

Experto Universitario

Técnicas Endoscópicas Oncológicas



Experto Universitario Técnicas Endoscópicas Oncológicas

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 meses
- » Titulación: TECH Universidad FUNDEPOS
- » Acreditación: 18 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Acceso web: www.techtute.com/medicina/experto-universitario/experto-tecnicas-endoscopicas-oncologicas

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Dirección del Curso

pág. 12

04

Estructura y contenido

pág. 20

05

Metodología de estudio

pág. 24

06

Titulación

pág. 34

01

Presentación

La precisión en la detección de patologías oncológicas del aparato digestivo depende en gran parte del nivel de pericia y actualización del especialista en el manejo de las técnicas endoscópicas más recientes. Es por ello que es necesaria una continua actualización de estos conocimientos para mantenerse en la vanguardia sanitaria y seguir ofreciendo un servicio de gran calidad. Por este motivo, TECH ha reunido a un potente equipo docente para la elaboración de este programa, que contiene los avances más recientes en las ecoendoscopias, mucosectomías y colangioscopias, además de otros conocimientos y habilidades imprescindibles en la puesta al día del especialista en los últimos postulados científicos sobre Técnicas Endoscópicas Oncológicas.





“

Tendrás acceso las 24 horas del día a los avances más vigentes en las Técnicas Endoscópicas Oncológicas del máximo nivel”

El conocimiento cada vez más avanzado de técnicas como la panendoscopia o la cromoendoscopia permite al especialista tener un mayor dominio en el diagnóstico y tratamiento de tumores de todo tipo, especialmente los del aparato digestivo.

Las complicaciones tumorales del aparato digestivo suponen un reto incluso para los especialistas más preparados, por lo que es determinante en el éxito de un tratamiento y diagnóstico el nivel de actualización del especialista.

Siendo conscientes de esta realidad, TECH ha reunido en este programa los conocimientos más actualizados del ámbito oncológico en las técnicas endoscópicas de mayor éxito. El especialista encontrará una renovación total en ecoendoscopias y CPRE, además de las técnicas de resección más vanguardistas y el empleo de la inteligencia artificial en el diagnóstico de lesiones durante la endoscopia.

El foco científico de TECH hace que esta sea la mejor opción académica para continuar el proceso de mejora y actualización constante del especialista más exigente. Por ello, el nivel del claustro docente es elevado, teniendo experiencia internacional en el abordaje de todo tipo de patologías oncológicas del aparato digestivo.

Todo ello en un programa con un formato completamente online, que respeta las obligaciones personales y profesionales del especialista. Esto implica que la totalidad del material didáctico está disponible para su descarga desde cualquier dispositivo con conexión a internet, pudiendo por tanto estudiarse cuándo, dónde y cómo mejor le convenga al profesional especializado.

Al mismo tiempo, este programa destaca por su cuadro docente, compuesto por verdadero experto en Técnicas Endoscópicas Oncológicas. Entre ellos tiene especial relevancia un especialista internacional con trayectoria clínica e investigativa reputada en el panorama médico global. Este Director Invitado tiene a su cargo unas exhaustivas *Masterclasses*, ideadas para contribuir a la puesta al día más rigurosa del alumnado de TECH.

Este **Experto Universitario en Técnicas Endoscópicas Oncológicas** 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



Integra conocimientos sobre los últimos avances de la Endoscopia Oncológica a través de las Masterclasses que te ofrecerá el Director Invitado Internacional de esta titulación universitaria”

“

La contrastada pericia del equipo docente en el abordaje de patologías oncológicas te da el mejor aval posible para acceder al material de mayor calidad del panorama académico”

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.

Profundizarás en el uso más moderno de la ecoendoscopia y CPRE en tratamientos postquirúrgicos.

Eligiendo TECH estás eligiendo la mayor institución académica en español, lo que refuerza tu decisión de estar actualizándote con los mejores.



