

Curso Universitario

Cirugía Mínimamente Invasiva de Mediastino





Curso Universitario Cirugía Mínimamente Invasiva de Mediastino

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

Acceso web: www.techtitute.com/medicina/curso-universitario/cirugia-minimamente-invasiva-mediastino

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 Mínimamente Invasiva de Mediastino ha emergido como una alternativa revolucionaria a los enfoques quirúrgicos tradicionales, reduciendo significativamente la morbilidad y el tiempo de recuperación de los pacientes. Instituciones de renombre, como la Clínica Mayo, en Estados Unidos, el Karolinska Institute, en Suecia, y el Royal Brompton Hospital, en el Reino Unido, han liderado investigaciones para desarrollar protocolos que han establecido estándares internacionales en esta área. Bajo esta premisa, TECH ha elaborado este exhaustivo programa, que abordará los avances más recientes, las implicaciones clínicas y las perspectivas futuras de este campo. A partir de una modalidad 100% online, dominarán el manejo preoperatorio o postoperatorio, la utilización de tecnologías de punta y la comprensión anatómica detallada de las estructuras mediastínicas.



“

*¡Dominarás la Cirugía Mínimamente Invasiva de Mediastino desde cualquier lugar del mundo!
Con la modalidad 100% online de TECH, te
especializarás en las técnicas más innovadoras
sin dejar de lado tus compromisos profesionales”*

La Cirugía Mínimamente Invasiva de Mediastino ha revolucionado el ámbito quirúrgico gracias a sus numerosos beneficios, tanto para los pacientes, como para los profesionales. Además de reducir el trauma quirúrgico y acelerar la recuperación postoperatoria, este enfoque minimiza el riesgo de infecciones, disminuye el dolor y permite cicatrices más pequeñas, lo que mejora significativamente la calidad de vida del paciente. Por ello, adquirir competencias especializadas en esta área resulta esencial para aquellos que desean estar a la vanguardia en Cirugía Torácica.

En este contexto, el Curso Universitario en Cirugía Mínimamente Invasiva de Mediastino de TECH se presenta como la opción ideal para atender esta necesidad. Así, mediante un enfoque académico riguroso e integral, el programa profundizará en aspectos como el abordaje quirúrgico del mediastino anterior, la utilización de herramientas avanzadas, como la Cirugía Toracoscópica Asistida por Vídeo (VATS), y el manejo de patologías como los Tumores Tímicos y Mediastínicos. De este modo, los egresados abordarán las últimas tendencias en técnicas quirúrgicas, desarrollando habilidades prácticas que les permitirán fortalecer su precisión y destreza en procedimientos altamente especializados.

Completar este programa abrirá un abanico de oportunidades profesionales, posicionando al médico como un experto valorado en el área de la Cirugía Torácica. De hecho, las competencias adquiridas no solo perfeccionarán su capacidad para realizar intervenciones complejas, sino que también aumentarán su empleabilidad en hospitales de prestigio, centros especializados y equipos multidisciplinarios de alto nivel. En definitiva, esta especialización fomentará un perfil competitivo y preparado para asumir roles de liderazgo en el sector sanitario.

De este modo, TECH ofrecerá esta titulación en una modalidad 100% online, diseñada para adaptarse a las necesidades del alumnado sin interferir en sus responsabilidades laborales o personales. Asimismo, con el innovador método *Relearning*, consolidarán los conocimientos a través de una metodología basada en la reiteración estratégica de conceptos clave. Por último, podrán acceder a los materiales las 24 horas del día desde cualquier dispositivo electrónico, garantizando una experiencia académica flexible y de calidad excepcional.

Este **Curso Universitario en Cirugía Mínimamente Invasiva de Mediastino** contiene el programa educativo más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en medicina
- ♦ 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



¡TECH te ofrece el conocimiento que necesitas para liderar en un sector médico cada vez más especializado! Al inscribirte, accederás a un programa innovador diseñado para médicos exigentes como tú, con el respaldo del Relearning”

“

Serás capaz de diagnosticar de forma integral patologías mediastínicas complejas, entre las que se incluyen los Tumores, Infecciones o Lesiones Traumáticas”

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.

Gracias al disruptivo sistema Relearning de TECH podrás asimilar los conceptos esenciales de una forma rápida, natural y precisa.

Dominarás equipos tecnológicos de vanguardia como los sistemas de videoendoscopia y robots quirúrgicos.



