

Experto Universitario

Intervencionismo
Aórtico y Pélvico



Experto Universitario Intervencionismo Aórtico y Pélvico

- » Modalidad: **online**
- » Duración: **6 meses**
- » Titulación: **TECH Global University**
- » Acreditación: **18 ECTS**
- » Horario: **a tu ritmo**
- » Exámenes: **online**

Acceso web: www.techtitute.com/medicina/experto-universitario/intervencionismo-aortico-pelvico

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Dirección del curso

pág. 12

04

Estructura y contenido

pág. 16

05

Metodología

pág. 20

06

Titulación

pág. 28

01

Presentación

Las enfermedades aórticas y pélvicas representan un desafío significativo en la práctica médica debido a su alta tasa de morbilidad y mortalidad. En este contexto, el Intervencionismo en estas áreas se ha convertido en una estrategia terapéutica clave que ha demostrado mejorar el estado clínico de los pacientes afectados. Gracias al desarrollo de nuevas tecnologías, los especialistas logran obtener informaciones más precisas sobre la salud de los pacientes que son de gran utilidad a la hora de emitir los diagnósticos. No obstante, para disfrutar de sus ventajas, los médicos necesitan mantenerse al corriente de todos los avances que se producen en este campo. Por eso, TECH implementa una pionera titulación online que versará sobre las técnicas de intervención más modernas.



“

Gracias a este Experto Universitario 100% online, realizarás procedimientos intervencionistas como la reparación endovascular de Aneurismas Aórticos de manera segura y efectiva”

Ante el envejecimiento de la población global, junto al aumento de la prevalencia de enfermedades cardiovasculares, el Intervencionismo Aórtico y Pélvico ha cobrado una importancia creciente. Informes de la Federación Internacional del Corazón revelan que más de un cuarto de la población mundial sufre de alguna forma de patología vascular, lo que pone de manifiesto la necesidad de que los especialistas lleven a cabo procedimientos intervencionistas más eficaces y menos invasivos. En este contexto, los facultativos requieren profundizar en estas técnicas para incorporarlas a sus procedimientos clínicos habituales con máxima eficacia.

En este escenario, TECH desarrolla un innovador programa en Intervencionismo Aórtico y Pélvico. El itinerario académico ahondará en procedimientos vasculares de última generación, entre los que sobresale la Angioplastia con Balón. En esta misma línea, el temario profundizará en aspectos que abarcan desde la colocación de *Stent-Grafts* en tratamientos de Aneurismas o técnicas de Embolización hasta procedimientos de diagnóstico por imagen. Además, el programa examinará el uso de la Inteligencia Artificial en el Intervencionismo de la Aorta Torácica, ante su utilidad para optimizar la precisión de los procedimientos. De este modo, los egresados desarrollarán competencias avanzadas para planificar y realizar intervenciones basadas tanto en la anatomía como patología específica de los individuos.

La metodología de este programa refuerza su carácter innovador. Para ello, emplea la metodología *Relearning*, basada en la repetición de conceptos clave para fijar conocimientos y facilitar el aprendizaje. De esta manera, la combinación de flexibilidad y un enfoque pedagógico robusto, lo hace altamente accesible. Además, los médicos accederán a una biblioteca didáctica con disímiles recursos multimedia en diferentes formatos como resúmenes interactivos, vídeos explicativos e infografías. También los especialistas se capacitarán en entornos simulados de aprendizaje para extraer valiosas lecciones que aplicarán en su praxis laboral.

Este **Experto Universitario en Intervencionismo Aórtico y Pélvico** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Angiología y Cirugía Vascular
- ♦ 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



Conseguirás tus objetivos con el apoyo de las herramientas didácticas de TECH, entre las que destacan vídeos explicativos y resúmenes interactivos”

“

Realiza esta titulación universitaria para actualizar tus conocimientos a tu propio ritmo y sin inconvenientes temporales gracias al sistema del Relearning”

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.

Dominarás el procedimiento de la Angioplastia con Balón y restaurarás el flujo.

