Diplomado

Actualización en Glaucoma



tech universidad tecnológica



tech universidad tecnológica

Diplomado

Actualización en Glaucoma

Modalidad: **Online**
Duración: **6 semanas**
Titulación: **TECH Universidad Tecnológica**
Horas lectivas: **150 h**
Acceso web: **www.techtitute.com/medicina/curso-universitario/actualizacion-glaucoma**

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 los procedimientos diagnósticos y terapéuticos ante el glaucoma, así como en otras patologías oftalmológicas importantes, obligan a al especialista a seguir actualizando sus conocimientos de forma continuada. Este programa ofrece la oportunidad de ponerse al día de un modo práctico a través de la última tecnología educativa, adaptada al médico oftalmólogo para que pueda compaginar su desarrollo con el ejercicio profesional.





Aumenta tus conocimientos en el abordaje del glaucoma 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 las técnicas diagnósticas y terapéuticas para poder realizar una atención de calidad"

Según los datos del INE, en España se producen unos 250 casos nuevos anuales de glaucoma infantil que, si bien no representa una incidencia muy elevada, sus importantes consecuencias para la visión desde los primeros meses de vida hacen que el diagnóstico y tratamiento quirúrgico inmediato se conviertan en su clave fundamental.

El diagnóstico y tratamiento precoz, antes de que el ojo complete su evolución, es determinante para que los defectos oculares puedan ser corregidos y no dejen secuelas que persistan durante toda la vida.

El presente Diplomado en Actualización en Glaucoma tiene como objetivo poner al día al especialista en los avances que se van produciendo en el abordaje del glaucoma, tanto desde el procedimiento diagnóstico como desde la terapéutica, a través de la última evidencia científica.

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

- Desarrollo de casos clínicos presentados por expertos en cirugía del ojo. Los contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que están concebidos, recogen la información clínica indispensable para el ejercicio profesional
- Novedades diagnóstico-terapéuticas en el manejo del paciente con glaucoma.
- 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 en los procedimientos ante el glaucoma en 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 del Diplomado en Glaucoma”

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 glaucoma, obtendrás una constancia emitida por TECH Universidad Tecnológica"

El Diplomado permite ejercitarse en entornos simulados, que proporcionan un aprendizaje inmersivo programado para entrenarse ante situaciones reales.

Aprovecha la oportunidad para actualizar tus conocimientos en el manejo del paciente con glaucoma.

Incluye en su cuadro docente profesionales de la salud pertenecientes al ámbito de la oftalmología, que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo, además de reconocidos profesionales pertenecientes a otras especialidades.

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, 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 que persigue el programa es el desarrollo del aprendizaje teórico-práctico, de forma que el médico consiga el dominar de forma práctica y rigurosa el abordaje al paciente con glaucoma.



