

Curso Universitario

Retinoblastoma





Curso Universitario Retinoblastoma

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 semanas
- » Titulación: TECH Global University
- » Acreditación: 6 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Acceso web: www.techtitute.com/medicina/curso-universitario/retinoblastoma

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Dirección del curso

pág. 12

04

Estructura y contenido

pág. 20

05

Metodología de estudio

pág. 24

06

Titulación

pág. 34

01

Presentación

El Retinoblastoma es un cáncer ocular infantil altamente curable si se diagnostica a tiempo, pero que puede llevar a la ceguera e incluso la muerte si no se trata adecuadamente. Debido a la complejidad del tema y la importancia del diagnóstico precoz, se hace necesario contar con profesionales altamente capacitados en la materia. Ante esto, TECH ha proporcionado un programa enfocado en la Retinoblastoma, este ofrece una capacitación especializada en la epidemiología, genética, diagnóstico, tratamiento y seguimiento de la enfermedad. Todo ello, con una metodología pedagógica innovadora y una plataforma 100% online, la cual otorga al estudiante la flexibilidad necesaria para que los estudiantes organicen sus recursos académicos de manera autónoma, permitiéndoles estudiar desde cualquier lugar y en cualquier momento.



“

Gracias a este Curso Universitario en Retinoblastoma obtendrás en unas pocas semanas la actualización más avanzada en procedimientos diagnósticos y terapéuticos en Retinoblastoma”

El Retinoblastoma es un tumor ocular maligno que se presenta principalmente en la infancia y es considerado uno de los tumores más frecuentes en la edad pediátrica. Debido a su complejidad en cuanto a su diagnóstico y tratamiento, es necesario que los profesionales de la salud cuenten con una información especializada en esta área. Es por ello que TECH presenta el Curso Universitario en Retinoblastoma, el cual busca profundizar en el conocimiento de este tipo de tumor ocular y su tratamiento. Esto, teniendo en cuenta que, en la actualidad, la enfermedad representa un reto importante para los profesionales de la salud, especialmente para los oftalmólogos y oncólogos pediátricos.

Debido a la rareza del tumor, no siempre se cuenta con la experiencia necesaria para su diagnóstico y tratamiento adecuado. Por ello, TECH aborde de manera integral el tema, con el fin de que los especialistas puedan estar actualizados y ofrezcan un tratamiento óptimo a los pacientes. Dentro de la titulación, los participantes podrán profundizar en el conocimiento de la epidemiología, genética, clínica y diagnóstico de la enfermedad, así como en las diferentes opciones terapéuticas disponibles, incluyendo la quimiorreducción, consolidación y enucleación. Además, se abordarán temas relevantes como la respuesta terapéutica, el seguimiento y las posibles complicaciones que pueden presentarse.

El Curso Universitario se impartirá de manera 100% online con una metodología teórico-práctica basada en la resolución de casos de estudio clínicos y la especificación de materiales como videos y descargables. Se contará con la participación de reconocidos especialistas en la materia, quienes compartirán su experiencia y conocimiento con los participantes. Asimismo, la titulación otorgará a los alumnos la disponibilidad de tiempos y recursos, para que puedan realizar los diferentes temas del módulo cuando estos lo deseen. Además, podrá beneficiarse del privilegio de acceder a 10 *Masterclasses* exclusivas, facilitadas por un Director Invitado Internacional con una destacada reputación en el campo de la Medicina.

Este **Curso Universitario en Retinoblastoma** 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 Retinoblastoma
- ♦ 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



Conviértete en experto en Retinoblastoma gracias a este Curso Universitario y su acceso exclusivo a una Masterclass impartida por un docente internacional”

“

Una opción académica que te llevará a implementar las mejores estrategias para abordar tanto respuesta terapéutica como un buen seguimiento”

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 vídeos interactivos realizados por reconocidos expertos.

