

Experto Universitario

Complicaciones en Cirugía
Mayor Ambulatoria





Experto Universitario Complicaciones en Cirugía Mayor Ambulatoria

- » Modalidad: **online**
- » Duración: **6 meses**
- » Titulación: **TECH Universidad Tecnológica**
- » Acreditación: **24 ECTS**
- » Horario: **a tu ritmo**
- » Exámenes: **online**

Acceso web: www.techtute.com/medicina/experto-universitario/experto-complicaciones-cirugia-mayor-ambulatoria

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Dirección del curso

pág. 12

04

Estructura y contenido

pág. 16

05

Metodología

pág. 22

06

Titulación

pág. 30

01

Presentación

Una de las especialidades que logró adaptarse desde el primer momento a la Cirugía Mayor Ambulatoria fue la Otorrinolaringología. Esto ha permitido que en intervenciones frecuentes en pólipos, nódulos, perforaciones timpánicas o hipertrofia de adenoides se hayan perfeccionado sus técnicas favoreciendo al paciente y su recuperación. Por eso, TECH ha creado esta titulación 100% online que ofrece a los profesionales médicos una completa actualización en los procedimientos más avanzados en Cirugía Otológica, Nasal, Faríngea y Laríngea a través del contenido elaborado por los mejores especialistas en estas áreas. Para alcanzar con éxito esta puesta al día, el egresado dispone de material didáctico multimedia innovador, accesible las 24 horas del día, desde cualquier dispositivo digital con conexión a internet.





“

Una experiencia académica de 6 meses de duración con la información más actual y avanzada en Cirugía Mayor Ambulatoria ORL”

La consolidación de la Otorrinolaringología en el modelo de gestión de Cirugía Mayor Ambulatoria ha propiciado un incremento de las intervenciones en esta área, que no requieren de la hospitalización del paciente. En este sentido, las técnicas quirúrgicas más frecuentes como la colocación de drenajes transtimpánicos, la microcirugía Laríngea y la Septoplastia se han perfeccionado, reduciendo las complicaciones postoperatorias.

En esta línea, es fundamental que los profesionales médicos estén en continua actualización de sus conocimientos sobre los procedimientos diagnósticos, de selección de pacientes y de intervención empleados en la actualidad. Ante esta realidad, TECH ha creado este Experto Universitario en Complicaciones en Cirugía Mayor Ambulatoria, que permite al especialista realizar una efectiva puesta al día en tan solo 6 meses.

Un recorrido académico que llevará al cirujano a estar al tanto de las metodologías empleadas en el presente para abordar con éxito las principales dificultades encontradas durante la intervención en Cirugía Otológica, Nasal, Faríngea y Laríngea. Para ello, dispone de un temario avanzado creado por un excelente equipo docente integrado por auténticos expertos en este campo.

Además, esta institución pone a disposición vídeo resúmenes de cada tema, vídeos en detalle, lecturas y casos de estudio. A los numerosos recursos se une el sistema *Relearning*, basado en la reiteración de contenido clave, lo que reduce las largas horas de estudio y memorización.

Sin duda, una oportunidad excepcional para los profesionales que deseen cursar una titulación de primer nivel, además de forma cómoda y flexible. Y es que el alumnado tan solo necesita de un dispositivo electrónico con conexión a internet para visualizar, en cualquier momento del día, este programa. Una opción idónea para compatibilizar las responsabilidades más exigentes con una instrucción vanguardista.

Este **Experto Universitario en Complicaciones en Cirugía Mayor Ambulatoria** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Cirugía General y Cirugía Mayor Ambulatoria
- ♦ 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



Si tienes un ordenador con conexión a internet podrás acceder al temario de esta titulación con total libertad

“

Profundiza cuando lo desees en el papel actual de las pruebas de imagen en miringoplastias, otosclerosis y colesteatoma”

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.

Reduce las horas de memorización con el sistema Relearning, empleado por TECH en todos sus programas.

Gracias a este Experto Universitario estarás al tanto de los avances alcanzados en las cirugías infantiles más recurrentes: Amigdalectomía y Adenoidectomía.



02 Objetivos

En este proceso de actualización, TECH pone a disposición del profesional médico las herramientas pedagógicas más sofisticadas con el principal objetivo de que consiga con éxito una puesta al día en Complicaciones en Cirugía Mayor Ambulatoria. Entre dichos recursos se encuentran numerosos casos de estudio clínico que le permitirán integrar en su praxis habitual los procedimientos quirúrgicos más efectivos ante las principales complicaciones en este campo. Asimismo, podrá resolver cualquier duda que tenga sobre el contenido de este programa con el excelente profesorado especializado que lo integra.





