

Máster Título Propio

Endoscopia Oncológica





Máster Título Propio Endoscopia Oncológica

- » Modalidad: online
- » Duración: 12 meses
- » Titulación: TECH Global University
- » Acreditación: 60 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Acceso web: www.techtitute.com/medicina/master/master-endoscopia-oncologica

Índice

01

Presentación del programa

pág. 4

02

¿Por qué estudiar en TECH?

pág. 8

03

Plan de estudios

pág. 12

04

Objetivos docentes

pág. 18

05

Metodología de estudio

pág. 24

06

Cuadro docente

pág. 34

07

Titulación

pág. 48

01

Presentación del programa

El panorama actual de la Endoscopia Oncológica refleja una creciente demanda de especialización en el diagnóstico y tratamiento de Cánceres a través de técnicas mínimamente invasivas. Con el avance de la tecnología, la precisión y efectividad de los procedimientos endoscópicos han mejorado notablemente. Según la *International Agency for Research on Cancer*, el Cáncer sigue siendo una de las principales causas de muerte a nivel global, lo que resalta la necesidad de profesionales altamente capacitados. En este contexto, TECH presenta un vanguardista programa universitario enfocado en la Endoscopia Oncológica. ¡Y todo en un cómodo formato totalmente online!



“

*Gracias a este Máster Título Propio
100% online, realizarás procedimientos
endoscópicos avanzados en el contexto
oncológico con una elevada precisión”*

La Endoscopia Oncológica se ha convertido en una disciplina clave en la Medicina actual, al permitir diagnósticos más precisos y tratamientos menos invasivos en pacientes con Cáncer. El avance constante de las técnicas y la integración de nuevas tecnologías en este campo ha generado una creciente demanda de profesionales altamente especializados.

En este contexto, TECH lanza un innovador Máster Título Propio en Endoscopia Oncológica. Este programa universitario brinda una oportunidad única para aquellos interesados en adquirir competencias avanzadas en diagnóstico, tratamiento y seguimiento de pacientes oncológicos. Al finalizar, los egresados no solo dominarán las técnicas endoscópicas más innovadoras, sino que estarán capacitados para aplicarlas en su práctica diaria. Así, podrán mejorar tanto la calidad de atención como los resultados en sus pacientes. Además, los profesionales con estos conocimientos se destacan por su capacidad para realizar procedimientos menos invasivos, lo que contribuye a una mayor eficiencia y seguridad en los tratamientos.

Finalmente, la modalidad online del programa representa una ventaja significativa, ya que permite a los egresados acceder al contenido desde cualquier lugar y en el momento que más les convenga. Esto les otorga la flexibilidad de compatibilizar el aprendizaje con sus responsabilidades laborales. Además, el acceso a recursos digitales actualizados y la interacción con expertos internacionales enriquecen la experiencia educativa, permitiendo avanzar sin interrumpir la actividad profesional.

De igual manera, los especialistas tendrán acceso a 10 *Masterclasses* llevadas a cabo por un Director Invitado Internacional.

Este **Máster Título Propio en Endoscopia Oncológica** contiene el programa universitario más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Medicina
- ♦ Los contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que están concebidos 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 en Medicina
- ♦ 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



Un prestigioso Director Invitado Internacional impartirá 10 exhaustivas Masterclasses sobre los últimos avances en Endoscopia Oncológica”

“

Identificarás Lesiones Premalignas y Malignas mediante técnicas endoscópicas de alta definición”

Incluye en su cuadro docente a profesionales pertenecientes al ámbito de la Medicina, que vierten en este programa 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 contextualizado, es decir, un entorno simulado que proporcionará un estudio inmersivo programado para entrenarse ante situaciones reales.

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

Gracias a la metodología Relearning podrás estudiar todos los contenidos de este programa desde la comodidad de tu casa y sin la necesidad de trasladarte a un centro de aprendizaje.

Interpretarás imágenes endoscópicas con tecnologías avanzadas para una detección más precisa del Cáncer.



02

¿Por qué estudiar en TECH?

TECH es la mayor Universidad digital del mundo. Con un impresionante catálogo de más de 14.000 programas universitarios, disponibles en 11 idiomas, se posiciona como líder en empleabilidad, con una tasa de inserción laboral del 99%. Además, cuenta con un enorme claustro de más de 6.000 profesores de máximo prestigio internacional.



“

Estudia en la mayor universidad digital del mundo y asegura tu éxito profesional. El futuro empieza en TECH”

La mejor universidad online del mundo según FORBES

La prestigiosa revista Forbes, especializada en negocios y finanzas, ha destacado a TECH como «la mejor universidad online del mundo». Así lo han hecho constar recientemente en un artículo de su edición digital en el que se hacen eco del caso de éxito de esta institución, «gracias a la oferta académica que ofrece, la selección de su personal docente, y un método de aprendizaje innovador orientado a formar a los profesionales del futuro».

Forbes
Mejor universidad
online del mundo

Plan
de estudios
más completo

Los planes de estudio más completos del panorama universitario

TECH ofrece los planes de estudio más completos del panorama universitario, con temarios que abarcan conceptos fundamentales y, al mismo tiempo, los principales avances científicos en sus áreas científicas específicas. Asimismo, estos programas son actualizados continuamente para garantizar al alumnado la vanguardia académica y las competencias profesionales más demandadas. De esta forma, los títulos de la universidad proporcionan a sus egresados una significativa ventaja para impulsar sus carreras hacia el éxito.

El mejor claustro docente top internacional

El claustro docente de TECH está integrado por más de 6.000 profesores de máximo prestigio internacional. Catedráticos, investigadores y altos ejecutivos de multinacionales, entre los cuales se destacan Isaiah Covington, entrenador de rendimiento de los Boston Celtics; Magda Romanska, investigadora principal de MetaLAB de Harvard; Ignacio Wistuba, presidente del departamento de patología molecular traslacional del MD Anderson Cancer Center; o D.W Pine, director creativo de la revista TIME, entre otros.

Profesorado
TOP
Internacional

La metodología
más eficaz

Un método de aprendizaje único

TECH es la primera universidad que emplea el *Relearning* en todas sus titulaciones. Se trata de la mejor metodología de aprendizaje online, acreditada con certificaciones internacionales de calidad docente, dispuestas por agencias educativas de prestigio. Además, este disruptivo modelo académico se complementa con el "Método del Caso", configurando así una estrategia de docencia online única. También en ella se implementan recursos didácticos innovadores entre los que destacan vídeos en detalle, infografías y resúmenes interactivos.

La mayor universidad digital del mundo

TECH es la mayor universidad digital del mundo. Somos la mayor institución educativa, con el mejor y más amplio catálogo educativo digital, cien por cien online y abarcando la gran mayoría de áreas de conocimiento. Ofrecemos el mayor número de titulaciones propias, titulaciones oficiales de posgrado y de grado universitario del mundo. En total, más de 14.000 títulos universitarios, en once idiomas distintos, que nos convierten en la mayor institución educativa del mundo.

nº1
Mundial
Mayor universidad
online del mundo

La universidad online oficial de la NBA

TECH es la universidad online oficial de la NBA. Gracias a un acuerdo con la mayor liga de baloncesto, ofrece a sus alumnos programas universitarios exclusivos, así como una gran variedad de recursos educativos centrados en el negocio de la liga y otras áreas de la industria del deporte. Cada programa tiene un currículo de diseño único y cuenta con oradores invitados de excepción: profesionales con una distinguida trayectoria deportiva que ofrecerán su experiencia en los temas más relevantes.

Líderes en empleabilidad

TECH ha conseguido convertirse en la universidad líder en empleabilidad. El 99% de sus alumnos obtienen trabajo en el campo académico que ha estudiado, antes de completar un año luego de finalizar cualquiera de los programas de la universidad. Una cifra similar consigue mejorar su carrera profesional de forma inmediata. Todo ello gracias a una metodología de estudio que basa su eficacia en la adquisición de competencias prácticas, totalmente necesarias para el desarrollo profesional.



Google Partner Premier

El gigante tecnológico norteamericano ha otorgado a TECH la insignia Google Partner Premier. Este galardón, solo al alcance del 3% de las empresas del mundo, pone en valor la experiencia eficaz, flexible y adaptada que esta universidad proporciona al alumno. El reconocimiento no solo acredita el máximo rigor, rendimiento e inversión en las infraestructuras digitales de TECH, sino que también sitúa a esta universidad como una de las compañías tecnológicas más punteras del mundo.



