

**Diplomado**

Cirugía Torácica  
Mínimamente Invasiva





## Diplomado Cirugía Torácica Mínimamente Invasiva

- » Modalidad: No escolarizada (100% en línea)
- » Duración: 6 semanas
- » Titulación: TECH Universidad
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

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

# Índice

01

Presentación del programa

---

*pág. 4*

02

Plan de estudios

---

*pág. 8*

03

Objetivos docentes

---

*pág. 12*

04

Metodología de estudio

---

*pág. 16*

05

Cuadro docente

---

*pág. 26*

06

Titulación

---

*pág. 32*

# 01

# Presentación del programa

La Cirugía Torácica Mínimamente Invasiva (CTMI) ha emergido como una de las innovaciones más relevantes en el tratamiento quirúrgico de enfermedades relacionadas. Instituciones como el Memorial Sloan Kettering Cancer Center y el Royal Brompton Hospital lideran investigaciones que avalan su eficacia en patologías como el Cáncer de Pulmón y el Empiema Torácico. Teniendo en cuenta los avances de este campo, TECH ha elaborado este programa que analizará los beneficios y desafíos de la CTMI, basándose en estudios recientes y prácticas internacionales que consolidan su impacto. A partir de un sistema de aprendizaje 100% online, los especialistas adquirirán habilidades clave que no solo mejorarán su precisión en el quirófano, sino que también optimizarán los resultados clínicos de los pacientes.



“

*Este posgrado no solo es un paso hacia la excelencia clínica, sino también una oportunidad de marcar la diferencia en la vida de los pacientes, todo mientras te posicionas como un referente en un campo de alta demanda y crecimiento”*

La Cirugía Torácica Mínimamente Invasiva representa un avance crucial en la Medicina moderna, redefiniendo la forma en que se diagnostican y tratan diversas patologías del tórax. En este sentido, su relevancia radica en la capacidad para ofrecer intervenciones quirúrgicas más seguras, precisas y eficaces, con un impacto positivo tanto en los resultados clínicos, como en la calidad de vida de los pacientes. A diferencia de los enfoques tradicionales, esta técnica utiliza incisiones pequeñas y herramientas avanzadas, como cámaras de alta resolución y dispositivos robóticos, lo que permite al cirujano trabajar con una mayor precisión en áreas anatómicas complejas.

Ante esta premisa, TECH ha desarrollado este programa en Cirugía Torácica Mínimamente Invasiva, el cual ofrecerá a los profesionales un conocimiento exhaustivo sobre las técnicas más avanzadas, como la Cirugía Toracoscópica Asistida por Video (VATS) y los procedimientos robóticos, que representan el estándar de oro en la Medicina actual. A través de un enfoque integral y basado en evidencia, desarrollarán habilidades técnicas que impactarán de manera directa en su desempeño quirúrgico. Asimismo, sabrán a evaluar casos complejos, seleccionar las técnicas más adecuadas según las características individuales de cada paciente y perfeccionar su toma de decisiones en entornos quirúrgicos de alta exigencia.

A futuro, los conocimientos adquiridos en este itinerario académico se convertirán en una ventaja competitiva invaluable para el desarrollo de la carrera de los egresados. Así, estarán mejor preparados para ocupar posiciones de liderazgo en unidades quirúrgicas, participar en proyectos de investigación y colaborar con equipos multidisciplinarios en instituciones de prestigio. Además, estarán siempre un paso adelante, adaptándose a las nuevas tendencias y demandas del sector sanitario.

Adicionalmente, la modalidad 100% online ofrecerá una flexibilidad única que se adapta a la agenda del alumnado, permitiéndoles avanzar a su propio ritmo sin necesidad de interrumpir su carrera. A su vez, esta titulación implementará la metodología *Relearning*, un enfoque pedagógico que favorecerá la retención y comprensión profunda de los conceptos.