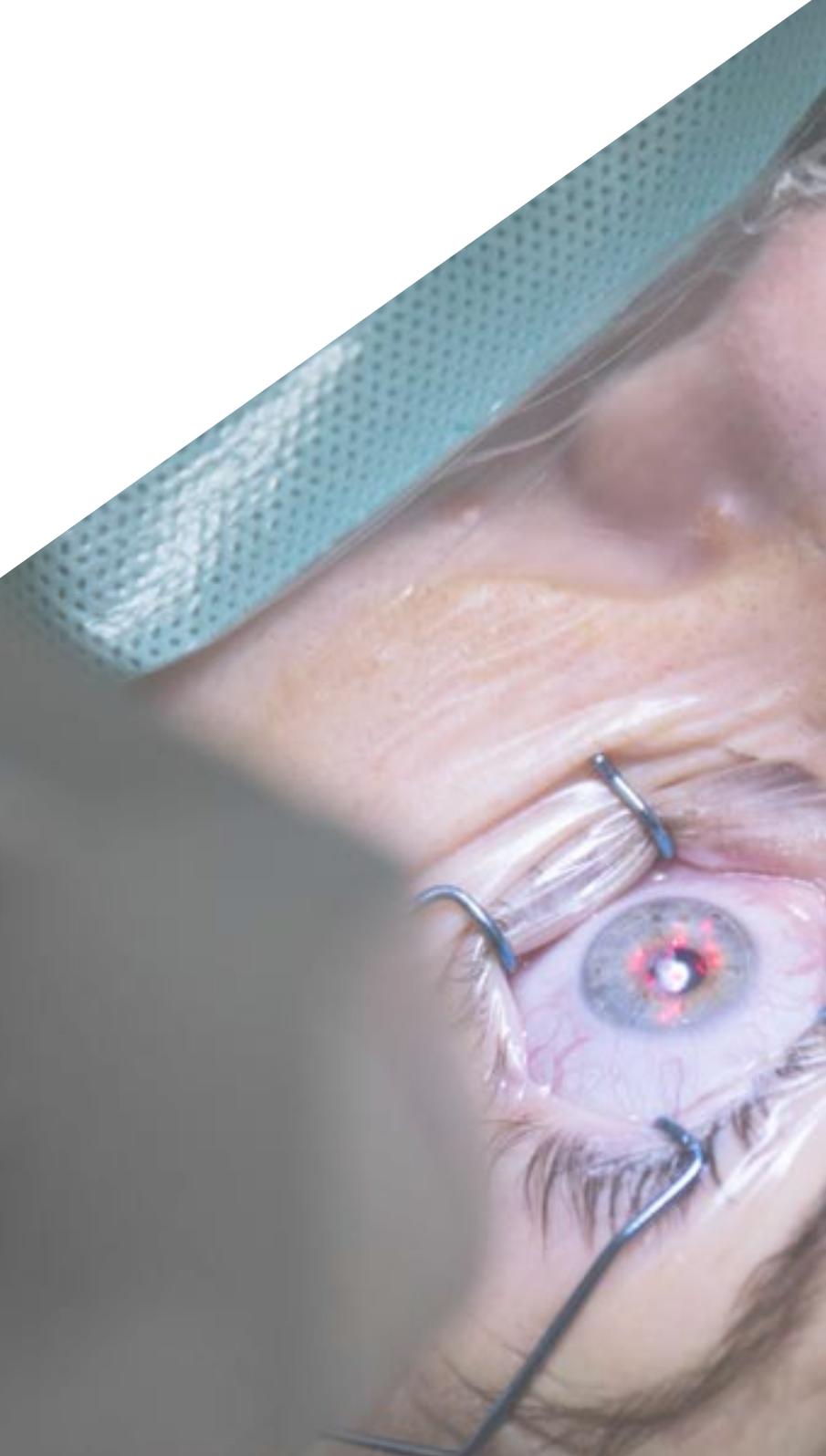
Conviértete en un experto en Retinoblastoma con este Curso Universitario. Aprende de docentes altamente capacitados y con amplia experiencia en el área.

¿Quieres profundizar tus conocimientos en Retinoblastoma? ¡Este Curso Universitario es para ti! Descubrirás las características y formas de presentación de la Retinoblastoma con docentes destacados en el área.



02 Objetivos

TECH tiene como finalidad proporcionar a los estudiantes una capacitación completa y actualizada sobre Retinoblastoma, para lograr esto ha logrado crear un temario adecuado que profundiza en sus características y formas de presentación, y ofreciendo las herramientas necesarias para su diagnóstico diferencial con otros cuadros clínicos. Además, la titulación busca que los estudiantes conozcan los diferentes enfoques terapéuticos disponibles y sepan aplicarlos de manera efectiva en el manejo de los pacientes con Retinoblastoma. Como resultado al finalizar la titulación, los estudiantes adquieren un conocimiento sólido y actualizado sobre esta enfermedad, de manera que puedan desarrollar una práctica clínica de calidad y contribuir al avance del campo de la oftalmología.