La universidad mejor valorada por sus alumnos

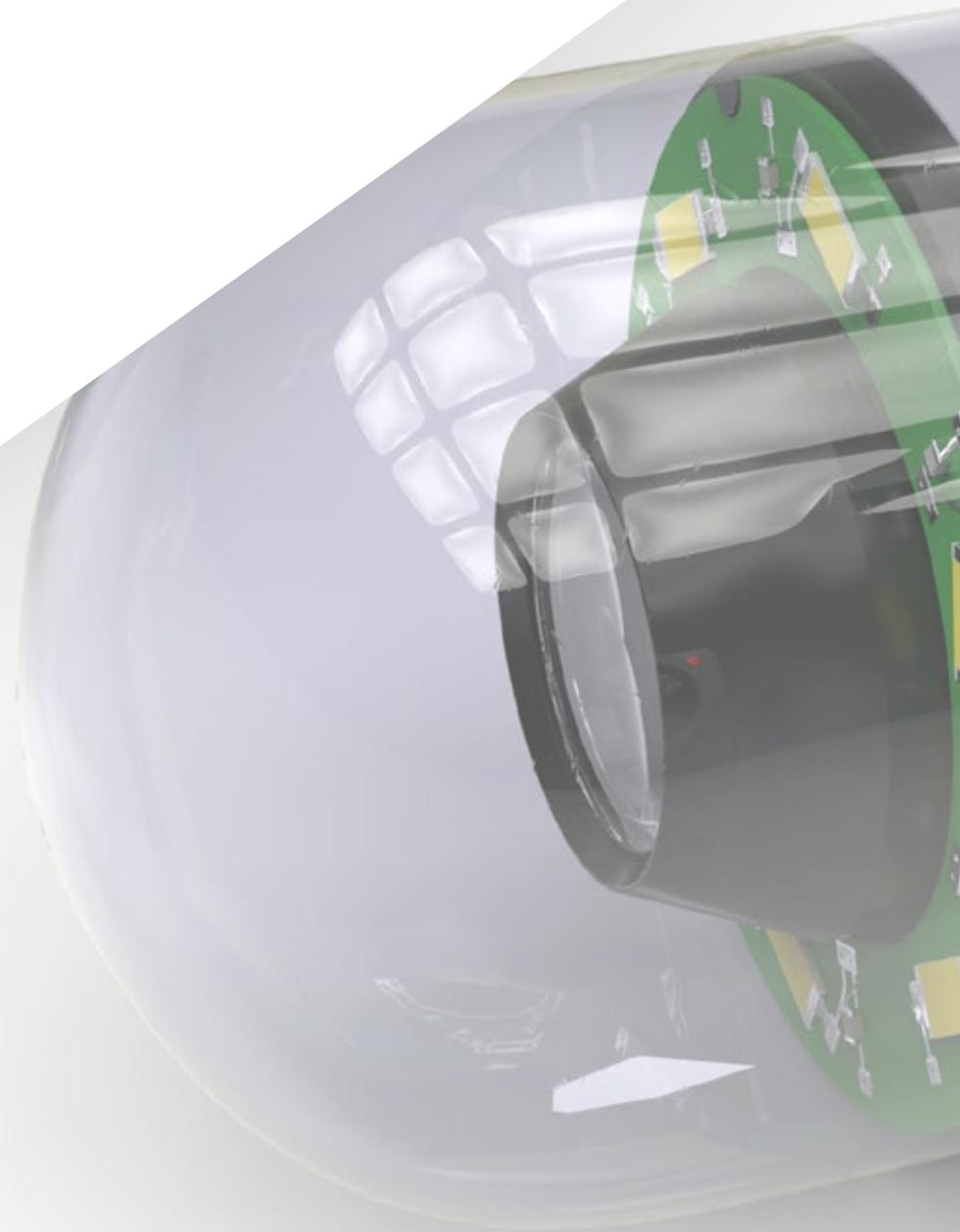
Los alumnos han posicionado a TECH como la universidad mejor valorada del mundo en los principales portales de opinión, destacando su calificación más alta de 4,9 sobre 5, obtenida a partir de más de 1.000 reseñas. Estos resultados consolidan a TECH como la institución universitaria de referencia a nivel internacional, reflejando la excelencia y el impacto positivo de su modelo educativo.



03

Plan de estudios

El itinerario académico profundizará en materias que abarcan desde las técnicas de cromosendoscopia y resección mucosa hasta procedimientos avanzados como la ecoendoscopia. También se abordarán estrategias diagnósticas y terapéuticas específicas para Tumores del Tracto Digestivo, Pancreáticos, Biliares y Gástricos. Así pues, los egresados estarán capacitados para realizar procedimientos mínimamente invasivos con precisión, interpretar hallazgos complejos e integrar la endoscopia en el manejo multidisciplinar del paciente oncológico, posicionándose como profesionales altamente especializados en el diagnóstico, tratamiento y seguimiento de Lesiones Tumorales por vía endoscópica.



“

Manejarás herramientas de última generación que optimizan los procedimientos, mejoran la precisión en los diagnósticos oncológicos y aumentan la eficiencia en el tratamiento”

Módulo 1. La Endoscopia Oncológica

- 1.1. Cromoendoscopia
 - 1.1.1. Magnificación en Endoscopia
 - 1.1.2. Clasificación de las Lesiones en el Tracto Gastrointestinal
 - 1.1.3. Criterios de calidad en la Endoscopia
 - 1.1.4. Sedación en la Endoscopia
 - 1.1.5. Manejo de la medicación antiagregante y anticoagulante
 - 1.1.6. Unidades electroquirúrgicas
 - 1.1.7. Tipos de prótesis utilizados en la Endoscopia Oncológica
- 1.2. Cromoendoscopia virtual
 - 1.2.1. La Cromoendoscopia virtual
 - 1.2.2. Tipos de cromosendoscopia virtual

Módulo 2. Ecoendoscopia y CPRE

- 2.1. Tipos de sondas en la Ecoendoscopia: sistema radial, lineal y minisondas
- 2.2. Tipos de aguja utilizadas en la PAAF guiado por Ecoendoscopia
- 2.3. Contraste en la Ecoendoscopia
- 2.4. Gastroenteroanastomosis en el paciente oncológico guiado por USE
- 2.5. Neurólisis del plexo celíaco, alcoholización y colocación de marcadores guiado por USE
- 2.6. Material utilizado durante la CPRE: cánulas, esfinterotomo y balones
- 2.7. Técnicas de la CPRE: precorte, *rendez vous*, citología, biopsia y otras
- 2.8. Lesiones Ampulares. Ampulectomía
- 2.9. Ecoendoscopia y CPRE en pacientes con Alteraciones Anatómicas Postquirúrgicas. Indicaciones y contraindicaciones
- 2.10. Complicaciones y su manejo en la USE y CPRE

Módulo 3. Técnicas de resección

- 3.1. Polypectomía y mucossectomía
- 3.2. Material utilizado en la polipectomía y mucossectomía
 - 3.2.1. Pinzas
 - 3.2.2. Asas frías y de diatermia
 - 3.2.3. Programación unidad electroquirúrgica



- 3.3. Extirpación de Lesiones en función del tamaño
 - 3.3.1. Lesiones menores de 20 mm
 - 3.3.2. Lesiones mayores de 20 mm
- 3.4. Tipos de resección mucosa endoscópica
- 3.5. Disección endoscópica submucosa. Indicaciones generales
- 3.6. Curva de aprendizaje
- 3.7. Material utilizado en la disección endoscópica submucosa
 - 3.7.1. Tipos de bisturís
 - 3.7.2. Soluciones para inyección en la submucosa
 - 3.7.3. Tipos de capuchones
- 3.8. Métodos de tracción
- 3.9. Manejo posterior tras extirpación
 - 3.9.1. Fijación de la lesión
 - 3.9.2. Criterios de resección curativa
- 3.10. Manejo de las complicaciones en la resección de Lesiones
 - 3.10.1. Hemorragia
 - 3.10.2. Perforación
 - 3.10.3. Estenosis Cicatricial

Módulo 4. Esófago

- 4.1. Factores de riesgo para el desarrollo de Carcinoma Epidermoide y Adenocarcinoma
- 4.2. Esófago de Barrett
 - 4.2.1. Diagnóstico
 - 4.2.2. Seguimiento
- 4.3. Tratamiento del Esófago de Barrett
 - 4.3.1. Indicaciones
 - 4.3.2. Resección de Lesiones Visibles
 - 4.3.3. Radiofrecuencia

- 4.4. Características endoscópicas de las Lesiones Tumorales Superficiales
- 4.5. Tratamiento de Lesiones Tumorales Superficiales Esofágicas
- 4.6. Estadificación del Carcinoma de Esófago, papel de la Ecoendoscopia
- 4.7. Tratamiento endoscópico del Carcinoma de Esófago Avanzado
 - 4.7.1. Prótesis esofágicas
 - 4.7.2. Gastrostomía
- 4.8. Manejo de las complicaciones postquirúrgicas
 - 4.8.1. Estenosis de la anastomosis
 - 4.8.2. Dehiscencia de sutura
- 4.9. Lesiones Submucosas, diagnóstico y tratamiento

