



# Tratamiento Integral del Desprendimiento de Retina

» Modalidad: online

» Duración: 6 semanas

» Titulación: TECH Global University

» Acreditación: 5 ECTS

» Horario: a tu ritmo

» Exámenes: online

Acceso web: www.techtitute.com/medicina/curso-universitario/tratamiento-integral-desprendimiento-retina

# Índice

06

Titulación





## tech 06 | Presentación

El desprendimiento de retina es la patología por excelencia en la cirugía de las enfermedades retinianas. Su tratamiento es quirúrgico en cualquiera de sus variedades, por lo que es preciso que los profesionales de la oftalmología adquieran un conocimiento profundo en este tipo de intervenciones.

La cirugía escleral es cada vez menos tratada en los programas de formación de los nuevos especialistas. Sin embargo, su conocimiento y la riqueza de sus técnicas marca la diferencia entre los buenos y los malos cirujanos de retina. Con este curso, el alumno podrá ahondar en todos los detalles referentes a la cirugía escleral, así como sus posibles complicaciones intraoperatorias como postoperatorias y como se pueden resolver.

Por su parte, la vitrectomía es la técnica quirúrgica reina para el tratamiento de esta enfermedad y, por ello, en este curso el alumno tendrá una información completamente detallada de todos los pasos y trucos quirúrgicos que conlleva. Así mismo, se habla de las distintas técnicas que existen para abordar los desprendimientos de retina, en función del número de roturas o la localización de las distintas roturas que se pueden encontrar los profesionales. Por otro lado, se detallan las técnicas quirúrgicas para el tratamiento de la proliferación vitreorretiniana, uno de los puntos más complejos de la cirugía del vítreo y de la retina.

El programa formativo cuenta con un cuadro docente especializados en patología y cirugía ocular, y que aporta tanto su experiencia práctica de su día a día en consulta privada, como su larga experiencia de docencia a nivel nacional e internacional. Además, cuenta con la ventaja de tratarse de una formación 100% online.

El programa académico contará con la presencia de un destacado Director Invitado Internacional. Este especialista, con una amplia trayectoria investigativa, ofrecerá a los estudiantes una *Masterclass* de renombre sobre las últimas innovaciones en el tratamiento y cirugía de la mácula, retina y vítreo.

Este Curso Universitario en Tratamiento Integral del Desprendimiento de Retina contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- El desarrollo de casos clínicos presentados por expertos en patología y cirugía ocular
- Sus contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que está concebido recogen una información científica y asistencial sobre aquellas disciplinas médicas indispensables para el ejercicio profesional
- La presentación de talleres prácticos sobre procedimientos y técnicas
- El sistema interactivo de aprendizaje basado en algoritmos para la toma de decisiones sobre las situaciones clínicas planteadas
- Los protocolos de actuación y guías de práctica clínica, donde difundir las novedades más trascendentes de la especialidad
- Las lecciones teóricas, preguntas al experto, foros de discusión de temas controvertidos y trabajos de reflexión individual
- Su especial hincapié en la medicina basada en pruebas y las metodologías de la investigación
- La disponibilidad de acceso a los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o portátil con conexión a internet



Potencia tu desarrollo profesional o académico con esta Masterclass dirigida por un reconocido Director Invitado Internacional, experto en Oftalmología"



Este Curso Universitario es la mejor inversión que puedes hacer en una capacitación para actualizar tus conocimientos en Tratamiento Integral del Desprendimiento de Retina"

Incluye en su cuadro docente a un equipo de profesionales de la medicina, que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo, además de reconocidos especialistas pertenecientes a sociedades científicas de referencia.

Su contenido multimedia, elaborado con la última tecnología educativa, permitirá a los profesionales 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 los profesionales deberán tratar de resolver las distintas situaciones de práctica profesional que se les planteen a lo largo del curso académico. Para ello, contarán con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo realizado por reconocidos expertos en el Tratamiento Integral del Desprendimiento de Retina, y con gran experiencia docente.

