

Diplomado

Algoritmos de Decisión
en Cirugía Refractiva



Diplomado

Algoritmos de Decisión 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/algoritmos-decision-cirurgia-refractiva

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Dirección del curso

pág. 12

04

Estructura y contenido

pág. 18

05

Metodología de estudio

pág. 22

06

Titulación

pág. 30

01

Presentación

La Cirugía Refractiva es una especialidad médica en constante evolución que busca corregir los defectos visuales para mejorar la calidad de vida de las personas. En este contexto, el programa Algoritmos de Decisión en Cirugía Refractiva otorgado por TECH, se presenta como una herramienta imprescindible para cualquier profesional que quiera profundizar en esta disciplina. La titulación aborda temas como la estabilidad refractiva, las contraindicaciones y la patología corneouveal y ofrece una metodología pedagógica innovadora basada en el *Relearning*. Además, se impartirte 100% online, adaptándose así, a las necesidades de los alumnos, lo que les permitirá a las profesiones organizar los recursos académicos de manera flexible.



“

¿Eres un profesional de la Cirugía Refractiva en busca de una capacitación de calidad? El Diplomado en Algoritmos de Decisión en Cirugía Refractiva es para ti. Con un temario completo y una metodología innovadora basada en el Relearning”

La Cirugía Refractiva es un procedimiento quirúrgico cada vez más común para corregir problemas de visión como la miopía, el astigmatismo y la hipermetropía. Para realizar esta intervención, es necesario tener en cuenta una serie de factores y variables, y por ello se requiere de un Algoritmo de Decisión que permita tomar la mejor decisión para cada paciente. Es por esto que se presenta el Diplomado en Algoritmos de Decisión en Cirugía Refractiva, que busca brindar a los profesionales de la salud unos conocimientos completos y actualizados sobre este tema.

La importancia de este programa radica en la necesidad de que los profesionales de la salud que trabajan en el ámbito de la Cirugía Refractiva tengan una sólida capacitación para poder garantizar el éxito de cada intervención quirúrgica y la satisfacción de los pacientes. Con el aumento de la demanda de la Cirugía Refractiva, se hace necesario contar con profesionales especializados y actualizados en esta materia.

Durante el Diplomado, se abordarán temas como la estabilidad refractiva, las contraindicaciones, la patología conjuntivopalpebral, corneouveal, las ectasias y úlceras corneales periféricas, el ojo seco, la alteración visión binocular y de la presión intraocular, entre otros. Los estudiantes tendrán la oportunidad de profundizar en cada uno de estos temas y aprender a aplicar los Algoritmos de Decisión correspondientes a cada caso.

La metodología del programa se basa en clases teórico-prácticas, a través de las cuales los estudiantes podrán conocer de primera mano la aplicación de los Algoritmos de Decisión en la Cirugía Refractiva. Además, se fomentará el proceso de aprendizaje mediante una metodología innovadora como lo es el *Relearning*. Además, el alumnado tendrá la oportunidad de participar en una *Masterclass* exclusiva y complementaria, dirigida por un destacado docente internacional especializado en Cirugía Refractiva. Así, los egresados podrán actualizar su práctica clínica bajo la tutela de un profesional con una extensa experiencia.

Este **Diplomado en Algoritmos de Decisión 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 Algoritmos de Decisión 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 interesa perfeccionar tu práctica clínica? TECH te ofrece la oportunidad con una Masterclass adicional, diseñada por un renombrado experto de fama internacional en Cirugía Refractiva”

“ *Amplía tus conocimientos sobre los límites dióptricos de cada defecto refractivo para poder ofrecer una atención más precisa y personalizada”*

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.

Profundiza en tus conocimientos y conviértete en un experto en Algoritmos de Decisión en Cirugía Refractiva.

Amplía tus habilidades y conocimientos para tomar decisiones informadas durante la cirugía refractiva y ofrecer resultados más satisfactorios a tus pacientes.



02 Objetivos

El conocimiento y la destreza en la Cirugía Refractiva son aspectos esenciales para cualquier profesional de la oftalmología. En este sentido, el Diplomado en Algoritmos de Decisión en Cirugía Refractiva busca brindar una capacitación completa y rigurosa en cuanto a los procesos y técnicas que intervienen en esta disciplina. Así, el programa también busca contar con profesionales capaces de tomar decisiones informadas sobre cuándo y cómo aplicar la cirugía refractiva en pacientes con diferentes tipos de defectos refractivos. Con un enfoque en los Algoritmos de Decisión y los límites dióptricos, el programa proporciona las herramientas necesarias para realizar una valoración integral y precisa del paciente, identificando cualquier proceso patológico ocular que pueda influir en la decisión final sobre la realización de la cirugía.