Módulo 5. Estómago

- 5.1. Factores de riesgo para el desarrollo de Cáncer Gástrico y cribado poblacional, Gastritis Atrófica con Metaplasia
- 5.2. Pólipos Gástricos
 - 5.2.1. Pólipos de Glándulas Fúndicas
 - 5.2.2. Pólipos Hiperplásicos
 - 5.2.3. Pólipos Adenomatosos
 - 5.2.4. Otros
- 5.3. Tratamiento de las Neoplasias Superficiales Gástricas
- 5.4. Características endoscópicas del Cáncer Gástrico precoz
- 5.5. Estadificación del Cáncer Gástrico, papel de la ecoendoscopia
- 5.6. Manejo endoscópico de las complicaciones postquirúrgicas
- 5.7. Lesiones Subepiteliales Gástricas: GIST, Leiomioma
- 5.8. Tratamiento de las Lesiones Submucosas Gástricas
- 5.9. Carcinoides Gástricos
- 5.10. Hallazgos endoscópicos en los Síndromes Hereditarios
- 5.11. Linfomas Gástricos

Módulo 6. Intestino delgado

- 6.1. Tipos de Lesiones en Intestino Delgado
- 6.2. Cápsula endoscópica
- 6.3. Contraindicaciones cápsula endoscópica y papel de la Agile Patency
- 6.4. Enteroscopia de un balón y de doble balón
- 6.5. Enteroscopia en espiral
- 6.6. Métodos diagnósticos y terapéuticos alternativos al diagnóstico con técnicas endoscópicas
- 6.7. Tratamiento endoscópico de Lesiones Tumorales Superficiales
- 6.8. Manejo de Pólipos Duodenales y Lesiones Periamplares
- 6.9. Indicaciones de exploración de intestino delgado en pacientes con Síndromes Hereditarios
- 6.10. Linfomas Intestinales

Módulo 7. Colon y recto

- 7.1. Factores de riesgo para el desarrollo de Cáncer Colorectal
- 7.2. Cribado poblacional
- 7.3. Pólipos Adenomatosos de Colon
- 7.4. Pólipos Serrados
- 7.5. Caracterización endoscópica de las Neoplasias Superficiales de Colon, riesgo de invasión submucosa
- 7.6. Tratamiento de las Neoplasias Superficiales
- 7.7. Seguimiento endoscópico posterior a la extirpación de Neoplasias Superficiales
- 7.8. Papel de la endoscopia ante el hallazgo de Neoplasias Infiltrantes de Colon
 - 7.8.1. Marcaje de las Lesiones
 - 7.8.2. Uso de prótesis
- 7.9. Manejo endoscópico de las complicaciones en las cirugías rectales
 - 7.9.1. Estenosis
 - 7.9.2. Dehiscencias de sutura
- 7.10. Cribado de Cáncer de Colon en la Enfermedad Inflamatoria Intestinal
- 7.11. Lesiones Submucosas de Colon y Recto
- 7.12. Hallazgos endoscópicos en pacientes con Síndromes Hereditarios

Módulo 8. Páncreas

- 8.1. Adenocarcinoma de Páncreas
 - 8.1.1. Epidemiología, presentación clínica y factores de riesgo
 - 8.1.2. Diagnóstico y estadificación de la enfermedad: papel de la ecoendoscopia
- 8.2. Manejo endoscópico (CPRE/USE) de la obstrucción de la vía biliar en el Cáncer de Páncreas
- 8.3. Manejo endoscópico de la Estenosis Duodenal en el Cáncer de Páncreas (prótesis y derivación gastro yeyunal)
- 8.4. Opciones de tratamiento guiado por ecoendoscopia en el Cáncer de Páncreas
- 8.5. Cribado de Cáncer de Páncreas mediante ecoendoscopia
- 8.6. Tumores Neuroendocrinos Pancreáticos (TNEp)
 - 8.6.1. Datos epidemiológicos, clasificación y factores de riesgo
 - 8.6.2. Papel de la ecoendoscopia en el diagnóstico, estadificación y manejo
 - 8.6.3. Tratamiento endoscópico
- 8.7. Otros Tumores Pancreáticos: masa inflamatoria, Neoplasia Pseudopapilar, Linfoma
- 8.8. Tumores Quísticos Pancreáticos
 - 8.8.1. Diagnóstico diferencial
 - 8.8.2. Cistoadenoma Seroso, Mucinoso y TPMI
- 8.9. Papel de la Endoscopia (USE y la CPRE) en el diagnóstico y seguimiento de las Lesiones Quísticas Pancreáticas
- 8.10. Tratamiento guiado por USE de las Lesiones Quísticas Pancreáticas

Módulo 9. Vesícula biliar y vía biliar

- 9.1. Colangiocarcinoma
 - 9.1.1. Epidemiología y factores de riesgo
- 9.2. Colangiocarcinoma intrahepático
 - 9.2.1. Subtipos y diagnóstico
- 9.3. Colangiocarcinoma extrahepático
 - 9.3.1. Presentación clínica y diagnóstico
- 9.4. Estadificación de Tumores de la Vía Biliar, papel de la ecoendoscopia
- 9.5. Drenaje endoscópico de la vía biliar, papel de la CPRE
- 9.6. Complicaciones endoscópicas en el drenaje de la vía biliar

- 9.7. Alternativas al drenaje biliar endoscópico por CPRE
- 9.8. Lesiones Quísticas de la Vía Biliar
 - 9.8.1. Tipos de Quistes Biliares
 - 9.8.2. Diagnóstico y tratamiento de las Lesiones Quísticas Biliares
- 9.9. Carcinoma de Vesícula Biliar
 - 9.9.1. Factores de riesgo
 - 9.9.2. La ecoendoscopia como herramienta en el diagnóstico

Módulo 10. Últimos avances en Endoscopia

- 10.1. *Full-Thickness resection*
- 10.2. Radiofrecuencia de Tumores de la Vía Biliar
- 10.3. Colangioscopia, uso en la patología oncológica
- 10.4. Inteligencia artificial para aumentar el diagnóstico de Lesiones durante la Endoscopia
- 10.5. Sistemas de sutura endoscópica, no solo para la Endoscopia bariátrica
- 10.6. Panendoscopia, uso de cápsula de colon cuando la colonoscopia no ha podido ser completa
- 10.7. Radiofrecuencia rectal en proctitis actínicas tras radioterapia
- 10.8. Extirpación de lesiones mediante combinación de técnicas quirúrgicas y endoscópicas



Implementa técnicas de vanguardia en el manejo de pacientes oncológicos a través de procedimientos endoscópicos innovadores”



04

Objetivos docentes

Los objetivos docentes de este programa académico están enfocados en proporcionar una comprensión profunda de las técnicas avanzadas en Endoscopia Oncológica. Se busca que los expertos adquieran los conocimientos esenciales sobre los últimos avances en diagnóstico y tratamiento, permitiéndoles integrarlos de manera efectiva en su práctica clínica. Además, se fomenta el desarrollo de habilidades prácticas que optimicen la precisión y seguridad en los procedimientos. A lo largo del programa universitario, se fortalecerá la capacidad para tomar decisiones informadas y abordar casos complejos, preparando a los profesionales para enfrentar los desafíos del sector de manera integral.



“

*Domina las últimas técnicas de la Endoscopia
Gástrica, que permite detectar, diagnosticar
y tratar una variedad de condiciones
oncológicas en el tracto digestivo”*



Objetivos generales

- ♦ Adquirir conocimientos avanzados sobre las últimas técnicas de Endoscopia Oncológica, con un enfoque en procedimientos diagnósticos y terapéuticos de vanguardia
- ♦ Desarrollar habilidades prácticas esenciales para realizar procedimientos endoscópicos en pacientes oncológicos, optimizando la precisión y seguridad durante cada intervención
- ♦ Mejorar la capacidad para identificar, prevenir y tratar complicaciones postoperatorias derivadas de procedimientos endoscópicos, garantizando la recuperación efectiva de los pacientes
- ♦ Aplicar protocolos avanzados para el manejo integral de pacientes oncológicos, desde el diagnóstico hasta el seguimiento, adaptándolos a las necesidades individuales de cada caso
- ♦ Fortalecer la toma de decisiones clínicas frente a situaciones complejas en el ámbito oncológico, basadas en evidencia científica y un enfoque multidisciplinario
- ♦ Promover el uso de tecnologías innovadoras en los procedimientos endoscópicos, aprendiendo a utilizar las herramientas más actuales para el diagnóstico y tratamiento del Cáncer





Objetivos específicos

Módulo 1. La Endoscopia Oncológica

- ♦ Comprender los principios básicos y la evolución de la Endoscopia Oncológica
- ♦ Identificar los tipos de cáncer detectables mediante endoscopia y sus características clínicas
- ♦ Aplicar las mejores prácticas en el diagnóstico temprano de cánceres a través de endoscopia
- ♦ Desarrollar habilidades en la selección de técnicas endoscópicas para diferentes tipos de tumores

Módulo 2. Ecoendoscopia y CPRE

- ♦ Dominar las técnicas de Ecoendoscopia para la evaluación de masas y lesiones profundas
- ♦ Aplicar la CPRE en el diagnóstico y tratamiento de patologías del tracto biliar
- ♦ Mejorar la capacidad para realizar biopsias guiadas por Ecoendoscopia en pacientes oncológicos
- ♦ Evaluar la utilidad de la Ecoendoscopia en la estadificación del cáncer y planificación del tratamiento