Este **Diplomado en Cirugía Torácica Mínimamente Invasiva** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos con un profundo dominio de la Cirugía Torácica Mínimamente Invasiva
- ♦ Los contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que está concebido recogen una información científica y práctica sobre aquellas disciplinas indispensables para el ejercicio profesional
- ♦ Los ejercicios prácticos donde realizar el proceso de autoevaluación para mejorar el aprendizaje
- ♦ Su especial hincapié en metodologías innovadoras
- ♦ Las lecciones teóricas, preguntas al experto, foros de discusión de temas controvertidos y trabajos de reflexión individual
- ♦ La disponibilidad de acceso a los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o portátil con conexión a internet



*El modelo pedagógico de TECH no solo te garantizará una experiencia académica de alto nivel, sino que también te brindará la posibilidad de prepararte a tu propio ritmo, sacando el máximo provecho de tu capacitación”*

“

*En este posgrado online descubrirás cómo la Cirugía Mínimamente Invasiva transforma la vida de los pacientes. ¡Prepárate para liderar procedimientos innovadores y marcar la diferencia en el ámbito médico!”*

El programa incluye en su cuadro docente a profesionales del sector que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo, además de reconocidos especialistas de sociedades de referencia y universidades de prestigio.

Su contenido multimedia, elaborado con la última tecnología educativa, permitirá al profesional un aprendizaje situado y contextual, es decir, un entorno simulado que proporcionará una capacitación inmersiva programada para entrenarse ante situaciones reales.

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

*Con expertos de renombre internacional, te capacitarás en los métodos más avanzados en Cirugía Torácica Mínimamente Invasiva. ¡Conviértete en el profesional que redefinirá el futuro quirúrgico!*

*Este programa combina teoría de vanguardia con estudios de casos, brindándote la experiencia necesaria para destacar en un campo tan especializado como la Cirugía Torácica.*



# 02

## Plan de estudios

El plan de estudios de esta titulación proporcionará una capacitación completa en las técnicas más avanzadas y efectivas en Cirugía Torácica Mínimamente Invasiva. En este sentido, el programa abarcará desde la anatomía quirúrgica, hasta los procedimientos endoscópicos más innovadores. A través de un módulo estructurado por expertos pertenecientes al sector, los profesionales se adentrarán en el manejo integral de patologías pulmonares, pleurales y mediastínicas. Asimismo, abordarán la mejora de la experiencia del paciente, la reducción de los tiempos de recuperación y la optimización de los resultados clínicos.







“

*¿Quieres dominar las técnicas más innovadoras en Cirugía Torácica? Este programa te impulsará a cumplir tus objetivos y elevará tu carrera profesional en Medicina quirúrgica”*

## Módulo 1. Abordaje de la Cirugía Torácica Mínimamente Invasiva

- 1.1. Cirugía Torácica mínimamente invasiva. Aspectos históricos
  - 1.1.1. Evolución de las técnicas quirúrgicas
  - 1.1.2. Impacto de la tecnología en el desarrollo de la Cirugía Torácica
  - 1.1.3. Pioneros en Cirugía Torácica Mínimamente Invasiva
- 1.2. Simulación y cirugía Experimental en Cirugía Torácica de mínima invasión
  - 1.2.1. Modelos de simulación en la capacitación quirúrgica
  - 1.2.2. Programas de formación en Cirugía Torácica Mínimamente Invasiva
  - 1.2.3. Ética y consideraciones en cirugía experimental
- 1.3. Material para Cirugía Torácica Mínimamente Invasiva
  - 1.3.1. Instrumental quirúrgico básico
  - 1.3.2. Instrumental quirúrgico especializado
  - 1.3.3. Dispositivos de imagen y visualización
- 1.4. Cirugía robótica Torácica. Desarrollo histórico
  - 1.4.1. Desarrollo de los primeros sistemas robóticos
  - 1.4.2. Curva de aprendizaje y adopción en la práctica clínica
  - 1.4.3. Expansión global de la cirugía robótica
- 1.5. Sistemas y aspectos singulares de la Cirugía robótica Torácica
  - 1.5.1. Componentes del sistema quirúrgico robótico
  - 1.5.2. Ventajas técnicas sobre la cirugía tradicional y VATS
  - 1.5.3. Limitaciones y desafíos actuales
- 1.6. Anatomía quirúrgica para la Cirugía Mínimamente Invasiva
  - 1.6.1. Estructuras anatómicas implicadas en los abordajes mínimamente invasivos
  - 1.6.2. Visión anatómica en los diferentes abordajes mínimamente invasivos
  - 1.6.3. Límites anatómicos en el tórax en la Cirugía Mínimamente Invasiva
    - 1.6.3.1. Estrecho torácico, abordaje transcervical
- 1.7. Abordajes intercostales mínimamente invasivos uniportal y multipuerto
  - 1.7.1. Abordaje uniportal
  - 1.7.2. Abordaje biportal
  - 1.7.3. Abordaje multiportal





