

# Curso Universitario

## Cirugía Refractiva con Lentes Fáquicas



## Curso Universitario Cirugía Refractiva con Lentes Fáquicas

- » Modalidad: **online**
- » Duración: **6 semanas**
- » Titulación: **TECH Corporación universitaria UNIMETA**
- » Acreditación: **6 ECTS**
- » Horario: **a tu ritmo**
- » Exámenes: **online**

Acceso web: [www.techtitute.com/medicina/curso-universitario/cirugia-refractiva-lentes-faquicas](http://www.techtitute.com/medicina/curso-universitario/cirugia-refractiva-lentes-faquicas)

# Índice

01

Presentación

---

*pág. 4*

02

Objetivos

---

*pág. 8*

03

Dirección del curso

---

*pág. 12*

04

Estructura y contenido

---

*pág. 18*

05

Metodología

---

*pág. 22*

06

Titulación

---

*pág. 30*

# 01 Presentación

La Cirugía Refractiva con Lentes Fáquicas es una rama de la oftalmología que se enfoca en la corrección de errores refractivos del ojo a través del uso de lentes intraoculares. Este campo es cada vez más relevante debido al aumento de la demanda de pacientes que buscan una solución a sus problemas de visión. Por tal motivo, TECH ha propuesto un programa 100% online con el objetivo de capacitar a profesionales de la oftalmología en el uso de esta técnica quirúrgica. La titulación ofrece una metodología pedagógica innovadora llamada *Relearning*, que se enfoca en el aprendizaje basado en problemas y la resolución de casos clínicos.



“

*El Curso Universitario en Cirugía Refractiva con Lentes Fáquicas ofrece a los profesionales oftalmólogos una oportunidad única de adquirir habilidades y conocimientos de alta calidad en un área en constante evolución y demanda en el sector”*

La Cirugía Refractiva es un área especializada en la corrección de errores refractivos del ojo, tales como la miopía, hipermetropía y astigmatismo. Entre las diferentes técnicas quirúrgicas existentes, las Lentes Fáquicas se presentan como una opción atractiva para aquellos pacientes que no son candidatos a otras intervenciones o que tienen requerimientos visuales especiales. Por tanto, resulta imprescindible para los profesionales oftalmólogos, en constante actualización, contar con una capacitación y conocimientos sólidos en este ámbito.

El Curso Universitario en Cirugía Refractiva con Lentes Fáquicas propuesto por TECH, aborda de manera exhaustiva el estudio de las Lentes Fáquicas, desde su concepción y evolución histórica hasta las últimas innovaciones. Esto a partir de un amplio temario, el cual incluye la anatomía del ojo y los datos biométricos necesarios para la correcta selección de las lentes fáquicas, así como la óptica ocular y de las lentes fáquicas, la corrección esférica y del astigmatismo, las indicaciones y contraindicaciones, y la técnica de implante y sus posibles complicaciones.

La metodología pedagógica del *Relearning*, característica de TECH, se enfoca en el aprendizaje activo y personalizado del estudiante, a través de materiales de estudio de calidad, dinámicos e interactivos. Además, el programa es 100% online, lo que permite a los estudiantes organizar sus tiempos y recursos académicos de forma flexible, sin tener que sacrificar su ritmo de vida laboral y personal en ningún momento.

Adicionalmente, el alumnado tendrá la posibilidad de participar en una *Masterclass* exclusiva y complementaria, liderada por un destacado docente internacional especializado en Cirugía Refractiva. De esta forma, los egresados podrán mejorar su práctica clínica bajo la guía de un profesional con amplia experiencia.

Este **Curso Universitario en Cirugía Refractiva con Lentes Fáquicas** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en medicina enfocados en Cirugía Refractiva con Lentes Fáquicas
- 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



*¿Deseas mejorar tu práctica clínica?  
TECH te brinda la oportunidad con  
una Masterclass adicional, creada  
por un renombrado experto de fama  
internacional en Cirugía Refractiva”*

“

*¿Quieres ser un experto en Cirugía Refractiva con Lentes Fáquicas? Este Curso Universitario es 100% online, flexible y cuenta con la metodología pedagógica del Relearning para que puedas estudiar a tu propio ritmo”*

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.

