Diplomado

Enfermedades y Cirugía de Conjuntiva, Membrana Nictitante y Órbita en Pequeños Animales



tech universidad tecnológica



tech universidad tecnológica

Diplomado

Enfermedades y Cirugía de Conjuntiva, Membrana Nictitante y Órbita en Pequeños Animales

Modalidad: **Online**
Duración: **6 semanas**
Titulación: **TECH Universidad Tecnológica**
Horas lectivas: **150 h.**
Acceso web: **www.techtitute.com/veterinaria/curso-universitario/enfermedades-cirugia-conjuntiva-membrana-nictitante-orbita-pequenos-animales**

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

En la clínica de pequeños animales, las enfermedades o lesiones que afectan a la conjuntiva, las membranas nictitantes o la órbita ocular exigen del profesional una atención muy específica que no puede ser ofrecida con seguridad, sin la capacitación y la actualización más completa. Este programa de alta intensidad tiene como objetivo desarrollar la capacidad de sus alumnos para dar respuesta adecuada a las afecciones oftalmológicas en estos ámbitos en la clínica de pequeños animales. Un proceso de crecimiento profesional que podrás seguir con la seguridad y la calidad de TECH.





Un programa de alta intensidad que te permitirá adquirir las formas de trabajo más actualizadas en abordaje médico y quirúrgico de las patologías de conjuntiva membrana nictitante y órbita en pequeños animales”

El Diplomado en Enfermedades y Cirugía De La Conjuntiva, Membrana Nictitante y Órbita tiene como finalidad que el profesional veterinario desarrolle conocimientos y habilidades clínicas en la identificación de patologías de conjuntiva y sistema lagrimal.

Para ellos se examinan los métodos diagnósticos más avanzados para la identificación de las alteraciones y patologías y aborda los signos clínicos más frecuentes y se establecen protocolos diagnósticos que permitan al profesional la detección precisa de los problemas y el establecimiento de un protocolo de trabajo.

Debido al aumento de las patologías relacionadas con la película lagrimal, se hace necesario, además, que el veterinario clínico se especialice en la exploración de la misma y en la identificación de los signos clínicos y últimos tratamientos para la restauración de su bienestar.

Este programa es una oportunidad excepcional para ponerse al día en este campo con calidad y eficiencia, compaginando a la perfección flexibilidad, rapidez y calidad.

El aprendizaje y el perfeccionamiento del trabajo veterinario en este campo específico permitirá al alumno realizar un abordaje seguro y eficiente de estas afecciones oftalmológicas"

Este **Diplomado en Enfermedades y Cirugía de Conjuntiva, Membrana Nictitante y Órbita en Pequeños Animales** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en oftalmología veterinaria
- Los contenidos gráficos, esquemáticos. científicos 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

Adquiere la capacidad de aplicar las técnicas y los conocimientos más actualizados a través de un estudio de alta intensidad"

Con la eficiencia de un sistema de estudio creado para la docencia online este programa es la mejor opción para impulsar tu crecimiento profesional.

Un estudio que te ofrecerá los conocimientos desde una perspectiva única y altamente efectiva.

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 video interactivo realizado por reconocidos expertos.

