

Experto Universitario

Endoscopia Oncológica  
del Tubo Digestivo





## Experto Universitario Endoscopia Oncológica del Tubo Digestivo

- » Modalidad: No escolarizada (100% en línea)
- » Duración: 6 meses
- » Titulación: TECH Universidad
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Acceso web: [www.techtute.com/medicina/experto-universitario/experto-endoscopia-oncologica-tubo-digestivo](http://www.techtute.com/medicina/experto-universitario/experto-endoscopia-oncologica-tubo-digestivo)

# Índice

01

Presentación

---

*pág. 4*

02

Objetivos

---

*pág. 8*

03

Dirección del curso

---

*pág. 12*

04

Estructura y contenido

---

*pág. 20*

05

Metodología

---

*pág. 24*

06

Titulación

---

*pág. 32*

# 01

# Presentación

El especialista más avanzado debe poseer los últimos conocimientos disponibles en abordaje endoscópico de patologías en el tracto digestivo, concretamente en el esófago, estómago y especialmente el intestino delgado, que siempre ha supuesto un reto para una correcta exploración. Así las cosas, TECH ha reunido a un avanzado equipo de profesionales que han vertido toda su pericia en este programa, compuesto por 3 completos módulos de enseñanza en los que se abarcan cuestiones como el diagnóstico de cáncer gástrico precoz, el manejo de la capsula *Agile Patency* o el seguimiento óptimo del esófago de Barrett.



“

*Únete a un equipo de profesionales que comparten tus mismas aspiraciones e inquietudes, con las investigaciones más avanzadas en tratamiento de lesiones tumorales del esófago, estómago e intestino delgado”*

Las complicaciones que pueden derivarse en el paciente del uso de los diversos enteroscopios y técnicas endoscópicas, así como lo dificultoso que puede suponer para el especialista el correcto diagnóstico de determinadas afecciones tumorales, obligan a tener el conocimiento más actualizado posible en el abordaje de patologías oncológicas del tubo digestivo.

Gracias a los recientes avances en tratamientos endoscópicos y técnicas de exploración de última generación, las contraindicaciones y riesgos de diagnósticos endoscópicos se han reducido considerablemente, haciendo casi obligatoria para el especialista la adquisición de estos conocimientos.

Por este motivo, TECH ha elaborado un Experto Universitario que cuenta con los profesionales más experimentados en el uso de endoscopias para tratar afecciones oncológicas del tubo digestivo. Esto otorga al material didáctico una gran calidad tanto académica como especializada, pues el médico especialista encontrará también multitud de casos clínicos reales y ejemplos prácticos que le ayudarán a contextualizar toda la materia impartida.

Todo ello en un cómodo formato online que permite compatibilizar la enseñanza con el exigente ritmo de vida laboral del especialista. Los contenidos están disponibles las 24 horas desde el primer día de enseñanza, lo que da una flexibilidad única al programa para adaptarse a toda clase de horarios, sin clases fijas ni cronogramas educativos que obliguen al especialista a sacrificar su vida personal o laboral.

Por otro lado, este itinerario académico también constituye una oportunidad sin parangón para aquellos especialistas que busquen optimizar su praxis bajo la guía de los mejores profesionales. Y es que en el cuadro docente de este programa destaca un Director Invitado Internacional de amplio prestigio. Este experto de su nombre tiene a su cargo un grupo de *Masterclasses* que, dada su exhaustividad, contribuyen a que el egresado reciba la capacitación más actualizada.

Este **Experto Universitario en Endoscopia Oncológica del Tubo Digestivo** contiene el programa educativo más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Endoscopias Oncológicas
- ♦ Los contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que está concebido recogen una información científica y práctica sobre aquellas disciplinas indispensables para el ejercicio profesional
- ♦ Los ejercicios prácticos donde realizar el proceso de autoevaluación para mejorar el aprendizaje
- ♦ Su especial hincapié en metodologías innovadoras
- ♦ Las lecciones teóricas, preguntas al experto, foros de discusión de temas controvertidos y trabajos de reflexión individual
- ♦ La disponibilidad de acceso a los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o portátil con conexión a internet



*Matricúlate hoy y no dejes pasar la oportunidad de poner al día tu praxis clínica a través de intensivas Masterclasses, impartidas por un referente internacional de la Endoscopia Oncológica”*

“

*Si quieres llegar a lo más alto de tu carrera no dudes en matricularte en este programa, diseñado para adaptarse a tus necesidades profesionales y personales”*

El programa incluye, en su cuadro docente, a profesionales del sector que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo, además de reconocidos especialistas de sociedades de referencia y universidades de prestigio.

Su contenido multimedia, elaborado con la última tecnología educativa, permitirá al profesional un aprendizaje situado y contextual, es decir, un entorno simulado que proporcionará una capacitación inmersiva programada para entrenarse ante situaciones reales.