- 1.8. Otros abordajes mínimamente invasivos. Subxifoideo, videomedastinoscopia, VAMLA, TEMPLA
  - 1.8.1. Abordaje subxifoideo
  - 1.8.2. Abordaje VAMLA
  - 1.8.3. Abordaje TEMPLA
- 1.9. Ergonomía en Cirugía Torácica Mínimamente Invasiva
  - 1.9.1. Distribución del espacio en el quirófano
  - 1.9.2. Postura del cirujano en Cirugía Torácica Mínimamente Invasiva
  - 1.9.3. Estrategias para reducir la Fatiga y mejorar la ergonomía
- 1.10. Indicaciones y ventajas en la colocación supino, lateral o prono en Cirugía Torácica Mínimamente Invasiva
  - 1.10.1. Abordaje en posición supino
  - 1.10.2. Abordaje lateral
  - 1.10.3. Abordaje prono

“

*Gracias a la capacitación aquí recibida, estarás preparado para aplicar técnicas mínimamente invasivas con confianza, posicionándote como un especialista altamente demandado en el ámbito quirúrgico moderno”*

# 03

## Objetivos docentes

Este programa tiene como meta principal capacitar a los profesionales médicos en el dominio de técnicas quirúrgicas innovadoras, que transformen la práctica clínica en el ámbito torácico. Por tal razón, el programa los dotará con conocimientos avanzados, habilidades prácticas y una perspectiva integral, permitiéndoles abordar patologías torácicas complejas con la precisión y eficacia que las tecnologías mínimamente invasivas ofrecen. A su vez, los egresados serán capaces de aplicar procedimientos quirúrgicos de vanguardia que reduzcan el impacto en el paciente, mejoren los tiempos de recuperación y minimicen los riesgos asociados a la cirugía convencional.