02

Plan de estudios

Esta titulación ha sido diseñada para proporcionar a los profesionales una capacitación integral y actualizada, abarcando los principios quirúrgicos esenciales y las técnicas más innovadoras. Así, a través de un enfoque dinámico, el plan de estudios abordará temáticas clave, como la anatomía quirúrgica del mediastino, la preparación preoperatoria, el manejo de complicaciones y las aplicaciones específicas de tecnologías avanzadas en procedimientos mínimamente invasivos. Asimismo, se enfatizará en el manejo de complicaciones comunes y raras durante las intervenciones, entre ellas, las fugas de aire, las hemorragias, el postoperatorio inmediato y la rehabilitación pulmonar.

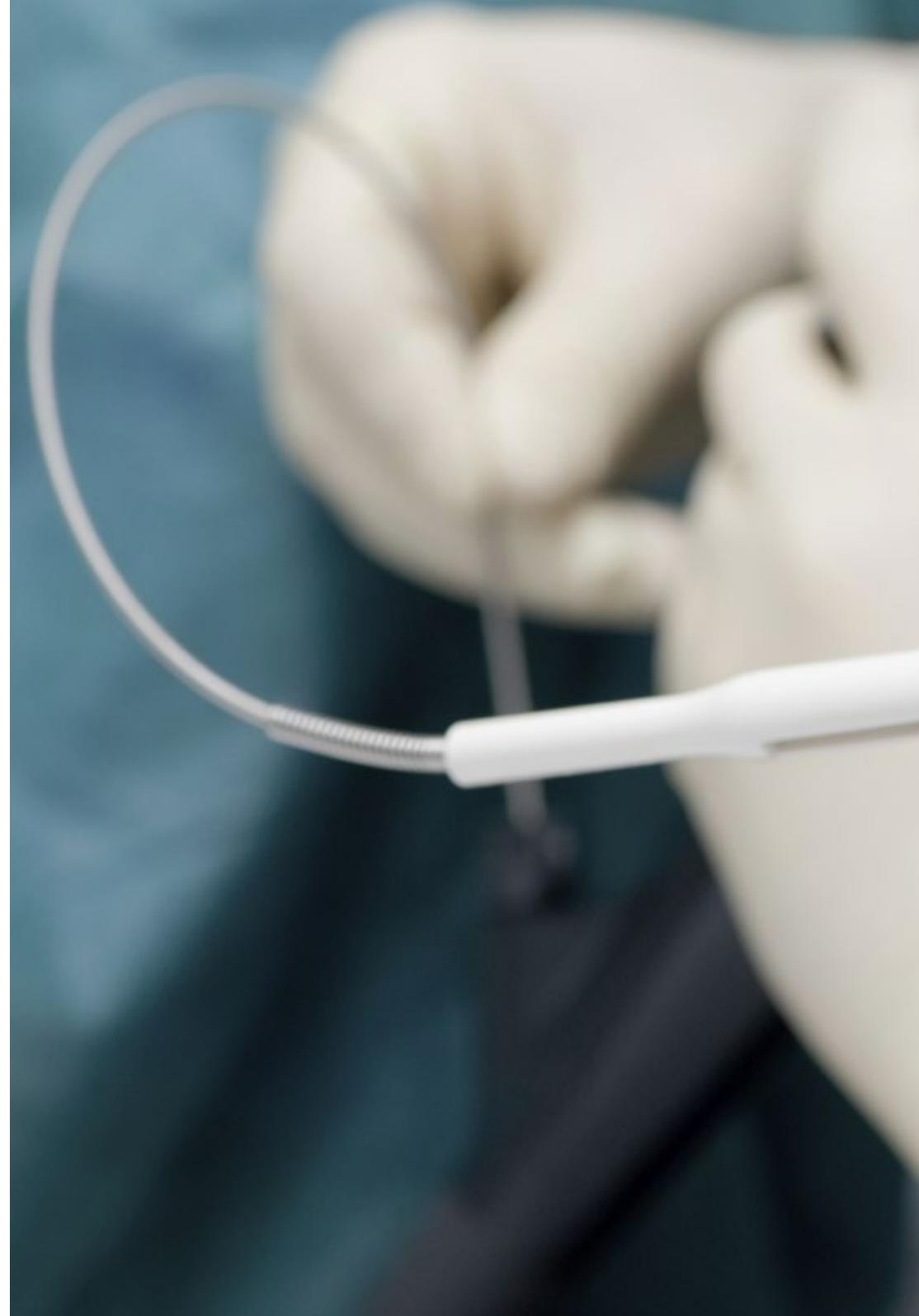


“

Este temario no solo te brindará conocimientos teóricos, sino también habilidades prácticas para tomar decisiones informadas en situaciones complejas, desarrollando una técnica quirúrgica precisa y eficiente”

