



Máster Título Propio

Oftalmología Clínica

» Modalidad: No escolarizada (100% en línea)

» Duración: 12 meses

» Titulación: TECH Universidad

» Horario: a tu ritmo» Exámenes: online

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

Índice

02 Presentación del programa ¿Por qué estudiar en TECH? pág. 4 pág. 8 05 03 Objetivos docentes Metodología de estudio Plan de estudios pág. 12 pág. 22 pág. 16 06 Cuadro docente Titulación

pág. 32

pág. 46





tech 06 | Presentación del programa

En la actualidad, la Oftalmología Clínica enfrenta desafíos significativos debido al envejecimiento poblacional, el aumento de enfermedades crónicas y la rápida evolución de las tecnologías médicas. El diagnóstico y tratamiento adecuado de Patologías Oculares requiere no solo de conocimiento médico, sino también de habilidades en el manejo de las nuevas herramientas tecnológicas, procedimientos quirúrgicos y enfoques terapéuticos innovadores. Por ello, los profesionales de la salud deben mantenerse al día con los avances científicos y las tendencias del sector para ofrecer una atención de calidad que responda a las crecientes necesidades de los pacientes.

Este Máster Título Propio en Oftalmología Clínica está diseñado para proporcionar a los especialistas en Oftalmología una comprensión integral y actualizada de las técnicas más avanzadas en el tratamiento de diversas Enfermedades Visuales. Los profesionales adquirirán conocimientos prácticos en áreas clave como la cirugía ocular, el uso de tecnología para diagnóstico remoto y las nuevas investigaciones que están revolucionando de la medicina ocular.

A través de un enfoque intensivo y especializado, los profesionales estarán mejor preparados para asumir roles de liderazgo dentro de la Oftalmología Clínica, mejorando sus perspectivas laborales y su competitividad en el mercado. La posibilidad de adquirir conocimientos sobre tecnologías emergentes y técnicas quirúrgicas avanzadas los coloca en una posición privilegiada para destacarse en un campo en constante transformación.

La modalidad online de este programa ofrece la ventaja de la comodidad y la accesibilidad, permitiendo a los facultativos adaptar el aprendizaje a su propio ritmo y según sus necesidades profesionales. Al ser completamente a distancia, no hay barreras geográficas que limiten la participación, lo que significa que los egresados pueden estudiar desde cualquier lugar del mundo, sin necesidad de desplazamientos. Esta flexibilidad no solo optimiza el tiempo, sino que también brinda la oportunidad de compaginar los estudios con la práctica profesional, facilitando una actualización de conocimientos efectiva.

Este **Máster Título Propio en Oftalmología Clínica** contiene el programa universitario más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Medicina
- Los contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que están concebidos 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 en Medicina
- 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



Capacítate en las técnicas quirúrgicas más avanzadas, como la cirugía mínimamente invasiva, el uso de láser en el tratamiento de Cataratas y la corrección de Errores Refractivos"

Presentación del programa | 07 tech



Utilizarás herramientas avanzadas como la tomografía de coherencia óptica y la angiografía para evaluar Enfermedades Oculares con una mayor precisión"

Incluye en su cuadro docente a profesionales pertenecientes al ámbito de la Medicina, que vierten en este programa 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 un estudio inmersivo programado para entrenarse ante situaciones reales.

El diseño de este programa se centra en el Aprendizaje Basado en Problemas, mediante el cual el alumno deberá tratar de resolver las distintas situaciones de práctica profesional que se le planteen a lo largo del curso académico. Para ello, el profesional contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo realizado por reconocidos expertos.

Familiarízate con las últimas terapias para patologías como la Degeneración Macular, el Glaucoma y la Retinopatía Diabética.

Un plan de estudios hecho a tu medida y diseñado bajo la metodología pedagógica más efectiva: el Relearning.







La mejor universidad online del mundo según FORBES

La prestigiosa revista Forbes, especializada en negocios y finanzas, ha destacado a TECH como «la mejor universidad online del mundo». Así lo han hecho constar recientemente en un artículo de su edición digital en el que se hacen eco del caso de éxito de esta institución, «gracias a la oferta académica que ofrece, la selección de su personal docente, y un método de aprendizaje innovador orientado a formar a los profesionales del futuro».

El mejor claustro docente top internacional

El claustro docente de TECH está integrado por más de 6.000 profesores de máximo prestigio internacional. Catedráticos, investigadores y altos ejecutivos de multinacionales, entre los cuales se destacan Isaiah Covington, entrenador de rendimiento de los Boston Celtics; Magda Romanska, investigadora principal de MetaLAB de Harvard; Ignacio Wistuba, presidente del departamento de patología molecular traslacional del MD Anderson Cancer Center; o D.W Pine, director creativo de la revista TIME, entre otros.

La mayor universidad digital del mundo

TECH es la mayor universidad digital del mundo. Somos la mayor institución educativa, con el mejor y más amplio catálogo educativo digital, cien por cien online y abarcando la gran mayoría de áreas de conocimiento. Ofrecemos el mayor número de titulaciones propias, titulaciones oficiales de posgrado y de grado universitario del mundo. En total, más de 14.000 títulos universitarios, en once idiomas distintos, que nos convierten en la mayor institución educativa del mundo.









nº1 Mundial Mayor universidad online del mundo

Los planes de estudio más completos del panorama universitario

TECH ofrece los planes de estudio más completos del panorama universitario, con temarios que abarcan conceptos fundamentales y, al mismo tiempo, los principales avances científicos en sus áreas científicas específicas. Asimismo, estos programas son actualizados continuamente para garantizar al alumnado la vanguardia académica y las competencias profesionales más demandadas. De esta forma, los títulos de la universidad proporcionan a sus egresados una significativa ventaja para impulsar sus carreras hacia el éxito.

Un método de aprendizaje único

TECH es la primera universidad que emplea el *Relearning* en todas sus titulaciones. Se trata de la mejor metodología de aprendizaje online, acreditada con certificaciones internacionales de calidad docente, dispuestas por agencias educativas de prestigio. Además, este disruptivo modelo académico se complementa con el "Método del Caso", configurando así una estrategia de docencia online única. También en ella se implementan recursos didácticos innovadores entre los que destacan vídeos en detalle, infografías y resúmenes interactivos.

