

Máster de Formación Permanente Semipresencial

Actualización en Cirugía General
y del Aparato Digestivo





Máster de Formación Permanente Semipresencial Actualización en Cirugía General y del Aparato Digestivo

Modalidad: Semipresencial (Online + Prácticas Clínicas)

Duración: 7 meses

Titulación: TECH Universidad Tecnológica

Créditos: 60 + 5 ECTS

Acceso web: www.techtitute.com/medicina/master-semipresencial/master-semipresencial-actualizacion-cirugia-general-aparato-digestivo

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

¿Por qué cursar este Máster de Formación Permanente Semipresencial?

pág. 8

03

Objetivos

pág. 12

04

Competencias

pág. 18

05

Dirección del curso

pág. 22

06

Estructura y contenido

pág. 42

07

Prácticas Clínicas

pág. 46

08

¿Dónde puedo hacer las Prácticas Clínicas?

pág. 52

09

Metodología de estudio

pág. 58

10

Titulación

pág. 68

01

Presentación

En los últimos años, gracias a los avances tecnológicos, han surgido actualizadas técnicas que favorecen la detección y el tratamiento de diversas patologías relacionadas con el aparato digestivo. Estas novedades, que permiten mejorar la salud y la calidad de vida de los pacientes, deben ser conocidas por los médicos para incorporarlas en su praxis diaria, por lo que esta titulación de TECH es una excelente aliada para ello. Mediante un aprendizaje teórico 100% online, el experto dominará el manejo de la novedosa cirugía robótica o incrementará sus conocimientos en intervenciones pancreáticas. Además, una vez finalizada esta fase de enseñanza, accederá durante 3 semanas a un centro hospitalario de alto nivel para desarrollar sus aptitudes en un entorno real, rodeado de prestigiosos especialistas en Cirugía General y del Aparato Digestivo.



“

Amplía tus conocimientos en Cirugía General y del Aparato Digestivo y destaca profesionalmente en un sector en constante evolución”

La cirugía general y digestiva es una especialidad de la medicina inmersa en una constante actualización para velar por la salud de los pacientes. Esta disciplina se enfrenta a retos cada vez más complejos, asociados al desarrollo de la cirugía en trasplante de órganos sólidos, las intervenciones oncológicas o las de urgencias, por lo que las técnicas y los procedimientos evolucionan continuamente para adaptarse a los mismos. Debido a ello, los médicos deben conocer estos avances para incorporarlos en su rutina de trabajo. No obstante, la inmensa velocidad a la que se producen estas modificaciones imposibilita, en muchas ocasiones, que los profesionales puedan compatibilizar su requerido aprendizaje con su propia vida laboral.

Por este motivo, TECH ha creado esta titulación que, gracias a su metodología 100% online durante la etapa teórica, permitirá al profesional gestionar sus propios horarios para optimizar su enseñanza y situarse a la vanguardia de esta rama de la medicina. A lo largo de los 12 meses de duración de este Máster de Formación Permanente Semipresencial, el estudiante dominará los últimos avances en oncología médica y radioterápica en el cáncer de colon o manejará los actualizados métodos diagnósticos para patologías mamarias. De igual modo, ampliará sus destrezas en el tratamiento de hernias de línea media y laterales.

Asimismo, tras superar la etapa teórica, el alumno dispondrá de una fase práctica de 3 semanas en un hospital de elevado prestigio, donde se integrará junto a un equipo de trabajo multidisciplinar y llevará al ámbito real todos los conocimientos adquiridos. Además, estará acompañado por un tutor específico que le resolverá todas las dudas y le brindará los mejores consejos para alcanzar un excelente aprendizaje.

Por tanto, el Máster de Formación Permanente Semipresencial en Actualización en Cirugía General y del Aparato Digestivo es una excelente oportunidad para que el experto incremente y actualice sus conocimientos de una forma amena, sin renunciar al rigor científico y adaptando el proceso de enseñanza a sus necesidades personales y profesionales.

Este **Máster de Formación Permanente Semipresencial en Actualización en Cirugía General y del Aparato Digestivo** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado. Las características más destacadas del curso son:

- ♦ Desarrollo de más de 100 casos clínicos presentados por profesionales de medicina especializados en cirugía general y del aparato digestivo y por profesores universitarios de amplia experiencia en este campo
- ♦ Sus contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que están concebidos, recogen una información científica y asistencial sobre aquellas disciplinas médicas indispensables para el ejercicio profesional
- ♦ Aplicación de las últimas técnicas quirúrgicas para la intervención de diversas patologías
- ♦ Novedosos diagnósticos y tratamientos para la cirugía hepática, endocrina o rectal
- ♦ Presentación de talleres prácticos sobre procedimientos y técnicas
- ♦ Sistema interactivo de aprendizaje basado en algoritmos para la toma de decisiones sobre las situaciones clínicas planteadas
- ♦ Todo esto se complementará con lecciones teóricas, preguntas al experto, foros de discusión de temas controvertidos y trabajos de reflexión individual
- ♦ Disponibilidad de los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o portátil con conexión a internet
- ♦ Además, podrás realizar una estancia de prácticas clínicas en uno de los mejores centros hospitalarios



Una titulación única que destaca por la calidad de sus contenidos y por su excelente cuadro docente, compuesto por profesionales de élite en cirugía general y del aparato digestivo”

“

Al finalizar la etapa de aprendizaje teórico, accederás a una fase práctica intensiva de 3 semanas en un prestigioso hospital para adquirir los conocimientos que favorecerán tu crecimiento en este sector”

En esta propuesta de Máster, de carácter profesionalizante y modalidad semipresencial, el programa está dirigido a la actualización de profesionales de la medicina que desarrollan sus funciones en la unidad de cirugía general y del aparato digestivo, y que requieren un alto nivel de cualificación. Los contenidos están basados en la última evidencia científica, y orientados de manera didáctica para integrar el saber teórico en la práctica médica, y los elementos teórico-prácticos facilitarán la actualización del conocimiento y permitirán la toma de decisiones en el manejo del paciente.

Gracias a su contenido multimedia elaborado con la última tecnología educativa, permitirán al profesional de medicina un aprendizaje situado y contextual, es decir, un entorno simulado que proporcionará un aprendizaje inmersivo programado para entrenarse ante situaciones reales. El diseño de este programa está basado en el Aprendizaje Basado en Problemas, mediante el cual deberá tratar de resolver las distintas situaciones de práctica profesional que se le planteen a lo largo del mismo. Para ello, contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo realizado por reconocidos expertos.

La actualización constante del conocimiento es clave para prestar una mejor atención al paciente por lo que TECH te ofrece las mejores herramientas para alcanzarlo.

Este Máster de Formación Permanente Semipresencial permite ejercitarse en entornos simulados, que proporcionan un aprendizaje inmersivo programado para entrenarse ante situaciones reales.



02

¿Por qué cursar este Máster de Formación Permanente Semipresencial?

En el ámbito de la cirugía general y del aparato digestivo, el conocimiento teórico es imprescindible para crecer profesionalmente en el mismo. Así, es necesario dominar las últimas técnicas y los novedosos procedimientos quirúrgicos, pero también es esencial saber trasladarlos a la actividad real. Por esto, TECH ha creado una titulación en la que se combina un excelente aprendizaje teórico con una fase práctica en un centro hospitalario de primer nivel. Gracias a ello, rodeado de los mejores profesionales en esta rama de la medicina, el alumno adquirirá una serie de competencias completamente aplicables en su rutina diaria de trabajo.



“

TECH te otorga la posibilidad de combinar un excelso aprendizaje teórico con una estancia práctica de 3 semanas en un centro hospitalario de prestigio para incrementar tus capacidades en esta rama de la medicina”

1. Actualizarse a partir de la última tecnología disponible

El ámbito de la cirugía general y del aparato digestivo ha evolucionado en los últimos años gracias a la aparición de novedosos dispositivos quirúrgicos, de técnicas más eficientes o a la popularización de la cirugía robótica. Debido a ello, y con el fin de acercar al profesional a esta tecnología, TECH ha creado este programa, con el que el experto conocerá estos últimos avances en esta materia para desempeñar excelsamente su profesión.

2. Profundizar a partir de la experiencia de los mejores especialistas

Este Máster de Formación Permanente Semipresencial está diseñado por especialistas que trabajan en activo en el mundo de la cirugía general y del aparato digestivo, quienes se encargan de elaborar todos los recursos didácticos presentes en la titulación. Por esto, todos los conocimientos que ofrecerán al estudiante serán aplicables en su vida profesional.

3. Adentrarse en entornos hospitalarios de primera

TECH selecciona minuciosamente todos los centros disponibles para la realización de las prácticas. Gracias a ello, el especialista tendrá garantizado el acceso a un entorno clínico de prestigio en el área de la cirugía general y del aparato digestivo. De este modo, podrá comprobar el día a día de un área de trabajo exigente, rigurosa y exhaustiva, aplicando siempre las últimas tesis y postulados científicos en su metodología de trabajo.





4. Combinar la mejor teoría con la práctica más avanzada

En el mercado académico, existen multitud de programas centrados en ofrecer contenidos con una reducida aplicabilidad real. Ante esto, TECH ha apostado por crear una titulación que permitirá combinar un excelente aprendizaje teórico con una estancia práctica de 3 semanas en un prestigioso hospital, con el objetivo de brindar al alumno una enseñanza útil y eficiente.

5. Expandir las fronteras del conocimiento

TECH ofrece las posibilidades de realizar esta Capacitación Práctica en centros de envergadura internacional. De esta forma, el especialista podrá expandir sus fronteras y ponerse al día con los mejores profesionales, que ejercen en hospitales de primera categoría y en diferentes continentes. Una oportunidad única que solo TECH podría ofrecer.

“

Tendrás una inmersión práctica total en el centro que tú mismo elijas”

03

Objetivos

Este Máster de Formación Permanente Semipresencial permitirá al alumno adquirir las competencias necesarias para actualizarse en la profesión tras profundizar en los elementos clave en Cirugía General y del Aparato Digestivo. Así, el profesional dominará las técnicas y los procedimientos más novedosos en este campo para potenciar su praxis diaria, ahondando en los últimos avances en cirugía de urgencias, pancreática o robótica, entre otros numerosos aspectos.



“

Este programa te da la oportunidad de actualizar tus conocimientos en escenario real, con el máximo rigor científico de una institución de vanguardia tecnológica”