Módulo 1. Cirugía Mínimamente Invasiva de Mediastino

- 1.1. Tímetomía VATS
 - 1.1.1. Indicaciones de tímetomía
 - 1.1.2. Técnica quirúrgica de la Tímetomía
 - 1.1.3. Resultados y conclusiones
- 1.2. Tiroidectomía VATS
 - 1.2.1. Indicaciones de tiroidectomía
 - 1.2.2. Técnica quirúrgica
 - 1.2.3. Resultados y conclusiones
- 1.3. Paratiroidectomía VATS
 - 1.3.1. Indicaciones de paratiroidectomía
 - 1.3.2. Técnica quirúrgica
 - 1.3.3. Resultados y conclusiones
- 1.4. Quistes y otros tumores del mediastino
 - 1.4.1. Clasificación patológica
 - 1.4.2. Indicaciones quirúrgicas
 - 1.4.3. Resultados y conclusiones
- 1.5. Linfadenectomía izquierda
 - 1.5.1. Indicaciones de la Linfadenectomía izquierda
 - 1.5.2. Técnica quirúrgica
 - 1.5.3. Conclusiones
- 1.6. Linfadenectomía derecha
 - 1.6.1. Indicaciones de la Linfadenectomía derecha
 - 1.6.2. Técnica quirúrgica
 - 1.6.3. Conclusiones
- 1.7. Manejo quirúrgico de la patología benigna esofágica
 - 1.7.1. Acalasia
 - 1.7.2. Quistes esofágicos, Duplicaciones quísticas. Divertículos esofágicos
 - 1.7.3. Tumores benignos del esófago



- 1.8. Indicaciones de la cirugía mínimamente invasiva en patología esofágica oncológica
 - 1.8.1. Clasificación de las neoplasias malignas del esófago
 - 1.8.2. Indicación y selección de pacientes
 - 1.8.3. Técnica quirúrgica. Resultados y conclusiones
- 1.9. Abordaje mínimamente invasivo de la mediastinitis
 - 1.9.1. Consideraciones anatómicas.
 - 1.9.2. Clasificación de la mediastinitis. Clínica y Diagnóstico
 - 1.9.3. Tratamiento quirúrgico mínimamente invasivo. Resultados y conclusiones
- 1.10. Manejo de complicaciones intraoperatorias
 - 1.10.1. Manejo de las lesiones vasculares, nerviosas y esofágicas
 - 1.10.2. Manejo de las lesiones pulmonares
 - 1.10.3. Otras complicaciones intraoperatorias
 - 1.10.3.1. Manejo de las lesiones del conducto torácico

“

A través de un sólido e interactivo aprendizaje 100% online, TECH te convertirá en un experto de alto perfil para hacer frente a los mayores retos de la Cirugía Mínimamente Invasiva de Mediastino”

03

Objetivos docentes

Este Curso Universitario tendrá como meta principal ofrecer a los médicos una capacitación especializada y avanzada en las técnicas quirúrgicas más innovadoras para el tratamiento de las patologías del mediastino. Así, adquirirán los conocimientos necesarios para dominar los procedimientos mínimamente invasivos, optimizando los resultados clínicos y mejorando la experiencia del paciente. Además, desarrollarán habilidades críticas en la toma de decisiones durante la cirugía, la planificación preoperatoria y el manejo postoperatorio, lo que permitirá a los egresados ofrecer cuidados de la más alta calidad.