02 Objetivos

Siendo las técnicas endoscópicas un ámbito sanitario de complejas e incesantes investigaciones, es usual que se produzcan desarrollos continuos que el especialista debe conocer para poner al día todos sus conocimientos. Por tanto, el objetivo de este programa no es otro que ofrecer la mejor opción académica posible para el especialista que quiera incorporar a su práctica diaria los postulados científicos más modernos en abordaje endoscópico de patologías oncológicas.





“

No tendrás que sacrificar tu vida personal o profesional para continuar a la vanguardia de los tratamientos endoscópicos oncológicos”



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

“

*Matricúlate ahora en este programa
y no pierdas la oportunidad de seguir
tu continuo proceso de actualización
junto a los mejores académicos
sanitarios”*





Objetivos específicos

Módulo 1. Ecoendoscopia y CPRE

- ♦ Profundizar en las técnicas de ecoendoscopia y CPRE así como el material necesario para desarrollar los procedimientos en la esfera oncológica
- ♦ Manejar el desarrollo de una ampulectomía teniendo claras las indicaciones y contraindicaciones de la técnica
- ♦ Interiorizar distintas técnicas realizadas por ecoendoscopia que pueden mejorar la calidad de vida del paciente oncológico como es la neurólisis del plexo celíaco

Módulo 2. Técnicas de resección

- ♦ Dominar los conocimientos de la disección endoscópica submucosa para afianzar los conocimientos teóricos de una técnica altamente compleja
- ♦ Controlar las distintas variantes de la mucosectomía que nos permitirá obtener una mayor tasa de éxito en la resección de las distintas lesiones
- ♦ Profundizar en el material necesario para el desarrollo de la técnica lo que permitirá elegir el material más óptimo en función de la lesión a tratar
- ♦ Desarrollar las distintas técnicas que nos ayuden a facilitar la disección endoscópica submucosa
- ♦ Profesionalizar el manejo endoscópico de las distintas complicaciones derivadas de la resección

Módulo 3. Últimos avances en endoscopia

- ♦ Dominar las indicaciones del full thickness resection y el desarrollo de la técnica
- ♦ Desarrollar el papel que presenta la radiofrecuencia tanto en la patología tumoral de la vía biliar como para el tratamiento de la proctitis actínica secundaria a radioterapia
- ♦ Descubrir las posibilidades que presenta la inteligencia artificial y su posible uso en el futuro para detección de lesiones

03

Dirección del curso

TECH solo confía en los mejores profesionales sanitarios para la elaboración de sus programas, por lo que el especialista tiene garantizada la máxima calidad posible tanto de contenidos teóricos como de ejercicios prácticos y casos clínicos reales. El personal docente de este programa conoce a la perfección las técnicas endoscópicas más modernas, trasladando por tanto al temario toda su pericia en sistemas como la radiofrecuencia de tumores o la ampulectomía, entre otros conocimientos recientes de gran utilidad para el profesional.



“

Los profesionales más especializados y con mayor experiencia en el campo de las técnicas endoscópicas comparten en este programa los conocimientos que necesitas para ponerte al día en el complejo ámbito de la oncología”