Este Curso Universitario 100% online te permitirá estudiar desde cualquier rincón del mundo. Solo necesitas un ordenador o dispositivo móvil con conexión a internet.

Nuestra novedosa metodología docente te permitirá estudiar como si te estuvieras enfrentando a casos reales, aumentando tu capacitación.



# 02 **Objetivos**

El Curso Universitario en Tratamiento Integral del Desprendimiento de Retina está orientado a facilitar la actuación de los profesionales dedicados a la sanidad con los últimos avances y tratamientos más novedosos en el sector.





## tech 10 | Objetivos

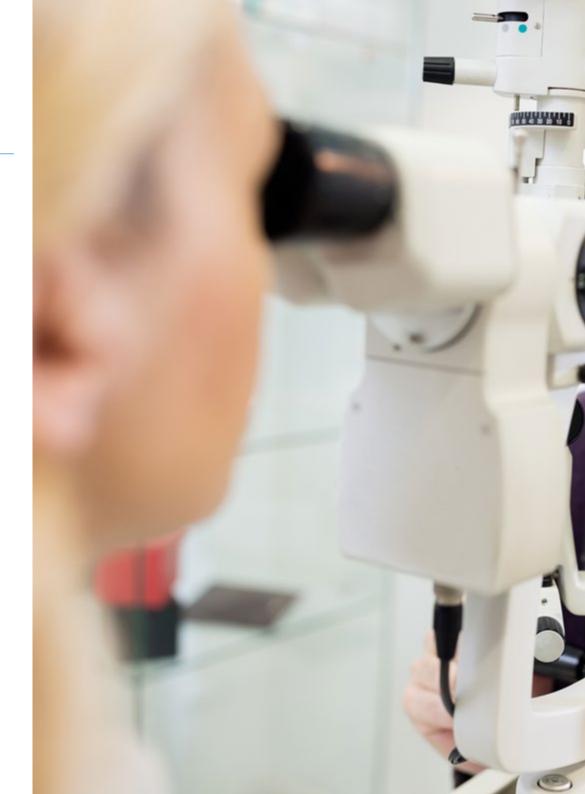


## Objetivo general

• Obtener un conocimiento amplio y profundo de todo lo relacionado con el tratamiento del desprendimiento de retina



Nuestro objetivo es lograr la excelencia académica y ayudarte a ti también a conseguirla"





## Objetivos | 11 tech



## **Objetivos específicos**

- Conocer los principios básicos y exploratorios del desprendimiento de retina
- Aprender los principios de la cirugía para el tratamiento del desprendimiento de retina
- Saber realizar la cirugía escleral aplicable al desprendimiento de retina
- Conocer los métodos alternativos para el tratamiento del desprendimiento de retina
- Identificar el tratamiento aplicable a formas complejas de desprendimiento de retina
- Aprender la vitrectomía del desprendimiento de retina
- Conocer técnicas complejas para el tratamiento de desprendimiento de retina
- Entender las complicaciones derivadas del tratamiento del desprendimiento de retina





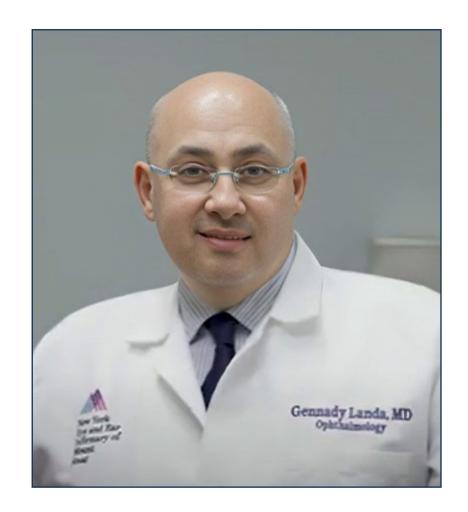
#### **Director Invitado Internacional**