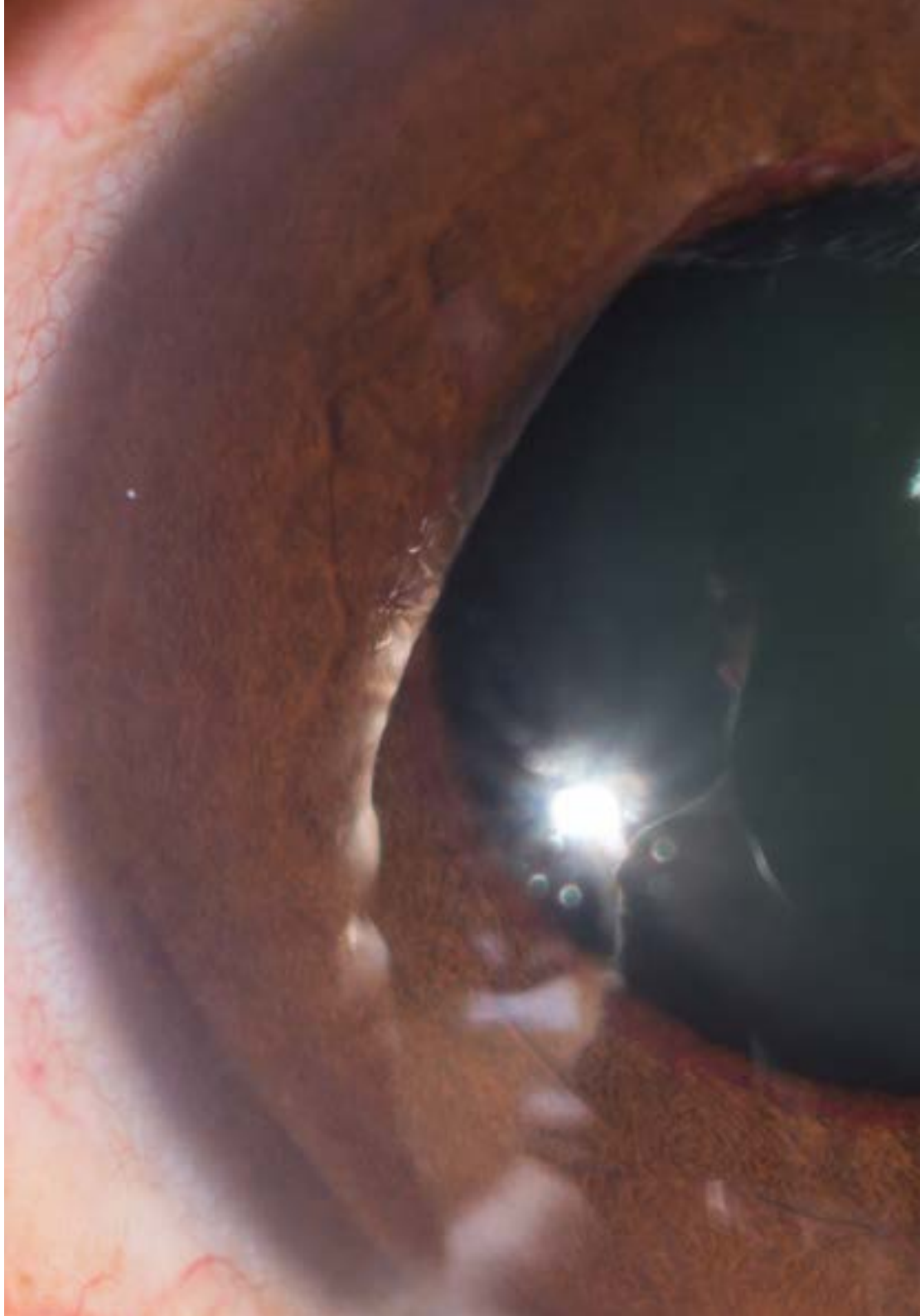


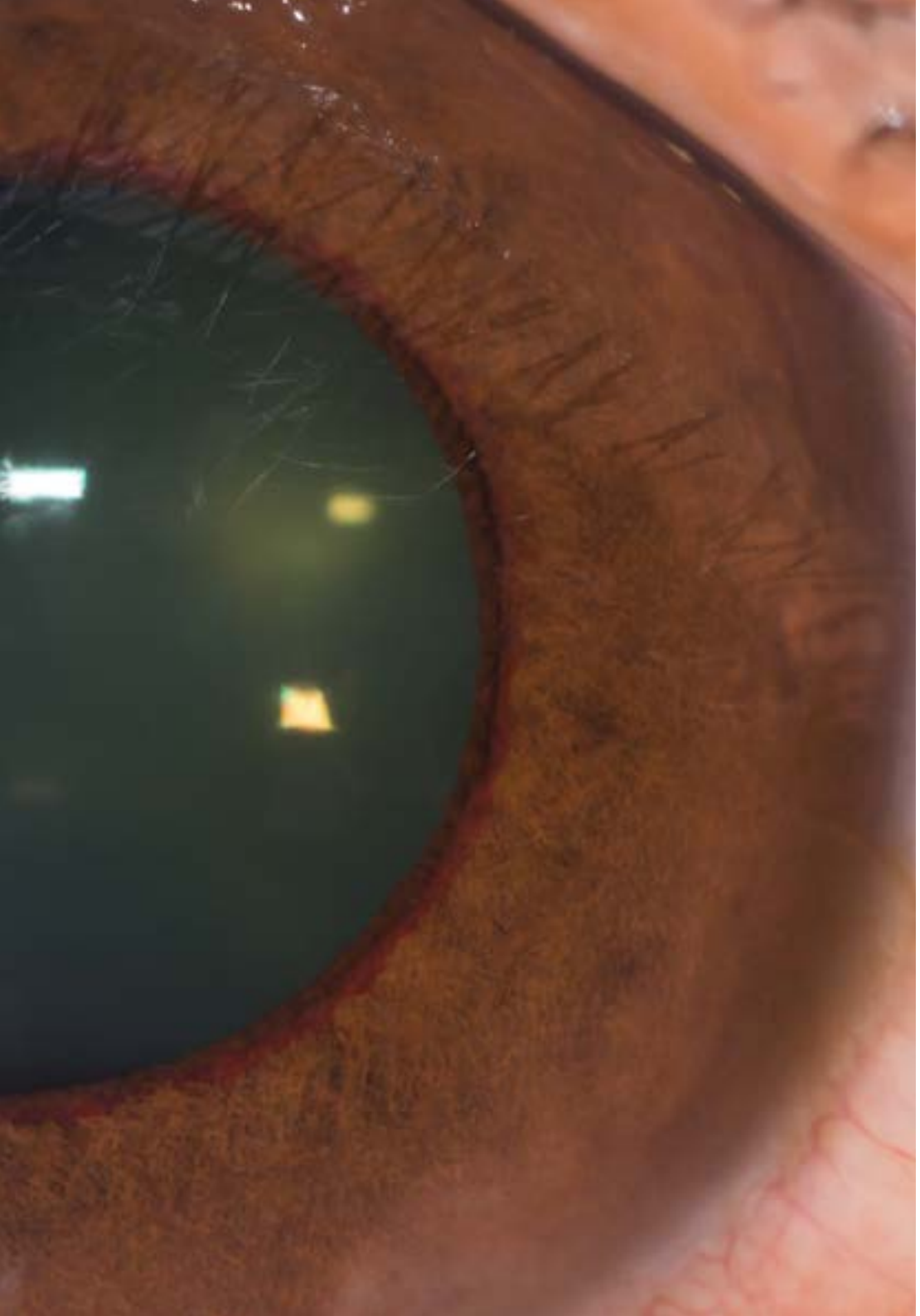
Este programa de actualización te brindará las competencias para actuar con seguridad en el desempeño de la praxis médica, que te ayudará a crecer personal y profesionalmente"

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

Adquiere las competencias necesarias para especializarte en este campo y da un impulso a tu profesión





Objetivos específicos

- Incorporar las novedades en el manejo del paciente con glaucoma a la práctica médica habitual
- Revisar la fisiopatología del glaucoma e identificar los nuevos procedimientos diagnósticos y terapéuticos en el paciente

03

Dirección del curso

Este programa incluye en su cuadro docente profesionales de la salud de reconocido prestigio, que pertenecen al ámbito de la oftalmología, y que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo. Además participan, en su diseño y elaboración, reconocidos especialistas miembros de sociedades científicas nacionales e internacionales de gran prestigio.





Aprende de profesionales de referencia, los últimos avances en los procedimientos diagnósticos y terapéuticos en el glaucoma”

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 Optthalmology (ARVO) Sircova. IP Oftared

Coordinadores

Dr. Belda Sanchis, José
- Jefe de Servicio de Oftalmología del HU de Torrevieja. Departamento de Glaucoma en OFTALICA

Profesores

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. Lanzagorta Aresti, Aitor
- Especialista en Oftalmología. Especialista en glaucoma de FISABIO Oftalmología 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

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

04

Estructura y contenido

La estructura de los contenidos ha sido diseñada por un equipo de profesionales conocedor de las implicaciones de la capacitación en la praxis médica diaria en oftalmología, conscientes de la relevancia de la actualidad de la capacitación para poder actuar ante el paciente con problemas en la visión y comprometidos con la enseñanza de calidad mediante las nuevas tecnologías educativas.