*El temario del programa abarca aspectos clave, desde las características anatómicas y ópticas de las Lentes Fáquicas hasta las indicaciones y contraindicaciones clínicas.*

*Este Curso Universitario en Cirugía Refractiva con Lentes Fáquicas es una excelente opción para los oftalmólogos que buscan actualizar y mejorar sus conocimientos en esta área en constante evolución.*



# 02 Objetivos

La creación de este Curso Universitario en Cirugía Refractiva con Lentes Fáquicas, se enfoca en brindar a los estudiantes conocimientos especializados y completos sobre esta técnica quirúrgica. Para que así, logren comprender en profundidad los aspectos técnicos, anatómicos y ópticos relacionados con las Lentes Fáquicas. Además, la titulación proporciona a los estudiantes las herramientas y habilidades necesarias para la aplicación segura y efectiva de esta técnica en pacientes con diferentes tipos de ametropías.





“

*Al completar esta titulación, los estudiantes estarán capacitados para realizar evaluaciones preoperatorias, seleccionar y calcular la Lente Fáquica adecuada para cada paciente, y realizar la implantación quirúrgica de la Lente Fáquica”*



## 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
- ♦ Profundizar en el funcionamiento de un láser excimer y cuáles son las características fundamentales de algunas plataformas de excimeres
- ♦ 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 la historia de las lentes fáquicas, así como su evolución
- Identificar los diferentes modelos de lentes y cómo funciona cada una
- Profundizar en las complicaciones quirúrgicas de las mismas

“

*El objetivo principal del Curso Universitario es capacitar a profesionales competentes en el campo de la Cirugía Refractiva con Lentes Fáquicas, para que así, esto logren mejorar la visa de sus pacientes”*

# 03

## Dirección del curso

Siendo consciente de que la dirección de un Curso Universitario es de suma importancia para garantizar la calidad del contenido académico y la capacitación de los estudiantes. TECH ha reunido a un grupo de docentes de alto nivel y experiencia en el área, quienes han desarrollado un programa de estudios completo y actualizado que permitirá a los alumnos adquirir las habilidades y conocimientos necesarios para desempeñarse con éxito en la práctica clínica de la Cirugía Refractiva con Lentes Fáquicas. De esta manera, los estudiantes podrán adquirir las herramientas necesarias para enfrentar los retos del campo de la cirugía refractiva y alcanzar el éxito profesional en este campo.





“

*Este temario de esta titulación ha sido elaborado por los mejores profesionales en este sector, por lo que los contenidos están totalmente acordes con la realidad del mercado”*

## 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. 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 de 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: 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 EVRSf



### 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: Sociedad Española de Oftalmología y Sociedad Internacional de Inflamación Ocular

## Profesores

### Dr. Cuevas Santamaría, Diego

- ◆ Oftalmólogo en Unidad de Gestión Clínica de Oftalmología del Hospital del Poniente
- ◆ Médico Especialista en Oftalmología, por el Hospital Universitario Virgen del Rocío
- ◆ Oftalmólogo en clínica Oftalvist Almería
- ◆ Especialista en el Servicio de Oftalmología del Hospital Dr. Pascual
- ◆ Oftalmólogo en el Instituto Oftalmológico VISSUM
- ◆ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Málaga
- ◆ Doctor en Ciencias Médicas. Universidad de Almería
- ◆ Máster en Dirección Médica y Gestión Clínica por la UNED
- ◆ Máster Propio en Oftalmología por la Universidad CEU San Pablo
- ◆ Experto Universitario en Salud Pública y Promoción de la Salud por la Universidad de Almería
- ◆ Experto Universitario en Uveitis y Retina por la Universidad CEU San Pablo
- ◆ Miembro de la Sociedad Española de Oftalmología, American Academy of Ophthalmology, Grupo Español de Superficie Ocular (GESOC), Sociedad Andaluza de Oftalmología y Sociedad Española de Cirugía Implanto Refractiva

# 04

## Estructura y contenido

Gracias a este Curso Universitario las profesiones de la salud podrán profundizar sus conocimientos en aspectos técnicos, anatómicos y ópticos de la Cirugía Refractiva. En el programa, se abordan conceptos clave como el uso de las lentes, materiales, indicaciones y contraindicaciones. Se estudian los aspectos anatómicos y ópticos relevantes, técnicas y herramientas de medición. También se analiza la evolución histórica de las lentes, su relación con otras técnicas de cirugía refractiva y las nuevas innovaciones. Además, se discuten las prácticas recomendadas y las complicaciones asociadas, y se ofrecen recomendaciones para un uso seguro y efectivo. Logrando así que, al finalizar, los estudiantes estarán familiarizados con los últimos avances en el campo y serán capaces de aplicar sus conocimientos para realizar Cirugía Refractiva con Lentes Fáquicas de manera segura y eficaz.