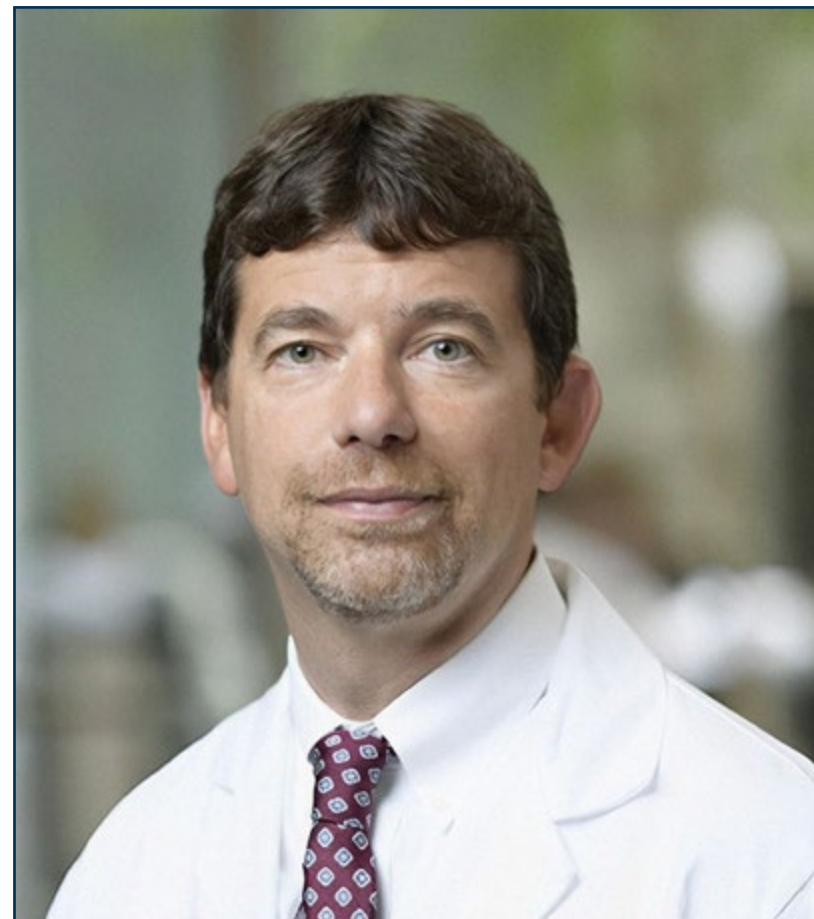
Director Invitado Internacional

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

Dr. Barquero Declara, David

- ♦ Médico especialista en Aparato Digestivo y Hepatología en el hospital Sant Joan Despí Moisès Broggi y Hospital General de l'Hospitalet
- ♦ Adjunto de Digestología en Endos Medicina
- ♦ Vocal de la Sociedad Catalana de Endoscopia Médico Quirúrgica
- ♦ Licenciado en Medicina por la Universidad de Barcelona
- ♦ Doctorado en Medicina Interna por la Universidad Autónoma de Barcelona

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

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
- ♦ Médico certificado en la Sociedad Japonesa de Medicina Interna
- ♦ Especialista en la Sociedad Japonesa de Endoscopia Gastrointestinal

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. Chavarría Herbozo, Carlos

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

Dra. García Mayor, Marian

- ♦ Médico especialista en Aparato Digestivo en el Hospital Gómez Ulla y Hospital HM Montepríncipe
- ♦ Licenciada en Medicina en la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Doctorado en Gerontología en la Universidad de Oviedo
- ♦ Máster en Hepatología en la Universidad Cardenal Herrera

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)

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. Pacas Almendarez, Carlos

- ♦ Médico especialista de consulta monográfica de Enfermedades Hepatobiliares del Hospital Infanta Sofía
- ♦ Médico especialista del área de Aparato Digestivo en Hospital Universitario Infanta Sofía
- ♦ Médico especialista del área de Aparato Digestivo en Hospital General de Collado Villalba
- ♦ Licenciado en Medicina por el Ministerio de Educación y Ciencias de España
- ♦ Doctor en Medicina por la Facultad de Ciencias Médicas “Hospital Doctor Miguel Enríquez”, en el Instituto Superior de Ciencias Médicas de La Habana, en Cuba
- ♦ Doctor en Medicina y Cirugía por la Facultad de Medicina de la Universidad de El Salvador
- ♦ Residencia en Gastroenterología y Hepatología en Hospital Universitario La Paz
- ♦ Especialista en Gastroenterología y Hepatología por el Ministerio de Educación y Ciencias de España



Un impresionante cuadro docente, formado por profesionales de diferentes áreas de competencia, serán tus profesores y profesoras durante tu capacitación: una ocasión única que no te puedes perder”

04

Estructura y contenido

Dado que las Técnicas Endoscópicas Oncológicas requieren un alto grado de especialización por parte del profesional, el presente temario se ha estructurado de la forma más precisa y concisa posible, apoyándose en una gran cantidad de material audiovisual para aliviar la carga lectiva y contextualizar la enseñanza. El especialista tendrá acceso en todo momento a 3 módulos de ricos contenidos en ecoendoscopias, CPRE, técnicas de resección y avances de última generación en endoscopia.



