

# Curso Universitario

## Cirugía Digestiva





**tech** universidad  
tecnológica

## Curso Universitario Cirugía Digestiva

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

Acceso web: [www.techtitute.com/medicina/curso-universitario/cirugia-digestiva](http://www.techtitute.com/medicina/curso-universitario/cirugia-digestiva)

# Índice

01

Presentación

---

*pág. 4*

02

Objetivos

---

*pág. 8*

03

Dirección del curso

---

*pág. 12*

04

Estructura y contenido

---

*pág. 16*

05

Metodología

---

*pág. 20*

06

Titulación

---

*pág. 28*

# 01

# Presentación

La Cirugía Digestiva es un campo de la cirugía en el que se realizan intervenciones quirúrgicas sin necesidad de hospitalización prolongada. Este tipo de cirugía ofrece muchos beneficios a los pacientes, como una recuperación más rápida y menos dolorosa. La demanda de especialistas capacitados en esta área está aumentando, y TECH ha diseñado un programa que es una excelente oportunidad para adquirir saberes actualizados y habilidades necesarias. El itinerario académico es 100% en línea y utiliza la metodología pedagógica del *Relearning*, que se enfoca en la consolidación y actualización de conocimientos previos mediante recursos didácticos innovadores y adaptativos. Además, los estudiantes tienen flexibilidad para organizar los recursos, lo que les permite adaptar su aprendizaje a sus propias necesidades y horarios.





“

*Aprende a realizar intervenciones mayores ambulatorias con las últimas técnicas quirúrgicas gracias a este Curso Universitario. ¡No te quedes atrás en el mundo de la cirugía!”*

La Cirugía Digestiva es un área médica de gran relevancia debido al aumento de las patologías digestivas en la población. Estas enfermedades pueden requerir una intervención quirúrgica, lo que hace indispensable que los profesionales médicos estén altamente capacitados para realizar procedimientos ambulatorios efectivos y seguros.

El Curso Universitario proporciona una educación especializada en las técnicas quirúrgicas más actuales y óptimas para la realización de intervenciones mayores ambulatorias en pacientes con afecciones intestinales. Además, el programa aborda otros temas importantes, como la selección y atención al paciente, la gestión de los recursos sanitarios y la prevención de complicaciones.

La metodología pedagógica del *Relearning* utilizada en el programa otorga una formación dinámica y flexible, adaptada a las necesidades y disponibilidad de los estudiantes. La modalidad 100% online facilita que los alumnos puedan acceder a los contenidos desde cualquier lugar y en cualquier momento, lo que facilita la conciliación con otras responsabilidades laborales y personales. La flexibilidad para organizar los recursos académicos ofrece una experiencia personalizada que permite a los alumnos adquirir las competencias necesarias para la realización de intervenciones ambulatorias digestivas con éxito.

Este **Curso Universitario en Cirugía Digestiva** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ◆ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos Cirugía Digestiva
- ◆ 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



*Aprende a seleccionar y atender pacientes de manera efectiva ¿Quieres saber cómo? ¡Inscríbete ahora!*

“

*¿Quieres ampliar tus conocimientos en radiología intervencionista? Con nuestro programa online podrás hacerlo de manera fácil y flexible”*

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.

*Con nuestro método pedagógico de Relearning, aprenderás de manera óptima y con resultados duraderos. ¡Capacítate con TECH!*

*Amplía tus oportunidades laborales con una educación de calidad en Cirugía Digestiva. ¿Estás listo para comenzar?*



# 02 Objetivos

El objetivo principal del Curso Universitario en Cirugía Digestiva es proporcionar al cirujano las técnicas quirúrgicas más avanzadas. Todo esto enfocado en la realización de las principales intervenciones mayores ambulatorias, así como los procedimientos más eficaces en la selección y atención del paciente. Para lograr este objetivo, el programa utiliza las herramientas pedagógicas más sofisticadas, empleando la tecnología más avanzada en la enseñanza universitaria. Por ello, TECH establece una serie de objetivos generales y específicos para mayor satisfacción del futuro egresado, siendo los siguientes.