“

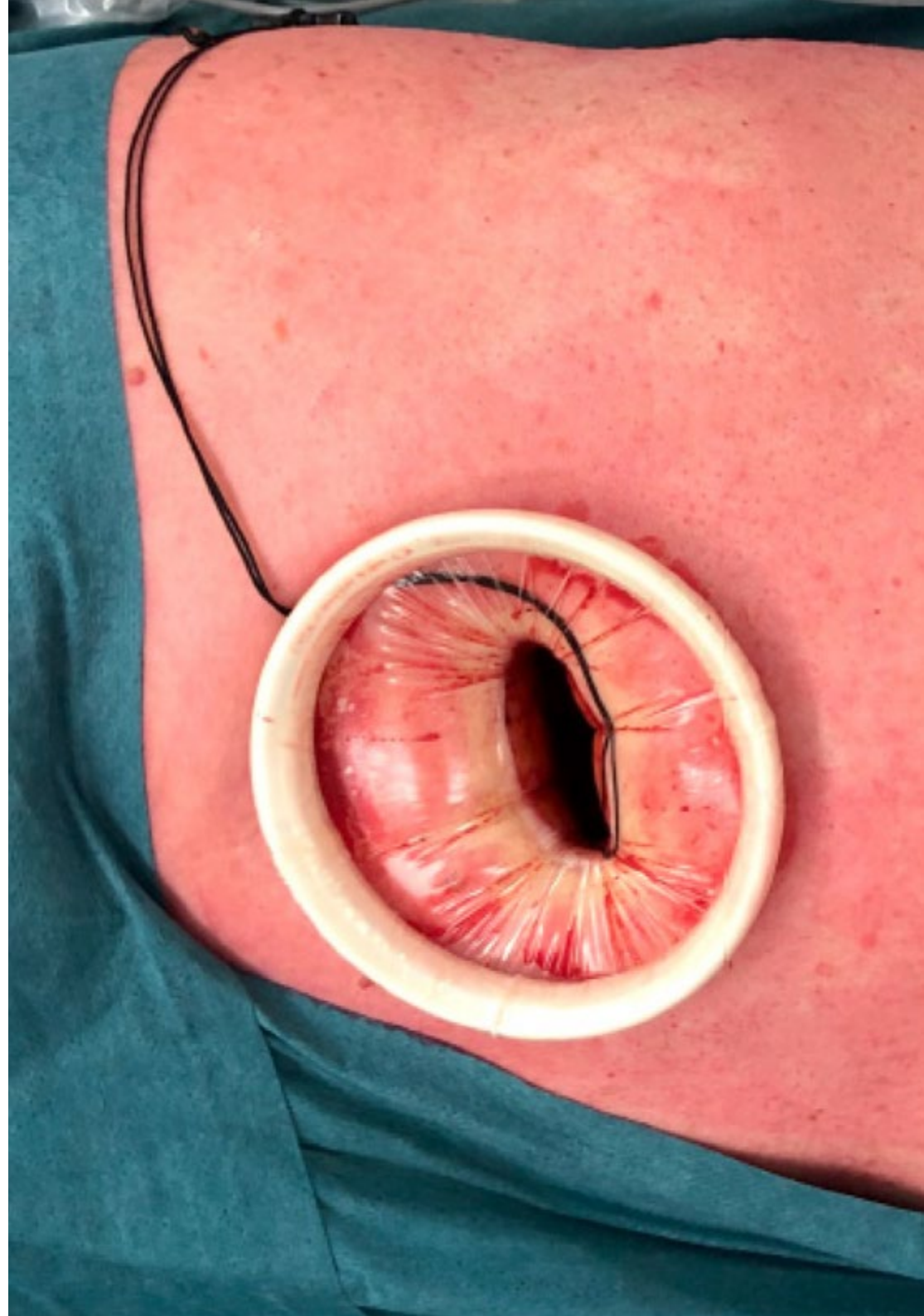
*Con un enfoque integral, práctico y académico equilibrado, esta titulación te impulsará no solo a alcanzar tus metas profesionales, sino que también te permitirá contribuir al avance de la Medicina quirúrgica”*



## Objetivos generales

---

- ♦ Dominar técnicas avanzadas de cirugía torácica mínimamente invasiva aplicadas a patologías complejas
- ♦ Identificar y seleccionar tecnologías quirúrgicas modernas para procedimientos torácicos específicos
- ♦ Aplicar conocimientos anatómicos y fisiológicos en la planificación de intervenciones mínimamente invasivas
- ♦ Desarrollar habilidades prácticas en el uso de equipos especializados para cirugías torácicas
- ♦ Evaluar riesgos y beneficios de las técnicas mínimamente invasivas para optimizar la atención al paciente
- ♦ Implementar protocolos quirúrgicos eficientes para reducir complicaciones y tiempos de recuperación
- ♦ Promover una comunicación interdisciplinaria efectiva en equipos quirúrgicos y médicos
- ♦ Integrar la investigación clínica en la práctica quirúrgica para mejorar los resultados en pacientes



