncologia dell'Apparato Digerente e che apportano l'esperienza del loro lavoro a questa specializzazione.

Partecipano inoltre alla sua creazione ed elaborazione specialisti rinomati, membri di prestigiose società scientifiche nazionali e internazionali.

77 Inm  
12 de 37

C

Placa ateroma  
móvil



d

T. pcte.: 37,0 °C

T. ETE: 39,0 °C

0 120 180



FL

VI

“

*Impara da professionisti di riferimento gli ultimi progressi nella Diagnosi e nel Trattamento dei Tumori dell'Apparato Digerente Superiore”*

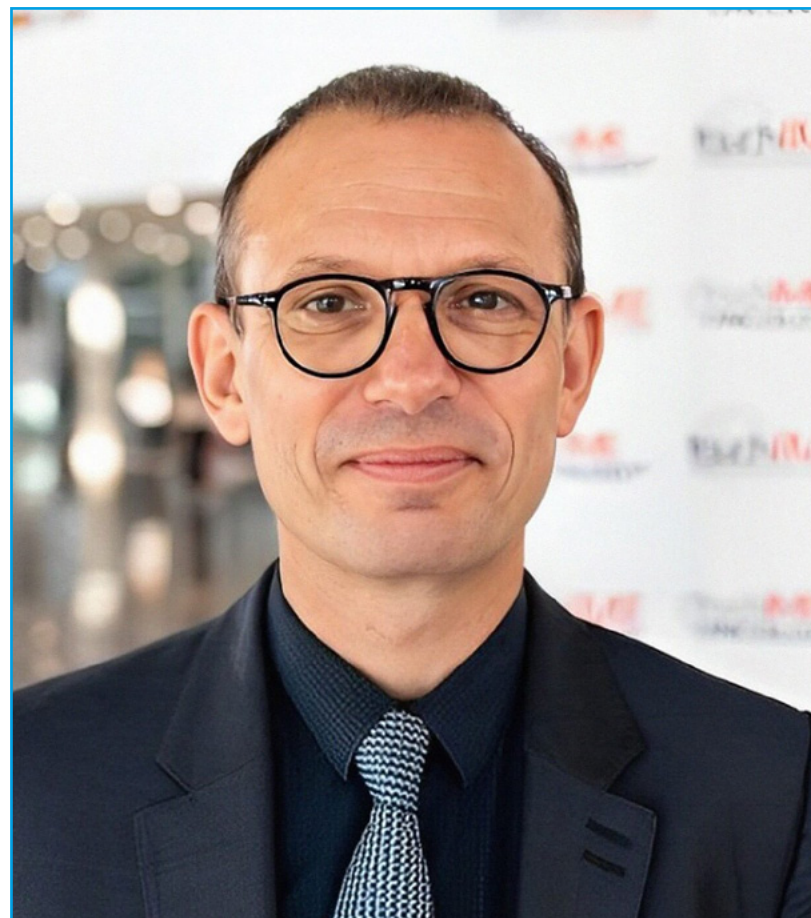
## Direttore Ospite Internazionale

Riconosciuto a livello internazionale per il suo approccio innovativo alla Medicina Oncologica, il Dottor Michel Ducreaux è un prestigioso medico altamente specializzato nella gestione di molteplici disturbi digestivi come il carcinoma pancreatico. La sua filosofia si basa sull'offerta di trattamenti personalizzati in base alle esigenze specifiche di ogni paziente, che ha contribuito ad ottimizzare la qualità della vita di numerosi individui.

Con oltre 20 anni di esperienza professionale nel settore sanitario, ha fatto parte di rinomate istituzioni di riferimento globale come l'Ospedale Gustave Roussy in Francia. In questa stessa linea, ha assunto diversi ruoli strategici tra cui la Direzione del Servizio di Oncologia Digestiva o la Gestione dei Medical Affairs. Tra i suoi principali risultati, è stato pioniere nell'applicazione di nuove terapie per il Cancro Metastatico Coloretale. Grazie a questo, è riuscito a gestire con successo casi di cancro complessi e ha migliorato notevolmente i tassi di sopravvivenza delle persone.