“

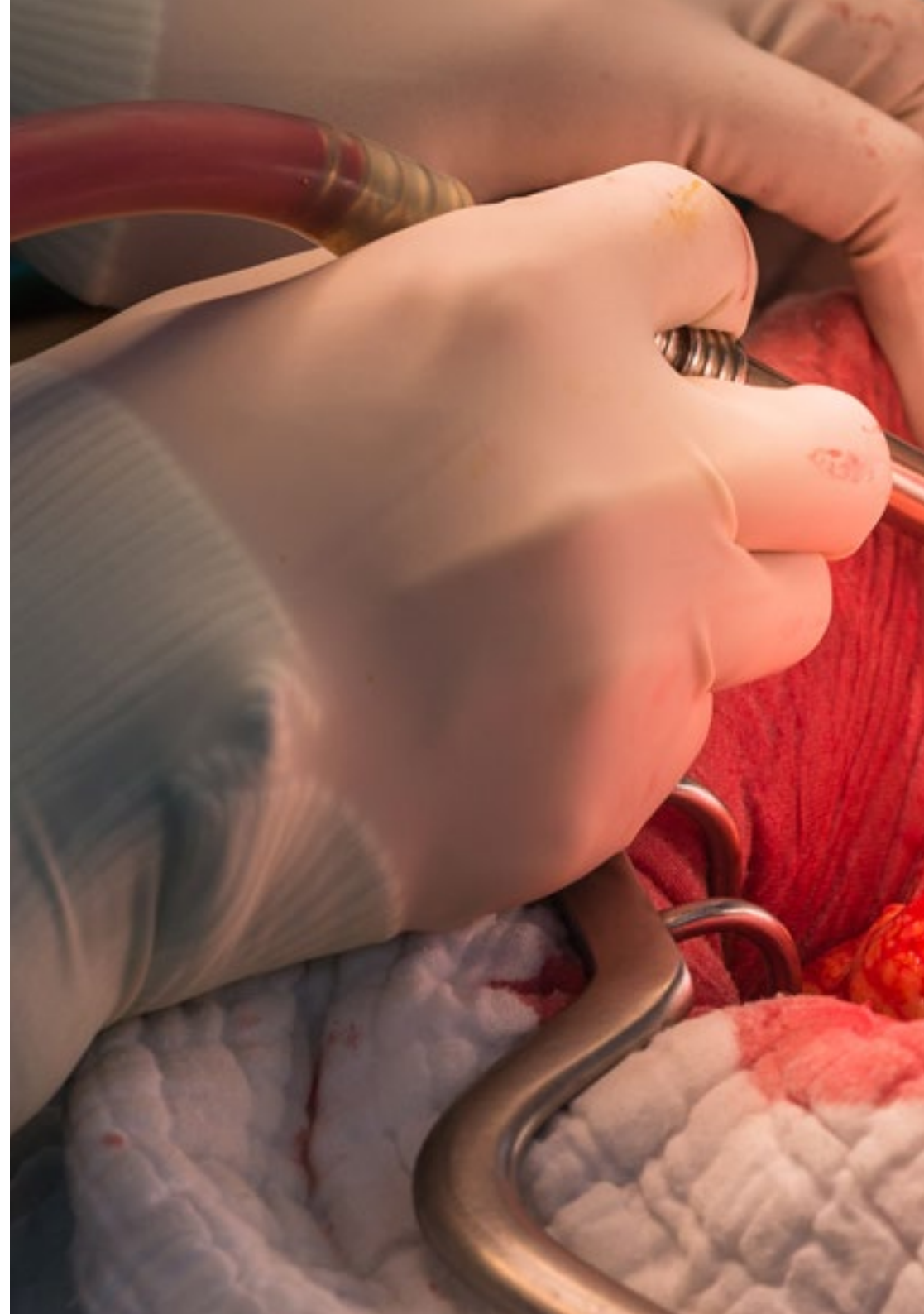
*Descubre las técnicas quirúrgicas más actuales en abscesos y quistes hepáticos con docentes especializados. ¡Prepárate para ser un experto en el campo!”*



