

Experto Universitario

ORL en Cabeza y Cuello





tech universidad
tecnológica

Experto Universitario ORL en Cabeza y Cuello

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

Acceso web: www.techtitute.com/medicina/experto-universitario/experto-orl-cabeza-cuello

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Dirección del curso

pág. 12

04

Estructura y contenido

pág. 16

05

Metodología

pág. 24

06

Titulación

pág. 32

01

Presentación

Dentro de la especialidad de Otorrinolaringología el estudio de la patología de Cabeza y Cuello ocupa un lugar destacado en la práctica clínica. Para ello resulta imprescindible el conocimiento detallado de la anatomía y fisiología de la región cervical. Este programa surge para dar respuesta a esta necesidad de actualización completa, reuniendo en una sola capacitación todos los desarrollos y avances que el profesional médico necesita.





“

*Un Experto Universitario único en el ámbito de la
ORL por su calidad y su flexibilidad”*

A lo largo de su contenido este Experto Universitario no pretende ser un repaso del temario de la especialidad, pero si busca presentar de una forma atractiva y novedosa algunos de los temas más actuales a lo largo de toda la disciplina, tanto en los aspectos clínicos y diagnósticos como quirúrgicos, ofreciendo algoritmos avanzados basados en la mejor evidencia científica posible, que serán de gran utilidad al alumno.

En el desarrollo de cada tema se utilizará abundante iconografía para conseguir la mejor comprensión de los contenidos.

El alumno tras la conclusión de este Experto Universitario tendrá una idea muy completa de los aspectos más novedosos de la especialidad y le permitirá abordar en su práctica clínica la extensa patología tratada con mayor seguridad y garantías.

El programa se estructura en una serie de módulos que corresponden a las diversas subespecialidades de la Otorrinolaringología, aun sabiendo que en muchos casos existen aspectos comunes entre ellos y a su vez en cada uno de dichos módulos se presenta con mayor detalle y especialización los aspectos más novedosos sobre dicha subespecialidad, de forma que el alumno pueda conocer aspectos que va a encontrar a lo largo de su ejercicio profesional pero que son tratados con gran profundidad y actualización.

En cada uno de los temas se presentan los aspectos generales que constituyen la base del conocimiento para luego poder profundizar en el tema en los siguientes apartados con apoyo iconográfico y multimedia y posteriormente algoritmos diagnósticos y terapéuticos adaptados a cada tema.

Este **Experto Universitario en ORL en Cabeza y Cuello** ofrece las características de una capacitación de alto nivel científico, docente y tecnológico. Estas son algunas de sus características más destacadas:

- Última tecnología en software de enseñanza online
- Sistema docente intensamente visual, apoyado en contenidos gráficos y esquemáticos de fácil asimilación y comprensión
- Desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en activo
- Sistemas de vídeo interactivo de última generación
- Enseñanza apoyada en la telepráctica
- Sistemas de actualización y reciclaje permanente
- Aprendizaje autorregulable: total compatibilidad con otras ocupaciones
- Ejercicios prácticos de autoevaluación y constatación de aprendizaje
- Grupos de apoyo y sinergias educativas: preguntas al experto, foros de discusión y conocimiento
- Comunicación con el docente y trabajos de reflexión individual
- Disponibilidad de los contenidos desde cualquier dispositivo, fijo o portátil, con conexión a internet
- Bancos de documentación complementaria disponible permanentemente, incluso después del programa



Las patología de Cabeza y Cuello y la Parálisis Facial, desde el abordaje de la ORL en una capacitación de alta intensidad”

“

Un aprendizaje basado en la eficiencia que tiene como premisa fundamental la flexibilidad total, para permitir la capacitación de manera compatible con otras ocupaciones”

El personal docente está integrado por profesionales de diferentes ámbitos relacionados con esta especialidad. De esta manera se asegura de ofrecer el objetivo de actualización educativa que pretende. Un cuadro multidisciplinar de profesionales capacitados y experimentados en diferentes entornos que desarrollarán los conocimientos teóricos, de manera eficiente, pero, sobre todo, pondrán al servicio del Experto Universitario los conocimientos prácticos derivados de su propia experiencia: una de las cualidades diferenciales de esta capacitación.