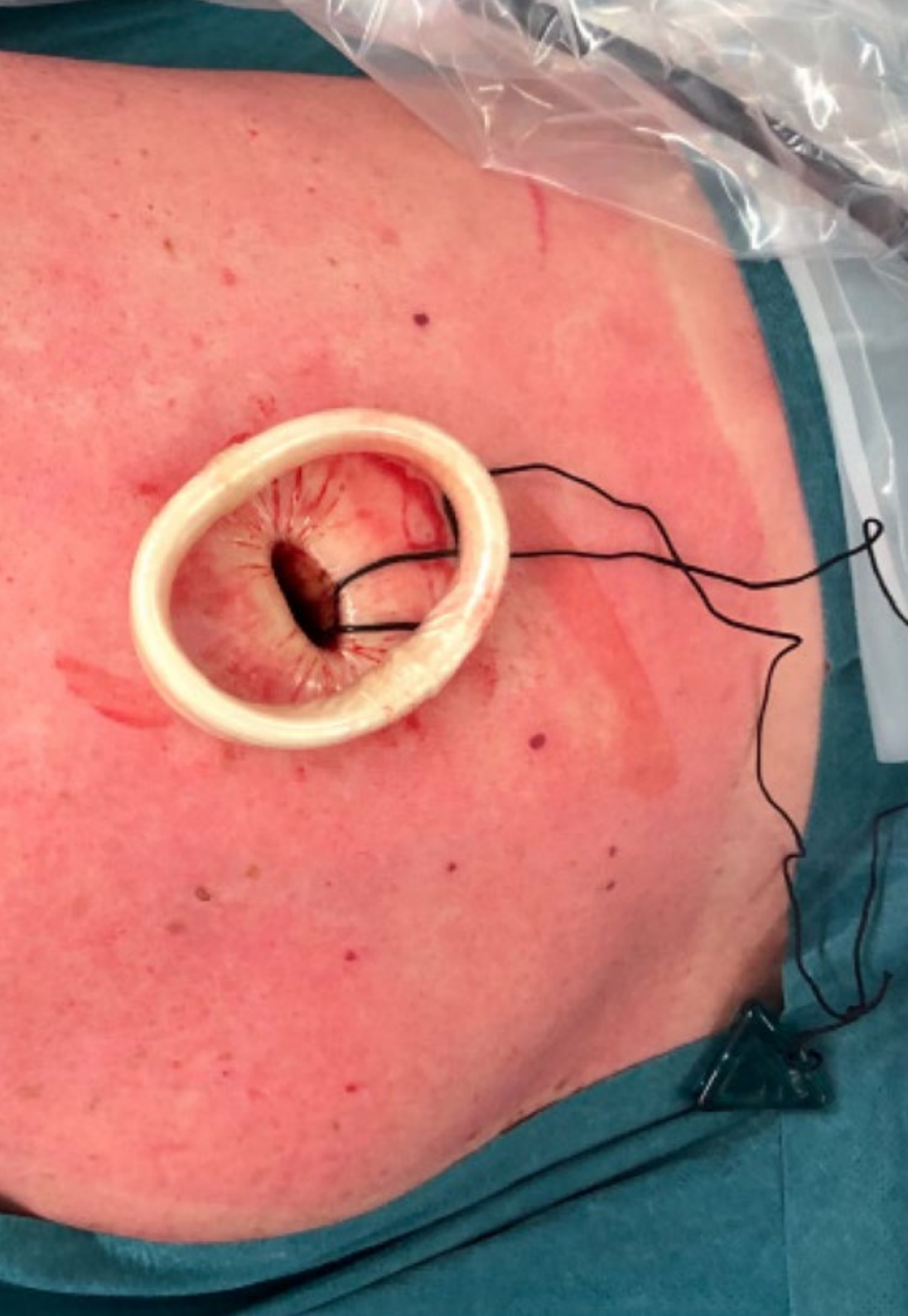


## Objetivos específicos

- Compilar información sobre la evolución histórica de la cirugía torácica mínimamente invasiva, destacando hitos clave y su impacto en la práctica actual
- Determinar las características principales de los diferentes abordajes quirúrgicos intercostales (uniportal, multipuerto) subxifoideos o transcervicales
- Demostrar la importancia de la ergonomía quirúrgica en el contexto de la cirugía torácica mínimamente invasiva, mejorando la eficiencia operatoria y la seguridad del paciente
- Presentar las innovaciones tecnológicas recientes en cirugía toracoscópica y robótica torácica