“

Gracias a este Curso Universitario desarrollarás habilidades para identificar las distintas formas de presentación de la Retinoblastoma, conociendo sus síntomas y signos clínicos”



Objetivos generales

- ♦ Actualizar conocimientos sobre los distintos tumores que pueden afectar al ojo y sus anejos
- ♦ Profundizar en el abordaje diagnóstico-terapéutico de las neoplasias oculares
- ♦ Profundizar en las principales características comunes de las neoplasias oculares
- ♦ Ahondar en las diferentes lesiones tumorales que pueden afectar a los párpados, la vía de drenaje lagrimal y la órbita
- ♦ Indagar en los diferentes tipos de tumores que pueden localizarse en la superficie ocular, en córnea y conjuntiva
- ♦ Profundizar en las investigaciones más recientes en Oftalmología Oncológica





Objetivos específicos

- ♦ Profundizar en el conocimiento de la Retinoblastoma
- ♦ Identificar las características y formas de presentación de la Retinoblastoma
- ♦ Ofrecer las herramientas para poder realizar el diagnóstico diferencial con otros cuadros
- ♦ Describir el manejo terapéutico de los pacientes con Retinoblastoma

“

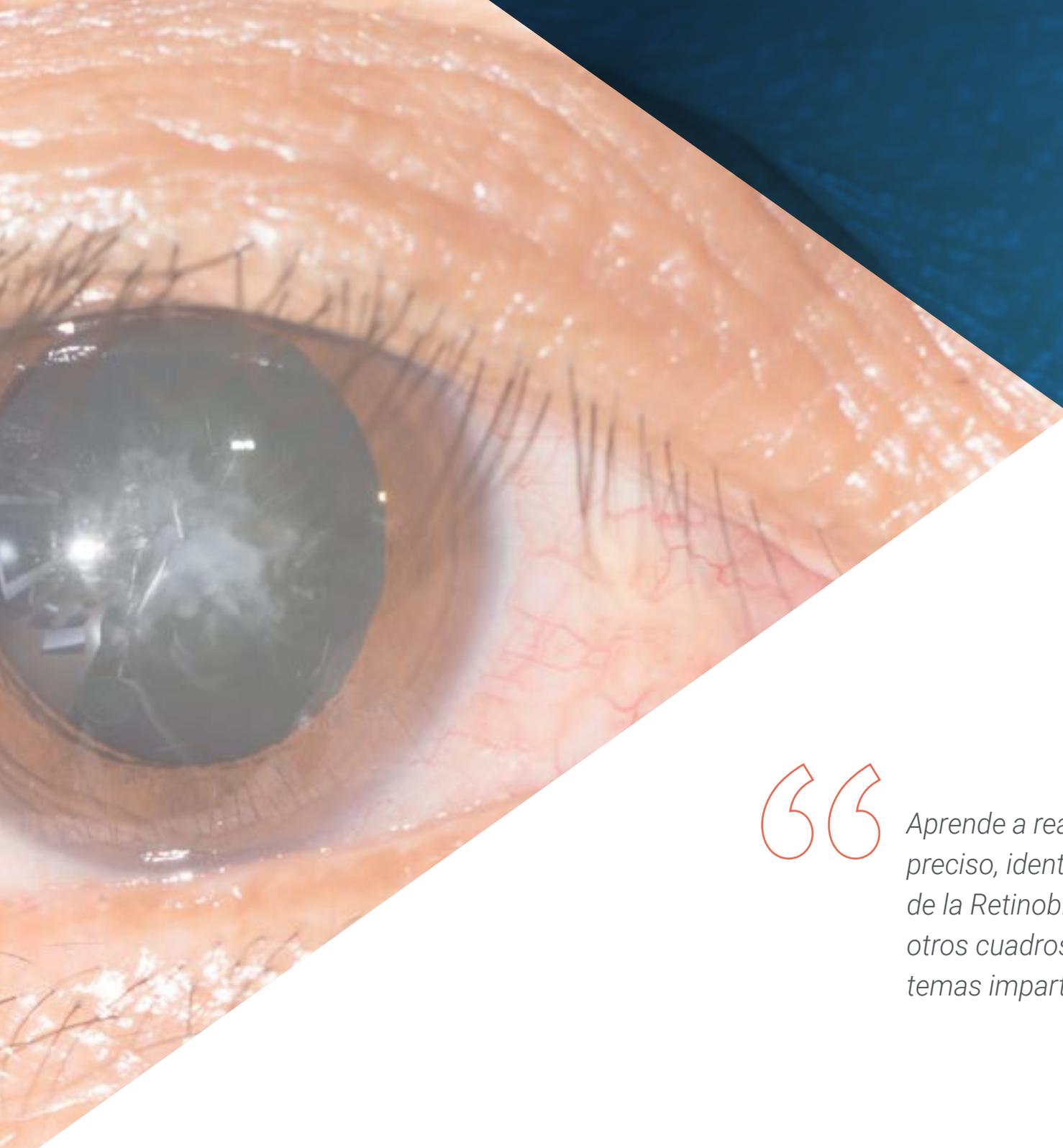
Adquiere habilidades para la interpretación de pruebas complementarias, como la Resonancia Magnética Nuclear (RMN), que permiten una evaluación sistémica completa de los pacientes con Retinoblastoma”