Módulo 3. Técnicas de resección

- ♦ Familiarizarse con las técnicas de resección endoscópica en tumores precoces
- ♦ Desarrollar habilidades en la realización de resecciones endoscópicas de alta precisión
- ♦ Comprender los criterios para la selección de pacientes adecuados para resección endoscópica
- ♦ Evaluar los resultados y complicaciones de las resecciones endoscópicas en oncología

Módulo 4. Esófago

- ♦ Identificar y diagnosticar los Cánceres Esofágicos mediante endoscopia
- ♦ Comprender las indicaciones y contraindicaciones de la endoscopia en el tratamiento del Cáncer Esofágico

Módulo 5. Estómago

- ♦ Dominar las técnicas de diagnóstico endoscópico para el Cáncer Gástrico
- ♦ Desarrollar habilidades en la realización de Biopsias Gástricas y su análisis

Módulo 6. Intestino delgado

- ♦ Mejorar la capacidad para realizar procedimientos endoscópicos en el diagnóstico precoz del Cáncer de Intestino Delgado
- ♦ Aplicar técnicas avanzadas para la resección endoscópica de Tumores en el Intestino Delgado

Módulo 7. Colon y recto

- ♦ Diagnosticar el Cáncer de Colon y recto mediante endoscopia, incluyendo el uso de técnicas de imagen avanzada
- ♦ Aplicar procedimientos endoscópicos en la prevención y tratamiento del Cáncer Colorrectal





Módulo 8. Páncreas

- ♦ Aplicar técnicas de ecoendoscopia para evaluar y tratar Tumores Pancreáticos
- ♦ Desarrollar habilidades en la gestión endoscópica de las complicaciones asociadas con el Cáncer Pancreático

Módulo 9. Vesícula biliar y vía biliar

- ♦ Diagnosticar y tratar el Cáncer de Vesícula Biliar mediante técnicas endoscópicas avanzadas
- ♦ Identificar las complicaciones y abordajes endoscópicos para el tratamiento del Cáncer en este sistema

Módulo 10. Últimos avances en Endoscopia

- ♦ Conocer los avances más recientes en tecnología endoscópica y su aplicación clínica
- ♦ Aplicar nuevas técnicas de imagen endoscópica para una mayor precisión en el diagnóstico



Profundizarás en los criterios para el abordaje de complicaciones endoscópicas, siguiendo estándares de seguridad y calidad asistencial”

05

Metodología de estudio

TECH es la primera universidad en el mundo que combina la metodología de los **case studies** con el **Relearning**, un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración dirigida.

Esta disruptiva estrategia pedagógica ha sido concebida para ofrecer a los profesionales la oportunidad de actualizar conocimientos y desarrollar competencias de un modo intenso y riguroso. Un modelo de aprendizaje que coloca al estudiante en el centro del proceso académico y le otorga todo el protagonismo, adaptándose a sus necesidades y dejando de lado las metodologías más convencionales.



“

TECH te prepara para afrontar nuevos retos en entornos inciertos y lograr el éxito en tu carrera”

El alumno: la prioridad de todos los programas de TECH

En la metodología de estudios de TECH el alumno es el protagonista absoluto. Las herramientas pedagógicas de cada programa han sido seleccionadas teniendo en cuenta las demandas de tiempo, disponibilidad y rigor académico que, a día de hoy, no solo exigen los estudiantes sino los puestos más competitivos del mercado.

Con el modelo educativo asincrónico de TECH, es el alumno quien elige el tiempo que destina al estudio, cómo decide establecer sus rutinas y todo ello desde la comodidad del dispositivo electrónico de su preferencia. El alumno no tendrá que asistir a clases en vivo, a las que muchas veces no podrá acudir. Las actividades de aprendizaje las realizará cuando le venga bien. Siempre podrá decidir cuándo y desde dónde estudiar.

“

*En TECH NO tendrás clases en directo
(a las que luego nunca puedes asistir)”*



Los planes de estudios más exhaustivos a nivel internacional

TECH se caracteriza por ofrecer los itinerarios académicos más completos del entorno universitario. Esta exhaustividad se logra a través de la creación de temarios que no solo abarcan los conocimientos esenciales, sino también las innovaciones más recientes en cada área.

Al estar en constante actualización, estos programas permiten que los estudiantes se mantengan al día con los cambios del mercado y adquieran las habilidades más valoradas por los empleadores. De esta manera, quienes finalizan sus estudios en TECH reciben una preparación integral que les proporciona una ventaja competitiva notable para avanzar en sus carreras.

Y además, podrán hacerlo desde cualquier dispositivo, pc, tableta o smartphone.

“

El modelo de TECH es asincrónico, de modo que te permite estudiar con tu pc, tableta o tu smartphone donde quieras, cuando quieras y durante el tiempo que quieras”

Case studies o Método del caso

El método del caso ha sido el sistema de aprendizaje más utilizado por las mejores escuelas de negocios del mundo. Desarrollado en 1912 para que los estudiantes de Derecho no solo aprendiesen las leyes a base de contenidos teóricos, su función era también presentarles situaciones complejas reales. Así, podían tomar decisiones y emitir juicios de valor fundamentados sobre cómo resolverlas. En 1924 se estableció como método estándar de enseñanza en Harvard.

Con este modelo de enseñanza es el propio alumno quien va construyendo su competencia profesional a través de estrategias como el *Learning by doing* o el *Design Thinking*, utilizadas por otras instituciones de renombre como Yale o Stanford.

Este método, orientado a la acción, será aplicado a lo largo de todo el itinerario académico que el alumno emprenda junto a TECH. De ese modo se enfrentará a múltiples situaciones reales y deberá integrar conocimientos, investigar, argumentar y defender sus ideas y decisiones. Todo ello con la premisa de responder al cuestionamiento de cómo actuaría al posicionarse frente a eventos específicos de complejidad en su labor cotidiana.



Método Relearning

En TECH los *case studies* son potenciados con el mejor método de enseñanza 100% online: el *Relearning*.

Este método rompe con las técnicas tradicionales de enseñanza para poner al alumno en el centro de la ecuación, proveyéndole del mejor contenido en diferentes formatos. De esta forma, consigue repasar y reiterar los conceptos clave de cada materia y aprender a aplicarlos en un entorno real.

En esta misma línea, y de acuerdo a múltiples investigaciones científicas, la reiteración es la mejor manera de aprender. Por eso, TECH ofrece entre 8 y 16 repeticiones de cada concepto clave dentro de una misma lección, presentada de una manera diferente, con el objetivo de asegurar que el conocimiento sea completamente afianzado durante el proceso de estudio.

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.



Un Campus Virtual 100% online con los mejores recursos didácticos

Para aplicar su metodología de forma eficaz, TECH se centra en proveer a los egresados de materiales didácticos en diferentes formatos: textos, vídeos interactivos, ilustraciones y mapas de conocimiento, entre otros. Todos ellos, diseñados por profesores cualificados que centran el trabajo en combinar casos reales con la resolución de situaciones complejas mediante simulación, el estudio de contextos aplicados a cada carrera profesional y el aprendizaje basado en la reiteración, a través de audios, presentaciones, animaciones, imágenes, etc.

Y es que las últimas evidencias científicas en el ámbito de las Neurociencias apuntan a la importancia de tener en cuenta el lugar y el contexto donde se accede a los contenidos antes de iniciar un nuevo aprendizaje. Poder ajustar esas variables de una manera personalizada favorece que las personas puedan recordar y almacenar en el hipocampo los conocimientos para retenerlos a largo plazo. Se trata de un modelo denominado *Neurocognitive context-dependent e-learning* que es aplicado de manera consciente en esta titulación universitaria.

Por otro lado, también en aras de favorecer al máximo el contacto mentor-alumno, se proporciona un amplio abanico de posibilidades de comunicación, tanto en tiempo real como en diferido (mensajería interna, foros de discusión, servicio de atención telefónica, email de contacto con secretaría técnica, chat y videoconferencia).

Asimismo, este completísimo Campus Virtual permitirá que el alumnado de TECH organice sus horarios de estudio de acuerdo con su disponibilidad personal o sus obligaciones laborales. De esa manera tendrá un control global de los contenidos académicos y sus herramientas didácticas, puestas en función de su acelerada actualización profesional.



La modalidad de estudios online de este programa te permitirá organizar tu tiempo y tu ritmo de aprendizaje, adaptándolo a tus horarios”

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.

La metodología universitaria mejor valorada por sus alumnos

Los resultados de este innovador modelo académico son constatables en los niveles de satisfacción global de los egresados de TECH.

La valoración de los estudiantes sobre la calidad docente, calidad de los materiales, estructura del curso y sus objetivos es excelente. No en valde, la institución se convirtió en la universidad mejor valorada por sus alumnos según el índice global score, obteniendo un 4,9 de 5.

Accede a los contenidos de estudio desde cualquier dispositivo con conexión a Internet (ordenador, tablet, smartphone) gracias a que TECH está al día de la vanguardia tecnológica y pedagógica.