“

Indaga cuando lo desees en las investigaciones científicas en torno a las principales patologías Otológicas con abordaje quirúrgico en CMA”



Objetivos generales

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

“

Los casos de estudio de este programa te llevarán a integrar en tu praxis las técnicas quirúrgicas más actuales para abordar el Síndrome de Obstrucción Nasal”





Objetivos específicos

Módulo 1. Cirugía Nasal

- ◆ Identificar las generalidades de la anatomía y fisiología nasal
- ◆ Describir cómo se mide el flujo nasal
- ◆ Ahondar en las técnicas quirúrgicas del Síndrome de Obstrucción Nasal
- ◆ Describir los pasos fundamentales de la Septoplastia y Turbinoplastia
- ◆ Analizar las técnicas endoscópicas básicas
- ◆ Reconocer las complicaciones quirúrgicas de las principales cirugías

Módulo 2. Cirugía Faríngea y Laríngea

- ◆ Describir en los aspectos básicos de anatomía y fisiología faríngea
- ◆ Ahondar en los aspectos básicos de anatomía y fisiología laríngea
- ◆ Detallar los pasos clave de las cirugías infantiles más frecuentes: Amigdalectomía y Adenoidectomía
- ◆ Profundizar en el tratamiento quirúrgico de los Nódulos y Pólipos laríngeos
- ◆ Reconocer las complicaciones quirúrgicas de las principales cirugías

Módulo 3. Cirugía Otológica

- ◆ Ahondar en las bases anatómicas y funcionales del oído
- ◆ Identificar las principales patologías con abordaje quirúrgico en CMA
- ◆ Profundizar los procedimientos quirúrgicos básico en CMA
- ◆ Señalar las complicaciones quirúrgicas de las principales cirugías

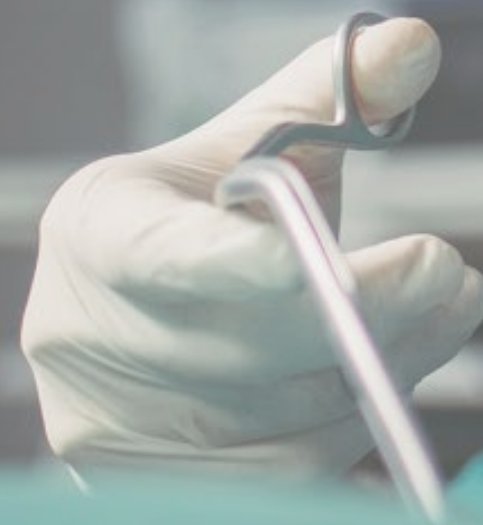
Módulo 4. Cirugía de la Mama y Endocrino

- ◆ Dominar el manejo del nódulo tiroideo
- ◆ Ahondar la técnica quirúrgica de la tiroidectomía y sus complicaciones
- ◆ Reconocer la semiología de la patología mamaria más prevalente
- ◆ Diferenciar aquellos procesos de patología mamaria subsidiarios de CMA

03

Dirección del curso

TECH mantiene su premisa de ofrecer a todos los profesionales, titulaciones de calidad que le permitan obtener una efectiva puesta al día a través de los mejores expertos. Por eso, en este Experto Universitario, esta institución académica ha reunido a cirujanos con amplia experiencia en Cirugía Mayor Ambulatoria y en Otorrinolaringología. Sus años de experiencia en este campo, así como su continua actualización quedan reflejadas en este completo programa de 6 meses de duración.



“

Expertos en Otorrinolaringología y Cirugía Mayor Ambulatoria te conducirán durante 450 horas lectivas a la actualización más completa en estas áreas”

Dirección



Dr. Palacios Sanabria, Jesús Enrique

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



Profesores

Dra. Morales Barrese, Maite Fabiola

- ♦ Médico de Familia en el Sistema Andaluz de Salud
- ♦ Médico especialista de en el área General y de Urgencias Intra y Extrahospitalarias
- ♦ Médico especialista en Estética Avanzada
- ♦ Médico especialista de Familia en Pediatría
- ♦ Máster en Medicina Estética Facial y Corporal del Instituto de Estética y Pie