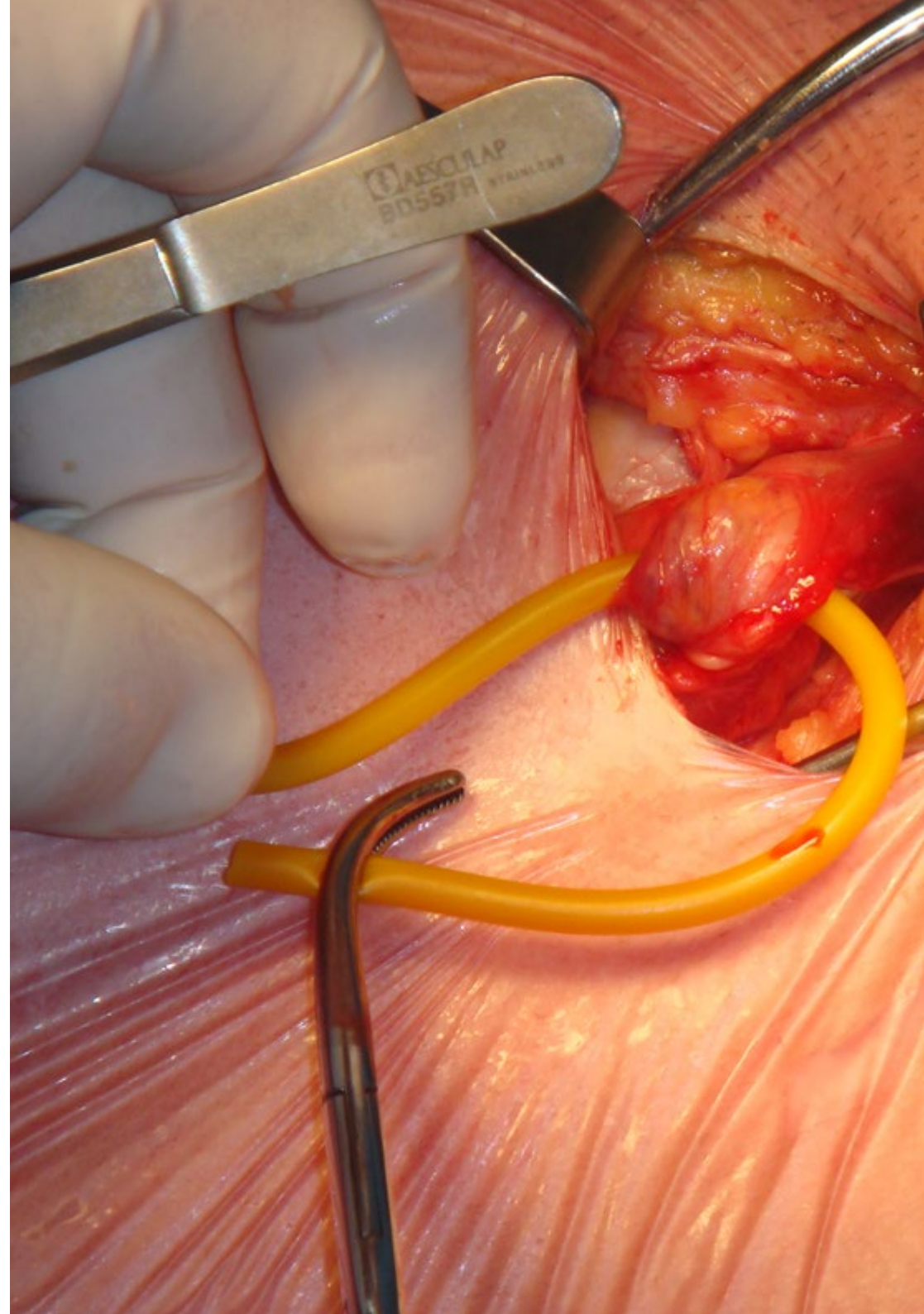


Objetivo general

- El objetivo general que tiene esta titulación es el de lograr que el profesional actualice los procedimientos diagnósticos y terapéuticos de la especialidad de un modo teórico-práctico, mediante una estancia hospitalaria diseñada con rigor clínico y académico, de la mano de reconocidos profesionales en un centro hospitalario de máxima calidad científica y de innovación tecnológica. En este programa el profesional abordará las principales intervenciones del especialista, que le permitirá perfeccionar y elevar sus competencias en la atención médica de sus pacientes



Este programa de actualización generará una sensación de seguridad en el desempeño de la praxis médica, que te ayudará a crecer personal y profesionalmente”





Objetivos específicos

Módulo 1. Cirugía esofagogástrica

- ♦ Definir los fundamentos, las indicaciones, las limitaciones y la rentabilidad de las técnicas quirúrgicas esofagogástricas y tratamientos alternativos
- ♦ Establecer las diferencias entre las hernias diafragmáticas y las hernias de hiato por deslizamiento
- ♦ Definir el tratamiento de la achalasia y su manejo terapéutico endoscópico y quirúrgico
- ♦ Abordar el manejo de los tumores benignos esofagogástricos
- ♦ Establecer el abordaje y plan terapéutico de los divertículos esofágicos
- ♦ Explicar el manejo práctico de los pacientes con cáncer esofagogástrico

Módulo 2. Cirugía bariátrica

- ♦ Describir los principios y procesos de la cirugía bariátrica
- ♦ Explicar el proceso del sleeve gástrico dentro de la cirugía bariátrica restrictiva
- ♦ Señalar la importancia del bypass gástrico para el tratamiento de la obesidad mórbida y describir el proceso quirúrgico restrictivo-malabsortivo
- ♦ Describir las indicaciones de otras técnicas bariátricas como la banda elástica o el cruce duodenal

Módulo 3. Cirugía vía biliar

- ♦ Abordar el tratamiento quirúrgico de la colelitiasis
- ♦ Abordar el tratamiento quirúrgico de las enfermedades colestásicas y tumores de la vía y vesícula biliar
- ♦ Explicar el proceso quirúrgico en el tratamiento de los quistes y la colangitis esclerosante primaria
- ♦ Describir el abordaje quirúrgico de los tumores de la vía y vesícula biliar

Módulo 4. Cirugía hepática

- ♦ Definir y caracterizar los tumores primarios hepáticos y señalar las aplicaciones de la radiología intervencionista en lesiones hepáticas
- ♦ Abordar el tratamiento de las metástasis hepáticas de origen colorrectal y no colorrectal
- ♦ Describir los principios de selección de candidatos para trasplante hepático, las bases quirúrgicas del trasplante y los fármacos inmunosupresores
- ♦ Explicar el abordaje quirúrgico de los quistes y abscesos hepáticos

Módulo 5. Cirugía pancreática y del bazo

- ♦ Establecer las diferencias y características de la pancreatitis aguda y crónica
- ♦ Analizar los procesos quirúrgicos en el tratamiento de los tumores pancreáticos y las consideraciones anatomopatológicas en el cáncer de páncreas
- ♦ Abordar el manejo quirúrgico de los tumores neuroendocrinos
- ♦ Abordar el manejo quirúrgico de los tumores quísticos del páncreas

Módulo 6. Cirugía del colon

- ♦ Sentar las bases de la oncología médica y radioterápica en el cáncer de colon
- ♦ Describir los principios de la cirugía oncológica del colon
- ♦ Establecer las características diferenciales en el abordaje del cáncer de colon derecho, izquierdo y transversal

Módulo 7. Cirugía del recto

- ♦ Describir los principios de la cirugía oncológica del recto
- ♦ Describir las características, semejanzas y diferencias en el abordaje abdominal, transanal y combinado en la cirugía por cáncer de recto
- ♦ Abordar el manejo quirúrgico del prolapso rectal y rectocele
- ♦ Explicar el procedimiento quirúrgico en el tratamiento de la endometriosis pélvica profunda

Módulo 8. Cirugía del ano

- ♦ Explicar la técnica quirúrgica en el manejo de las hemorroides
- ♦ Desarrollar el procedimiento quirúrgico en el tratamiento de las fisuras
- ♦ Abordar el manejo quirúrgico de las fístulas y abscesos anales
- ♦ Describir el manejo quirúrgico del sinus pilonidal e hidrosadenitis
- ♦ Señalar las indicaciones del abordaje quirúrgico en el tratamiento de la incontinencia anal
- ♦ Indicar la importancia del VPH anal en la incidencia de neoplasia intraepitelial anal y carcinoma epidermoide anal

Módulo 9. Enfermedad inflamatoria intestinal

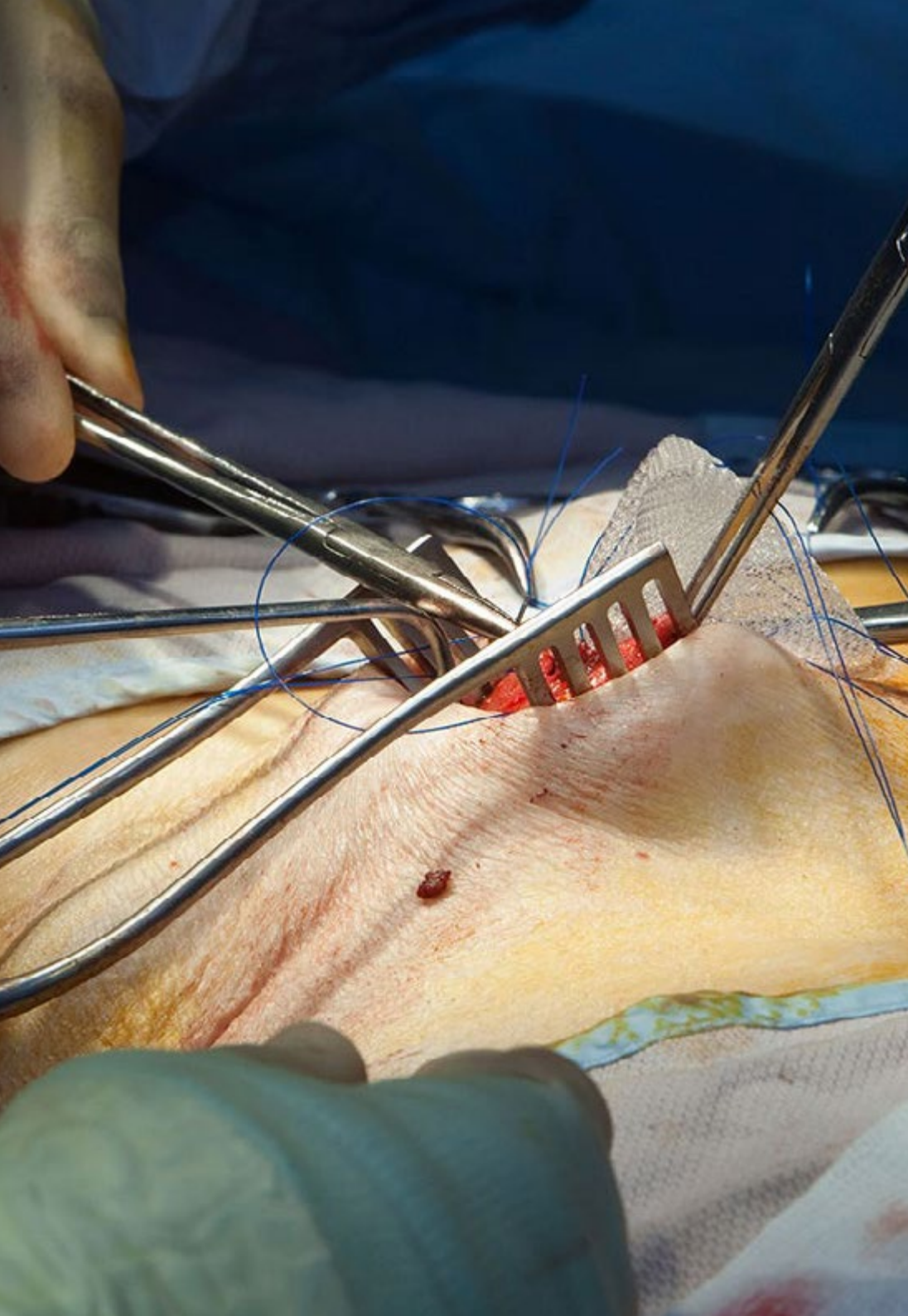
- ♦ Establecer los principios de la enfermedad inflamatoria intestinal
- ♦ Abordar el manejo quirúrgico de la Enfermedad de Crohn
- ♦ Describir el proceso quirúrgico de la Colitis Ulcerosa

Módulo 10. Cirugía endocrina

- ♦ Describir las características de la cirugía tiroidea en el tratamiento del nódulo tiroideo y bocio multinodular, hipertiroidismo y cáncer de tiroides
- ♦ Abordar el manejo quirúrgico del hiperparatiroidismo primario, secundario y terciario
- ♦ Describir las características de la glándula suprarrenal

Módulo 11. Cirugía de pared abdominal

- ♦ Abordar el manejo quirúrgico de abdomen abierto y evisceración
- ♦ Explicar el proceso quirúrgico en el tratamiento de las eventraciones
- ♦ Describir el tratamiento quirúrgico de las hernias inguinoocrales



Módulo 12. Cirugía de mama

- ♦ Señalar los principios de la cirugía mamaria
- ♦ Explicar las indicaciones y características quirúrgicas, así como los principios oncológicos del cáncer de mama

Módulo 13. Carcinomatosis peritoneal

- ♦ Señalar los principios de la cirugía de la carcinomatosis peritoneal
- ♦ Explicar las indicaciones y características de la cirugía de la carcinomatosis peritoneal

Módulo 14. Urgencias en cirugía digestiva

- ♦ Abordar el manejo en los procedimientos y las técnicas quirúrgicas generales aplicados a pacientes en situación de urgencia por hemorragia digestiva alta y baja
- ♦ Describir los procedimientos y las técnicas quirúrgicas generales aplicadas a pacientes en situación de urgencia por colecistitis, colangitis, apendicitis y diverticulitis agudas
- ♦ Abordar el manejo en los procedimientos y las técnicas quirúrgicas generales aplicados a pacientes en situación de urgencia por isquemia mesentérica aguda

Módulo 15. Innovación quirúrgica

- ♦ Describir las innovaciones en el campo de la cirugía general y digestiva: en el aprendizaje quirúrgico, en dispositivos quirúrgicos, en cirugía NOTES y en Terapia Celular y Cirugía
- ♦ Señalar el papel de las Tecnologías de la Información y la Comunicación aplicadas a cirugía
- ♦ Explicar las indicaciones e importancia de la cirugía robótica
- ♦ Abordar las características de la financiación, protección y transferencia de la innovación en cirugía

04

Competencias

Después de superar las evaluaciones del Máster de Formación Permanente Semipresencial de Cirugía General y del Aparato Digestivo, el profesional de medicina habrá adquirido las competencias profesionales necesarias para una atención médica de calidad, y actualizada en base a la última evidencia científica.