Este dominio de la materia se complementa con la eficacia del diseño metodológico de este Experto Universitario en ORL en Cabeza y Cuello. Elaborado por un equipo multidisciplinario de expertos en *e-learning* integra los últimos avances en tecnología educativa. De esta manera, se estudia con un elenco de herramientas multimedia cómodas y versátiles, que darán la operatividad que necesita la capacitación.

El diseño de este programa está centrado en el Aprendizaje Basado en Problemas: un planteamiento que concibe el aprendizaje como un proceso eminentemente práctico. Para conseguirlo de forma remota, se hará uso de la telepráctica: con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo, y el *Learning from an Expert* se puede adquirir los conocimientos como si se estuviese enfrentando al supuesto que se aprende en ese momento. Un concepto que permitirá integrar y fijar el aprendizaje de una manera más realista y permanente.

Con un diseño metodológico que se apoya en técnicas de enseñanza contrastadas por su eficacia, este Experto Universitario en ORL en Cabeza y Cuello le llevará a través de diferentes abordajes docentes para permitirle aprender de forma dinámica y eficaz.



02

Objetivos

El objetivo de esta capacitación es permitirle al estudiante el más elevado grado de especialización en las áreas relativas a las afecciones de cabeza y cuello y en parálisis faciales, desde el punto de vista de la ORL. A través de una especialización creada para capacitar de manera progresiva y constante, se irá conociendo e integrando las novedades en el trabajo de Otorrinolaringología que se han ido produciendo en el sector.





“

El objetivo de esta capacitación es la calidad: en el método de estudio, en el cuerpo de docentes y en los contenidos. Para que esta experiencia impulse en la carrera profesional”