Dra. Pérez Colmenares, Ámbar Milagros

- ♦ Especialista de Anestesiología en el Hospital Básico de Baza en Granada
- ♦ Adjunto del Servicio de Anestesiología en el Hospital Central Universitario Dr. Antonio María Pineda
- ♦ Jefe de Anestesiología del Servicio Desconcentrado Centro de Atención Médico y Hospitalario del Oeste Dr. Daniel Camejo Acosta
- ♦ Jefe de Residentes de Postgrado de Anestesiología en el Hospital Central Universitario Dr. Antonio María Pineda
- ♦ Docente del Postgrado de Anestesiología de la UCLA, impartiendo cátedras como Anestesia I, Anestesia II, Anestesia III y Biofísica aplicada a la Anestesia
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía, Médico Cirujano, Mención Cum Laude, de la Universidad Centrooccidental Lisandro Alvarado (UCLA)
- ♦ Diplomado en Seguridad y Salud en el Trabajo en la Universidad Centro Occidental Lisandro Alvarado (UCLA)
- ♦ Residente del Departamento de Cirugía Pediátrica en el Hospital "Dr. Jesús María Casal Ramos"
- ♦ Residente de Unidad de Cuidados Intensivos de la Unidad Quirúrgica Los Leones
- ♦ Residencia de Postgrado de Anestesiología en el Hospital Central Universitario Dr. Antonio María Pineda

04

Estructura y contenido

El plan de estudios de este Experto Universitario ha sido confeccionado por un excelente equipo especialista en Otorrinolaringología y Cirugía Mayor, que aporta al profesional los últimos avances en la realización de intervenciones quirúrgicas en las patologías más frecuentes. De esta manera, el alumnado accederá mediante recursos didácticos innovadores al contenido más actualizado en Cirugía Faringea, Laríngea, Nasal y Otológica. Además, dispone de una Biblioteca Virtual con acceso las 24 horas del día, los 7 días de la semana.



“

Un plan de estudio diseñado para ofrecerte la información científica más relevante sobre la Complicaciones en Cirugía Mayor Ambulatoria con el mejor material didáctico multimedia”

Módulo 1. Cirugía Nasal

- 1.1. Anatomía quirúrgica de las fosas nasales
 - 1.1.1. Techo de las fosas nasales
 - 1.1.2. Suelo de las fosas nasales
 - 1.1.3. Orificio de entrada de las fosas nasales
 - 1.1.4. Orificio de salida de las fosas nasales
 - 1.1.5. Pared lateral y medial de las fosas nasales
 - 1.1.6. Vascularización e inervación de las fosas nasales
- 1.2. Fisiología de las fosas nasales
 - 1.2.1. Función respiratoria
 - 1.2.2. Función acondicionadora y defensiva
 - 1.2.3. Función olfatoria
 - 1.2.4. Función fonatoria
- 1.3. Histología de las fosas nasales
 - 1.3.1. Bases histológicas: el epitelio
 - 1.3.2. Bases histológicas: los cornetes
 - 1.3.3. Lesiones benignas en las fosas nasales
 - 1.3.4. Lesiones malignas en las fosas nasales
- 1.4. Medición del flujo aéreo nasal
 - 1.4.1. Concepto de flujo aéreo nasal
 - 1.4.2. Métodos subjetivos
 - 1.4.3. Métodos objetivos
 - 1.4.4. Medidor de flujo nasal inspiratorio máximo
- 1.5. Cirugía de los cornetes
 - 1.5.1. Concepto de la hipertrofia de cornetes
 - 1.5.2. Causas de la hipertrofia turbinal
 - 1.5.3. Diagnóstico y tratamiento de la hipertrofia turbinal
 - 1.5.4. Tipos de cirugía de los cornetes
- 1.6. Septoplastia
 - 1.6.1. Síndrome de obstrucción nasal
 - 1.6.2. Tipos de desviación septal
 - 1.6.3. Concepto y tipos septoplastia
 - 1.6.4. Cirugía de los cartílagos alares