“

*Este programa potenciará tu excelencia técnica y la comprensión de los beneficios multidisciplinarios de la CTMI, posicionándote como líder en la evolución de la Cirugía Torácica moderna”*



# 04

## Metodología de estudio

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

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





“

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

## El alumno: la prioridad de todos los programas de TECH

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

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

“

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



### Los planes de estudios más exhaustivos a nivel internacional

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

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

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

“

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

## Case studies o Método del caso

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

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

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



## Método Relearning

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

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

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

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



## Un Campus Virtual 100% online con los mejores recursos didácticos

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

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

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

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



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

### La eficacia del método se justifica con cuatro logros fundamentales:

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

## La metodología universitaria mejor valorada por sus alumnos

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

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

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

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



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



#### Material de estudio

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

Estos contenidos son aplicados después al formato audiovisual que creará nuestra manera de trabajo online, con las técnicas más novedosas que nos permiten ofrecerte una gran calidad, en cada una de las piezas que pondremos a tu servicio.



#### Prácticas de habilidades y competencias

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



#### Resúmenes interactivos

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

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



#### Lecturas complementarias

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







#### Case Studies

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



#### Testing & Retesting

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



#### Clases magistrales

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



#### Guías rápidas de actuación

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



# 05

## Cuadro docente

En este programa, los médicos contarán con un equipo de especialistas altamente cualificados, compuesto por cirujanos de prestigio internacional, investigadores en innovaciones médicas y expertos en tecnologías quirúrgicas avanzadas. En este contexto, estos mentores no solo poseen un extenso conocimiento teórico, sino que también se encuentran en la primera línea de la práctica clínica, realizando procedimientos innovadores y participando en el desarrollo de nuevas técnicas. En definitiva, lo más valioso es su capacidad para transmitir conocimientos de forma clara y práctica, enfocándose en los retos reales que enfrentará el alumnado en el quirófano.



“

*A través de la amplia experiencia y los conocimientos de los docentes de TECH, manejarás los casos más complejos, dominarás las tecnologías más avanzadas y adquirirás la confianza para tomar decisiones críticas”*

## Dirección



### Dr. Martínez Hernández, Néstor J.

- ♦ Presidente del Consejo Científico de la Sociedad Española de Cirugía Torácica (SECT)
- ♦ Coordinador del Comité Científico de la Sociedad Española de Cirugía Torácica
- ♦ Cirujano Torácico en el Hospital Universitario La Ribera
- ♦ Editor Cirujano Torácico de Cirugía Española en Elsevier
- ♦ Editor Invitado en el Journal of Visualized Experiments
- ♦ Profesor Asociado Asistencial del Departamento de Respiratorio de la Facultad de Medicina en la Universidad Católica de Valencia
- ♦ Cirujano Torácico en el Hospital de Manises
- ♦ Médico Visitante en el Centro Médico Cedars-Sinai
- ♦ Médico Interno Residente en el Hospital General Universitario de Valencia
- ♦ Médico Visitante en el Hospital Monte Sinai, New York, EE. UU.
- ♦ Médico Visitante en el Yale New Haven Hospital, Estados Unidos
- ♦ Doctor en Medicina y Cirugía por la Universidad de Valencia
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Valencia
- ♦ Especialista en Cirugía Torácica
- ♦ Premio Extraordinario del Doctorado de la Universidad de Valencia
- ♦ Premio Antonio Caralps y Masso de la SECT a la Mejor Comunicación en Cirugía Torácica
- ♦ Primer Premio de IX Edición al Mejor Especialista en Formación en el Hospital General Universitario Gregorio Marañón
- ♦ Miembro de: Sociedad Europea de Cirugía Torácica (ESTS), Sociedad Española de Cirugía Torácica (SECT), Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica (SEPAR) y Sociedad Valenciana de Neumología (SVN)



