

# Diplomado

Enfermedades y Cirugía  
de Anejos Oculares y Aparato  
Lagrimal en Équidos





## Diplomado

### Enfermedades y Cirugía de Anejos Oculares y Aparato Lagrimal en Équidos

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

Acceso web: [www.techtute.com/veterinaria/curso-universitario/enfermedades-cirugia-anejos-oculares-aparato-lagrimal-equidos](http://www.techtute.com/veterinaria/curso-universitario/enfermedades-cirugia-anejos-oculares-aparato-lagrimal-equidos)

# Índice

01

Presentación del programa

---

*pág. 4*

02

¿Por qué estudiar en TECH?

---

*pág. 8*

03

Plan de estudios

---

*pág. 12*

04

Objetivos docentes

---

*pág. 16*

05

Metodología de estudio

---

*pág. 20*

06

Cuadro docente

---

*pág. 30*

07

Titulación

---

*pág. 34*

01

# Presentación del programa

Las Enfermedades y los Trastornos Quirúrgicos de los Anejos Oculares y el Aparato Lagrimal en Équidos representan un desafío significativo para la práctica veterinaria, debido a su impacto directo en el bienestar y funcionalidad visual de estos animales. Según datos del *American College of Veterinary Ophthalmologists* (ACVO), hasta un 30% de las consultas oftalmológicas en équidos están relacionadas con patologías en párpados, glándulas lagrimales y vías excretoras lagrimales. Teniendo en cuenta que es una de las áreas más complejas y demandantes, TECH ha desarrollado este programa en conjunto con los mejores expertos del panorama académico. Esta propuesta se imparte 100% online y cuenta con un temario innovador que aborda de manera integral las afecciones relacionadas, combinando una sólida base teórica con un enfoque práctico y actualizado.







“

*¿Quieres abordar con confianza y destreza los retos asociados a la salud ocular de los équidos? TECH fortalecerá tu perfil profesional y ampliará tus oportunidades laborales en clínicas especializadas y hospitales veterinarios”*

La importancia de abordar las Enfermedades y Cirugía de Anejos Oculares y Aparato Lagrimal en Équidos radica en la necesidad de garantizar el bienestar y prevenir la progresión de afecciones que pueden volverse irreversibles si no se tratan a tiempo. Además, los avances en cirugía oftalmológica han permitido desarrollar técnicas que, en manos de profesionales capacitados, pueden ofrecer soluciones efectivas a problemas complejos, mejorando la calidad de vida de los animales y evitando pérdidas económicas significativas para sus propietarios.

Este Diplomado en Enfermedades y Cirugía de Anejos Oculares y Aparato Lagrimal en Équidos de TECH ofrece a los especialistas la oportunidad de especializarse en un área clave de la Medicina Veterinaria Equina. Mediante los últimos avances científicos, el programa proporcionará conocimientos sólidos en el diagnóstico, tratamiento y manejo quirúrgico de patologías que afectan párpados, glándulas lagrimales y vías excretoras lagrimales en équidos. De este modo, los veterinarios dominarán técnicas quirúrgicas fundamentales, respaldadas por expertos en la materia, y manejarán las herramientas que les permitirán identificar problemas oftalmológicos complejos para desarrollar soluciones efectivas.

Gracias a este conocimiento especializado, los egresados destacarán en clínicas veterinarias y hospitales especializados, consolidando su carrera en un nicho con alta demanda. Con esta capacitación no solo mejorarán la calidad de los servicios ofrecidos, sino que también ampliarán las oportunidades profesionales al posicionarse como referentes en Oftalmología Equina.

Todo lo anterior se materializará con la modalidad 100% online que combina flexibilidad con excelencia académica. Este enfoque permite a los egresados acceder a los contenidos desde cualquier lugar y en el momento que mejor se adapte a su ritmo de vida. Esto se complementa con la innovadora metodología *Relearning*, que optimiza la adquisición de conocimientos mediante la reiteración estratégica de conceptos clave en diferentes contextos. A partir de estos beneficios, el alumnado dominará temas complejos con el apoyo de recursos interactivos y de calidad, diseñados por un equipo docente experto.