El diseño de este programa se centra en el Aprendizaje Basado en Problemas, mediante el cual el profesional deberá tratar de resolver las distintas situaciones de práctica profesional que se le planteen a lo largo del curso académico. Para ello, contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo realizado por reconocidos expertos.

*Tendrás acceso a los últimos postulados científicos en el abordaje de pacientes con cáncer gástrico, linfomas intestinales y lesiones submucosas.*

*Sigue ofreciendo la mejor praxis sanitaria perfeccionando aún más tus técnicas y tratamientos endoscópicos, apoyado en el mejor programa académico de todo el panorama educativo.*



# 02 Objetivos

Ya que el especialista en el abordaje oncológico del tubo digestivo debe poseer siempre los conocimientos más actualizados posibles, este programa tiene por objetivo ofrecer la mejor opción académica posible para este fin. Por ello, el alumno actualizará su práctica diaria de una forma natural y progresiva, con una metodología pedagógica basada en el *Relearning* que asienta las características endoscópicas de esófago, estómago e intestino delgado incluso antes de finalizar el programa.





“

*Este programa supondrá un gran avance en tu continuo esfuerzo por seguir ofreciendo la mejor asistencia en tratamientos oncológicos del tubo digestivo”*



## Objetivos generales

---

- ♦ Desarrollar al profesional médico acerca de las técnicas endoscópicas de la patología tumoral gastrointestinal relacionadas al diagnóstico, tratamiento y complicaciones para mejorar la calidad asistencial del paciente
- ♦ Profundizar en las técnicas endoscópicas más utilizadas en la patología oncológica para optimizar su realización en la práctica clínica habitual

“

*Verás cumplidos tus objetivos profesionales más exigentes gracias al gran esfuerzo que realiza TECH en proporcionar la mejor enseñanza educativa sanitaria”*





## Objetivos específicos

### Módulo 1. Esófago

- Optimizar el diagnóstico óptico de las distintas neoplasias superficiales de esófago
- Dominar los distintos tratamientos disponibles en el esófago de Barrett, así como su indicación
- Entender el papel que tiene la endoscopia para el manejo de complicaciones postquirúrgicas como la dehiscencia de sutura
- Controlar los distintos tratamientos endoscópicos que se pueden realizar en función de las lesiones que se observen

### Módulo 2. Estómago

- Optimizar el diagnóstico óptico de las distintas neoplasias superficiales gástricas
- Profundizar los distintos factores de riesgo para el desarrollo de cáncer gástrico para poder realizar un adecuado seguimiento de los pacientes
- Interiorizar los distintos tratamientos endoscópicos que se pueden realizar en función de las lesiones que se observen

### Módulo 3. Intestino delgado

- Desarrollar los conocimientos sobre el diagnóstico de lesiones en intestino delgado
- Profundizar en el uso y las indicaciones de la cápsula endoscópica, así como las contraindicaciones y el manejo de complicaciones derivadas del uso de la misma
- Conocer las distintas técnicas de enteroscopia
- Aprender las indicaciones de exploración de intestino delgado en función de la patología que presente el paciente

# 03

## Dirección del curso

Los mejores profesionales académicos eligen TECH por su garantía de calidad y aval docente. Siendo la institución educativa online más grande, con presencia en 23 países de habla hispana, el especialista estará eligiendo al mejor claustro docente para su completa actualización en Endoscopia Oncológica del Tubo Digestivo. Los docentes de TECH están comprometidos con sus alumnos, por lo que recibirán una enseñanza personalizada y adecuada a sus exigencias profesionales.



“

*Los mejores profesionales del área especializada del aparato digestivo han volcado en este programa su amplia experiencia internacional en el manejo todo tipo de complicaciones oncológicas. Aprovecha su pericia y actualiza tu práctica diaria en TECH”*

