

Experto Universitario

Oftalmología Clínica





Experto Universitario Oftalmología Clínica

- » Modalidad: online
- » Duración: 3 meses
- » Titulación: TECH Universidad
- » Acreditación: 18 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Acceso web: www.techtitute.com/medicina/experto-universitario/experto-oftalmologia-clinica

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Dirección del curso

pág. 12

04

Estructura y contenido

pág. 18

05

Metodología de estudio

pág. 22

06

Titulación

pág. 32

01

Presentación

Las técnicas que permiten estudiar con mayor grado de acierto las enfermedades del ojo y su tratamiento, incluyendo el globo ocular, su musculatura, el sistema lagrimal y los párpados están en constante evolución. La incursión de nuevas tecnologías, y los nuevos hallazgos científicos en el campo de la Oftalmología Clínica hacen necesario que el especialista se mantenga en permanente actualización, pues solo así podrá abordar las diferentes patologías oculares. Plenamente conscientes de esta realidad, los profesionales de TECH han diseñado este programa universitario online, en el que el profesional podrá conocer los nuevos tratamientos en orbitopatía terapéutica, los diferentes y más actuales abordajes para tumores palpebrales, entre otras cuestiones. Un programa novedoso, adaptado a los tiempos actuales y que brindará al especialista la garantía de una praxis profesional de altísima calidad.





“

Con este programa podrás ponerte al día para conocer las últimas incursiones tecnológicas y los más recientes avances científicos en el campo de la Oftalmología Clínica. Así podrás ofrecer un diagnóstico y terapéutica mucho más adaptado”

La salud visual es básica para garantizar una buena calidad de vida. Por eso, en los últimos años las líneas de investigación científica han centrado sus esfuerzos en ofrecer mejores técnicas, abordajes y terapéuticas en áreas como la Óptica, la Optometría y Farmacología Ocular. Sin embargo, el campo que ha sufrido más avances en los últimos 10 años es la Oftalmología Clínica, pues gracias a la incursión de las nuevas tecnologías y a importantísimos hallazgos científicos se ha podido dar una respuesta más eficiente a patologías causantes de la ceguera, como las cataratas, el glaucoma y las alteraciones y degeneraciones de la retina y, en especial, la de mácula.

Todos estos rápidos avances son fruto de la colaboración multidisciplinar entre áreas de conocimiento aparentemente dispares como la Oftalmología Clínica, la Física, la Biología Celular, la Bioingeniería, la Bioquímica, la Óptica y la Farmacología, y son los que obligan al especialista a ponerse al día para poder ofrecer un abordaje eficiente y una respuesta terapéutica adaptada en función de las necesidades del paciente. En este contexto, TECH lanza este Experto Universitario en el que el profesional podrá actualizarse para conocer no solo los últimos hallazgos en el campo del tratamiento de las afecciones visuales en pacientes adultos y pediátricos, sino también los más recientes avances en Neurooftalmología.

Todo ello, condensado en tan solo 3 meses de aprendizaje completamente online e intensivo, lo que aporta al especialista la oportunidad de ponerse al día sin tener que renunciar a su vida laboral y personal. Además, gracias a la novedosa metodología de estudio de TECH, el profesional tendrá acceso a recursos pedagógicos de última generación con los que afianzar el aprendizaje de un modo más eficiente. Videos en detalle, casos clínicos, resúmenes interactivos, guías de acción y otros materiales que convertirán esta experiencia académica en única y que aportarán al facultativo los conocimientos más novedosos para una praxis profesional de calidad y adaptada a los tiempos actuales.

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

- El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Oftalmología Clínica
- 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



Este Experto Universitario te brinda la posibilidad de conocer, de un modo 100% online y con la última tecnología educativa, las últimas novedades en el tratamiento del paciente pediátrico con Estrabismo”

“

Gracias a la novedosa metodología de estudio de TECH podrás tener acceso a recursos pedagógicos de gran valor. Esto te ayudará a afianzar los conocimientos de un modo más eficiente”

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 programa académico. Para ello, contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo realizado por reconocidos expertos.

