

Curso Universitario

Estudio y Diagnóstico de la Vía Biliar



Curso Universitario Estudio y Diagnóstico de la Vía Biliar

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

Acceso web: www.techtitute.com/medicina/curso-universitario/estudio-diagnostico-via-biliar

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

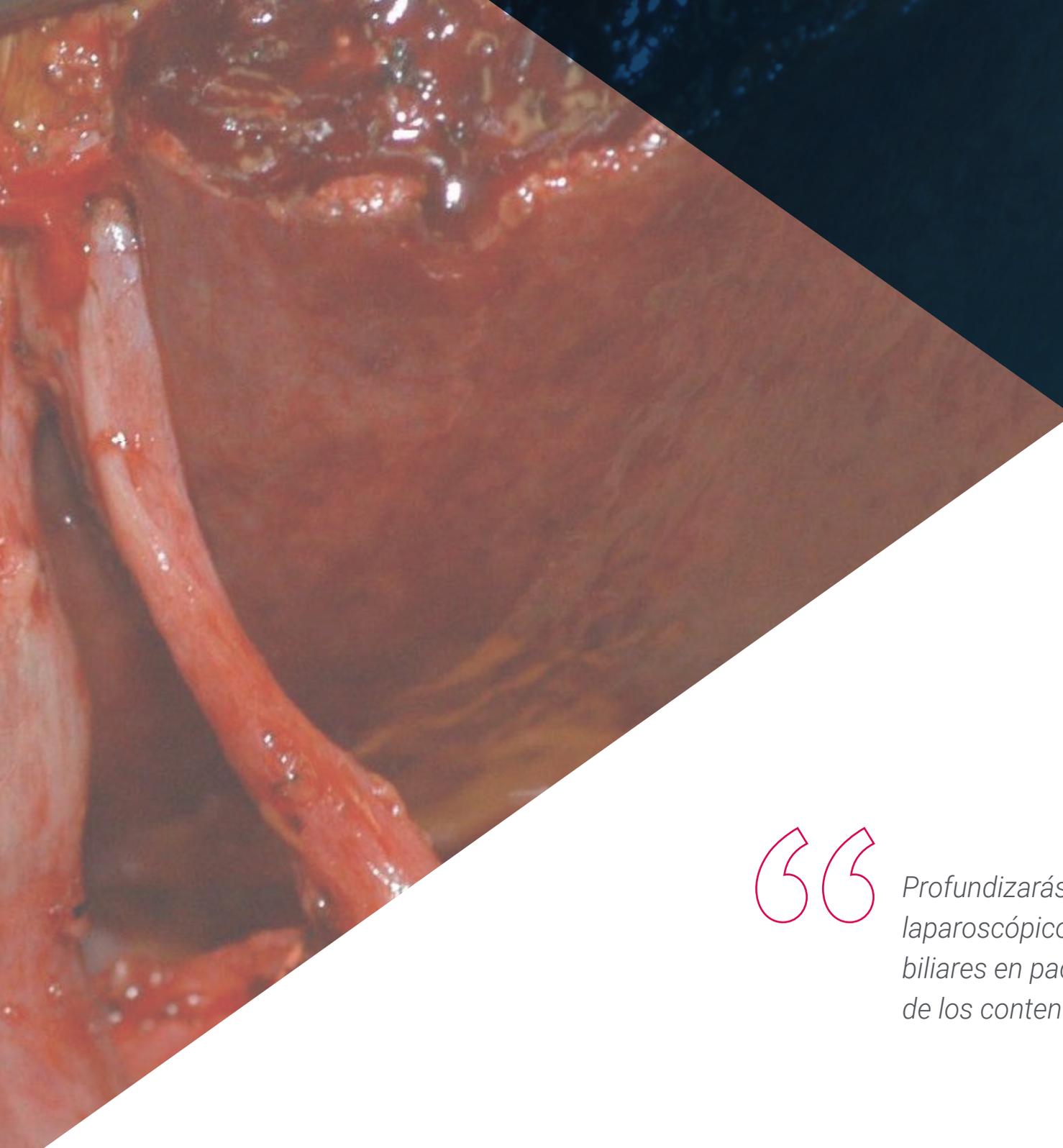
pág. 34

01

Presentación

El estudio y diagnóstico de la Vía Biliar son fundamentales para el manejo adecuado de diversas enfermedades que afectan al aparato anatómico. Su análisis permite identificar obstrucciones y patologías específicas de la Vesícula. Asimismo, gracias a estas evaluaciones clínicas, los especialistas pueden determinar la función hepática, monitorizar dolencias crónicas e incluso planificar las intervenciones quirúrgicas. Por eso, los médicos deben permanecer actualizados acerca de las principales innovaciones en este campo. TECH ha reunido los últimos criterios y tecnologías sanitarias que poco a poco se abren paso en esta área de la salud en un disruptivo programa. La titulación universitaria destaca por integrar casos prácticos con una metodología 100% online, sin horarios rígidos que los egresados podrán completar desde cualquier parte del mundo.





“

Profundizarás en las ventajas del abordaje laparoscópico para solucionar patologías biliares en pacientes complejos a través de los contenidos de este programa”

En la sociedad, cada día aumentan los casos de enfermedades relacionadas con la Vía Biliar. Una muestra de esto lo constituyen la Colangitis, Pancreatitis y Colangiocarcinomas. Ante esto, los cirujanos tienen la responsabilidad de investigar las últimas tendencias en este campo para brindar los mejores servicios a los pacientes. No obstante, la evidencia científica más reciente sobre este tema no siempre se encuentra accesible para su análisis autodidacta. Por eso, resulta un verdadero desafío para los profesionales que buscan compaginar su labor cotidiana con la actualización académica.

Ante tal contexto, TECH se distingue en el panorama universitario ofreciendo un programa innovador que permitirá a los especialistas ponerse al día en las tendencias más recientes sobre anatomía, fisiología y patologías que afectan a la Vía Biliar. Así, bajo la supervisión de un claustro docente de prestigio, el temario reúne detalladamente los síntomas y causas fundamentales de afecciones como la formación de piedras en la Vesícula. De esta manera, el alumnado tiene un acceso directo a los tratamientos más eficaces y a las estrategias para personalizar la terapéutica a cada paciente según su historial médico. Además, el plan de estudios abarca la planificación preoperatoria mediante diversas técnicas avanzadas como la Colangiopancreatografía retrógrada.