Este **Diplomado en Enfermedades y Cirugía de Anejos Oculares y Aparato Lagrimal en Équidos** contiene el programa universitario más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos con un profundo dominio de las Enfermedades y Cirugía de Anejos Oculares y Aparato Lagrimal en Équidos
- ♦ 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



*El modelo pedagógico de TECH no solo garantiza una experiencia académica de alto nivel, sino que también te brindará la posibilidad de capacitarte a tu propio ritmo, sacando el máximo provecho de tu capacitación”*

“

*Te especializarás en una de las áreas más demandadas de la medicina equina y marcarás la diferencia en tus pacientes. ¡Únete a TECH y sé parte de la mayor universidad digital del mundo según Forbes!”*

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.

*Dominarás las técnicas más avanzadas en cirugía de anejos oculares y aparato lagrimal en équidos, con un programa 100% online diseñado para transformar tu carrera veterinaria.*

*¿Quieres convertirte en un experto en Oftalmología Equina? Inscríbete en este programa y amplía tus horizontes profesionales desde cualquier lugar.*





02

# ¿Por qué estudiar en TECH?

TECH es la mayor Universidad digital del mundo. Con un impresionante catálogo de más de 14.000 programas universitarios, disponibles en 11 idiomas, se posiciona como líder en empleabilidad, con una tasa de inserción laboral del 99%. Además, cuenta con un enorme claustro de más de 6.000 profesores de máximo prestigio internacional.





“

*Estudia en la mayor universidad digital del mundo y asegura tu éxito profesional. El futuro empieza en TECH”*

### La mejor universidad online del mundo según FORBES

La prestigiosa revista Forbes, especializada en negocios y finanzas, ha destacado a TECH como «la mejor universidad online del mundo». Así lo han hecho constar recientemente en un artículo de su edición digital en el que se hacen eco del caso de éxito de esta institución, «gracias a la oferta académica que ofrece, la selección de su personal docente, y un método de aprendizaje innovador orientado a formar a los profesionales del futuro».

### El mejor claustro docente top internacional

El claustro docente de TECH está integrado por más de 6.000 profesores de máximo prestigio internacional. Catedráticos, investigadores y altos ejecutivos de multinacionales, entre los cuales se destacan Isaiah Covington, entrenador de rendimiento de los Boston Celtics; Magda Romanska, investigadora principal de MetaLAB de Harvard; Ignacio Wistumba, presidente del departamento de patología molecular traslacional del MD Anderson Cancer Center; o D.W Pine, director creativo de la revista TIME, entre otros.

### La mayor universidad digital del mundo

TECH es la mayor universidad digital del mundo. Somos la mayor institución educativa, con el mejor y más amplio catálogo educativo digital, cien por cien online y abarcando la gran mayoría de áreas de conocimiento. Ofrecemos el mayor número de titulaciones propias, titulaciones oficiales de posgrado y de grado universitario del mundo. En total, más de 14.000 títulos universitarios, en once idiomas distintos, que nos convierten en la mayor institución educativa del mundo.



### Los planes de estudio más completos del panorama universitario

TECH ofrece los planes de estudio más completos del panorama universitario, con temarios que abarcan conceptos fundamentales y, al mismo tiempo, los principales avances científicos en sus áreas científicas específicas. Asimismo, estos programas son actualizados continuamente para garantizar al alumnado la vanguardia académica y las competencias profesionales más demandadas. De esta forma, los títulos de la universidad proporcionan a sus egresados una significativa ventaja para impulsar sus carreras hacia el éxito.

