Diplomado

Patologías Oculares y Tratamiento

Avalado por: OftaRed RETICS Patología Ocular



tech universidad tecnológica



tech universidad tecnológica

Diplomado

Patologías Oculares y Tratamiento

Modalidad: **Online**

Duración: **12 semanas**

Titulación: **TECH Universidad Tecnológica**

Horas lectivas: **300 h.**

Acceso web: **www.techtitute.com/medicina/curso-universitario/patologias-oculares-tratamiento**

Índice

01 Presentación — pág. 4

02 Objetivos — pág. 8

03 Dirección del curso — pág. 12

04 Estructura y contenido — pág. 16

05 Metodología — pág. 20

06 Titulación — pág. 28

01

Presentación

Los avances en la cirugía oculoplástica y en patología de cornea hacen imprescindible seguir actualizando nuestros conocimientos en los últimos avances que la ciencia pone a nuestra disposición, para mantener la calidad y la seguridad de la práctica médica en nuestros pacientes. Este programa nos brinda la oportunidad de conseguir adquirir estos avances de un modo práctico a través de la última tecnología educativa.





Mejora tus conocimientos en patología ocular a través de este programa, donde encontrarás el mejor material didáctico, imágenes en alta definición y casos clínicos reales. Conoce aquí los últimos avances en oculoplástica y cornea para poder realizar una praxis médica de calidad"

La cirugía oftalmológica ha experimentado cambios que han hecho variar completamente el abordaje de las patologías de la especialidad. La llegada de nuevas técnicas de exploración, tanto en el segmento anterior del globo ocular como en el posterior, han dado lugar a mejorar el diagnóstico y seguimiento de enfermedades de una manera mucho más precisa, así como verificar la eficacia de los tratamientos empleados.

La cirugía oculoplástica es la parte de la oftalmología que se ocupa de las estructuras faciales perioculares, párpados, órbita y vía lagrimal, e incluye una gran variedad de procedimientos quirúrgicos que tratan las afecciones de estas estructuras, como malposiciones de los párpados, inflamación del párpado, pérdida de elasticidad de la piel que rodea los ojos o tumores palpebrales

El Diplomado en Patologías Oculares y Tratamiento pretende, por su carácter eminentemente práctico, actualizar a los profesionales en los nuevos procedimientos diagnósticos y terapéuticos en patología de la superficie del ojo y oculoplástica, bien por su novedad o por su alta especialización, no han sido abordados durante su especialización.

Este **Diplomado en Patologías Oculares y Tratamiento** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado. Las características más destacadas son:

- Desarrollo de casos clínicos presentados por expertos en patología ocular. Los contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que están concebidos, recogen la información clínica indispensable para el ejercicio profesional
- Novedades diagnóstico-terapéuticas sobre la actuación ante las principales patologías del ojo
- Contiene ejercicios prácticos donde realizar el proceso de autoevaluación para mejorar el aprendizaje
- Sistema interactivo de aprendizaje basado en algoritmos para la toma de decisiones ante el paciente con patología del ojo ante las situaciones clínicas planteadas
- Todo esto se complementará con lecciones teóricas, preguntas al experto, foros de discusión de temas controvertidos y trabajos de reflexión individual
- Disponibilidad de los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o portátil con conexión a internet

Actualiza tus conocimientos a través del programa de Diplomado en Patologías Oculares y Tratamiento”

Este Diplomado puede ser la mejor inversión que puedes hacer en la selección de un programa de actualización por dos motivos: además de poner al día tus conocimientos en patologías oculares y tratamiento, obtendrás un título de Diplomado por TECH Universidad Tecnológica"