Por otro lado, para afianzar en los médicos el dominio de los contenidos más disruptivos de este temario, TECH se apoya en el disruptivo sistema *Relearning* y en una metodología didáctica 100% online. De ese modo, sin horarios rígidos y desde cualquier lugar que elija, el egresado puede actualizar sus competencias de un modo exhaustivo sin abandonar otras obligaciones. Además, este itinerario académico es guiado por expertos con dilatada experiencia clínica e investigativa. Entre ellos destaca un Invitado Internacional que proporciona a los cirujanos de esta titulación universitaria la *Masterclass* más intensiva.

Este **Curso Universitario en Estudio y Diagnóstico de la Vía Biliar** contiene el programa universitario más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Estudio y Diagnóstico de la Vía Biliar
- ♦ 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



Un plan de estudios que integra métodos didácticos disruptivos a la par que incluye una exhaustiva y exclusiva Masterclass dirigida por un Invitado Internacional”

“

Conseguirás tus objetivos gracias a las herramientas didácticas de TECH, entre las que destacan los vídeos explicativos y los resúmenes interactivos”

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.

¿Quieres ampliar tus conocimientos en Radiología? Domina la técnica de la colangiografía Percutánea Transhepática en tan solo 6 semanas.

Profundiza en la cirugía robótica y manejarás nuevos abordajes terapéuticos de la patología litiásica.



02

Objetivos

Esta capacitación adentrará al alumnado en un análisis detallado de la anatomía, fisiología y patologías que afectan la vía biliar. Enfocándose en técnicas avanzadas de diagnóstico por imagen, el temario permitirá a los estudiantes evaluar con precisión la anatomía biliar y diagnosticar trastornos. Para ello, el temario explorará la interpretación de pruebas hepáticas y biomarcadores relacionados con la función biliar. Además, se explorarán casos clínicos con el fin de que los estudiantes mejoren sus habilidades de toma de decisiones en la identificación de este tipo de patologías.