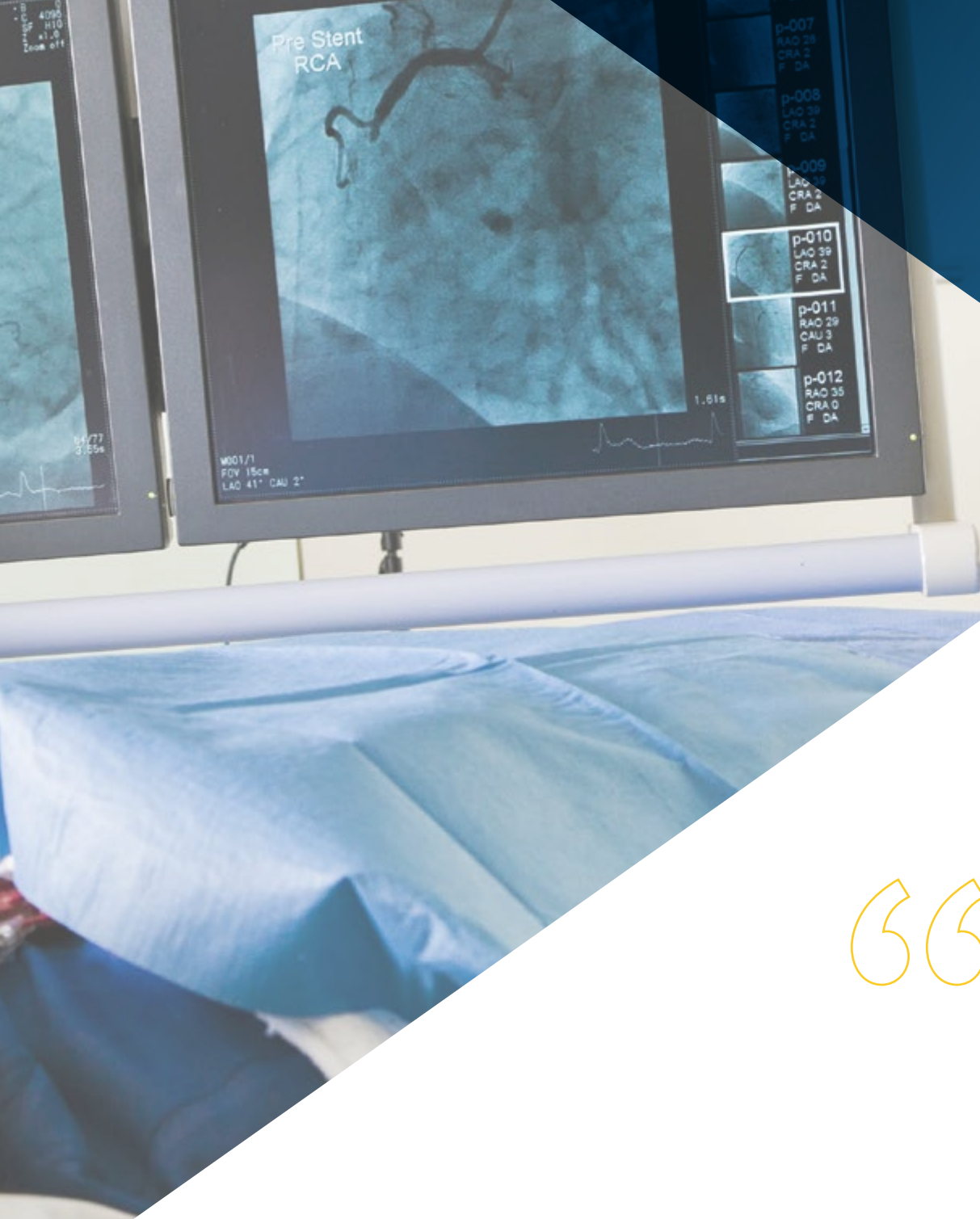
Profundizarás en el abordaje terapéutico para tratar la Disecación Aórtica.



02 Objetivos

A través de este Experto Universitario, los profesionales de la Medicina estarán elevadamente cualificados para la realización de procedimientos intervencionistas en las áreas aórtica y pélvica. De igual modo, los egresados obtendrán destrezas en el empleo de tecnologías de diagnóstico por imagen (entre los que destacan la Resonancia Magnética o Tomografía Computarizada). En sintonía con esto, los facultativos dominarán las técnicas de endoprótesis aórticas, embolizaciones y otros procedimientos mínimamente invasivos. Además, tendrán aptitud para identificar y abordar con inmediatez complicaciones como rupturas, sangrados o infecciones relacionadas con las intervenciones.