Ha anche combinato questo lavoro con la sua parte come Presidente dell'Organizzazione Europea per la Ricerca e il Trattamento del Cancro a Bruxelles. In questo modo, ha contribuito alla creazione di nuove linee guida cliniche sulle terapie destinate alle patologie croniche, concentrandosi su pratiche basate sulle ultime prove scientifiche. Ha pubblicato più di 500 articoli di ricerca in riviste indicizzate su argomenti come l'analisi dei Tumori Neuroendocrini, uso di nuove terapie meno invasive o strategie all'avanguardia per affrontare il Carcinoma Epatocellulare.

Impegnato nell'innovazione clinica, ha partecipato come relatore a diversi Congressi Scientifici di portata mondiale. Grazie a questo, ha condiviso i risultati dei suoi studi e promosso lo scambio di conoscenze tra gli specialisti. Ha contribuito all'aggiornamento delle pratiche terapeutiche per massimizzare la qualità dell'assistenza ai pazienti.



## Dott. Ducreaux, Michel

---

- Capo di Oncologia Gastrointestinale e Consiglio dei Tumori presso Gustave Roussy, Villejuif, Francia
- Presidente dell'Organizzazione Europea per la Ricerca e il Trattamento del Cancro a Bruxelles
- Specialista in Medical Affairs
- Ricercatore Scientifico
- Editore della Rivista Europea del Cancro
- Presidente del Congresso Mondiale di Cancro Gastrointestinale di Barcellona
- Dottorato in Medicina presso l'Università di Parigi-Sud
- Dottorato in Scienze Biologiche presso l'Università di Borgogna
- Membro di: Comitato Etico della Lega Nazionale Contro il Cancro, Società Europea di Oncologia Medica, Società Americana di Oncologia Clinica, Società Francese del Cancro e Società Francese di Gastroenterologia

“

*Grazie a TECH potrai apprendere e con i migliori professionisti del mondo”*

## Direzione



### **Dott. Oruezábal Moreno, Mauro Javier**

- Responsabile del Servizio di Oncologia medica presso l'Ospedale Universitario Rey Juan Carlos
- Research Fellow at University of Southampton (2016-attualmente)
- Master in Bioinformatica e Biostatistica UOC-UB (2016-attualmente)
- Master in Analisi Bioinformatica presso l'Università Pablo de Olavide (2015-2016)
- Dottorato in Medicina conseguito presso l'Università Complutense di Madrid Qualificazione riconosciuta con lode (2002)
- Membro della Società Spagnola di Oncologia Medica (SEOM) e del Gruppo Spagnolo di Tumori dell'Apparato Digerente (TTD)
- Specialista (MIR) in Oncologia Medica, Ospedale Universitario San Carlos de Madrid (2000)
- Laurea in Medicina e Chirurgia conseguita nel 1995 presso l'Università della Navarra



### **Dott. Esteban López-Jamar, José Miguel**

- Capo dell'Unità di Endoscopia presso l'Ospedale Clinico Universitario San Carlos di Madrid
- Dottorato in Medicina e Chirurgia presso l'Università Complutense di Madrid con Premio d'Eccellenza
- Formazione nell'AMC di Amsterdam, Istituto Paoli Calmettes di Marsiglia e nel Horst-Schmidt- Kliniken de Wiesbaden (Germania)
- Membro della SEPD, ACAD, SEED e ESGE
- Membro Onorario della Società Ecuatoriana di Gastroenterologia
- Professore e membro della Commissione Scientifica del Corso di Specializzazione Universitaria di Ultrasonografia Endoscopica presso la UOC
- Specialista (MIR) in Apparato Digerente presso l'Ospedale Universitario San Carlos di Madrid