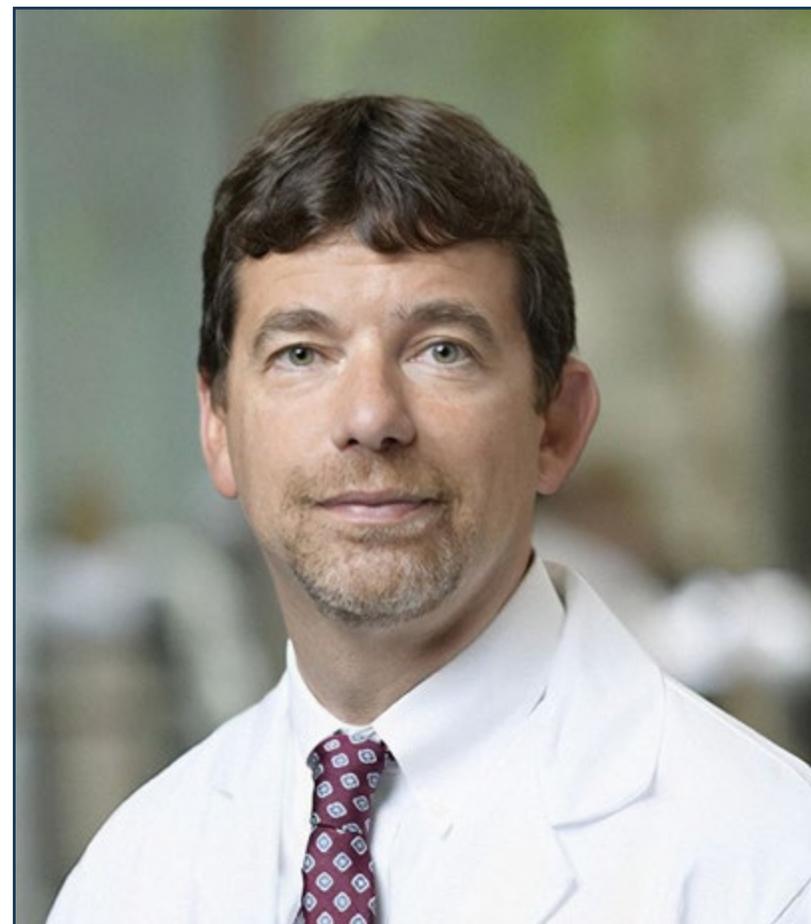
## Director Invitado Internacional

Considerado uno de los **Gastroenterólogos** con mayor prestigio a nivel global, el Doctor Mark Schattner acumula diversos reconocimientos por su activa **labor investigativa y clínica**. Entre otros lauros, ha sido distinguido en la **lista Castle Connolly** de los mejores médicos de **Estados Unidos** durante varios años y la revista y portal internacional de **Top Doctors** lo señalan como uno de los principales expertos en el **área metropolitana** de **Nueva York**. También recibió el galardón **Nobleza en la Ciencia** de la **Fundación Nacional del Páncreas** de su país.

Asimismo, ha centrado su consagrada trayectoria profesional en el abordaje de diferentes **tumores gastrointestinales**. En particular, es un referente en el diagnóstico e intervención terapéutica del **Cáncer de Colon, Páncreas y Esofágico**. Además, tiene experiencia en el manejo de las herramientas más punteras para el desarrollo de **Colonoscopias, Endoscopias Digestivas Altas, Ecografía Endoscópica, Colangiopancreatografía (CPRE), Polipectomía**, entre otras. Al mismo tiempo, su nombre figura como autor y coautor en prácticamente una centena de artículos científicos, publicados en revistas de primer impacto académico.

Por dos décadas, este facultativo ha estado ligado al **Hospital Memorial Sloan Kettering**, llegando a convertirse en **Jefe del Servicio de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición**. No obstante, el experto también cuenta con estancias de capacitación en otras instituciones de renombre, como el **Hospital Weill Cornell Medical Center** de la ciudad de Nueva York. Además, cuenta con una certificación oficial en Gastroenterología de la **Junta Americana de Medicina Interna**.

En cuanto a su formación, el Doctor Schattner completó una **licenciatura** en la **Universidad de Brown** y posteriormente llevó a cabo su **especialización** en la **Universidad de Pensilvania**. Por otro lado, ha incursionado en la consultoría académica en la **Facultad de Medicina Weill Cornell**, impartiendo contenidos innovadores sobre el tratamiento de la **Disfagia, Colitis Ulcerosa** o **Enfermedad de Crohn y Enfermedad del Hígado Graso**.



## Dr. Schattner, Mark

---

- ♦ Jefe del Servicio de Gastroenterología del Hospital Memorial Sloan Kettering, Nueva York, EE. UU.
- ♦ Residencia en el Hospital Weill Cornell Medical Center de la ciudad de Nueva York
- ♦ Catedrático de Medicina Clínica en la Facultad de Medicina Weill Cornell
- ♦ Doctor en Medicina por la Universidad de Pensilvania
- ♦ Licenciatura en la Universidad de Brown
- ♦ Certificado en Gastroenterología por la Junta Americana de Medicina Interna
- ♦ Premio Nobleza en la Ciencia otorgado por la Fundación Nacional del Páncreas

“

*Gracias a TECH podrás aprender con los mejores profesionales del mundo”*

## Dirección



### Dr. Honrubia López, Raúl

- Médico especialista en Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Infanta Sofia
- Médico interno residente en el Hospital Universitario La Paz
- Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Alcalá
- Doctorado en Medicina y Cirugía por la Universidad Autónoma de Madrid
- Estancia en el Cancer Center, Keio University School of Medicine en Japón



### Dra. Bustamante Robles, Katherine Yelenia

- Médico especialista en el Hospital Hermanas Hospitalarias de San Rafael
- Especialista del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario La Paz
- Formación especializada en ecoendoscopia en el Hospital Clinic de Barcelona

