

**Diplomado**  
Evaluación Preoperatoria  
en Cirugía Refractiva



## Diplomado

### Evaluación Preoperatoria en Cirugía Refractiva

- » Modalidad: No escolarizada (100% en línea)
- » Duración: 6 semanas
- » Titulación: TECH Universidad
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Acceso web: [www.techtute.com/medicina/curso-universitario/evaluacion-preoperatoria-cirugia-refractiva](http://www.techtute.com/medicina/curso-universitario/evaluacion-preoperatoria-cirugia-refractiva)

# Índice

01

Presentación

---

*pág. 4*

02

Objetivos

---

*pág. 8*

03

Dirección del curso

---

*pág. 12*

04

Estructura y contenido

---

*pág. 20*

05

Metodología de estudio

---

*pág. 24*

06

Titulación

---

*pág. 32*

# 01

# Presentación

En el campo de la oftalmología, la Evaluación Preoperatoria en Cirugía Refractiva se ha vuelto esencial para garantizar una intervención exitosa y minimizar riesgos. Motivo que ha llevado a los profesionales de la salud a indagar en capacitaciones especializadas en esta área. Por ello, TECH ha realizado una titulación que se enfoca en la selección del paciente, la historia clínica, el historial oftalmológico, los estudios preoperatorios, las consideraciones especiales para cada tipo de cirugía y mucho más. A través de una metodología pedagógica 100% online, la cual brinda flexibilidad para organizar los recursos académicos y adaptarse a diferentes horarios y estilos de aprendizaje. Además de estar basada en el *Relearning*, logrando que los participantes adquierán conocimientos sobre los diferentes aspectos que se deben tener en cuenta antes de realizar una cirugía refractiva.





“

*¿Quieres conocer los aspectos más importantes de la historia clínica en la Evaluación Preoperatoria en Cirugía Refractiva? En este programa, aprenderás sobre enfermedad actual, antecedentes personales y familiares. ¡Inscríbete ahora y conviértete en un experto en evaluación preoperatoria!”*

La Cirugía Refractiva se ha convertido en una opción cada vez más popular para aquellos que desean corregir sus problemas de visión. Sin embargo, antes de someterse a esta intervención, es importante realizar una Evaluación Preoperatoria exhaustiva para garantizar que el paciente es un candidato adecuado y minimizar los riesgos asociados con la cirugía. Para mejorar esta calidad de la evaluación, TECH desarrolló un Diplomado que profundiza en todas las áreas relevantes para la selección de pacientes.

Este programa es esencial para los profesionales de la salud que trabajan en el campo de la Cirugía Refractiva. A medida que más personas optan por esta intervención, es fundamental que los profesionales de la salud estén capacitados para realizar evaluaciones preoperatorias precisas y completas. Además, es necesario estar al día con las últimas tecnologías y técnicas para poder ofrecer el mejor servicio a los pacientes.

Por ello, el en Evaluación Preoperatoria en Cirugía Refractiva es un programa exhaustivo que cubre todos los aspectos relevantes para la selección del paciente, incluyendo la historia clínica, el historial oftalmológico, la evaluación física y los estudios preoperatorios. Además, brinda información detallada sobre las consideraciones especiales para cada tipo de cirugía. Los participantes tendrán acceso a la información científica más actualizada y rigurosa sobre técnicas y equipamiento tecnológico utilizado en este campo.

La titulación tiene una modalidad 100% online, lo que permite a los participantes acceder a las lecciones desde cualquier lugar y en cualquier momento. Los estudiantes tendrán acceso a un equipo de expertos en Cirugía Refractiva con una amplia experiencia profesional en centros hospitalarios de primer nivel. Los materiales de estudio incluyen lecturas digitales y casos prácticos. Además, el alumnado podrá participar en una *Masterclass* exclusiva y complementaria, impartida por un prestigioso docente internacional especializado en Cirugía Refractiva. De este modo, los egresados actualizarán su práctica clínica guiados por un profesional con amplia experiencia.