### Un método de aprendizaje único

TECH es la primera universidad que emplea el *Relearning* en todas sus titulaciones. Se trata de la mejor metodología de aprendizaje online, acreditada con certificaciones internacionales de calidad docente, dispuestas por agencias educativas de prestigio. Además, este disruptivo modelo académico se complementa con el "Método del Caso", configurando así una estrategia de docencia online única. También en ella se implementan recursos didácticos innovadores entre los que destacan vídeos en detalle, infografías y resúmenes interactivos.

#### La universidad online oficial de la NBA

TECH es la universidad online oficial de la NBA. Gracias a un acuerdo con la mayor liga de baloncesto, ofrece a sus alumnos programas universitarios exclusivos, así como una gran variedad de recursos educativos centrados en el negocio de la liga y otras áreas de la industria del deporte. Cada programa tiene un currículo de diseño único y cuenta con oradores invitados de excepción: profesionales con una distinguida trayectoria deportiva que ofrecerán su experiencia en los temas más relevantes.

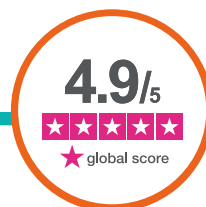
#### Líderes en empleabilidad

TECH ha conseguido convertirse en la universidad líder en empleabilidad. El 99% de sus alumnos obtienen trabajo en el campo académico que ha estudiado, antes de completar un año luego de finalizar cualquiera de los programas de la universidad. Una cifra similar consigue mejorar su carrera profesional de forma inmediata. Todo ello gracias a una metodología de estudio que basa su eficacia en la adquisición de competencias prácticas, totalmente necesarias para el desarrollo profesional.



#### Google Partner Premier

El gigante tecnológico norteamericano ha otorgado a TECH la insignia Google Partner Premier. Este galardón, solo al alcance del 3% de las empresas del mundo, pone en valor la experiencia eficaz, flexible y adaptada que esta universidad proporciona al alumno. El reconocimiento no solo acredita el máximo rigor, rendimiento e inversión en las infraestructuras digitales de TECH, sino que también sitúa a esta universidad como una de las compañías tecnológicas más punteras del mundo.



#### La universidad mejor valorada por sus alumnos

Los alumnos han posicionado a TECH como la universidad mejor valorada del mundo en los principales portales de opinión, destacando su calificación más alta de 4,9 sobre 5, obtenida a partir de más de 1.000 reseñas. Estos resultados consolidan a TECH como la institución universitaria de referencia a nivel internacional, reflejando la excelencia y el impacto positivo de su modelo educativo.





03

# Plan de estudios

Este posgrado equipará a los veterinarios con los conocimientos y habilidades necesarias para abordar de manera efectiva las complejas patologías que afectan los anexos oculares y el aparato lagrimal de los caballos. A lo largo del plan de estudios, los profesionales explorarán las enfermedades más comunes que afectan los Anejos Oculares y Aparato Lagrimal en Équidos, entre ellos, las infecciones, obstrucciones o lesiones traumáticas y sabrán las técnicas quirúrgicas más avanzadas para tratarlas con éxito. Además, ahondarán en la cirugía de Afecciones Palpebrales, como el entropión o el ectropión, así como las técnicas postquirúrgicas de rehabilitación ocular.





A close-up photograph of a horse's eye, showing the iris and the reflection of a landscape on the cornea. The eye is surrounded by white eyelashes. The image is partially obscured by a teal diagonal graphic element.

“

*Este exclusivo temario te preparará para enfrentar con éxito los desafíos clínicos y quirúrgicos de las enfermedades oculares en los caballos, asegurando que estés equipado con las herramientas necesarias para destacar tu carrera”*