La universidad online oficial de la NBA

TECH es la universidad online oficial de la NBA. Gracias a un acuerdo con la mayor liga de baloncesto, ofrece a sus alumnos programas universitarios exclusivos, así como una gran variedad de recursos educativos centrados en el negocio de la liga y otras áreas de la industria del deporte. Cada programa tiene un currículo de diseño único y cuenta con oradores invitados de excepción: profesionales con una distinguida trayectoria deportiva que ofrecerán su experiencia en los temas más relevantes.

Líderes en empleabilidad

TECH ha conseguido convertirse en la universidad líder en empleabilidad. El 99% de sus alumnos obtienen trabajo en el campo académico que ha estudiado, antes de completar un año luego de finalizar cualquiera de los programas de la universidad. Una cifra similar consigue mejorar su carrera profesional de forma inmediata. Todo ello gracias a una metodología de estudio que basa su eficacia en la adquisición de competencias prácticas, totalmente necesarias para el desarrollo profesional.











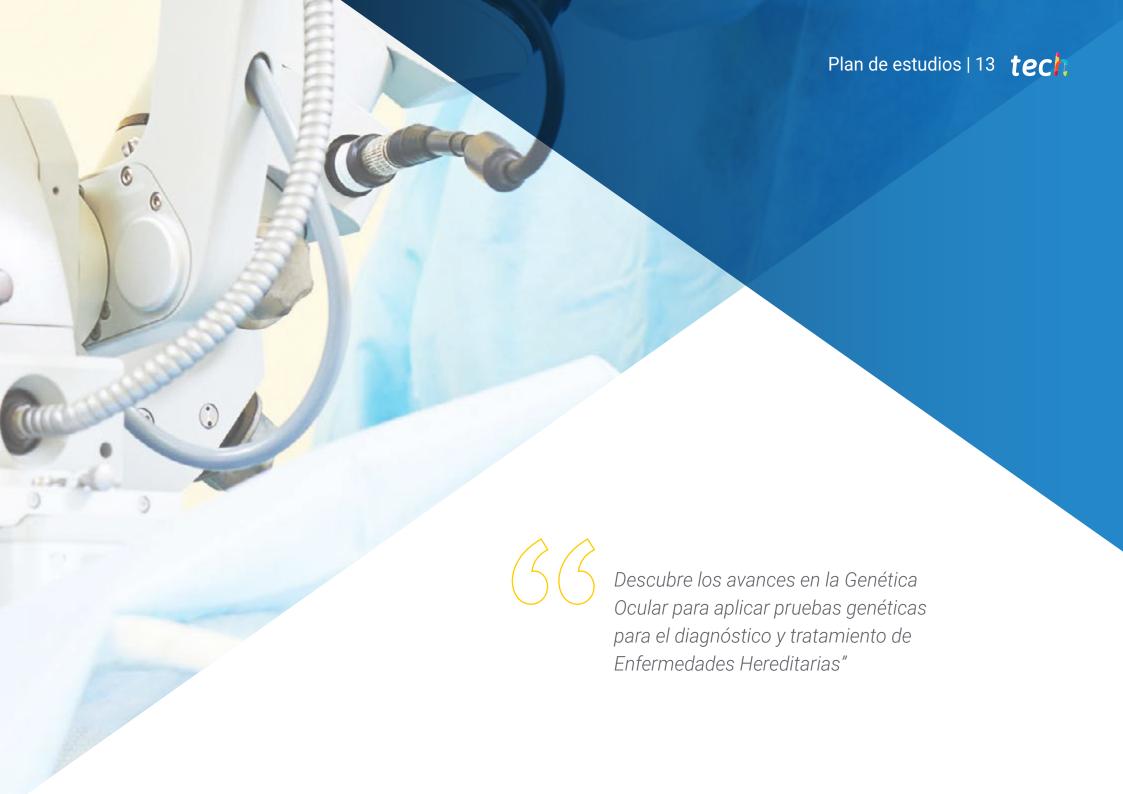
Google Partner Premier

El gigante tecnológico norteamericano ha otorgado a TECH la insignia Google Partner Premier. Este galardón, solo al alcance del 3% de las empresas del mundo, pone en valor la experiencia eficaz, flexible y adaptada que esta universidad proporciona al alumno. El reconocimiento no solo acredita el máximo rigor, rendimiento e inversión en las infraestructuras digitales de TECH, sino que también sitúa a esta universidad como una de las compañías tecnológicas más punteras del mundo.

La universidad mejor valorada por sus alumnos

Los alumnos han posicionado a TECH como la universidad mejor valorada del mundo en los principales portales de opinión, destacando su calificación más alta de 4,9 sobre 5, obtenida a partir de más de 1.000 reseñas. Estos resultados consolidan a TECH como la institución universitaria de referencia a nivel internacional, reflejando la excelencia y el impacto positivo de su modelo educativo.





tech 14 | Plan de estudios

Módulo 1. Actualización en cirugía de la Catarata

- 1.1. Técnicas de exploración en candidatos a cirugía de Catarata
- 1.2. Dispositivos viscoguirúrgicos oftalmológicos
- 1.3. Fórmulas de cálculo biométrico
- 1.4. Cirugía de Catarata paso a paso
- 1.5. Lentes intraoculares para Pseudofaquia
- 1.6. Actualización tecnológica en la cirugía de la Catarata (I): Láser Femtosegundo
- Actualización tecnológica en la cirugía de la Catarata (II): Sistemas de guiado intraoperatorio
- 1.8. Cirugía del cristalino en situaciones especiales
- 1.9. Complicaciones de la cirugía de Catarata
- 1.10. Catarata y Glaucoma. Cirugía bilateral y simultánea de Cataratas