Este **Diplomado en Evaluación Preoperatoria en Cirugía Refractiva** 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 enfocado en Evaluación Preoperatoria en Cirugía Refractiva
- ◆ 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



*¿Te gustaría mejorar tu práctica clínica? TECH te brinda la oportunidad con una Masterclass adicional, creada por un reconocido experto de renombre internacional en Cirugía Refractiva”*

“

*Prepárate para realizar una evaluación física completa en la Evaluación Preoperatoria en Cirugía Refractiva gracias a este Diplomado, donde aprenderás sobre agudeza visual, queratometría y fondo de ojo”*

El programa incluye en su cuadro docente a profesionales del sector que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo, además de reconocidos especialistas de sociedades de referencia y universidades de prestigio.

Su contenido multimedia, elaborado con la última tecnología educativa, permitirá al profesional un aprendizaje situado y contextual, es decir, un entorno simulado que proporcionará una capacitación inmersiva programada para entrenarse ante situaciones reales.

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

*Con esta titulación aprenderás todo sobre edad, defectos refractivos, estabilidad refractiva y contraindicaciones para hacer una Evaluación Preoperatoria en Cirugía Refractiva adecuada.*

*Inscríbese ahora y adquiera los conocimientos necesarios para realizar Evaluaciones Preoperatorias precisas y efectivas en Cirugía Refractiva.*



# 02 Objetivos

Con esta titulación se busca que los estudiantes adquieran los conocimientos necesarios para realizar una evaluación completa y detallada de cada paciente, a fin de determinar si son aptos o no para someterse a la Cirugía Refractiva. Asimismo, se pretende que los alumnos sean capaces de identificar y evaluar las posibles complicaciones que puedan presentarse durante y después de la cirugía, así como de proponer alternativas de tratamiento cuando sea necesario. Todo esto con el fin de proporcionar una atención integral y de calidad a los pacientes que requieran de estos servicios oftalmológicos.



“

*Aprende a identificar las indicaciones y contraindicaciones necesarias para una Cirugía Refractiva exitosa gracias a este Diplomado en Evaluación Preoperatoria en Cirugía Refractiva”*



## Objetivos generales

---

- ♦ Ahondar en los principios básicos de óptica, así como los defectos refractivos y sus posibilidades de tratamiento
- ♦ Describir la morfología y funcionamiento Corneal sobre la que se aplica gran parte de la Cirugía Refractiva
- ♦ Indagar en las indicaciones y contraindicaciones de la Cirugía Refractiva, así como los algoritmos con los que se trabaja para la cirugía
- ♦ Obtener una actualización sobre los estudios que se ha de realizar a los pacientes para valorar correctamente la indicación de la Cirugía
- ♦ Describir los procesos de preparación para la Cirugía Refractiva
- ♦ Ahondar en las diferentes técnicas que se aplican sobre la córnea para la corrección de los defectos de refracción
- ♦ Identificar las cirugías que se pueden practicar en el Cristalino para eliminar los defectos de graduación de los pacientes
- ♦ Estar al tanto de las diferentes de lentes que se emplean para esta cirugía sin actuar sobre la córnea ni el Cristalino
- ♦ Profundizar en la relación que hay entre el Glaucoma y la Cirugía Refractiva





## Objetivos específicos

---

- ♦ Ahondar en las indicaciones y contraindicaciones para la Cirugía, tanto oculares, como sistémicas y familiares
- ♦ Describir las pruebas de precirugía que se realizan para obtener la idoneidad de un paciente como paso previo a la Cirugía



*Aumenta tus conocimientos en la evaluación preoperatoria en Cirugía Refractiva y conviértete en un especialista altamente capacitado en el campo de la oftalmología”*

# 03

## Dirección del curso

El equipo encargado de liderar el Diplomado en Evaluación Preoperatoria en Cirugía Refractiva se compone de especialistas altamente capacitados y con una larga trayectoria en el campo de la oftalmología y la cirugía refractiva. Estos profesionales han sido seleccionados cuidadosamente por su experiencia en la selección de pacientes para cirugías y por su habilidad en la realización de procedimientos quirúrgicos en esta área. Asimismo, cuentan con unos conocimientos sólidos en investigación y están comprometidos con proporcionar a los estudiantes la información más rigurosa sobre las técnicas y el equipamiento tecnológico que se utilizan en la evaluación preoperatoria en cirugía refractiva.