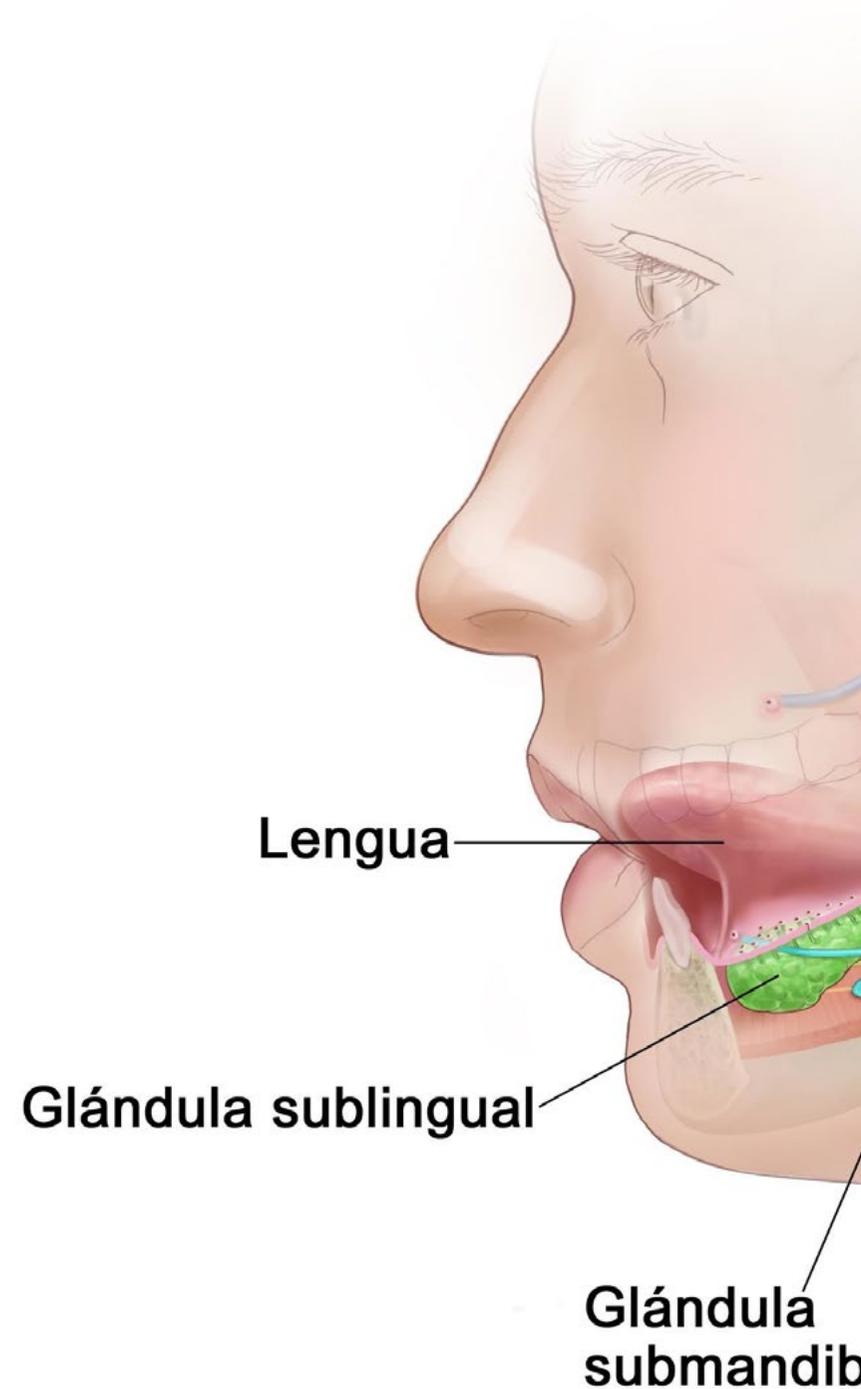
Objetivo general

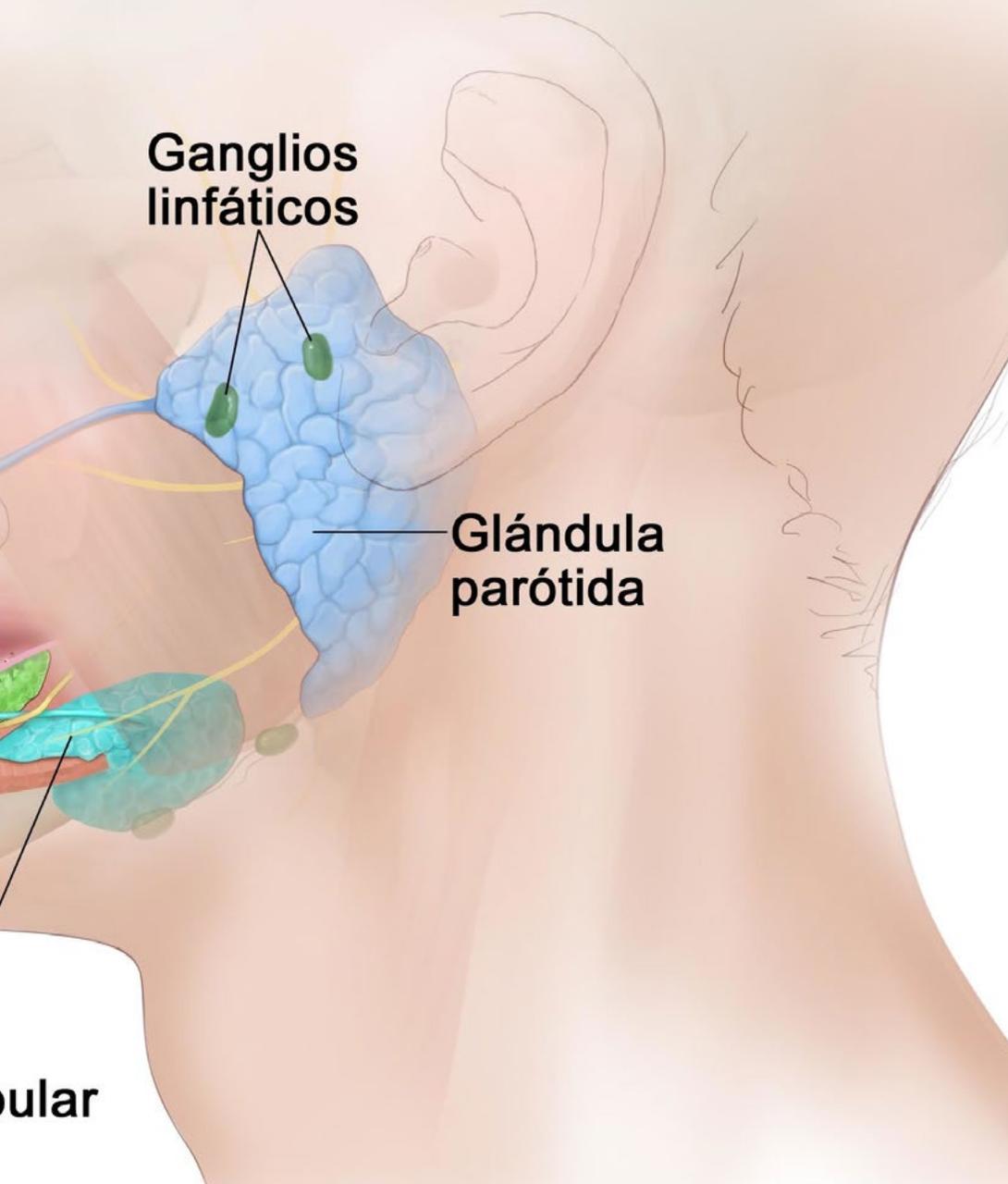
- Conseguir una completa actualización en los diferentes aspectos y formas de intervención de Otorrinolaringología