Módulo 2. Actualización en oculoplastia y vías lagrimales

- 2.1. Anatomía palpebral y Orbitaria
- 2.2. Blefaroplastias
- 2.3. Ptosis y Malposiciones Palpebrales
- 2.4. Tumores Palpebrales
- 2.5. Cirugía de los puntos lagrimales
- 2.6. Dacriocistorrinostomía vía externa/ vía endoscópica
- 2.7. Tumores Orbitarios
- 2.8. Orbitopatía Tiroidea
- 2.9. Nuevos tratamientos en Orbitopatía Tiroidea
- 2.10. Cirugía ablativa ocular. Manejo de Cavidad Anoftálmica

Módulo 3. Actualización en Glaucoma

- 3.1. Diagnóstico I: presión intraocular y paquimetría
- 3.2. Diagnóstico II: estudio del ángulo: gonioscopía y otros métodos
- 3.3. Diagnóstico III: campimetría
- 3.4. Diagnóstico IV: análisis de la papila y la capa de fibras nerviosa
- 3.5. Fisiopatología del Glaucoma y clasificación
- 3.6. Tratamiento I: médico
- 3.7. Tratamiento II: láser

- 3.8. Tratamiento III: cirugía filtrante
- 3.9. Tratamiento IV: Cirugía con Implantes de drenaje tubo-placa y procedimientos ciclodestructivo
- 3.10. Nuevas perspectivas en Glaucoma: el futuro

Módulo 4. Actualización en superficie ocular y córnea

- 4.1. Distrofias Corneales
- 4.2. Ojo seco y Patología de Superficie Ocular
- 4.3. Cirugía de la córnea (QPP, DALK, DSAEK, DMEK)
- 4.4. Crosslinking corneal
- 4.5. Neoplasias de conjuntiva y córnea
- 4.6. Lesiones Tóxicas y Traumáticas de Segmento Anterior
- 4.7. Ectasias (Queratocono, Degeneración Marginal Pelúcida, Degeneraciones post-LASIK)
- 4.8. Patología Infecciosa Corneal I
- 4.9. Patología Infecciosa Corneal II
- 4.10. Pterigión y otras Degeneraciones Benignas de la Conjuntiva

Módulo 5. Actualización en cirugía refractiva

- 5.1. Cirugíarefractiva con láser excimer. Técnicas empleadas, indicaciones y contraindicaciones
- 5.2. Cirugía refractiva
- 5.3. Láser de femtosegundo: uso en cirugía refractiva
- 5.4. Cirugía refractiva y lentes intraoculares fáquicas
- 5.5. Principales complicaciones en cirugía refractiva con lentes intraoculares fáquicas
- 5.6. Cálculo de lente intraocular en refractiva. Biometría
- 5.7. Manejo quirúrgico de la Presbicia
- 5.8. Lentes intraoculares multifocales: indicaciones, contraindicaciones y claves para el éxito con su manejo
- 5.9. Corrección quirúrgica del Astigmatismo
- 5.10. Lentes intraoculares tóricas para Pseudofaquia

Módulo 6. Actualización en oftalmopediatría

- 6.1. Complicaciones y reoperaciones en cirugía de Estrabismos
- 6.2. Manejo de la Epífora, de la Patología Palpebral y Conjuntivo-corneal en niños
- 6.3. Ambliopía: etiología, diagnóstico y tratamiento
- 6.4. Estrabismos Verticales, Síndromes Alfabéticos y Síndromes Restrictivos: Stilling-Duane, Brown, Möebius y Fibrosis Congénita
- 6.5. Patología Neuroftalmológica en la edad pediátrica
- 6.6. Glaucoma en la infancia
- 6.7. Diagnóstico diferencial de la Leucocoria: patologías más comunes, diagnóstico y tratamiento
- 6.8. Alteraciones del Cristalino en la edad pediátrica. Cataratas Congénitas
- 6.9. Diagnóstico y tratamiento del Nistagmus en la edad pediátrica
- 6.10. Toxina botulínica en Estrabología

Módulo 7. Actualización en retina quirúrgica

- 7.1. Actualización en la cirugía de retina
- 7.2. Sustitutos vítreos en la cirugía
- 7.3. Nuevas técnicas en vitrectomía
- 7.4. Cirugía en el desprendimiento de retina y PVR
- 7.5. Cirugía macular: en la superficie
- 7.6. Cirugía macular: subretiniana
- 7.7. Cirugía en la Retinopatía Diabética
- 7.8. Cirugía en Tumores Intraoculares
- 7.9. Cirugía de polo posterior en las complicaciones del polo anterior

Módulo 8. Actualización en retina médica

- 3.1. Neovascularización subretiniana no DMAE
- 8.2. Actualización en el diagnóstico: OCT de alta penetración, autofluorescencia, angio-OCT
- 8.3. Retinopatía Diabética
- 8.4. Oclusiones Vasculares Retinianas
- 8.5. Retinopatía de la prematuridad

- 8.6. Degeneración Macular asociada a la edad
- 3.7. Miopía Patológica
- 8.8. Tumores del Segmento Posterior
- 8.9. Distrofias Retinianas de la Retina y la Coroides

Módulo 9. Actualización en Uveítis

- 9.1. Epidemiología de la Uveítis
- 9.2. Diagnóstico de las Uveítis
- 9.3. Nuevas terapias en Uveítis
- 9.4. Epiescleritis y Escleritis
- 9.5. Uveítis Anterior Aguda y Crónica
- 9.6. Uveítis Intermedia y Parsplanitis
- 9.7. Uveítis Posteriores no infecciosas
- 9.8. Uveítis Posteriores Infecciosas