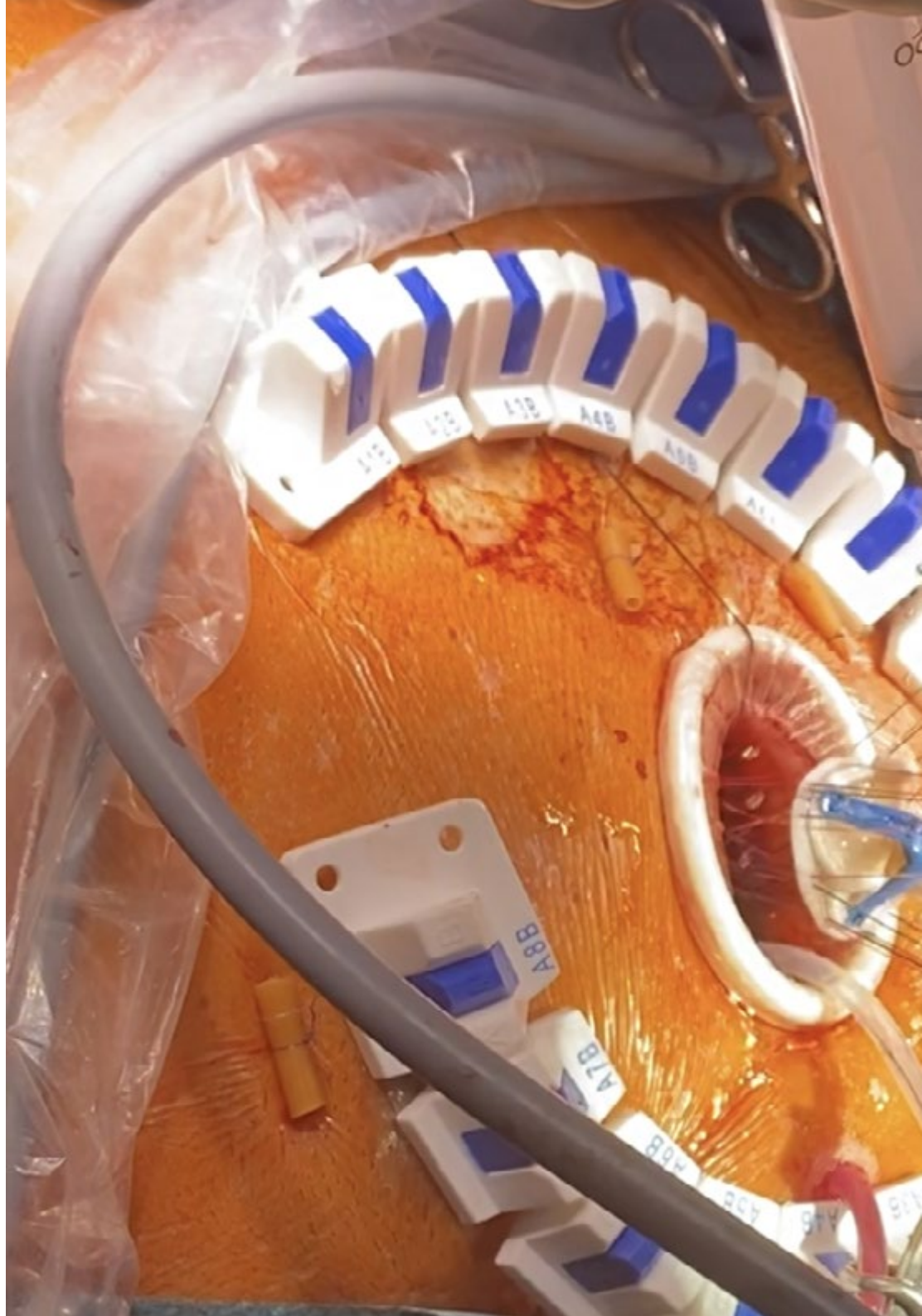
### **Dr. Quero Valenzuela, Florencio**

- Jefe del Servicio de Cirugía Torácica en el Hospital Universitario Virgen de las Nieves
- Facultativo Especialista de Cirugía Torácica en el Hospital Universitario Virgen de las Nieves
- Facultativo Especialista de Cirugía Torácica en el Hospital Universitario Virgen Macarena
- Miembro del Grupo de Investigación Ae22-Genética del Cáncer, Biomarcadores y Terapias Experimentales
- Doctor en Cirugía por la Universidad de Granada
- Máster en Dirección de Unidades Clínicas por la Universidad de Murcia
- Experto en Epidemiología e Investigación Clínica por la Universidad de Granada
- Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Granada

## Profesores

### Dr. Cilleruelo Ramos, Ángel

- Cirujano Torácico en el Hospital Clínico Universitario de Valladolid
- Miembro del Comité de Relaciones Institucionales de la Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica (SEPAR)
- Tesorero de la Sociedad Castellanoleonesa y Cantábrica de Patología Respiratoria (SOCALPAR)
- Especialidad MIR en Cirugía Torácica por el Hospital Clínico Universitario de Valladolid
- Doctor en Medicina por la Universidad de Valladolid
- Máster en Enfermedades de la Vía Aérea por la Universidad Católica San Antonio de Murcia
- Máster en Gestión de Unidades Asistenciales por la Universidad Internacional Menéndez Pelayo
- Máster en Innovación y Nuevas Tecnologías Aplicadas a la Medicina Respiratoria por la Universidad CEU San Pablo
- Experto Universitario en Patología de la Pleura por la Universidad de Barcelona
- Experto Universitario en Urgencias en Cirugía Torácica por la Universidad Católica de Valencia
- Miembro de: Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica (SEPAR) y Sociedad Castellanoleonesa y Cantábrica de Patología Respiratoria (SOCALPAR)