“

Una vía de capacitación y crecimiento profesional que impulsa hacia una mayor competitividad en el mercado laboral”

Anatomía de las





Objetivos específicos

- Conocer la anatomía y fisiología de la región cervical, así como su exploración clínica y su diagnóstico por imagen. Aprender sobre la patología tumoral cervical, tanto benigna como maligna, con especial atención al manejo de las adenopatías de origen desconocido, su estrategia diagnóstica y terapéutica
- Profundizar en los distintos tipos de tumores que afectan a la vía aerodigestiva superior. La clínica, los hallazgos endoscópicos y en las pruebas de imagen que nos permiten su diagnóstico. Tras el diagnóstico conocer el tratamiento multidisciplinar con el que manejamos estos tumores
- Profundizar en la patología del nervio facial, su origen y su forma de presentación, como valorarla y como interpretar los estudios para evaluar la mejor indicación, sea en la fase aguda como en la fase de deformidad establecida, donde se pueden plantear tratamientos correctores efectivos

03

Dirección del curso

Dentro del concepto de calidad total de nuestro programa, tenemos el orgullo de poner a tu disposición un cuadro docente de altísimo nivel, escogido por su contrastada experiencia. Profesionales de diferentes áreas y competencias que componen un elenco multidisciplinar completo. Una oportunidad única de aprender de los mejores.





“

Nuestro equipo docente, experto en ORL en Cabeza y Cuello, te ayudará a lograr el éxito en tu profesión”

Dirección



Dr. Gutiérrez Fonseca, Raimundo

- ♦ Jefe de Servicio de Otorrinolaringología (ORL) del Hospital Universitario Rey Juan Carlos en Madrid
- ♦ Profesor Asociado de ORL en la Universidad Rey Juan Carlos
- ♦ Secretario General Sociedad Española de ORL Cirugía de Cabeza y Cuello
- ♦ Vocal del grupo de trabajo de disfagia de la European Laryngological Society



Profesores

Dra. Lavilla Martín de Valmaseda, María José

- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad de Zaragoza. (promoción 1981-1987)
- ♦ Facultativo Especialista en Otorrinolaringología y Cirugía Cérvicofacial, completado el período de Médico Interno Residente durante los años 1989 a 1992 en el Hospital Clínico de Salamanca,
- ♦ Especialista en Otorrinolaringología y Cirugía cervicofacial desde enero de 1993

Dr. Méndez-Benegassi Silva, Ivan

- ♦ Docente colaborador de la Universidad Rey Juan Carlos y la Universidad Europea, Madrid
- ♦ Graduado en Medicina y Cirugía, Facultad de Medicina y Odontología, Universidad de Santiago de Compostela, Galicia, España
- ♦ Residencia en Medicina Interna en Otorrinolaringología, Hospital Fundación Jiménez Díaz. Universidad Autónoma de Madrid (UAM), España
- ♦ Asistente de Cirugía Maxilofacial durante el período de residencia, Hospital Fundación Jiménez Díaz, incluyendo 1er asistente en cirugía general y otras especialidades quirúrgicas
- ♦ Miembro de la Sociedad española de Otorrinolaringología y patología cervicofacial (SEORL-PCF)

