Experto Universitario
Urgencias Neurológicas, Síndromes y Tratamientos en Pequeños Animales



tech universidad tecnológica



tech universidad tecnológica

Experto Universitario
Urgencias Neurológicas, Síndromes y Tratamientos en Pequeños Animales

Modalidad: **Online**
Duración: **6 meses**
Titulación: **TECH Universidad Tecnológica**
Horas lectivas: **450 h.**
Acceso web: **www.techtitute.com/veterinaria/experto-universitario/experto-urgencias-neurologicas-sindromes-tratamientos-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

Este programa recorre, en un intensivo planteamiento educativo, los avances y actualizaciones de mayor relevancia en la intervención en neurología de pequeños animales que afecta a los pares craneales, especialmente el síndrome vestibular que presenta un importante volumen de casos en consulta. Un estudio que, además, incorpora un completo recorrido por las alteraciones del movimiento, la neurooftalmología o los síndromes más importantes en la neurología de pequeños animales. Una completa capacitación que te permitirá adquirir los conocimientos más avanzados en este campo, aprendiendo de la mano de los mejores profesionales del sector.





Adquiere de manera sistemática y eficiente, los conocimientos más amplios en el abordaje de afecciones neurológicas como la epilepsia, los síndromes vestibulares y otras patologías de delicado manejo"

En la actualidad, las Urgencias Neurológicas dadas en Pequeños Animales requieren de una constante investigación, estudio y comprensión por parte de los especialistas del área. Alteraciones del movimiento como la epilepsia canina y felina o los tumores del sistema nervioso están por desgracia a la orden del día, lo que lleva a los veterinarios a un proceso de actualización y ampliación constante de conocimientos.

Esto ha motivado la creación del presente programa, que engloba las principales novedades en Urgencias Neurológicas, aportando un enfoque tanto teórico como práctico de los síndromes y tratamientos más frecuentes dados en pequeños animales. Así, el veterinario accederá a una extensa bibliografía sobre problemas como las alteraciones de la micción, traumatismos espinales, epilepsia y síndromes vestibulares.

Todo ello bajo el paraguas de un cuadro docente altamente especializado y con una experiencia contrastada en distintos centros veterinarios de alto prestigio. De esta manera, el veterinario accederá a multitud de casos prácticos reales y ejemplos clínicos veraces con los que contextualizar toda la materia.

El formato 100% online de la titulación la convierte, además, en la opción preferente para actualizarse en Urgencias Neurológicas, Síndromes y Tratamientos en Pequeños Animales de forma cómoda y eficiente. La ausencia de clases presenciales u horarios prefijados hace que el profesional de la veterinaria tenga total libertad para asumir la carga lectiva a su propio ritmo.

Una visión que integra el concepto One Heath en el cuidado del paciente neurológico, con la consideración de los tratamientos antibióticos y un estudio completo de la situación real de las resistencias bacterianas"

Este E**xperto Universitario en Urgencias Neurológicas, Síndromes y Tratamientos en Pequeños Animales** te ofrece las características de un programa de alto nivel científico, docente y tecnológico. Estas son algunas de sus características más destacadas:

- Última tecnología en software de enseñanza online
- Sistema docente intensamente visual, apoyado en contenidos gráficos y esquemáticos de fácil asimilación y comprensión
- Desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en activo
- Sistemas de vídeo interactivo de última generación
- Enseñanza apoyada en la telepráctica
- Sistemas de actualización y reciclaje permanente
- Aprendizaje autoregulable: total compatibilidad con otras ocupaciones
- Ejercicios prácticos de autoevaluación y constatación de aprendizaje
- Grupos de apoyo y sinergias educativas: preguntas al experto, foros de discusión y conocimiento
- Comunicación con el docente y trabajos de reflexión individual
- Disponibilidad de los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o portátil con conexión a internet
- Bancos de documentación complementaria disponible permanentemente, incluso después del programa

Los temas y los casos clínicos propuestos, así como la resolución de los mismos se basan en la experiencia práctica de los docentes y en los últimos avances en investigación y desarrollo que nutren a este campo de trabajo.

Todos los conocimientos se presentan a través de contenidos multimedia de alta calidad, análisis de casos clínicos elaborados por los docentes, clases magistrales y técnicas en vídeo que permiten intercambiar conocimientos y experiencias, mantener y actualizar el nivel formativo de sus miembros, crear protocolos de actuación y difundir las novedades más importantes en urgencias, en medicina de pequeños animales.