- 1.7. Cirugía endoscópica nasosinusal
 - 1.7.1. Conceptos básicos de la cirugía endoscópica
 - 1.7.2. Abordaje del seno maxilar
 - 1.7.3. Abordaje del seno etmoidal
 - 1.7.4. Abordaje del seno esfenoidal
 - 1.8. Complicaciones de la cirugía nasal
 - 1.8.1. Complicaciones de la Turbinoplastia
 - 1.8.2. Complicaciones de la Septoplastia
 - 1.8.3. Complicaciones de la cirugía endoscópica
 - 1.8.4. Complicaciones de la cirugía alar
 - 1.9. Curas y cuidados de la cirugía nasal
 - 1.9.1. Curas y cuidados de la Turbinoplastia
 - 1.9.2. Curas y cuidados de la Septoplastia
 - 1.9.3. Curas y cuidados de la cirugía alar
 - 1.9.4. Curas y cuidados de la cirugía endoscópica
 - 1.10. El estudio radiológico en la cirugía nasal
 - 1.10.1. Anatomía básica en la TC de senos
 - 1.10.2. El papel de la radiografía simple en la cirugía nasal
 - 1.10.3. El papel de la TC en la cirugía nasal
 - 1.10.4. El papel de la RMN en la cirugía nasal
- ## Módulo 2. Cirugía Faríngea y Laríngea
- 2.1. Anatomía y exploración de la Faringe
 - 2.1.1. Bases anatómicas
 - 2.1.2. Inervación
 - 2.1.3. Irrigación
 - 2.1.4. Exploración
 - 2.2. Anatomía y exploración de la Laringe
 - 2.2.1. Bases anatómicas de la Faringe
 - 2.2.2. Inervación
 - 2.2.3. Irrigación
 - 2.2.4. Exploración
 - 2.3. Fisiología de Faringe y Laringe
 - 2.3.1. La deglución
 - 2.3.2. La fonación
 - 2.3.3. La respiración
 - 2.3.4. Acústica vocal
 - 2.4. Anatomía patológica de la cirugía faríngea
 - 2.4.1. El anillo de Waldeyer
 - 2.4.2. Anatomía patológica de las Amígdalas palatinas
 - 2.4.3. Anatomía patológica de las Amígdalas faríngeas
 - 2.4.4. Lesiones benignas en Faringe
 - 2.5. Anatomía patológica de la cirugía laríngea
 - 2.5.1. Estructura histológica de la cuerda vocal
 - 2.5.2. Membrana basal
 - 2.5.3. Lámina propia
 - 2.5.4. Cuerda vocal en niño y anciano
 - 2.6. Amigdalectomía
 - 2.6.1. Definición
 - 2.6.2. Amigdalitis crónica
 - 2.6.3. Indicaciones
 - 2.6.4. Tipos
 - 2.7. Adenoidectomía
 - 2.7.1. Definición
 - 2.7.2. Adenoiditis
 - 2.7.3. Indicaciones
 - 2.7.4. Tipos
 - 2.8. Microcirugía endoLaríngea
 - 2.8.1. Definición
 - 2.8.2. Laringitis crónica
 - 2.8.3. Indicaciones
 - 2.8.4. Tipos

- 2.9. Complicaciones y cuidados de la cirugía Faringea
 - 2.9.1. Complicaciones de la amigdalectomía
 - 2.9.2. Complicaciones de la adenoidectomía
 - 2.9.3. Cuidados de la amigdalectomía
 - 2.9.4. Cuidados de la adenoidectomía
- 2.10. Complicaciones y cuidados de la cirugía Laríngea
 - 2.10.1. Complicaciones de la microcirugía endoLaríngea
 - 2.10.2. Cuidados de la microcirugía endoLaríngea
 - 2.10.3. Traqueotomía
 - 2.10.4. Factores de riesgo de las laringitis crónicas

Módulo 3. Cirugía Otológica

- 3.1. Anatomía del oído
 - 3.1.1. Anatomía descriptiva del oído
 - 3.1.2. Laberinto óseo
 - 3.1.3. Laberinto Membranoso
 - 3.1.4. Inervación
 - 3.1.5. Vascularización
- 3.2. Fisiología de la audición
 - 3.2.1. Fisiología del oído medio
 - 3.2.2. El órgano de Corti
 - 3.2.3. Las células ciliadas
 - 3.2.4. Tonotopía coclear
 - 3.2.5. Micromecánica coclear
- 3.3. Anatomía patológica en Cirugía Otológica
 - 3.3.1. Lesiones benignas en oído externo
 - 3.3.2. Lesiones malignas en oído externo
 - 3.3.3. Lesiones benignas en oído medio e interno
 - 3.3.4. Lesiones malignas en oído medio e interno
- 3.4. Miringoplastia
 - 3.4.1. Objetivos de la cirugía
 - 3.4.2. Tipos
 - 3.4.3. Descripción de la técnica
 - 3.4.4. Seguimiento del paciente