La Oftalmología Clínica ha sufrido un avance espectacular en los últimos años. Si quieres ponerte al día en esta importante especialidad, entonces este programa de TECH es tu lugar.

Un programa con el que podrás hacer una inmersión académica de primer nivel y conocer los últimos hallazgos científicos en Enfermedades Orbitarias en Neurooftalmología.



02 Objetivos

La necesidad de diagnóstico precoz y un manejo preciso ha impulsado la aparición de diferentes subespecialidades dentro del estudio de la visión. Entre ellas, la Oftalmología Clínica es la que posee las herramientas más adecuadas para aproximarse a la Patología Ocular desde diferentes perspectivas y a partir del estudio de una enfermedad en específico: Glaucoma, Estrabismo, enfermedades Inflamatorias Oculares, entre otras. Este hecho hace que los especialistas tengan que mantenerse siempre al día, y con este programa de TECH lo consiguen de un modo práctico y eficiente. Así, gracias al estudio de este programa, el profesional conseguirá sus objetivos de crecimiento profesional y se posicionará como un referente en el sector.



“

Si tu objetivo es ponerte al día en el tratamiento de las Patologías Oculares y posicionarte como un referente en la Oftalmología Clínica entonces bienvenido, este programa es para ti”



Objetivo general

- Actualizar los procedimientos diagnósticos y terapéuticos en la especialidad de la Oftalmología Clínica, incorporando los últimos avances a la práctica médica diaria para aumentar la calidad y la seguridad de la atención y mejorar el pronóstico de los pacientes

“

TECH te ofrece el programa líder del sector en Oftalmología Clínica. No lo pienses más e impulsa tu carrera profesional estudiando en la universidad online más grande del mundo”





Objetivos específicos

Módulo 1. Actualización en Oculoplastia y vías lagrimales

- ♦ Identificar los avances en el abordaje de la Cirugía Oculoplástica
- ♦ Actualizar los conocimientos de diagnóstico y tratamiento
- ♦ Reconocer el papel que juegan las vías lagrimales en las enfermedades del ojo
- ♦ Desarrollar técnicas de diagnóstico no invasivas para una correcta valoración

Módulo 2. Actualización en Oftalmopediatría

- ♦ Actualizar los conocimientos en oftalmopediatría
- ♦ Identificar el rango de edad de una persona antes de proceder con su valoración médica
- ♦ Conocer las principales patologías de niños menores a 3 años
- ♦ Conocer las patologías más frecuentes en niños que van al colegio
- ♦ Realizar correctos diagnósticos para saber si es necesario el uso de gafas

Módulo 3. Neuroftalmología

- ♦ Determinar los nuevos métodos de abordaje quirúrgico de las vías lacrimales
- ♦ Proporcionar conocimientos acerca de las últimas técnicas quirúrgicas oftalmológicas
- ♦ Explicar el modo de presentar información científica y clínica, oral o escrita de forma sucinta, clara y bien organizada
- ♦ Desarrollar el modo de diseñar y ejecutar una labor de investigación

03

Dirección del curso

El espectacular avance de la Oftalmología Clínica ha venido fundamentado en la colaboración interdisciplinar. En este contexto, áreas como la Física, la Biología Celular, la Bioingeniería, la Bioquímica, la Óptica y la Farmacología se han puesto al servicio de la Oftalmología Clínica para ofrecer abordajes y terapéuticas más adaptadas. Por eso, para la elección del claustro de este programa se ha seguido un criterio heterogéneo que permite acercar al alumno a profesionales de diferentes áreas que ejercen su labor profesional e investigativa en los principales centros clínicos a nivel mundial y que vierten en esta capacitación la experiencia de sus años de trabajo en el sector. Un cuadro docente multidisciplinar solo disponible en TECH.