## Profesores

### **Dra. Torres Vargas, Nurka Cristina**

- ♦ Médico especialista en el Servicio de Aparato Digestivo del Hospital Can Misses
- ♦ Médico especialista en el Servicio de Aparato Digestivo en la Policlínica Nuestra Señora del Rosario
- ♦ Pregrado en Medicina y Cirugía en la Universidad Peruana Cayetano Heredia
- ♦ Posgrado en Aparato Digestivo en el Complejo Hospitalario San Millán-San Pedro de Logroño

### **Dra. Marín Serrano, Eva**

- ♦ Médico especialista en Aparato Digestivo en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Presidenta de la Asociación Española de Ecografía Digestiva
- ♦ Secretaria de la Federación Española de Sociedades de Ultrasonidos en Medicina y Biología
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad de Granada
- ♦ Especialidad de Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Puerta del Mar
- ♦ Doctor en Medicina cum laude en la Universidad de Cadiz
- ♦ Máster en Gestión Clínica, Dirección Médica y Asistencial en Universidad CEU Cardenal Herrera

### **Dr. Okamura, Takayuki**

- ♦ Médico especialista en Gastroenterología en el Hospital de Toranomon
- ♦ Médico especialista en Gastroenterología en el Hospital Universitario Teikyo de Tokio
- ♦ Doctorado en Medicina en la Universidad de Teikyo
- ♦ Médico certificado por la Sociedad Japonesa de Medicina Interna
- ♦ Especialista certificado en la Sociedad Japonesa de Investigación de Helicobacter

### **Dra. Manceñido Marcos, Noemí**

- ♦ Médico especialista en Aparato Digestivo en el Hospital Infanta Sofía
- ♦ Miembro de la Unidad de Enfermedad Inflamatoria Intestinal en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía en la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Doctora cum laude en Medicina en la Universidad Autónoma de Madrid

### **Dr. García, Jose Santiago**

- ♦ Médico especialista en Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Puerta de Hierro
- ♦ Profesor honorario en la Universidad de Kent
- ♦ Licenciado en Medicina en la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Beca de investigación por parte de la Universidad de Kobe (Japón) en disección submucosa endoscópica (DSE)

### **Dra. De Benito Sanz, Marina**

- ♦ Médico Especialista en el Hospital Universitario Río Hortega de Valladolid
- ♦ Rotación externa en el Hospital Universitario Ramón y Cajal de Madrid
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad de Valladolid
- ♦ Especialista en el Aparato Digestivo
- ♦ Galardonada por la Sociedad Española de Patología Digestiva

### **Dra. Burgueño Gómez, Beatriz**

- ♦ Médico especialista en Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Río Hortega
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía en la Universidad de Valladolid
- ♦ Doctorando en Investigación en Ciencias de la Salud en la Universidad de Valladolid

**Dra. Agudo Castillo, Belén**

- ♦ Médico especialista en Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Puerta de Hierro
- ♦ Monitora de ensato clínico de Endocoles en el Hospital Puerta de Hierro
- ♦ Licenciada en Medicina en la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Experta en Nutrición Humana y Dietética en la Universidad Antonio Nebrija, Instituto Europeo de Estudios Empresariales

**Dr. Pajares Villarroya, Ramón**

- ♦ Médico especialista en Aparato Digestivo en el Hospital Infanta Sofía
- ♦ Médico especialista en Aparato Digestivo en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía en la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Especialista en Aparato Digestivo

**Dr. De Frutos Rosa, Diego**

- ♦ Médico especialista en Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Puerta de Hierro
- ♦ Médico especialista en Aparato Digestivo en los hospitales Virgen del Mar y Sanitas La Moraleja
- ♦ Licenciado en Medicina en la Universidad de Valladolid
- ♦ Diplomatura en Estadística en Ciencias de la Salud en la Universidad Autónoma de Barcelona
- ♦ Doctorando en Medicina y Cirugía en la Universidad Autónoma de Madrid



**Dr. Yebra Carmona, Jorge**

- ♦ Médico especialista en Aparato Digestivo en el Hospital Universitario de Móstoles
- ♦ Licenciatura en Medicina en la Universidad de Alcalá
- ♦ Máster propio en Enfermedad Inflamatoria Intestinal en la Universidad de Granada
- ♦ Formación como especialista en Gastroenterología y Hepatología en el Hospital Universitario La Paz

**Dra. Domínguez Rodríguez, María**

- ♦ Médico especialista en Aparato Digestivo en el Hospital Infanta Sofía
- ♦ Médico especialista en Aparato Digestivo en los hospitales Severo Ochoa y Gómez Ulla
- ♦ Licenciatura en Medicina y Cirugía en la Universidad de Santiago de Compostela