Este Diplomado de Actualización en Galucoma, contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado"

Módulo 1. Actualización en glaucoma

1.1. Diagnóstico I: presión intraocular y paquimetría
1.2. Diagnóstico II: estudio del ángulo: gonioscopía y otros métodos
1.3. Diagnóstico III: campimetría
1.4. Diagnóstico IV: análisis de la papila y la capa de fibras nerviosa
1.5. Fisiopatología del glaucoma y clasificación
1.6. Tratamiento I: médico
1.7. Tratamiento II: láser
1.8. Tratamiento III: cirugía filtrante
1.9. Tratamiento IV: Cirugía con Implantes de Drenaje Tubo-placa y Procedimientos Ciclodestructivo
1.10. Nuevas perspectivas en glaucoma: el futuro





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

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 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 haría usted? A lo largo del programa formativo, usted se enfrentará a múltiples casos clínicos simulados, basados en pacientes reales en los que deberá 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 de la medicina.

¿Sabía qué 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.



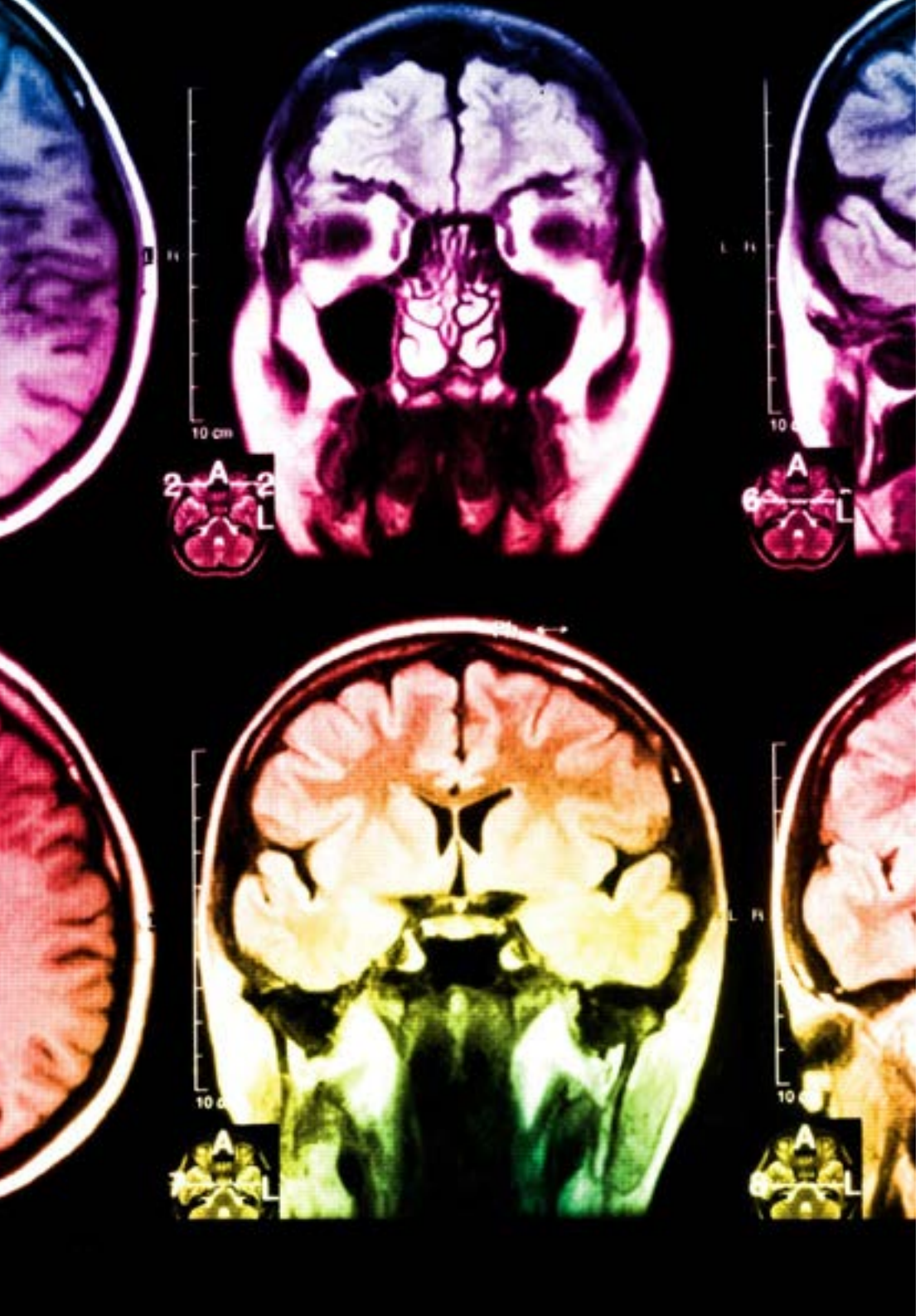
Relearning Methodology

En TECH potenciamos el método del caso de Harvard con la mejor metodología de enseñanza 100 % online del momento: el Relearning.

Nuestra Universidad es la primera en el mundo que combina el estudio de casos clínicos con un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración, que combina un mínimo de 8 elementos diferentes en cada lección, y que suponen una auténtica revolución con respecto al simple estudio y análisis de casos.

El médico 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 hemos formado a más de 250.000 médicos con un éxito sin precedentes, en todas las especialidades clínicas con independencia la carga de cirugía. Nuestra metodología pedagógica está desarrollada en 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 (aprendemos, desaprendemos, olvidamos y reaprendemos). Por eso, combinamos cada uno de estos elementos de forma concéntrica.

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

En este programa tendrás acceso a los mejores materiales educativos, preparados a conciencia para ti:

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.

Últimas técnicas y procedimientos en vídeo

Te acercamos a las técnicas más novedosas, a los últimos avances educativos, al primer plano de la actualidad en técnicas médicas. Todo esto, en primera persona, con el máximo rigor, explicado y detallado para tu asimilación y comprensión. Y lo mejor, puedes verlos las veces que quieras.