“

Actualiza tus conocimientos de la mano de los mejores profesionales del sector e impulsa tu práctica médica a los más altos estándares de calidad. Solo estudiando en TECH”

Dirección



Dra. Navea Tejerina, Amparo

- ♦ Directora médico del Instituto de la Retina y Enfermedades Oculares
- ♦ Directora Médico de FISABIO–Oftalmología (FOM)
- ♦ Responsable de la Unidad de Retina de FOM
- ♦ Especialista en Oftalmología
- ♦ Doctora en Medicina, Universidad de Cádiz
- ♦ Miembro de: Sociedad Española de Oftalmología (SEO), American Academy of Ophthalmology (AAO), Association for Research in Vision and Ophthalmology (ARVO), Sircova, Oftared

Profesores

Dra. Pérez López, Marta

- ♦ Médico Oftalmólogo de los Centros Ofatlvist Valencia
- ♦ Facultativo especialista en el Hospital Universitario y Politécnico La Fe
- ♦ Fellowship en Oculoplastia y Cirugía Orbital
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad de Valencia
- ♦ Doctora en Medicina por la Universidad de Alcalá de Henares
- ♦ Formación MIR en Oftalmología en el Hospital Universitario Ramón y Cajal
- ♦ Miembro de: Sociedad Española de Oftalmología, Academia Americana de Oftalmología (AAO), Examinadora del European Board Of Ophthalmology (EBO)

Dr. Esteban Masanet, Miguel

- ♦ Jefe de Servicio de Oftalmología del Hospital Provincial de Castellón
- ♦ Oftalmólogo en Innova Ocular Clínica Vila
- ♦ Profesor asociado de Oftalmología en la Facultad de Medicina de la Universidad Cardenal Herrera-Ceu de Castellón
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Valencia
- ♦ Es miembro de: Sociedad Española de Oftalmología, American Academy of Ophthalmology, Sociedad Oftalmológica de la Comunidad Valenciana, Sociedad Española de Cirugía Plástica Ocular y Orbitaria

Dr. Hernández Pardines, Fernando

- ♦ Oftalmólogo en el Hospital San Juan Alicante
- ♦ Especialista en Glaucoma en el Hospital San Juan Alicante
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad Miguel Hernández de Elche

Dr. García Sánchez, Juan

- ♦ Médico especialista en Oftalmología
- ♦ Oftalmólogo en Clínica Doctor Hueso
- ♦ Facultativo del Hospital San Juan de Alicante
- ♦ Estancia investigativa en Klinikum Höchst de Frankfurt
- ♦ Estancia de estudios en el Buró Europeo de Oftalmología
- ♦ Doctor en Medicina y Cirugía por la Universidad de Valencia

Dr. Aguirre Balsalobre, Fernando

- ♦ Oftalmólogo del Hospital Universitario de Sant Joan
- ♦ Diploma europeo FEBOS-CR
- ♦ Docente colaborador en la Facultad de Medicina de la Universidad Miguel Hernández de Elche
- ♦ Doctor en Medicina por la Universidad Miguel Hernández con Premio Extraordinario de Doctorado
- ♦ Licenciado en Medicina por la Universidad de Navarra

Dra. Mengual Verdú, Encarnación

- ♦ Especialista en Oftalmología en Alicante
- ♦ Miembro de la Sociedad Española de Oftalmología
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad de Valencia
- ♦ Coautora del libro *Casos clínicos en Oftalmología*

Dr. España Gregori, Enrique

- ♦ Jefe de Sección Orbita, Oculoplastica y NeuroOftalmología del Hospital de la Fe de Valencia
- ♦ Oftalmólogo de la Unidad de Tumores Orbitarios del Adulto del Hospital de la Fe de la Valencia
- ♦ Oftalmólogo en Sección Neuro-Oftalmología, Orbita y Oculoplástica del Hospital de la Fe de Valencia
- ♦ Profesor asociado de la Universidad de Valencia
- ♦ Doctor en Medicina y Cirugía por la Universidad de Valencia
- ♦ Máster en Gestión Sanitaria por la Universidad Católica de Valencia San Vicente Mártir