“

*Los estudiantes de esta titulación pueden adquirir un conocimiento profundo y completo que les permitirá realizar una evaluación preoperatoria precisa y efectiva en este campo”*

## Director Invitado Internacional

El Doctor Beeran Meghpara es un oftalmólogo de renombre internacional, especializado en Córnea, Cataratas y Cirugía Refractiva Láser.

Así, se ha desempeñado como Director de Cirugía Refractiva y miembro del Servicio de Córnea en el Hospital de Ojos Wills, en Filadelfia, centro líder mundial en el tratamiento de enfermedades oculares. Aquí, este experto ha llevado a cabo todas las formas de Trasplante de Córnea, incluidos el DMEK de Grosor Parcial y el DALK. Además, posee una amplia experiencia con la última tecnología en Cirugía de Cataratas, incluido el Láser de Femtosegundo y los Implantes de Lentes Intraoculares, que corrigen el Astigmatismo y la Presbicia. También se ha especializado en el uso de LASIK Personalizado Sin Cuchilla, Ablación de Superficie Avanzada y Cirugía de Lentes Intraoculares Fáquicos, para ayudar a los pacientes a reducir su dependencia de las gafas y lentes de contacto.

Asimismo, el Doctor Beeran Meghpara ha destacado como académico con la publicación numerosos artículos y presentaciones de sus investigaciones en conferencias locales, nacionales e internacionales, contribuyendo al campo de la Oftalmología. Igualmente, ha sido recompensado con el prestigioso premio *Golden Apple Resident Teaching Award* (2019), en reconocimiento a su dedicación en la enseñanza de residentes en Oftalmología. A esto hay que sumar que ha sido seleccionado por sus colegas como uno de los **Mejores Doctores** de la revista *Philadelphia* (2021-2024) y como **Mejor Doctor** por *Castle Connolly* (2021), recurso líder en investigación e información para pacientes que buscan la mejor atención médica.

Además de su labor clínica y académica, ha trabajado como oftalmólogo del equipo de béisbol *Philadelphia Phillies*, lo que subraya su capacidad para manejar casos de alta complejidad. En este sentido, su compromiso con la innovación tecnológica, así como su excelencia en la atención médica, continúa elevando los estándares en la práctica oftalmológica mundial.



## Dr. Meghpara, Beeran

---

- Director del Departamento de Cirugía Refractiva en el Hospital de Ojos Wills, Pensilvania, EE. UU.
- Cirujano Oftálmico en el Centro de Atención Oftalmológica Avanzada, Delaware
- *Fellow* en Córnea, Cirugía Refractiva y Enfermedades Externas por la Universidad de Colorado
- Médico Residente de Oftalmología en el Instituto de Ojos Cullen, Texas
- Interno en el Hospital St. Joseph, New Hampshire
- Doctor en Medicina por la Universidad de Illinois, Chicago
- Licenciado por la Universidad de Illinois, Chicago
- Seleccionado para la Sociedad de Honor Médico Alpha Omega Alpha
- Premios: *Golden Apple Resident Teaching Award* (2019), Mejor Doctor por la revista Philadelphia (2021-2024) y Mejor Doctor por Castle Connolly (2021)



*Gracias a TECH podrás aprender con los mejores profesionales del mundo”*

## Dirección



### Dr. Román Guindo, José Miguel

- ♦ Oftalmólogo en Oftalvist Málaga
- ♦ Oftalmólogo en Vissum Madrid
- ♦ Oftalmólogo en Centro médico internacional Dubai
- ♦ Director médico de Vissum Madrid Sur y Vissum Málaga
- ♦ Especialista en Oftalmología por el Hospital Clínico San Carlos
- ♦ Doctor en Oftalmología
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía General por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Miembro de la Sociedad Española de Oftalmología y Sociedad Internacional de Inflamación Ocular