Módulo 10. Neuroftalmología

- 10.1. Exploración en neuroftalmología
- 10.2. Edema de Papila
- 10.3. Palidez papilar
- 10.4. Pérdida de visión con fondo de ojo normal
- 10.5. Pérdida de visión transitoria
- 10.6. Alteraciones Pupilares
- 10.7. Alteraciones de los Movimientos Oculares
- 10.8. Enfermedad Orbitaria en neurooftalmología
- 10.9. Alteraciones de los Párpados y Ptosis en Enfermedades Neurológicas
- 10.10. Baja visión en Enfermedades neurológicas





tech 18 | Objetivos docentes



Objetivos generales

- Desarrollar una comprensión avanzada de las principales Enfermedades Oculares y su diagnóstico
- Adquirir habilidades en técnicas quirúrgicas avanzadas y tratamientos innovadores en Oftalmología, capacitando a los profesionales para realizar intervenciones de alta precisión
- Capacitar en el uso de tecnologías emergentes, como la telesalud y la telemedicina, permitiendo a los profesionales incorporar herramientas digitales en el diagnóstico y seguimiento de pacientes
- Mejorar la capacidad para gestionar y coordinar el tratamiento de Patologías Oculares complejas
- Fomentar el enfoque ético y crítico en la toma de decisiones clínicas en Oftalmología
- Promover el trabajo multidisciplinario en el manejo de Enfermedades Oculares y condiciones sistémicas,
- Incluir el análisis de avances científicos recientes y su aplicación en la práctica clínica, asegurando que los participantes estén al día con los últimos descubrimientos e innovaciones en el campo de la Oftalmología
- Impulsar el desarrollo de competencias de liderazgo para la gestión de equipos y proyectos en el ámbito de la Oftalmología





Módulo 1. Actualización en cirugía de la Catarata

- Actualizar los conocimientos en la cirugía de la Catarata
- Conocer las técnicas más recientes empleadas en pacientes con Catara
- · Identificar las principales señales de la enfermedad
- Conocer los procedimientos posquirúrgicos necesarios para una correcta recuperación

Módulo 2. 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 3. Actualización en glaucoma

- Incorporar las novedades en el manejo del paciente con Glaucoma a la práctica médica habitual
- Revisar la fisiopatología del glaucoma e identificar los nuevos procedimientos diagnósticos y terapéuticos en el paciente
- Seguir los debidos procedimientos actuales para mejorar el desarrollo de los procotolos médicos
- Actualizar los conocimientos sobre diagnóstico y tratamiento del Glaucoma, incorporando avances recientes en su manejo clínico

Módulo 4. Actualización en superficie ocular y córnea

- Describir los diferentes métodos de exploración ocular
- Identificar las novedades en el abordaje de la Patología de Córnea y la Superficie Ocular
- Conocer los principales y más efectivos métodos de intervención
- Desarrollar capacidades para identificar el protocolo a seguir

Módulo 5. Actualización en cirugía refractiva

- Determinar los nuevos métodos de cirugía refractiva y sus posibles complicaciones con lentes oculares
- Determinar los nuevos métodos de cirugía refractiva con láser y sus posibles complicaciones con el láser Excímer
- Identificar las principales alteraciones como la Miopía
- Conocer las condiciones y Enfermedades de la persona con Hipermetropía para definir su protocolo médico

Módulo 6. Actualización en oftalmopediatría

- Actualizar los conocimientos en oftalmopediatría
- Identificar el rango de edad de una persona antes de proceder con su valoración médica

tech 20 | Objetivos docentes

Módulo 7. Actualización en retina quirúrgica

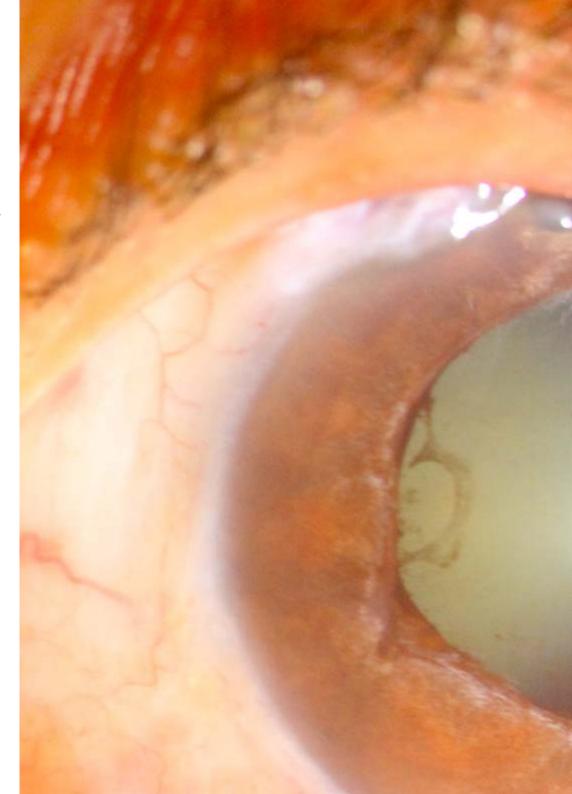
- Identificar los signos y síntomas de las Lesiones Tóxicas y Traumáticas del Segmento Anterior
- Conocer a profundidad el protocolo a seguir para un buen procedimiento quirúrgico
- Adquirir los conocimientos sobre las últimas técnicas quirúrgicas en el tratamiento de Enfermedades de la Retina

Módulo 8. Actualización en retina médica

- Establecer los métodos de diagnóstico y tratamiento de las Enfermedades Oculares más y menos frecuentes
- Controlar la sintomatología de la Patología Infecciosa de Córnea
- Estudiar las novedades en el manejo de las Patologías de Retina
- Incorporar los avances más recientes en terapias y tratamientos farmacológicos

Módulo 9. Actualización en Uveítis

- Identificar los diferentes tipos de Uveítis y conocer los nuevos procedimientos diagnósticos y terapéuticos en su manejo
- Definir las manifestaciones oculares de las enfermedades sistémicas
- Reconocer a los pacientes más propensos a sufrir este tipo de complicaciones
- · Actualizar los conocimientos sobre el diagnóstico, tratamiento y manejo de la Uveítis





Objetivos docentes | 21 tech

Módulo 10. Neuroftalmología

- 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



Diagnostica y trata afecciones oculares en niños, abordando desde problemas refractivos hasta enfermedades más complejas"





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.