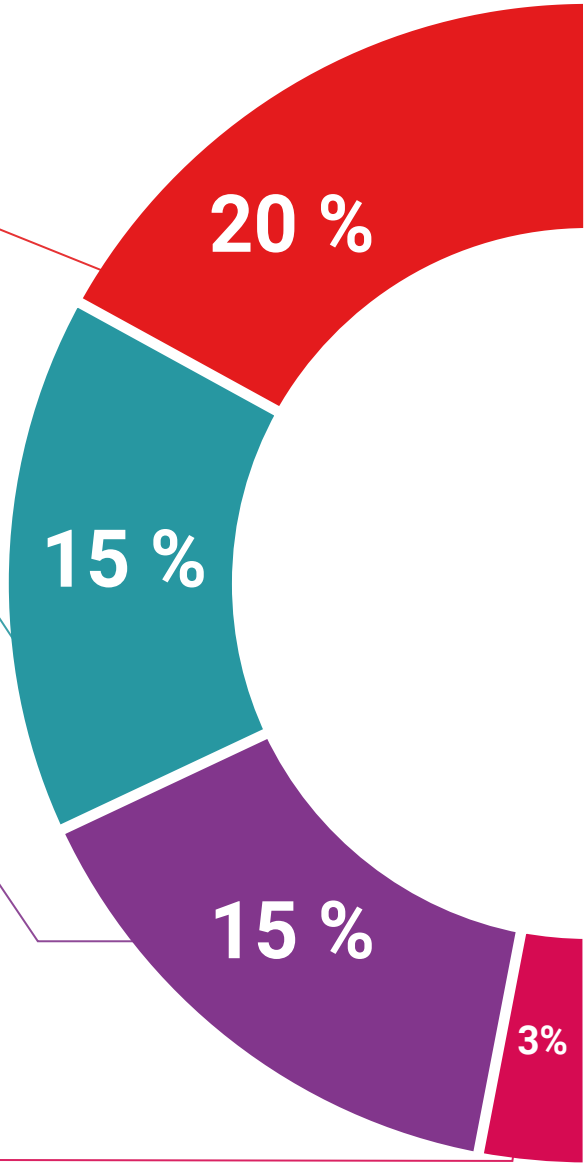
Resúmenes interactivos

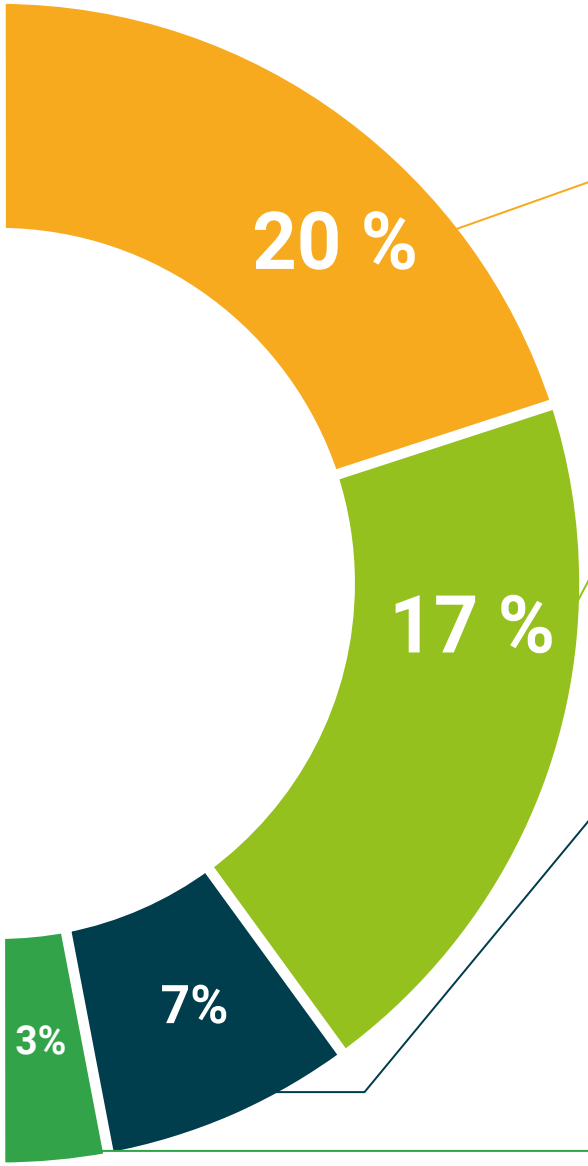
Presentamos los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audio, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

Este sistema exclusivo de capacitación 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 preparación.





Análisis de casos elaborados y guiados por expertos

El aprendizaje eficaz tiene, necesariamente, que ser contextual. Por eso, te presentaremos los desarrollos de casos reales en los que el experto te guiará 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

Evaluamos y reevaluamos periódicamente tu conocimiento a lo largo del programa, mediante actividades y ejercicios evaluativos y autoevaluativos: para que compruebes cómo vas consiguiendo tus 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 nuestras futuras decisiones difíciles.

Guías rápidas de actuación

Te ofrecemos los contenidos más relevantes del curso en forma de fichas o guías rápidas de actuación. Una manera sintética, práctica y eficaz de ayudarte a progresar en tu aprendizaje.

06

Titulación

El Diplomado en Actualización en Cirugía Refractiva garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Máster Propio expedido por TECH Universidad Tecnológica





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

Este **Diplomado en Actualización en Glaucoma** 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 Actualización en Glaucoma**

N.º Horas Oficiales: **150 h.**


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

Actualización en Glaucoma

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

Actualización en Glaucoma

Modalidad: **Online**

Duración: **6 semanas**

Titulación: **TECH Universidad Tecnológica**

Horas lectivas: **150 h**

Diplomado

Actualización en Glaucoma



tech universidad tecnológica