03

Dirección del curso

En TECH, la elección de los docentes es uno de los aspectos más importantes para lograr garantizar la calidad de la educación impartida. Por eso, la institución se asegura de contar con los mejores profesionales en cada área temática. En el caso del Retinoblastoma, los profesores seleccionados cuentan con una amplia experiencia en el diagnóstico y tratamiento de esta enfermedad, así como en la investigación de sus causas y posibles tratamientos. Además, se les exige una sólida capacitación académica y una capacidad demostrada para transmitir sus conocimientos de manera clara y efectiva a los estudiantes. De esta manera, se garantiza una educación de calidad y se sientan las bases para una educación profesional sólida y exitosa en el campo de la oftalmología.





“

Aprende a realizar un diagnóstico diferencial preciso, identificando las características de la Retinoblastoma y diferenciándola de otros cuadros oftalmológicos gracias a los temas impartidos en esta titulación”

Director Invitado Internacional

El Doctor Arun Singh es una verdadera eminencia internacional de la **Oftalmología Oncológica**, un campo al que ha dedicado más de tres décadas de su trayectoria profesional. Su carrera ha estado centrada en la investigación y tratamiento de **tumores de párpado y conjuntiva**. Asimismo, ha ahondado en patologías como el **Retinoblastoma** y el **Melanoma Uveal**.

Por su excepcional trayectoria clínica, este experto ha sido reconocido tanto por el **Royal College de Oftalmólogos** de Reino Unido, como por la **Junta Norteamericana de Oftalmología**, en Estados Unidos. Además, cuenta con un **Premio a los Logros** de toda su carrera. Estas distinciones, que subrayan su excelencia, son avaladas también por su prolífera obra científica, con más de **160 artículos** en revistas de alto impacto académico.

Otra de sus importantes contribuciones a esta especialidad médica ha sido el libro *Clinical Ophthalmic Oncology*, considerado un **texto de referencia** esencial para experto y profesionales en formación. Del mismo modo destaca su labor como **Editor** del prestigioso *British Journal of Ophthalmology*.

Su óptima praxis asistencial le ha permitido asumir retos como liderar el **Departamento de Oncología Oftálmica** de la **Cleveland Clinic**, en Ohio, Estados Unidos. Desde ese puesto ha dedicado amplios esfuerzos al estudio de **otras patologías oculares** y, a su vez, colabora con el **Programa Pediátrico de Cánceres y Enfermedades de la Sangre Poco Comunes**.

En cuanto a su capacitación, el Doctor Singh comenzó su **educación médica** en **India**, en el Instituto Jawaharlal y en la Universidad de Mandras. Posteriormente, desarrolló **estancias y becas prácticas** en la Universidad de Florida, así como completó su internado en el Hospital St. Luke's de Bethlehem. Su especialización en **Oncología Ocular** la realizó en el **Hospital Oftalmológico Wills** de Filadelfia. Igualmente ha estado vinculado a organizaciones internacionales de altísima reputación como la Asociación para la Investigación en Visión y Oftalmología.