El personal docente TECH está integrado por profesionales de diferentes ámbitos relacionados con esta especialidad. De esta manera TECH se asegura de ofrecerle al estudiante el objetivo de actualización formativa que pretende. Un cuadro multidisciplinar de profesionales formados y experimentados en diferentes entornos, que desarrollarán los conocimientos teóricos, de manera eficiente, pero, sobre todo, pondrán al servicio del los conocimientos prácticos derivados de su propia experiencia: una de las cualidades diferenciales de este programa.

Este dominio de la materia se complementa con la eficacia del diseño metodológico de este Experto Universitario. Elaborado por un equipo multidisciplinario de expertos en *e-learning* integra los últimos avances en tecnología educativa. De esta manera, el estudiante podrá con un elenco de herramientas multimedia cómodas y versátiles que le darán la operatividad que necesita.

El diseño de este programa está basado en el Aprendizaje Basado en Problemas: un planteamiento que concibe el aprendizaje como un proceso eminentemente práctico. Para conseguirlo de forma remota, usaremos la telepráctica: con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo, y el *Learning From an Expert* el estudiante podrá adquirir los conocimientos como si estuviese enfrentándose al supuesto que está aprendiendo en ese momento. Un concepto que le permitirá integrar y fijar el aprendizaje de una manera más realista y permanente.

Conoce los últimos avances en detección y cuidado de las disfunciones cognitivas y las terapias alternativas que pueden ser aplicadas en los diferentes casos.

Este programa cuenta con el mejor material didáctico, lo que te permitirá un estudio contextual que te facilitará el aprendizaje.



02

Objetivos

Este Experto Universitario compila los conocimientos más actuales en cuanto a investigación científica y desarrollo tecnológico en técnicas de diagnóstico e intervención en patologías neurológicas en los pequeños animales. El objetivo es generar en el alumno conocimiento especializado creando una base bien estructurada para identificar los signos clínicos asociados a cada localización neurológica y poder establecer un listado de diagnósticos diferenciales, actuando de forma acertada para conseguir el mejor pronóstico posible en los pacientes.





Un repaso intensivo a la atención de urgencias neurológica de pequeños animales que examina la fisiopatogenia y el manejo terapéutico de cada entidad"

Objetivos generales

- Desarrollar las diferentes alteraciones de los pares craneales
- Presentar el síndrome vestibular, los tipos y su manejo
- Definir las distintas entidades de las alteraciones de movimiento
- Profundizar y desarrollar el conocimiento de la neuro-oftalmologia
- Examinar los síndromes más importantes de la neurología de pequeños animales
- Analizar las diferentes alteraciones de la micción
- Determinar las terapias alternativas para procesos neurológicos
- Profundizar en el estudio y aplicación de tratamientos oncológicos
- Analizar el manejo en la anestesia con una urgencia neurológica
- Desarrollar y evaluar a los pacientes con traumatismo craneoencefálico y medular
- Identificar las actuaciones necesarias en los cluster o status epiléptico
- Examinar las urgencias toxicológicas y metabólicas más comunes

Con el apoyo de los sistemas audiovisuales más eficientes, el propósito es que no sólo adquieras los conocimientos, sino que, al finalizar, poseas la habilidad de trabajo que necesitas en este campo"





Objetivos específicos

Módulo 1. Alteraciones en Nervios Craneales, Síndrome Vestibular y Epilepsia Canina y Felina. Movimientos Del Desorden Involuntario

- Identificar las alteraciones de los pares craneales
- Desarrollar las causas, diagnóstico y tratamiento del síndrome vestibular y de la parálisis facial
- Analizar la neuro-oftalmología como base fundamental de la neurología
- Definir e identificar las causas de la parálisis laríngea y megaesófago
- Desarrollar la epilepsia canina y felina
- Examinar os distintos tipos de los desórdenes de movimiento

Módulo 2. Síndromes Importantes y Tratamientos Especificos

- Examinar el síndrome de disfunción cognitiva, el síndrome de Horner y el síndrome de cauda equina
- Analizar la correcta aplicación de antibióticos en neurología
- Presentar las diferentes alteraciones de la micción
- Establecer el uso de quimioterapia en oncología de procesos neurológicos y el uso de radioterapia en oncología de procesos oncológicos