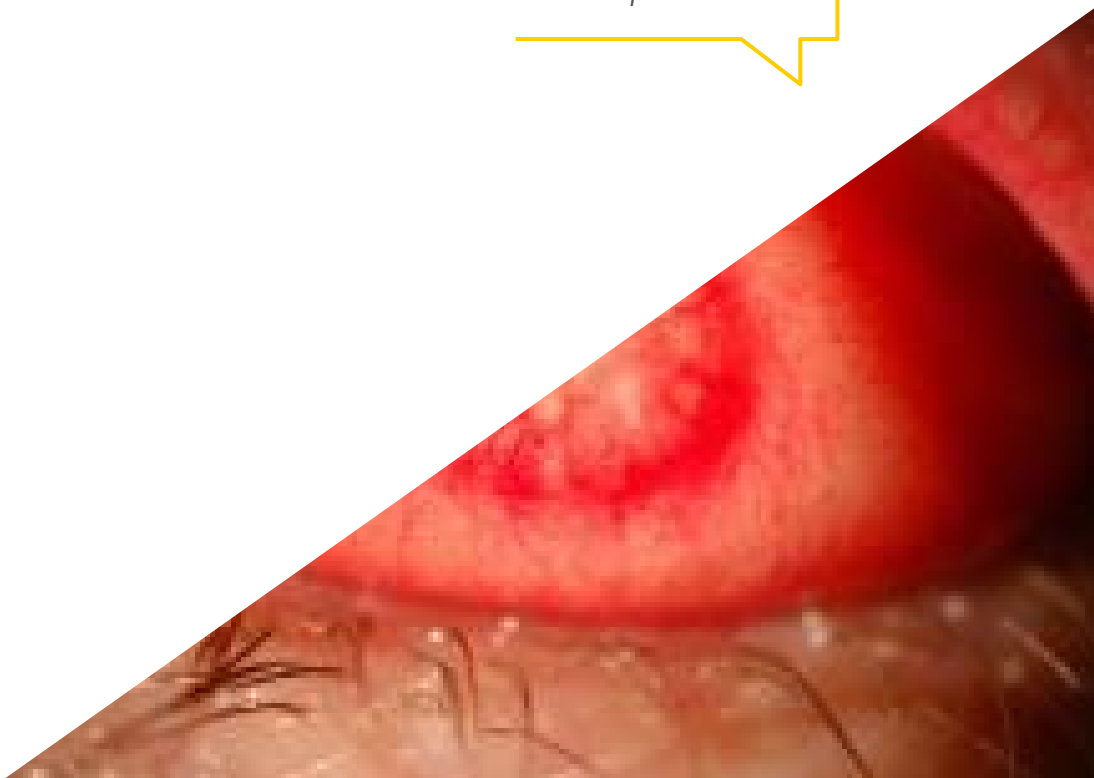
Aumenta tu seguridad en la toma de decisiones actualizando tus conocimientos a través de este Diplomado.

Incorpora las últimas novedades en patologías oculares y tratamiento a tu práctica diaria y mejora el pronóstico de tus pacientes.

Incluye en su cuadro docente especialistas de reconocido prestigio en el campo de la oftalmología, que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo en los principales centros médicos del país.

Gracias a su contenido multimedia elaborado con la última tecnología educativa, permitirán al profesional un aprendizaje situado y contextual, es decir, un entorno simulado que proporcionará un aprendizaje inmersivo programado para entrenarse ante situaciones reales.

El diseño de este programa está basado en el Aprendizaje Basado en Problemas, mediante el cual el médico deberá tratar de resolver las distintas situaciones de práctica profesional que se le planteen a lo largo del Diplomado. Para ello, el médico contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo realizado por reconocidos expertos en el campo de la oftalmología y con gran experiencia docente.



02

Objetivos

El principal objetivo de este programa es poder actualizar al especialista en los últimos avances en patologías oculares y su tratamiento, para que pueda realizar la atención médica con el respaldo de la evidencia científica y aumentando la calidad de su práctica médica.