A close-up photograph of a microscope, showing the eyepiece and objective lenses, set against a blurred background of a laboratory setting. The image is partially obscured by a diagonal white and blue graphic overlay.

“

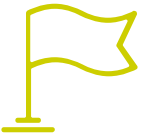
A través de este programa podrás actualizar tus conocimientos en cirugía general y digestiva, y serás capaz de realizar una atención médica de calidad, basada en la última evidencia científica”



Competencias generales

- ♦ Aplicar los conocimientos adquiridos y su capacidad de resolución de problemas en entornos nuevos o poco conocidos dentro de contextos más amplios (o multidisciplinares) relacionados con su área de estudio
- ♦ Saber comunicar sus conclusiones y los conocimientos y razones últimas que las sustentan a públicos especializados y no especializados de un modo claro y sin ambigüedades
- ♦ Adquirir las habilidades de aprendizaje que les permitan continuar estudiando de un modo que habrá de ser en gran medida autodirigido o autónomo
- ♦ Desarrollar la profesión con respeto a otros profesionales de la salud, adquiriendo habilidades para trabajar equipo
- ♦ Desarrollar la capacidad de análisis crítico e investigación en el ámbito de su profesión





Competencias específicas

- ♦ Señalar las indicaciones y limitaciones de las técnicas quirúrgicas gastroesofágicas y tratamientos alternativos
- ♦ Diferenciar las hernias diafragmáticas de las hernias de hiato por deslizamiento
- ♦ Explicar el abordaje de los tumores benignos esofagogástricos y de los pacientes con cáncer gastroesofágico
- ♦ Explicar y señalar las características e indicaciones de la cirugía bariátrica restrictiva, mixta y otras técnicas bariátricas
- ♦ Desarrollar el procedimiento quirúrgico de las enfermedades colestásicas y tumores de la vía y vesícula biliar
- ♦ Identificar las aplicaciones de la radiología intervencionista en las lesiones hepáticas
- ♦ Seleccionar al candidato para trasplante hepático y describir las bases quirúrgicas del trasplante y la utilidad de los fármacos inmunosupresores
- ♦ Definir las bases quirúrgicas en el manejo de los tumores pancreáticos, neuroendocrino y quísticos del páncreas
- ♦ Establecer las diferencias en el abordaje de la pancreatitis aguda y crónica
- ♦ Describir el papel de la oncología médica y radioterápica en el cáncer de colon
- ♦ Explicar las diferentes técnicas quirúrgicas de la cirugía del ano
- ♦ Dominar las bases quirúrgicas en el manejo de la enfermedad de Crohn y la colitis ulcerosa
- ♦ Definir los procedimientos y técnicas quirúrgicas generales aplicadas a pacientes en situaciones de urgencias digestivas
- ♦ Manejar las innovaciones en el campo de la cirugía general y digestiva y el papel de las Tecnologías de la Información y la Comunicación aplicadas a la cirugía



Este Máster de Formación Permanente Semipresencial te permitirá dominar los novedosos procedimientos quirúrgicos aplicados a pacientes en situación de urgencia digestiva”

05 Dirección del curso

En el infatigable compromiso de TECH por preservar la excelente calidad educativa de sus programas, esta titulación es dirigida e impartida por especialistas que trabajan activamente en el mundo de la cirugía general y del aparato digestivo. Estos expertos son los responsables de elaborar los contenidos didácticos a los que el estudiante accederá durante la duración de este Máster de Formación Permanente Semipresencial. Por ello, los conocimientos que le brindarán gozarán de una completa aplicabilidad en su vida profesional.





“

Este programa es impartido por especialistas que gozan de una extensa trayectoria en el ámbito de la cirugía general y del aparato digestivo”

Dirección



Dr. Díaz Domínguez, Joaquín

In Memoriam

“El Dr. Joaquín Díaz Domínguez ha estado al frente de este programa en las numerosas ediciones, dirigiendo el equipo docente, colaborando intensamente y desviviéndose para seguir transmitiendo su conocimiento de la Medicina y la Cirugía a todos los compañeros que han tenido la oportunidad de participar en este programa.

Desde la Universidad TECH queremos rendir un sentido homenaje lleno de cariño y agradecimiento, por su dedicación y compromiso durante estos años, siempre entregándose a los demás y compartiendo su experiencia sin condiciones para contribuir a seguir salvando la vida y cuidando de las personas que más lo han necesitado.

Muchas gracias, Joaquín.”



Dra. Pascual Migueláñez, Isabel

- ♦ Médico en Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario La Paz. Madrid
- ♦ Médico al Servicio de la Unidad de Cirugía Colorrectal en el Hospital Universitario La Paz. Madrid
- ♦ Facultativo Especialista del Área de Cirugía General y Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Infanta Sofía. San Sebastián de los Reyes, Madrid
- ♦ Médico en la Unidad de Cirugía Hepatobiliopancreática en el Hospital Universitario Infanta Sofía. San Sebastián de los Reyes, Madrid
- ♦ Miembro de la Asociación Madrileña de Cirujanos. España
- ♦ Licenciatura en Medicina por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Doctora por la Universidad Autónoma de Madrid



Dr. Trébol López, Jacobo

- ♦ Médico Especialista en Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Médico Especialista en Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Complejo Asistencial Universitario de Salamanca
- ♦ Médico Especialista en Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Complejo Asistencial de Ávila
- ♦ Investigador del Grupo CANC-06 (Cirugía y Cáncer) del Área de Cáncer del Instituto de Investigación Biomédica de Salamanca
- ♦ Doctor en Cirugía por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Máster Propio en Actualización en Cirugía General y del Aparato Digestivo por la Universidad CEU Cardenal Herrera
- ♦ Diploma Superior de Especialización en Ecografía para Cirujanos por la Universidad de Zaragoza
- ♦ Diploma Europeo Hepatic Pancreatic and Biliary Cancers: Oncosurgical Strategies por la Universidad París Sur



Dr. Álvarez Gallego, Mario

- ♦ Médico Cirujano en Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario La Paz. Madrid
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Alcalá de Henares
- ♦ Diploma de Estudios Avanzados (DEA): "Uso de células madre mesenquimales en la prevención de la formación de adherencias intrabdominales" en la Universidad Autónoma de Madrid. Departamento de Cirugía
- ♦ Facultativo Especialista del Área en Cirugía General y Aparato Digestivo, Unidad Cirugía Colorrectal en el Hospital Universitario Infanta Sofía
- ♦ Facultativo Especialista del Área en Cirugía General y Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Infanta Cristina. Parla, Madrid
- ♦ Facultativo Especialista del Área en Cirugía General y Aparato Digestivo, Unidad Cirugía Colorrectal en el Hospital Universitario La Paz. Madrid

Profesores

Dr. Aguilera Bazán, Alfredo

- ♦ Doctor al servicio de la Urología en el Hospital Universitario La Paz. Madrid, España
- ♦ Médico Adjunto en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Médico al servicio de Cirugía, las Ciencias Médicas y Sociales en la Universidad de Alcalá
- ♦ Médico Urólogo en la Universidad Autónoma de Madrid. España
- ♦ Coautor de varios artículos científicos en los Archivos Españoles de Urología: *Análisis del tamaño del tumor renal como factor predictivo de agresividad oncológica, Biomarcadores urinarios en el diagnóstico de cáncer de próstata, Láser en cáncer de próstata. Aplicaciones*

Dña. Álvarez Peña, Estíbaliz

- ♦ Médico Adjunto del Servicio de Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Vithas Nuestra Señora de América
- ♦ Médico Adjunto en la Unidad de Cirugía Esofagogastrica y Pared Abdominal Compleja en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Especialista en la Unidad de Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital La Luz
- ♦ Especialidad MIR: Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Curso de Laparoscopia Avanzado: Anastomosis Intracorpóreas en el Hospital Universitario Marqués de Valdecilla
- ♦ Licenciada en Medicina por la Universidad del País Vasco
- ♦ Miembro de: Asociación Española de Cirujanos y la Sociedad Hispanoamericana de Hernia (SOHAH)

Dra. Alkorta Zuloaga, Maialen

- ♦ Doctora al Servicio de la Cirugía General y el Aparato Digestivo en el Hospital Universitario de Donostia
- ♦ Médico Adjunto en el Hospital Universitario de Donostia
- ♦ Especialista del Área Hepatobiliopancreática en el Hospital Universitario de Donostia
- ♦ Unidad de Cirugía, Radiología y Medicina Física en la Universidad del País Vasco

Dra. Ayuela García, Susana

- ♦ Especialista en Cirugía General y del Aparato Digestivo sección Hepatobiliopancreática. Hospital Universitario La Paz, Madrid
- ♦ Médico Adjunto de Cirugía General, Unidad de Coloproctología. Hospital Universitario La Paz
- ♦ Responsable de la Seguridad del Paciente del Servicio de Cirugía General. Hospital Universitario La Paz
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía. Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Máster Universitario en Valoración del Daño Corporal. Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Miembro del Comité Multidisciplinar de Tumores Neuroendocrinos. Hospital Universitario La Paz

Dra. Chaparro Cabeza, María Dolores

- ♦ Jefa del Servicio de Cirugía General y Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Puerta de Hierro
- ♦ Doctora al Servicio de Cirugía General y Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid
- ♦ Médico Adjunto en el Hospital Universitario Puerta de Hierro. Majadahonda, Madrid
- ♦ Participación en el Congreso XXII Reunión Nacional de Cirugía. España

Dra. Borda Arrizabalaga, Nerea

- ♦ Médico Adjunto en Cirugía General en Osakidetza
- ♦ Médico en los departamentos de Cirugía, Radiología y Medicina Física en Osakidetza
- ♦ Ganadora del Premio por la tesis “Pronóstico a largo plazo de pacientes con colitis isquémica” por la Fundación del Colegio de Médicos de Gipuzkoa
- ♦ Premio al mejor artículo científico en una revista médica otorgado por la Fundación del Colegio de Médicos de Gipuzkoa
- ♦ Médico perteneciente a la Facultad de Medicina y Enfermería en la Universidad del País Vasco

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. Díaz Roldán, Jorge

- ♦ Médico Especialista en Cirugía General y del Aparato Digestivo
- ♦ Médico Especialista en Complejo Asistencial Universitario de Salamanca
- ♦ Facultativo en el Hospital Universitario Nuestra Señora de Valme
- ♦ Miembro de la Asociación Española de Cirujanos de la Mama y la Asociación Española de Cirujanos

Dra. Fernández Sánchez, Rocío

- ♦ Doctora al Servicio de Cirugía General y Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Infanta Sofía. San Sebastián de los Reyes, Madrid
- ♦ Cirujana Heptobiliar en SERMAS
- ♦ Especialista en la Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Miembro de la ONG, Cirujanos en Acción
- ♦ Licenciada en Medicina por la Universidad Complutense de Madrid

Dña. Eguía Larrea, Marta

- ♦ Jefe de la Unidad de Cirugía de la Mama en el Hospital Universitario de Salamanca
- ♦ Médico Adjunto al Servicio de la Cirugía General y Aparato Digestivo en el Hospital Universitario de Salamanca
- ♦ Médico al Servicio de la Cirugía General en el Complejo Asistencial Universitario de Salamanca (CAUSA)
- ♦ Miembro del grupo de investigación Cirugía y Cáncer de la Universidad de Salamanca
- ♦ Miembro de la Asociación Española contra el Cáncer en Castilla y León
- ♦ Ponente del II Congreso de Personas con Cáncer y familiares

Dra. Custodio Carretero, Ana Belén

- ♦ Facultativo en el Departamento de Oncología Médica en el Instituto de Investigación Hospital Universitario La Paz, IdiPAZ
- ♦ Investigadora en Tumores Neuroendocrinos
- ♦ Diploma de Estudios Avanzados de la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Licenciatura en Medicina y Cirugía de la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Miembro de la Junta Directiva del Grupo Español de Tumores Neuroendocrinos y Endocrinos (GETNE)