## Módulo 1. Enfermedades y Cirugía de Anejos Oculares y Aparato Lagrimal en Équidos

- 1.1. Fisiología de los anejos oculares en Équidos
  - 1.1.1. Párpado superior e inferior
  - 1.1.2. Estructura histológica de los párpados
  - 1.1.3. Conjuntiva y membrana nictitante: anatomía y funciones
  - 1.1.4. Innervación y vascularización de los párpados y conjuntiva
  - 1.1.5. Variaciones anatómicas en diferentes razas de caballos
- 1.2. Sistema Nasolacrimal en Équidos
  - 1.2.1. Sistema nasolacrimal
  - 1.2.2. Función del sistema nasolacrimal en la drenaje lagrimal
  - 1.2.3. Glándula lagrimal principal y glándulas accesorias
  - 1.2.4. Estructura del conducto nasolacrimal
- 1.3. Fisiología de la producción lagrimal y la película lagrimal en Équidos
  - 1.3.1. Producción basal y refleja de la lágrima
  - 1.3.2. Función de la película lagrimal
  - 1.3.3. Composición de la película lagrimal: capa acuosa, lipídica y mucosa
  - 1.3.4. Papel de la película lagrimal en la protección de la córnea
  - 1.3.5. Relación entre el parpadeo y la distribución lagrimal
- 1.4. Patologías congénitas de los anejos en Équidos
  - 1.4.1. Entropión congénito y manejo
  - 1.4.2. Anquiloblefaron: diagnóstico y tratamiento
  - 1.4.3. Coloboma: presentación clínica y corrección
  - 1.4.4. Dermoide: identificación y abordaje terapéutico
  - 1.4.5. Hemorragias subconjuntivales: diagnóstico y manejo
- 1.5. Patologías de los párpados en Équidos
  - 1.5.1. Blefaritis: tipos y tratamiento
  - 1.5.2. Chalazión, ditichiasis, districhiasis, cilio ectópico y orzuelo
  - 1.5.3. Entropión en adultos y ectropión: causas y corrección
  - 1.5.4. Laceraciones traumáticas en los párpados
  - 1.5.5. Neoplasias palpebrales: diagnóstico y manejo quirúrgico







- 1.6. Patologías de la conjuntiva y membrana nictitante en Équidos
  - 1.6.1. Conjuntivitis infecciosas
  - 1.6.2. Conjuntivitis alérgica y autoinmune
  - 1.6.3. Neoplasias de la conjuntiva y membrana nictitante
  - 1.6.4. Pseudotumores conjuntivales en caballos
  - 1.6.5. Complicaciones de la conjuntivitis crónica
- 1.7. Patologías del sistema nasolacrimal en Équidos
  - 1.7.1. Enfermedades congénitas del sistema nasolagrimal
    - 1.7.1.1. Epífora: diagnóstico diferencial
    - 1.7.1.2. Atresia del conducto nasolacrimal
    - 1.7.1.3. Malformaciones de los puntos lagrimales
    - 1.7.1.4. Obstrucciones nasolagrimales en potros
  - 1.7.2. Enfermedades inflamatorias del sistema nasolacrimal
    - 1.7.2.1. Obstrucciones adquiridas del conducto nasolacrimal
    - 1.7.2.2. Dacriocistitis: causas y manejo
    - 1.7.2.3. Inflamación crónica del sistema nasolacrimal
  - 1.7.3. Queratoconjuntivitis seca cuantitativa y cualitativa
- 1.8. Diagnóstico de enfermedades del sistema nasolacrimal y párpados en Équidos
  - 1.8.1. Test de Schirmer y su uso en la evaluación lagrimal
  - 1.8.2. Dacriocistografía y otras técnicas de imagen
  - 1.8.3. Evaluación microbiológica e inmunológica de las patologías lagrimales
  - 1.8.4. Métodos avanzados para el diagnóstico de la queratoconjuntivitis seca
- 1.9. Tratamientos quirúrgicos de Patologías del sistema nasolacrimal y párpados en Équidos
  - 1.9.1. Corrección quirúrgica de entropión y ectropión
  - 1.9.2. Cirugía reconstructiva de los párpados
  - 1.9.3. Sondaje del conducto nasolacrimal
  - 1.9.4. Dacriocistorrinostomía: indicaciones y técnicas quirúrgicas
  - 1.9.5. Complicaciones postquirúrgicas y manejo
- 1.10. Casos complejos en Patología de los anejos oculares y el sistema nasolacrimal en Équidos
  - 1.10.1. Casos complejos de blefaritis
  - 1.10.2. Tratamiento quirúrgico de neoplasias palpebrales
  - 1.10.3. Manejo de epífora crónica en caballos deportivos
  - 1.10.4. Caso de queratoconjuntivitis seca cualitativa
  - 1.10.5. Seguimiento postoperatorio en cirugía lagrimal