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"

tech 26 | Metodología de estudio

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 mentoralumno, 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

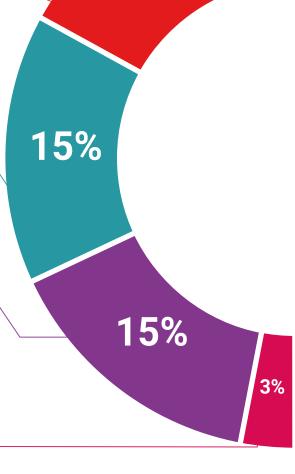
Realizarás actividades de desarrollo de competencias y habilidades específicas en cada área temática. Prácticas y dinámicas para adquirir y desarrollar las destrezas y habilidades que un especialista precisa desarrollar en el marco de la globalización que vivimos.



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.







tech 34 | Cuadro docente

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 Opththalmology (ARVO), Sircova y Oftared

Profesores

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

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. Belda Sanchis. José Isidro

- · Médico Cirujano Oftalmólogo en Visionker
- Oftalmólogo en Clínica Oftálica
- Jefe de Servicio en Departamento de Salud Torrevieja
- Miembro del equipo oftalmológico de la Clínica Baviera
- Jefe de Servicio de Oftalmología del Hospital Universitario de Torrevieja
- Estancias formativas en los centros Bascom Palmer Eye Institute (Miami), el Moorfield Eye Hospital (Londres) y el Hospital para la prevención de la Ceguera (México DF)
- Master en Dirección de Servicios Integrados de Salud por ESADE
- Doctor Cum Laude por la Universidad de Valencia
- Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Alicante

Dra. Peris Martínez, Cristina

- Directora Médico en FISABIO Oftalmología Médica (FOM)
- Subdirectora Médico. Unidad de Córnea y enfermedades del Segmento Anterior. Fundación Oftalmológica del Mediterráneo
- Médico Adjunto Especialista Oftalmología. Hospital Universitario La Fe
- Médico Adjunto Especialista Oftalmología. Hospital Virgen de los Lirios
- Doctora en Medicina y Cirugía. Universidad de Valencia
- Máster en Gestión Sanitaria. Universidad Católica de Valencia San Vicente Mártir
- MIR, Residencia en Oftalmología. Hospital Universitari i Politècnic La Fe

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. Ruiz Moreno, José María

- Oftalmólogo del Departamento de Retina y Vítreo de IMO (Instituto de Microcirugía Ocular)
- Oftalmólogo en Vissum Alicante
- Director Médico de Vissum Corporación Oftalmológica
- Jefe Clínico de la Unidad Clínica Retina Albacete, Complejo Universitario Hospitalario de Albacete
- Presidente de la Sociedad Española de Retina y Vítreo (SERV)
- Secretario de la Fundación Retina
- Miembro fundador y secretario de la Asociación Universitaria de Oftalmología de Alicante
- Miembro del Club Español de Cirugía Implanto Refractiva
- Socio de la Sociedad Española de Oftalmología (SEO), la American Academy of Ophthalmology (AAO) y European Society of Retina Specialists (EURETINA). IP Oftared

tech 36 | Cuadro docente

Dr. Gallego Pinazo, Roberto

- Investigador principal del Instituto de Investigaciones Sanitarias La Fe de la OFTARED
- Consultor en la Unidad de Mácula del servicio de Oftalmología del Hospital Universitario y Politécnico la Fe de Valencia
- Estancias formativas en Vitreuos Retina Macula Consultants de Nueva York, el Hospital Royal Manhattan Eye, Ear and Throat y el Hospital New York University Bellevue
- Diplomado en estudios superiores de Oftalmología por la Escuela Europea de Estudios Avanzados en Oftalmología de Lugano (Suiza)
- Doctor Cum Laude por la Universidad de Valencia
- · Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Valencia
- Miembro del comité de expertos en enfermedades raras Orphanet y del Grupo Panamericano de Estudios en Retina PACORES
- Cofundador del Club Español de la Mácula

Dr. González López, Julio José

- Oftalmólogo en la Unidad de Retina de la Clínica Baviera Madrid
- · Cirujano de Retina y Vítreo en el Hospital Universitario Ramón y Cajal
- Responsable de la Unidad de Uveítis y enfermedades degenerativas en el Hospital Universitario Ramón y Cajal
- Doctor Internacional en Ciencias de la Salud por la Universidad de Alacalá de Henares
- Formación en Oftalmología en el Hospital Universitario Ramón y Cajal
- Especialista en Retina Quirúrgica en el Tennet Institute of Ophtalmology de Galsgow
- Licenciatura en Medicina y Cirugía por la Universidad Autónoma de Madrid

Dr. Alió del Barrio, Jorge L.

- Cirujano en el Servicio de Córnea, Catarata y Cirugía Refractiva de Vissum
- Especialización en Oftalmología en el Hospital Universitario Ramón y Cajal
- Docente asociado en la Facultad de Medicina de la Universidad Miguel Hernández
- Doctor Cum Laude en el Departamento de Cirugía de la Universidad de Alcalá
- Graduado en Medicina por la Universidad Autónoma de Madrid

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)

Dr. Marí Cotino, José

- Médico Especialista en Oftalmología en el Hospital Quirónsalud de Valencia
- Licenciatura en Medicina y Cirugía de la Facultad de Medicina de la Universidad Literaria de Valencia
- Grado de Doctor Cum Laude en Medicina y Cirugía de la Universidad de Valencia
- Grado Licenciado por la Universidad de Murcia
- Especialista en Oftalmología en el Hospital Universitario La Fe en Valencia
- Máster Universitario en Gestión Sanitaria por la Universidad Católica de Valencia

Dr. Pastor Pascual, Francisco

- Médico Especialista en Oftalmología en Oftalvist
- Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Valencia
- Especialista en Oftalmología. Hospital Universitario La Fe
- Doctor Cum Laude por la Universidad de Valencia
- Máster en Dirección y Gestión de Servicios de Salud. Instituto Europeo de salud y Bienestar Social
- Miembro de: Sociedad Valenciana de Oftalmología, Sociedad Española de Oftalmología, Sociedad Española de Cirugía Ocular Implanto-Refractiva