Dra. Belinchón Olmeda, Belén

- ♦ Médico Adjunto del Servicio de Oncología Radioterápica. Hospital Ruber Internacional
- ♦ Médico Interno Residente en el Campo de la Oncología Radioterápica. Hospital Universitario Puerta de Hierro Majadahonda
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía. Universidad de Alcalá de Henares
- ♦ Diploma de Estudios Avanzados. Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Médico Adjunto del Servicio de Oncología Radioterápica. Hospital Universitario La Paz
- ♦ Redactora de varios artículos en revistas científicas de alto impacto y colaboradora habitual en capítulos de libros y ponencias en congresos
- ♦ Miembro del Grupo de Sarcomas y Tumores de Partes Blandas, Grupo Español de Oncología Radioterápica de Mama (GEORM), Braquiterapia y Tumores Digestivos (GEORGI) y la Sociedad Española de Oncología Radioterápica (SEOR)

Dr. Castell Gómez, José Tomás

- ♦ Jefe Asociado del Servicio de Cirugía General en el Hospital La Luz, Quironsalud
- ♦ Cirujano adjunto del Servicio de Cirugía General en el Hospital La Paz, Unidad de Cirugía Hepatobiliopancreática
- ♦ Especialista, vía MIR, en Cirugía General y del Aparato Digestivo por el Hospital La Paz de Madrid
- ♦ Especialización en Cirugía Oncológica y Laparoscópica del Hígado, Páncreas, Vía Biliar y del Aparato Digestivo (Colon y Recto)
- ♦ Miembro de la Asociación Española de Cirugía, Sociedad Española de Oncología Quirúrgica y *European Society for Medical Oncology*

Dr. Cuadrado García, Ángel

- ♦ Médico Especialista en el Área de la Cirugía General y el Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Infanta Sofía
- ♦ Facultativo Especialista en el Área de la Cirugía General y el Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Infanta Sofía
- ♦ Coordinador de Quirófano Experimental en el Hospital Son Llàtzer
- ♦ Coordinador de Investigación en el Hospital Son Llàtzer
- ♦ Tutor residente de Cirugía General en el Hospital Son Llàtzer
- ♦ Cirujano General y Digestivo en la Fundación Hospital de Manacor
- ♦ Licenciatura de Grado en Medicina en la Universidad de Salamanca

Dr. Del Castillo Díez, Federico

- ♦ Médico Adjunto en Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Vithas Madrid La Milagrosa
- ♦ Adjunto al Servicio de Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario La Paz, en la Unidad de Cirugía Esofagogastroduodenal y de la Pared Abdominal. Madrid
- ♦ *Fellowship* en Cirugía Laparoscópica Esofagogastroduodenal y de la Obesidad por el Centre Hospitalier de Luxembourg
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Miembro activo de la Asociación Española de Cirujanos, Sociedad Española de Cirugía de la Obesidad, *International Federation of Surgery of Obesity*, Sociedad Europea de Cirugía Endoscópica, Sociedad Europea de Hernia y la Sociedad Internacional de Cirugía del Tracto Superior

Dra. Feltes Ochoa, Rosa

- ♦ Especialista en Dermatología en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Médico Adjunto en el Centro de Especialidades Periférico José Marva
- ♦ Coautora en la revista clínica española, publicación oficial de la Sociedad Española de Medicina Interna
- ♦ Coautora de la investigación "Paciente VIH con lesiones psoriasiformes palmoplanta". España

Dr. Fernández Cebrián, José María

- ♦ Jefe del Servicio de Cirugía General y Aparato Digestivo en el Hospital Ramón y Cajal. Madrid
- ♦ Especialista en Cirugía General y Aparato Digestivo
- ♦ Colaborador del Servicio de Cirugía General y Aparato Digestivo. (Equipo del Dr. J.A. Pascual) de la Clínica CEMTRO
- ♦ Médico en Medicina General Sistemas Públicos Seguridad Social Estados Miembros Comunidades Europeas
- ♦ Dirección y Gestión de Unidades Clínicas
- ♦ Programa de Perfeccionamiento en Dirección en Instituciones Sanitarias. III Edición Universidad de Navarra en la IESE Business School

Dr. Freire Torres, Eugenio

- ♦ Cirujano General en el Hospital Universitario Vithas Madrid La Milagrosa
- ♦ Cirujano General y Digestivo en el Centro Médico Quirúrgico de Enfermedades Digestivas (CMED). Madrid
- ♦ Cirujano General y Digestivo en el Complejo Hospitalario Ruber Juan Bravo
- ♦ Doctor de Medicina por la Pontificia Universidad Católica del Ecuador

Dr. Fernández Luengas, David

- ♦ Jefe del Servicio de Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Quirónsalud. Madrid
- ♦ Jefe asociado del Servicio de Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Quirónsalud. Madrid
- ♦ Servicio de Cirugía General y del Aparato Digestivo adscrito a la Unidad de Cirugía Hepatobiliopancreática en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Coordinador de la Unidad de Cirugía Hepatobiliopancreática en el Hospital Universitario Infanta Sofía
- ♦ Jefe asociado del Servicio de Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Sanitas La Moraleja
- ♦ Miembro del Servicio de Cirugía del Hospital ICE
- ♦ Diploma Europeo en Cirugía Oncológica Hepatobiliopancreática en la Universidad de Paris Sur
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía en la Universidad Complutense de Madrid

Dra. Herrera Sampablo, Ana

- ♦ Cirujana General en el Hospital La Paz
- ♦ Instructora de Soporte Vital en el Hospital La Paz
- ♦ Cirujana General en el Hospital Can Misses
- ♦ Médico Adjunto en Cirugía General en el Hospital Can Misses
- ♦ Médico en Cirugía General en el Hospital La Paz
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad de Castilla-La Mancha
- ♦ Maestría en Oncología Digestiva por la Universidad CEU Cardenal Herrera
- ♦ Maestría en Medicina Estética y Antienvjecimiento por la AMIR
- ♦ Especialista en Quirófano y Reanimación por la Universidad San Jorge

Dra. Ferrero Celemín, Esther

- ♦ Especialista en el Departamento de Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Infanta Sofía. San Sebastián de los Reyes, Madrid
- ♦ Facultativo Especialista en el Departamento de Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Infanta Leonor. Madrid
- ♦ Participación como cirujano autónomo en el Servicio de Cirugía General del Hospital Sur de Alcorcón. Madrid
- ♦ Licenciada en Medicina por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Especialista en Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Servicio de Cirugía del Aparato Digestivo y Trasplante de Órganos Intestinales del Hospital 12 de Octubre. Madrid
- ♦ Diploma de Formación Completa de la Sociedad Española de Cirugía de la Obesidad (SECO)

Dra. Froilán Torres, Consuelo

- ♦ Jefe de Sección de Gastroenterología en el Hospital Universitario La Paz. Madrid
- ♦ Especialista en Digestología por la Facultad de Medicina en la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Coautora del artículo *Rotura esofágica espontánea como inicio de una esofagitis eosinofílica*, publicado por la revista científica ELSEVIER

Dr. García Sancho, Luís

- ♦ Jefe de la sección de Cirugía Esofagogastroduodenal en el Hospital Universitario Infanta Sofía
- ♦ Coordinador de Cirugía Esofagogastroduodenal en el Hospital Universitario Infanta Sofía
- ♦ Profesor Asociado en la Universidad Europea de Madrid

Dr. García Sanz, Iñigo

- ♦ Doctor al Servicio de la Cirugía General y Aparato Digestivo en el Hospital Universitario de La Princesa. Madrid
- ♦ Médico Adjunto de la Sección de Cirugía Hepatobiliopancreática y Esófagogástrica en el Hospital Universitario de La Princesa. Madrid
- ♦ Colaborador e investigador para la Facultad de Medicina en la Universidad Autónoma de Madrid

D. Gazo Martínez, José Antonio

- ♦ Especialista en Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Médico Adjunto en la Unidad de Coloproctología en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Exmiembro del Cuerpo Militar de Sanidad
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Facultad de Medicina de la Universidad de Zaragoza
- ♦ Ponente en la 3ra Jornada de Geriatría Transversal. España

Dr. López Monclús, Javier

- ♦ Médico de Área en la Unidad de Cirugía Hepatobiliopancreática y Trasplante Hepático en el Hospital Universitario Puerta de Hierro. Majadahonda
- ♦ Facultativo Especialista de Área en la Unidad de Cirugía Hepatobiliopancreática y Trasplante Hepático en el Hospital Universitario Puerta de Hierro. Majadahonda
- ♦ Coordinador de la Unidad de Pared Abdominal Compleja en el Hospital Universitario Puerta de Hierro. Majadahonda
- ♦ Facultativo Especialista de Área en el Hospital Universitario del Henares. Coslada, Madrid
- ♦ Doctorado en Medicina por la Universidad Autónoma de Madrid

Dr. Gómez Ramírez, Joaquín

- ♦ Coordinador del Área de Cirugía Endocrina y Patología Mamaria en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Responsable del Área de Cirugía Endocrina en el Hospital Ruber Juan Bravo
- ♦ Miembro de la Sección de Cirugía Endocrina en la Asociación Española de Cirujanos
- ♦ Coordinador de la Sección de Cirugía Endocrina en la Asociación Española de Cirujanos
- ♦ Cirujano Especialista en Cirugía Endocrina y de Mama en el Hospital Ramón y Cajal
- ♦ Cirujano Especialista en Cuello y Mama en el Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz
- ♦ Especialista en Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario de La Princesa
- ♦ Doctor en Medicina por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Licenciado en Medicina por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Médico asociado en la Universidad de Alcalá
- ♦ Médico asociado en la Universidad Autónoma de Madrid

Dr. León Arellano, Miguel

- ♦ Cirujano General y del Aparato Digestivo en el Hospital Fundación Jiménez Díaz
- ♦ Cirujano General y del Aparato Digestivo en IMED Hospitales
- ♦ Médico Especialista en el Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz
- ♦ Experto en Intervenciones Colorrectales y de Suelo Pélvico
- ♦ Participante en varios estudios de investigación
- ♦ Docente en estudios universitarios y cursos relacionados con su especialidad
- ♦ Máster en Cirugía Colorrectal y del Suelo de la Pelvis por la Universidad de Zaragoza

Dra. Jiménez Toscano, Marta

- ♦ Cirujana en la Unidad Colorrectal en el Parque de Salud Mar, Hospital del Mar. Barcelona
- ♦ Médico Adjunto en la Unidad de Cirugía Gastrointestinal en el Hospital Clínic de Barcelona
- ♦ Cirujana en la Unidad de Cirugía Gastrointestinal en el Hospital Universitario Quirónsalud
- ♦ Médico Residente en la Unidad de Cirugía General y Digestiva en el Hospital Universitario Fundación Alcorcón
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad Autónoma de Madrid

Dr. Gil Yonte, Pablo

- ♦ Cirujano General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Fundación Alcorcón
- ♦ Doctor en Medicina y Cirugía por la Universidad Rey Juan Carlos
- ♦ Autor de numerosos artículos sobre Colectomía y Cirugía del Recto

Dr. Olea, José Manuel

- ♦ Doctor al Servicio de la Cirugía General y el Aparato Digestivo, en la Unidad de Cirugía Colorrectal en el Hospital Universitario Son Espases. Palma de Mallorca
- ♦ Coordinador del Área Transversal Colorrectal y Cirugía General en el Instituto Digestivo Médicoquirúrgico en el Hospital Son Llatzer. Palma de Mallorca
- ♦ Consultor de Cirugía General en el Hospital Quirónsalud Palmaplanas
- ♦ Consultor de Cirugía General en la Clínica Rotger Quirónsalud
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad del País Vasco (UPV/EHU)
- ♦ Especialización en Cirugía General y del Aparato Digestivo en la Clínica Universidad de Navarra

Dra. Recarte Rico, María

- ♦ Facultativo Especialista en Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Médico Adjunto al Servicio de Cirugía General y Aparato Digestivo en el Hospital Universitario HM Torrelodones
- ♦ Médico al Servicio de la Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario del Tajo
- ♦ Médico de la Unidad HM, Cirugía General y del Aparato Digestivo en HM Montepíncipe
- ♦ Médico de la Unidad HM, Cirugía General y del Aparato Digestivo en HM Torrelodones
- ♦ Médico del Área de la Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario de Getafe
- ♦ Licenciada en Medicina por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Especialidad en Cirugía General y del Aparato Digestivo por el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Diploma en Cirugía de la Obesidad y Enfermedades Metabólicas por la Sociedad Española de Cirugía de la Obesidad, Unidad Médicoquirúrgica de Obesidad por el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Diploma en Trasplante de Hígado por el Mount Sinai Medical Center. New York, USA