“

Estarás altamente capacitado en técnicas específicas de Intervencionismo Aórtico y Pélvico, como la colocación de endoprótesis aórticas o embolizaciones”



Objetivos generales

- ♦ Desarrollar las habilidades técnicas necesarias para realizar y analizar estudios angiográficos con precisión
- ♦ Promover una apreciación de la importancia del trabajo en equipo multidisciplinario en la interpretación y gestión de los resultados de la angiografía vascular
- ♦ Adquirir habilidades para aplicar técnicas como la angioplastia, colocación de *Stents* y otros procedimientos mínimamente invasivos
- ♦ Determinar los procedimientos y protocolos para realizar e interpretar una angiografía por tomografía computarizada (CTA) en el contexto del intervencionismo vascular

“

El énfasis realizado en los casos prácticos y clínicos reales que podrás estudiar te ayudarán enormemente en la contextualización de todo el programa”





Objetivos específicos

Módulo 1. Intervenciones Vasculares

- ♦ Determinar los principios fundamentales de la Angioplastia, incluyendo la dilatación con balón y el uso de *Stents*, en el tratamiento de estenosis y Oclusiones Arteriales
- ♦ Identificar las indicaciones y contraindicaciones para la realización de una angioplastia percutánea y detallar los cuidados pre y postoperatorios necesarios
- ♦ Analizar las técnicas y dispositivos utilizados en la embolización, incluyendo los materiales de embolización y los procedimientos de oclusión selectiva
- ♦ Explorar las aplicaciones del intervencionismo vascular en el tratamiento de aneurismas, malformaciones vasculares y fístulas arteriovenosas

Módulo 2. Intervencionismo en Aorta Torácica

- ♦ Identificar las indicaciones para el intervencionismo en la aorta torácica, incluyendo Aneurismas, Disecciones y otras patologías
- ♦ Examinar las técnicas de imagen utilizadas en el diagnóstico y seguimiento de enfermedades en la aorta torácica, como la angiografía por tomografía computarizada (CTA) y la resonancia magnética (RM)
- ♦ Determinar las opciones terapéuticas para aneurismas de la aorta torácica, incluyendo la colocación de endoprótesis aórticas (EVAR) y la cirugía abierta
- ♦ Explorar las técnicas de reparación endovascular de disecciones aórticas en la aorta torácica

Módulo 3. Intervencionismo en Aorta Abdominal y Arterias Pélvicas

- ♦ Identificar las indicaciones para el intervencionismo en la aorta abdominal y arterias ilíacas, incluyendo Aneurismas, Estenosis y Oclusiones
- ♦ Describir las técnicas de imagen utilizadas en el diagnóstico y seguimiento de enfermedades en la aorta abdominal y arterias ilíacas, como la angiografía por tomografía computarizada (CTA) y la angiografía por resonancia magnética (MRA)
- ♦ Discutir las opciones terapéuticas para Aneurismas de la aorta abdominal, incluyendo la reparación endovascular (EVAR) y la cirugía abierta
- ♦ Explorar las técnicas de angioplastia y colocación de *Stent* en Estenosis y Oclusiones de las arterias ilíacas

03

Dirección del curso

La prioridad de TECH es ofrecer a cualquier persona los programas universitarios más completos y alineados con las exigencias actuales del mercado laboral. Por esta razón, realiza un exhaustivo proceso de selección para constituir su claustro docente. Gracias a este meticuloso procedimiento, el presente programa cuenta con la colaboración de distinguidos profesionales en Intervencionismo Aórtico y Pélvico. Estos especialistas poseen una dilatada experiencia laboral, donde han formado parte de reconocidas instituciones sanitarias. De este modo, han creado materiales didácticos de máxima calidad que optimizarán la praxis clínica de los egresados significativamente.



“

Estarás asesorado en todo momento por el equipo docente, conformado con profesionales con gran experiencia en el Intervencionismo Aórtico y Pélvico”

Dirección



Dra. Del Río Solá, María Lourdes

- ♦ Jefa de Servicio de Angiología y Cirugía Vascular en el Hospital Clínico Universitario de Valladolid
- ♦ Especialista en Angiología y Cirugía Vascular
- ♦ European Board in Vascular Surger
- ♦ Académico Corresponsal de la Real Academia de Medicina y Cirugía
- ♦ Docente Titular en Universidad Europea Miguel de Cervantes
- ♦ Docente Asociada en Ciencias de la Salud por la Universidad de Valladolid