“

TECH ofrece las mayores facilidades al especialista, por lo que obtendrás tu título de Experto Universitario sin necesidad de hacer un trabajo final”

Módulo 1. Ecoendoscopia y CPRE

- 1.1. Tipos de sondas en la ecoendoscopia: sistema radial, lineal y minisondas
- 1.2. Tipos de aguja utilizadas en la PAAF guiado por ecoendoscopia
- 1.3. Contraste en la ecoendoscopia
- 1.4. Gastroenteroanastomosis en el paciente oncológico guiado por USE
- 1.5. Neurólisis del plexo celíaco, alcoholización y colocación de marcadores guiado por USE
- 1.6. Material utilizado durante la CPRE: cánulas, esfinterotomo y balones
- 1.7. Técnicas la CPRE: precorte, *Rendez Vous*, citología, biopsia y otras
- 1.8. Lesiones ampulares. Ampulectomía
- 1.9. Ecoendoscopia y CPRE en pacientes con alteraciones anatómicas postquirúrgicas. Indicaciones y contraindicaciones
- 1.10. Complicaciones y su manejo en la USE y CPRE

Módulo 2. Técnicas de resección

- 2.1. Polipectomía y mucosectomía
- 2.2. Material utilizado en la polipectomía y mucosectomía
 - 2.2.1. Pinzas
 - 2.2.2. Asas frías y de diatermia
 - 2.2.3. Programación unidad electroquirúrgica
- 2.3. Extirpación de lesiones en función del tamaño
 - 2.3.1. Lesiones menores de 20 mm
 - 2.3.2. Lesiones mayores de 20 mm
- 2.4. Tipos de resección mucosa endoscópica
- 2.5. Disección endoscópica submucosa. Indicaciones generales
- 2.6. Curva de aprendizaje
- 2.7. Material utilizado en la disección endoscópica submucosa
 - 2.7.1. Tipos de bisturís
 - 2.7.2. Soluciones para inyección en la submucosa
 - 2.7.3. Tipos de capuchones
- 2.8. Métodos de tracción
- 2.9. Manejo posterior tras extirpación
 - 2.9.1. Fijación de la lesión
 - 2.9.2. Criterios de resección curativa
- 2.10. Manejo de las complicaciones en la resección de lesiones
 - 2.10.1. Hemorragia
 - 2.10.2. Perforación
 - 2.10.3. Estenosis cicatricial



Módulo 3. Últimos avances en endoscopia

- 3.1. *Full-Thickness Resection*
- 3.2. Radiofrecuencia de tumores de la vía biliar
- 3.3. Colangioscopia, uso en la patología oncológica
- 3.4. Inteligencia artificial para aumentar el diagnóstico de lesiones durante la endoscopia
- 3.5. Sistemas de sutura endoscópica, no solo para la endoscopia bariátrica
- 3.6. Panendoscopia, uso de cápsula de colon cuando la colonoscopia no ha podido ser completa
- 3.7. Radiofrecuencia rectal en proctitis actínicas tras radioterapia
- 3.8. Extirpación de lesiones mediante combinación de técnicas quirúrgicas y endoscópicas

“Encontrarás en este programa los conocimientos más actuales e importantes que incorporar a tu práctica diaria en el manejo de Técnicas Endoscópicas Oncológicas”

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 intensivo 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 en la plataforma de reseñas Trustpilot, 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

