

# Diplomado

## Cirugía de Faringe y Laringe





**tech** universidad  
tecnológica

## Diplomado Cirugía de Faringe y Laringe

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 semanas
- » Titulación: TECH Universidad Tecnológica
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Acceso web: [www.techtitute.com/medicina/curso-universitario/cirugia-faringe-laringe](http://www.techtitute.com/medicina/curso-universitario/cirugia-faringe-laringe)

# 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

La Cirugía de Faringe y Laringe es un área de la medicina que se encarga de la realización de intervenciones quirúrgicas para tratar diversas afecciones, como lesiones benignas, malignas y obstrucciones. La importancia de esta especialidad radica en la necesidad de una atención rápida y eficaz de las complicaciones que puedan surgir en esta área tan delicada como lo es la laringe. TECH ha creado un completo programa diseñado para proporcionar a los estudiantes las técnicas quirúrgicas más actualizadas, con el fin de que puedan convertirse en expertos en esta rama médica. Se imparte en un formato 100% online, que garantiza la máxima eficacia en el aprendizaje y una flexibilidad absoluta para que los estudiantes puedan organizar los recursos académicos según sus necesidades.



“

*Matricúlate ya con TECH y accede a recursos multimedia y multicanal que te ofrecen un aprendizaje mucho más ameno e interactivo”*

En la actualidad, la salud es un tema prioritario en todo el mundo, y la cirugía es una de las ramas más importantes dentro de la medicina. La Cirugía de Faringe y Laringe (CMAFL) es una técnica quirúrgica que se ha convertido en una opción cada vez más popular. Esto se debe a sus múltiples beneficios para los pacientes, entre los que se incluyen una recuperación más rápida y una menor estancia hospitalaria.

Por lo tanto, este Diplomado de TECH es una excelente opción para aquellos profesionales que deseen profundizar en esta técnica quirúrgica, con el objetivo de mejorar su práctica clínica y proporcionar los mejores resultados a sus pacientes.

El programa consta de una instrucción teórica y práctica que cubre los principales aspectos relacionados con la Cirugía de Faringe y Laringe. Algunos de ellos son las complicaciones de la amigdalectomía, adenoiditis, las diferentes técnicas quirúrgicas, la monitorización y el cuidado postoperatorio.

Una de las principales características del itinerario académico es que se imparte 100% online, lo que permite a los estudiantes acceder a la información desde cualquier lugar y en cualquier momento. Además, la metodología pedagógica del *Relearning* se basa en el aprendizaje colaborativo, la retroalimentación constante y el uso de recursos interactivos, lo que permite a los estudiantes adquirir los conocimientos de manera más efectiva y práctica.

Este **Diplomado en Cirugía de Faringe y Laringe** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos Cirugía de Faringe y Laringe
- ♦ 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



*Adquiere habilidades quirúrgicas avanzadas y conviértete en un profesional altamente capacitado en cirugía faríngea y laríngea”*

“

*Este programa te da la flexibilidad en la organización de los recursos académicos, lo que permite a los estudiantes personalizar su ritmo de aprendizaje de acuerdo a sus necesidades y disponibilidad de tiempo”*

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.

*Regístrate y prepárate para recibir la metodología Relearning que te permite aprender de forma práctica y colaborativa con otros estudiantes.*

*Con el acceso a recursos multimedia y multicanal, el aprendizaje será mucho más y versátil interactivo.*



# 02 Objetivos

La meta del Diplomado se centra en proporcionar al cirujano las técnicas quirúrgicas más efectivas en la realización de intervenciones mayores ambulatorias en la zona de la Faringe y Laringe. Así mismo imparte la enseñanza en el ámbito de la selección y atención al paciente. Para lograr con éxito dichos fines, el programa utiliza herramientas pedagógicas sofisticadas que emplean la tecnología más avanzada en titulaciones universitarias. De esta manera, los estudiantes podrán adquirir los conocimientos y habilidades necesarios para convertirse en expertos en este tipo de operación. Por ello, TECH establece una serie de objetivos generales y específicos para mayor satisfacción del futuro egresado, siendo los siguientes:







“

*Adquiere habilidades quirúrgicas avanzadas  
y conviértete en un profesional altamente  
capacitado en traqueotomía”*



## 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





## Objetivos específicos

---

- 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

“

*Regístrate para que aprendas rigurosas técnicas para realizar cirugías faríngeas y laríngeas de forma ambulatoria. Estos conocimientos te permitirán mejorar la atención al paciente”*

# 03

## Dirección del curso

Este Diplomado ha sido diseñado bajo la dirección y claustro docente integrado por especialistas en estas áreas, con una amplia trayectoria clínica e investigadora. El plan de estudios incluye los últimos avances en técnicas quirúrgicas y diagnósticas empleadas por expertos en este campo. Los estudiantes tendrán acceso a recursos pedagógicos innovadores y podrán adquirir habilidades para convertirse en especialistas en esta área de la salud.