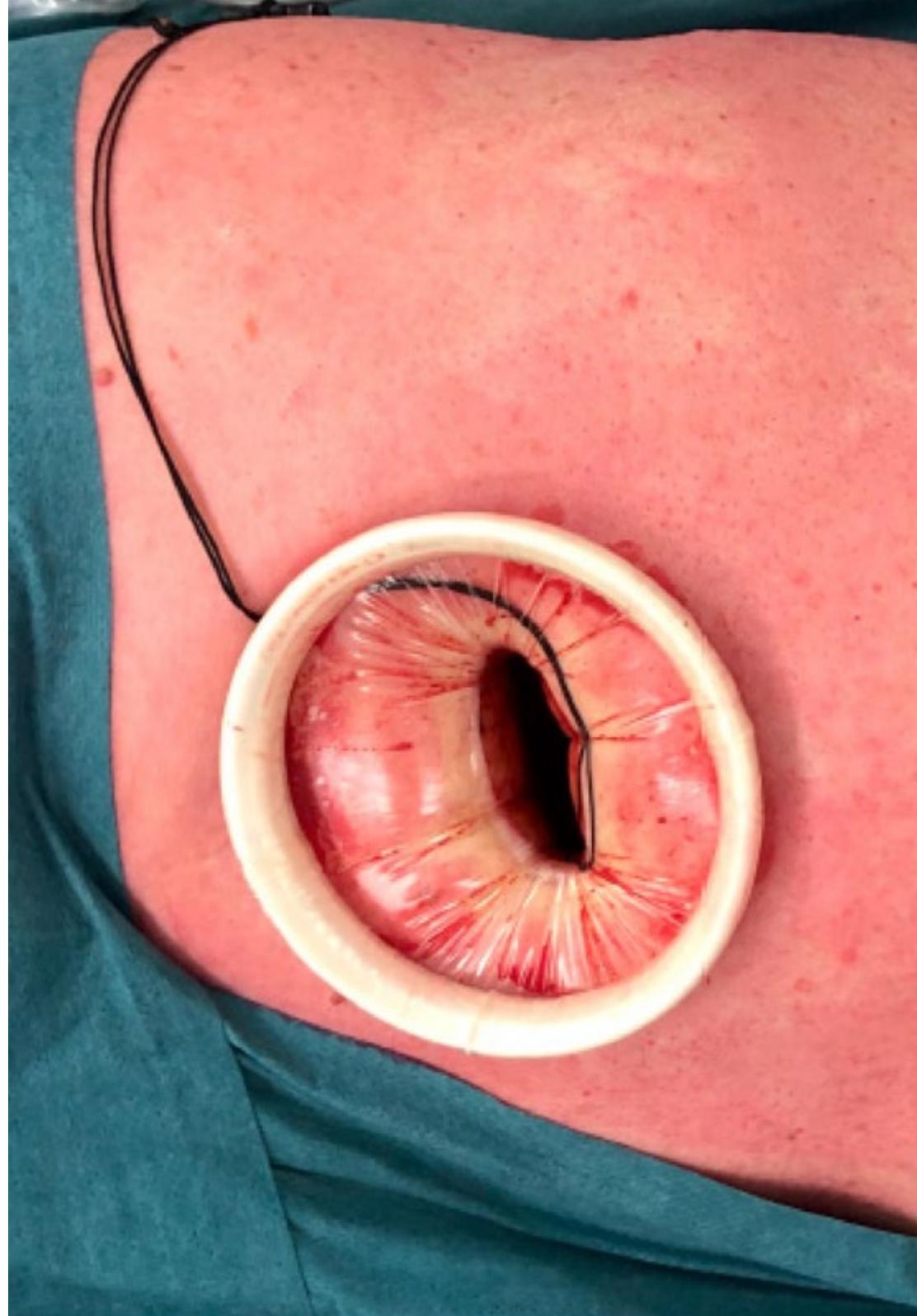
“

Estarás completamente preparado para liderar procedimientos de Cirugía Mínimamente Invasiva en el Mediastino, con una sólida base técnica y científica que te permitirá destacar en este campo altamente especializado”



Objetivos generales

- ♦ Adquirir habilidades en el manejo de técnicas mínimamente invasivas para el tratamiento de patologías del mediastino
- ♦ Desarrollar la capacidad de interpretar imágenes médicas y planificar procedimientos quirúrgicos de alta precisión
- ♦ Mejorar la toma de decisiones quirúrgicas mediante el análisis de casos clínicos complejos
- ♦ Dominar el uso de tecnologías avanzadas como la videotoracoscopia y la cirugía robótica
- ♦ Aplicar protocolos de seguridad y control durante procedimientos de cirugía mínimamente invasiva
- ♦ Optimizar el manejo postoperatorio y la recuperación de los pacientes con técnicas mínimamente invasivas
- ♦ Fomentar un enfoque multidisciplinario para el tratamiento integral de las patologías mediastínicas
- ♦ Integrar las últimas innovaciones en cirugía torácica en la práctica clínica diaria