“

Descubre los algoritmos de decisión clave para evaluar la viabilidad de la cirugía refractiva y toma decisiones informadas sobre la salud ocular de tus pacientes”



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

- Identificar los algoritmos de decisión en la inclusión o no de un paciente para la Cirugía Refractiva
- Ahondar en los límites dióptricos de cada defecto refractivo para la Cirugía
- Señalar los procesos patológicos oculares que harán que la cirugía se atrase, se modifique en su técnica o no se realice

“

Conoce los procesos patológicos oculares más comunes que pueden afectar la realización de la cirugía y conviértete en un experto en la identificación de pacientes aptos para la misma”

03

Dirección del curso

La dirección de este Diplomado se encuentra en manos de un equipo de profesionales altamente calificados y experimentados en este campo de las cirugías refractivas. Estos profesionales no solo son expertos en la materia, sino que también están comprometidos con la capacitación de los estudiantes y la entrega de conocimientos rigurosos y actualizados. TECH y sus docentes, se esfuerzan por crear un ambiente de aprendizaje que permita a los alumnos interactuar con los materiales desde cualquier lugar del mundo de manera cercana. Además, se aseguran de que se utilice el equipamiento tecnológico más avanzado y las técnicas más innovadoras en el campo de la cirugía refractiva para ofrecer a los estudiantes una educación completa y de calidad.



“

Descubre la excelencia en la enseñanza con los mejores expertos docentes en la vanguardia de la cirugía refractiva dentro de este Diplomado 100% online”

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: 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: 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

04

Estructura y contenido

Este Diplomado consta de una estructura y contenido altamente especializados en materia de Cirugías Refractivas. El programa ha sido diseñado a través de un enfoque basado en algoritmos de decisión que permitan una toma de decisiones eficiente y efectiva en el proceso quirúrgico. La titulación se divide en diez temas, que abarcan desde la estabilidad refractiva hasta la cirugía refractiva pediátrica. Cada ítem tiene un enfoque específico y se centra en diferentes aspectos de la cirugía refractiva, como la patología conjuntivopalpebral, la patología corneouveal, el ojo seco, la alteración visión binocular y la alteración de la presión intraocular. Además, todo el Diplomado se aborda por medio de una metodología de Relearning, la cual ayuda a los participantes a tener un mejor y fácil aprendizaje.