Dr. Laiseca Rodríguez, Andrés

- ♦ Médico especialista en Oftalmología en la Clínica Doctores LAISECA
- ♦ Cirujano ocular. Clínica Doctores LAISECA
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Especialista en Oftalmología. Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Doctor en Medicina y Cirugía con cualificación *Cum Laude*
- ♦ Ex secretario general y socio fundador de la Sociedad Española de Cirugía Plástica Ocular y Orbitaria
- ♦ Ponente en: Ponencia en American Society of Ocularist, X Congress of the European Society of Ophthalmic plastic and reconstructive Surgery

Dra. Font Juliá, Elsa

- ♦ Oftalmóloga del Hospital San Juan de Alicante
- ♦ Especialista en Estrabismo y Motilidad Ocular
- ♦ Licenciada en Medicina

Dr. Lanzagorta Aresti, Aitor

- ♦ Oftalmólogo en el Instituto Universitario de Investigación Fisabio Oftalmología Médica
- ♦ Médico en la Unidad de Glaucoma. Fisabio Oftalmología
- ♦ Unidad de NeuroOftalmología. Fisabio Oftalmología
- ♦ Licenciado en Medicina por la Universidad del País Vasco
- ♦ PhD, Medicina. Universidad de Valencia
- ♦ Residencia en Oftalmología. Hospital Universitario La Fe

Dr. Davó Cabrera, Juan María

- ♦ Oftalmólogo en el grupo Vithas Nisa
- ♦ Especialista en Oftalmología en FISABIO Oftalmología Médica
- ♦ Especialista en Cataratas y Cirugía Lagrimal y de Párpados en Hospital La Fe de Valencia
- ♦ Estancias formativas en Hospital Materno-Infantil Sant Joan de Déu (Barcelona), el KPUM (Kioto, Japón) y el RVI (Newcastle, Reino Unido)
- ♦ Máster Universitario en Técnicas Avanzadas Estéticas y Láser (CEU)

Dra. Mateos Sánchez, Encarnación

- ♦ Especialista en Oftalmología. Especialista en Oftalmopatía tiroidea, Tumores oculares en el Hospital Virgen de la Paloma Madrid
- ♦ Oftalmóloga en el Hospital Ramón y Cajal de Madrid
- ♦ Cirujana en la Clínica estética Diego León
- ♦ Miembro de la Sociedad Española de Cirugía Plástica Ocular y Orbitaria



Dr. Montolío Marzo, Santiago

- ♦ Oftalmólogo de la Clínica Oftalvist
- ♦ MIR en FISABIO Oftalmología Clínica
- ♦ Grado en Medicina por la Universidad de Valencia
- ♦ Máster en Enfermedades Infecciosas y Tratamiento Antimicrobiano, Universidad CEU Cardenal Herrera
- ♦ Máster en Medicina Estética y técnicas avanzadas láser
- ♦ Fellow del International Council of Ophthalmology
- ♦ Fellow of the European Board of Ophthalmology
- ♦ Miembro de Sociedad Española de Oftalmología, Sociedad Española de Cirugía Ocular Implantorefractiva, Sociedad Española de Retina y Vítreo, European Society of Retina Specialist|

“

Gracias a la novedosa metodología Relearning de TECH podrás estudiar a partir de la reiteración de contextos. Esto proporciona un aprendizaje progresivo, situado y contextual”

04

Estructura y Contenido

Para la creación este programa TECH ha contado con profesionales de gran envergadura en el sector de la Oftalmología Clínica. Ellos han diseñado un plan de estudio realista, novedoso y adaptado a las necesidades actuales de esta importante especialidad. Gracias a esto, el médico se asegura no solo estudiar a partir de los contenidos más actualizados, sino también hacerlo a partir de una perspectiva práctica: aprender a hacer. Así podrá poner en acción los conocimientos adquiridos desde el primer momento, mejorando su práctica profesional y colocándose como un referente en el sector de la Oftalmología Clínica.