Dr. Singh, Arun

- ♦ Director de Oncología Oftálmica del Cole Eye Institute, Cleveland Clinic, Ohio, EEUU
- ♦ Editor del *British Journal of Ophthalmology*
- ♦ Editor del libro académico *Clinical Ophthalmic Oncology*
- ♦ Especialista en Oftalmología por la Universidad de Florida
- ♦ Estancias Prácticas en los Hospitales Watford General y St. Luke's
- ♦ Graduado de Medicina y Cirugía por el el Instituto Jawaharlal y en la Universidad de Mandras
- ♦ Miembro de: Asociación Internacional para la Investigación en Visión y Oftalmología, Sociedad Internacional de Oncología Ocular, Academia Americana de Oftalmología, Royal College de Oftalmólogos de Londres, Reino Unido y Royal College de Cirujanos de Edimburgo, Reino Unido

“

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

Dirección



Dr. Garrido Hermosilla, Antonio Manuel

- ♦ Oftalmólogo en Unidades de Oculoplastia-Órbita y Oncología Ocular
- ♦ Coordinador UPRA SAS Cavidad Anoftálmica
- ♦ Licenciado en Medicina por la Universidad de Sevilla
- ♦ Miembro: CSUR SNS Tumores Intraoculares del Adulto en el Hospital Universitario Virgen Macarena



Dra. Relimpio López, María Isabel

- ♦ Coordinadora de la Unidad de Tumores Intraoculares en Adultos, en el CSUR del Hospital Virgen Macarena
- ♦ Facultativa Especialista de Área (FEA) en el Servicio de Oftalmología en el Hospital Universitario Virgen Macarena (HUVVM)
- ♦ Especialista en la Unidades de Retina y Oncología Ocular del HUVVM
- ♦ Coordinadora Unidad de Referencia Nacional (CSUR) para Tumores Intraoculares del Adulto
- ♦ Especialista en la Unidad de Referencia Nacional (CSUR) para Tumores Intraoculares de la Infancia
- ♦ Oftalmóloga en la Red Europea ERN-PaedCan de Retinoblastoma
- ♦ Doctora en Medicina, Universidad de Sevilla
- ♦ Tutora Clínica de Oftalmología del Grado de Medicina de la Universidad de Sevilla

Profesores

Dr. Espejo Arjona, Francisco

- ♦ Médico Especialista en Oftalmología
- ♦ Especialista en el servicio de Oftalmología del Hospital Universitario Virgen Macarena (HUVVM) en las Unidades de Retina y Oncología Ocular y en la Unidad de Referencia Nacional (CSUR) para Tumores Intraoculares del Adulto
- ♦ Coordinador de la Unidad de Referencia Nacional (CSUR) para Tumores Intraoculares de la Infancia
- ♦ Miembro de la Red Europea ERN-PaedCan de Retinoblastoma
- ♦ Tutor Clínico de Oftalmología
- ♦ Doctor en Medicina por la Universidad de Sevilla

Dra. López Domínguez, Mireia

- ♦ Médico especialista en Oftalmología Pediátrica en la clínica Miranza Virgen de Luján
- ♦ Especialista en el servicio de Oftalmología del Hospital Universitario Virgen Macarena (HUVVM) en las unidades de Oftalmopediatría-Estrabismo y Oncología Ocular, y en la unidad de Referencia Nacional (CSUR) para Tumores Intraoculares de la Infancia
- ♦ Tutora Clínica de Oftalmología
- ♦ Máster Propio en Oftalmología Pediátrica del Hospital Sant Joan de Déu
- ♦ Miembro de la Red Europea ERN-PaedCan de Retinoblastoma

Dra. Fernández-Teijeiro Álvarez, Ana

- ♦ Jefa de sección de la Unidad Oncohematología Pediátrica del Hospital Universitario Virgen Macarena
- ♦ Médica Especialista en Pediatría
- ♦ Especialista en el servicio de Pediatría del Hospital Universitario Virgen Macarena (HUVVM)
- ♦ Coordinadora Nodo HUVVM Red Europea ERN-PaedCan de Retinoblastoma
- ♦ Presidenta de la Sociedad Española de Hematología y Oncología Pediátricas (SEHOP)
- ♦ Tutora de Médicos Internos Residentes (MIR) de Pediatría
- ♦ Tutora Clínica de Pediatría
- ♦ Doctora en Medicina por la Universidad del País Vasco