## Objetivos generales

---

- ♦ Indagar en las diferentes patologías abordadas en CMA
- ♦ Ahondar en la anatomía y fisiología necesaria para comprender los procedimientos principales en CMA
- ♦ Profundizar en las principales cirugías en CMA
- ♦ Perfeccionar conocimientos sobre la necesidad de profilaxis antibiótica en CMA
- ♦ Ofrecer las herramientas para saber llevar el abordaje tromboembólico en CMA





## Objetivos específicos

---

- ♦ Ahondar en los procesos más prevalentes de Cirugía General y del Aparato Digestivo que se pueden manejar en CMA
- ♦ Indagar en las enfermedades de la vesícula biliar
- ♦ Perfeccionar la técnica de la colecistectomía y sus complicaciones
- ♦ Profundizar en el manejo médico quirúrgico de la enfermedad por reflujo gastroesofágico

“

*Conseguirás tus objetivos gracias a nuestras herramientas y en el camino te acompañarán los mejores profesionales”*

# 03

## Dirección del curso

Los docentes de este Curso Universitario en Cirugía Digestiva son expertos reconocidos en Cirugía General, Aparato Digestivo y otras especialidades médicas. Este grupo multidisciplinario cuenta con una amplia experiencia tanto en la práctica clínica como en la investigación, lo que se ve reflejado en el temario completo del programa. De esta manera, los estudiantes tendrán la oportunidad de conocer los últimos avances en las técnicas quirúrgicas utilizadas por estos especialistas de renombre, lo que les proporcionará una visión completa y detallada sobre el tema.



“

*Aprende todo lo necesario para seleccionar  
y atender al paciente en el área de la Cirugía  
Digestiva con este programa 100% online”*

## Dirección



### Dr. Palacios Sanabria, Jesús Enrique

- ♦ FEA de Cirugía General en el Hospital General Básico De Baza-Granada
- ♦ Cirujano General en el equipo de Cirugía Bariátrica y Metabólica en la Clínica Canabal
- ♦ Cirujano General en la Clínica IDB de Barquisimeto
- ♦ Docente en el Curso de Cirugía Menor en el Servicio Andaluz de Salud
- ♦ Médico Cirujano por la Universidad Centro Occidental 'Lisandro Alvarado'
- ♦ Especialista en Cirugía General por la Universidad Centro Occidental 'Lisandro Alvarado'
- ♦ Máster Propio en Actualización en Cirugía General y del Aparato Digestivo



# 04

## Estructura y contenido

Este Curso Universitario en Cirugía Digestiva ha sido diseñado específicamente para ofrecer a los profesionales médicos la información más actualizada sobre las técnicas quirúrgicas efectivas para tratar las patologías digestivas comunes. Todo el material ha sido rigurosamente evaluado y está respaldado por las últimas evidencias científicas. Además, se han utilizado recursos pedagógicos innovadores que están disponibles en línea, lo que permite a los estudiantes acceder fácilmente desde cualquier dispositivo electrónico conectado a internet.