Este Diplomado está orientado para que consigas actualizar tus conocimientos en patología ocular, con el empleo de la última tecnología educativa, para contribuir con calidad y seguridad a la toma de decisiones médicas, diagnóstico, tratamiento y pronóstico del paciente"

Objetivo general

- Actualizar los procedimientos diagnósticos y terapéuticos en la especialidad de la Oftalmología Clínica, incorporando los últimos avances a la práctica médica diaria para aumentar la calidad y la seguridad de la atención y mejorar el pronóstico de los pacientes

Una vía de capacitaión y crecimiento profesional que te impulsará hacia una mayor competitividad en el mercado laboral"





Objetivos específicos

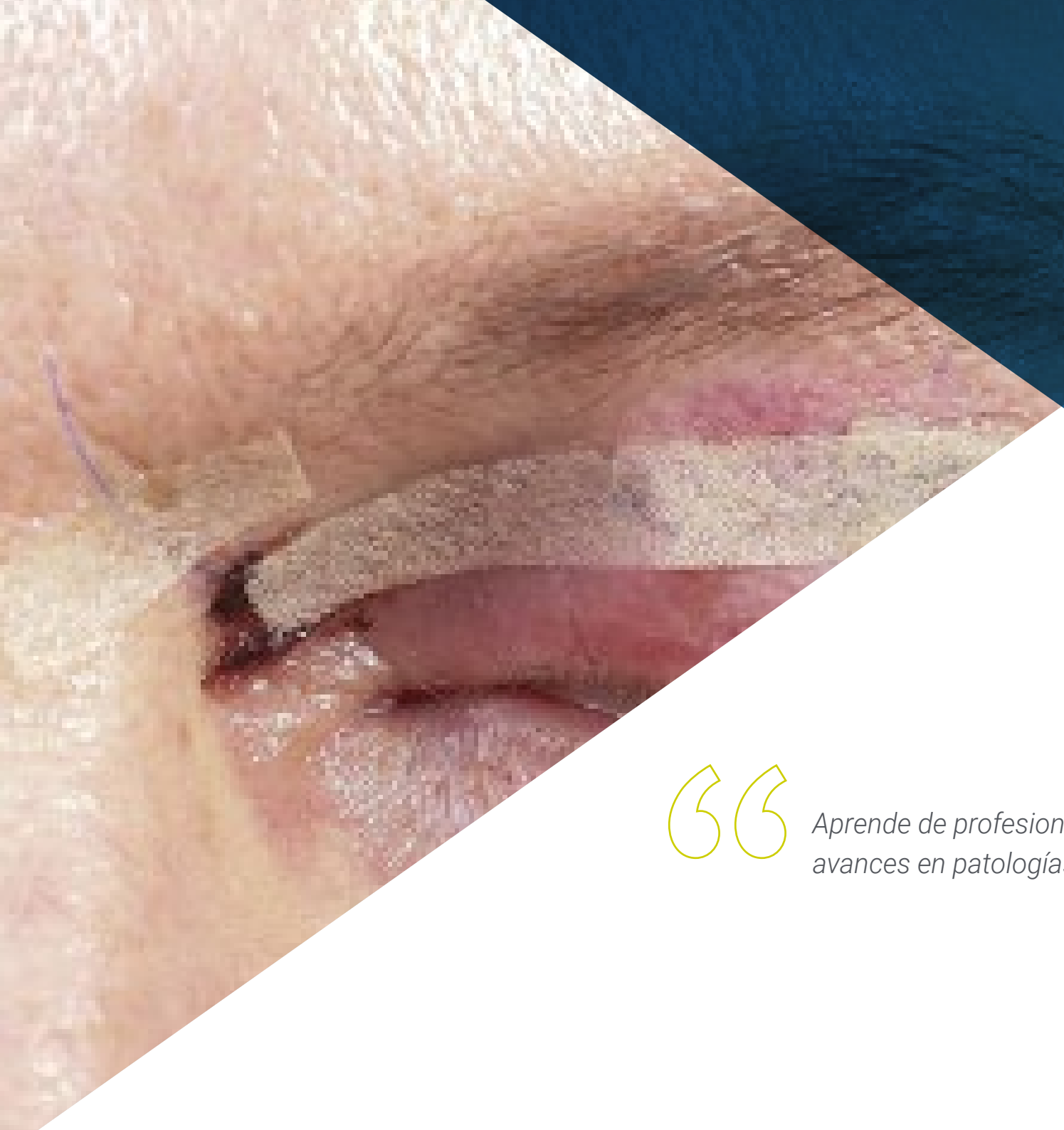
- Identificar los avances en el abordaje de la cirugía oculoplástica
- Describir los diferentes métodos de exploración ocular
- Identificar las novedades en el abordaje de la patología de córnea y la superficie ocular