Dr. Torres García, Francisco Javier

- ♦ Médico especialista en Oftalmología
- ♦ Especialista en el servicio de Oftalmología del Hospital Universitario Virgen Macarena (HUVVM) en las Unidades de Oftalmopediatría-Estrabismo, Oncología Ocular, y en la Unidad de Referencia Nacional (CSUR) para Tumores Intraoculares de la Infancia
- ♦ Miembro de la Red Europea ERN-PaedCan de Retinoblastoma
- ♦ Tutor Clínico de Oftalmología

Dra. Lledó de Villar, María Leticia

- ♦ Médica Oftalmóloga del Hospital Universitario Virgen Macarena
- ♦ Médica Especialista en Oftalmología
- ♦ Especialista en el servicio de Oftalmología del Hospital Universitario Virgen Macarena (HUVVM) en la Unidad de Oftalmopediatría y Estrabismo
- ♦ Doctora en Medicina por la Universidad de Sevilla
- ♦ Tutora Clínica de Oftalmología

Dra. Infante Cossío, Mónica

- ♦ Especialista en Oftalmología en el Hospital Universitario Virgen Macarena
- ♦ Especialista en el Servicio de Oftalmología en el Hospital Universitario Virgen Macarena (HUVVM) para la Unidad de Oftalmopediatría y Estrabismo
- ♦ Profesora Asociada de Oftalmología
- ♦ Doctora en Medicina por la Universidad de Sevilla





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

04

Estructura y contenido

La estructura del Curso Universitario en Retinoblastoma está organizada en un módulo que aborda los aspectos más relevantes de esta enfermedad ocular. Entre los temas tratados se encuentran la epidemiología, la genética, la clínica y el diagnóstico del Retinoblastoma, así como los tratamientos disponibles y las posibles complicaciones derivadas de estos. Además, la metodología pedagógica de TECH, el *Relearning* y el fácil acceso que tendrán los alumnos para organizar los recursos académicos son aspectos fundamentales de este programa, que se imparte de forma 100% online. En conclusión, los estudiantes podrán adquirir conocimientos y habilidades para el diagnóstico y tratamiento del Retinoblastoma a través de una plataforma virtual, con acceso a material didáctico y actividades interactivas para reforzar su aprendizaje.





“

Amplía tus horizontes laborales y especializa tu carrera en el área de la oftalmología, aprendiendo de una de las patologías más relevantes y complejas de la especialidad”

Módulo 1. Retinoblastoma

- 1.1. Epidemiología
 - 1.1.1. Introducción
 - 1.1.2. Incidencia
 - 1.1.3. Prevalencia
 - 1.1.4. Factores predisponentes
- 1.2. Genética
 - 1.2.1. Gen Rb
 - 1.2.2. Presentaciones genéticas
 - 1.2.3. Pruebas genéticas
 - 1.2.4. Consejo genético
- 1.3. Clínica
 - 1.3.1. Síntomas y signos
 - 1.3.2. Patrones de crecimiento
 - 1.3.3. Siembras intraoculares
- 1.4. Afectación extraocular
 - 1.4.1. Retinoblastoma trilateral
 - 1.4.2. Retinoblastoma metastásica
 - 1.4.3. Segundos tumores
- 1.5. Diagnóstico
 - 1.5.1. Examen clínico
 - 1.5.2. Pruebas complementarias
 - 1.5.3. Evaluación sistémica y Resonancia Magnética Nuclear (RMN)
 - 1.5.4. Diagnóstico diferencial
 - 1.5.5. Clasificaciones
- 1.6. Tratamiento I: Quimiorreducción
 - 1.6.1. Objetivos del tratamiento
 - 1.6.2. Quimioterapia sistémica
 - 1.6.3. Quimioterapia intraarterial
 - 1.6.4. Otras modalidades de quimioterapia



- 1.7. Tratamiento II: Consolidación y enucleación
 - 1.7.1. Crioterapia, hipertermia y fotocoagulación
 - 1.7.2. Braquiterapia
 - 1.7.3. Eucleación
- 1.8. Respuesta terapéutica y seguimiento
 - 1.8.1. Patrones de regresión tumoral
 - 1.8.2. Seguimiento oftalmológico
 - 1.8.3. Seguimiento oncológico
- 1.9. Complicaciones
 - 1.9.1. Complicaciones derivadas del tratamiento sistémico
 - 1.9.2. Complicaciones derivadas del tratamiento ocular
 - 1.9.3. Otras complicaciones
- 1.10. Desarrollo visual del niño con Retinoblastoma
 - 1.10.1. Evaluación de la función visual del niño con Retinoblastoma al diagnóstico
 - 1.10.2. Exploración sensorial y motora
 - 1.10.3. Manejo oftalmológico

“Capacítate en una de las áreas más desafiantes y apasionantes de la oftalmología, con un programa 100% online que te permite organizar tus recursos académicos de acuerdo a tus necesidades y disponibilidad horaria”



05

Metodología de estudio

TECH es la primera universidad en el mundo que combina la metodología de los **case studies** con el **Relearning**, un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración dirigida.