### **Dott. Loinaz Seguola, Carmelo**

- Capo del Reparto di Chirurgia Generale e dell'Apparato Digestivo, Ospedale Universitario 12 de Octubre
- Laurea in Medicina e Chirurgia conseguita nel 1985 presso l'Università della Navarra
- Specialista in Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Universitario 12 de Octubre
- Dottore Cum Laude in Medicina e Chirurgia presso l'Università Complutense di Madrid (1991)
- Professore associato in Scienze della Salute Accreditato come Professore Ordinario da ANECA (2009)
- Membro dell'Associazione Spagnola di Chirurghi, della Società Spagnola di Nutrizione Parenterale ed Enterale, dell'American College of Surgeons, della Società Spagnola di Trapianto, della Società Spagnola di Trapianto di Fegato, della Società Europea di Trapianto di Organi, di The Transplantation Society (e sezione IRTA: Intestinal Rehabilitation and Transplant Association), di IASGO (International Society of Surgeons, Gastroenterologists and Oncologists), di ISDE (International Society of Diseases of the Esophagus)
- Capo dell'Unità di Chirurgia Generale presso l'Ospedale Universitario Alcorón (2004-2008)
- Master in Direzione Medica e Gestione Clinica presso la UNED e la Scuola di Sanità-Istituto Carlos III
- Coordinatore del Gruppo di Collaborazione Umanitaria dell'AEC
- Commissione di Cooperazione Sanitaria del Dipartimento di Chirurgia della UMC

## Personale docente

### **Dott.ssa Astudillo González, Aurora**

- ♦ Dipartimento di Anatomia Patologica
- ♦ Docente presso l'Università di Oviedo, vincolata con l'Ospedale Universitario Centrale di Asturia
- ♦ Direttrice scientifica della Biobanca del Principato di Asturia

### **Dott.ssa Betés Ibáñez, Maite**

- ♦ Reparto di Gastroenterologia
- ♦ Clinica Università della Navarra

### **Dott. Carmona Bayonas, Alberto**

- ♦ Servizio di Oncologia Medica
- ♦ Ospedale Universitario Morales Meseguer di Murcia

**Dott. Concha Lopez, Ángel**

- ♦ Capo Reparto di Anatomia Patologica e Direttore della Biobanca
- ♦ Complesso Ospedaliero Universitario A Coruña

**Dott.ssa Del Cerro Peñalver, Elia**

- ♦ Capo del Servizio di Oncologia Radioterapica
- ♦ Ospedale QuirónSalud di Madrid

**Dott. Díez del Val, Ismael**

- ♦ Reparto di Chirurgia Generale
- ♦ Ospedale Universitario di Basurto, Bilbao

**Dott. Esco Barón, Ricardo**

- ♦ Servizio di Oncologia Radioterapica
- ♦ Ospedale QuirónSalud di Saragozza

**Dott.ssa Figueroa, Angélica**

- ♦ Istituto di Ricerca Biomedica A Coruña (INIBIC)
- ♦ Research Group Leader, Epithelial Plasticity and Metastasis

**Dott. Hernández García-Gallardo, Diego**

- ♦ Unità di Chirurgia Esofago-gastrica
- ♦ Reparto di Chirurgia Generale, Apparato Digerente e Trapianto di Organi Addominali
- ♦ Ospedale Universitario 12 de Octubre di Madrid

**Dott. Ibáñez Aguirre, Javier**

- ♦ Capo del Reparto di Chirurgia Generale
- ♦ Ospedale di Galdakao, Vizcaya

**Dott.ssa Jimenez-Fonseca, Paula**

- ♦ Servizio di Oncologia Medica
- ♦ Ospedale Universitario Centrale di Asturia

**Dott. López López, Rafael**

- ♦ Capo del Servizio di Oncologia Medica
- ♦ Complesso Ospedaliero Universitario di Santiago de Compostela
- ♦ Gruppo di Oncologia Medica Traslazionale presso l'Istituto di Ricerca Sanitaria

**Dott. Maldonado, Antonio**

- ♦ Capo del Reparto di Medicina Nucleare e Diagnostica per Immagine molecolare
- ♦ Ospedale Universitario QuirónSalud di Madrid

**Dott. Martínez Ares, David**

- ♦ Capo del Reparto di Gastroenterologia
- ♦ Istituto di Malattie Digerenti della Galizia

**Dott. Ortiz Fernández-Sordo, Jacobo**

- ♦ Reparto di Gastroenterologia
- ♦ Ospedale Universitario di Nottingham

**Dott. Paramio González, Jesús**

- ♦ Unità di Oncologia Molecolare del CIEMAT
- ♦ Istituto di ricerca 12 de Octubre di Madrid

**Dott. Pera Román, Manuel Ramón**

- ♦ Capo del Reparto di Chirurgia Generale
- ♦ Ospedale Universitario del Mar di Barcellona