**Dra. Crivillén Anguita, Olivia**

- ♦ Médico especialista en Gastroenterología y Hepatología en el Hospital Infanta Leonor
- ♦ Especialista en la Unidad de Trasplante Hepático y Unidad de Cuidados Intensivos Hepáticos en el Hospital Clinic
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía General en la Universidad de Alcalá de Henares

**Dra. Ciriano Hernández, Lucía**

- ♦ Médico especialista en Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Infanta Sofía
- ♦ Médico especialista en Aparato Digestivo en el Hospital Universitario HM Sanchinarro
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía en la Universidad de Alcalá
- ♦ Estancia de Observación de la ESD en el Hospital Universitario y Centro del Cáncer de Keio, Japón

**Dra. Han, Eun-Jin**

- ♦ Doctora especialista en Medicina en Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Infanta Sofía
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía en la Universidad Nacional de Asunción
- ♦ Especialista en Medicina en Aparato Digestivo en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Formación en Ecoendoscopia Digestiva en el Hospital Universitario La Paz

**Dra. Tavecchia Castro, Mariana**

- ♦ Médico especialista en Aparato Digestivo en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía en la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Especialidad en Gastroenterología en el Hospital Universitario La Paz



*Aprovecha la oportunidad para conocer los últimos avances en esta materia para aplicarla a tu práctica diaria”*

# 04

## Estructura y contenido

Para facilitar al especialista la labor de estudio de todo el contenido teórico y práctico proporcionado, TECH emplea la metodología pedagógica más innovadora y vanguardista del panorama académico. Por ello, el médico especialista encontrará un temario conciso y bien estructurado, con cada tema de interés expuesto de una forma clara y apoyado en abundante material audiovisual, a fin de aliviar también la propia carga lectiva.





“

*No esperes más e inscríbete en este Experto Universitario para tener acceso al material más actualizado sobre tratamientos endoscópicos para carcinomas de esófago avanzado y lesiones tumorales superficiales”*

## Módulo 1. Esófago

- 1.1. Factores de riesgo para el desarrollo de carcinoma epidermoide y adenocarcinoma
- 1.2. Esófago de Barrett
  - 1.2.1. Diagnóstico
  - 1.2.2. Seguimiento
- 1.3. Tratamiento del esófago de Barrett
  - 1.3.1. Indicaciones
  - 1.3.2. Resección de lesiones visibles
  - 1.3.3. Radiofrecuencia
- 1.4. Características endoscópicas de las lesiones tumorales superficiales
- 1.5. Tratamiento de lesiones tumorales superficiales esofágicas
- 1.6. Estadificación del carcinoma de esófago, papel de la ecoendoscopia
- 1.7. Tratamiento endoscópico del carcinoma de esófago avanzado
  - 1.7.1. Prótesis esofágicas
  - 1.7.2. Gastrostomía
- 1.8. Manejo de las complicaciones postquirúrgicas
  - 1.8.1. Estenosis de la anastomosis
  - 1.8.2. Dehiscencia de sutura
- 1.9. Lesiones submucosas, diagnóstico y tratamiento

## Módulo 2. Estómago

- 2.1. Factores de riesgo para el desarrollo de cáncer gástrico y cribado poblacional, gastritis atrófica con metaplasia
- 2.2. Pólipos gástricos
  - 2.2.1. Pólipos de glándulas fúndicas
  - 2.2.2. Pólipos hiperplásicos
  - 2.2.3. Pólipos adenomatosos
  - 2.2.4. Otros
- 2.3. Tratamiento de las neoplasias superficiales gástricas
- 2.4. Características endoscópicas del cáncer gástrico precoz
- 2.5. Estadificación del cáncer gástrico, papel de la ecoendoscopia





- 2.6. Manejo endoscópico de las complicaciones postquirúrgicas
- 2.7. Lesiones subepiteliales gástricas: GIST, leiomioma
- 2.8. Tratamiento de las lesiones submucosas gástricas
- 2.9. Carcinoides gástricos
- 2.10. Hallazgos endoscópicos en los síndromes hereditarios
- 2.11. Linfomas gástricos

### Módulo 3. Intestino delgado

- 3.1. Tipos de lesiones en intestino delgado
- 3.2. Cápsula endoscópica
- 3.3. Contraindicaciones cápsula endoscópica y papel de la *Agile Patency*
- 3.4. Enteroscopia de un balón y de doble balón
- 3.5. Enteroscopia en espiral
- 3.6. Métodos diagnósticos y terapéuticos alternativos al diagnóstico con técnicas endoscópicas
- 3.7. Tratamiento endoscópico de lesiones tumorales superficiales
- 3.8. Manejo de pólipos duodenales y lesiones periampulares
- 3.9. Indicaciones de exploración de intestino delgado en pacientes con síndromes hereditarios
- 3.10. Linfomas intestinales

“Tendrás a tu disposición vídeos de los docentes, casos clínicos y prácticos reales e imágenes técnicas de rigor que convierten esta enseñanza en un programa completo y transversal en endoscopias oncológicas”

05

# Metodología

Este programa de capacitación ofrece una forma diferente de aprender. Nuestra metodología se desarrolla a través de un modo de aprendizaje de forma cíclica: ***el Relearning***.