Dr. Ghanem Cañete, Ismael

- ♦ Médico Especialista en el Hospital Universitario 12 de Octubre
- ♦ Facultativo del Servicio de Oncología Médica en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Doctor en Medicina y Cirugía por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Máster en Oncología Molecular del Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas

Dra. Gómez Valdazo, Adela

- ♦ Cirujana General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Infanta Leonor
- ♦ Cirujana General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz
- ♦ Autora de numerosos artículos sobre Cirugía Laparoscópica y de Mínimo Acceso

Dra. Gómez Senent, Silvia

- ♦ Médico Adjunto en el Servicio del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Responsable de la Unidad de Trastornos Funcionales Digestivos en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Colaboradora en la Clínica Digestiva en la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Activista asistencial como Facultativo Especialista en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Responsable de la Unidad de Enfermedad Inflamatoria Intestinal Crónica como Médico Quirúrgica (DMQ) en el Hospital de la Moncloa
- ♦ Responsable de la Unidad de Enfermedad Inflamatoria Intestinal Crónica como Médico Quirúrgica (DMQ) en el Hospital Beata Ana María
- ♦ Miembro de la Sociedad Española de Patología Digestiva (SEPD) y la Asociación Española de Gastroenterología (AEG)

D. López Ramírez, Mario Alberto

- ♦ Médico Adjunto al Servicio de la Cirugía de Colon y Recto en el Hospital Central Militar. Ciudad de México
- ♦ Médico con Especialidad en Cirugía Gastrointestinal en el Hospital Central Militar
- ♦ Especialista en Coloproctología en el Hospital de Especialidades del Centro Médico Nacional Siglo XXI
- ♦ Médico en Cirugía Laparoscópica Colorrectal Avanzada y Transanal Mínimamente Invasiva en el Hospital Universitario La Paz. Madrid, España

Dra. González Alcolea, Natalia

- ♦ Médico Adjunto en la Unidad de Coloproctología en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Médico Adjunto en la Unidad de Cirugía Colorrectal en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Médico Adjunto en la Unidad de Cirugía Colorrectal y Proctología en el Hospital Universitario Infanta Sofía
- ♦ Médico Adjunto en la Unidad de Cirugía General y del Aparato Digestivo en el: Hospital Universitario Infanta Cristina, Hospital Universitario del Henares y en el Hospital Universitario Rey Juan Carlos
- ♦ Médico Adjunto en la Unidad de Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Puerta de Hierro. Majadahonda. España
- ♦ Médico Adjunto en la Unidad de Cirugía Colorrectal en el Hospital Universitario Puerta de Hierro. Majadahonda. España
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía en la Universidad Autónoma de Madrid

Dra. González Gómez, Carolina

- ♦ Cirujana General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Cirujana Adjunta en el Hospital Vithas Nuestra Señora de América
- ♦ Investigadora del grupo IdiPaz (Instituto de Investigación del Hospital Universitario La Paz), grupo de Terapia Celular y Genometástasis
- ♦ Tutora de Residentes de Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Colaborador Clínico Docente en el Departamento de Cirugía en la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Doctora en Medicina por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Máster en Gestión Sanitaria por la Universidad Camilo José Cela
- ♦ Diploma de Estudios Avanzados por la Universidad Autónoma de Madrid. "Fístula rectovaginal, estudios retrospectivos" en el Hospital Universitario La Paz

Dra. Nasimi Sabbagh, Rula

- ♦ Doctora al Servicio de la Cirugía General y el Aparato Digestivo en el Hospital Universitario La Paz. Madrid
- ♦ Cirujano Adjunto en el Hospital Universitario La Paz. Madrid
- ♦ Médico Adjunto en el Hospital HM Montepríncipe
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad de Alcalá. Henares

Dr. Novo Torres, Joan Ricardo

- ♦ Médico Especialista en Radiología
- ♦ Facultativo del Servicio de Radiodiagnóstico en la Sección de Radiología Vasculare Intervencionista en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Ponente en múltiples conferencias y congresos de ámbito nacional
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Especialista en Cardiología, Cirugía Oral y Maxilofacial y Radiología

Dr. Georgiev Hristov, Tihomir

- ♦ Cirujano Hepatobiliopancreático en Quirónsalud en el Hospital General de Villalba
- ♦ Cirujano Hepatobiliopancreático en Quirónsalud en el Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz
- ♦ Fellow en Cirugía Hepatobiliopancreática en el Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz
- ♦ Facultativo Especialista en el Hospital Moncloa. Madrid
- ♦ Licenciado en Medicina en Medicinski Universitet. Pleven, Bulgaria
- ♦ Doctorado en el Hospital Universitario La Paz, Laboratorio de Terapia Celular
- ♦ Médico asociado en la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Médico asociado en la Universidad Alfonso X el Sabio

Dr. Higuera Gómez, Oliver

- ♦ Doctor al Servicio de la Oncología Médica en el Hospital Universitario La Paz. Madrid
- ♦ Médico Adjunto en el Hospital Universitario La Paz, en la Unidad de Oncología Médica en el Cáncer Heredofamiliar
- ♦ Ponente en el XXIV Simposio de Revisiones en Cáncer
- ♦ Coautor del Libro Abeloff. Oncología Clínica (6.ª Edición)

Dra. Heras Garceau, María Alexandra

- ♦ Cirujana General y Digestiva en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Cirujana General en Consultorio Privado
- ♦ Autora del artículo *Nuestra experiencia en la técnica SAC de Carbonell-Bonafé en eventraciones complejas*

Dr. López Baena, José Ángel

- ♦ Coordinador de la Unidad de Cirugía Hepatobiliopancreática del Servicio de Cirugía General
- ♦ Coordinador de la Unidad de Cirugía Hepatobiliopancreática del Servicio de Cirugía General en el Hospital General Universitario Gregorio Marañón
- ♦ Coordinador Quirúrgico del Programa de Trasplante Hepático en el Hospital General Universitario Gregorio Marañón
- ♦ Cirujano General y Especialista en Trasplante Hepático y Cirugía Bariátrica
- ♦ Jefe del Servicio de Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Quirónsalud. Madrid
- ♦ Cirujano General en el Hospital Universitario La Moraleja
- ♦ Profesor asociado en Patología Quirúrgica en el Departamento de Cirugía
- ♦ Doctor en Medicina por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Máster en Gestión Sanitaria por la Universidad Europea Miguel de Cervantes

Dra. Martínez Puente, Carmen

- ♦ Médico al Servicio de la Cirugía General en la Clínica CEMTRO. Madrid
- ♦ Docente e investigadora de su ciencia de estudio
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía

Dr. Corripio Sánchez, Ramón

- ♦ Facultativo Especialista en la Unidad de Cirugía Esofagogástrica y Bariátrica
- ♦ Facultativo Especialista en la Unidad de Cirugía Esofagogástrica y Bariátrica en el Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz
- ♦ Facultativo Especialista en la Unidad de Cirugía Esofagogástrica y Bariátrica en el Hospital Universitario General Collado Villalba
- ♦ Facultativo Especialista y Coordinador de la Unidad Cirugía Esofagogástrica en el Hospital Universitario Infanta Cristina
- ♦ Responsable de la Unidad de Cirugía Bariátrica en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Coordinador de Calidad de Cirugía General y Aparato Digestivo en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Médico Especialista en Cirugía General y Aparato Digestivo en el Hospital HM Torrelodones
- ♦ Médico Especialista en Cirugía General y Aparato Digestivo en el Hospital HM Montepríncipe
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Especialista en Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital General Universitario Gregorio Marañón
- ♦ Diploma de acreditación de Curso FAST y Ecografía para Cirujanos por la Asociación Española de Cirujanos (AEC)
- ♦ Cirujano General y Digestivo en el Hospital Nuestra Señora del Rosario

Dra. Martín Arranz, María Dolores

- ♦ Jefa de la Sección de Gastrología en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Especialista en la Unidad de Digestiva del Hospital Universitario La Paz
- ♦ Doctora en Medicina por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Curso en Gestión Estratégica en el Entorno Clínico I. ESADE
- ♦ Programa de Gestión Estratégica en el Entorno Clínico II. ESADE
- ♦ Médico asociada a la Universidad Autónoma de Madrid

Dr. Morandeira Rivas, Antonio

- ♦ Doctor al Servicio de la Cirugía General y el Aparato Digestivo en el Complejo Hospitalario La Mancha Centro. Alcázar de San Juan
- ♦ Jefe de estudios en el Hospital General La Mancha Centro. Alcázar de San Juan
- ♦ Facultativo Especialista en el Área del Aparato Digestivo en el Hospital General La Mancha Centro. Alcázar de San Juan
- ♦ Médico Interno en Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Sant Joan de Reus. Tarragona, España
- ♦ Doctor en Medicina por la Universidad de Zaragoza
- ♦ Licenciatura en Medicina por la Universidad de Zaragoza

Dr. Muñoz de Nova, José Luis

- ♦ Especialista en Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario de La Princesa. Madrid, España
- ♦ Médico en la Unidad de Cirugía Endocrina, Bariátrica y Metabólica en el Hospital Universitario de La Princesa
- ♦ Secretario del Comité Científico en la Asociación Madrileña de Cirujanos
- ♦ Licenciado en Medicina por la Universidad Autónoma de Madrid

Dra. López Carrasco, Ana

- ♦ Facultativo Especialista de Área en Ginecología y Obstetricia en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Médico Especialista en Ginecología y Obstetricia
- ♦ Licenciada en Medicina

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. Marijuán Martín, José Luis

- ♦ Jefe de Sección de la Unidad de Coloproctología en el Hospital Universitario La Paz. Madrid
- ♦ Doctor al Servicio de Aparato Digestivo
- ♦ Especialista en Cirugía General en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Investigador asociado a la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Autor de la investigación: *Hormonas gastrointestinales y resección intestinal estudio experimental en la rata*. Con lectura en la Universidad Autónoma de Madrid. Dialnet. Unirioja

Dr. Moreno Sanz, Carlos

- ♦ Jefe de Servicio de Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital General La Mancha Centro
- ♦ Jefe de Servicio de Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital General de Tomelloso
- ♦ Jefe de la Sección de Cirugía en el Hospital General La Mancha Centro
- ♦ Facultativo Especialista de Área de Cirugía en el Hospital General La Mancha Centro
- ♦ Responsable de la Unidad de Cirugía General en Quirónsalud. Alcázar de San Juan
- ♦ Residente de Cirugía del Servicio Madrileño de Salud en el Hospital 12 de Octubre. Madrid
- ♦ Fellow, Cirugía Oncológica por la Universidad de Heidelberg. Alemania
- ♦ Fellow, Cirugía Laparoscópica por la CHU A. Vesale. Bélgica
- ♦ Fellow, Cirugía Laparoscópica por la Cedars-Sinai Medical Center. Los Angeles, USA

Dr. Lucena de la Poza, José Luís

- ♦ Especialista en Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Puerta de Hierro
- ♦ Doctor en Medicina y Cirugía por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Autor de artículos científicos sobre su especialidad

Dra. Ponce Dorrego, María Dolores

- ♦ Doctora de Radiodiagnóstico en la Sección de Radiología Vascolar e Intervencionista en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Radióloga Adjunta en el Hospital General Universitario Gregorio Marañón
- ♦ Coautora de los artículos científicos: *Edema Flash Pulmonar en paciente geriátrica tras la colocación de marcapasos: caso clínico y revisión de la literatura*, *Vena innominada subaórtica en resonancia magnética*, *Mielolipoma gigante presacro*

Dra. Osorio Silla, Irene

- ♦ Médico Especialista en el Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz. Madrid, España
- ♦ Consejera Europea de Cirugía Endocrina de Cuello en la European Society of Endocrine Surgeons (ESE)
- ♦ Médico al Servicio de la Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Fellow de Cirugía Endocrina y Patología de la Mama en el Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz
- ♦ Médico Interno Residente en el Hospital Universitario 12 de Octubre
- ♦ Maestría Internacional en Mastología por la Universidad Internacional Menéndez Pelayo
- ♦ Doctor de Medicina por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Licenciado en Medicina por la Universidad Complutense de Madrid

Dr. Pintor Tortolero, José

- ♦ Facultativo Especialista en el Área de Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Virgen del Rocío. Sevilla, España
- ♦ Cirujano General en el Hospital Universitario Reina Sofía
- ♦ Médico Adjunto al Servicio de la Cirugía General en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Coautor de los títulos: Médico de Cirugía General y Aparato Digestivo. Test comentados de materias específicas para oposiciones. Editorial MAD, Investigación Traslacional en Cirugía Hepática bases Moleculares de la Isquemia Reperfusión Hepática. Editorial Diego Marín Librero Editor SL y Cirugía Transanal Mínimamente Invasiva: Una Nueva Era en el Tratamiento local del Cáncer de Recto. Editorial Diego Marín Librero Editor SL