El Doctor Gennady Landa es un destacado especialista en vitreorretina, reconocido por su habilidad en el tratamiento quirúrgico y médico de una amplia gama de enfermedades que afectan la parte posterior del ojo. De hecho, su experiencia abarca condiciones como la Degeneración Macular, la Retinopatía Diabética, el Desprendimiento de Retina y diversas Enfermedades Retinianas Hereditarias e Inflamatorias. Con un enfoque particular en cirugía de mácula, retina y vítreo, ha contribuido al avance de tratamientos como la cirugía láser, las inyecciones intraoculares y las técnicas de vitrectomía.

A lo largo de su carrera, ha desempeñado roles clave en algunas de las instituciones oftalmológicas más prestigiosas de Estados Unidos. Así, ha sido Vicepresidente de la Clínica Oftalmología en el Hospital Monte Sinaí, así como Director del Servicio de Retina en el Hospital de Ojos y Oídos de Nueva York (NYEEI), uno de los hospitales oftalmológicos más antiguos y reconocidos del país. En este mismo centro, también ha ocupado los puestos de Director Asociado de la Beca de Vítreo-Retina y de Director Médico de la Oficina de Tribeca.

Asimismo, se ha dedicado a explorar nuevas formas de tratamiento y prevención de la Degeneración Macular relacionada con la edad y otras Enfermedades Oculares. Igualmente, ha publicado más de 35 artículos científicos en revistas revisadas por pares y capítulos de libros especializados, contribuyendo al desarrollo de nuevas técnicas de diagnóstico por imágenes de la retina.

A nivel internacional, ha sido reconocido por sus contribuciones a la **Oftalmología**, recibiendo un prestigioso **Premio de Honor**, otorgado por la **Sociedad Estadounidense de Especialistas en Retina**. Este reconocimiento ha subrayado su liderazgo en el campo de la **retina**, tanto en la **práctica clínica** como en la **investigación**. De igual forma, su participación en **congresos y reuniones científicas internacionales** ha consolidado su reputación como un experto de renombre global.



## Dr. Landa, Gennady

- Vicepresidente de la Clínica Oftalmología en el Hospital Monte Sinaí, Nueva York, Estados Unidos
- Director del Servicio de Retina en el Hospital de Ojos y Oídos de Nueva York (NYEEI)
- Director Asociado de la Beca de Vítreo-Retina en el Hospital de Ojos y Oídos de Nueva York (NYEEI)
- Director Médico de la Oficina de Tribeca en el Hospital de Ojos y Oídos de Nueva York (NYEEI)
- Especialista en Retina en el Hospital de Ojos y Oídos de Nueva York (NYEEI)
- Doctor en Medicina por el Instituto Tecnológico de Israel Technion
- Premio de Honor otorgado por la Sociedad Estadounidense de Especialistas en Retina