Este sistema de enseñanza es utilizado, por ejemplo, en las facultades de medicina más prestigiosas del mundo y se ha considerado uno de los más eficaces por publicaciones de gran relevancia como el ***New England Journal of Medicine***.



“

*Descubre el Relearning, un sistema que abandona el aprendizaje lineal convencional para llevarte a través de sistemas cíclicos de enseñanza: una forma de aprender que ha demostrado su enorme eficacia, especialmente en las materias que requieren memorización”*

## En TECH empleamos el Método del Caso

Ante una determinada situación, ¿qué debería hacer un profesional? A lo largo del programa, los estudiantes se enfrentarán a múltiples casos clínicos simulados, basados en pacientes reales en los que deberán investigar, establecer hipótesis y, finalmente, resolver la situación. Existe abundante evidencia científica sobre la eficacia del método. Los especialistas aprenden mejor, más rápido y de manera más sostenible en el tiempo.

*Con TECH podrás experimentar una forma de aprender que está moviendo los cimientos de las universidades tradicionales de todo el mundo.*



Según el Dr. Gérvas, el caso clínico es la presentación comentada de un paciente, o grupo de pacientes, que se convierte en «caso», en un ejemplo o modelo que ilustra algún componente clínico peculiar, bien por su poder docente, bien por su singularidad o rareza. Es esencial que el caso se apoye en la vida profesional actual, intentando recrear los condicionantes reales en la práctica profesional del médico.

“

*¿Sabías que este método fue desarrollado en 1912, en Harvard, para los estudiantes de Derecho? El método del caso consistía en presentarles situaciones complejas reales para que tomaran decisiones y justificasen cómo resolverlas. En 1924 se estableció como método estándar de enseñanza en Harvard”*

La eficacia del método se justifica con cuatro logros fundamentales:

1. Los alumnos que siguen este método no solo consiguen la asimilación de conceptos, sino un desarrollo de su capacidad mental, mediante ejercicios de evaluación de situaciones reales y aplicación de conocimientos.
2. El aprendizaje se concreta de una manera sólida en capacidades prácticas que permiten al alumno una mejor integración en el mundo real.
3. Se consigue una asimilación más sencilla y eficiente de las ideas y conceptos, gracias al planteamiento de situaciones que han surgido de la realidad.
4. La sensación de eficiencia del esfuerzo invertido se convierte en un estímulo muy importante para el alumnado, que se traduce en un interés mayor en los aprendizajes y un incremento del tiempo dedicado a trabajar en el curso.



## Relearning Methodology

TECH potencia el uso del método del caso de Harvard con la mejor metodología de enseñanza 100% online del momento: el Relearning.

Esta universidad es la primera en el mundo que combina el estudio de casos clínicos con un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración, que combina un mínimo de 8 elementos diferentes en cada lección, y que suponen una auténtica revolución con respecto al simple estudio y análisis de casos.

*El profesional aprenderá mediante casos reales y resolución de situaciones complejas en entornos simulados de aprendizaje. Estos simulacros están desarrollados a partir de software de última generación que permiten facilitar el aprendizaje inmersivo.*