Dra. Ostios García, Lorena

- ♦ Oncóloga en el Hospital Universitario La Paz. Madrid, España
- ♦ Médico Adjunto al Servicio de la Radioterapia en el Hospital Universitario La Paz. Madrid, España
- ♦ Titulada del Programa Académico: “Investigación Clínica”, avalado por Harvard Medical School y Harvard T.H. Chan School of Public Health
- ♦ Miembro del Comité Ejecutivo de la sección +MIR de la Sociedad Española de Oncología Médica (SEOM) y la Sociedad Española de Oncología Médica (SEOM). España

Dr. Pérez-Robledo, Juan Pedro

- ♦ Doctor al Servicio de Cirugía General y Aparato Digestivo en el Hospital Universitario La Paz. Madrid
- ♦ Coordinador de la Unidad de Cirugía Interna Hematológica en el Hospital Universitario La Paz. Madrid
- ♦ Médico asociado a la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Doctorado en Medicina por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Coinvestigador del Proyecto I+D+i “Células progenitoras mesenquimales; propiedades biológicas y aplicaciones clínicas” por la Universidad Autónoma de Madrid

Dr. Quiñones Sampedro, José Edecio

- ♦ Doctor Especialista en Cirugía General y del Aparato Digestivo en SACYL, Sanidad de Castilla y León
- ♦ Médico Adjunto en la Sección de Cirugía HBP y Trasplante de Páncreas
- ♦ Facultativo Especialista en el Área de Cirugía General por SESCAM
- ♦ Médico Asistente en St Mark’s Hospital. Londres, Reino Unido
- ♦ Licenciado en Medicina por la Universidad de Salamanca

Dr. Priego Jiménez, Pablo

- ♦ Cirujano de la Unidad de Cirugía Laparoscópica en el Hospital Viamed Virgen de la Paloma. Madrid
- ♦ Jefe Clínico de Cirugía General de la Unidad de Cirugía Bariátrica y Metabólica en el Hospital Universitario Viamed Virgen de la Paloma. Madrid
- ♦ Especialista en Cirugía en el Servicio de Cirugía General, Unidad de Cirugía Esofagogástrica y Bariátrica en el Hospital Universitario Ramón y Cajal
- ♦ Especialista en Cirugía en el Servicio de Cirugía General, Unidad de Cirugía Esofagogástrica, Hepatobiliopancreática y Torácica en el Hospital General Universitario de Castellón
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Maestría en Cirugía Laparoscópica Avanzada por la Universidad de Alcalá
- ♦ Miembro: Asociación Española de Cirujanos, Sección de Cirugía Esofagogástrica y de la Sección de Cirugía Mínimamente Invasiva e Innovación Tecnológica de la AEC, Sociedad Española de Cirugía de la Obesidad (SECO), International Federation for the Surgery of Obesity (IFSO), European Association of Endoscopic Surgery (EAES), Sociedad Paraguaya de Cirugía Endoscópica y Asociación Madrileña de Cirujanos

Dr. Prieto Nieto, Isabel

- ♦ Cirujana en la Unidad de Cirugía Colorrectal en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Doctora en la Unidad de Cirugía Oncológica Peritoneal en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Médico asociado a la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Doctorado en Medicina por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Coinvestigadora del proyecto “Células progenitoras mesenquimales; propiedades biológicas y aplicaciones clínicas” por la Universidad Autónoma de Madrid

Dr. Rodríguez Martín, Marcos

- ♦ Coloproctólogo en el Hospital Beata María Ana
- ♦ Médico Especialista en Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital General Universitario Gregorio Marañón
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Navarra
- ♦ Vocal de la sección de Coloproctología de la Asociación Española de Cirujanos
- ♦ Miembro de: Sociedad Española de Coloproctología, European Society of Coloproctology, Colegio Internacional de Cirujanos, Asociación Española de Patología Digestiva, Grupo Español de Trabajo en la Enfermedad de Crohn y la Colitis Ulcerosa (GETECCU)

Dr. Vásquez Jiménez, Wenceslao

- ♦ Cirujano Asistente en el Departamento de Cirugía General en el Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Madrid, España
- ♦ Cirujano Adjunto en la Unidad de Trasplante Hepático en el Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Madrid
- ♦ Cirujano Asistente en el Departamento de Cirugía General en el Hospital Universitario Fundación Alcorcón
- ♦ Servicio Rural por el Ministerio de Salud. Sede Acoria, Huancavelica
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad Nacional Mayor de San Marcos
- ♦ Residencia en la Unidad de Cirugía Digestiva en el Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Madrid
- ♦ Oncología Quirúrgica en European Board of Surgery (EBS)
- ♦ Miembro de Colegio de Médicos de Madrid, Asociación Española de Cirugía Sociedad Española de Oncología Quirúrgica, Sociedad Europea de Oncología Quirúrgica, Sociedad Estadounidense de Malignidades de la Superficie Peritoneal, Sociedad Peruana de Cirujanos Generales

Dra. Rodríguez Rodríguez, Isabel

- ♦ Facultativo Especialista en Oncología Radioterápica. Hospital Universitario La Paz, Madrid
- ♦ Coordinadora de la Unidad de Braquiterapia del Servicio de Oncología Radioterápica. Hospital Universitario la Paz, Madrid
- ♦ Colaboradora en Investigación Básica y Clínica en la Industria Farmacéutica Española. PharmaMar
- ♦ Coordinadora Nacional de la Alianza para la Prevención del Cáncer Colorrectal
- ♦ Coordinadora en Investigación. Clínica de la Fundación para la Investigación Biomédica. Hospital Universitario Ramón y Cajal
- ♦ Participación como Investigadora Principal y Colaboradora en gran cantidad de proyectos de Investigación Clínica
- ♦ Redactora de varias decenas de artículos en revistas científicas de alto impacto

Dr. Zapata Syro, Camilo

- ♦ Cirujano en la Unidad de Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital La Luz
- ♦ Médico Adjunto de la Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital La Paz. Madrid, España
- ♦ Cirujano Adjunto en: Hospital Nuestra Señora de América, Hospital Universitario Quirónsalud. Madrid, Hospital Universitario Sanitas La Moralej, Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad Autónoma de Madrid, Máster en Mastología y Cirugía Oncológica de la Mama en la Universidad Internacional Menéndez Pelayo, Posgrado en Cirugía Bariátrica por la Sociedad Española de Cirugía de la Obesidad y Residencia en el Memorial Sloan Kettering Cancer Center. New York

Dra. Rubio Pérez, Inés

- ♦ Cirujana General en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Médico Adjunto en la Unidad de Cirugía Colorrectal en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ ESCP Awarded Colorectal Surgery Observership. Royal Brisbane & Women's Hospital Foundation
- ♦ *Visiting Fellow* en Oxford University Hospitals NHS Foundation Trust
- ♦ Licenciada en Medicina por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Residencia Quirúrgica General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario de La Princesa
- ♦ Médico del Departamento de Cirugía en la Universidad Autónoma de Madrid

Dra. Sendagorta, Elena

- ♦ Médico Especialista en Dermatología en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Doctorado en Medicina por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Publicaciones destacadas: Tratamiento de la dermatitis atópica Recidiva de tumor neuroectodérmico primitivo periférico orbitario con metástasis sistémica Uveítis y artritis idiopática juvenil: Epidemiología, pronóstico y tratamiento

Dr. Tone Villanueva, Jorge Fernando

- ♦ Facultativo Especialista en el Área de la Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario La Paz. Madrid, España
- ♦ Especialista en Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario La Paz. Madrid, España
- ♦ Máster en Coloproctología y Suelo Pélvico por la Universidad de Zaragoza
- ♦ *Observership* en Cirugía Robótica en el Memorial Sloan Kettering Cancer Center

Dra. Rodríguez Salas, Nuria

- ♦ Médico al Servicio de la Oncología en el Hospital Universitario La Paz. Madrid, España
- ♦ Licenciada en Medicina por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Doctor en Medicina por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Máster en Cuidados Paliativos por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Máster en Oncología Molecular por el Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas (CNIO)
- ♦ Máster en Dirección y Gestión por la Universidad Nacional de Educación a Distancia (UNED)

D. Segura Sampedro, Juan José

- ♦ Cirujano Oncológico y Hepatobiliopancreático en el Hospital Universitario Son Espases. España
- ♦ Cirujano General y del Aparato Digestivo en el Instituto de Investigación Sanitaria de las Islas Baleares
- ♦ Cirujano en la Universidad de las Islas Baleares
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Sevilla
- ♦ Doctor en Medicina *Cum Laude* por la Universidad de Sevilla
- ♦ Investigador principal en el Grupo de Enfermedad Oncológica Peritoneal
- ♦ Condecorado por la reina Isabel II de Inglaterra como Miembro de la Orden del Imperio Británico con la medalla al mérito policial por sus investigaciones y actividad en la prevención del *Balconing*
- ♦ Miembro de Sociedad Española de Coloproctología, Asociación Española de Cirujanos, Sociedad Europea de Cirugía Oncológica, Grupo Español de Cirugía Oncológica Peritoneal

Dra. Sánchez Simón, Estela

- ♦ Responsable de la Unidad de Innovación en la Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario La Paz
- ♦ Abogada y Gestora de Innovación y Transferencia del Conocimiento en la Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario La Paz
- ♦ Innovation Manager en ITEMAS
- ♦ Abogada en VS Servicios Empresariales SL
- ♦ Graduada en Derecho por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Máster en Prevención de Riesgos Laborales en el Instituto Madrileño de Formación
- ♦ Máster en Urbanismo, Ordenación del Territorio, Urbanismo y Medio Ambiente por el Centro de Estudios Financieros

Dr. Sánchez López, José Daniel

- ♦ Cirujano al Servicio de Cirugía General y Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Infanta Sofía. Madrid
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Alcalá. Henares
- ♦ Especialista en Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital 12 de Octubre
- ♦ Experto Universitario en Cirugía Mínimamente Invasiva por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Doctor *Cum Laude* en Medicina y Cirugía por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Miembro de: Asociación Española de Cirujanos, Sección de Cirugía Esofagogástrica de la AEC, Sección de Cirugía de la Obesidad de la AEC, Sociedad Española de Cirugía de la Obesidad (SECO), International Federation for the Surgery of Obesity (IFSO), International College of Surgeons (ICS), European Hernia Society (EHS)

Dr. Salinas Gómez, Javier

- ♦ Especialista al Servicio de la Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario La Paz. Madrid, España
- ♦ Médico al Servicio de la Cirugía Hepatopancreatobiliar en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Graduado en Medicina por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Doctor en Medicina en la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Médico en Cirugía de Trasplante de Hígado en el Hospital Universitario Virgen de la Arrixaca

Dra. Guerra Pastríán, Laura

- ♦ Patóloga Adjunta en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Médica Especialista en Anatomía Patológica en: HT Médica, HM Hospitales, Hospital Quirónsalud y Hospital Universitario de Fuenlabrada
- ♦ Médico Interno Residente de la Anatomía Patológica en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Médico Interno Residente de la Anatomía Patológica de la Unidad de Hematopatología en el Hospital del Mar, Parc de Salut Mar
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad Complutense de Madrid

Dr. Noguera Aguilar, José Francisco

- ♦ Jefe del Servicio de Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Complejo Hospitalario Universitario de A Coruña
- ♦ Médico Adjunto en el Complejo Hospitalario Universitario de A Coruña
- ♦ Médico Adjunto al Servicio de la Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Son Llátzer

Dr. González Sánchez, Juan Antonio

- ♦ Jefe de Sección Servicio de Cirugía General y Aparato Digestivo. Hsp. Universitario La Paz. Madrid



Dra. York Pineda, Elisa

- ◆ Doctora al Servicio de la Cirugía General y el Aparato Digestivo en el Hospital Universitario La Paz. Madrid
- ◆ Médico Adjunto en la Fundación Jiménez Díaz. Madrid
- ◆ Médico Adjunto en la Universidad Autónoma de Madrid
- ◆ Médico Adjunto en Salus Madrid, Centro de Especialidades Médicas
- ◆ Miembro de la Federación Internacional de Cirugía de Obesidad y Desórdenes Metabólicos. Madrid, España

Dra. Cristóbal Poch, Lidia

- ◆ Médico Especialista en Cirugía General en el Hospital Universitario La Paz
- ◆ Médico Politrauma en el Hospital del Valle. Colombia
- ◆ Cirugía Esofagogástrica en el Newcastle Upon Tyne Victoria Hospital. Inglaterra
- ◆ Médico de Trasplante Hepático y Pancreático en el Hospital Universitario Reina Sofía. Córdoba
- ◆ Médico Cirugía Laparoscópica Avanzada en el Hospital Universitario Son Llàtzer. Palma de Mallorca, España
- ◆ Licenciada en Medicina en la Universidad Complutense de Madrid

Dr. Pueyo Rabanal, Alberto

- ◆ Facultativo Especialista en el Área de la Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Puerta de Hierro. Majadahonda
- ◆ Médico Adjunto en la Unidad de Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario del Henares
- ◆ Doctorado de Medicina por la Universidad de Alcalá
- ◆ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Zaragoza

06

Estructura y contenido

El plan de estudios de este programa académico está conformado por 15 módulos a través los que los alumnos asimilarán las últimas actualizaciones y los novedosos avances en cirugía general y del aparato digestivo. Los materiales didácticos a los que accederán están presentes en una amplia variedad de formatos textuales e interactivos tales como el vídeo o las lecturas. Gracias a ello, el estudiante obtendrá una enseñanza adaptada a sus requerimientos personales y a sus inquietudes.