“

*Adquiere los conocimientos más importantes sobre La Cirugía Refractiva con Lentes Fáquicas, gracias a la amplia trayectoria de los docentes de este programa”*

## Módulo 1. Cirugía con lentes fáquicas

- 1.1. Las lentes fáquicas
  - 1.1.1. Concepto
  - 1.1.2. Tipo de lentes fáquicas
  - 1.1.3. Uso de las lentes fáquicas en la actualidad
  - 1.1.4. Materiales empleados en las lentes fáquicas
- 1.2. Aspectos anatómicos en relación con el uso de las lentes fáquicas
  - 1.2.1. Anatomía del polo anterior del globo ocular
  - 1.2.2. Datos biométricos tener en cuenta para el implante de las lentes fáquicas
  - 1.2.3. Instrumentos de medición empleados
  - 1.2.4. Contraindicaciones anatómicas
- 1.3. Aspectos ópticos de las lentes fáquicas
  - 1.3.1. Óptica ocular
  - 1.3.2. Óptica de las lentes fáquicas
  - 1.3.3. Corrección esférica con las lentes fáquicas
  - 1.3.4. Corrección del Astigmatismo con las lentes fáquicas
- 1.4. Indicaciones para el implante de las lentes fáquicas
  - 1.4.1. Indicaciones en el ojo adulto
  - 1.4.2. Indicaciones en la edad infantil
  - 1.4.3. Indicaciones en el ojo patológico
  - 1.4.4. Contraindicaciones clínicas
- 1.5. Historia del desarrollo de las lentes fáquicas
  - 1.5.1. Los precursores
  - 1.5.2. Primeros modelos
  - 1.5.3. Modelos en desuso
  - 1.5.4. Desarrollo de los modelos actuales
- 1.6. Lentes fáquicas de apoyo angular
  - 1.6.1. Concepto
  - 1.6.2. Indicaciones
  - 1.6.3. Técnicas de implante
  - 1.6.4. Complicaciones



- 1.7. Lentes fáquicas de cámara anterior de fijación iridiana
  - 1.7.1. Concepto
  - 1.7.2. Indicaciones
  - 1.7.3. Técnica de implante
  - 1.7.4. Complicaciones
- 1.8. Lentes epicristalinianas
  - 1.8.1. Concepto
  - 1.8.2. Indicaciones
  - 1.8.3. Técnica de implante
  - 1.8.4. Complicaciones
- 1.9. Evolución de las lentes fáquicas
  - 1.9.1. Innovación en lentes fáquicas
  - 1.9.2. Nuevas indicaciones de lentes fáquicas
  - 1.9.3. Futuro de las lentes fáquicas
  - 1.9.4. Las lentes fáquicas en relación a otras técnicas de Cirugía Refractiva
- 1.10. Conclusiones
  - 1.10.1. Las lentes fáquicas en contexto
  - 1.10.2. Las lentes epicristaliniana en relación a las fáquicas
  - 1.10.3. Buenas prácticas lentes fáquicas
  - 1.10.4. Resumen

“

*¿Has imaginado alguna vez aprender de los mejores profesionales y estudiar a partir de los mejores contenidos? Pues con este programa esos elementos dejarán de ser una fantasía”*

05

# Metodología

Este programa de capacitación ofrece una forma diferente de aprender. Nuestra metodología se desarrolla a través de un modo de aprendizaje de forma cíclica: ***el Relearning***.

Este sistema de enseñanza es utilizado, por ejemplo, en las facultades de medicina más prestigiosas del mundo y se ha considerado uno de los más eficaces por publicaciones de gran relevancia como el ***New England Journal of Medicine***.