# 04

## Objetivos docentes

Este Diplomado tiene como meta dotar a los profesionales con un conocimiento exhaustivo sobre las patologías que afectan los anexos oculares y el aparato lagrimal de los équidos. Durante la capacitación, desarrollarán una comprensión profunda sobre la anatomía y fisiología de estas estructuras, lo que les permitirá identificar y diagnosticar con precisión una amplia gama de enfermedades que afectan a los équidos, tales como Infecciones, Obstrucciones o Malformaciones. Asimismo, el programa proporcionará la oportunidad de adquirir competencias prácticas en cirugía ocular, abordando técnicas tanto mínimamente invasivas, como más complejas.





“

*Gracias a este programa, serás capaz de abordar con eficacia los desafíos que presentan las enfermedades oculares y del aparato lagrimal, contribuyendo al bienestar y la salud de los équidos”*



## Objetivos generales

---

- ♦ Desarrollar habilidades para identificar y diagnosticar patologías en los anejos oculares y aparato lagrimal en équidos
- ♦ Analizar la anatomía y fisiología de los anejos oculares para comprender su relación con distintas enfermedades
- ♦ Aplicar técnicas avanzadas de exploración clínica para detectar afecciones lagrimales y palpebrales
- ♦ Diseñar planes de tratamiento médico y quirúrgico adaptados a las necesidades de los équidos
- ♦ Implementar estrategias preventivas para minimizar el impacto de enfermedades en los anejos oculares y aparato lagrimal
- ♦ Interpretar estudios de diagnóstico por imagen enfocados en la evaluación del sistema ocular en équidos
- ♦ Dominar procedimientos quirúrgicos innovadores para tratar patologías específicas de los anejos oculares
- ♦ Evaluar y manejar el postoperatorio de intervenciones oculares para asegurar la recuperación óptima del paciente







### Objetivos específicos

---

- ♦ Describir las alteraciones más comunes de los anejos oculares y el aparato lagrimal en équidos
- ♦ Evaluar técnicas quirúrgicas para corregir afecciones en párpados, glándulas y conductos lagrimales
- ♦ Implementar protocolos terapéuticos efectivos para enfermedades no quirúrgicas de anejos oculares
- ♦ Diagnosticar con precisión las disfunciones del aparato lagrimal y su impacto en la salud ocular



*Este programa de cualificación íntegra es optimizado gracias a los beneficios del aprendizaje digital, a los modelos pedagógicos de vanguardia y al temario más actualizado del mercado”*

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.