“

Gracias a esta titulación, obtendrás los conocimientos más novedosos y con mayor aplicabilidad laboral en esta rama de la medicina”

Módulo 1. Cirugía esofagogástrica

- 1.1. Acalasia y otros trastornos motores esofágicos
- 1.2. Hernia de Hiato y ERGE. Esófago de Barret
- 1.3. Divertículos esofágicos
- 1.4. Hernias diafragmáticas distintas a las hernias de hiato por deslizamiento
- 1.5. Tumores benignos esofagogástricos
- 1.6. Principios oncológicos en la cirugía por cáncer
- 1.7. Tumores malignos esofágicos
- 1.8. Tumores malignos gástricos. Secuelas y complicaciones gastrectomías
- 1.9. Oncología médica y radioterápica en los tumores esofagogástricos

Módulo 2. Cirugía bariátrica

- 2.1. Principios de la cirugía bariátrica
- 2.2. Cirugía restrictiva: sleeve gástrico
- 2.3. Cirugía mixta (restrictiva-malabsortiva): Bypass Gástrico
- 2.4. Otras técnicas bariátricas

Módulo 3. Cirugía vía biliar

- 3.1. Colelitiasis
- 3.2. Coledocolitiasis
- 3.3. Quistes y colangitis esclerosante primaria
- 3.4. Tumores de vesícula biliar
- 3.5. Tumores de vía biliar

Módulo 4. Cirugía hepática

- 4.1. Hepatocarcinoma
- 4.2. Tumores benignos hepáticos
- 4.3. Otros tumores malignos hepáticos
- 4.4. Radiología intervencionista en lesiones hepáticas
- 4.5. Tratamiento de las metástasis hepáticas de origen colorrectal y de origen no colorrectal
- 4.6. Oncología médica en las metástasis hepáticas
- 4.7. Trasplante hepático
- 4.8. Quistes y abscesos hepáticos

Módulo 5. Cirugía pancreática y del bazo

- 5.1. Pancreatitis aguda
- 5.2. Pancreatitis crónica
- 5.3. Tumores de cabeza y ampulomas
- 5.4. Tumores de cuerpo y cola
- 5.5. Consideraciones anatomopatológicas en el cáncer de páncreas
- 5.6. Tumores neuroendocrinos
- 5.7. Tumores quísticos del páncreas
- 5.8. Trasplante de páncreas, intestinal y multivisceral
- 5.9. Patología benigna y maligna y cirugía del bazo

Módulo 6. Cirugía del colon

- 6.1. Principios de la cirugía oncológica del colon
- 6.2. Hemicolectomía derecha
- 6.3. Cáncer del colon izquierdo
- 6.4. Cáncer de colon transversal
- 6.5. Oncología médica y radioterápica en el cáncer de colon

Módulo 7. Cirugía del recto

- 7.1. Principios de la cirugía oncológica del recto
- 7.2. Cirugía por cáncer de recto abordaje abdominal
- 7.3. Cirugía por cáncer de recto abordaje transanal
- 7.4. Cirugía por cáncer de recto abordaje combinado
- 7.5. Tratamiento oncológico integral del cáncer de recto
- 7.6. Consideraciones anatomopatológicas en el cáncer de recto
- 7.7. Prolapso rectal y rectocele
- 7.8. Endometriosis pélvica profunda

Módulo 8. Cirugía del ano

- 8.1. Fisura anal
- 8.2. Fístula y absceso anal
- 8.3. VPH anal: neoplasia intraepitelial anal y carcinoma epidermoide
- 8.4. Cáncer de ano
- 8.5. Hemorroides
- 8.6. Incontinencia anal
- 8.7. Sinus pilonidal e hidrosadenitis supurativa

Módulo 9. Enfermedad inflamatoria intestinal

- 9.1. Principios de la enfermedad inflamatoria intestinal
- 9.2. Cirugía de la Enfermedad de Crohn
- 9.3. Enfermedad de Crohn perianal
- 9.4. Cirugía de la Colitis Ulcerosa

Módulo 10. Cirugía endocrina

- 10.1. Nódulo tiroideo y bocio multinodular
- 10.2. Hipertiroidismo
- 10.3. Cáncer de tiroides
- 10.4. Hiperparatiroidismo primario
- 10.5. Hiperparatiroidismo secundario y terciario
- 10.6. Cirugía de la glándula suprarrenal

Módulo 11. Cirugía de pared abdominal

- 11.1. Laparotomías y cierre. Hernias de línea media y laterales
- 11.2. Hernias inguinocrurales
- 11.3. Eventraciones. Profilaxis de eventraciones
- 11.4. Manejo de abdomen abierto y evisceración

Módulo 12. Cirugía de mama

- 12.1. Métodos diagnósticos. Screening de patología mamaria
- 12.2. Patología benigna de la mama
- 12.3. Principios oncológicos del cáncer de mama
- 12.4. Cirugía de la mama

Módulo 13. Carcinomatosis peritoneal

- 13.1. Tratamiento Multimodal de la Carcinomatosis Peritoneal

Módulo 14. Urgencias en cirugía digestiva

- 14.1. Hemorragia Digestiva Alta
- 14.2. Colecistitis aguda
- 14.3. Colangitis aguda
- 14.4. Apendicitis aguda
- 14.5. Diverticulitis aguda
- 14.6. Hemorragia digestiva baja
- 14.7. Isquemia mesentérica aguda
- 14.8. Obstrucción intestinal

Módulo 15. Innovación quirúrgica

- 15.1. Introducción a la innovación quirúrgica
- 15.2. Innovación en el aprendizaje quirúrgico
- 15.3. TIC
- 15.4. Innovación en dispositivos quirúrgicos
- 15.5. Innovación en cirugía NOTES
- 15.6. Cirugía robótica
- 15.7. Financiación, protección y transferencia de la innovación en cirugía

07

Prácticas Clínicas

Tras superar la etapa de aprendizaje online, el programa contempla un periodo de Capacitación Práctica en un centro clínico de referencia. El estudiante tendrá a su disposición el apoyo de un tutor que le acompañará durante todo el proceso, tanto en la preparación como en el desarrollo de las prácticas clínicas.



“

Realiza tus prácticas clínicas en un centro de alto prestigio, a la vanguardia de la cirugía general y del aparato digestivo”

Esta Capacitación Práctica está conformada por una etapa de 3 semanas de duración, de lunes a viernes, con jornadas de 8 horas consecutivas de trabajo al lado de un especialista adjunto. Esta estancia permitirá al profesional tratar con pacientes reales integrado en un equipo de profesionales de referencia en el área quirúrgica, aplicando los procedimientos diagnósticos más innovadores y planificando la cirugía de última generación en cada patología.

En esta propuesta de capacitación, de carácter completamente práctica, las actividades están dirigidas al desarrollo y perfeccionamiento de las competencias necesarias para la prestación de atención sanitaria en áreas y condiciones que requieren un alto nivel de cualificación, y que están orientadas a la capacitación específica para el ejercicio de la actividad, en un medio de seguridad para el paciente y un alto desempeño profesional.

Es sin duda una oportunidad para aprender trabajando en el innovador hospital del futuro donde la aplicación de actualizadas técnicas diagnósticas y quirúrgicas es la base para garantizar el bienestar de los pacientes. Esta es una nueva forma de entender e integrar los procesos de salud, por lo que el periodo práctico en un entorno real se convierte en el escenario docente ideal para esta innovadora experiencia en el perfeccionamiento de las competencias profesionales del médico del siglo XXI.

La enseñanza práctica se realizará con el acompañamiento y guía de los profesores y demás compañeros de entrenamiento que faciliten el trabajo en equipo y la integración multidisciplinar como competencias transversales para la praxis médica (aprender a ser y aprender a relacionarse).



Los procedimientos descritos a continuación serán la base de la capacitación, y su realización estará sujeta a la disponibilidad propia del centro, a su actividad habitual y a su volumen de trabajo, siendo las actividades propuestas las siguientes:

Módulo	Actividad Práctica
Técnicas avanzadas en cirugía esofagogástrica y bariátrica	Intervenir quirúrgicamente la acalasia, los divertículos y la hernia del hiato
	Aplicar las técnicas más avanzadas en la cirugía de tumores del esófago y del estómago
	Realizar la intervención quirúrgica oncológica en la zona esofagogástrica por láser
	Llevar a cabo el método del <i>sleeve</i> gástrico en cirugía bariátrica restrictiva
	Realizar la cirugía mixta (restrictiva-malabsortiva) aplicando un <i>bypass</i> gástrico
Procedimientos quirúrgicos hepáticos, pancreáticos, del bazo y cirugía vía biliar	Aplicar los métodos más avanzados de radiología intervencionista en lesiones hepáticas
	Intervenir quirúrgicamente tumores benignos y malignos de hígado y páncreas, y eliminar quistes y abscesos en la zona hepática
	Aplicar la cirugía específica en la Pancreatitis aguda
	Participar en la realización, aplicando los protocolos más actualizados, del trasplante de páncreas, intestinal y multivisceral
	Realizar la cirugía de colecistitis y coledocolitiasis
Llevar a cabo la cirugía de tumores vía biliar	
Técnicas en cirugía del colon, del recto, del ano y abordaje de la enfermedad inflamatoria intestinal	Abordar la cirugía del cáncer de colon en diferentes localizaciones
	Intervenir el cáncer de recto mediante el abordaje abdominal
	Valorar e indicar la intervención quirúrgica de recto mediante un abordaje transanal
	Manejar quirúrgicamente el prolapso rectal y rectocele
Métodos de intervención quirúrgica digestiva, endocrina y de pared abdominal	Llevar a cabo el procedimiento de endoscopia en la hemorragia digestiva alta y baja
	Intervenir quirúrgicamente en la obstrucción intestinal
	Abordar la cirugía de la trombosis mesentérica
	Operar el tiroides con patologías endocrinas
	Aplicar la técnica de la laparotomía y su cierre
	Manejar el abdomen abierto y la evisceración en la cirugía de la pared abdominal

Seguro de responsabilidad civil

La máxima preocupación de esta institución es garantizar la seguridad tanto de los profesionales en prácticas como de los demás agentes colaboradores necesarios en los procesos de capacitación práctica en la empresa. Dentro de las medidas dedicadas a lograrlo, se encuentra la respuesta ante cualquier incidente que pudiera ocurrir durante todo el proceso de enseñanza-aprendizaje.

Para ello, esta entidad educativa se compromete a contratar un seguro de responsabilidad civil que cubra cualquier eventualidad que pudiera surgir durante el desarrollo de la estancia en el centro de prácticas.

Esta póliza de responsabilidad civil de los profesionales en prácticas tendrá coberturas amplias y quedará suscrita de forma previa al inicio del periodo de la capacitación práctica. De esta forma el profesional no tendrá que preocuparse en caso de tener que afrontar una situación inesperada y estará cubierto hasta que termine el programa práctico en el centro.