Podrás aprender con las ventajas del acceso a entornos simulados de aprendizaje y el planteamiento de aprendizaje por observación, esto es, Learning from an expert.



Así, en este programa estarán disponibles los mejores materiales educativos, preparados a conciencia:



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 que creará nuestra manera de trabajo online, con las técnicas más novedosas que nos permiten ofrecerte una gran calidad, en cada una de las piezas que pondremos a tu servicio.



Prácticas de habilidades y competencias

Realizarás actividades de desarrollo de competencias y habilidades específicas en cada área temática. Prácticas y dinámicas para adquirir y desarrollar las destrezas y habilidades que un especialista precisa desarrollar en el marco de la globalización que vivimos.



Resúmenes interactivos

Presentamos los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audio, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

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



Lecturas complementarias

Artículos recientes, documentos de consenso, guías internacionales... En nuestra biblioteca virtual tendrás acceso a todo lo que necesitas para completar tu capacitación.





Case Studies

Completarás una selección de los mejores *case studies* de la materia. Casos presentados, analizados y tutorizados por los mejores especialistas del panorama internacional.



Testing & Retesting

Evaluamos y reevaluamos periódicamente tu conocimiento a lo largo del programa. Lo hacemos sobre 3 de los 4 niveles de la Pirámide de Miller.



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 nuestras 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.

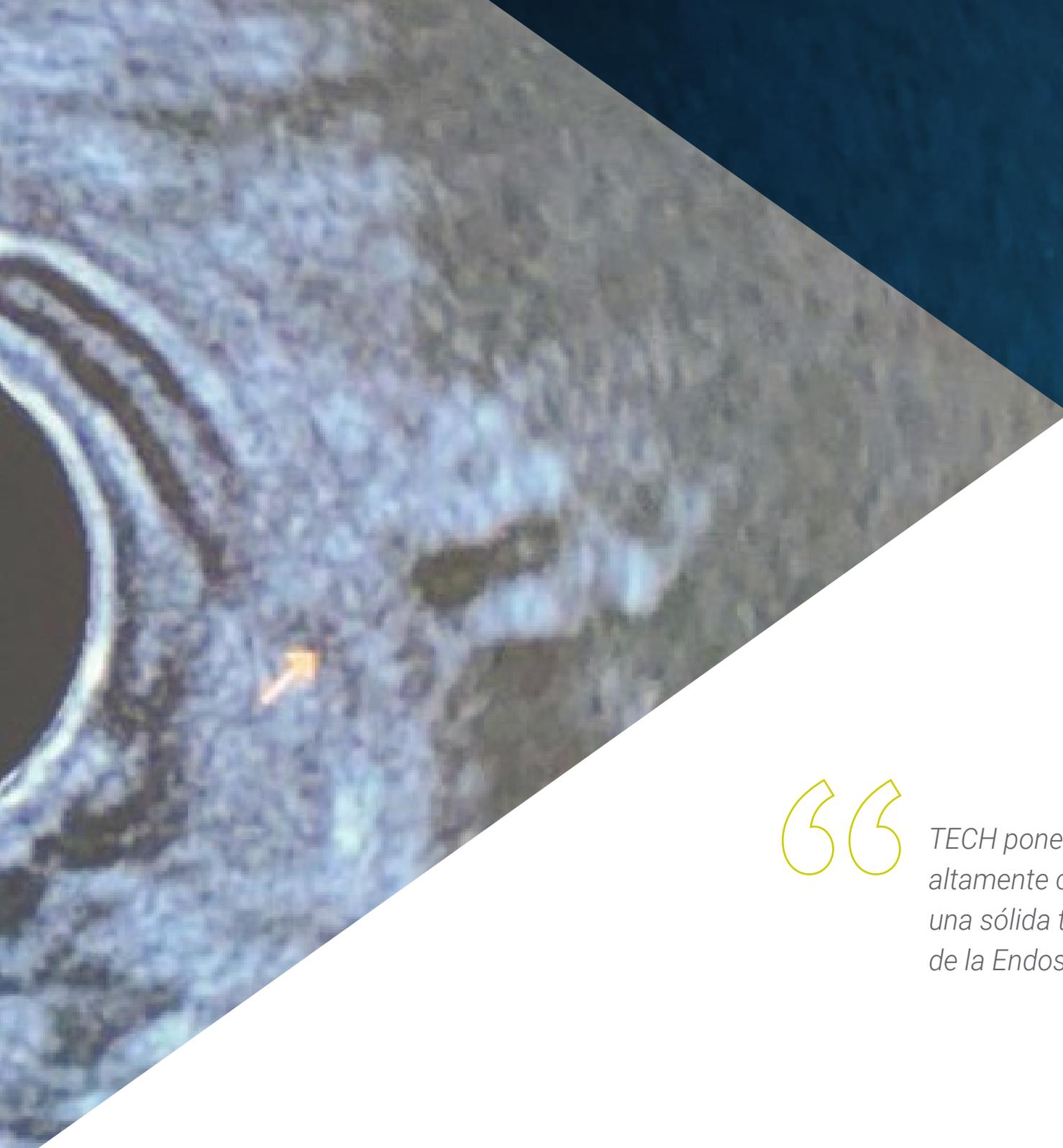


06

Cuadro docente

El cuadro docente de este programa universitario está compuesto por expertos de renombre en el ámbito de la Endoscopia Oncológica, quienes aportan una vasta experiencia clínica y académica. Gracias a su preparación multidisciplinaria y su constante actualización en las últimas técnicas y avances, los profesionales se beneficiarán de una experiencia rigurosa y basada en la práctica. Además, la interacción directa con estos profesionales permitirá a los participantes resolver dudas, recibir orientación personalizada y enriquecer su conocimiento a través de casos reales y situaciones clínicas actuales.





“

TECH pone a disposición a expertos altamente capacitados y con una sólida trayectoria en el ámbito de la Endoscopia Oncológica”

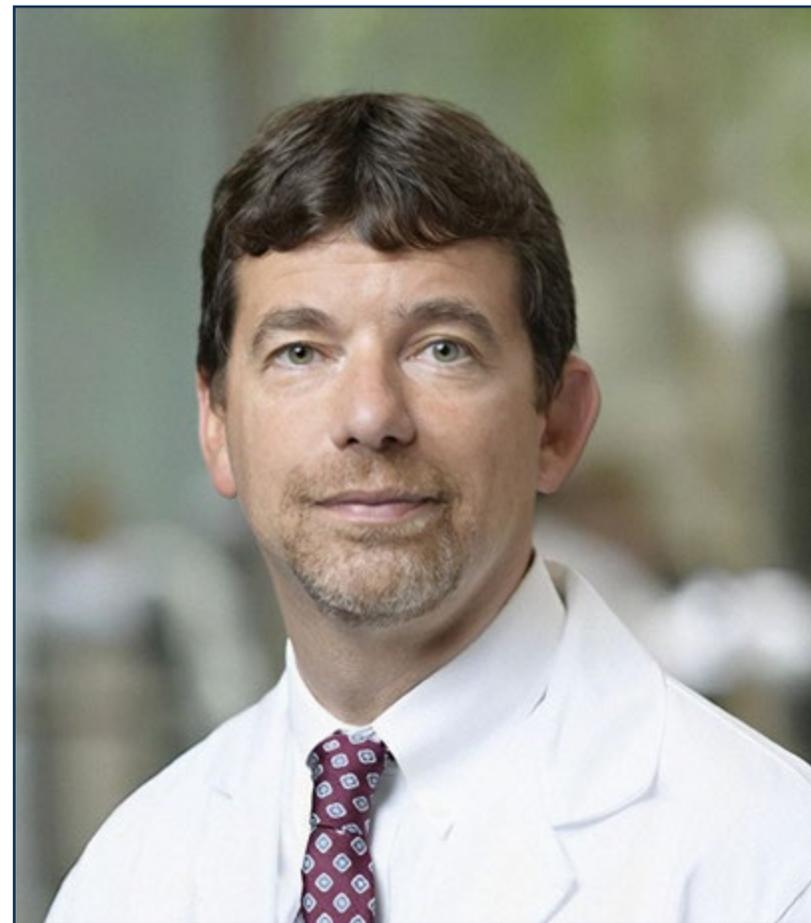
Director Invitado Internacional

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 el Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Infanta Sofía de Madrid
- Doctor en Medicina y Cirugía por la Universidad Autónoma de Madrid
- Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Alcalá
- Estancia Formativa en el Cancer Center de The Keio University School of Medicine, Japón



Dra. Bustamante Robles, Katherine Yelenia

- Especialista del Aparato Digestivo
- Médico Especialista en el Hospital San Rafael de Hermanas Hospitalarias, Barcelona
- Especialista en el Aparato Digestivo en el Centro Médico Quirónsalud Aribau, Barcelona
- Especialista del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario La Paz, Madrid
- Formación especializada en Ecoendoscopia en el Hospital Clínic de Barcelona