Esta disruptiva estrategia pedagógica ha sido concebida para ofrecer a los profesionales la oportunidad de actualizar conocimientos y desarrollar competencias de un modo intenso y riguroso. Un modelo de aprendizaje que coloca al estudiante en el centro del proceso académico y le otorga todo el protagonismo, adaptándose a sus necesidades y dejando de lado las metodologías más convencionales.



“

TECH te prepara para afrontar nuevos retos en entornos inciertos y lograr el éxito en tu carrera”

El alumno: la prioridad de todos los programas de TECH

En la metodología de estudios de TECH el alumno es el protagonista absoluto. Las herramientas pedagógicas de cada programa han sido seleccionadas teniendo en cuenta las demandas de tiempo, disponibilidad y rigor académico que, a día de hoy, no solo exigen los estudiantes sino los puestos más competitivos del mercado.

Con el modelo educativo asincrónico de TECH, es el alumno quien elige el tiempo que destina al estudio, cómo decide establecer sus rutinas y todo ello desde la comodidad del dispositivo electrónico de su preferencia. El alumno no tendrá que asistir a clases en vivo, a las que muchas veces no podrá acudir. Las actividades de aprendizaje las realizará cuando le venga bien. Siempre podrá decidir cuándo y desde dónde estudiar.

“

*En TECH NO tendrás clases en directo
(a las que luego nunca puedes asistir)”*



Los planes de estudios más exhaustivos a nivel internacional

TECH se caracteriza por ofrecer los itinerarios académicos más completos del entorno universitario. Esta exhaustividad se logra a través de la creación de temarios que no solo abarcan los conocimientos esenciales, sino también las innovaciones más recientes en cada área.

Al estar en constante actualización, estos programas permiten que los estudiantes se mantengan al día con los cambios del mercado y adquieran las habilidades más valoradas por los empleadores. De esta manera, quienes finalizan sus estudios en TECH reciben una preparación integral que les proporciona una ventaja competitiva notable para avanzar en sus carreras.

Y además, podrán hacerlo desde cualquier dispositivo, pc, tableta o smartphone.

“

El modelo de TECH es asincrónico, de modo que te permite estudiar con tu pc, tableta o tu smartphone donde quieras, cuando quieras y durante el tiempo que quieras”

Case studies o Método del caso

El método del caso ha sido el sistema de aprendizaje más utilizado por las mejores escuelas de negocios del mundo. Desarrollado en 1912 para que los estudiantes de Derecho no solo aprendiesen las leyes a base de contenidos teóricos, su función era también presentarles situaciones complejas reales. Así, podían tomar decisiones y emitir juicios de valor fundamentados sobre cómo resolverlas. En 1924 se estableció como método estándar de enseñanza en Harvard.

Con este modelo de enseñanza es el propio alumno quien va construyendo su competencia profesional a través de estrategias como el *Learning by doing* o el *Design Thinking*, utilizadas por otras instituciones de renombre como Yale o Stanford.

Este método, orientado a la acción, será aplicado a lo largo de todo el itinerario académico que el alumno emprenda junto a TECH. De ese modo se enfrentará a múltiples situaciones reales y deberá integrar conocimientos, investigar, argumentar y defender sus ideas y decisiones. Todo ello con la premisa de responder al cuestionamiento de cómo actuaría al posicionarse frente a eventos específicos de complejidad en su labor cotidiana.



Método Relearning

En TECH los *case studies* son potenciados con el mejor método de enseñanza 100% online: el *Relearning*.

Este método rompe con las técnicas tradicionales de enseñanza para poner al alumno en el centro de la ecuación, proveyéndole del mejor contenido en diferentes formatos. De esta forma, consigue repasar y reiterar los conceptos clave de cada materia y aprender a aplicarlos en un entorno real.