“

TECH te da la oportunidad de estudiar a partir del temario más completo, de los contenidos más novedosos y con los recursos pedagógicos que mejores resultados aportan en el aprendizaje”

Módulo 1. Actualización en Oculoplastia y vías lagrimales

- 1.1. Anatomía palpebral y Orbitaria
- 1.2. Blefaroplastias
- 1.3. Ptosis y malposiciones palpebrales
- 1.4. Tumores palpebrales
- 1.5. Cirugía de los puntos lagrimales
- 1.6. Dacriocistorrinostomía vía externa/vía endoscópica
- 1.7. Tumores orbitarios
- 1.8. Orbitopatía tiroidea
- 1.9. Nuevos tratamientos en orbitopatía tiroidea
- 1.10. Cirugía ablativa ocular. Manejo de cavidad anoftálmica

Módulo 2. Actualización en Oftalmopediatría

- 2.1. Complicaciones y reoperaciones en Cirugía de Estrabismos
- 2.2. Manejo de la epífora, de la patología palpebral y conjuntivo-corneal en niños
- 2.3. Ambliopía: etiología, diagnóstico y tratamiento
- 2.4. Estrabismos verticales, síndromes alfabéticos y síndromes restrictivos: stilling-Duane, Brown, Mœbius y Fibrosis congénita
- 2.5. Patología neurooftalmológica en la edad pediátrica
- 2.6. Glaucoma en la infancia
- 2.7. Diagnóstico diferencial de la leucocoria: patologías más comunes, diagnóstico y tratamiento
- 2.8. Alteraciones del cristalino en la edad pediátrica. Cataratas congénitas
- 2.9. Diagnóstico y tratamiento del nistagmus en la edad pediátrica
- 2.10. Toxina botulínica en estrabología