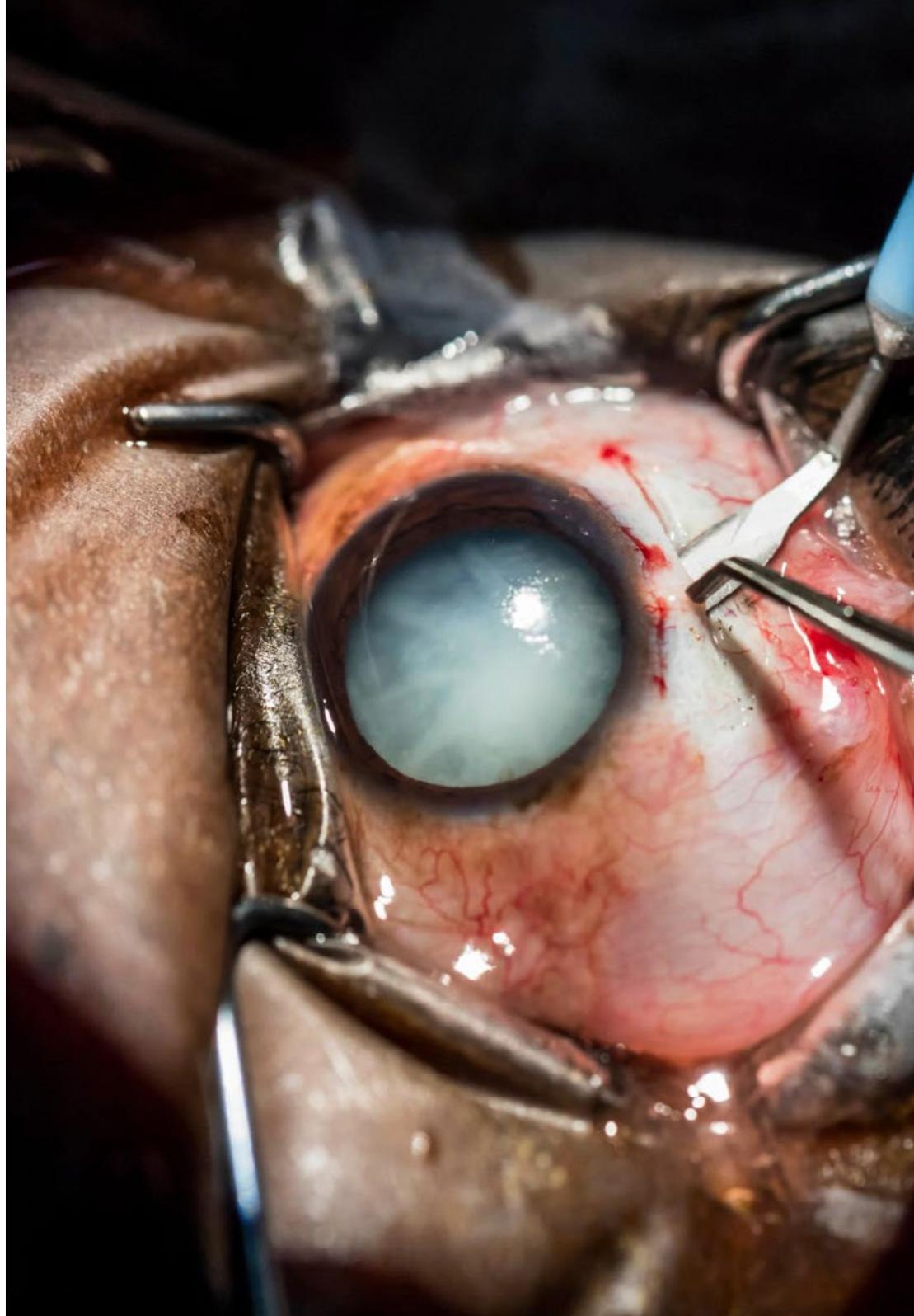
### **Dr. Alaskar Alani, Hazem**

- Oftalmólogo en Oftalvist Málaga
- Director quirúrgico de Hospital Universitario Poniente
- Jefe del servicio de oftalmología en el Hospital de Poniente
- Especialista en Oftalmología por el Hospital Universitario Virgen de las Nieves
- Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad e Aleppo
- Doctor en Medicina y Cirugía por la Universidad de Almería
- Máster Universitario en Gestión y Planificación sanitaria por la Universidad Europea de Madrid
- Máster en Oftalmología por la Universidad Cardenal Herrera
- Miembro de la Sociedad Europea de Retina EURETINA, SEDISA, La Sociedad Española de Directivos de la Salud, Fellow del Board Europeo de Oftalmología, FEBO, Sociedad Europea de Catarata y Cirugía Refractiva, ESCRS, Sociedad Española de Cirugía Implanto Refractiva SECOIR, Sociedad Andaluza de Oftalmología SAO, Sociedad Española de Retina y Vítreo SERV y Fellow de la Escuela Europea de Cirugía de Retina y Vítreo EVRS