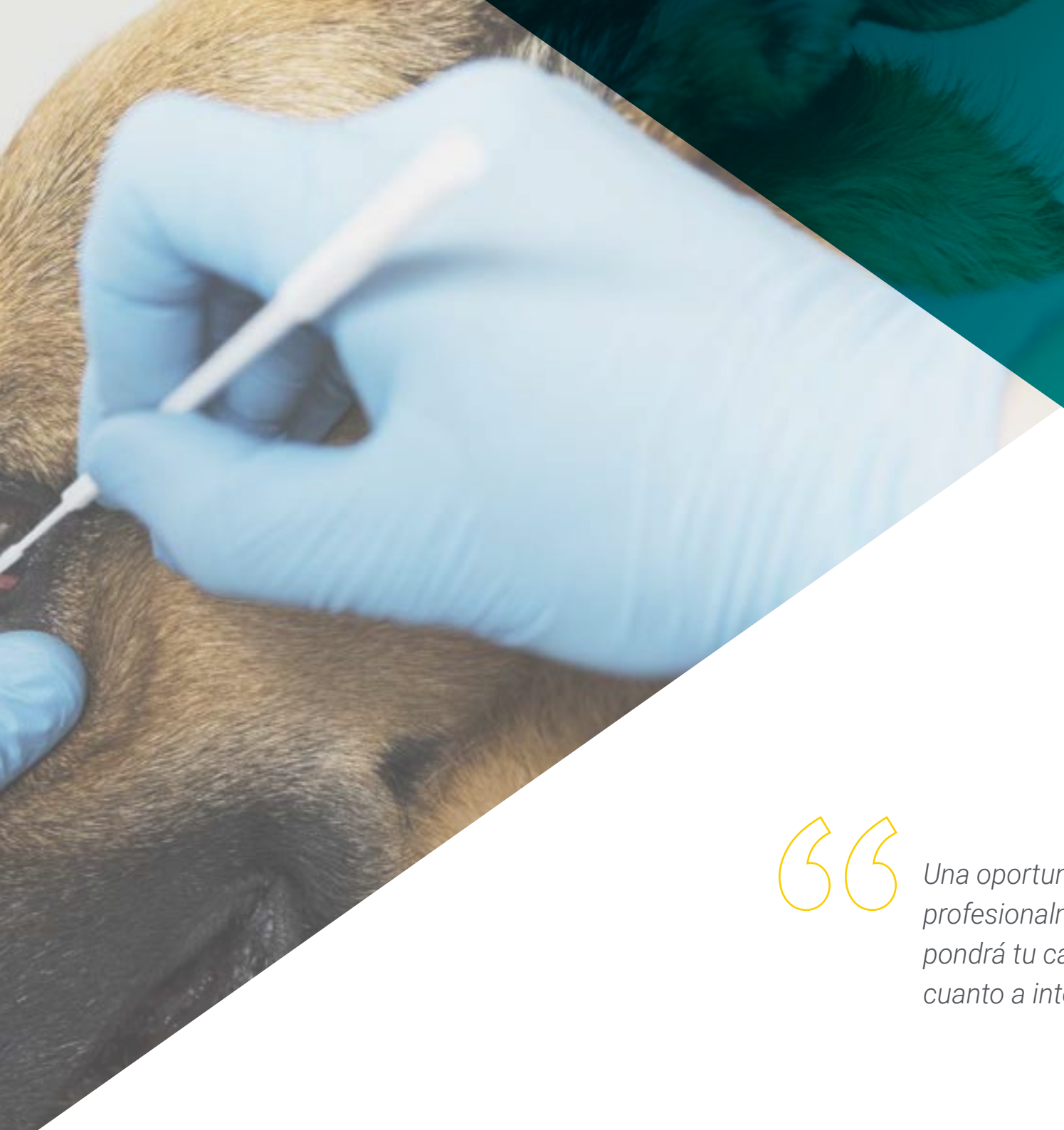


02

Objetivos

Adquiere el conocimiento especializado y actualizado en oftalmología de la conjuntiva, la membrana nictitante y la órbita con TECH, a través del programa académico más completo e innovador del mercado. De esta manera, y tras finalizar las 150 horas de estudio que contempla el programa, el profesional estará capacitado para ejercer en este apasionante campo de trabajo con total acierto y desde una perspectiva basada en el máximo rigor científico, la mayor relevancia y la máxima actualidad en la materia.





Una oportunidad excepcional para crecer profesionalmente con un programa que pondrá tu capacidad en primera línea en cuanto a intervención en oftalmología"

Objetivos generales

- Desarrollar conocimiento especializado en el diagnóstico y tratamiento médico-quirúrgico de la conjuntiva y sistema lagrimal
- Presentar los últimos avances para el diagnóstico de distintas patologías conjuntivales
- Examinar las técnicas quirúrgicas existentes
- Estableces protocolos diagnósticos que nos ayuden a identificar las distintas patologías que afectan a la conjuntiva y al sistema lagrimal

Elaborado con un objetivo de alta eficiencia este programa te permitirá aprender de manera constante creando nuevas capacidades prácticas desde el primer momento del estudio"





Objetivos específicos

- Examinar la anatomía y función normales de la conjuntiva y sistema lagrimal
- Determinar los signos clínicos más frecuentes
- Analizar los distintos métodos de diagnósticos y establecer protocolos
- Generar conocimiento diagnóstico del examen de la película lagrimal
- Desarrollar las distintas patologías relacionadas con alteraciones de la película lagrimal
- Presentar las últimas técnicas quirúrgicas para la resolución de patologías que afectan a la membrana nictitante
- Generar conocimiento especializado de los distintos tratamientos médicos y quirúrgicos del sistema lagrimal