- 3.5. Otosclerosis
 - 3.5.1. Objetivos de la cirugía
 - 3.5.2. Tipos
 - 3.5.3. Descripción de la técnica
 - 3.5.4. Seguimiento del paciente
- 3.6. Colesteatoma
 - 3.6.1. Objetivos de la cirugía
 - 3.6.2. Tipos
 - 3.6.3. Descripción de la técnica
 - 3.6.4. Seguimiento del paciente
- 3.7. Drenajes transtimpánicos
 - 3.7.1. Objetivos de la cirugía
 - 3.7.2. Tipos
 - 3.7.3. Descripción de la técnica
 - 3.7.4. Seguimiento del paciente
- 3.8. Complicaciones en Cirugía Otológica
 - 3.8.1. Complicaciones en Miringoplastia
 - 3.8.2. Complicaciones en Estapedectomía
 - 3.8.3. Complicaciones de la Timpanoplastia
 - 3.8.4. Complicaciones de los drenajes transtimpánicos
- 3.9. Curas de la herida en Cirugía Otológica
 - 3.9.1. Tipos de herida
 - 3.9.2. Tipos de vendaje
 - 3.9.3. Seguimiento del paciente
 - 3.9.4. Infecciones de la herida
- 3.10. El estudio radiológico en la Cirugía Otológica
 - 3.10.1. Anatomía radiológica de oído medio
 - 3.10.2. Papel de las pruebas de imagen en Miringoplastia
 - 3.10.3. Papel de las pruebas de imagen en Otosclerosis
 - 3.10.4. Papel de las pruebas de imagen en el Colesteatoma

Módulo 4. Cirugía de Mama y Endocrino

- 4.1. Manejo diagnóstico del Nódulo Tiroideo
 - 4.1.1. Evaluación inicial
 - 4.1.2. Ecografía tiroidea
 - 4.1.3. Evaluación citológica
 - 4.1.4. Decisión terapéutica
- 4.2. Bocio multinodular
 - 4.2.1. Definición de Bocio Multinodular
 - 4.2.2. Epidemiología
 - 4.2.3. Patogenia
 - 4.2.4. Diagnóstico
 - 4.2.5. Indicaciones de Cirugía
- 4.3. Técnica quirúrgica de la tiroidectomía
 - 4.3.1. Anatomía de la glándula tiroides
 - 4.3.2. Gestos comunes
 - 4.3.3 Postoperatorio
 - 4.3.4 Procedimientos tiroideos
- 4.4. Complicaciones postquirúrgicas
 - 4.4.1. Hipoparatiroidismo
 - 4.4.2. Lesión del nervio laríngeo superior
 - 4.4.3. Parálisis recurrencial
 - 4.4.4. Hematoma asfíxico
- 4.5. Hiperparatiroidismo
 - 4.5.1. Hiperparatiroidismo primario
 - 4.5.2. Hiperparatiroidismo secundario
 - 4.5.3. Hiperparatiroidismo terciario
 - 4.5.4. Síndrome MEN
- 4.6. Cirugía tiroidea y paratiroidea en régimen ambulatorio
 - 4.6.1. Criterios de selección de pacientes en CMA
 - 4.6.2. Técnica anestésica y quirúrgica
 - 4.6.3. Postoperatorio y sus complicaciones
 - 4.6.4. Criterios de alta
- 4.7. Nódulo palpable de Mama
 - 4.7.1. Anatomía de la Mama
 - 4.7.2. Fisiología
 - 4.7.3. Historia clínica
 - 4.7.4. Manejo del paciente con nódulo palpable
- 4.8. Lesiones no palpables de Mama
 - 4.8.1. Definición
 - 4.8.2. Clasificación
 - 4.8.3. Actitud por seguir
 - 4.8.4. Pronóstico
- 4.9. Secreción por el pezón
 - 4.9.1. Tipos de secreción
 - 4.9.2. Frecuencia
 - 4.9.3. Diagnóstico
 - 4.9.4. Tratamiento
- 4.10. Patología Mamaria en Cirugía Mayor Ambulatoria
 - 4.10.1. Formación del cirujano en patología Mamaria
 - 4.10.2. Criterios de exclusión de los pacientes
 - 4.10.3. Selección de procedimientos en patología Mamaria
 - 4.10.4. Complicaciones de la cirugía de la Mama



Integra en tu praxis clínica los últimos avances en el abordaje de las principales complicaciones derivadas de la cirugía Laríngea y Faríngea”

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 Complicaciones en Cirugía Mayor Ambulatoria garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Experto Universitario expedido por TECH Universidad Tecnológica.



“

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

Este **Experto Universitario en Complicaciones en Cirugía Mayor Ambulatoria** 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 **Experto Universitario** emitido por **TECH Universidad Tecnológica**.

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

Título: **Experto Universitario en Complicaciones en Cirugía Mayor Ambulatoria**

Modalidad: **online**

Duración: **6 meses**

Acreditación: **24 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.



Experto Universitario
Complicaciones en Cirugía
Mayor Ambulatoria

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 meses
- » Titulación: TECH Universidad Tecnológica
- » Acreditación: 24 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Experto Universitario

Complicaciones en Cirugía
Mayor Ambulatoria