“

Analizarás casos clínicos bajo el respaldo de un reconocido claustro docente, para garantizar así el éxito de tu aprendizaje”



Objetivos generales

- ♦ Desarrollar una comprensión profunda de la anatomía normal del hígado, incluyendo la distribución vascular, segmentación hepática y relaciones anatómicas
- ♦ Establecer una base sólida en la fisiología hepática normal para facilitar la identificación de desviaciones patológicas
- ♦ Establecer una comprensión profunda de la fisiopatología de las enfermedades hepáticas benignas, incluyendo la esteatosis, hepatitis crónica y otras afecciones
- ♦ Mejorar la toma de decisiones éticas en la selección y aplicación de procedimientos de diagnóstico, considerando la seguridad y bienestar del paciente
- ♦ Estimular el interés en la investigación sobre enfermedades pancreáticas y promover la actualización constante sobre avances terapéuticos y tecnológicos



*Adquiere conocimientos
sin limitaciones geográficas
o timing preestablecido*





Objetivos específicos

- ♦ Establecer una comprensión sólida de la anatomía normal y la fisiología de la vía biliar, incluyendo la vesícula biliar, conductos biliares y esfínter de Oddi
- ♦ Familiarizarse con las técnicas de diagnóstico por imagen específicas para la evaluación de la vía biliar, como la colangiografía y la colangiorresonancia
- ♦ Desarrollar la capacidad de identificar y clasificar diferentes trastornos que afectan la vía
- ♦ Familiarizarse con los métodos de diagnóstico no invasivos, como la ecografía y la tomografía computarizada, para una evaluación completa de la vía biliar
- ♦ Entender la interpretación de pruebas de laboratorio específicas relacionadas con la función de la vía biliar, como pruebas hepáticas y niveles de bilirrubina
- ♦ Mantenerse actualizado con las tecnologías emergentes en diagnóstico, como la elastografía hepática, para mejorar la precisión diagnóstica

03

Dirección del curso

Acorde a su filosofía de proporcionar la máxima calidad educativa, TECH reúne a un cuadro docente de prestigio internacional. Estos profesionales poseen una amplia trayectoria profesional, además han trabajado en reconocidos centros hospitalarios. En este sentido, destacan por disponer de un extenso conocimiento respecto al estudio y diagnóstico de la vía biliar. Además, a lo largo del curso brindan las herramientas tecnológicas más modernas de este mercado para que los alumnos puedan enriquecer tanto sus conocimientos como adquirir nuevas competencias. Así pues, los estudiantes tienen las garantías que precisan para ampliar sus conocimientos y ofrecer a sus pacientes los mejores servicios.