03

Dirección del curso

El alumno estudiará con profesionales de la oftalmología veterinaria y de la enseñanza online para que el alumno adquiera un conocimiento sólido en la especialidad. Para ello, el presente programa cuenta con un equipo altamente cualificado y con una dilatada experiencia en el sector, que ofrecerán las mejores herramientas para el alumno en el desarrollo de sus capacidades durante el programa. De esta manera, el veterinario cuenta con las garantías que demanda para especializarse a nivel internacional en un sector en auge que le catapultará al éxito profesional.





Tus profesores son profesionales de reconocida trayectoria que te ofrecerán su visión cercana y ajustada de la realidad de este sector”

Dirección



Dra. Fernández Más, Uxue

- Veterinaria oftalmóloga en el IVO
- Responsable del servicio de oftalmología en Vidavet
- Licenciada en veterinaria por la Universidad de Zaragoza
- Postgraduada en oftalmología veterinaria por la Universidad Autónoma de Barcelona
- Docente en Cursos de introducción a la oftalmología veterinaria para el grupo Vidavet
- Miembro de SEOVET y del grupo de oftalmología de AVEPA
- Presentaciones en los congresos de SEOVET, ECVO y GTA de AVEPA
- Residente junior en Oftalvet México



Profesores

Dr. Martínes Gassent, María

- Clínico en el Servicio de Oftalmología Anicura Ars Veterinaria, Barcelona
- Internado de especialidad en el Servicio de Oftalmología Ars Veterinaria, Barcelona
- Trabajadora por cuenta propia, creadora y veterinaria generalista en Clínica Veterinaria Ambulante Nomavet, Valencia
- Profesora colaboradora en el Departamento de Medicina y Cirugía Animal, Universidad CEU Cardenal Herrera
- Licenciada en Veterinaria por la Universidad CEU Cardenal Herrera, Valencia
- Diploma de Postgrado en Cirugía y Anestesia de Pequeños Animales en la Universidad Autónoma de Barcelona
- Curso de Postgrado en Cirugía y Patología Ocular en la Universidad Autónoma de Barcelona
- Curso de Ciencia Básica en Oftalmología Veterinaria en la Universidad de Carolina del Norte

04

Estructura y contenido

El compendio de contenidos más completo y novedoso del mercado académico a tu alcance en un programa completo y de gran interés. Así, tras matricularse en este programa, el alumno contará con una serie de materiales en formato multimedia y con un enfoque teórico práctico que le ayudarán a aprender todo lo necesario para ejercer con éxito como oftalmólogo veterinario. Una oportunidad académica única y sustentada en la mejor metodología docente que elevará al profesional a lo más alto en su carrera.





Un recorrido de aprendizaje del máximo interés para el veterinario que desea incrementar su capacidad asistencial y su competitividad profesional”

Módulo 1. Enfermedades y Cirugía De La Conjuntiva, Membrana Nictitante y Órbit

1.1. Fisiología de la conjuntiva
- 1.1.1. Anatomía y Fisiología de la Conjuntiva
- 1.1.2. Respuesta a Enfermedades
- 1.1.3. Conjuntivitis Infecciosas
  - 1.1.3.1. Conjuntivitis Bacterianas
  - 1.1.3.2. Conjuntivitis Víricas
  - 1.1.3.3. Conjuntivitis Fúngicas
  - 1.1.3.4. Conjuntivitis Por Rickettsias
  - 1.1.3.5. Conjuntivitis Parasitarias

1.2. Clasificación de la Conjuntivitis
- 1.2.1. Conjuntivitis No Infecciosas
  - 1.2.1.1. Conjuntivitis Alérgicas
  - 1.2.1.2. Conjuntivitis Folicular
  - 1.2.1.3. Conjuntivitis Leñosa
  - 1.2.1.4. Conjuntivitis Lipogranulomatosa
  - 1.2.1.5. Conjuntivitis Asociado A Déficit Lagrimal
  - 1.2.1.6. Conjuntivitis Asociada A Alteraciones Anatómicas
- 1.2.2. Neoplasias Conjuntivales