“

*Si buscas una capacitación integral en la ciencia de la fonación ¡este Diplomado es para ti!”*

## 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. 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 enfoque de este Diplomado se centra en proporcionar a los profesionales médicos la información más actualizada y rigurosa sobre la Cirugía de Faringe y Laringe. Además, el plan de estudios incluye las últimas evidencias en torno al uso de técnicas quirúrgicas y diagnósticas en pacientes que presentan patologías comunes en estas áreas. Los egresados podrán acceder a recursos pedagógicos innovadores desde cualquier dispositivo con conexión a internet, lo que les permitirá adquirir los conocimientos necesarios para convertirse en expertos en este campo.





“

*Con TECH tendrás a tu alcance un amplio repertorio de palabras clave que podrás consultar en la biblioteca virtual”*

## Módulo 1. Cirugía Faríngea y Laríngea

- 1.1. Anatomía y exploración de la Faringe
  - 1.1.1. Bases anatómicas
  - 1.1.2. Inervación
  - 1.1.3. Irrigación
  - 1.1.4. Exploración
- 1.2. Anatomía y exploración de la Laringe
  - 1.2.1. Bases anatómicas de la Faringe
  - 1.2.2. Inervación
  - 1.2.3. Irrigación
  - 1.2.4. Exploración
- 1.3. Fisiología de Faringe y Laringe
  - 1.3.1. La deglución
  - 1.3.2. La fonación
  - 1.3.3. La respiración
  - 1.3.4. Acústica vocal
- 1.4. Anatomía patológica de la cirugía faríngea
  - 1.4.1. El anillo de Waldeyer
  - 1.4.2. Anatomía patológica de las Amígdalas palatinas
  - 1.4.3. Anatomía patológica de las Amígdalas faríngeas
  - 1.4.4. Lesiones benignas en Faringe
- 1.5. Anatomía patológica de la cirugía laríngea
  - 1.5.1. Estructura histológica de la cuerda vocal
  - 1.5.2. Membrana basal
  - 1.5.3. Lámina propia
  - 1.5.4. Cuerda vocal en niño y anciano
- 1.6. Amigdalectomía
  - 1.6.1. Definición
  - 1.6.2. Amigdalitis crónica
  - 1.6.3. Indicaciones
  - 1.6.4. Tipos





- 1.7. Adenoidectomía
  - 1.7.1. Definición
  - 1.7.2. Adenoiditis
  - 1.7.3. Indicaciones
  - 1.7.4. Tipos
- 1.8. Microcirugía endoLaringea
  - 1.8.1. Definición
  - 1.8.2. Laringitis crónica
  - 1.8.3. Indicaciones
  - 1.8.4. Tipos
- 1.9. Complicaciones y cuidados de la cirugía Faríngea
  - 1.9.1. Complicaciones de la amigdalectomía
  - 1.9.2. Complicaciones de la adenoidectomía
  - 1.9.3. Cuidados de la amigdalectomía
  - 1.9.4. Cuidados de la adenoidectomía
- 1.10. Complicaciones y cuidados de la cirugía Laríngea
  - 1.10.1. Complicaciones de la microcirugía endoLaringea
  - 1.10.2. Cuidados de la microcirugía endoLaringea
  - 1.10.3. Traqueotomía
  - 1.10.4. Factores de riesgo de las laringitis crónicas

“*¿Deseas implementar nuevas habilidades quirúrgicas? En TECH existe un equipo de profesores sobresalientes que te acompañarán en todo momento en tu trayectoria académica”*

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 Diplomado en Cirugía de Faringe y Laringe garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Diplomado expedido por TECH Universidad Tecnológica.



“

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

Este **Diplomado en Cirugía de Faringe y Laringe** 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 Tecnológica**.

El título expedido por **TECH Universidad Tecnológica** 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 de Faringe y Laringe**

Modalidad: **online**

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 EDUCATION realizará las gestiones oportunas para su obtención, con un coste adicional.

salud futuro  
confianza personas  
educación información tutores  
garantía acreditación enseñanza  
instituciones tecnología aprendizaje  
comunidad compromiso  
atención personalizada innovación  
conocimiento presente calidad  
desarrollo web formación  
aula virtual idiomas

**tech** universidad  
tecnológica

**Diplomado**

Cirugía de Faringe  
y Laringe

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 semanas
- » Titulación: TECH Universidad Tecnológica
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

# Diplomado

## Cirugía de Faringe y Laringe