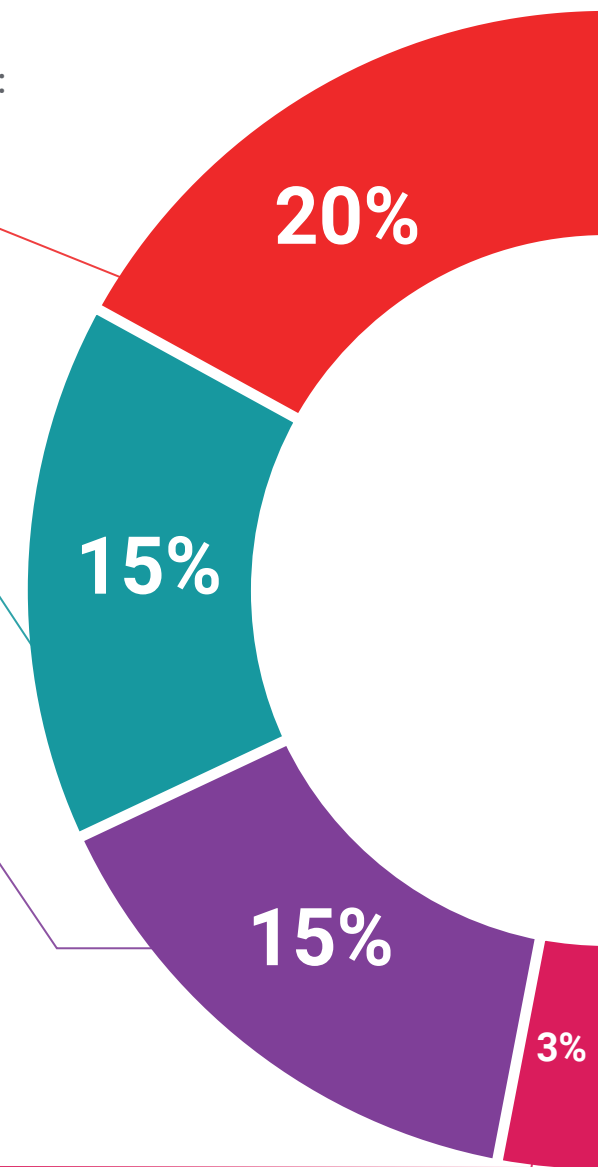
Presentamos los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audio, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