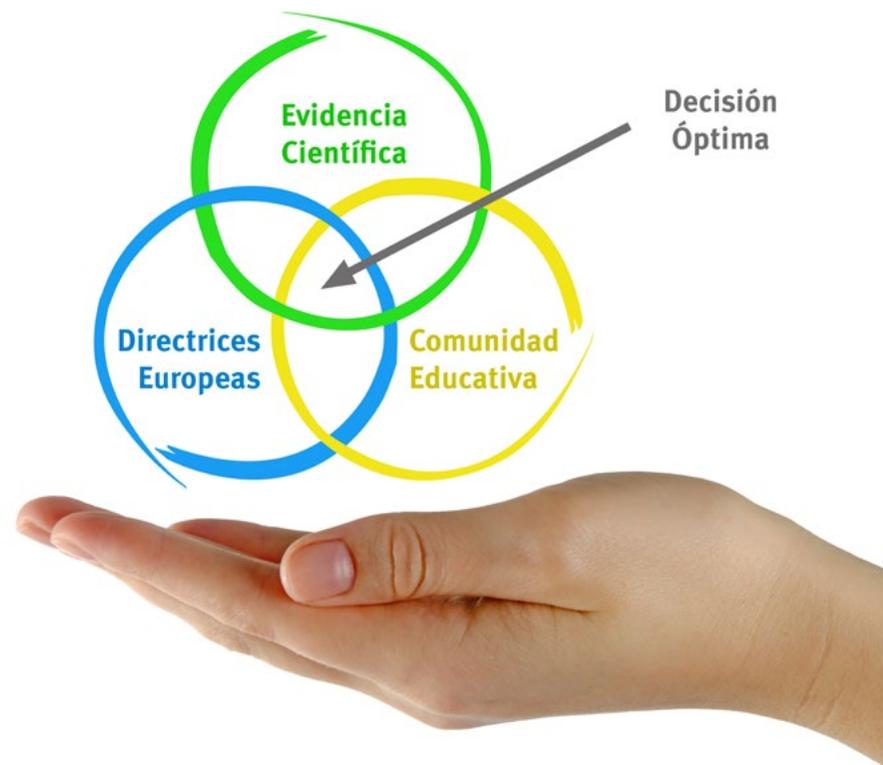
“

*Descubre el Relearning, un sistema que abandona el aprendizaje lineal convencional para llevarte a través de sistemas cíclicos de enseñanza: una forma de aprender que ha demostrado su enorme eficacia, especialmente en las materias que requieren memorización”*

## En TECH empleamos el Método del Caso

Ante una determinada situación, ¿qué debería hacer un profesional? A lo largo del programa, los estudiantes se enfrentarán a múltiples casos clínicos simulados, basados en pacientes reales en los que deberán investigar, establecer hipótesis y, finalmente, resolver la situación. Existe abundante evidencia científica sobre la eficacia del método. Los especialistas aprenden mejor, más rápido y de manera más sostenible en el tiempo.

*Con TECH podrás experimentar una forma de aprender que está moviendo los cimientos de las universidades tradicionales de todo el mundo.*



Según el Dr. Gérvas, el caso clínico es la presentación comentada de un paciente, o grupo de pacientes, que se convierte en «caso», en un ejemplo o modelo que ilustra algún componente clínico peculiar, bien por su poder docente, bien por su singularidad o rareza. Es esencial que el caso se apoye en la vida profesional actual, intentando recrear los condicionantes reales en la práctica profesional del médico.

“

*¿Sabías que este método fue desarrollado en 1912, en Harvard, para los estudiantes de Derecho? El método del caso consistía en presentarles situaciones complejas reales para que tomaran decisiones y justificasen cómo resolverlas. En 1924 se estableció como método estándar de enseñanza en Harvard”*

#### La eficacia del método se justifica con cuatro logros fundamentales:

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



## Relearning Methodology

TECH aúna de forma eficaz la metodología del Estudio de Caso con un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración, que combina 8 elementos didácticos diferentes en cada lección.

Potenciamos el Estudio de Caso con el mejor método de enseñanza 100% online: el Relearning.

*El profesional aprenderá mediante casos reales y resolución de situaciones complejas en entornos simulados de aprendizaje. Estos simulacros están desarrollados a partir de software de última generación que permiten facilitar el aprendizaje inmersivo.*



Situado a la vanguardia pedagógica mundial, el método Relearning ha conseguido mejorar los niveles de satisfacción global de los profesionales que finalizan sus estudios, con respecto a los indicadores de calidad de la mejor universidad online en habla hispana (Universidad de Columbia).