Profesores

Dra. Fernández Ruiz, Gloria

- ♦ Especialista en Gastroenterología en el Hospital Universitario La Paz, Madrid
- ♦ Clínico Colaborador Docente en el Servicio Digestivo del Hospital Universitario La Paz, Madrid
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía en la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Beca Erasmus en la Universidad Víctor Segalen de Burdeos
- ♦ Estancia en Hospital Academic Medical Center de Amsterdam

Dr. Okamura, Takayuki

- ♦ Médico Especialista en Gastroenterología en el Hospital de Toranomon
- ♦ Médico Especialista en Gastroenterología en el Hospital Universitario de Teikyo
- ♦ Doctor en Medicina por la Universidad de Teikyo
- ♦ Especialista por la Sociedad Japonesa de Investigación de Helicobacter
- ♦ Médico Certificado por la Sociedad Japonesa de Medicina Interna

Dr. Barquero Declara, David

- ♦ Médico Oncólogo Especializado en el Aparato Digestivo
- ♦ Gastroenterólogo en el Hospital HM Nou Delfos
- ♦ Médico Especialista en Aparato Digestivo y Hepatología en el Hospital Sant Joan Despí Moisès Broggi
- ♦ Oncólogo Digestivo en el Hospital General de l'Hospitalet
- ♦ Doctorado en Medicina Interna por la Universidad Autónoma de Barcelona
- ♦ Vocal de la Sociedad Catalana de Endoscopia Médico Quirúrgica

Dra. Muñoz Fernández de Legaria, Marta

- ♦ Médico Especialista en Anatomía Patológica en el Hospital Universitario Infanta Sofía, Madrid
- ♦ Médico Especialista en Anatomía Patológica en el Hospital Universitario del Henares, Madrid
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad de Zaragoza
- ♦ Doctorado en Anatomía Patológica por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Máster Propio en Gestión, Dirección Médica y Asistencial por la Universidad CEU Cardenal Herrera
- ♦ Máster Propio en Actualización en Patología Oncológica para Patología por la Universidad CEU Cardenal Herrera

Dra. Comas Redondo, Carmen

- ♦ Jefe de Servicio del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Infanta Sofía, Madrid
- ♦ Tutora de médicos internos residentes en Medicina Familiar y Comunitaria del Aparato Digestivo
- ♦ Máster en Metodología de la Investigación: Diseño y Estadística en Ciencias de la Salud por la Universidad Autónoma de Barcelona
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad Complutense de Madrid

Dra. Torres Vargas, Nurka Cristina

- ♦ Especialista en el Aparato Digestivo
- ♦ Médico Especialista en el Aparato Digestivo, Osakidetza Servicio Vasco de Salud
- ♦ Médico Especialista en el Aparato Digestivo, Grupo Policlínica Ibiza
- ♦ Médico Especialista en el Servicio del Aparato Digestivo del Hospital Can Misses, Servei de Salut, Illes Balears
- ♦ Médico Especialista en el Servicio del Aparato Digestivo en la Policlínica Nuestra Señora del Rosario, Illes Balears
- ♦ Pregrado en Medicina y Cirugía por la Universidad Peruana Cayetano Heredia
- ♦ Posgrado en el Aparato Digestivo en el Complejo Hospitalario San Millán-San Pedro de Logroño
- ♦ MIR Aparato Digestivo (R4) en la Especialidad de Aparato Digestivo (Trasplante Hepático), con una Rotación Externa en el Hospital Universitario Marqués de Valdecilla, Santander

Dra. Marín Serrano, Eva

- ♦ Médico Especialista del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario La Paz, Madrid
- ♦ Médico Adjunto del Aparato Digestivo en la Clínica Ruber Juan Bravo, Madrid
- ♦ Presidente del Comité Científico 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 del Aparato Digestivo por el Hospital Universitario Puerta del Mar, Cádiz
- ♦ Doctor en Medicina *Cum Laude* por la Universidad de Cádiz
- ♦ Máster en Gestión Clínica, Dirección Médica y Asistencial por la Universidad CEU Cardenal Herrera

Dr. Chavarría Herbozo, Carlos

- ♦ Médico Especialista en el Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Rey Juan Carlos, Madrid
- ♦ Médico Especialista en el Hospital Universitario Río Hortega, Valladolid
- ♦ Doctorado en Medicina por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Máster en Endoscopia Digestiva Avanzada por la Universidad Católica de Murcia
- ♦ Experto Universitario en Urgencias y Emergencias en Gastroenterología y Hepatología por la Universidad a Distancia de Madrid
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad Peruana Cayetano Heredia

Dra. García Mayor, Marian

- ♦ Médico Especialista en el Aparato Digestivo en el Hospital Central de La Defensa Gómez Ulla y Hospital HM Montepíncipe, Madrid
- ♦ Licenciada en Medicina por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Doctorado en Gerontología por la Universidad de Oviedo
- ♦ Máster en Hepatología por la Universidad CEU Cardenal Herrera

Dra. Manceñido Marcos, Noemi

- ♦ Especialista en el Aparato Digestivo Experta en EII
- ♦ FEA del Aparato Digestivo en el Hospital Infanta Sofía
- ♦ FEA del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Autora de varias publicaciones científicas
- ♦ Docente en estudios de Grado en Medicina
- ♦ Doctor en Medicina por la Universidad Autónoma de Madrid

Dr. Mitsunaga, Yutaka

- ♦ Médico Especialista en Gastroenterología en el Hospital de Toranomon
- ♦ Médico Especialista en Gastroenterología en el Centro Médico Yachiyo de la Universidad Médica Femenina de Tokio
- ♦ Autor de numerosas publicaciones científicas

Dr. García, José Santiago

- ♦ Médico Especialista en el Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Puerta de Hierro Majadahonda
- ♦ Facultativo en la Unidad de Cuidados Intensivos del Hospital Clínic de Barcelona
- ♦ Estancia en el National Hospital Organization Tokyo Medical Center, Japón
- ♦ Residente en el Keio University Hospital de Tokio, Japón
- ♦ MIR Osaka University Hospital, Japón
- ♦ Licenciado en Medicina por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Miembro de: Sociedad Española de Patología Digestiva, Sociedad Española de Endoscopia Digestiva, Asociación Española de Gastroenterología, European Society of Gastrointestinal Endoscopy

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. Agudo Castillo, Belén

- ♦ Médico Especialista en el Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Puerta de Hierro Majadahonda
- ♦ Autora de diversos artículos publicados en revistas científicas
- ♦ Miembro de la Sociedad Española de Patología Digestiva

Dra. Burgueño Gómez, Beatriz

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

Dr. Pajares Villarroya, Ramón

- ♦ Médico Especialista en el Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Infanta Sofía, Madrid
- ♦ Médico Especialista en el Aparato Digestivo en Alberdi Aparato Digestivo
- ♦ Médico Especialista en el Aparato Digestivo en el Hospital Universitario La Paz, Madrid
- ♦ Doctorado en Medicina por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Médico Especialista en el Aparato Digestivo
- ♦ Miembro de: SEPD, AEED, AEG, GETECCU, ECCO, ACCU, GEMD, SEED

Dr. De Frutos Rosa, Diego

- ♦ Médico Especialista en el Aparato Digestivo
- ♦ Médico Especialista en el Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Puerta de Hierro Majadahonda
- ♦ Investigador Asociado en Estudios Multicéntricos Nacionales en Endoscopia: ENDOHEM, ENDOCOLES, COLOHEM
- ♦ Miembro del Grupo de Investigación en Endoscopia Terapéutica y Oncología Digestiva, IDIPHIMSA, del Hospital Universitario Puerta de Hierro Majadahonda
- ♦ Médico Especialista en el Aparato Digestivo en el Hospital Nuestra Señora del Rosario
- ♦ Médico Especialista en el Aparato Digestivo en los hospitales Virgen del Mar y Sanitas La Moraleja
- ♦ Médico Residente en el Aparato Digestivo en el Hospital Príncipe de Asturias, Alcalá de Henares
- ♦ Doctorado en Medicina y Cirugía por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Licenciado en Medicina por la Universidad de Valladolid
- ♦ Diplomatura en Estadística en Ciencias de la Salud por la Universidad Autónoma de Barcelona
- ♦ Metodología de la Investigación: Diplomatura en Diseño y Estadística, Servicios Sanitarios por la Universidad Autónoma de Barcelona
- ♦ Formación en Endoscopia Avanzada en la Unidad de Endoscopia Digestiva, Cliniques Universitaires Saint-Luc, Bruselas, Bélgica
- ♦ Miembro de: Sociedad Española de Patología Digestiva (SEPD), Sociedad Española de Endoscopia Digestiva (SEED), European Society of Gastrointestinal Endoscopy (ESGE)