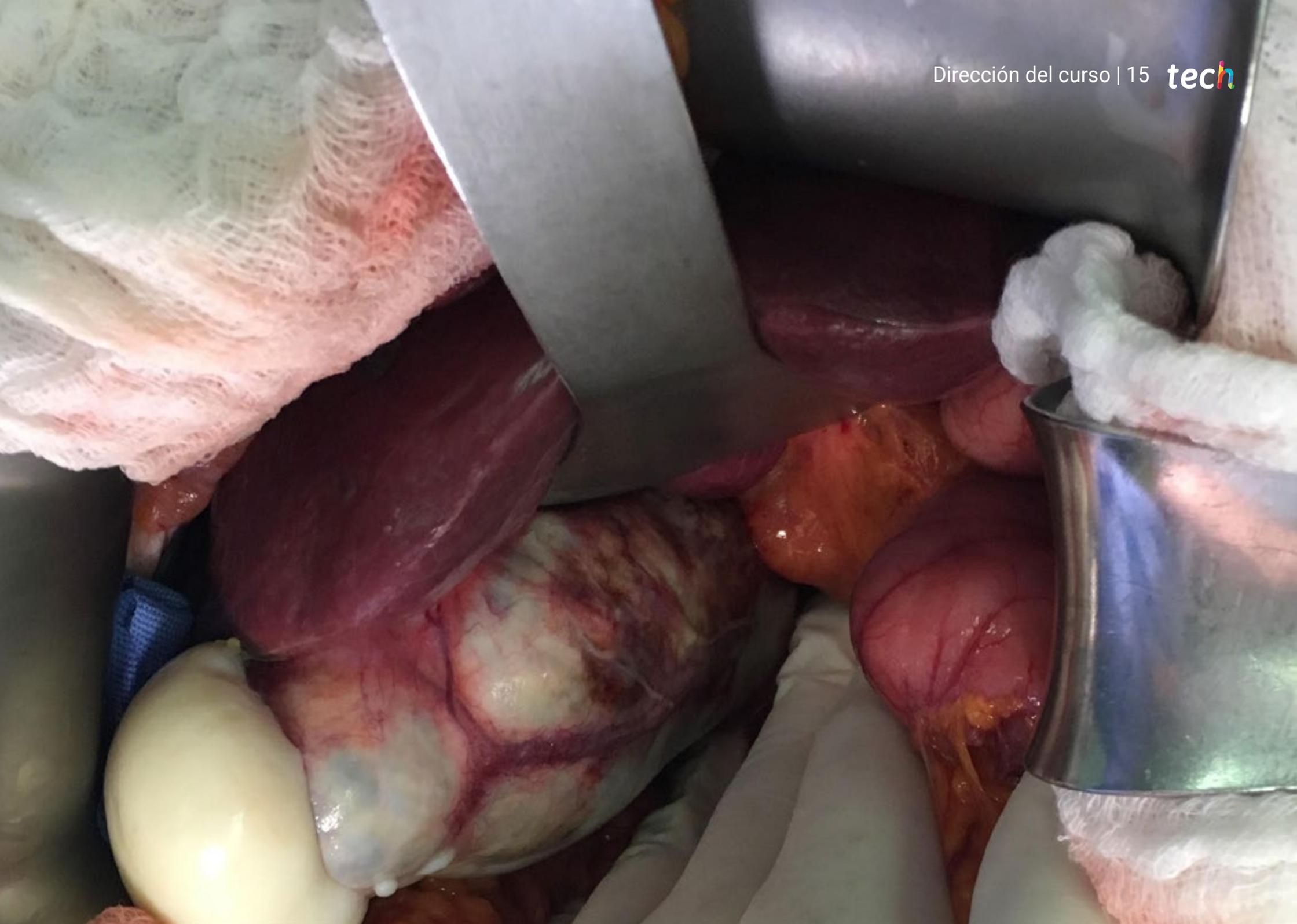
“

Mantente actualizado para mejorar la praxis médica con tus pacientes. ¡Experimenta salto en tu carrera profesional con TECH!”



Dra. Al Shwely Abduljabar, Farah

- ♦ Responsable de la Unidad de Cirugía Hepatobiliopancreática del Hospital Universitario de Guadalajara
- ♦ Doctora en Medicina por la Universidad de Alcalá
- ♦ Especialista en Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario de Guadalajara
- ♦ *Fellowship Astellas* de Cirugía Hepatobiliopancreática y trasplante hepático y pancreático
- ♦ Máster Oficial en Hepatología e Investigación Clínica por la Universidad de Barcelona
- ♦ Máster Oficial de Peritaje Médico y Valoración de Daño Corporal por la Universidad de Barcelona
- ♦ Licenciada en Medicina por la Universidad de Alcalá
- ♦ Revisora del *Central European Journal Of Medicine*
- ♦ Miembro de la Asociación Española de Cirujanos
- ♦ Editora de: *Journal Of Liver and Clinical Research*, *EC Orthopaedics*, *Austin Pancreatic Disorders* y *Annals of Clinical Cytology and Pathology*



Invitado Internacional

La Cirugía y el Trasplante Hepático son los campos de investigación a los que el eminente Médico e Investigador francés Eric Vibert ha consagrado su trayectoria profesional. Por casi tres décadas, este experto ha incursionado en el abordaje holístico del **cáncer primario de hígado**. A partir de esos intereses, se ha posicionado como un verdadero referente en este campo, llegando a realizar contribuciones significativas.