1.3. Conjuntivitis Masas No Neoplásicas
- 1.3.1. Masas No Neoplásicas:
  - 1.3.1.1. Inflamatorias
  - 1.3.1.2. Dermoides
  - 1.3.1.3. Parasitarias
  - 1.3.1.4. Prolapso De Grasa
  - 1.3.1.5. Quistes



1.4. Cirugía Conjuntival
- 1.4.1. Instrumental
- 1.4.2. Laceraciones
- 1.4.3. Colgajos Conjuntivales
- 1.4.4. Simblefaron
- 1.4.5. Masas Conjuntivales

1.5. Membrana Nictitante. Variaciones anatómicas
- 1.5.1. Anatomía Y Fisiología
- 1.5.2. Exploración
- 1.5.3. Variaciones anatómicas
  - 1.5.3.1. Variaciones de la pigmentación
  - 1.5.3.2. Ercicling

1.6. Membrana Nictitante. Patologías adquiridas
- 1.6.1. nomalías congénitas o del desarrollo
  - 1.6.1.1. Eversión del cartílago
  - 1.6.1.2. Prolapso de la glándula nictitante
- 1.6.2. Patologías adquiridas
  - 1.6.2.1. Laceraciones
  - 1.6.2.2. Cuerpo extraño
  - 1.6.2.3. Enfermedades inflamatorias
  - 1.6.2.4. Protusión de la membrana
  - 1.6.2.5. Neoplasias

1.7. Cirugía de la membrana nictitante
- 1.7.1. Eversión del cartílago
- 1.7.2. Prolapso de la glándula
- 1.7.3. Flap del tercer párpado

1.8. Órbita. Enfermedades Orbitarias
- 1.8.1. Anatomía
- 1.8.2. Mecanismos Patológicos
- 1.8.3. Enfermedades Orbitarias
  - 1.8.3.1. Celulitis Orbitaria. Abceso Retrobulbar
  - 1.8.3.2. Lesiones Quísticas Orbitarias
  - 1.8.3.3. Anomalías Vasculares
  - 1.8.3.4. Miositis
  - 1.8.3.5. Neoplasias
  - 1.8.3.6. Traumas
    - 1.8.3.6.1. Fracturas
    - 1.8.3.6.2. Enfisema
    - 1.8.3.6.3. Proptosis Ocular
  - 1.8.3.7. Prolapso De La Grasa

1.9. Cirugía del Globo Ocular y Órbita
- 1.9.1. Preparación
- 1.9.2. Anestesia
- 1.9.3. Enucleación
- 1.9.4. Exanteración

1.10. Obitotomía y Orbitectomía
- 1.10.1. Prótesis orbitaria
- 1.10.2. Evisceración y prótesis intraescleral
- 1.10.3. Orbitotomía y orbitectomía

Un completísimo programa docente, estructurado en unidades didácticas muy bien desarrolladas, orientadas a un aprendizaje compatible con tu vida personal y 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, 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, te enfrentarás a múltiples casos clínicos simulados, basados en pacientes reales en los que deberás 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 veterinaria.

¿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 veterinarios 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 veterinario, que se traduce en un interés mayor en los aprendizajes y un incremento del tiempo dedicado a trabajar en el curso.