Dr. Yebra Carmona, Jorge

- ♦ Especialista en el Aparato Digestivo de la Unidad de Digestivo y Cirugía, Hospital Vithas Madrid La Milagrosa
- ♦ Especialista en el Centro Médico Quirúrgico de Enfermedades Digestivas
- ♦ Médico Especialista en el Aparato Digestivo en el Hospital Universitario de Móstoles
- ♦ Especialista en el Aparato Digestivo en el Hospital Universitario La Paz, Madrid
- ♦ Profesor Asociado Universitario
- ♦ Licenciatura en Medicina por la Universidad de Alcalá de Henares, Madrid
- ♦ Máster Propio en Enfermedad Inflamatoria Intestinal por la Universidad de Granada
- ♦ Formación como Especialista en Gastroenterología y Hepatología por el Hospital Universitario La Paz, Madrid
- ♦ Máster Propio en Enfermedad Inflamatoria Intestinal por la Universidad de Granada
- ♦ Máster Propio en Endoscopia Digestiva Avanzada SEED por la Universidad Católica de Murcia
- ♦ Miembro de: Sociedad Española del Aparato Digestivo, Grupo Español de Trabajo de Enfermedad de Crohn y Colitis Ulcerosa

Dra. Ciriano Hernández, Lucía

- ♦ Especialista en el Aparato Digestivo
- ♦ Médico Especialista en el Aparato Digestivo en el Hospital Universitario HM Sanchinarro, Madrid
- ♦ Médico Especialista en el Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Infanta Sofía, Madrid
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía por 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

- ◆ Especialista en el Aparato Digestivo
- ◆ Facultativo Especialista de Área del Servicio Digestivo en el Hospital Universitario Infanta Sofía, Madrid
- ◆ Médico Especialista del Servicio de Medicina en el Aparato Digestivo en el Hospital Universitario HM Sanchinarro, Madrid
- ◆ Médico Interno Residente del Servicio de Medicina en el Aparato Digestivo en el Hospital Universitario La Paz, Madrid
- ◆ Médico Residente del Servicio de Cirugía General en el Instituto de Previsión Social
- ◆ Médico Interno en el Hospital de Clínicas
- ◆ Practicante de Urgencias en el Centro de Emergencias Médicas
- ◆ Licenciada en Medicina y Cirugía en la Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
- ◆ Título de Licenciada en Medicina por el Ministerio de Educación y Ciencia, España
- ◆ Especialista en Medicina en el Aparato Digestivo por el Hospital Universitario La Paz, Madrid
- ◆ Formación en Ecoendoscopia Digestiva en el Hospital Universitario La Paz, Madrid
- ◆ Rotación externa: Unidad de Motilidad en el Hospital Clínico Universitario de Valencia
- ◆ Residencia de Cirugía General: Instituto de Previsión Social, Asunción, Paraguay
- ◆ Estancia Clínica en Urgencias: Hospital de Emergencias Médicas, Asunción, Paraguay

Dra. Fernández de Castro, Cristina

- ♦ Médico Especialista en el Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Infanta Sofía, Madrid
- ♦ Facultativo especialista adjunto de Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Severo Ochoa, Madrid
- ♦ Facultativo especialista adjunto de Aparato Digestivo en el Hospital Quirón San José, Madrid
- ♦ Especialista en el Aparato Digestivo por el Hospital Universitario Central de Asturias
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad de Cantabria
- ♦ Máster en Hepatología por la Universidad CEU Cardenal Herrera (CEU-UCH)
- ♦ Experto Universitario en Hepatología Médica por la CEU-UCH
- ♦ Experto Universitario en Principales Patologías Hepáticas por la CEU-UCH
- ♦ Experto Universitario en Patología Hepática Infecciosa y Autoinmune por la CEU-UCH
- ♦ Experto Universitario en Carcinoma Hepatocelular y Transplante Hepático por la CEU-UCH

Dra. Crivillén Anguita, Olivia

- ♦ Médico Especialista en Gastroenterología y Hepatología en el Hospital Infanta Leonor, Madrid
- ♦ Médico Residente en el Hospital Universitario La Paz, Madrid
- ♦ Licenciada en Medicina por la Universidad de Alcalá

Dr. Arencibia Cerpa, Alberto

- ♦ Especialista en el Aparato Digestivo de la Unidad de Digestivo y Cirugía Vithas – CMED en el Hospital Vithas Madrid La Milagrosa
- ♦ Especialista en el Aparato Digestivo CMED
- ♦ Médico Especialista en el Hospital Virgen del Mar, Clínica Fuensanta y Clínica Cisme, Madrid
- ♦ Médico Adjunto en el Servicio de Aparato Digestivo en el Hospital General Universitario La Paz, Madrid
- ♦ Profesor en Actualización del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario La Paz, Madrid
- ♦ Colaborador Clínico-Docente en la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Coordinador Curso de Ecografía Digestiva José María Segura Cabral en el Hospital Universitario La Paz, Madrid
- ♦ Varias publicaciones en congresos y revistas científicas
- ♦ Licenciado en Medicina por la Universidad de Alcalá
- ♦ Especialidad en el Aparato Digestivo por el Hospital Universitario La Paz, Madrid
- ♦ Múltiples cursos de actualización en Digestivo y formación continuada
- ♦ Premio Mejor Comunicación Oral del Congreso de la Fundación Española del Aparato Digestivo
- ♦ Miembro de: Fundación Española del Aparato Digestivo, Grupo Español de Trabajo de la Enfermedad de Crohn y Colitis Ulcerosa

Dra. Domínguez Rodríguez, María

- ♦ Médico Especialista en el Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Infanta Sofía, Madrid
- ♦ Médico Especialista en el Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Severo Ochoa, Madrid
- ♦ Médico Especialista en el Aparato Digestivo en el Hospital Central de La Defensa Gómez Ulla, Madrid
- ♦ Médico Residente en Medicina Familiar y Comunitaria en el Hospital Universitario de La Princesa, Madrid
- ♦ Licenciatura en Medicina y Cirugía por la Universidad de Santiago de Compostela

Dra. Adán Merino, Luisa

- ♦ Médico Adjunto en el Hospital Universitario Infanta Leonor, Madrid
- ♦ Médico Interno Residente en el Hospital Universitario La Paz, Madrid
- ♦ Secretaria del Comité de Tumores Digestivos del Hospital Infanta Leonor, Madrid
- ♦ Profesora Asociada del Departamento de Medicina en la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Doctor en Medicina por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad de Valladolid

Dra. Tavecchia Castro, Mariana

- ♦ Médico Especialista en el Aparato Digestivo
- ♦ Gastroenteróloga en el Hospital Universitario La Paz, Madrid
- ♦ Doctor en Medicina y Cirugía por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Miembro de: Sociedad Española de Patología Digestiva, Colegio Oficial de Médicos de Madrid

Dr. Pacas Almendarez, Carlos

- ♦ Facultativo Especialista de Enfermedades Hepatobiliares en el Hospital Universitario Infanta Sofía
- ♦ Facultativo Especialista del Área del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario General de Villalba
- ♦ Facultativo Especialista del Área del Aparato Digestivo en el Hospital General de Lanzarote en Arrecife
- ♦ Facultativo Especialista del Área del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Infanta Sofía
- ♦ Especialista en Gastroenterología y Hepatología por el Hospital Universitario La Paz, Madrid
- ♦ Doctor en Medicina por el Instituto Superior de Ciencias Médicas de La Habana, Cuba
- ♦ Doctor en Medicina por la Universidad de El Salvador, El Salvador
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía
- ♦ Miembro de: ESGE, SEPD, SEED