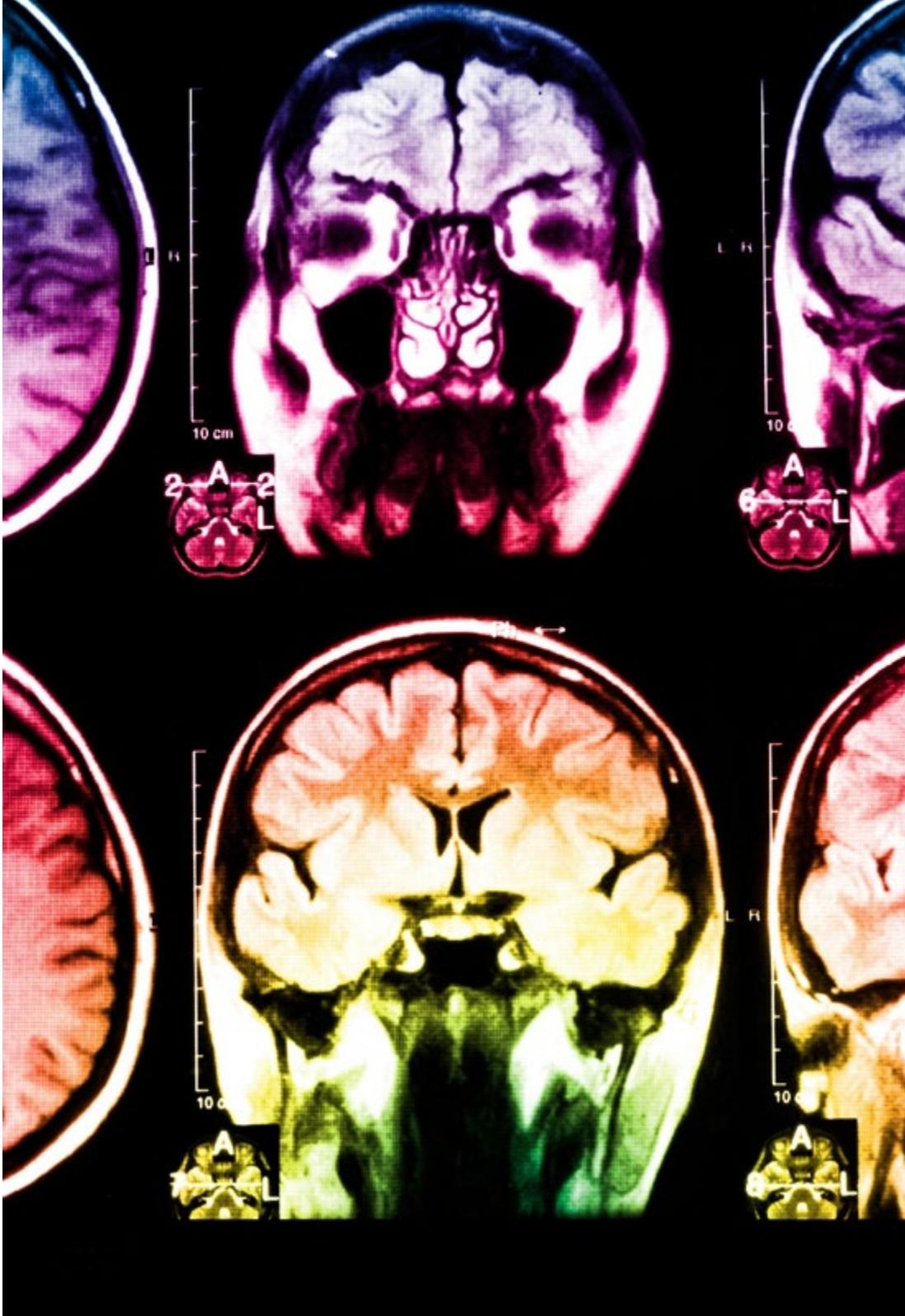
Situado a la vanguardia pedagógica mundial, el método Relearning ha conseguido mejorar los niveles de satisfacción global de los profesionales que finalizan sus estudios, con respecto a los indicadores de calidad de la mejor universidad online en habla hispana (Universidad de Columbia).

Con esta metodología, se han capacitado más de 250.000 médicos con un éxito sin precedentes en todas las especialidades clínicas con independencia de la carga en cirugía. Nuestra metodología pedagógica está desarrollada en un entorno de máxima exigencia, con un alumnado universitario de un perfil socioeconómico alto y una media de edad de 43,5 años.

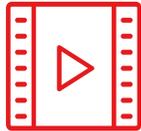
*El Relearning te permitirá aprender con menos esfuerzo y más rendimiento, implicándote más en tu especialización, desarrollando el espíritu crítico, la defensa de argumentos y el contraste de opiniones: una ecuación directa al éxito.*

En nuestro programa, el aprendizaje no es un proceso lineal, sino que sucede en espiral (aprender, desaprender, olvidar y reaprender). Por eso, se combinan cada uno de estos elementos de forma concéntrica.

La puntuación global que obtiene el sistema de aprendizaje de TECH es de 8.01, con arreglo a los más altos estándares internacionales.



Este programa ofrece los mejores materiales educativos, preparados a conciencia para los profesionales:



#### Material de estudio

Todos los contenidos didácticos son creados por los especialistas que van a impartir el curso, específicamente para él, de manera que el desarrollo didáctico sea realmente específico y concreto.

Estos contenidos son aplicados después al formato audiovisual, para crear el método de trabajo online de TECH. Todo ello, con las técnicas más novedosas que ofrecen piezas de gran calidad en todos y cada uno los materiales que se ponen a disposición del alumno.



#### Técnicas quirúrgicas y procedimientos en vídeo

TECH acerca al alumno las técnicas más novedosas, los últimos avances educativos y al primer plano de la actualidad en técnicas médicas. Todo esto, en primera persona, con el máximo rigor, explicado y detallado para contribuir a la asimilación y comprensión del estudiante. Y lo mejor de todo, pudiéndolo ver las veces que quiera.