## Profesores

### Dr. Morbelli Bigioli , Agustín Francisco

- ◆ Director Centro Oftalmológico Dr. Morbelli
- ◆ Médico de Oftalmología General de Salud Ocular
- ◆ Médico del servicio de Cornea y Cirugía refractiva del Instituto de la Visión
- ◆ Docente Ad Honorem de la UDH UBA de Oftalmología del Hospital Bernardino Rivadavia, Servicio de Oftalmología Hospital Rivadavia
- ◆ Especialista Universitario en Oftalmología SAO
- ◆ Licenciado en Medicina por la Universidad Maimonides
- ◆ Master Propio en Oftalmología por la Universidad CEU





“

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

# 04

## Estructura y contenido

El temario de este Diplomado se aborda de manera detallada la selección y Evaluación de pacientes para Cirugías Refractivas. Entre los temas principales del programa, se encuentran la evaluación del historial clínico del paciente, incluyendo su historial oftalmológico y medicaciones previas, así como la evaluación física y la realización de estudios preoperatorios, tales como el análisis de la retina y otros estudios especiales. Además, se brindan consideraciones especiales para cada tipo de cirugía, incluyendo la cirugía láser, con lentes intraoculares y facorefractiva. Todo ello de manera 100% online, sin la necesidad de desplazamientos o horario estrictos.