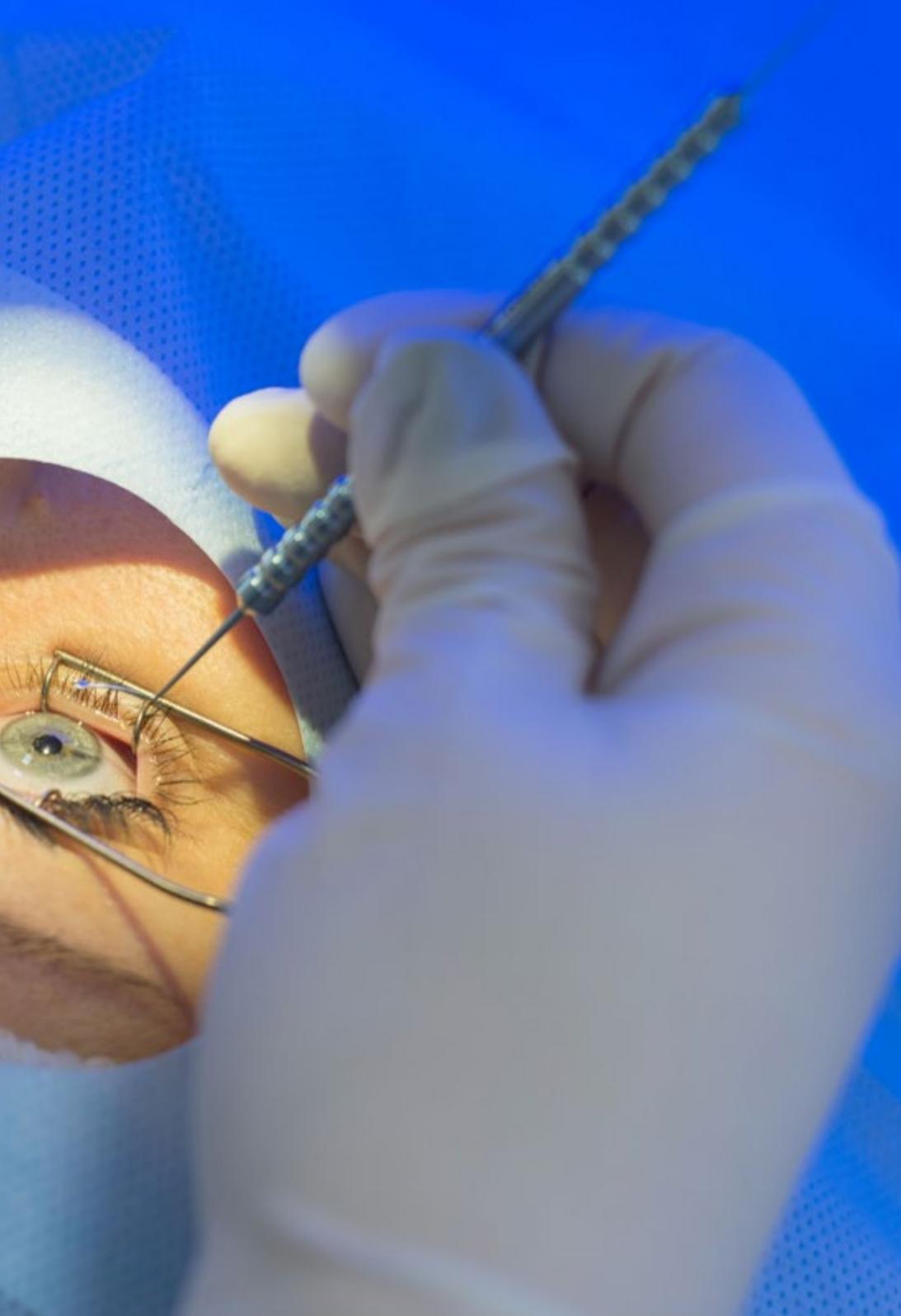


Módulo 3. Neurooftalmología

- 3.1. Exploración en Neurooftalmología
- 3.2. Edema de papila
- 3.3. Palidez papilar
- 3.4. Pérdida de visión con fondo de ojo normal
- 3.5. Pérdida de visión transitoria
- 3.6. Alteraciones pupilares
- 3.7. Alteraciones de los movimientos oculares
- 3.8. Enfermedad orbitaria en Neurooftalmología
- 3.9. Alteraciones de los párpados y ptosis en enfermedades neurológicas
- 3.10. Baja visión en enfermedades neurológicas

“

Un programa que te acerca a las últimas novedades de la Oftalmología Clínica de un modo totalmente práctico. No lo pienses más y matricúlate hoy”



05

Metodología de estudio

TECH es la primera universidad en el mundo que combina la metodología de los **case studies** con el **Relearning**, un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración dirigida.

Esta disruptiva estrategia pedagógica ha sido concebida para ofrecer a los profesionales la oportunidad de actualizar conocimientos y desarrollar competencias de un modo intenso y riguroso. Un modelo de aprendizaje que coloca al estudiante en el centro del proceso académico y le otorga todo el protagonismo, adaptándose a sus necesidades y dejando de lado las metodologías más convencionales.



“

TECH te prepara para afrontar nuevos retos en entornos inciertos y lograr el éxito en tu carrera”

El alumno: la prioridad de todos los programas de TECH

En la metodología de estudios de TECH el alumno es el protagonista absoluto. Las herramientas pedagógicas de cada programa han sido seleccionadas teniendo en cuenta las demandas de tiempo, disponibilidad y rigor académico que, a día de hoy, no solo exigen los estudiantes sino los puestos más competitivos del mercado.

Con el modelo educativo asincrónico de TECH, es el alumno quien elige el tiempo que destina al estudio, cómo decide establecer sus rutinas y todo ello desde la comodidad del dispositivo electrónico de su preferencia. El alumno no tendrá que asistir a clases en vivo, a las que muchas veces no podrá acudir. Las actividades de aprendizaje las realizará cuando le venga bien. Siempre podrá decidir cuándo y desde dónde estudiar.

“

*En TECH NO tendrás clases en directo
(a las que luego nunca puedes asistir)”*



Los planes de estudios más exhaustivos a nivel internacional

TECH se caracteriza por ofrecer los itinerarios académicos más completos del entorno universitario. Esta exhaustividad se logra a través de la creación de temarios que no solo abarcan los conocimientos esenciales, sino también las innovaciones más recientes en cada área.