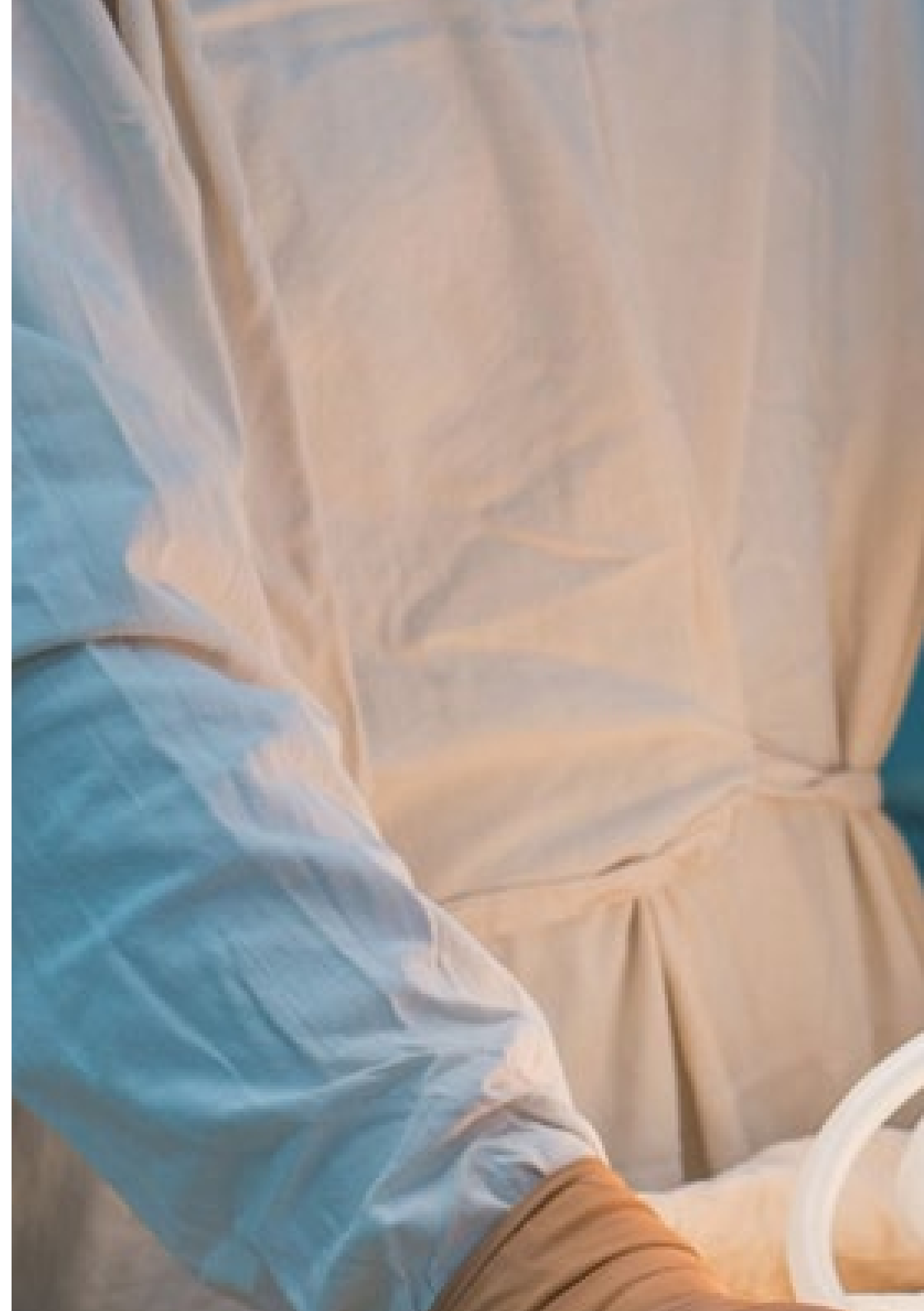


“

*Aprende todo lo necesario para mejorar tus habilidades profesionales en el área del reflujo gastroesofágico y hacer felices a tus pacientes”*

## Módulo 1. Cirugía Digestiva

- 1.1. Cirugía de la Litiasis Biliar
  - 1.1.1. Anatomía
  - 1.1.2. Fisiología
  - 1.1.3. Colelitiasis y sus complicaciones
  - 1.1.4. Coledocolitiasis
- 1.2. Lesiones iatrogénicas de la Vía Biliar
  - 1.2.1. Factores de riesgo
  - 1.2.2. Clasificaciones
  - 1.2.3. Tratamiento
  - 1.2.4. Morbilidad
- 1.3. Radiología intervencionista
  - 1.3.1. Introducción
  - 1.3.2. CPTH
  - 1.3.3. Colecistostomía
  - 1.3.4. Drenaje biliar percutáneo
- 1.4. Abscesos y quistes hepáticos
  - 1.4.1. Introducción
  - 1.4.2. Quistes hepáticos simples
  - 1.4.3. Quistes hepáticos adquiridos
  - 1.4.4. Abscesos hepáticos
- 1.5. Reflujo gastroesofágico
  - 1.5.1. Patogenia
  - 1.5.2. Complicaciones
  - 1.5.3. Tratamiento conservador
  - 1.5.4. Tratamiento quirúrgico
- 1.6. Fracaso de la Cirugía antirreflujo
  - 1.6.1. Recidiva
  - 1.6.2. Estenosis
  - 1.6.3. Migración gástrica al tórax
  - 1.6.4. Cirugía Redo