Módulo 3. Urgencias Neurológicas

- Concretar los tipos de anestesia y protocolos más usados en la anestesia de los pacientes con urgencia neurológica
- Determinar el manejo y pronóstico del traumatismo craneoencefálico y del traumatismo medular
- Examinar las urgencias metabólicas más comunes
- Analizar el cuadro diagnóstico y el manejo de los cuadros de debilidad y colapso, de botulismo y tétanos, así como su diagnóstico

03

Dirección del curso

Dentro del concepto de calidad total de nuestro , TECH tiene el orgullo de poner a disposición del estudiante un cuadro docente de altísimo nivel, escogido por su contrastada experiencia. Profesionales de diferentes áreas y competencias que componen un elenco multidisciplinar completo. Una oportunidad única de aprender de los mejores.





El objetivo de este programa es impulsar tu capacidad de intervención real incorporando a tu saber, los conocimientos más actualizados en este campo, aprendiendo de forma realista y eficaz para crecer como profesional"

Dirección



Dr. Moya García, Sergio

- Doctorando con la Cátedra de Cirugía de la Facultad de veterinaria de Córdoba
- Miembro de Royal Collage Veterinary Surgeon (MRCVS)
- Miembro del Grupo de Endoscopia (GEA) de la Asociación de Veterinarios Especialistas en Pequeños Animales (GEA-AVEPA) y de la Asociación de Especialistas Veterinarios en Mínima Invasión (AEVMI) y del Grupo de Neurología de AVEPA
- Vocal de Pequeños Animales del Ilustre Colegio Oficial de Veterinarios de Málaga desde al año 2014
- Responsable de la formación de ATV por AVEPA. Postgrado en Neurología por la European School of Veterinary Studies Postgraduate (ESVP). Máster en Clínica e Investigación Terapéutica por la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria
- Título Propio de Especialista Veterinario en Endoscopia y Cirugía de Mínima Invasión por la Universidad de Extremadura
- Director asistencial del Hospital de Día Vetersalud Dr.Moya y Responsable del servicio de neurología del hospital Animal Bluecare
- Actualmente realizando la acreditación de neurología por AVEPA

Profesores

Dr. Ródenas González, Sergio

- Licenciado por la Universidad veterinaria de Cáceres (Uex) realizó un internado en el servicio de Cirugía de la misma facultad
- Doctorado de Neurología en la facultad de Veterinaria de Maisons Alfort
- Estancias en Universidades americanas y centros de referencia europeos en los servicios de Neurología y Neurología (University of Davis California, Pennsylvania, Guelph (OVC), Animal Health Trust, etc)
- Diplomado del ECVN y especialista europeo en Neurología veterinaria
- 2 años en un centro de referencia en Inglaterra (SCVS) en el servicio de Neurología y Neurocirugía
- Un año instructor clínico en Neurología y Neurocirugía en la facultad de medicina veterinaria de la Universidad de Montreal (Canadá)
- En Canadá, responsable de Neurología y Neurocirugía en dos centros de referencia continuando a su vez su trabajo en Inglaterra durante dos años
- Numerosas publicaciones nacionales e internacionales, a su vez ponente de numerosos congresos de ámbito internacional de Neurología y Neurocirugía veterinaria

Dr. Cartagena Albertus, Juan Carlos

- Veterinario Clínico en clínica de Veterinaria de Pequeños animales y exóticos
- Perito Veterinario
- Licenciada en Veterinaria en 1987 por la Universidad de Zaragoza
- Doctor en Oncología Veterinaria por la Universidad de las Palmas de Gran Canaria
- Miembro del Royal Collegue of Veterinary Surgeons de Londres
- Acreditado Especialista en Cirugía de Tejidos Blandos por AVEPA
- Acreditado Especialista en Oncología por AVEPA