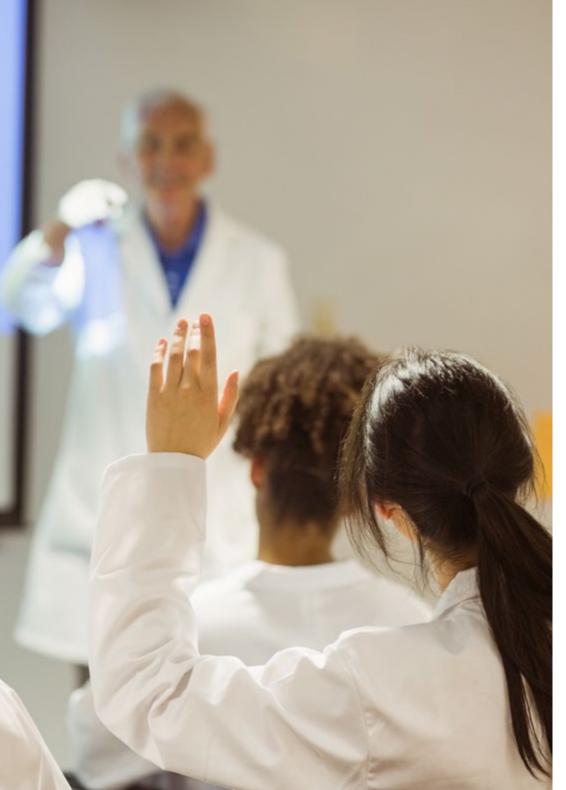


#### Dirección



### Dr. Armadá Maresca, Félix

- Jefe del Servicio de Oftalmología en el Hospital Universitario La Paz de Madrid
- Director del Departamento de Oftalmología del Hospital Universitario San Francisco de Asís de Madrid
- Oftalmólogo de la Presidencia del Gobierno, Vicepresidencia y Altos Mandatarios Extranjeros
- Colaborador Externo de varias empresas del sector de la medicina
- Director del Grupo de Investigación: Oftalmología, integrado en el Área de Patología de Grandes Sistemas
- Profesor en la Licenciatura de Medicina en la Universidad Alfonso X El Sabio
- Profesor en el Máster: Experto en Gestión Sanitaria en Oftalmología, de la Consejería de Sanidad de la Comunidad de Madrid
- Doctor en Medicina por la Universidad Autónoma de Madrid
- Doctor Cum Laude en Medicina por la Universidad Alcalá de Henares
- Licenciado en Medicina por la Universidad de Alcalá de Henares
- Especialista en Oftalmología Vía MIR
- Certificado como *Ophthalmic Photographer*, Universidad de Wisconsin, EE. UU.
- Curso en The Chalfont Project, Chalfont St Giles, Reino Unido
- Curso en Gestión Estratégica de Servicios Clínicos Esade Universidad Ramon Llull
- Curso VISIONA, Gestión Clínica en Oftalmología IESE Business School
- Premio al Mejor Cirujano en reconocimiento a su trayectoria
- Miembro de: Sociedad Española de Oftalmología, Sociedad Española de Retina y Vítreo, Sociedad Madrileña de Oftalmología, American Society of Cataract and Refractive Surgery (ASCRS), Academia Americana de Oftalmología y Sociedad Europea de Especialistas en Retina (EURETINA)



## Dirección del curso | 17 **tech**

#### **Profesores**

#### Dr. Fernández Vega Sanz, Álvaro

- Subdirector y Jefe del Área de Retina y Vítreo del Instituto Oftalmológico Fernández-Vega
- Nombrado Académico de Número por la Academia Médico-Quirúrgica Española
- Presidente de la Sociedad Española de Oftalmología
- Académico de Número por la Real Academia de Medicina de Asturias
- Presidente de la Comisión Nacional de Oftalmología
- Socio y Propietario del Instituto Oftalmológico Fernández-Vega
- Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad Autónoma de Madrid
- Grado de Diplomatura en Medicina y Cirugía por la Universidad Autónoma de Madrid
- Superespecialidad en Retina y Vítreo por el Centro Médico de San Juan de Puerto Rico y el Eye Foundation, EE. UU.
- Médico Especialista en Oftalmología en la Residencia en Oftalmología por el Hospital Clínico San Carlos de Madrid
- Miembro de: Sociedad Española de Retina y Vítreo (SERV), Sociedad Española de Oftalmología (SEO) y Sociedad Internacional de Schepens



Aprovecha la oportunidad para conocer los últimos avances en esta materia para aplicarla a tu práctica diaria"