Con esta metodología, se han capacitado más de 250.000 médicos con un éxito sin precedentes en todas las especialidades clínicas con independencia de la carga en cirugía. Nuestra metodología pedagógica está desarrollada en un entorno de máxima exigencia, con un alumnado universitario de un perfil socioeconómico alto y una media de edad de 43,5 años.

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

En nuestro programa, el aprendizaje no es un proceso lineal, sino que sucede en espiral (aprender, desaprender, olvidar y reaprender). Por eso, se combinan cada uno de estos elementos de forma concéntrica.

La puntuación global que obtiene el sistema de aprendizaje de TECH es de 8.01, con arreglo a los más altos estándares internacionales.



Este programa ofrece los mejores materiales educativos, preparados a conciencia para los profesionales:



#### Material de estudio

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

Estos contenidos son aplicados después al formato audiovisual, para crear el método de trabajo online de TECH. Todo ello, con las técnicas más novedosas que ofrecen piezas de gran calidad en todos y cada uno los materiales que se ponen a disposición del alumno.



#### Técnicas quirúrgicas y procedimientos en vídeo

TECH acerca al alumno las técnicas más novedosas, los últimos avances educativos y al primer plano de la actualidad en técnicas médicas. Todo esto, en primera persona, con el máximo rigor, explicado y detallado para contribuir a la asimilación y comprensión del estudiante. Y lo mejor de todo, pudiéndolo ver las veces que quiera.



#### Resúmenes interactivos

El equipo de TECH presenta los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audios, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

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



#### Lecturas complementarias

Artículos recientes, documentos de consenso y guías internacionales, entre otros. En la biblioteca virtual de TECH el estudiante tendrá acceso a todo lo que necesita para completar su capacitación.





#### Análisis de casos elaborados y guiados por expertos

El aprendizaje eficaz tiene, necesariamente, que ser contextual. Por eso, TECH presenta los desarrollos de casos reales en los que el experto guiará al alumno a través del desarrollo de la atención y la resolución de las diferentes situaciones: una manera clara y directa de conseguir el grado de comprensión más elevado.



#### Testing & Retesting

Se evalúan y reevalúan periódicamente los conocimientos del alumno a lo largo del programa, mediante actividades y ejercicios evaluativos y autoevaluativos para que, de esta manera, el estudiante compruebe cómo va consiguiendo sus metas.



#### Clases magistrales

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



#### Guías rápidas de actuación

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



06

# Titulación

El Curso Universitario en Cirugía Refractiva con Lentes Fáquicas garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a dos diplomas de Curso Universitario, uno expedido por TECH Global University y otro expedido por la Corporación Universitaria del Meta.



“

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

El programa del **Curso Universitario en Cirugía Refractiva con Lentes Fáquicas** es el más completo del panorama académico actual. A su egreso, el estudiante recibirá un diploma universitario emitido por TECH Global University, y otro por la Corporación Universitaria del Meta.

Estos títulos de formación permanente y actualización profesional de TECH Global University y la Corporación Universitaria del Meta garantizan la adquisición de competencias en el área de conocimiento, otorgando un alto valor curricular al estudiante que supere las evaluaciones y acredite el programa tras cursarlo en su totalidad.

Este doble reconocimiento, de dos destacadas instituciones universitarias, suponen una doble recompensa a una formación integral y de calidad, asegurando que el estudiante obtenga una certificación reconocida tanto a nivel nacional como internacional. Este mérito académico le posicionará como un profesional altamente capacitado y preparado para enfrentar los retos y demandas en su área profesional.

Título: **Curso Universitario en Cirugía Refractiva con Lentes Fáquicas**

Modalidad: **online**

Duración: **6 semanas**

Acreditación: **6 ECTS**



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

**tech** corporación universitaria  
UNIMETA

**Curso Universitario**  
Cirugía Refractiva  
con Lentes Fáquicas

- » Modalidad: **online**
- » Duración: **6 semanas**
- » Titulación: **TECH Corporación universitaria UNIMETA**
- » Acreditación: **6 ECTS**
- » Horario: **a tu ritmo**
- » Exámenes: **online**

# Curso Universitario

## Cirugía Refractiva con Lentes Fáquicas