Asimismo, el Doctor Vibert lidera un consorcio llamado **BOPA** y que incluye a la Universidad París-Saclay, la Escuela Mines Télécom y al Centro Hepatobiliar del Hospital Paul-Brousse (AP-HP). Este proyecto tiene como objetivo el **mejorar la seguridad** en los **quirófanos**. Para ello sus innovaciones se apoyan en **tecnologías digitales**, en gestación o ya existentes, que permiten incrementar el **alcance de la visión, habla y tacto** del personal médico ante cualquier tipo de operación. Estos aportes, implementados primeramente en salones quirúrgicos simulados, han permitido validar múltiples procedimientos disruptivos.

Además, este pionero científico sostiene su compromiso con conectar profesionales de diferentes ámbitos para conseguir reinventar las **prácticas en cirugía**. Por eso, en sus equipos confluyen **ingenieros e informáticos**, así como **médicos, anestesiólogos, enfermeros** y muchos otros especialistas. Una estrategia de trabajo que integra continuamente a sus responsabilidades y en el liderazgo del **Departamento de Cirugía y Trasplante Hepático del Hospital Paul-Brousse de Villejuif, Francia**.

En cuanto a su impacto académico, el Doctor Vibert cuenta con más de **130 comunicaciones** en **congresos internacionales** y **30 conferencias plenarias**. También dispone de un impresionante **H-index de 43**, figurando como autor de **212 publicaciones** en revistas de primer impacto. A su vez, es autor del libro *Droit à l'Erreur, Devoir de Transparence*, que aborda la transparencia y la gestión del error en Medicina y es creador de los *Week-End de l'Innovation Chirurgicale*, con los que ha dejado imperecedera huella médico-quirúrgica.



Dr. Vibert, Eric

- ♦ Jefe de Cirugía y Trasplante Hepático en el Hospital Paul-Brousse de Villejuif, París, Francia
- ♦ Responsable del Grupo de Innovación Quirúrgica de la Universidad París Sur
- ♦ Facultativo Especialista en Cirugía del Cáncer de Hígado y Vías Biliares
- ♦ Jefe del Grupo de Innovación Quirúrgica de GH París Sur
- ♦ Director de Investigación, Ingeniería Biomédica/Médica de la Universidad París Sur
- ♦ Creador y Organizador de los *Week-End de l'Innovation Chirurgicale*
- ♦ Doctor en Medicina por la Facultad de Medicina de St. Antoine de la Universidad París VI