## tech 20 | Estructura y contenido

#### Módulo 1. Tratamiento integral del Desprendimiento de Retina

- 1.1. El desprendimiento de retina
  - 1.1.1. Anatomía y fisiología extraocular adaptada al tratamiento del desprendimiento de retina
  - 1.1.2. Anatomía y fisiología intraocular adaptada al tratamiento del desprendimiento de retina
  - 1.1.3. Licuefacción vítrea
  - 1.1.4. Desprendimiento de vítreo posterior
  - 1.1.5. Adherencias del vítreo a la retina anormales
  - 1.1.6. Degeneración reticular
  - 1.1.7. Roturas retinianas asintomáticas
  - 1.1.8. Exploración en consulta del desprendimiento de retina. Código de colores al dibujar
  - 1.1.9. Leyes de Lincoff. Métodos para localizar roturas retinianas
- 1.2. Principios de la cirugía de reaplicación retiniana
  - 1.2.1. Factores fisiológicos que mantienen el desprendimiento de retina
  - 1.2.2. Factores que inducen el desprendimiento de retina
  - 1.2.3. Historia de la cirugía del desprendimiento de retina, Contribuciones de Jules Gonin
  - 1.2.4. Evolución de las técnicas quirúrgicas contemporáneas
  - 1.2.5. Control ocular preoperatorio
  - 1.2.6. La anestesia en la cirugía del desprendimiento de retina
  - 1.2.7. Métodos para crear una adherencia coriorretiniana
- 1.3. Cirugía escleral en el desprendimiento de retina
  - 1.3.1. Materiales para la indentación escleral
  - 1.3.2. Preparación del proceso quirúrgico del DR en la consulta
  - 1.3.3. Preparación del campo quirúrgico
  - 1.3.4. Exploración en quirófano del desprendimiento de retina. Localización de las roturas y marcado escleral de las mismas
  - 1.3.5. Cierre de las roturas retinianas, colocación de los distintos dispositivos, cerclajes, esponjas de silicona
  - 1.3.6. Crioterapia o láser alrededor de las roturas, técnica quirúrgica



## Estructura y contenido | 21 tech

- 1.3.7. Drenaje y control del líquido subretiniano
- 1.3.8. Ajuste de la altura del cerclaje escleral y sutura de los implantes e inyecciones intraoculares
- 1.3.9. Cierre y fin de la cirugía
- 1.3.10. Tratamiento médico acompañante al proceso quirúrgico escleral
- 1.4. Métodos alternativos de tratamiento del desprendimiento de retina
  - 1.4.1. Retinopexia neumática
  - 1.4.2. Balón de Lincoff o globo orbitario o epiescleral
  - 1.4.3. Cirugía supracoroidea, indentación supracoroidea
  - 1.4.4. Intercambios líquido aire en consulta con gases expansibles
  - 1.4.5. Vitreolisis con láser Nd: YAG
  - 1.4.6. Vitreolisis enzimática
- 1.5. Tipos complicados de desprendimiento de retina
  - 1.5.1. Desprendimientos de retina totales con desgarros múltiples retinianos
  - 1.5.2. Desprendimientos de retina de polo posterior originados por aqujeros maculares
  - 1.5.3. Desprendimiento de retina por desgarro gigante
  - 1.5.4. Vitreorretinopatía proliferativa
  - 1.5.5. Desprendimiento de retina secundario a uveítis y retinitis
  - 1.5.6. Desprendimiento de retina secundario al desprendimiento coroideo
  - 1.5.7. Desprendimiento de retina secundario a coloboma retiniano
  - 1.5.8. Desprendimiento de retina secundario al síndrome de Morning Glory
  - 1.5.9. Desprendimiento de retina secundario a retinosquisis
  - 1.5.10. Desprendimiento de retina secundario a cirugía de polo anterior
  - 1.5.11. Desprendimiento de retina con opacidad corneal mayor
  - 1.5.12. Desprendimiento de retina en el paciente miope
- 1.6. Vitrectomía para el tratamiento del desprendimiento de retina
  - 1.6.1. Primeros pasos de la vitrectomía actual y pasada
  - 1.6.2. Vitrectomía central y periférica
  - 1.6.3. Uso de perfluorocarbono líquido
  - 1.6.4. Técnicas quirúrgicas de reaplicación retiniana en función de la localización del desgarro
  - 1.6.5. Endoláser
  - 1.6.6. Crioterapia endocular
  - 1.6.7. Diatermia endocular