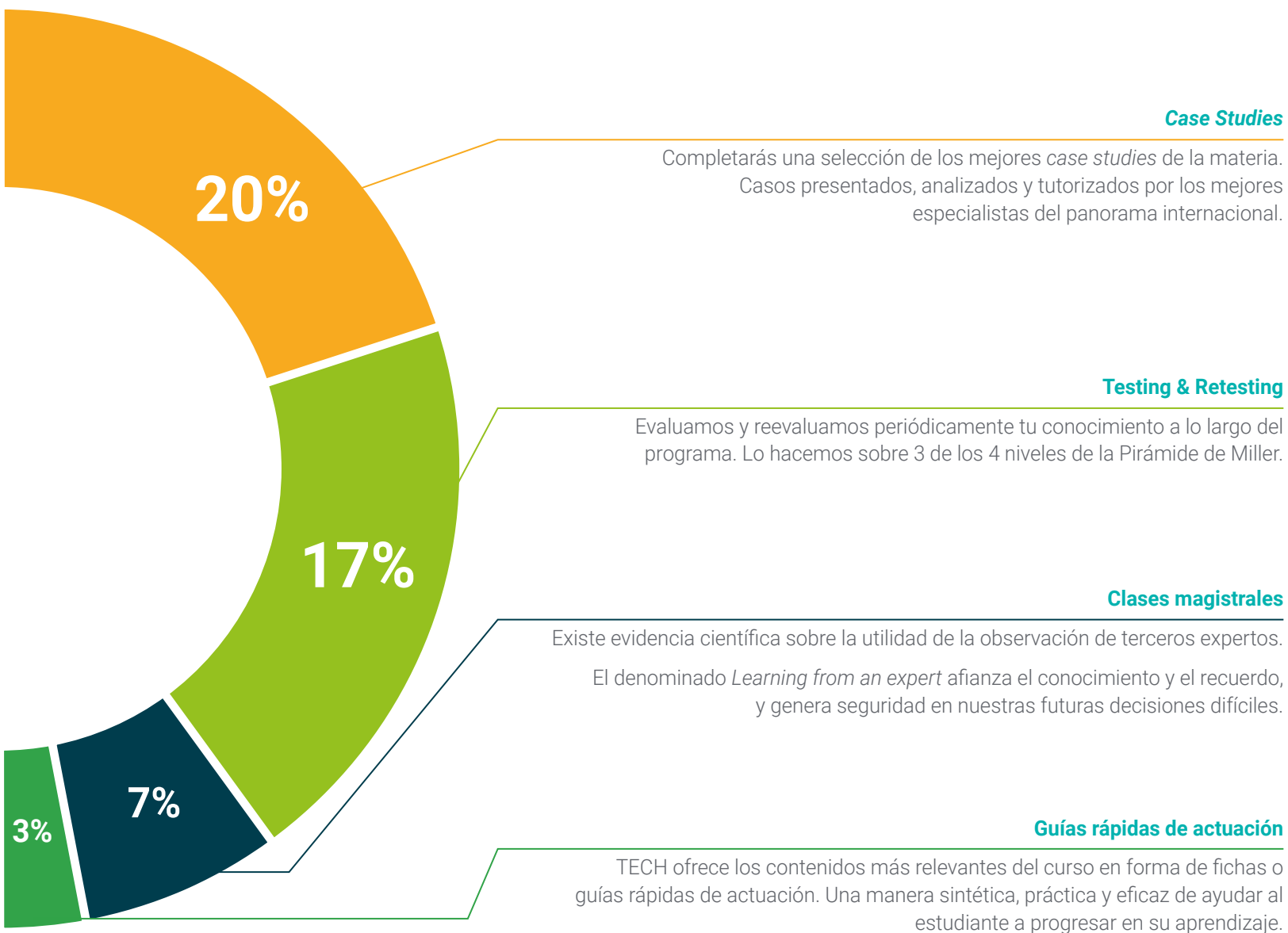
Este sistema exclusivo educativo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



#### Lecturas complementarias

Artículos recientes, documentos de consenso, guías internacionales... En nuestra biblioteca virtual tendrás acceso a todo lo que necesitas para completar tu capacitación.





# 06

## Cuadro docente

El cuadro docente de este Diplomado está compuesto por profesionales altamente especializados, con una sólida preparación académica y amplia experiencia en el campo de la Oftalmología Veterinaria. En este sentido, estos expertos, provenientes de reconocidas instituciones y hospitales veterinarios internacionales, aportan una visión integral y actualizada sobre los últimos avances en diagnóstico y tratamiento de las patologías oculares en équidos. Además, cada uno no solo se distingue por su conocimiento técnico, sino también por su capacidad pedagógica, que facilita un aprendizaje profundo y práctico.