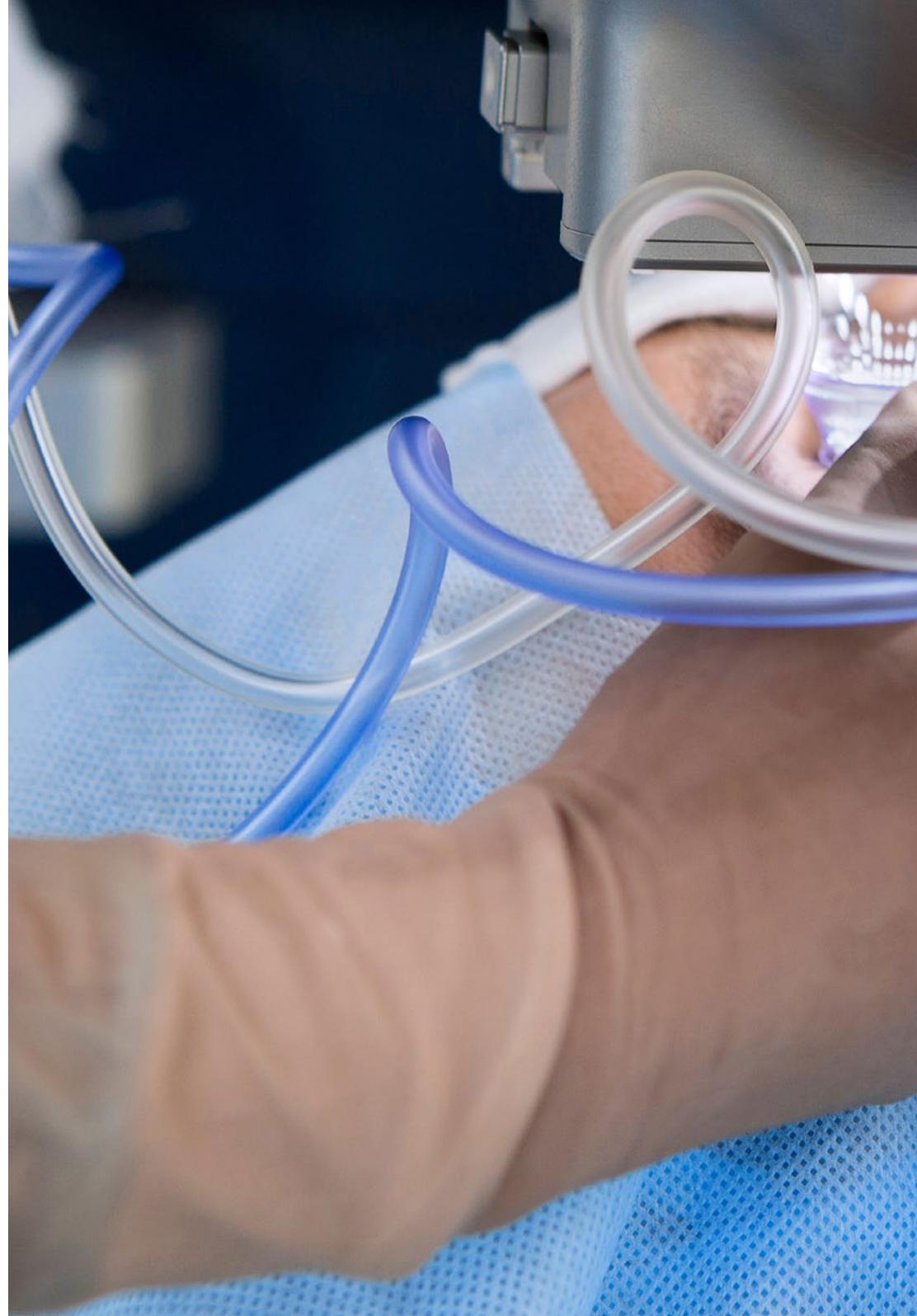


“

Dentro de esta titulación contarás con un plan de estudio diseñado para favorecer el aprendizaje autónomo, con el fin de posibilitar la compatibilización de tu enseñanza con tus quehaceres personales y profesionales”

Módulo 1. Preparación e instrumentación de la Cirugía

- 1.1. Algoritmo general de decisión en Cirugía Refractiva
 - 1.1.1. Estabilidad refractiva
 - 1.1.2. Contraindicaciones
 - 1.1.3. Antecedentes
 - 1.1.4. Algoritmo de ametropías
- 1.2. Estabilidad refractiva
 - 1.2.1. Miopía
 - 1.2.2. Hipermetropía
 - 1.2.3. Astigmatismo
 - 1.2.4. Criterios de selección
- 1.3. Contraindicaciones y medicación sistémica
 - 1.3.1. Contraindicaciones generales absolutas
 - 1.3.2. Contraindicaciones generales relativas
 - 1.3.3. Mediación sistémica: Lágrima y córnea
 - 1.3.4. Medicación sistémica: Pupila y alteración refractiva
- 1.4. Patología conjuntivopalpebral
 - 1.4.1. Orzuelo
 - 1.4.2. Chalación
 - 1.4.3. Alérgica
 - 1.4.4. Infecciosa
- 1.5. Patología corneouveal
 - 1.5.1. Leucomas
 - 1.5.2. Inflamaciones agudas
 - 1.5.3. Uveitis activa
 - 1.5.4. Uveitis inactiva
- 1.6. Ectasias y Úlceras Corneales periféricas
 - 1.6.1. Queratocono/ Degeneración marginal pelúcida
 - 1.6.2. Tras Lásik
 - 1.6.3. Úlceras infeccioso-inflamatorias
 - 1.6.4. Distrofias



- 1.7. Ojo seco
 - 1.7.1. Indicaciones de valoración de sequedad
 - 1.7.2. Schirmer y Break-up time (BUT)
 - 1.7.3. Rosa de Bengala
 - 1.7.4. Lásik y ojo seco
- 1.8. Alteración visión binocular
 - 1.8.1. Anisometropías
 - 1.8.2. Forias
 - 1.8.3. Tropías
 - 1.8.4. Ambliopía
- 1.9. Alteración de la Presión Intraocular (PIO)
 - 1.9.1. Consideraciones sobre la PIO
 - 1.9.2. Hipertensión ocular
 - 1.9.3. Glaucoma
 - 1.9.4. Valoraciones futuras de la PIO
- 1.10. Algoritmo en ametropías y pediátrico
 - 1.10.1. Miopía
 - 1.10.2. Hipermetropía
 - 1.10.3. Astigmatismo
 - 1.10.4. Cirugía Refractiva pediátrica

“*Matricúlate ya en este Diplomado en Algoritmos de Decisión en Cirugía Refractiva y especialízate a tu ritmo en un sector con elevada empleabilidad, por medio de vanguardistas capacitaciones didácticas de TECH*”

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 intensivo 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 Algoritmos de Decisión 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 tu titulación universitaria sin desplazamientos ni farragosos trámites”

Este **Diplomado en Algoritmos de Decisión 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 **Diplomado** emitido por **TECH Universidad**.

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

Título: **Diplomado en Algoritmos de Decisión 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

Algoritmos de Decisión en Cirugía Refractiva

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

Diplomado

Algoritmos de Decisión
en Cirugía Refractiva



tech
universidad