Al estar en constante actualización, estos programas permiten que los estudiantes se mantengan al día con los cambios del mercado y adquieran las habilidades más valoradas por los empleadores. De esta manera, quienes finalizan sus estudios en TECH reciben una preparación integral que les proporciona una ventaja competitiva notable para avanzar en sus carreras.

Y además, podrán hacerlo desde cualquier dispositivo, pc, tableta o smartphone.

“

El modelo de TECH es asincrónico, de modo que te permite estudiar con tu pc, tableta o tu smartphone donde quieras, cuando quieras y durante el tiempo que quieras”

Case studies o Método del caso

El método del caso ha sido el sistema de aprendizaje más utilizado por las mejores escuelas de negocios del mundo. Desarrollado en 1912 para que los estudiantes de Derecho no solo aprendiesen las leyes a base de contenidos teóricos, su función era también presentarles situaciones complejas reales. Así, podían tomar decisiones y emitir juicios de valor fundamentados sobre cómo resolverlas. En 1924 se estableció como método estándar de enseñanza en Harvard.

Con este modelo de enseñanza es el propio alumno quien va construyendo su competencia profesional a través de estrategias como el *Learning by doing* o el *Design Thinking*, utilizadas por otras instituciones de renombre como Yale o Stanford.

Este método, orientado a la acción, será aplicado a lo largo de todo el itinerario académico que el alumno emprenda junto a TECH. De ese modo se enfrentará a múltiples situaciones reales y deberá integrar conocimientos, investigar, argumentar y defender sus ideas y decisiones. Todo ello con la premisa de responder al cuestionamiento de cómo actuaría al posicionarse frente a eventos específicos de complejidad en su labor cotidiana.



Método Relearning

En TECH los *case studies* son potenciados con el mejor método de enseñanza 100% online: el *Relearning*.

Este método rompe con las técnicas tradicionales de enseñanza para poner al alumno en el centro de la ecuación, proveyéndole del mejor contenido en diferentes formatos. De esta forma, consigue repasar y reiterar los conceptos clave de cada materia y aprender a aplicarlos en un entorno real.

En esta misma línea, y de acuerdo a múltiples investigaciones científicas, la reiteración es la mejor manera de aprender. Por eso, TECH ofrece entre 8 y 16 repeticiones de cada concepto clave dentro de una misma lección, presentada de una manera diferente, con el objetivo de asegurar que el conocimiento sea completamente afianzado durante el proceso de estudio.

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



Un Campus Virtual 100% online con los mejores recursos didácticos

Para aplicar su metodología de forma eficaz, TECH se centra en proveer a los egresados de materiales didácticos en diferentes formatos: textos, vídeos interactivos, ilustraciones y mapas de conocimiento, entre otros. Todos ellos, diseñados por profesores cualificados que centran el trabajo en combinar casos reales con la resolución de situaciones complejas mediante simulación, el estudio de contextos aplicados a cada carrera profesional y el aprendizaje basado en la reiteración, a través de audios, presentaciones, animaciones, imágenes, etc.

Y es que las últimas evidencias científicas en el ámbito de las Neurociencias apuntan a la importancia de tener en cuenta el lugar y el contexto donde se accede a los contenidos antes de iniciar un nuevo aprendizaje. Poder ajustar esas variables de una manera personalizada favorece que las personas puedan recordar y almacenar en el hipocampo los conocimientos para retenerlos a largo plazo. Se trata de un modelo denominado *Neurocognitive context-dependent e-learning* que es aplicado de manera consciente en esta titulación universitaria.

Por otro lado, también en aras de favorecer al máximo el contacto mentor-alumno, se proporciona un amplio abanico de posibilidades de comunicación, tanto en tiempo real como en diferido (mensajería interna, foros de discusión, servicio de atención telefónica, email de contacto con secretaría técnica, chat y videoconferencia).

Asimismo, este completísimo Campus Virtual permitirá que el alumnado de TECH organice sus horarios de estudio de acuerdo con su disponibilidad personal o sus obligaciones laborales. De esa manera tendrá un control global de los contenidos académicos y sus herramientas didácticas, puestas en función de su acelerada actualización profesional.