Profesores

Dra. Estévez Fernández, Isabel

- ♦ Jefa de la Sección de Angiología y Cirugía Vascular del Hospital San Jorge de Huesca
- ♦ Facultativa en el Hospital Clínico de Valladolid
- ♦ Estancia en Barnes-Jewish Hospital, St. Louis, Missouri, EE. UU.
- ♦ Doctora en Medicina por la Universidad de Valladolid
- ♦ Licenciada en Medicina por la Universidad de Valladolid
- ♦ Experto Universitario en Enfermedad Tromboembólica Venosa y Cáncer
- ♦ Capacitación como Directora de Instalaciones de Rayos X por la Sociedad Española de Física Médica
- ♦ Curso de Protección Radiológica del Ministerio de Sanidad, Consumo y Bienestar Social
- ♦ Miembro de: Sociedad Española de Angiología y Cirugía Vascular



04

Estructura y contenido

Mediante este programa, los facultativos dispondrán un sólido entendimiento anatómico y funcional tanto de las regiones aórticas como pélvicas para aplicar métodos intervencionistas. El plan de estudios profundizará en procedimientos como la Angioplastia con Balón, colocación de *Stents* y Ablación Endovascular. En este sentido, el temario analizará técnicas de diagnóstico por imagen y métodos de evaluación para afecciones como el Hematoma Intramural. También el programa proporcionará a los egresados estrategias innovadoras para el tratamiento endovascular, que serán de gran utilidad para manejar complicaciones. De este modo, los especialistas desarrollarán competencias avanzadas para realizar intervenciones basadas en las especificidades de los pacientes.



“

Adquirirás habilidades para usar con eficacia tecnologías sofisticadas como la Tomografía Computarizada o Resonancia Magnética”

Módulo 1. Intervenciones Vasculares

- 1.1. Angioplastia con Balón
 - 1.1.1. Mecanismos de Angioplastia
 - 1.1.2. Selección de Pacientes y Evaluación Preprocedimiento
 - 1.1.3. Técnicas y Procedimientos de Angioplastia
- 1.2. Dispositivos de Protección Embólica
 - 1.2.1. Dispositivos de Protección Embólica
 - 1.2.2. Indicaciones y Utilidad Clínica
 - 1.2.3. Seguridad y Complicaciones Potenciales de las ateroembolias
- 1.3. Stents y Stent-Grafts para tratamiento endovascular
 - 1.3.1. Stents y Stent-Grafts
 - 1.3.2. Implante y Técnicas de Colocación
 - 1.3.3. Stent-Grafts en el Tratamiento de Aneurismas
- 1.4. Trombolisis Farmacológica en trombosis agudas
 - 1.4.1. Agentes Trombolíticos
 - 1.4.2. Protocolos de Administración y Monitorización
 - 1.4.3. Resultados Clínicos y Complicaciones Asociadas
- 1.5. Trombectomía Mecánica en trombosis agudas
 - 1.5.1. Dispositivos de Trombectomía
 - 1.5.2. Procedimientos y Técnicas de Trombectomía
 - 1.5.3. Resultados y Efectividad en la Recanalización Vasculare
- 1.6. Trombolisis Farmacomecánica en trombosis agudas
 - 1.6.1. Trombolisis Farmacomecánica
 - 1.6.2. Dispositivos y Técnicas Utilizadas
 - 1.6.3. Comparación con Otros Métodos de Trombolisis
- 1.7. Fármacos Vasodilatadores en la isquemia de extremidades
 - 1.7.1. Mecanismo de acción y Efectos Vasodilatadores en la isquemia de extremidades
 - 1.7.2. Usos Clínicos en Intervenciones Vasculares
 - 1.7.3. Administración de los fármacos y Monitorización de los resultados tras la administración de fármacos vasodilatadores
- 1.8. Embolización y Ablación Endovascular en malformaciones vasculares
 - 1.8.1. Embolización y Ablación
 - 1.8.2. Técnicas de Embolización
 - 1.8.3. Ablación Endovascular: Métodos y Aplicaciones Clínicas

- 1.9. Pseudoaneurismas de Acceso Arterial
 - 1.9.1. Evaluación de Pseudoaneurismas tras acceso radial
 - 1.9.2. Tratamiento Endovascular y Quirúrgico
 - 1.9.3. Seguimiento y Manejo de Complicaciones
- 1.10. Implantación de Dispositivos para el tratamiento endovascular
 - 1.10.1. Técnicas de Implante
 - 1.10.2. Selección de Dispositivos para el tratamiento endovascular
 - 1.10.3. Manejo Perioperatorio y Seguimiento Postimplante