03

Dirección del curso

El programa incluye en su cuadro docente especialistas en oftalmología de reconocido prestigio a nivel nacional e internacional, que desarrollan su práctica médica y quirúrgica en los principales centros oftalmológicos, y que vierten en esta educación la experiencia de su trabajo. Además participan, en su diseño y elaboración, otros especialistas de reconocido prestigio que completan el programa de un modo interdisciplinar.





Aprende de profesionales de referencia, los últimos avances en patologías oculares y perioculares”

Dirección



Dra. Navea Tejerina, Amparo

- Directora Médico de FISABIO–Oftalmología (FOM)
- Doctora en Medicina
- Especialista en Oftalmología
- Presidente de la Comisión de Docencia de la FOM
- Responsable de la Unidad de retina de la FOM
- Responsable Colección Oftalmología Biobanco de FISABIO
- Profesora asociada responsable de Oftalmología en la UCH-CEU Medicina Castellón y Valencia
- Amplia experiencia en publicaciones científicas, comunicaciones y ponencias en congresos
- Amplia experiencia en trabajos de investigación, proyectos y dirección de Tesis
- Socia de la Sociedad Española de Oftalmología (SEO), la American Academy of Ophthalmology (AAO) y Association for Research in Vision and Opththalmology (ARVO)
- Sircova. IP Oftared

Coordinadores

Dr. Lanzagorta Aresti, Aitor

- Especialista en Oftalmología. Especialista en glaucoma de FISABIO Oftalmología Médica, Valencia

Dra. Pérez López, Marta

- Especialista en Oftalmología. Especialista en Órbita y Oculoplastia de FISABIO Oftalmología Médica, Valencia

Dr. Belda Sanchis, José

- Jefe de Servicio de Oftalmología del HU de Torrevieja. Departamento de Glaucoma en OFTALICA

Dra. Mengual Verdú, Encarnación

- Especialista en Oftalmología en Alicante

Profesores

Dr. González López, Julio
- Especialista en Oftalmología, Unidad de Glaucoma y Neuro-oftalmología H Ramón y Cajal, Madrid

Dr. Pastor Pascual, Francisco
- Especialista en Oftalmología. Especialista en Córnea de FISABIO Oftalmología Médica, Valencia

Dr. Alió del Barrio, Jorge L.
- Especialista en Oftalmología. Especialista en Córnea, Cataract and Refractive Surgery Service, Vissum Corporación

Dr. Davó Cabrera, Juan María
- Especialista en Oftalmología. FISABIO Oftalmología Médica

Dra. Mateos Sánchez, Encarnación
- Especialista en Oftalmología. Especialista en Oftalmopatía tiroidea, Tumores oculares en el Hospital Virgen de la Paloma Madrid

Dr. España Gregori, Enrique
- Especialista en Oftalmología. Unidad de Orbita y Oculoplastia HU y Politécnico La Fe, Valencia

Dr. Esteban Masanet, Miguel
- Jefe de Servicio de Oftalmología del Hospital Provincial de Castellón

Dr. Laiseca Rodríguez, Andrés
- Especialista en Oftalmología. Especialista en Órbita y cirugía plástica y Prótesis Oculares, FISABIO Oftalmología Médica (Valencia) y Clínica Laiseca (Madrid)

Dr. Urcola Carrera, Aritz
- Especialista en Oftalmología. Especialista en Cirugía Segmento Anterior, Tratamiento del Glaucoma San Sebastián