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. 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. 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. 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: American Society od Ocularist, X Congress of the European Society of Ophthalmic plastic and reconstructive Surgery

tech 38 | Cuadro docente

Dr. Urcola Carrera, Aritz

- Especialista Unidad de Glaucoma en la clínica Miranza Ókular
- Responsable Unidad de Gestión Clínica. en el Hospital Universitario Araba Responsable Unidad de Glaucoma. Hospital Universitario Araba
- Facultativo Especialista de Área Oftalmología en el Hospital Universitario Araba
- Responsable Unidad de Glaucoma en Miranza Begitek
- Facultativo Especialista de Área Oftalmología del Hospital Mendaro
- Programa Oficial de Doctorado en Neurociencia Universidad del País Vasco
- Doctor en Medicina. Sobresaliente Cum Laude Universidad del País Vasco
- Máster Big Data Business Intelligence por la Universidad Deusto
- Máster Gestión Servicios Oftalmología por la Universidad de Valladolid
- · Licenciado en Medicina Universidad de Navarra

Dr. Alcocer Yuste, Pablo

- Especialista en el campo del Glaucoma y la Cirugía de Cataratas en la Fundación Fis FISABIO Oftalmología Médica (FOM) de Valencia
- Estancia formativa en Moorfields Eye Hospital de Londres
- Investigador especializado en Glaucoma y Cirugía de Cataratas

Dr. Benítez del Castillo, Javier

- Responsable del Departamento de Glaucoma Oftalmología del Hospital General SAS
- Oftalmólogo en el Centro Médico Lansys Costa Oeste
- Profesor Asociado de Oftalmología en la Universidad de Cádiz
- Es miembro de La Sociedad Europea De Glaucoma

Dr. Corsino Fernández Vila, Pedro

- Oftalmólogo Especializado en Glaucoma, Diodo y Cirugía Refractiva
- · Jefe de Servicio de Oftalmología del HU de Pontevedra
- Docente de Oftalmología de la Universidad Complutense de Madrid
- Doctor por la Universidad Complutense de Madrid

Dr. Urcelay Segura, José Luis

- Jefe de Sección de Glaucoma del Departamento en el Hospital General Universitario Gregorio Marañón
- Doctor por la Universidad Complutense de Madrid
- Médico Interno Residente en Oftalmología en el Hospital General Universitario Gregorio Marañón
- Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad del País Vasco/Euskal Herriko Unibertsitatea (UPV/EHU)
- Profesor asociado de Oftalmología en la Universidad Complutense de Madrid

Dr. Schargel Palacios, Konrad

- Facultativo especialista en Oftalmología en el Hospital San Juan de Alicante
- Oftalmólogo especialista en el Hospital César Rodríguez
- · Oftalmólogo especialista en el Hospital Luis Razzetti
- Miembro de la Sociedad Española de Glaucoma
- Examinador del Board Europeo de Oftalmología

Dra. Duch Tuesta, Susana

- Coordinadora de la Unidad de Unidad de Traumatología Ocular del Instituto Condal de Oftalmología
- Directora de la Unidad de Traumatología Ocular de ASEPEYO
- Profesora Asociada de la Universidad de Barcelona.
- · Doctora en Medicina por la Universidad de Barcelona
- Posgrado en Glaucoma en la Universidad de California (San Francisco, EEUU)

Dr. Martínez de la Casa, José María

- Médico especialista en Oftalmología en la Clínica Martínez de la Casa Matilda
- Oftalmólogo y jefe de sección de glaucoma del Hospital Clínico San Carlos
- Licenciado en Medicina por la Universidad Complutense de Madrid
- Doctor en Medicina y Cirugía por la Universidad Complutense de Madrid con Cum Laude
- Máster en Dirección Médica y Gestión Clínica por la Universidad Nacional de Educación a Distancia
- Director de la Revista Española de Glaucoma e Hipertensión Ocular
- Miembro del Consejo Editorial de las revistas y Evaluador de distintas revistas nacionales e internacionales
- Subdirector de Archivos de la Sociedad Española de Oftalmología

Dra. Rivera Ruiz, Esther

- Especialista en Cirugía Refractiva en Miranza IOA
- Especialista Oftalmóloga en la Unidad de Cirugía Refractiva en Miranza Ophthalteam
- Especialista en la Clínica Vissum Madrid
- Médico en la Unidad de Cirugía Refractiva en la Clínica Baviera Alicante
- Licenciada en Medicina por la Universidad de Murcia
- Especialista en Oftalmología en el Hospital Puerta de Hierro
- Programa Oficial de Doctorado en Ciencias Biomédicas por la Universidad Complutense de Madrid
- Formación en Cirugía Refractiva en la Clínica Baviera Valencia

Dr. Javaloy Estañ, Jaime

- Especialista en Cirugía Refractiva, Presbicia, Cataratas y Glaucoma en la Clínica Baviera Alicante
- Director médico en la Clínica Baviera Alicante
- Médico residente en Oftalmología en el Hospital General Universitario de Alicante
- Médico adjunto en el Hospital Universitario de San Juan de Alicante
- Licenciado en Medicina y Cirugía. Universidad de Alicante
- Formación en Oftalmología. Hospital General Universitario de Alicante
- Doctor Cum Laude en Medicina. Universidad Miguel Hernández de Elche

tech 40 | Cuadro docente

Dr. Montalbán Llamusi, Raúl

- Médico especialista en el área de la Cirugía Refractiva de la Clínica Baviera
- Médico adjunto en las Unidades de Retina y la Unidad de Oftalmología Pediátrica y Estrabismo. Clínica Baviera
- Licenciado en Óptica y Optometría por la Universidad de Alicante
- Doctor por la Universidad de Alicante
- Máster en Optometría Avanzada y Ciencias de la Visión. Universidad de Alicante
- Participación activa con la ONG para el desarrollo Visió Sense Fronteres en campañas para erradicar la ceguera