Dra. de Toro Gil, Laura

- ♦ Especialista ORL en Hospital Universitario Rey Juan Carlos I. Médico adjunto a tiempo completo desde octubre 2016 hasta la fecha
- ♦ Hospital Universitario HLA Moncloa desde Julio de 2017 hasta la fecha
- ♦ Especialista ORL en HOSPITAL UNIVERSITARIO DE GUADALAJARA. Médico Adjunto a tiempo completo de Julio-octubre de 2016
- ♦ Especialista ORL en CLÍNICA CRUZ VERDE, Alcalá de Henares, Madrid. Consulta privada. Desde Mayo 2016-junio 2017

04

Estructura y contenido

Los contenidos de este Experto Universitario han sido desarrollados por los diferentes expertos de este curso, con una finalidad clara: conseguir que nuestro alumnado adquiera todas y cada una de las habilidades necesarias para convertirse en verdaderos expertos en esta materia.

Un programa completísimo y muy bien estructurado que te llevará hacia los más elevados estándares de calidad y éxito.





“

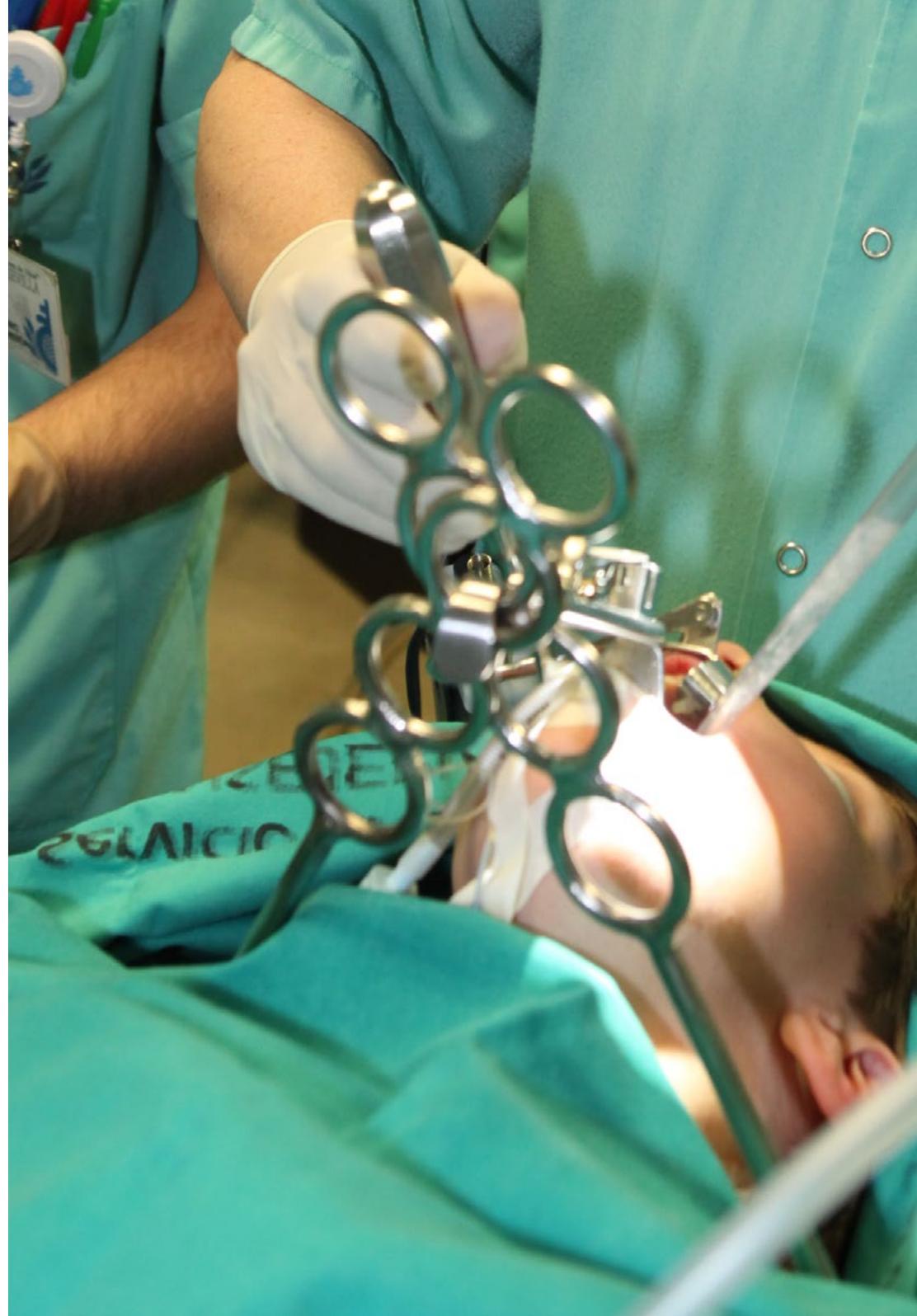
Un completísimo programa docente, estructurado en unidades didácticas muy bien desarrolladas, orientadas a un aprendizaje compatible con tu vida personal y profesional”