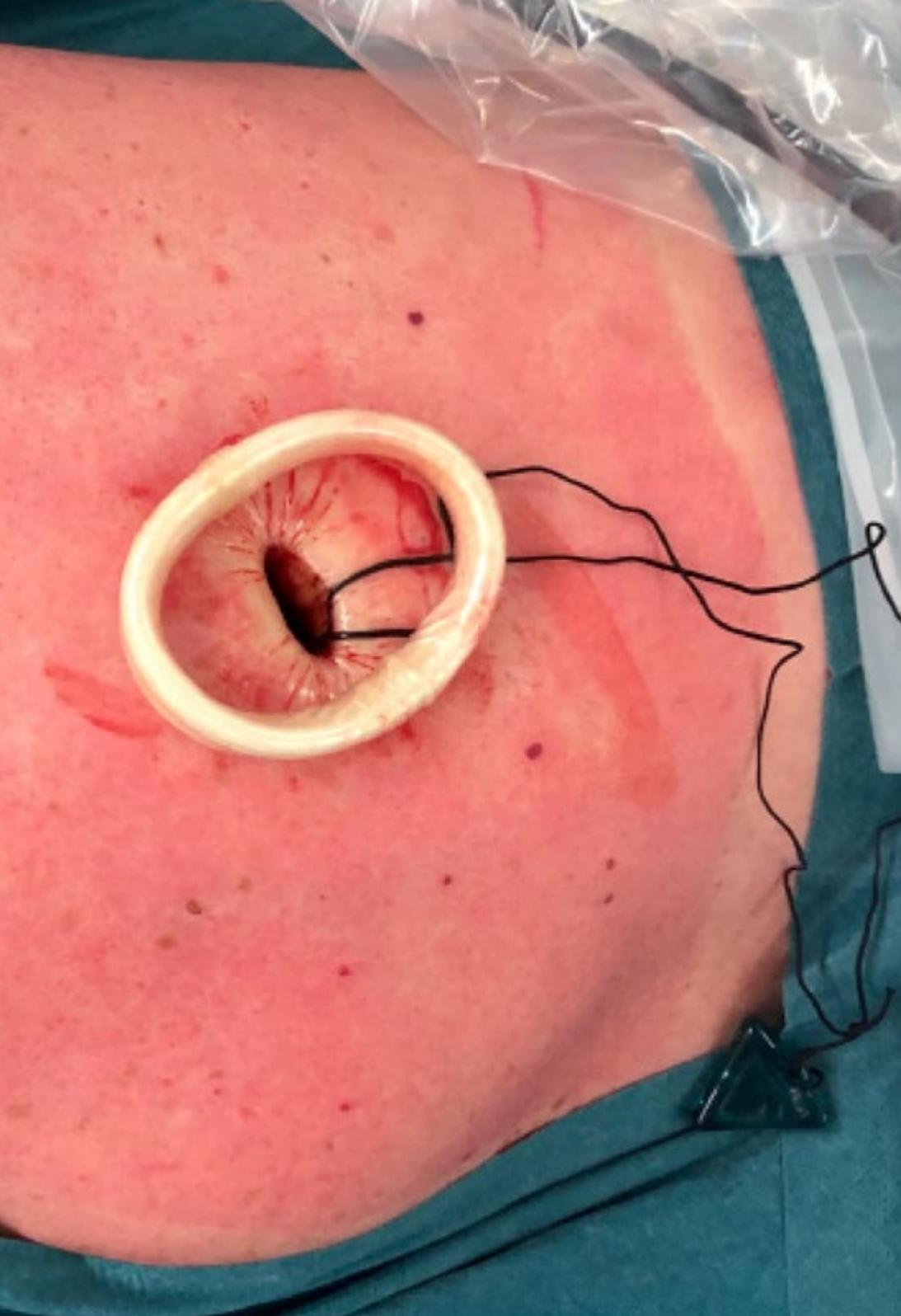


Objetivos específicos

- Establecer las correctas técnicas quirúrgicas a realizar mediante cirugía mínimamente invasiva para la resección de tumores o lesiones tímicas, tiroideas o paratiroides
- Definir cómo realizar una correcta linfadenectomía por abordaje mínimamente invasivo en el tratamiento del carcinoma pulmonar
- Analizar la patología esofágica abordable mediante técnicas mínimamente invasivas estableciendo las vías de acceso
- Demostrar que la cirugía mínimamente invasiva en el tratamiento de las infecciones del mediastino es una opción igual de válida que la cirugía abierta

“

TECH te brindará la posibilidad de que, al finalizar tu capacitación, obtengas un 99% de empleabilidad. Esto garantizará el crecimiento de tu carrera y te llevará a un siguiente nivel en el campo médico”



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 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.