#### Resúmenes interactivos

El equipo de TECH presenta los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audios, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

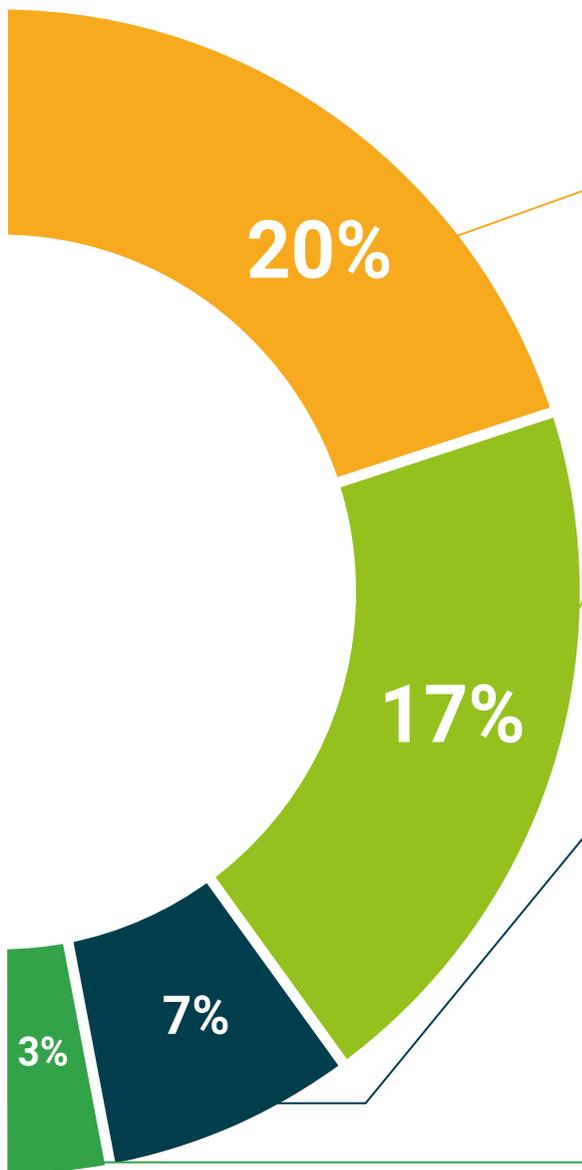
Este exclusivo sistema educativo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



#### Lecturas complementarias

Artículos recientes, documentos de consenso y guías internacionales, entre otros. En la biblioteca virtual de TECH el estudiante tendrá acceso a todo lo que necesita para completar su capacitación.





#### Análisis de casos elaborados y guiados por expertos

El aprendizaje eficaz tiene, necesariamente, que ser contextual. Por eso, TECH presenta los desarrollos de casos reales en los que el experto guiará al alumno a través del desarrollo de la atención y la resolución de las diferentes situaciones: una manera clara y directa de conseguir el grado de comprensión más elevado.



#### Testing & Retesting

Se evalúan y reevalúan periódicamente los conocimientos del alumno a lo largo del programa, mediante actividades y ejercicios evaluativos y autoevaluativos para que, de esta manera, el estudiante compruebe cómo va consiguiendo sus metas.



#### Clases magistrales

Existe evidencia científica sobre la utilidad de la observación de terceros expertos. El denominado Learning from an Expert afianza el conocimiento y el recuerdo, y genera seguridad en las futuras decisiones difíciles.



#### Guías rápidas de actuación

TECH ofrece los contenidos más relevantes del curso en forma de fichas o guías rápidas de actuación. Una manera sintética, práctica y eficaz de ayudar al estudiante a progresar en su aprendizaje.



06

# Titulación

El Experto Universitario en Endoscopia Oncológica del Tubo Digestivo garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Experto Universitario expedido por TECH Universidad.



“

*Supera con éxito este programa  
y recibe tu titulación universitaria sin  
desplazamientos ni farragosos trámites”*

Este **Experto Universitario en Endoscopia Oncológica del Tubo Digestivo** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado.

Tras la superación de la evaluación, el alumno recibirá por correo postal\* con acuse de recibo su correspondiente título de **Experto Universitario** emitido por **TECH Universidad**.

Este título expedido por **TECH Universidad** expresará la calificación que haya obtenido en el Experto Universitario, y reunirá los requisitos comúnmente exigidos por las bolsas de trabajo, oposiciones y comités evaluadores de carreras profesionales.

Título: **Experto Universitario en Endoscopia Oncológica del Tubo Digestivo**

Modalidad: **No escolarizada (100% en línea)**

Duración: **6 meses**



\*Apostilla de La Haya. En caso de que el alumno solicite que su título en papel recabe la Apostilla de La Haya, TECH Universidad realizará las gestiones oportunas para su obtención, con un coste adicional.



**Experto Universitario**  
Endoscopia Oncológica  
del Tubo Digestivo

- » Modalidad: No escolarizada (100% en línea)
- » Duración: 6 meses
- » Titulación: TECH Universidad
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

**Experto Universitario**

Endoscopia Oncológica  
del Tubo Digestivo