Módulo 1. Patología de cabeza y cuello I

- 1.1. Anatomía y Fisiología de región cervical. Exploración.
- 1.2. Epidemiología de las masas cervicales
- 1.3. Masas cervicales benignas
- 1.4. Masas cervicales malignas
- 1.5. Adenopatías de origen desconocido
- 1.6. Evaluación en las masas cervicales
- 1.7. Pruebas de imagen de cuello. PET-TAC en masas cervicales
- 1.8. Bases histológicas de la patología tumoral cervical
- 1.9. Estrategia diagnóstica en las masas cervicales
- 1.10. Seguimiento de las adenopatías de origen desconocido.

Modulo 2. Patología de cabeza y cuello II

- 2.1. Bases de Oncología de Cabeza y Cuello
- 2.2. Tumores de cavidad oral y orofaringe
- 2.3. Tumores de rinofaringe o cavum
- 2.4. Tumores de laringe e hipofaringe
- 2.5. Tratamiento tumores de faringolaringe.
- 2.6. Cirugía Abierta en tumores de cabeza y cuello
- 2.7. Cirugía mínimamente invasiva: Cirugía transoral laser. Cirugía ultrasónica. Cirugía robótica. Tratamiento no quirúrgico.
- 2.8. Cirugía reconstructiva en oncología de cabeza y cuello
- 2.9. Tratamientos no quirúrgicos en oncología de cabeza y cuello.
- 2.10. Rehabilitación funcional del paciente oncológico de cabeza y cuello.





Módulo 3. Actualización en parálisis facial

- 3.1. Generalidades sobre patología del nervio facial
- 3.2. Anatomía y fisiopatología de la parálisis facial.
- 3.3. Etiopatogenia de la parálisis facial
- 3.4. Manejo de la parálisis facial periférica en la fase aguda
- 3.5. Evaluación radiológica de la parálisis facial
- 3.6. Evaluación neurofisiológica de la parálisis facial
- 3.7. Parálisis de Bell y Ramsay Hunt.
- 3.8. Parálisis iatrogénica y traumática
- 3.9. Técnicas de Reparación del nervio facial y de Reinervación facial
- 3.10. Técnicas de reconstrucción dinámicas y estáticas
- 3.11. Manejo Rehabilitador de la parálisis facial
- 3.12. Resultados y futuro del tratamiento de las parálisis faciales

“

Un completísimo programa docente, estructurado en unidades didácticas muy bien desarrolladas, orientadas a un aprendizaje compatible con tu vida personal y profesional”

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 potencia el uso del método del caso de Harvard con la mejor metodología de enseñanza 100% online del momento: el Relearning.

Esta universidad es la primera en el mundo que combina el estudio de casos clínicos con un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración, que combina un mínimo de 8 elementos diferentes en cada lección, y que suponen una auténtica revolución con respecto al simple estudio y análisis de casos.

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

A través de una experiencia de aprendizaje diferente y estimulante, podrás conseguir las competencias necesarias para dar un gran paso en tu capacitación. Una oportunidad de progresar, con el apoyo y el seguimiento de una universidad moderna y especializada, que te proyectará a otro nivel profesional.



“

Incluye en tu capacitación un título de Experto Universitario Universitario en ORL en Cabeza y Cuello: un valor añadido de alta cualificación para cualquier profesional de la medicina”

Este **Experto Universitario en ORL en Cabeza y Cuello** 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 ORL en Cabeza y Cuello**

ECTS: **18**

N.º Horas Oficiales: **450 h.**



*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.

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

tech universidad
tecnológica

Experto Universitario
ORL en Cabeza
y Cuello

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

Experto Universitario

ORL en Cabeza y Cuello