En esta misma línea, y de acuerdo a múltiples investigaciones científicas, la reiteración es la mejor manera de aprender. Por eso, TECH ofrece entre 8 y 16 repeticiones de cada concepto clave dentro de una misma lección, presentada de una manera diferente, con el objetivo de asegurar que el conocimiento sea completamente afianzado durante el proceso de estudio.

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



Un Campus Virtual 100% online con los mejores recursos didácticos

Para aplicar su metodología de forma eficaz, TECH se centra en proveer a los egresados de materiales didácticos en diferentes formatos: textos, vídeos interactivos, ilustraciones y mapas de conocimiento, entre otros. Todos ellos, diseñados por profesores cualificados que centran el trabajo en combinar casos reales con la resolución de situaciones complejas mediante simulación, el estudio de contextos aplicados a cada carrera profesional y el aprendizaje basado en la reiteración, a través de audios, presentaciones, animaciones, imágenes, etc.

Y es que las últimas evidencias científicas en el ámbito de las Neurociencias apuntan a la importancia de tener en cuenta el lugar y el contexto donde se accede a los contenidos antes de iniciar un nuevo aprendizaje. Poder ajustar esas variables de una manera personalizada favorece que las personas puedan recordar y almacenar en el hipocampo los conocimientos para retenerlos a largo plazo. Se trata de un modelo denominado *Neurocognitive context-dependent e-learning* que es aplicado de manera consciente en esta titulación universitaria.

Por otro lado, también en aras de favorecer al máximo el contacto mentor-alumno, se proporciona un amplio abanico de posibilidades de comunicación, tanto en tiempo real como en diferido (mensajería interna, foros de discusión, servicio de atención telefónica, email de contacto con secretaría técnica, chat y videoconferencia).

Asimismo, este completísimo Campus Virtual permitirá que el alumnado de TECH organice sus horarios de estudio de acuerdo con su disponibilidad personal o sus obligaciones laborales. De esa manera tendrá un control global de los contenidos académicos y sus herramientas didácticas, puestas en función de su acelerada actualización profesional.



La modalidad de estudios online de este programa te permitirá organizar tu tiempo y tu ritmo de aprendizaje, adaptándolo a tus horarios”

La eficacia del método se justifica con cuatro logros fundamentales:

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

La metodología universitaria mejor valorada por sus alumnos

Los resultados de este innovador modelo académico son constatables en los niveles de satisfacción global de los egresados de TECH.

La valoración de los estudiantes sobre la calidad docente, calidad de los materiales, estructura del curso y sus objetivos es excelente. No en valde, la institución se convirtió en la universidad mejor valorada por sus alumnos en la plataforma de reseñas Trustpilot, 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 Curso Universitario en Retinoblastoma garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Curso Universitario expedido por TECH Global University.



“

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

Este programa te permitirá obtener el título propio de **Curso Universitario en Retinoblastoma** avalado por **TECH Global University**, la mayor Universidad digital del mundo.

TECH Global University, es una Universidad Oficial Europea reconocida públicamente por el Gobierno de Andorra (*boletín oficial*). Andorra forma parte del Espacio Europeo de Educación Superior (EEES) desde 2003. El EEES es una iniciativa promovida por la Unión Europea que tiene como objetivo organizar el marco formativo internacional y armonizar los sistemas de educación superior de los países miembros de este espacio. El proyecto promueve unos valores comunes, la implementación de herramientas conjuntas y fortaleciendo sus mecanismos de garantía de calidad para potenciar la colaboración y movilidad entre estudiantes, investigadores y académicos.

Este título propio de **TECH Global University**, es un programa europeo de formación continua y actualización profesional que garantiza la adquisición de las competencias en su área de conocimiento, confiriendo un alto valor curricular al estudiante que supere el programa.

Título: **Curso Universitario en Retinoblastoma**

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 Global University realizará las gestiones oportunas para su obtención, con un coste adicional.

salud futuro
confianza personas
educación información tutores
garantía acreditación enseñanza
instituciones tecnología aprendizaje
comunidad compromiso
atención personalizada innovación
conocimiento presente calidad
desarrollo web form
aula virtual idiomas

tech global
university

Curso Universitario Retinoblastoma

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 semanas
- » Titulación: TECH Global University
- » Acreditación: 6 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Curso Universitario Retinoblastoma