Dra. Font Juliá, Elsa

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

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

- 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. Roig Revert, Maria José

- Facultativo especialista en Oftalmología: Enfermedades de la Córnea y Sedmento anterior. FISABIO Oftalmología Médica
- Facultativo especialista Oftalmología. Departament de Salut de Catelló Hospital General Universitari de Castelló
- Oftalmología General. OFTALVIST
- Facultativo especialista en Oftalmología. Consorcio Hospitalario Provincial de Castellón
- Licenciada en Medicina por la Universidad de Valencia
- Curso en Medicina. Universidad Louis Pasteur y Hospital de Hautpiérre. Francia

Dra. Fernández López, Ester

- Oftalmóloga en la Unidad de Córnea FISABIO Oftalmología Médica, Valencia
- Especialista en cirugía ocular implanto-refractiva
- · Licenciada en Medicina

Dra. Del Buey Sayas, María Ángeles

- Investigadora y colaboradora de proyectos en grupos interdisciplinares nacionales e internacionales
- Especialista en Oftalmología en el Hospital Lozano-Blesa Zaragoza
- Oftalmóloga en el Grupo Aravis HC Miraflores
- Profesora asociada Ciencias de la Salud de la Facultad de Medicina de la Universidad de Zaragoza

Dra. Fandiño López, Adriana

- Especialista en Oftalmología en FISABIO Oftalmología Médica
- Estancias formativas en el centro Massachusetts Eye Research and Surgery Institution y Moorfields Eye Hospital
- Doctora en Ciencias de la Salud por la Universidad CEU Cardenal Herrera
- Master en Investigación Clínica por la Universidad Católica de Valencia San Vicente Mártir

Dr. Hernández, Pablo

- Medico estético freelance en Clínica Pablo Hernandez
- Especialista en Cirugía Plástica, Estética y Reparadora
- Licenciado en Medicina y Cirugía

Dra. Palacios Pozo, Elena

- Oftalmóloga en la Unidad Médicoquirúrgica en Retina Vítreo y Enfermedades de la Úvea en el Hospital Fisabio Oftalmología Médica (FOM)
- Oftalmóloga en la Unidad Médicoquirúrgica en Retina, Vítreo en la Clínica Oftalvist.
 Valencia, España
- · Oftalmóloga en el Instituto de Retina y Enfermedades Oculares
- Oftalmóloga General en el Grupo Hospitalario Quirónsalud
- Facultativo Especialista en el Hospital Universitario Miguel Servet
- Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad de Alcalá
- Doctora en Medicina y Cirugía por la Universidad CEU Cardenal Herrera
- Médico Interno Residente en el Hospital Universitario y Politécnico La Fe. Valencia, España
- Miembro de: American Academy Ophthalmology (AAO), Sociedad Española de Retina Vitreo (SERV), Sociedad Española de Oftalmología (SEO), Sociedad Oftalmológica de la Comunidad Valenciana (SOCV)

Dr. Martínez Toldos, José Juan

- Jefe de Servicio del Hospital General Universitario de Elche
- Facultativo especialista en Oftalmología en Hospital General de Albacete, Hospital General de Castellón y Hospital Vega Baja
- Jefe de sección por oposición del Hospital General Universitario de San Juan
- Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Murcia
- Grado de Doctor por la Universidad de Alicante
- Especialista en Oftalmología por la Universidad Autónoma de Barcelona
- Máster en Retina y Cirugía en IMO (Instituto de Microcirugía Ocular). Barcelona

tech 42 | Cuadro docente

Dra. Desco Esteban, María Carmen

- Especialista en Oftalmología. Unidad de Retina de FISABIO Oftalmología Medica
- Investigadora en la Fundación de Investigación de la Fe de Valencia
- Profesora Asociada Oftalmología UCH-CEU Valencia
- Doctora en Medicina y Cirugía por la Universidad de Valencia
- Licenciada en Medicina por la Universidad de Valencia
- Es miembro de: La Sociedad Española de Oftalmología, La Sociedad Española de Retina y Vítreo, La Sociedad Europea de Retina, La Sociedad Valenciana de Oftalmología, La Sociedad Americana de Oftalmología

Dr. Mataix Boronat, Jorge

- Oftalmólogo en el Instituto de la Retina y Enfermedades Oculares. Valencia
- Oftalmólogo. Fisabio-Oftalmología Médica
- Médico Interno Residente Oftalmología. Hospital Universitario La Fe
- Licenciado en Medicina y Cirugía. Facultad de Medicina de Valencia
- Doctor Cum Laude en Medicina y Cirugía. Universidad de Valencia

Dr. Arias Barquet, Luis

- Director de la Clínica Oftalmológica en Vilanova i la Geltrú, Barcelona
- Jefe de la Sección de Retina y Bítreo del Servicio de Oftalmología en el Hospital Universitari de Bellvitge, Barcelona
- Certificación por el Digital Angiography Reading Center, New York, EE. UU.
- Profesor Agregado de la Universidad de Barcelona
- Doctorado con Premio Extraordinario por la Universidad Autónoma de Barcelona
- Licenciado en Medicina y Cirugía
- Miembro de: American Academy of Ophthalmology
- EURETINA, Sociedad Española de Oftalmología, Sociedad Española de Retina y Vítreo, Societat Catalana d'Oftalmologia

Dr. Araiz Iribarren, Javier

- Doctora en Tecnologías de la Información y la Comunicación por la Universidad de Granada (UGR), España
- Administradora de Base de Datos en la Asociación OCREM, Granada
- Consultora de Proyectos de Software y Arquitectura Tecnológica para distintas empresas en Venezuela
- Profesora Universitaria de Informática del Departamento de Procesos y Sistemas en la Universidad Simón Bolívar (USB), Venezuela
- Investigador en Ingeniería del Software y áreas conexas del Departamento de Procesos y Sistemas en la USB, Venezuela
- Tutora de Prácticas en la USB, Venezuela
- Profesora Universitaria de Informática de la Escuela de Ingeniería de Sistemas en la Universidad Bicentenaria de Aragua (UBA), Venezuela
- Directora de la Escuela de Electrónica y Coordinadora de la Comisión de Trabajos Especial de Grado del Instituto Universitario de Tecnología Antonio José de Sucre (UTS), Venezuela
- Ingeniera de Sistemas por la UBA, Venezuela
- Experta en Comunicaciones y Redes de Comunicación de Datos por la Universidad Central de Venezuela (UCV)
- Máster en Ingeniería de Sistemas por la USB, Venezuela
- Miembro Evaluador de proyectos de doctorado de la Universidad Americana de Europa (UNADE)