- 1.7. Trastornos motores del Esófago
  - 1.7.1. Clasificación general
  - 1.7.2. Disfagia Orofaríngea
  - 1.7.3. Trastornos Esofágicos primarios
  - 1.7.4. Trastornos Esofágicos secundarios
- 1.8. Divertículos Esofágicos
  - 1.8.1. Introducción
  - 1.8.2. Divertículo de Zencker
  - 1.8.3. Divertículos torácicos
  - 1.8.4. Divertículos epifrénicos
- 1.9. Pruebas complementarias en patología del esófago
  - 1.9.1. Estudios radiológicos
  - 1.9.2. Endoscopia
  - 1.9.3. Manometría
  - 1.9.4. Estudios isotópicos
- 1.10. Cirugía digestiva en el anciano
  - 1.10.1. Introducción
  - 1.10.2. Valoración preoperatoria del paciente mayor
  - 1.10.3. Complicaciones específicas
  - 1.10.4. Conclusiones

“*Accede a una amplia biblioteca virtual que se encargará de despejar tus dudas o inquietudes*”

05

# Metodología

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

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



“

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

## En TECH empleamos el Método del Caso

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

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



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

“

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

La eficacia del método se justifica con cuatro logros fundamentales:

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



## Relearning Methodology

TECH aúna de forma eficaz la metodología del Estudio de Caso con un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración, que combina 8 elementos didácticos diferentes en cada lección.

Potenciamos el Estudio de Caso con el mejor método de enseñanza 100% online: el Relearning.

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





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

Con esta metodología, se han capacitado más de 250.000 médicos con un éxito sin precedentes en todas las especialidades clínicas con independencia de la carga en cirugía. Nuestra metodología pedagógica está desarrollada en un entorno de máxima exigencia, con un alumnado universitario de un perfil socioeconómico alto y una media de edad de 41,5 años.

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

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

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



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



#### Material de estudio

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

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



#### Técnicas quirúrgicas y procedimientos en vídeo

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



#### Resúmenes interactivos

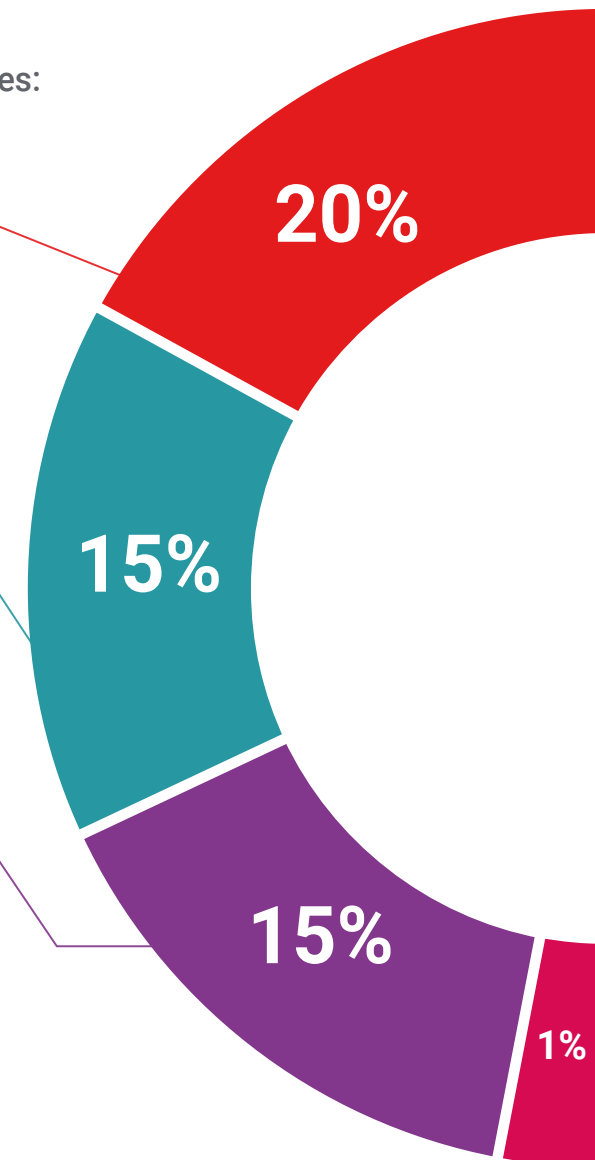
El equipo de TECH presenta los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audios, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