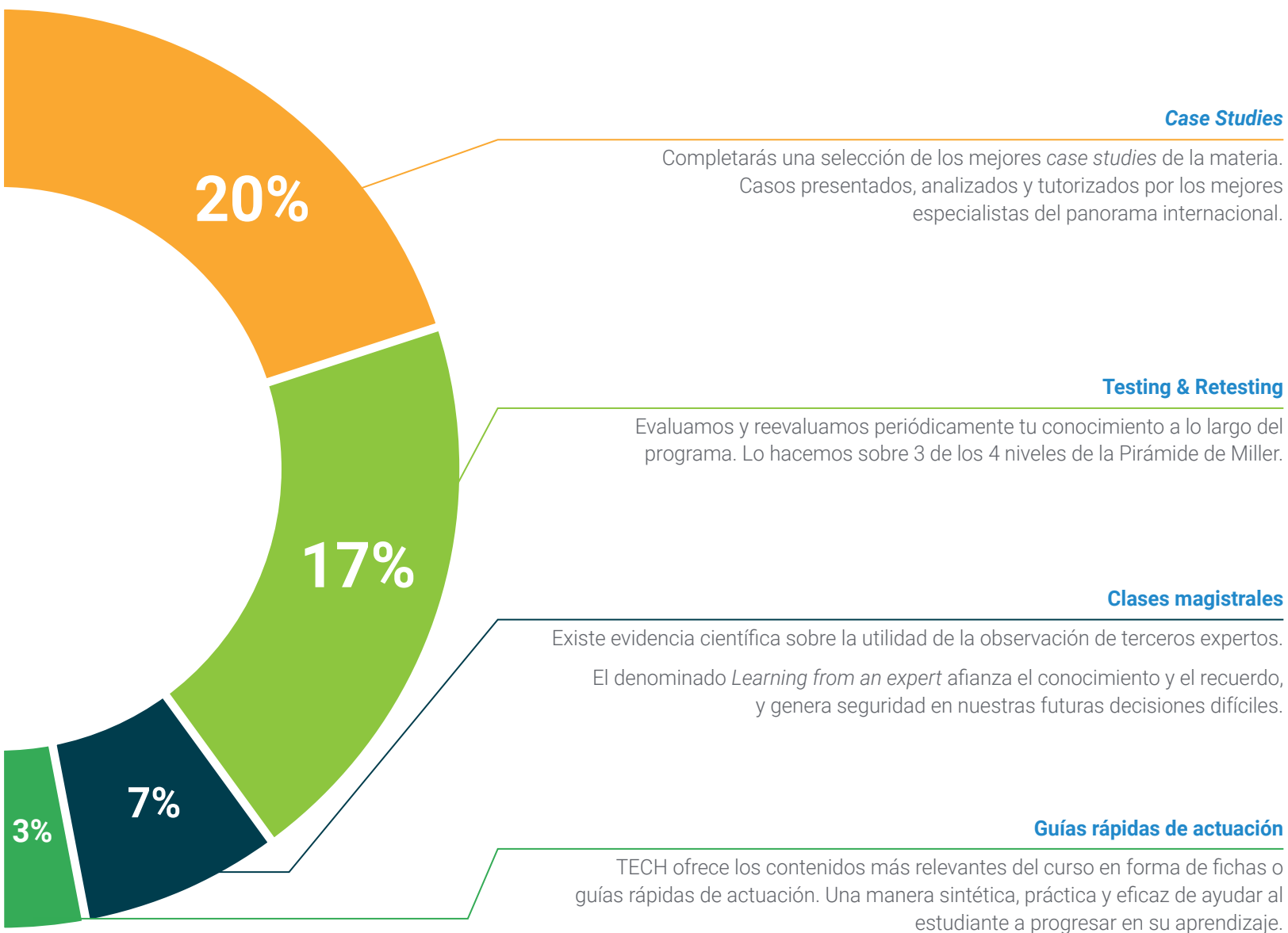
Este sistema exclusivo educativo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



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 Titulación

El Experto Universitario en Técnicas Endoscópicas Oncológicas garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a dos diplomas de Experto Universitario, uno expedido por TECH Global University y otro expedido por Universidad FUNDEPOS.



“

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

El programa del **Experto Universitario en Técnicas Endoscópicas Oncológicas** es el más completo del panorama académico actual. A su egreso, el estudiante recibirá un diploma universitario emitido por TECH Global University, y otro por Universidad FUNDEPOS.

Estos títulos de formación permanente y actualización profesional de TECH Global University y Universidad FUNDEPOS garantizan la adquisición de competencias en el área de conocimiento, otorgando un alto valor curricular al estudiante que supere las evaluaciones y acredite el programa tras cursarlo en su totalidad.

Este doble reconocimiento, de dos destacadas instituciones universitarias, suponen una doble recompensa a una formación integral y de calidad, asegurando que el estudiante obtenga una certificación reconocida tanto a nivel nacional como internacional. Este mérito académico le posicionará como un profesional altamente capacitado y preparado para enfrentar los retos y demandas en su área profesional.

Título: **Experto Universitario en Técnicas Endoscópicas Oncológicas**

Modalidad: **online**

Duración: **6 meses**

Acreditación: **18 ECTS**





Experto Universitario
Técnicas Endoscópicas
Oncológicas

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 meses
- » Titulación: TECH Universidad FUNDEPOS
- » Acreditación: 18 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Experto Universitario

Técnicas Endoscópicas
Oncológicas