Dr. Alcocer Yuste, Pablo
- Especialista en Oftalmología. Especialista en glaucoma de FISABIO Oftalmologia Médica, Valencia

Dr. Benítez del Castillo, Javier
- Especialista en Oftalmología en El Puerto de Santa María y Jerez de la Frontera

Dr. Corsino Fernández Vila, Pedro
- Jefe de Servicio de Oftalmología del HU de Pontevedra

Dr. Urcelay Segura, Chema
- Jefe de Sección de Glaucoma del Departamento de Oftalmología del Hospital Gregorio Marañón, Madrid

Dr. Schargel, Konrad
- Especialista en Oftalmología en la Universidad Central de Venezuela

Dra. Duch Tuesta, Susana
- Especialista en Oftalmología. Especialista en Cataratas y Glaucoma

Dr. Martínez de la Casa, José María
- Especialista en Oftalmología en Clínica Oftalmológica

04

Estructura y contenido

La estructura de los contenidos ha sido diseñada por el equipo de profesionales conocedor de las implicaciones de la educación en la praxis médica diaria en pacientes con problemas oculares, conscientes de la relevancia de la actualidad de la preparación en el profesional, este programa garantiza el abordaje de las principales cuestiones en el desarrollo actual de la oftalmología clínica.





Este Diplomado en Patologías Oculares y Tratamiento contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado"

Módulo 1. Actualización en oculoplástia y vías lagrimales

1.1. Anatomía palpebral y Orbitaria
1.2. Blefaroplastias
1.3. Ptosis y malposiciones palpebrales
1.4. Tumores palpebrales
1.5. Cirugía de los puntos lagrimales
1.6. Dacriocistorrinostomía vía externa/ vía endoscópica
1.7. Tumores orbitarios
1.8. Orbitopatía tiroidea
1.9. Nuevos tratamientos en orbitopatía tiroidea
1.10. Cirugía ablativa ocular. Manejo de cavidad anoftálmic

Módulo 2. Actualización en superficie ocular y córnea

2.1. Distrofias corneales
2.2. Ojo seco y patología de superficie ocular
2.3. Cirugía de la córnea (QPP, DALK, DSAEK, DMEK)
2.4. Crosslinking corneal
2.5. Neoplasias de conjuntiva y córnea
2.6. Lesiones tóxicas y traumáticas de segmento anterior
2.7. Ectasias (queratocono, degeneración marginal pelúcida, degeneraciones post-LASIK)
2.8. Patología infecciosa corneal I
2.9. Patología infecciosa corneal II





Un programa diseñado por los mejores para el mejor: tú”