Módulo 2. Intervencionismo en Aorta Torácica

- 2.1. Intervencionismo en Aneurismas Aórticos Ascendentes
 - 2.1.1. Factores de Riesgo Asociados
 - 2.1.2. Manifestaciones Clínicas y Métodos de Diagnóstico
 - 2.1.3. Tratamiento y Manejo de los Aneurismas Aórticos Ascendentes
- 2.2. Intervencionismo en Aneurismas del Arco Aórtico
 - 2.2.1. Evaluación Diagnóstica y Estrategias de Imagenología
 - 2.2.2. Enfoques Terapéuticos para los Aneurismas del Arco Transverso
 - 2.2.3. Innovaciones y Futuras Direcciones
- 2.3. Intervencionismo en Aneurismas de la Aorta Torácica Descendente
 - 2.3.1. Aneurismas de la Aorta Torácica Descendente
 - 2.3.2. Hallazgos Clínicos y Diagnóstico por Imagen
 - 2.3.3. Tratamiento y Manejo de los Aneurismas de la Aorta Torácica Descendente
- 2.4. Intervencionismo en Disección Aórtica
 - 2.4.1. Manifestaciones Clínicas y Diagnóstico Diferencial
 - 2.4.2. Abordaje Terapéutico y Estrategias de Tratamiento para la Disección Aórtica
 - 2.4.3. Innovaciones y Futuras Direcciones
- 2.5. Intervencionismo en Hematoma Intramural
 - 2.5.1. Diagnóstico por Imagen y Métodos de Evaluación en el Hematoma Intramural
 - 2.5.2. Tratamiento y Manejo del Hematoma Intramural
 - 2.5.3. Innovaciones y Futuras Direcciones
- 2.6. Intervencionismo en Úlceras Aórticas Penetrantes
 - 2.6.1. Mecanismos Patogénicos
 - 2.6.2. Diagnóstico Clínico y Evaluación Radiológica
 - 2.6.3. Opciones Terapéuticas y Consideraciones Quirúrgicas

- 2.7. Intervencionismo en Traumatismos que afectan a la Aorta Torácica
 - 2.7.1. Traumatismos que Afectan la Aorta Torácica
 - 2.7.2. Evaluación Inicial y Diagnóstico de Lesiones Traumáticas Aórticas
 - 2.7.3. Manejo de Emergencia y Consideraciones Terapéuticas en el Trauma Aórtico
- 2.8. Intervencionismo en la Vasculitis
 - 2.8.1. Patología Subyacente y Mecanismos Inflamatorios
 - 2.8.2. Manifestaciones Clínicas y Métodos de Diagnóstico
 - 2.8.3. Tratamiento y Manejo de las Vasculitis que Afectan la Aorta Torácica
- 2.9. Intervencionismo en la Coartación Aórtica
 - 2.9.1. Fisiopatología y Presentación Clínica
 - 2.9.2. Diagnóstico y Evaluación de la Coartación Aórtica
 - 2.9.3. Estrategias de Tratamiento y Seguimiento a Largo Plazo
- 2.10. Uso de Inteligencia Artificial en el Intervencionismo de la Aorta Torácica
 - 2.10.1. Aplicaciones de IA en análisis de las imágenes vasculares
 - 2.10.2. Predicción de Resultados y Selección de Tratamientos
 - 2.10.3. Integración de la IA en Procedimientos Endovasculares

Módulo 3. Intervencionismo en la Aorta Abdominal y Arterias Iliacas

- 3.1. Intervencionismo en Aorta Abdominal
 - 3.1.1. Evaluación de la Aorta Abdominal mediante Técnicas de Imagenología
 - 3.1.2. Patologías Asociadas y Consideraciones Clínicas en la Aorta Abdominal
 - 3.1.3. Estrategias de Tratamiento endovascular y Manejo de Complicaciones
- 3.2. Intervencionismo en las Arterias Iliacas y sus Ramificaciones
 - 3.2.1. Ramificaciones Arteriales Principales y su Función
 - 3.2.2. Enfermedades y Trastornos que Afectan las Arterias Iliacas
 - 3.2.3. Estrategias de Tratamiento endovascular y Manejo de Complicaciones
- 3.3. Intervencionismo en los Aneurismas de la aorta abdominal e iliacas
 - 3.3.1. Factores de Riesgo para el Desarrollo de Aneurismas en la Aorta Abdominal y Arterias pélvicas
 - 3.3.2. Diagnóstico y Evaluación de Aneurismas mediante Técnicas de Imagen
 - 3.3.3. Opciones de tratamiento endovascular y manejo de aneurismas de la aorta abdominal e iliacas