Dr. Maeso Ordás, Christian

- LV. GPcert Neuro. Licenciado en Veterinaria por la Universidad de Extremadura (2011)
- 2020, se incorpora como veterinario clínico en el servicio de Neurología de Anicura Ars Veterinaria
- Veterinario generalista durante tres años en diferentes clínicas veterinarias del ámbito nacional
- Dos internados generales en los Hospitales Veterinarios Rof Codina de Lugo (Universidad de Compostela) y Ars Veterinaria (Barcelona) en 2013 y 2015 respectivamente
- 2016: un internado de especialidad en Neurología y Neurocirugía en el Hospital Veterinario Anicura Valencia Sur
- Residencia europea ECVN en 2017 en Ars Veterinaria
- Ha asistido a múltiples programas y congresos nacionales e internacionales en la especialidad de Neurología
- Ha publicado en revistas y congresos tanto nacionales como internacionales. Ha realizado estancias en diferentes hospitales veterinarios de referencia europeos (Reino unido, Italia)
- Es miembro de asociaciones veterinarias como AVEPA o ESVN. Centra su interés actual dentro del ámbito de la neurología, en las enfermedades neuromusculares, epilepsia, así como en neurocirugía

Dr. Gómez Álvarez, Christian Mauricio

- Médico Veterinario Universidad de La Salle (ULS)
- Más de 10 años de experiencia en Neurología Clinica
- Magister (MSc) en Fisiología UNAL
- ACVIM-Neurology Course Neuroimaging, Neuropathology and Electrophisiology 2020
- Ohio State University Braincamp Course en Neurología y Neurociencias 2016
- Posgrado en Neurología Clinica Avanzada, UCASAL, Argentina
- Estancia en Neurología Clinica, Universidad de Montreal, Canadá

Dr. Mangas Ballester, Teresa

- Licenciada en Veterinaria por la Universidad de Extremadura en 2009
- Desde 2017 trabaja como Responsable del Servicio de Anestesia de AniCura Valencia Sur Hospital Veterinario
- Posteriormente trabajó como becaria residente en el Hospital Clínico Veterinario de la Universidad Complutense durante 3 años
- En 2015 comenzó a trabajar en el Centro de Cirugía de Mínima Invasión Jesús Usón, como investigadora en la Unidad de Anestesiología
- Allí además participar como profesora en el Máster oficial universitario en endoscopia y cirugía de mínima invasión en pequeños animales y programas de anestesia en pequeños animales, participó en diversos proyectos de investigación
- Durante su trayectoria profesional, ha realizado estancias en hospitales de Europa y América del norte, además de participar en diversas publicaciones y comunicaciones en congresos

04

Estructura y contenido

El desarrollo del temario se ha realizado de acuerdo a los criterios de eficacia educativa que te ofrecemos. A través de un temario completo y concreto irás recorriendo todas las áreas imprescindibles de aprendizaje propuestas, adquiriendo de manera paulatina las competencias necesarias para llevar a la práctica los conocimientos necesarios. Un esquema de aprendizaje muy bien desarrollado que te permitirá aprender de manera continuada, eficiente y ajustada a tus necesidades.





Un completísimo programa docente, estructurado en unidades didácticas de gran impacto, orientadas a un aprendizaje compatible con tu vida personal y profesional"

Módulo 1. Alteraciones en Nervios Craneales, Síndrome Vestibular y Epilepsia Canina y Felina. Movimientos Del Desorden Involuntario

1.1. Neuro-oftalmología
- 1.1.1. Anatomía
- 1.1.2. Examen clínico y pruebas

1.2. Alteraciones en NC III, IV y VI
- 1.2.1. Anatomía
- 1.2.2. Examen clínico y pruebas

1.3. Desordenes de la masticación y deglución
- 1.3.1. Anatomía pares craneales implicados
- 1.3.2. Examen clínico y pruebas

1.4. Parálisis laríngea y megaesófago
- 1.4.1. Anatomía pares craneales implicados
- 1.4.2. Examen físico y pruebas

1.5. Parálisis Facial
- 1.5.1. Anatomía y función del nervio facial
- 1.5.2. Examen físico y pruebas
- 1.5.3. Causas parálisis facial

1.6. Síndrome vestibular I
- 1.6.1. Anatomía sistema vestibular
- 1.6.2. Causas síndrome vestibular periférico
- 1.6.3. Causas síndrome vestibular central