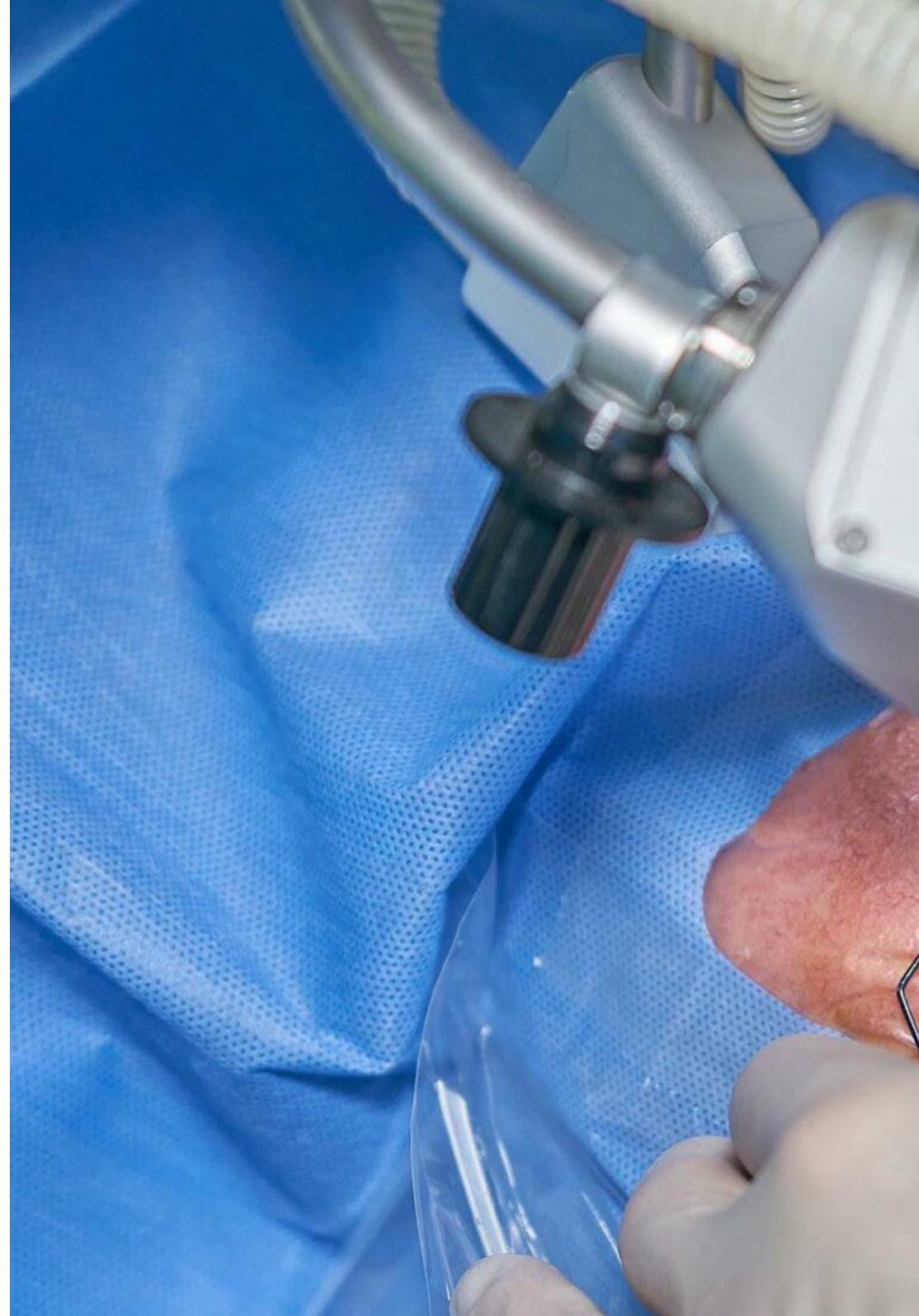


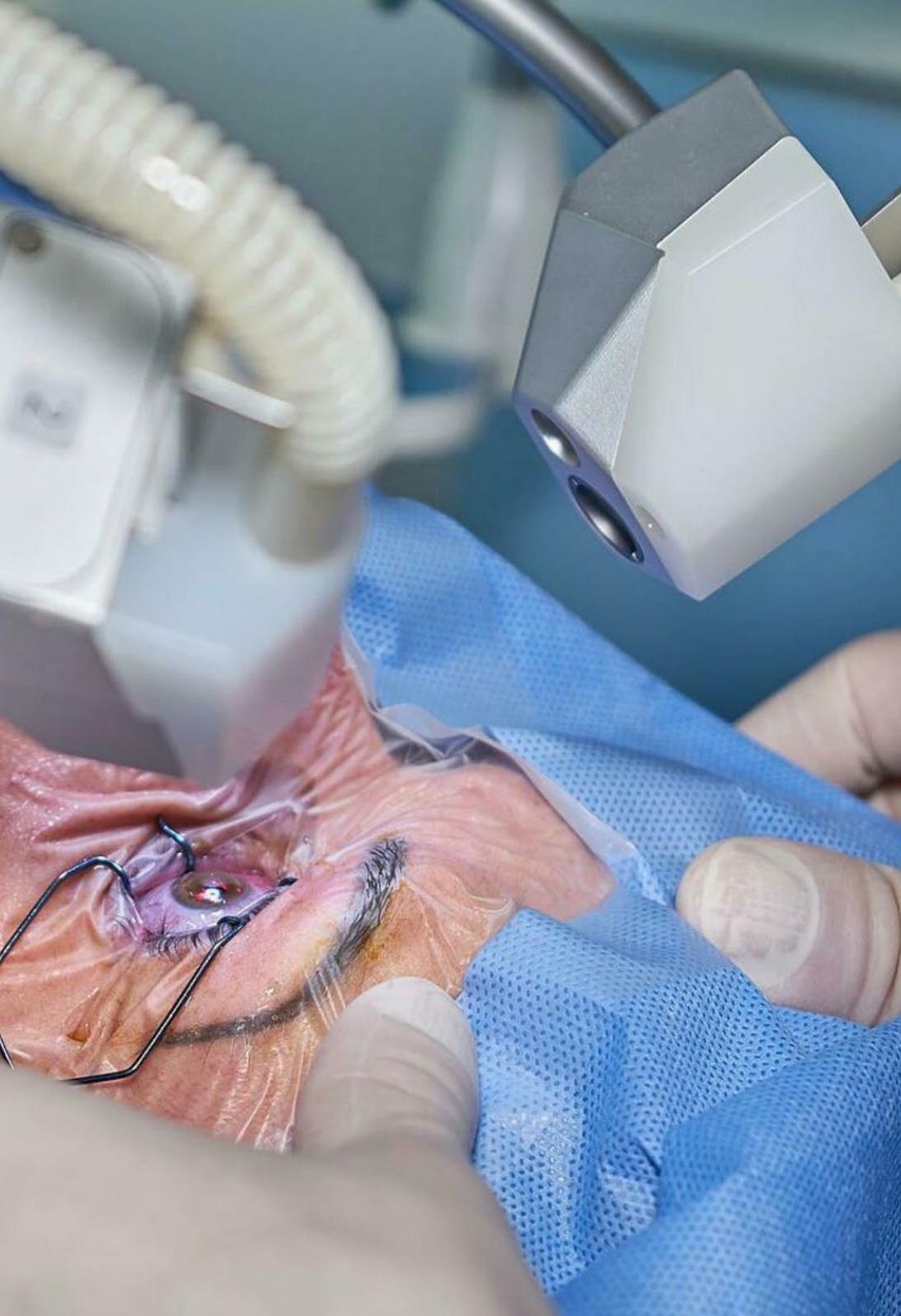
“

*Aprende en una capacitación 100% online y fácilmente accesible. ¿Qué esperas? Matricúlate ya y obtén tu título en Evaluación Preoperatoria en Cirugía Refractiva”*

## Módulo 1. Evaluación preoperatoria para la Cirugía Refractiva

- 1.1. Selección del paciente para Cirugía Refractiva
  - 1.1.1. Edad
  - 1.1.2. Defectos refractivos
  - 1.1.3. Estabilidad refractiva
  - 1.1.4. Presencia de contraindicaciones
- 1.2. Historia clínica
  - 1.2.1. Enfermedad actual
  - 1.2.2. Antecedentes personales
  - 1.2.3. Antecedentes familiares
  - 1.2.4. Cirugías previas
- 1.3. Historial Oftalmológico
  - 1.3.1. Historial de procedimientos previos
  - 1.3.2. Historial de patologías oculares personales
  - 1.3.3. Historial familiar de patologías oculares
  - 1.3.4. Historia de contraindicación en otro centro
- 1.4. Medicaciones
  - 1.4.1. Nociones generales
  - 1.4.2. Amiodarona
  - 1.4.3. Venlafaxina
  - 1.4.4. Sumatriptan
  - 1.4.5. Isotretinona
- 1.5. Expectativas
  - 1.5.1. Expectativas del paciente
  - 1.5.2. Qué podemos ofrecer
  - 1.5.3. Alternativas al tratamiento planteado por el paciente
  - 1.5.4. Evitar problemas





- 1.6. Evaluación física
  - 1.6.1. Agudeza visual
  - 1.6.2. Queratometría
  - 1.6.3. Biomicroscopía
  - 1.6.4. Fondo de ojo
- 1.7. Estudios preoperatorios
  - 1.7.1. Análisis de la superficie ocular
  - 1.7.2. Análisis de la biomecánica Corneal
  - 1.7.3. Biometría y pupilas
  - 1.7.4. OCT