Condiciones generales de la capacitación práctica

Las condiciones generales del acuerdo de prácticas para el programa serán las siguientes:

1. TUTORÍA: durante el Máster de Formación Permanente Semipresencial el alumno tendrá asignados dos tutores que le acompañarán durante todo el proceso, resolviendo las dudas y cuestiones que pudieran surgir. Por un lado, habrá un tutor profesional perteneciente al centro de prácticas que tendrá como fin orientar y apoyar al alumno en todo momento. Por otro lado, también tendrá asignado un tutor académico cuya misión será la de coordinar y ayudar al alumno durante todo el proceso resolviendo dudas y facilitando todo aquello que pudiera necesitar. De este modo, el profesional estará acompañado en todo momento y podrá consultar las dudas que le surjan, tanto de índole práctica como académica.

2. DURACIÓN: el programa de prácticas tendrá una duración de tres semanas continuadas de formación práctica, distribuidas en jornadas de 8 horas y cinco días a la semana. Los días de asistencia y el horario serán responsabilidad del centro, informando al profesional debidamente y de forma previa, con suficiente tiempo de antelación para favorecer su organización.

3. INASISTENCIA: en caso de no presentarse el día del inicio del Máster de Formación Permanente Semipresencial, el alumno perderá el derecho a la misma sin posibilidad de reembolso o cambio de fechas. La ausencia durante más de dos días a las prácticas sin causa justificada/médica, supondrá la renuncia las prácticas y, por tanto, su finalización automática. Cualquier problema que aparezca durante el transcurso de la estancia se tendrá que informar debidamente y de forma urgente al tutor académico.

4. CERTIFICACIÓN: el alumno que supere el Máster de Formación Permanente Semipresencial recibirá un certificado que le acreditará la estancia en el centro en cuestión.

5. RELACIÓN LABORAL: el Máster de Formación Permanente Semipresencial no constituirá una relación laboral de ningún tipo.

6. ESTUDIOS PREVIOS: algunos centros podrán requerir certificado de estudios previos para la realización del Máster de Formación Permanente Semipresencial. En estos casos, será necesario presentarlo al departamento de prácticas de TECH para que se pueda confirmar la asignación del centro elegido.

7. NO INCLUYE: el Máster de Formación Permanente Semipresencial no incluirá ningún elemento no descrito en las presentes condiciones. Por tanto, no incluye alojamiento, transporte hasta la ciudad donde se realicen las prácticas, visados o cualquier otra prestación no descrita.

No obstante, el alumno podrá consultar con su tutor académico cualquier duda o recomendación al respecto. Este le brindará toda la información que fuera necesaria para facilitarle los trámites.

08

¿Dónde puedo hacer las Prácticas Clínicas?

Para garantizar el excelente proceso de actualización de competencias, TECH propone la realización de esta estancia presencial en un centro prestigioso que pueda brindar al médico los últimos avances en el ámbito de la cirugía general y del aparato digestivo. Este se trata de un campo muy complejo y amplio, por lo que requiere de una puesta al día por parte del especialista, y el papel de las instituciones hospitalarias aquí propuestas es vital en este proceso, ya que le ofrecerán los conocimientos más avanzados en la especialidad.





“

Los conocimientos más avanzados en el ámbito de la cirugía general y del aparato digestivo te esperan en esta Capacitación Práctica”



El alumno podrá cursar la parte práctica de este Máster de Formación Permanente Semipresencial en los siguientes centros:



Medicina

Hospital Recoletas Campo Grande

País	Ciudad
España	Valladolid

Dirección: Pl. de Colón, s/n, 47007 Valladolid

Centro clínico especializado en cuidados sanitarios multidisciplinares

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Enfermería en Cuidados Intensivos
- Ginecología Oncológica



Medicina

Hospital HM Modelo

País	Ciudad
España	La Coruña

Dirección: Rúa Virrey Osorio, 30, 15011, A Coruña

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Anestesiología y Reanimación
- Cirugía de Columna Vertebral



Medicina

Hospital Maternidad HM Belén

País	Ciudad
España	La Coruña

Dirección: R. Filantropía, 3, 15011, A Coruña

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Actualización en Reproducción Asistida
- Dirección de Hospitales y Servicios de Salud



Medicina

Hospital HM Rosaleda

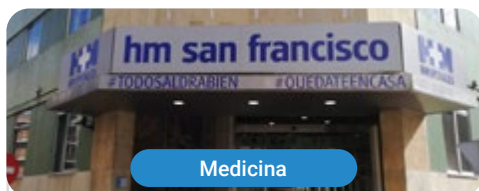
País	Ciudad
España	La Coruña

Dirección: Rúa de Santiago León de Caracas, 1, 15701, Santiago de Compostela, A Coruña

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Trasplante Capilar
- Ortodoncia y Ortopedia Dentofacial



Medicina

Hospital HM San Francisco

País	Ciudad
España	León

Dirección: C. Marqueses de San Isidro, 11, 24004, León

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Actualización en Anestesiología y Reanimación
- Enfermería en el Servicio de Traumatología



Medicina

Hospital HM Regla

País	Ciudad
España	León

Dirección: Calle Cardenal Landázuri, 2, 24003, León

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Actualización de Tratamientos Psiquiátricos en Pacientes Menores



Medicina

Hospital HM Nou Delfos

País	Ciudad
España	Barcelona

Dirección: Avinguda de Vallcarca, 151, 08023, Barcelona

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Medicina Estética
- Nutrición Clínica en Medicina



Medicina

Hospital HM Madrid

País	Ciudad
España	Madrid

Dirección: Pl. del Conde del Valle de Súchil, 16, 28015, Madrid

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Análisis Clínicos
- Anestesiología y Reanimación



Medicina

Hospital HM Montepríncipe

País: España
Ciudad: Madrid

Dirección: Av. de Montepríncipe, 25, 28660, Boadilla del Monte, Madrid

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:
-Ortopedia Infantil
-Medicina Estética



Medicina

Hospital HM Torrelodones

País: España
Ciudad: Madrid

Dirección: Av. Castillo Olivares, s/n, 28250, Torrelodones, Madrid

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:
-Anestesiología y Reanimación
-Pediatría Hospitalaria



Medicina

Hospital HM Sanchinarro

País: España
Ciudad: Madrid

Dirección: Calle de Oña, 10, 28050, Madrid

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:
-Anestesiología y Reanimación
-Medicina del Sueño



Medicina

Hospital HM Nuevo Belén

País: España
Ciudad: Madrid

Dirección: Calle José Silva, 7, 28043, Madrid

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:
-Cirugía General y del Aparato Digestivo
-Nutrición Clínica en Medicina



Medicina

Hospital HM Puerta del Sur

País: España
Ciudad: Madrid

Dirección: Av. Carlos V, 70, 28938, Móstoles, Madrid

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:
-Urgencias Pediátricas
-Oftalmología Clínica



Medicina

Hospital HM Vallés

País: España
Ciudad: Madrid

Dirección: Calle Santiago, 14, 28801, Alcalá de Henares, Madrid

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:
-Ginecología Oncológica
-Oftalmología Clínica



Medicina

Policlínico HM Arapiles

País: España
Ciudad: Madrid

Dirección: C. de Arapiles, 8, 28015, Madrid

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:
-Anestesiología y Reanimación
-Odontología Pediátrica



Medicina

Policlínico HM Cruz Verde

País: España
Ciudad: Madrid

Dirección: Plaza de la Cruz Verde, 1-3, 28807, Alcalá de Henares, Madrid

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:
-Podología Clínica Avanzada
-Técnicas Ópticas y Optometría Clínica



Medicina

Policlínico HM Distrito Telefónica

País	Ciudad
España	Madrid

Dirección: Ronda de la Comunicación, 28050, Madrid

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:
 -Tecnologías Ópticas y Optometría Clínica
 -Cirugía General y del Aparato Digestivo



Medicina

Policlínico HM Gabinete Velázquez

País	Ciudad
España	Madrid

Dirección: C. de Jorge Juan, 19, 1º 28001, 28001, Madrid

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:
 -Nutrición Clínica en Medicina
 -Cirugía Plástica Estética



Medicina

Policlínico HM La Paloma

País	Ciudad
España	Madrid

Dirección: Calle Hilados, 9, 28850, Torrejón de Ardoz, Madrid

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:
 -Enfermería de Quirófano Avanzada
 -Ortodoncia y Ortopedia Dentofacial



Medicina

Policlínico HM Moraleja

País	Ciudad
España	Madrid

Dirección: P.º de Alcobendas, 10, 28109, Alcobendas, Madrid

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:
 -Medicina Rehabilitadora en el Abordaje del Daño Cerebral Adquirido



Medicina

Policlínico HM Rosaleda Lalín

País	Ciudad
España	Pontevedra

Dirección: Av. Buenos Aires, 102, 36500, Lalín, Pontevedra

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:
 -Avances en Hematología y Hemoterapia
 -Fisioterapia Neurológica



Medicina

Policlínico HM Imi Toledo

País	Ciudad
España	Toledo

Dirección: Av. de Irlanda, 21, 45005, Toledo

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:
 -Electroterapia en Medicina Rehabilitadora
 -Trasplante Capilar



Hospital Italiano La Plata

País	Ciudad
Argentina	Buenos Aires

Dirección: Av. 51 N° 1725 e/ 29 y 30 La Plata,
Buenos Aires

Centro comunitario sin fines de lucro
de asistencia clínica especializada

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Hepatología
- Actualización en Medicina Intensiva

09

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 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.



10

Titulación

Este programa en Actualización en Cirugía General y del Aparato Digestivo garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Máster de Formación Permanente Semipresencial expedido por TECH Universidad Tecnológica.





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

Este programa te permitirá obtener el título de **Máster de Formación Permanente Semipresencial en Actualización en Cirugía General y del Aparato Digestivo** emitido por TECH Universidad Tecnológica.

TECH Universidad Tecnológica, 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.

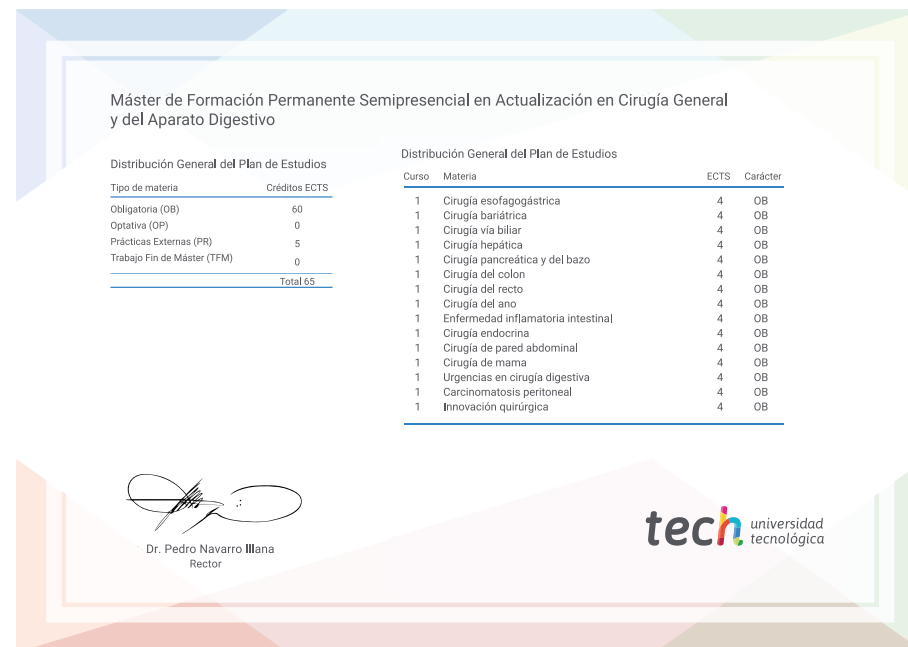
Además, el riguroso sistema de garantía de calidad de TECH asegura que cada título otorgado cumpla con los más altos estándares académicos, brindándole al egresado la confianza y la credibilidad que necesita para destacarse en su carrera profesional.

Título: **Máster de Formación Permanente Semipresencial en Actualización en Cirugía General y del Aparato Digestivo**

Modalidad: **Semipresencial (Online + Prácticas Clínicas)**

Duración: **7 meses**

Créditos: **60 + 5 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.



**Máster de Formación
Permanente Semipresencial**
Actualización en Cirugía General
y del Aparato Digestivo

Modalidad: Semipresencial (Online + Prácticas Clínicas)

Duración: 7 meses

Titulación: TECH Universidad Tecnológica

Créditos: 60 + 5 ECTS

Máster de Formación Permanente Semipresencial

Actualización en Cirugía General
y del Aparato Digestivo