La modalidad de estudios online de este programa te permitirá organizar tu tiempo y tu ritmo de aprendizaje, adaptándolo a tus horarios”

La eficacia del método se justifica con cuatro logros fundamentales:

1. Los alumnos que siguen este método no solo consiguen la asimilación de conceptos, sino un desarrollo de su capacidad mental, mediante ejercicios de evaluación de situaciones reales y aplicación de conocimientos.
2. El aprendizaje se concreta de una manera sólida en capacidades prácticas que permiten al alumno una mejor integración en el mundo real.
3. Se consigue una asimilación más sencilla y eficiente de las ideas y conceptos, gracias al planteamiento de situaciones que han surgido de la realidad.
4. La sensación de eficiencia del esfuerzo invertido se convierte en un estímulo muy importante para el alumnado, que se traduce en un interés mayor en los aprendizajes y un incremento del tiempo dedicado a trabajar en el curso.

La metodología universitaria mejor valorada por sus alumnos

Los resultados de este innovador modelo académico son constatables en los niveles de satisfacción global de los egresados de TECH.

La valoración de los estudiantes sobre la calidad docente, calidad de los materiales, estructura del curso y sus objetivos es excelente. No en valde, la institución se convirtió en la universidad mejor valorada por sus alumnos según el índice global score, obteniendo un 4,9 de 5.

Accede a los contenidos de estudio desde cualquier dispositivo con conexión a Internet (ordenador, tablet, smartphone) gracias a que TECH está al día de la vanguardia tecnológica y pedagógica.

Podrás aprender con las ventajas del acceso a entornos simulados de aprendizaje y el planteamiento de aprendizaje por observación, esto es, Learning from an expert.



Así, en este programa estarán disponibles los mejores materiales educativos, preparados a conciencia:



Material de estudio

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

Estos contenidos son aplicados después al formato audiovisual que creará nuestra manera de trabajo online, con las técnicas más novedosas que nos permiten ofrecerte una gran calidad, en cada una de las piezas que pondremos a tu servicio.



Prácticas de habilidades y competencias

Realizarás actividades de desarrollo de competencias y habilidades específicas en cada área temática. Prácticas y dinámicas para adquirir y desarrollar las destrezas y habilidades que un especialista precisa desarrollar en el marco de la globalización que vivimos.



Resúmenes interactivos

Presentamos los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audio, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

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



Lecturas complementarias

Artículos recientes, documentos de consenso, guías internacionales... En nuestra biblioteca virtual tendrás acceso a todo lo que necesitas para completar tu capacitación.





Case Studies

Completarás una selección de los mejores *case studies* de la materia. Casos presentados, analizados y tutorizados por los mejores especialistas del panorama internacional.



Testing & Retesting

Evaluamos y reevaluamos periódicamente tu conocimiento a lo largo del programa. Lo hacemos sobre 3 de los 4 niveles de la Pirámide de Miller.



Clases magistrales

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



Guías rápidas de actuación

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



06

Titulación

Este programa en Oftalmología Clínica garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Experto Universitario expedido por TECH Universidad.



“

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

Este programa te permitirá obtener el título de **Experto Universitario en Oftalmología Clínica** emitido por TECH Universidad.

TECH es una Universidad española oficial, que forma parte del Espacio Europeo de Educación Superior (EEES). Con un enfoque centrado en la excelencia académica y la calidad universitaria a través de la tecnología.

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

Además, el riguroso sistema de garantía de calidad de TECH asegura que cada título otorgado cumpla con los más altos estándares académicos, brindándole al egresado la confianza y la credibilidad que necesita para destacarse en su carrera profesional.

Título: **Experto Universitario en Oftalmología Clínica**

Modalidad: **online**

Duración: **3 meses**

Acreditación: **18 ECTS**





Experto Universitario
Oftalmología Clínica

- » Modalidad: online
- » Duración: 3 meses
- » Titulación: TECH Universidad
- » Acreditación: 18 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Experto Universitario
Oftalmología Clínica