- 1.8. Estudio de la retina
  - 1.8.1. Papila
  - 1.8.2. Mácula
  - 1.8.3. Alteraciones vasculares
  - 1.8.4. Retina periférica
- 1.9. Otros estudios
  - 1.9.1. Recuento endotelial
  - 1.9.2. Meibografía
  - 1.9.3. Sensibilidad al contraste
  - 1.9.4. Aberrometría
- 1.10. Consideraciones especiales para cada tipo de cirugía
  - 1.10.1. Cirugía Refractiva láser
  - 1.10.2. Cirugía Refractiva con lente intraocular
  - 1.10.3. Cirugía facorefractiva
  - 1.10.4. Cirugía de implantes secundarios

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

El Diplomado en Evaluación Preoperatoria en Cirugía Refractiva garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Diplomado expedido por TECH Universidad.



“

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

Este **Diplomado Universitario en Evaluación Preoperatoria en Cirugía Refractiva** 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 **Curso Universitario** emitido por **TECH Universidad**.

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

Título: **Diplomado Universitario en Evaluación Preoperatoria en Cirugía Refractiva**

Modalidad: **No escolarizada (100% en línea)**

Duración: **6 semanas**



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



## Diplomado

### Evaluación Preoperatoria en Cirugía Refractiva

- » Modalidad: No escolarizada (100% en línea)
- » Duración: 6 semanas
- » Titulación: TECH Universidad
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

**Diplomado**

Evaluación Preoperatoria  
en Cirugía Refractiva