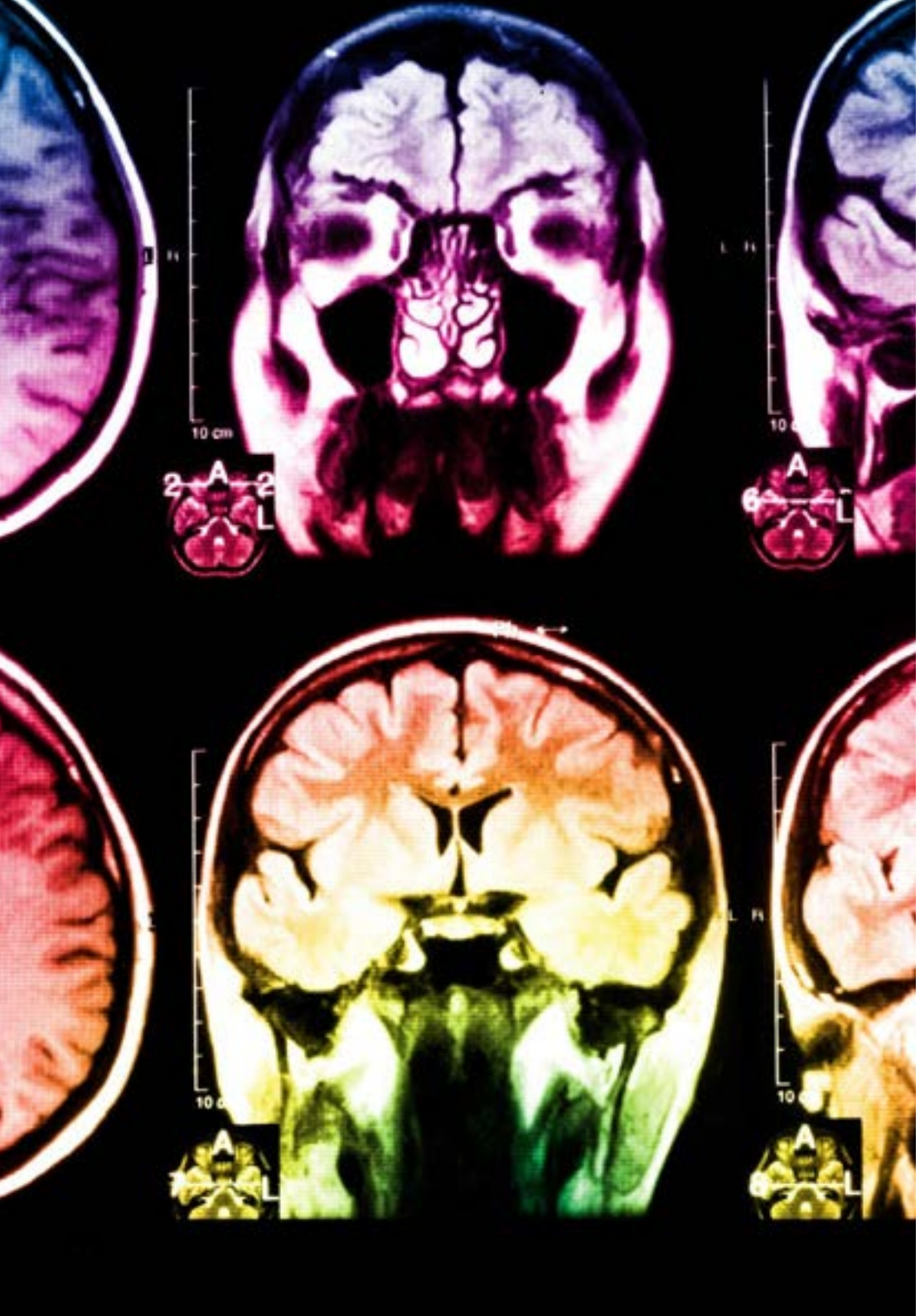
Relearning Methodology

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 veterinario aprenderá mediante casos reales y resolución de situaciones complejas en entornos simulados de aprendizaje. Estos simulacros están desarrollados a partir de softwares 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 65.000 veterinarios con un éxito sin precedentes en todas las especialidades clínicas con independencia de la carga en cirugía. Nuestra metodología pedagógica está desarrollada 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 capacitación, 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.

Últimas técnicas y procedimientos en video

TECH acerca al alumno las técnicas más novedosas, los últimos avances educativos y al primer plano de la actualidad en técnicas y procedimientos veterinarios. 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.