05

Cuadro docente

El cuadro docente está compuesto por un equipo de profesionales altamente cualificados y con una vasta experiencia en el ámbito de la Cirugía Torácica. Así, cada uno de los mentores es un referente en su área, con un enfoque práctico que le permitirá trasladar su conocimiento directamente al alumnado, garantizando una capacitación sólida y aplicable a la realidad clínica. Asimismo, estos expertos no solo poseen una preparación académica impecable, sino que también están a la vanguardia de los avances tecnológicos en Cirugía Mínimamente Invasiva, lo que les permitirá brindar las técnicas más innovadoras y los últimos desarrollos del sector.





“

El cuadro docente no solo está formado por profesionales con un alto nivel académico, sino también por expertos comprometidos con la experiencia académica de alta calidad en Cirugía Mínimamente Invasiva”

Dirección



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



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)

Profesores

Dra. Romero Román, Alejandra

- ♦ Facultativa Especialista de Cirugía Torácica en el Hospital Universitario Puerta de Hierro
- ♦ Especialidad MIR en Cirugía Torácica por el Hospital Universitario Puerta de Hierro
- ♦ Máster en Diagnóstico y Tratamiento de Pacientes con Tumores Torácicos por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Máster en Oncología Torácica por la Universidad CEU Cardenal Herrera
- ♦ Licenciada en Medicina por la Universidad de Alcalá

Dra. Cal Vázquez, Isabel

- ♦ Facultativa Especialista de Cirugía Torácica en el Hospital Universitario de La Princesa
- ♦ Facultativa Especialista de Cirugía Torácica en el Hospital Universitario Puerta de Hierro
- ♦ Especialidad MIR en Cirugía Torácica por el Hospital Clínico San Carlos
- ♦ Máster en Oncología Torácica por CEU
- ♦ Experto Universitario en Carcinoma Pulmonar, Tumores de la Pleura, Mediastino y Pared por CEU
- ♦ Experto Universitario en Diagnóstico y Bases del Tratamiento en Oncología Torácica por CEU
- ♦ Experto Universitario en Cribado, Biología Molecular y Estadificación en Cáncer de Pulmón por CEU
- ♦ Experto Universitario en Urgencias en Cirugía Torácica por la Universidad Católica de Valencia
- ♦ Experto Universitario en Patología de la Pleura por la Universidad de Barcelona
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad Complutense de Madrid





“

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

06

Titulación

El Curso Universitario en Cirugía Mínimamente Invasiva de Mediastino garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Curso Universitario expedido por TECH Global University.



“

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

Este programa te permitirá obtener el título propio de **Curso Universitario en Cirugía Mínimamente Invasiva de Mediastino** avalado por **TECH Global University**, la mayor Universidad digital del mundo.

TECH Global University, es una Universidad Oficial Europea reconocida públicamente por el Gobierno de Andorra ([boletín oficial](#)). Andorra forma parte del Espacio Europeo de Educación Superior (EEES) desde 2003. El EEES es una iniciativa promovida por la Unión Europea que tiene como objetivo organizar el marco formativo internacional y armonizar los sistemas de educación superior de los países miembros de este espacio. El proyecto promueve unos valores comunes, la implementación de herramientas conjuntas y fortaleciendo sus mecanismos de garantía de calidad para potenciar la colaboración y movilidad entre estudiantes, investigadores y académicos.

Este título propio de **TECH Global University**, es un programa europeo de formación continua y actualización profesional que garantiza la adquisición de las competencias en su área de conocimiento, confiriendo un alto valor curricular al estudiante que supere el programa.

Título: **Curso Universitario en Cirugía Mínimamente Invasiva de Mediastino**

Modalidad: **online**

Duración: **6 semanas**

Acreditación: **6 ECTS**





Curso Universitario
Cirugía Mínimamente
Invasiva de Mediastino

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

Curso Universitario

Cirugía Mínimamente Invasiva de Mediastino