#### **Dr. Fuentes Martín, Álvaro**

- ♦ Coordinador del Comité MIR en la Sociedad Española de Cirugía Torácica
- ♦ Facultativo Especialista de Cirugía Torácica en el Hospital Clínico Universitario de Valladolid
- ♦ Vocal de la Comisión Nacional de la Especialidad de Cirugía Torácica en el Ministerio de Sanidad
- ♦ Doctor en Investigación en Ciencias de la Salud por la Universidad de Valladolid
- ♦ Médico Interno de Cirugía Torácica en el Hospital Clínico Universitario de Valladolid
- ♦ Graduado en Medicina por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Miembro de: Sociedad Española de Cirugía Torácica (SECT)

“

*Todos los docentes de este programa acumulan una amplia experiencia, ofreciéndote una perspectiva innovadora sobre los principales avances en este campo de estudios”*

06

# Titulación

El Diplomado en Cirugía Torácica Mínimamente Invasiva garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Diplomado expedido por TECH Universidad.





“

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

Este **Diplomado en Cirugía Torácica Mínimamente Invasiva** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado.

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

Este título expedido por **TECH Universidad** expresará la calificación que haya obtenido en el Diplomado, y reunirá los requisitos comúnmente exigidos por las bolsas de trabajo, oposiciones y comités evaluadores de carreras profesionales.

Título: **Diplomado en Cirugía Torácica Mínimamente Invasiva**

Modalidad: **No escolarizada (100% en línea)**

Duración: **6 semanas**



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

**tech**  
universidad

## Diplomado

Cirugía Torácica

Mínimamente Invasiva

- » Modalidad: No escolarizada (100% en línea)
- » Duración: 6 semanas
- » Titulación: TECH Universidad
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Diplomado

Cirugía Torácica

Mínimamente Invasiva