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.***



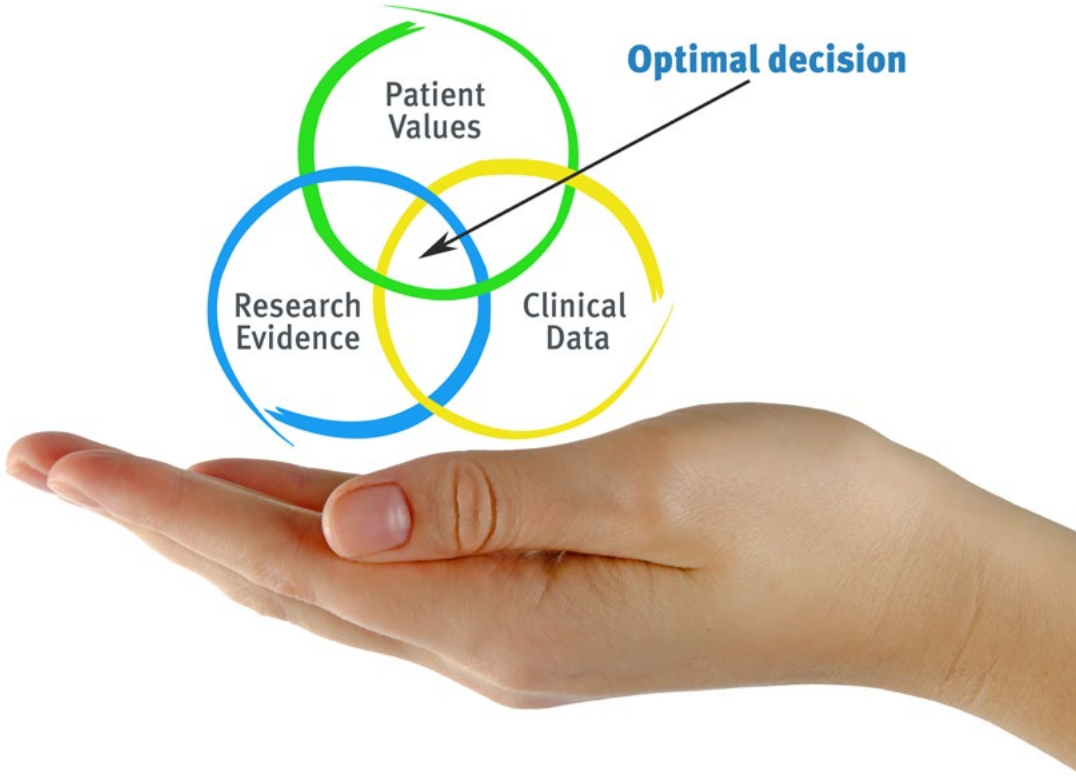


Descubre el Relearning, un sistema que abandona el aprendizaje lineal convencional para llevarte a través de sistemas cíclicos de enseñanza: una forma de aprender que ha demostrado su enorme eficacia, especialmente en las materias que requieren memorización"

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 tomasen 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.