“

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

Profesores

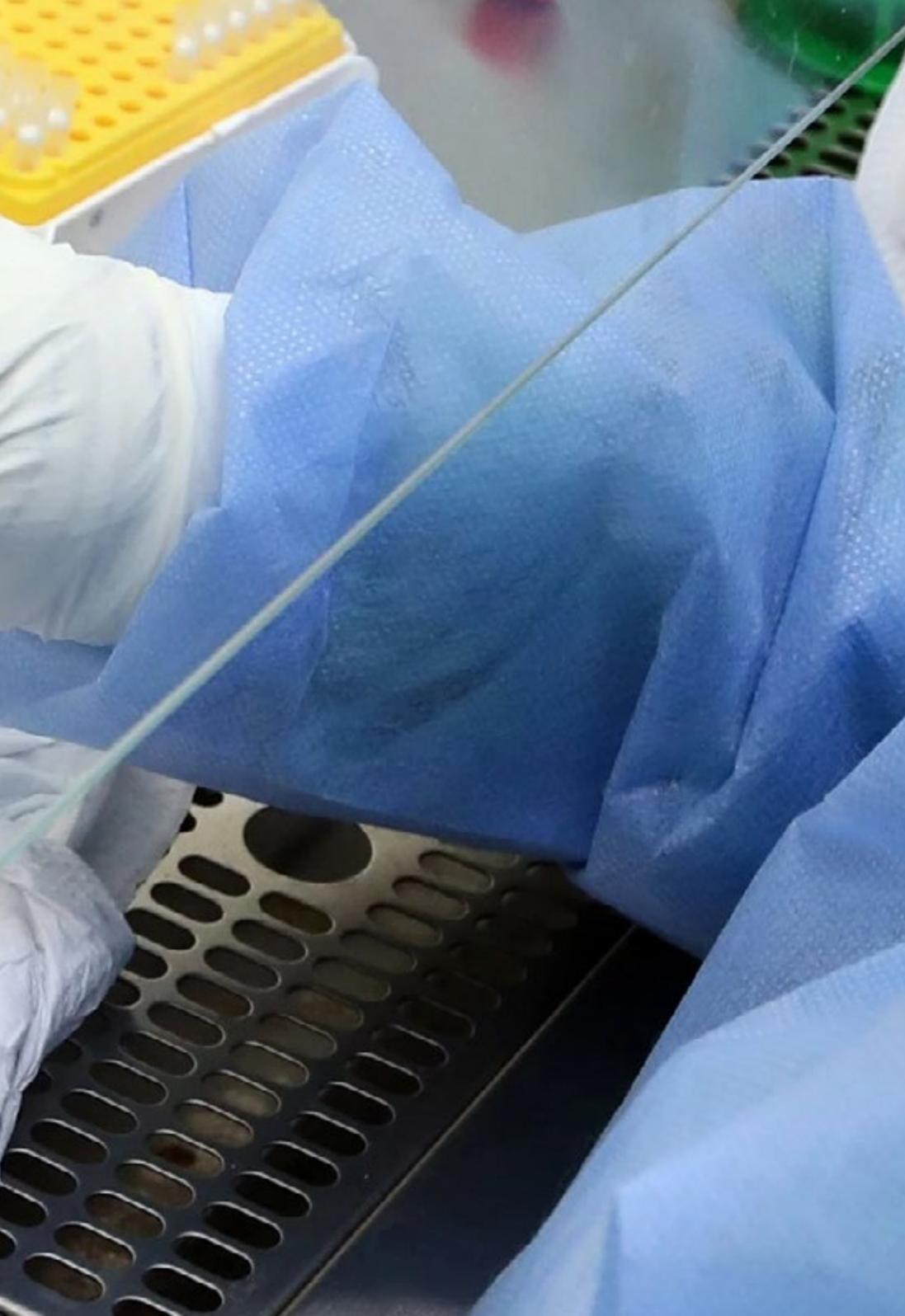
Dr. Díaz Candelas, Daniel Alejandro

- ♦ Especialista en Cirugía General y del Aparato Digestivo del Hospital Universitario de Guadalajara
- ♦ Diplomado de posgrado en Bases en Cirugía Esofagogástrica
- ♦ Licenciado en Medicina por la Universidad Central de Venezuela
- ♦ Docente en el Hospital Universitario de Guadalajara

Dra. Bajawi, Mariam

- ♦ Especialista en Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario de Guadalajara
- ♦ Docente clínica de Cirugía General y del Aparato Digestivo
- ♦ Doctorada en Ciencias de la Salud y de la Vida por la Universidad de Alcalá de Henares
- ♦ Máster en Oncología Digestiva (Universidad CEU Cardenal Herrera) y Medicina Clínica (Universidad Camilo José Cela)
- ♦ Licenciada en Medicina por la Universidad de Jordania





“

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

04

Estructura y contenido

A través de un completo módulo, el presente programa fomentará la aplicación práctica de conocimientos en situaciones clínicas, incluyendo la evaluación de obstrucciones biliares y la planificación preoperatoria. El alumnado empleará el uso de nuevas tecnologías emergentes (como colangiopancreatografía por resonancia magnética) para mejorar la precisión de los diagnósticos. El temario profundizará en la historia clínica, enfatizando los antecedentes médicos y factores de riesgo que contribuyen a la aparición de esta patología. Además, abordará el estudio por imagen mediante instrumentos innovadores como la ecografía abdominal. De este modo, los estudiantes detectarán enfermedades tales como la coledocolitiasis o colelitiasis.