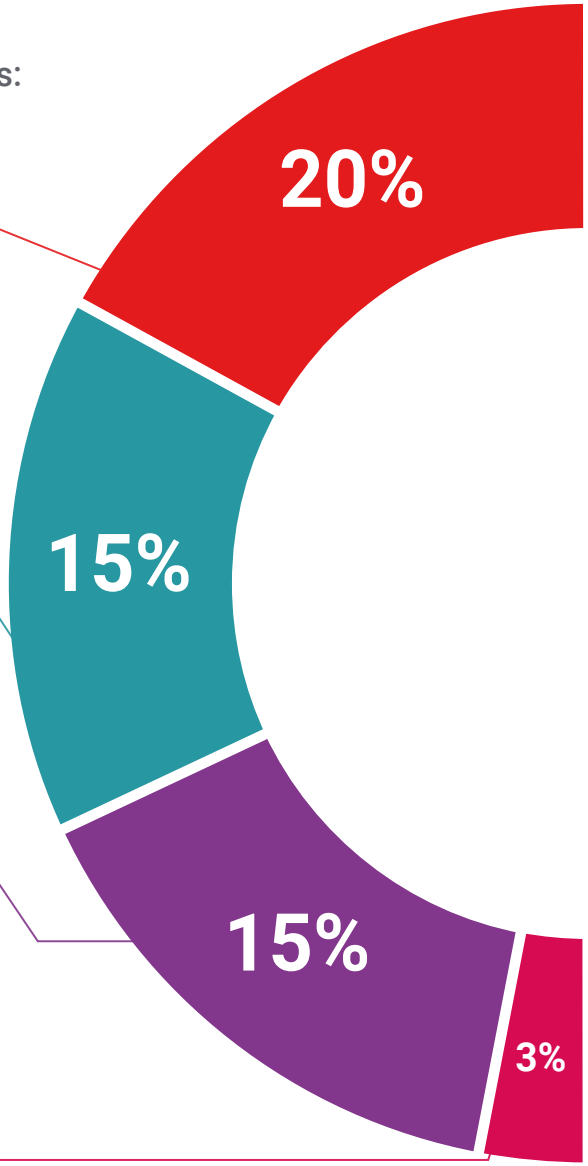
Resúmenes interactivos

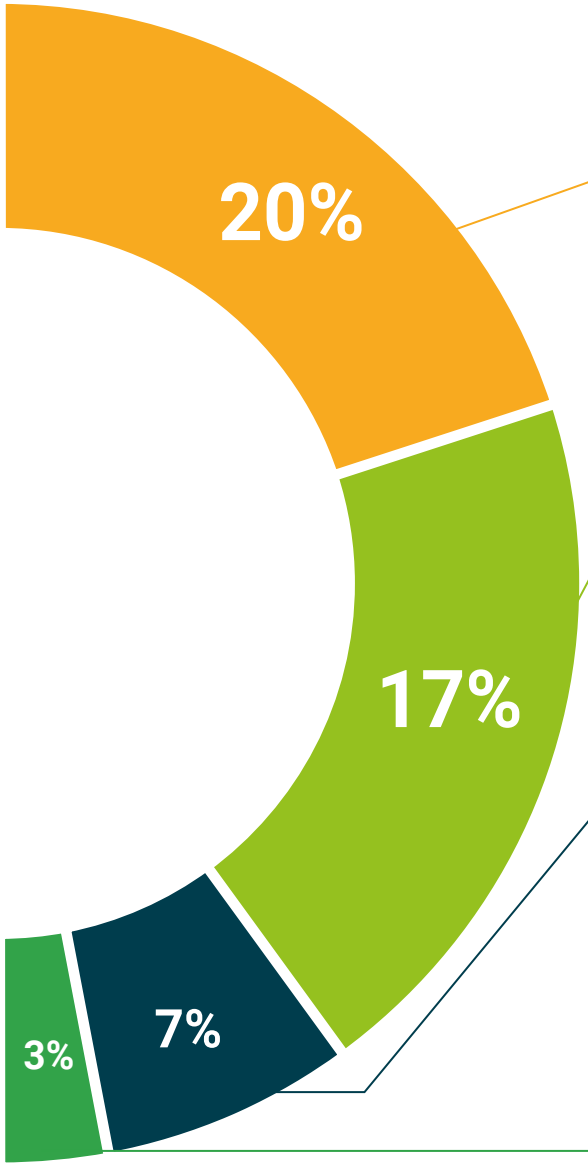
El equipo de TECH presenta los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audios, videos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

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 Enfermedades y Cirugía de Conjuntiva, Membrana Nictitante y Órbita en Pequeños Animales garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Diplomado expedido por TECH Universidad Tecnológica.





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

Este **Diplomado en Enfermedades y Cirugía de Conjuntiva, Membrana Nictitante y Órbita en Pequeños Animales** 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 Enfermedades y Cirugía de Conjuntiva, Membrana Nictitante y Órbita en Pequeños Animales**

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

Enfermedades y Cirugía de Conjuntiva, Membrana Nictitante y Órbita en Pequeños Animales

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

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

Enfermedades y Cirugía de Conjuntiva, Membrana Nictitante y Órbita en Pequeños Animales

Modalidad: **Online**
Duración: **6 semanas**
Titulación: **TECH Universidad Tecnológica**
Horas lectivas: **150 h.**

Diplomado

Enfermedades y Cirugía de Conjuntiva, Membrana Nictitante y Órbita en Pequeños Animales



tech universidad tecnológica