“

*Los docentes de TECH cuentan con un enfoque colaborativo que te brindará una experiencia académica personalizada y un acompañamiento continuo a lo largo de tu capacitación”*

## Dirección



### **Dr. Arteaga Sancho, Kevin**

- Oftalmólogo Senior en CityU VMC
- Experto en Ciencias Básicas en Oftalmología por la Universidad de California
- Especialista en Oftalmología Veterinaria por la Universidad de Barcelona
- Máster en Medicina de Pequeños Animales por la Universidad de Murcia
- Licenciado en Medicina Veterinaria por la Universidad CEU de Valencia

## Profesores

### Dr. Simó Domenech, Francisco José

- Director Médico y Creador en el Instituto Veterinario Oftalmológico (IVO)
- Oftalmólogo Veterinario en Long Island Veterinary Specialists. New York
- Colaboración con el Departamento de I+D de los Laboratorios Alcon. El Masnou, España
- Colaboraciones en el centro de experimentación de los Laboratorios Harlan
- Licenciado en Veterinaria por la Universidad de Zaragoza
- Postgrado en Oftalmología Veterinaria por la Universidad Autónoma de Barcelona
- Residencias en la Facultad de Veterinaria de Toulouse, con el Dr. Marc Simon en París y en el Servicio de Oftalmología de Long Island Veterinary Specialists de Nueva York
- Acreditado por la Asociación de Veterinarios Españoles Especialistas en Pequeños Animales (AVEPA) como Especialista en Oftalmología Veterinaria
- Miembro de: Sociedad Española de Oftalmología Veterinaria (SEOVET)

### Dra. Simó Vesperinas, María

- Veterinaria de Urgencias en el Vets Now Emergency Hospital. Manchester
- Veterinaria en Medicina General en el Hospital Veterinario Canis. Girona, España
- Estancias en el Texas A&M Veterinary Medical Teaching Hospital
- Graduada en Veterinaria por la Universidad Autónoma de Barcelona
- Curso práctico de Microcirugía en Patología Corneal en el Instituto de Microcirugía Ocular (IMO)
- Congreso de Oftalmología Veterinaria: "Manifestaciones oculares de enfermedades sistémicas", celebrado en el Instituto de Microcirugía Ocular (IMO)
- Postgrado en Oftalmología Veterinaria por British Small Animal Veterinary Association

### Dra. Guarnizo Barrionuevo, Carla Pamela

- Asistente Técnico Veterinario (ATV) en el Instituto Veterinario Oftalmológico (IVO)
- Experta en Ultrasonografía Ocular en Oftalmovet Center
- Experta en Análisis de Laboratorio en la Clínica Veterinaria de CONCERVET
- Experta en Ecografía Ocular en GENOV
- Especialista en Neurología, Oftalmología y Reproducción de Pequeños Animales por la Universidad Autónoma de Barcelona
- Especialista en Cuidados Intensivos y Dermatología por la Universidad Autónoma de Barcelona
- Especialista en Oftalmología Veterinaria Avanzada
- Diplomada en Oftalmología Veterinaria por la Universidad Católica de Salta
- Licenciada en Veterinaria y Zootecnia por la Universidad Peruana Cayetano Heredia



*Todos los docentes de este programa acumulan una amplia experiencia, ofreciéndote una perspectiva innovadora sobre los principales avances en este campo de estudios"*



07

# Titulación

El Diplomado en Enfermedades y Cirugía de Anejos Oculares y Aparato Lagrimal en Équidos 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 Enfermedades y Cirugía de Anejos Oculares y Aparato Lagrimal en Équidos** 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 Enfermedades y Cirugía de Anejos Oculares y Aparato Lagrimal en Équidos**

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

Enfermedades y Cirugía  
de Anejos Oculares y Aparato  
Lagrimal en Équidos

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

# Diplomado

Enfermedades y Cirugía  
de Anejos Oculares y Aparato  
Lagrimal en Équidos