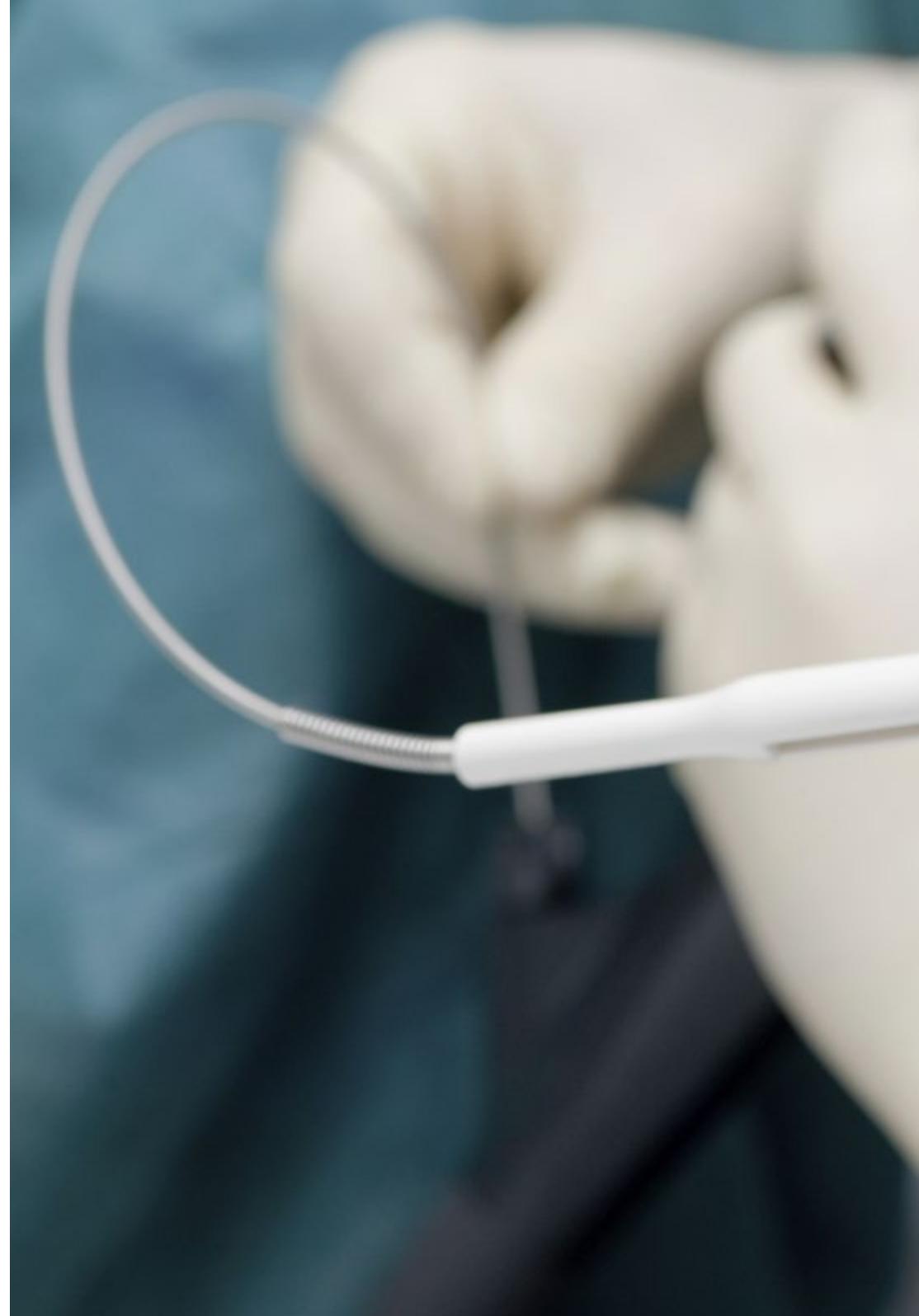


“

*Con el sistema del Relearning
integrarás los conceptos de
manera natural y progresiva”*