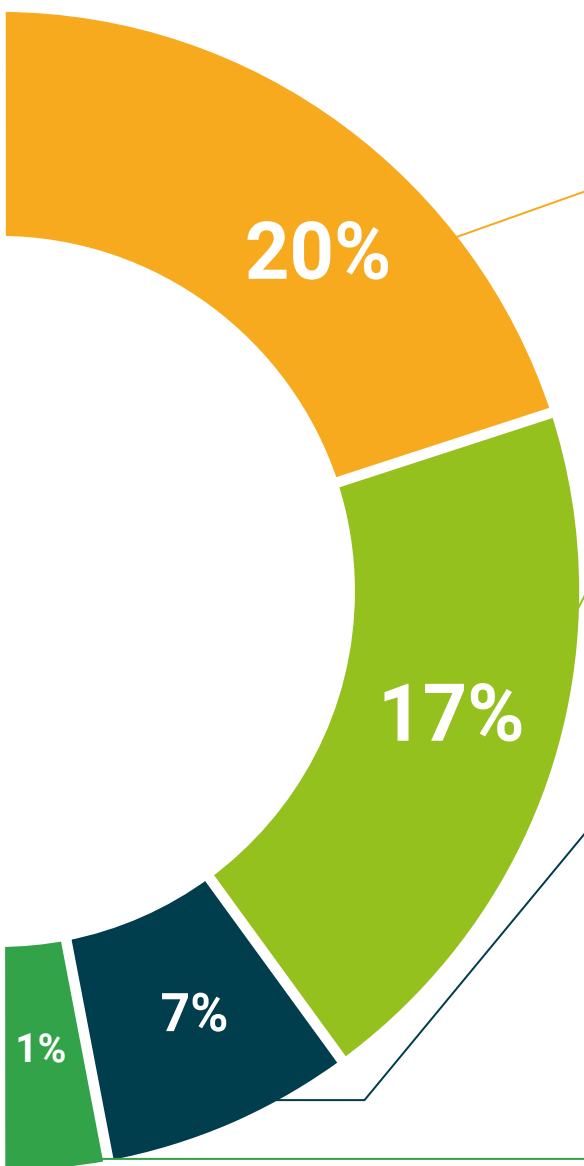
Este exclusivo sistema educativo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



#### Lecturas complementarias

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





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

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



#### Testing & Retesting

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



#### Clases magistrales

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



#### Guías rápidas de actuación

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



06

# Titulación

El Curso Universitario en Cirugía Digestiva garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Curso Universitario expedido por TECH Universidad Tecnológica.



“

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

Este **Curso Universitario en Cirugía Digestiva** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado.

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

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

Título: **Curso Universitario en Cirugía Digestiva**

Modalidad: **online**

Duración: **6 semanas**

Acreditación: **6 ECTS**



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



## Curso Universitario Cirugía Digestiva

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

# Curso Universitario

## Cirugía Digestiva