Dr. Montero Moreno, Javier Antonio

- Jefe de Servicio de Oftalmología. Hospital Universitario Rio Hortega de Valladolid
- Especialista en el Departamento de Retina en Oftalvist Madrid
- Licenciado en Medicina. Universidad de Valladolid
- · Doctor en Medicina. Universidad Miguel Hernández de Alicante
- Especialista en Oftalmología vía MIR
- Miembro de: Sociedad Española de Oftalmología, Sociedad Española de Retina-Vítreo, EURETINA

Dra. González Viejo, Inmaculada

- Especialista en Oftalmología y Subespecialista en Oftalmología Pediátrica en la Clínica Oftalmológica Ferrer Novella
- Facultativo especialista en Área Oftalmológica. Hospital Universitario Miguel Servet
- Oftalmóloga. Hospital Infantil Miguel Servet

Dr. Ruíz Medrano, Jorge

- Médico Oftalmólogo en el Hospital Clínico Universitario San Carlos
- Facultativo Especialista de área. Hospital Universitario Puerta de Hierro de Majadahonda
- Doctorado Cum Laude por la Universidad Complutense de Madrid
- Felowwship en Retina Quirúrgica y Oncología Ocular en el Hospital Jules-Gonin de Lausana
- Fellowship en el Hospital Universitario de Bellvitge
- Fellow en el European Board of Ophthalmology. París

Dra. Coco Martín, Rosa María

- Especialista en enfermedades raras
- Profesora Titular de Oftalmología en la Universidad de Valladolid
- Es miembro de: La Sociedad Española de Oftalmología, La Sociedad Española de Retina y Vítreo, La Academia Americana de Oftalmología

Dr. Abreu González, Rodrigo

- Oftalmólogo especialista en Retina y Vítreo en el Hospital Universitario de la Candelaria -Tenerife
- Profesional especializado del Grupo Mácula Visión, del Centro de Oftalmología Abreu y del Hospital Universitario La Candeleria en Santa Cruz de Tenerife.
- Miembro de: Sociedad Española de Retina y Vítreo (SERV), Academia Americana de Oftalmología (AAO)

Dr. Fonollosa Calduch, Alex

- Oftalmólogo Adjunto en el Hospital Universitario de Cruces, Vizcaya
- Oftalmólogo en la Sección Retina y Uveítis del Instituto Oftalmológico Bilbao
- Adjunto en el Servicio de Oftalmología del Hospital Vall D'Hebron, Barcelona
- Investigador del Grupo de Investigación de Oftalmología de BioCruces
- Presidente de la Sociedad Española de Inflamación Ocular
- Doctor en Medicina por la Universidad Autónoma de Barcelona
- Grado en Medicina por la Universidad de Barcelona

tech 44 | Cuadro docente

Dr. Espinosa Garriga, Gerard

- Consultor del Servicio de Enfermedades Autoinmunes del Hospital Clínic de Barcelona
- Coordinador de Docencia del ICMiD del Hospital Clinic
- Investigador especializado en lupus eritematoso sistémico
- Investigador principal del registro BeliLES-GEAS
- Coordinador del Área de Trabajo de la enfermedad de Behcet (del GEAS)
- Doctorado por la Universidad de Barcelona
- Licenciado en Medicina por la Universidad Autónoma de Barcelona

Dr. Donate López, Juan

- Oftalmólogo Responsable de la Unidad de Retina y Patología Macular en el Hospital Clínico San Carlos, Madrid
- Jefe de Servicio de Oftalmología del Hospital La Luz del Grupo Quironsalud, Madrid
- Director Gerente de Estudio Oftalmológico en Madrid
- Doctor en Oftalmología por la Universidad Complutense de Madrid
- Licenciado en Medicina y Cirugía general por la Universidad de Salamanca
- Es miembro de: Club Español de la Mácula, Sociedad Española de Oftalmología (SEO), Sociedad Española de Vítreo y Retina (SERV), Oftared-Retics







Dra. Capella Elizalde, María José

- Especialista Oftalmología Unidad de Retina Clínica Barraquer de Barcelona
- Subespecialidad de Uveitis e Inflamación Ocular en Massachusetts Eye Research and Surgery Institution y el Bascom Palmer Eye Institute
- Licenciada en Medicina por la Universidad Autónoma de Barcelona
- Es miembro de: International Ocular Inflammation Society, Sociedad Española de Inflamación Ocular, Sociedad Española de Retina y Vítreo

Dr. Montolío Marzo, Santi

- Oftalmólogo de la Clínica Oftalvist
- MIR en FISABIO Oftalmología Clíica
- 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 Borad 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





tech 48 | Titulación

Este **Máster Título Propio en Oftalmología Clínica** contiene el programa universitario 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 **Máster Propio** emitido por **TECH Universidad.**

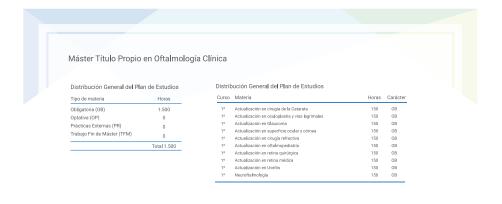
Este título expedido por **TECH Universidad** expresará la calificación que haya obtenido en el Máster Título Propio, y reunirá los requisitos comúnmente exigidos por las bolsas de trabajo, oposiciones y comités evaluadores de carreras profesionales.

Título: Máster Título Propio en Oftalmología Clínica

Modalidad: No escolarizada (100% en línea)

Duración: 12 meses







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



Máster Título Propio Oftalmología Clínica

- » Modalidad: No escolarizada (100% en línea)
- » Duración: 12 meses
- » Titulación: TECH Universidad
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