**Dott. Repiso Ortega, Alejandro**

- ◆ Reparto di Gastroenterologia
- ◆ Complesso Ospedaliero Virgen de la Salud di Toledo

**Dott. Rodriguez Rodriguez, Javier**

- ◆ Servizio di Oncologia Medica
- ◆ Clinica Universitaria della Navarra

**Dott. Rueda Fernández, Daniel**

- ◆ Unità di Ricerca
- ◆ Ospedale Universitario 12 de Octubre di Madrid

**Dott. Sánchez Pernaute, Andrés**

- ◆ Capo del Reparto di Chirurgia Generale
- ◆ Ospedale Clinico Universitario San Carlos di Madrid

**Dott. Valladares Ayerbes, Manuel**

- ◆ UGC Oncologia medica
- ◆ Ospedale Universitario Virgen del Rocio IBIS, Siviglia

**Dott. Velastegui Ordoñez, Alejandro**

- ◆ Servizio di Oncologia Medica
- ◆ Ospedale Universitario Rey Juan Carlos di Madrid

**Dott.ssa Vera García, Ruth**

- ◆ Servizio di Oncologia Medica
- ◆ Ospedale Universitario della Navarra

# 04

## Struttura e contenuti

La struttura dei contenuti è stata ideata da una squadra di professionisti che conoscono le implicazioni della specializzazione nella pratica medica quotidiana, consapevoli della rilevanza della preparazione attuale per essere in grado di agire per i pazienti con tumori del tratto digestivo superiore e impegnati in un insegnamento di qualità basato sulle nuove tecnologie educative.





“

*Questo Esperto Universitario in Diagnosi e Trattamento dei Tumori dell'Apparato Digerente Superiore possiede il programma scientifico più completo e aggiornato sul mercato”*

## Modulo 1. Biologia molecolare e oncologia translazionale

- 1.1. Meccanismi molecolari del cancro
- 1.2. Immunologia tumorale: basi dell'immunoterapia nel tumore
- 1.3. Riprogrammazione del microambiente nei tumori dell'apparato digerente
- 1.4. Ruolo della Biobanca nella ricerca clinica
- 1.5. Capire la nuova tecnologia: Next Generation Sequence (NGS) nella pratica clinica
  
- 1.6. Biopsie liquide: moda o futuro?
- 1.7. Aggiornamento sui marcatori molecolari per la decisione del trattamento di malattie gastrointestinali maligne
- 1.8. Le classificazioni molecolari e immunologiche hanno implicazioni cliniche nel 2017?





## Modulo 2. Tumori dell'apparato digerente superiore

- 2.1. Tumore all'esofago
  - 2.1.1. Differenze tra il carcinoma squamoso e l'adenocarcinoma all'esofago
  - 2.1.2. Aspetti endoscopici del tumore all'esofago: diagnosi e stadiazione
  - 2.1.3. Impatto clinico della PET/TC con 18F-FDG nella gestione terapeutica di pazienti con tumore all'esofago
  - 2.1.4. Trattamento endoscopico delle neoplasie superficiali esofagee
  - 2.1.5. Approccio chirurgico convenzionale del carcinoma esofageo
  - 2.1.6. Chirurgia minimamente invasiva e robotica del tumore all'esofago
  - 2.1.7. Evoluzione nel trattamento neoadiuvante e adiuvante del tumore all'esofago
  - 2.1.8. Gestione del tumore esofageo metastatico
- 2.2. Tumore gastrico
  - 2.2.1. Diagnosi e stadiazione dell'adenocarcinoma gastrico
  - 2.2.2. Chirurgia minimamente invasiva e robotica del tumore gastrico
  - 2.2.3. Estensione della linfadenectomia nel tumore gastrico
  - 2.2.4. Trattamento neoadiuvante e adiuvante nel tumore gastrico: Qual è l'approccio migliore?
  - 2.2.5. Registro Nazionale del Tumore Gastrico Avanzato (AGAMENON)
  - 2.2.6. Trattamento in prima linea del tumore gastrico metastatico HER2 negativo
  - 2.2.7. Trattamento in seconda linea del tumore gastrico metastatico HER2 negativo
  - 2.2.8. Tumore gastrico metastatico: impatto dei farmaci diretti alla via HER2
  - 2.2.9. Tumore gastrico metastatico: impatto degli inibitori del punto di controllo immunitario

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.