Dr. González Redondo, Guillermo

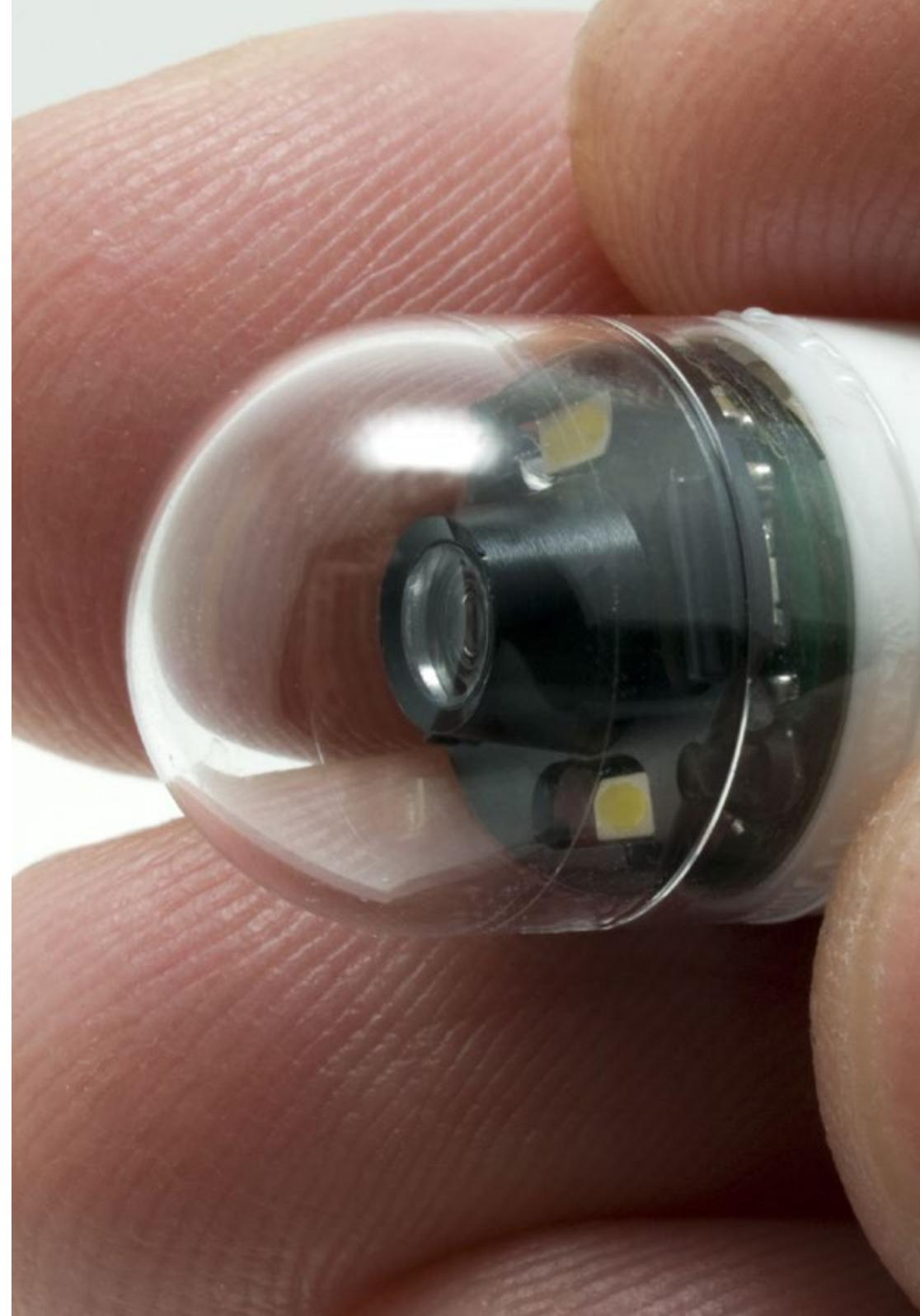
- ♦ Médico Especialista en el Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Infanta Sofía, Madrid
- ♦ Máster Propio en Hepatología por la Universidad CEU Cardenal Herrera
- ♦ Profesor Colaborador Honorífico por la Universidad de Valladolid
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Valladolid
- ♦ Miembro de: Comité Interdisciplinar TNE del Hospital Infanta Sofía y el Hospital Gregorio Marañón, Sociedad Española de Patología Digestiva (SEPD), Asociación Española para estudio del Hígado (AEEH), Asociación Castellana de Aparato Digestivo (ACAD), European Pancreatic Club

Dra. Burgos García, Aurora

- ♦ Jefe de la Sección de la Unidad de Endoscopias Digestivas en el Hospital Universitario La Paz, Madrid
- ♦ Médico Especialista en el Aparato Digestivo en el Hospital Universitario La Paz, Madrid
- ♦ Clínico Colaborador Docente en la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad de Extremadura
- ♦ Experto en Urgencias y Emergencias en Gastroenterología y Hepatología por la Universidad a Distancia de Madrid
- ♦ Estancia en el Hospital Universitario Keio de Tokio, Japón

Dr. Fernández Martos, Rubén

- ♦ Médico Especialista en Gastroenterología en el Hospital Universitario La Paz, Madrid
- ♦ Responsable de la Seguridad del Paciente en el Servicio de Aparato Digestivo del Hospital Universitario La Paz, Madrid
- ♦ Licenciado en Medicina por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Especialista en Gastroenterología y Hepatología en el Hospital Universitario La Paz, Madrid
- ♦ Máster en Endoscopia Digestiva Avanzada por la Universidad Católica de Valencia San Vicente Mártir



Dr. González-Haba Ruiz, Mariano

- ♦ Médico Especialista en el Servicio de Gastroenterología y Hepatología del Hospital Universitario Puerta de Hierro Majadahonda
- ♦ Miembro de la Unidad de Endoscopia Intervencionista del Hospital Universitario Puerta de Hierro Majadahonda
- ♦ Médico Especialista en el Servicio de Gastroenterología y Hepatología del MD Anderson Cancer Center
- ♦ Licenciado en Medicina por la Universidad Autónoma de Madrid

Dra. Montiel Portillo, Eliana

- ♦ Especialista en el Aparato Digestivo
- ♦ Médico Especialista en el Gastroenterología en el Hospital Universitario Infanta Sofía, Madrid
- ♦ Médico Especialista en el Aparato Digestivo en Hospital Universitario Hospiten Sur, Santa Cruz de Tenerife
- ♦ Médico Especialista en el Aparato Digestivo en el Hospital Universitario La Moraleja, Madrid
- ♦ Miembro de: SEED, SEPD

Dra. Álvarez-Nava Torrego, María Teresa

- ♦ Médico Especialista en la Unidad de Endoscopias del Servicio del Aparato Digestivo del Hospital Universitario 12 de Octubre, Madrid
- ♦ Colaboradora Honorífica del Departamento de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Licenciada en Medicina por la Universidad de Oviedo
- ♦ Máster de Especialización en Ultrasonografía Endoscópica por la Universidad de Alcalá de Henares
- ♦ Especialidad en Medicina del Aparato Digestivo por el Hospital Universitario 12 de Octubre, Madrid



*Una experiencia de capacitación
única, clave y decisiva para
impulsar tu desarrollo profesional”*

07

Titulación

El Máster Título Propio en Endoscopia Oncológica garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Máster Propio expedido por TECH Global University.



“

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

Este programa te permitirá obtener el título propio de **Máster en Endoscopia Oncológica** avalado por **TECH Global University**, la mayor Universidad digital del mundo.

TECH Global University, es una Universidad Oficial Europea reconocida públicamente por el Gobierno de Andorra (*boletín oficial*). Andorra forma parte del Espacio Europeo de Educación Superior (EEES) desde 2003. El EEES es una iniciativa promovida por la Unión Europea que tiene como objetivo organizar el marco formativo internacional y armonizar los sistemas de educación superior de los países miembros de este espacio. El proyecto promueve unos valores comunes, la implementación de herramientas conjuntas y fortaleciendo sus mecanismos de garantía de calidad para potenciar la colaboración y movilidad entre estudiantes, investigadores y académicos.

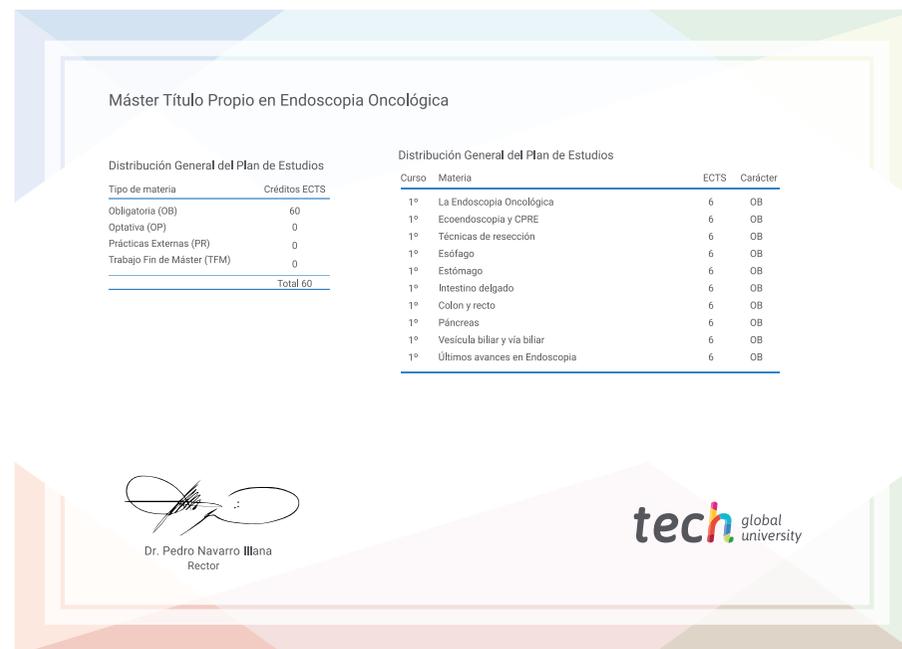
Este título propio de **TECH Global University**, es un programa europeo de formación continua y actualización profesional que garantiza la adquisición de las competencias en su área de conocimiento, confiriendo un alto valor curricular al estudiante que supere el programa.

Título: **Máster Título Propio en Endoscopia Oncológica**

Modalidad: **online**

Duración: **12 meses**

Acreditación: **60 ECTS**



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



Máster Título Propio Endoscopia Oncológica

- » Modalidad: online
- » Duración: 12 meses
- » Titulación: TECH Global University
- » Acreditación: 60 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Máster Título Propio

Endoscopia Oncológica