Módulo 1. Estudio y diagnóstico de la vía biliar

- 1.1. Anatomía quirúrgica y vascular de la vía biliar
 - 1.1.1. Hígado
 - 1.1.2. Vesícula biliar
 - 1.1.3. Conducto cístico
- 1.2. Fisiología de la bilis
 - 1.2.1. Producción
 - 1.2.2. Almacenamiento
 - 1.2.3. Funciones
- 1.3. Fisiopatología de la vesícula biliar y de las vías biliares
 - 1.3.1. Cálculos
 - 1.3.2. Tumores
 - 1.3.3. Otras
- 1.4. Historia clínica, pruebas de laboratorio en el paciente con patología biliar
 - 1.4.1. Antecedentes médicos
 - 1.4.2. Factores de riesgo
 - 1.4.3. Conclusiones
- 1.5. Estudio por imagen de la vía biliar
 - 1.5.1. Ecografía abdominal
 - 1.5.2. Colangiografía por Resonancia Magnética (CPRM)
 - 1.5.3. Tomografía Computarizada (TC) Abdominal
- 1.6. Colelitiasis
 - 1.6.1. Coledocolitiasis
 - 1.6.2. Causas
 - 1.6.3. Síntomas





- 1.7. Tratamiento endoscópico de la coledocolitiasis
 - 1.7.1. Colangiopancreatografía Retrógrada Endoscópica (CPRE)
 - 1.7.2. Ecoendoscopia
 - 1.7.3. Otros
- 1.8. Radiología intervencionista en el diagnóstico de patología de la vía biliar
 - 1.8.1. Colangiografía Percutánea Transhepática (CPT)
 - 1.8.2. Colangiografía por Resonancia Magnética (CPRM) con Colangio RM
 - 1.8.3. Colangiopancreatografía Retrógrada Endoscópica (CPRE)
- 1.9. Manejo quirúrgico de la patología litiasica de la vía biliar
 - 1.9.1. Descripción
 - 1.9.2. Ventajas
 - 1.9.3. Procedimientos
- 1.10. Nuevos abordajes terapéuticos de la patología litiasica de la vía biliar
 - 1.10.1. Abordaje laparoscópico
 - 1.10.2. Cirugía robótica
 - 1.10.3. Otros



*Adquieres conocimientos
sin limitaciones geográficas
o timing preestablecido"*

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

Titulación

Este programa en Estudio y Diagnóstico de la Vía Biliar garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Curso Universitario expedido por TECH Universidad.



“

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

Este programa te permitirá obtener el título de **Curso Universitario en Estudio y Diagnóstico de la Vía Biliar** emitido por TECH Universidad.

TECH es una Universidad española oficial, que forma parte del Espacio Europeo de Educación Superior (EEES). Con un enfoque centrado en la excelencia académica y la calidad universitaria a través de la tecnología.

Este título propio contribuye de forma relevante al desarrollo de la educación continua y actualización del profesional, garantizándole la adquisición de las competencias en su área de conocimiento y aportándole un alto valor curricular universitario a su formación. Es 100% válido en todas las Oposiciones, Carrera Profesional y Bolsas de Trabajo de cualquier Comunidad Autónoma española.

Además, el riguroso sistema de garantía de calidad de TECH asegura que cada título otorgado cumpla con los más altos estándares académicos, brindándole al egresado la confianza y la credibilidad que necesita para destacarse en su carrera profesional.

Título: **Curso Universitario en Estudio y Diagnóstico de la Vía Biliar**

Modalidad: **online**

Duración: **6 semanas**

Acreditación: **6 ECTS**





Curso Universitario
Estudio y Diagnóstico
de la Vía Biliar

- » Modalidad: **online**
- » Duración: **6 semanas**
- » Titulación: **TECH Universidad**
- » Acreditación: **6 ECTS**
- » Horario: **a tu ritmo**
- » Exámenes: **online**

Curso Universitario

Estudio y Diagnóstico de la Vía Biliar