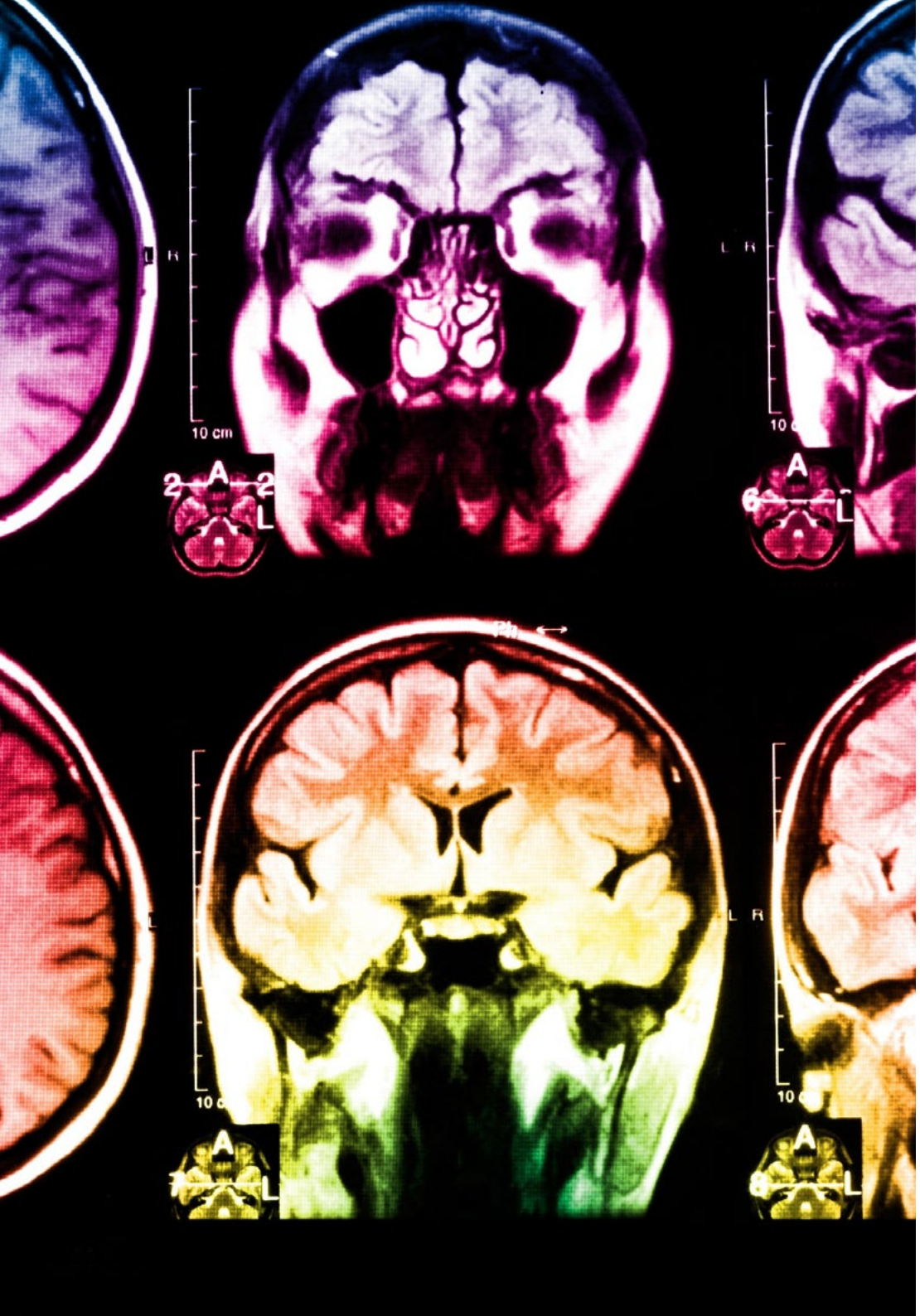
Relearning Methodology

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.