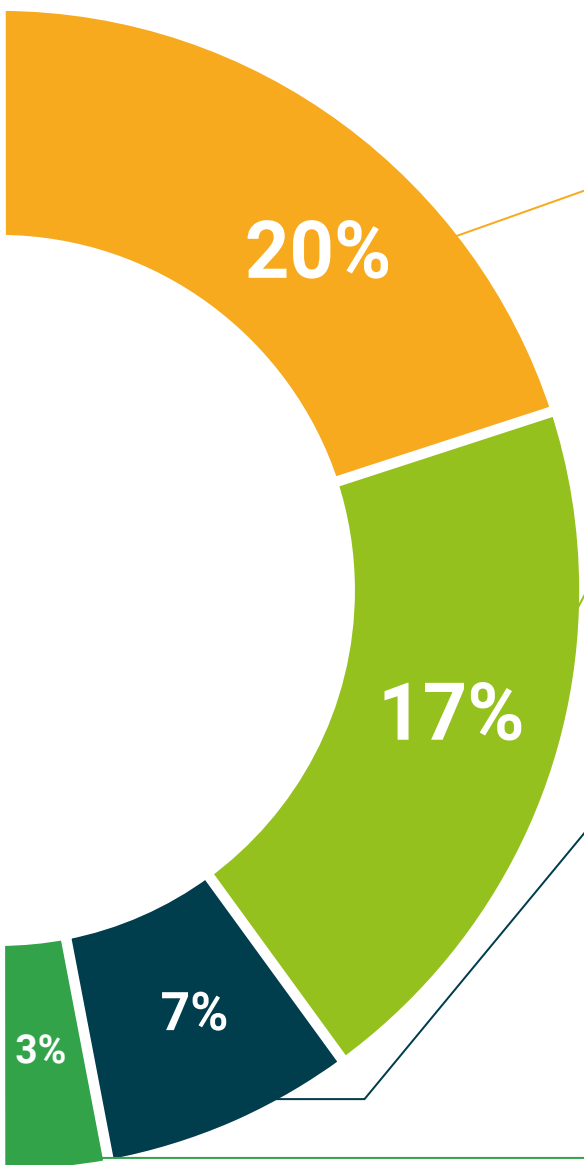
Questo esclusivo sistema di specializzazione per la presentazione di contenuti multimediali è stato premiato da Microsoft come "Caso di successo in Europa".



#### 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

L'Esperto Universitario in Diagnosi e Trattamento dei Tumori dell'Apparato Digerente Superiore garantisce, oltre alla preparazione più rigorosa e aggiornata, il conseguimento di una qualifica di Esperto Universitario rilasciata da TECH Università Tecnologica.





“

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

Questo **Esperto Universitario in Diagnosi e Trattamento dei Tumori dell'Apparato Digerente Superiore** 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 **qualifica di Esperto Universitario** rilasciata da **TECH Università Tecnologica**.

Il titolo rilasciato da **TECH Università Tecnologica** esprime la qualifica ottenuta nell'Esperto Universitario, e riunisce tutti i requisiti comunemente richiesti da borse di lavoro, concorsi e commissioni di valutazione di carriere professionali.

Titolo: **Esperto Universitario in Diagnosi e Trattamento dei Tumori dell'Apparato Digerente Superiore**

N. Ore Ufficiali: **450 o.**



\*Apostille dell'Aia. Se lo studente dovesse richiedere che il suo diploma cartaceo sia provvisto di Apostille dell'Aia, TECH EDUCATION effettuerà le gestioni opportune per ottenerla pagando un costo aggiuntivo.

futuro  
salute fiducia persone  
educazione informazione tutor  
garanzia accreditamento insegnamento  
istituzioni tecnologia apprendimento  
comunità impegno  
attenzione personalizzata innovazione  
conoscenza presente qualità  
formazione online  
sviluppo istituzioni  
classe virtuale lingu

**tech** università  
tecnologica

**Esperto Universitario**  
Diagnosi e Trattamento  
dei Tumori dell'Apparato  
Digerente Superiore

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

# Esperto Universitario

Diagnosi e Trattamento dei Tumori  
dell'Apparato Digerente Superiore