- 1.6.8. Técnicas quirúrgicas de intercambios intraoculares, líquido aire, líquido aceite de silicona
- 1.6.9. Extracción de aceite de silicona de la cámara anterior, del polo posterior. Extracción de aceites pesados
- 1.6.10. Control de hemorragias durante la cirugía
- 1.6.11. Eliminación de membranas en la vitreorretinopatía proliferativa (VRP)
- 1.6.12. Retinectomía anterior
- 1.6.13. Retinotomía relajante posterior
- 1.6.14. Otras técnicas de reaplicación retiniana
- 1.6.15. Tratamiento postural postquirúrgico
- 1.6.16. Cambios de presiones, vuelos en avión durante permanencia de los gases expansibles en el ojo
- 1.6.17. Gases expansibles y gases anestésicos
- 1.7. Complicaciones derivadas de la cirugía del desprendimiento de retina
  - 1.7.1. Complicaciones derivadas de las esclerotomías
  - 1.7.2. Incarceración retiniana en el punto de drenaje en la cirugía escleral
  - 1.7.3. Todo lo referente al cristalino en la cirugía de desprendimiento de retina
  - 1.7.4. Técnicas quirúrgicas para dilatación mecánica de la pupila
  - 1.7.5. Complicaciones intraoperatorias de la cirugía del desprendimiento de retina
  - 1.7.6. Complicaciones peroperatorias de la cirugía del desprendimiento de retina
  - 1.7.7. Complicaciones postoperatorias de la cirugía del desprendimiento de retina



Una experiencia de capacitación única, clave y decisiva para impulsar tu desarrollo profesional"





## 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 en la plataforma de reseñas Trustpilot, 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 | Titulación

Este programa te permitirá obtener el título propio de **Curso Universitario en Tratamiento Integral del Desprendimiento de Retina** avalado por **TECH Global University**, la mayor Universidad digital del mundo.

**TECH Global University**, es una Universidad Oficial Europea reconocida públicamente por el Gobierno de Andorra (*boletín oficial*). Andorra forma parte del Espacio Europeo de Educación Superior (EEES) desde 2003. El EEES es una iniciativa promovida por la Unión Europea que tiene como objetivo organizar el marco formativo internacional y armonizar los sistemas de educación superior de los países miembros de este espacio. El proyecto promueve unos valores comunes, la implementación de herramientas conjuntas y fortaleciendo sus mecanismos de garantía de calidad para potenciar la colaboración y movilidad entre estudiantes, investigadores y académicos.

Este título propio de **TECH Global University**, es un programa europeo de formación continua y actualización profesional que garantiza la adquisición de las competencias en su área de conocimiento, confiriendo un alto valor curricular al estudiante que supere el programa.

Título: Curso Universitario en Tratamiento Integral del Desprendimiento de Retina

Modalidad: online

Duración: 6 semanas

Acreditación: 5 ECTS



## Curso Universitario en Tratamiento Integral del Desprendimiento de Retina

Se trata de un título propio de 150 horas de duración equivalente a 5 ECTS, con fecha de inicio dd/mm/aaaa y fecha de finalización dd/mm/aaaa.

TECH Global University es una universidad reconocida oficialmente por el Gobierno de Andorra el 31 de enero de 2024, que pertenece al Espacio Europeo de Educación Superior (EEES).

En Andorra la Vella, a 28 de febrero de 2024



<sup>\*</sup>Apostilla de La Haya. En caso de que el alumno solicite que su título en papel recabe la Apostilla de La Haya, TECH Global University realizará las gestiones oportunas para su obtención, con un coste adicional.

tech global university

## Curso Universitario

Tratamiento Integral del Desprendimiento de Retina

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 semanas
- » Titulación: TECH Global University
- » Acreditación: 5 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