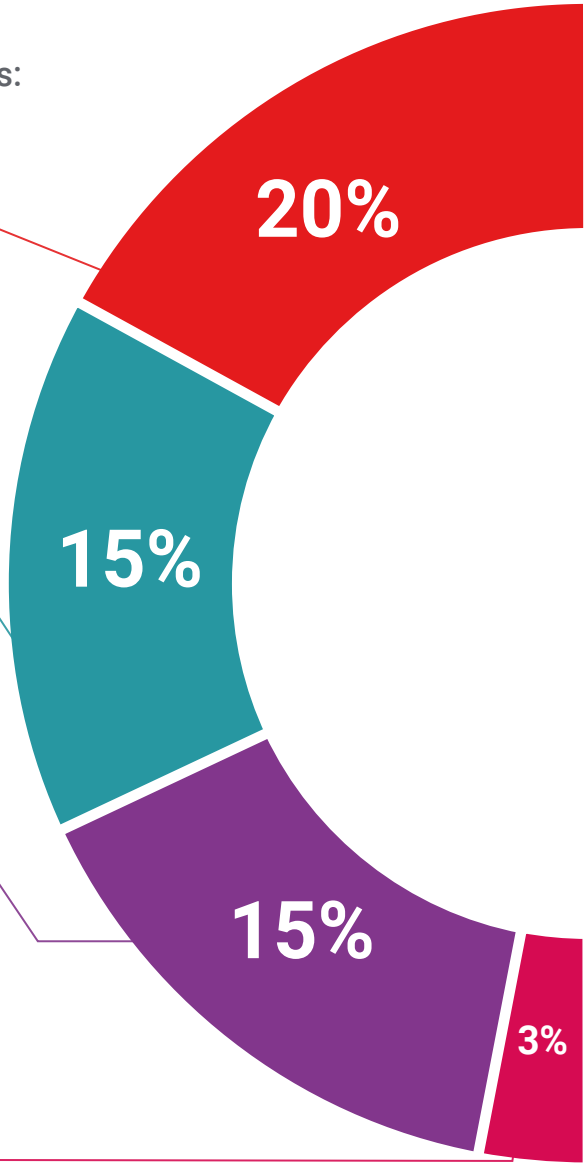
Resúmenes interactivos

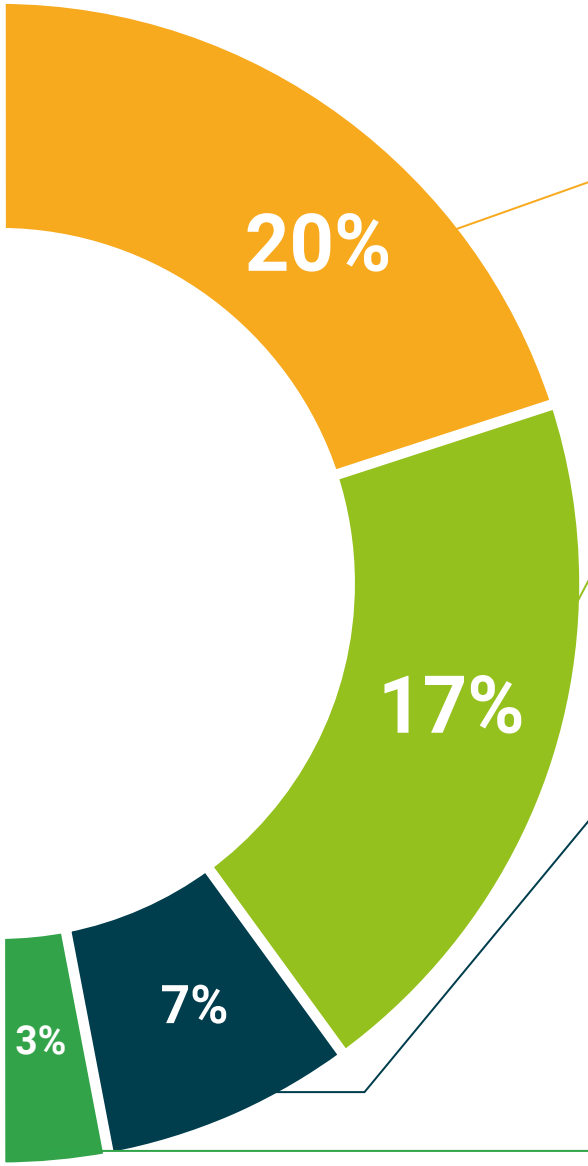
El equipo de TECH presenta los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audios, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

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 Diplomado en Patologías Oculares y Tratamiento te garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Diplomado expedido por TECH Universidad Tecnológica.





Supera con éxito esta especialización y recibe tu titulación universitaria sin desplazamientos ni farragosos trámites”

Este **Diplomado en Patologías Oculares y Tratamiento** contiene el programa científico 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 Tecnológica.**

El título expedido por **TECH Universidad Tecnológica** 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 Patologías Oculares y Tratamiento**

N.º Horas Oficiales: **300 h.**

Avalado por: Oftared

OftaRed
RETICS Patología Ocular


tech universidad tecnológica

Otorga la presente

CONSTANCIA

a

C. _____, con documento de identificación nº_____

Por haber superado con éxito y acreditado el programa de

DIPLOMADO

en

Superficie Ocular y Córnea

Se trata de un título propio de esta Universidad con una duración de 150 horas, con fecha de inicio dd/mm/aaaa y fecha de finalización dd/mm/aaaa.

TECH es una Institución Particular de Educación Superior reconocida por la Secretaría de Educación Pública a partir del 28 de junio de 2018.

A 17 de junio de 2020

Mtra.Tere Guevara Navarro
Rectora

Este título propio se deberá acompañar siempre del título universitario habilitante expedido por la autoridad competente para ejercer profesionalmente en cada país. código único TECH: AFWOR23S techtitute.com/titulos

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

tech universidad tecnológica

Diplomado

Patologías Oculares y Tratamiento

Modalidad: **Online**

Duración: **12 semanas**

Titulación: **TECH Universidad Tecnológica**

Horas lectivas: **300 h.**

Diplomado

Patologías Oculares y Tratamiento

Avalado por: OftaRed RETICS Patología Ocular



tech universidad tecnológica