- 3.4. Intervencionismo en la Enfermedad Oclusiva
 - 3.4.1. Enfermedad Oclusiva en la Aorta Abdominal y Arterias Pélvicas
 - 3.4.2. Evaluación Diagnóstica y Métodos de Diagnóstico por Imagen
 - 3.4.3. Estrategias Terapéuticas endovasculares para Abordar la Enfermedad Oclusiva de la aorta abdominal y arterias iliacas
- 3.5. Intervencionismo en la Disección
 - 3.5.1. Disección de la Aorta Abdominal y Arterias Pélvicas
 - 3.5.2. Diagnóstico y Evaluación de la Disección Mediante Técnicas de Imagenología
 - 3.5.3. Enfoques de Tratamiento endovascular y Consideraciones Terapéuticas para la Disección Vasculat
- 3.6. Infección tras el tratamiento endovascular
 - 3.6.1. Infecciones tras en tratamiento endovascular en aorta abdominal e ilíacas
 - 3.6.2. Manifestaciones Clínicas y Diagnóstico de Infecciones Vasculares
 - 3.6.3. Tratamiento endovascular y Manejo de Infecciones en la Aorta Abdominal y Arterias ilíacas
- 3.7. Intervencionismo en la Oclusión Embólica
 - 3.7.1. Oclusión Vasculat debida a embolia
 - 3.7.2. Diagnóstico y Evaluación de la Oclusión Embólica mediante Técnicas de Imagen
 - 3.7.3. Estrategias Terapéuticas endovasculares para el Manejo de la Oclusión Embólica en la aorta abdominal y Arterias Iliacas
- 3.8. Intervencionismo en la Vasculitis
 - 3.8.1. Vasculitis en el Sistema Vasculat Abdominal y Pélvico
 - 3.8.2. Diagnóstico y Evaluación de la Vasculitis Vasculat
 - 3.8.3. Tratamiento endovascular y Manejo de la Vasculitis en la aorta abdominal y Arterias Iliacas
- 3.9. Intervencionismo en Trauma de la aorta abdominal y Arterias Iliacas
 - 3.9.1. Traumatismos que Afectan la Aorta Abdominal y Arterias Pélvicas
 - 3.9.2. Evaluación Inicial y Diagnóstico de Lesiones Traumáticas Vasculares
 - 3.9.3. Manejo de Emergencia y Consideraciones Terapéuticas endovasculares en el Trauma Vasculat Abdominal y Pélvico
- 3.10. Uso de Inteligencia Artificial en el Intervencionismo de la Aorta Torácica
 - 3.10.1. Aplicaciones de IA en análisis de las imágenes vasculares
 - 3.10.2. Predicción de Resultados y Selección de Tratamientos
 - 3.10.3. Integración de la IA en Procedimientos Endovasculares

05

Metodología

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

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



“

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

En TECH empleamos el Método del Caso

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

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



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

“

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

La eficacia del método se justifica con cuatro logros fundamentales:

1. Los alumnos que siguen este método no solo consiguen la asimilación de conceptos, sino un desarrollo de su capacidad mental, mediante ejercicios de evaluación de situaciones reales y aplicación de conocimientos.
2. El aprendizaje se concreta de una manera sólida en capacidades prácticas que permiten al alumno una mejor integración en el mundo real.
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.



Relearning Methodology

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

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

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



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

Con esta metodología, se han capacitado más de 250.000 médicos con un éxito sin precedentes en todas las especialidades clínicas con independencia de la carga en cirugía. Nuestra metodología pedagógica está desarrollada en un entorno de máxima exigencia, con un alumnado universitario de un perfil socioeconómico alto y una media de edad de 43,5 años.

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

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

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



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



Material de estudio

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

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



Técnicas quirúrgicas y procedimientos en vídeo

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



Resúmenes interactivos

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

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



Lecturas complementarias

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





Análisis de casos elaborados y guiados por expertos

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



Testing & Retesting

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



Clases magistrales

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



Guías rápidas de actuación

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



06

Titulación

El Experto Universitario en Intervencionismo Aórtico y Pélvico garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Experto 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 **Experto Universitario en Intervencionismo Aórtico y Pélvico** 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: **Experto Universitario en Intervencionismo Aórtico y Pélvico**

Modalidad: **online**

Duración: **6 meses**

Acreditación: **18 ECTS**



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



Experto Universitario

Intervencionismo

Aórtico y Pélvico

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 meses
- » Titulación: TECH Global University
- » Acreditación: 18 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Experto Universitario

Intervencionismo
Aórtico y Pélvico