1.7. Síndrome vestibular II
- 1.7.1. Diagnóstico
- 1.7.2. Tratamiento

1.8. Epilepsia canina
- 1.8.1. Etiología y Fisiopatología
- 1.8.2. Clasificación
- 1.8.3. Tratamiento

1.9. Epilepsia felina
- 1.9.1. Etiología y Fisiopatología
- 1.9.2. Clasificación
- 1.9.3. Tratamiento

1.10. Trastornos del movimiento involuntario
- 1.10.1. Etiología y clasificación
- 1.10.2. Tratamiento

Módulo 2. Síndromes Importantes y Tratamientos Especificos

2.1. Síndrome Disfunción Cognitiva
- 2.1.1. Signos clínicos
- 2.1.2. Diagnóstico, tratamiento y pronóstico

2.2. Síndrome de Horner
- 2.2.1. Anatomía y tractos nerviosos simpáticos
- 2.2.2. Pruebas funcionales
- 2.2.3. Causas y diagnóstico
- 2.2.4. Tratamiento

2.3. Síndrome de cauda equina
- 2.3.1. Examen neurológico y signos clínicos
- 2.3.2. Exámenes diagnósticos
- 2.3.3. Principales causas
  - 2.3.3.1. Estenosis degenerativa lumbosacra y estenosis foraminal
  - 2.3.3.2. Neoplasias
  - 2.3.3.3. Vascular
  - 2.3.3.4. Discoespondilitis y empiema

2.4. Alteraciones de la micción
- 2.4.1. Anatomía y fisiología de la micción
- 2.4.2. Alteraciones de la micción

2.5. Inmunoneurología
- 2.5.1. Aspectos importantes
- 2.5.2. Principales patologías, diagnósticos y tratamientos

2.6. Terapias alternativas para pacientes neurológicos
- 2.6.1. Nuevas tendencias
- 2.6.2. Tratamientos y aplicaciones

2.7. Antibioterapia para pacientes neurológicos
- 2.7.1. Farmacodinámica. Barrera hematoencefálica
- 2.7.2. Antibióticos más usados. Tipos e Indicaciones
- 2.7.3. Protocolo de Uso

2.8. Uso de corticoides en neurología veterinaria
- 2.8.1. Uso en enfermedades de médula espinal
- 2.8.2. Uso en enfermedades de encéfalo
- 2.8.3. Uso en enfermedades del sistema neuromuscular

2.9. Tratamiento oncológicos del sistema nervioso I. Quimioterapia
- 2.9.1. Principales agentes quimioterápicos
- 2.9.2. Indicaciones y protocolos

2.10. Tratamientos oncológicos del sistema nervioso II. Radioterapia
- 2.10.1. Radioterapia principios básicos
- 2.10.2. Radioterapia principales indicaciones

Módulo 3. Urgencias Neurológicas

3.1. Anestesia y manejo en paciente con urgencia neurológica
- 3.1.1. Principios activos usados en procedimientos anestésicos urgentes
- 3.1.2. Monitorización

3.2. Traumatismo cráneo encefálico I
- 3.2.1. Anamnesis
- 3.2.2. Fisiopatología
- 3.2.3. Escala de Glasgow

3.3. Traumatismo cráneo encefálico II
- 3.3.1. Tratamiento niveles de actuación
- 3.3.2. Cirugía

3.4. Traumatismo espinal I
- 3.4.1. Causas
- 3.4.2. Fisiopatología

3.5. Traumatismo espinal II
- 3.5.1. Diagnóstico
- 3.5.2. Tratamiento

3.6. *Clusters* y estatus epilepticus
- 3.6.1. Fisiopatología y causas
- 3.6.2. Tratamiento y estabilización

3.7. Neurotoxicidad SNC
- 3.7.1. Principales tóxicos que afectan al sistema nervioso
- 3.7.2. Actuación frente a una intoxicación

3.8. Urgencias metabólicas
- 3.8.1. Hipoglucemia
- 3.8.2. Crisis urémica
- 3.8.3. Encefalopatía hepática

3.9. Tétanos y botulismo
- 3.9.1. Tétanos
- 3.9.2. Botulismo

3.10. Intolerancia al ejercicio y colapso
- 3.10.1. Algoritmo diagnóstico
- 3.10.2. Manejo y tratamiento

Aprenderás de forma que lo aprendido se fije y se transforme en saber, a través de un estudio estructurado que recorrerá todos los puntos de interés que necesitas para actualizar tu intervención en neurología de pequeños animales"

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.



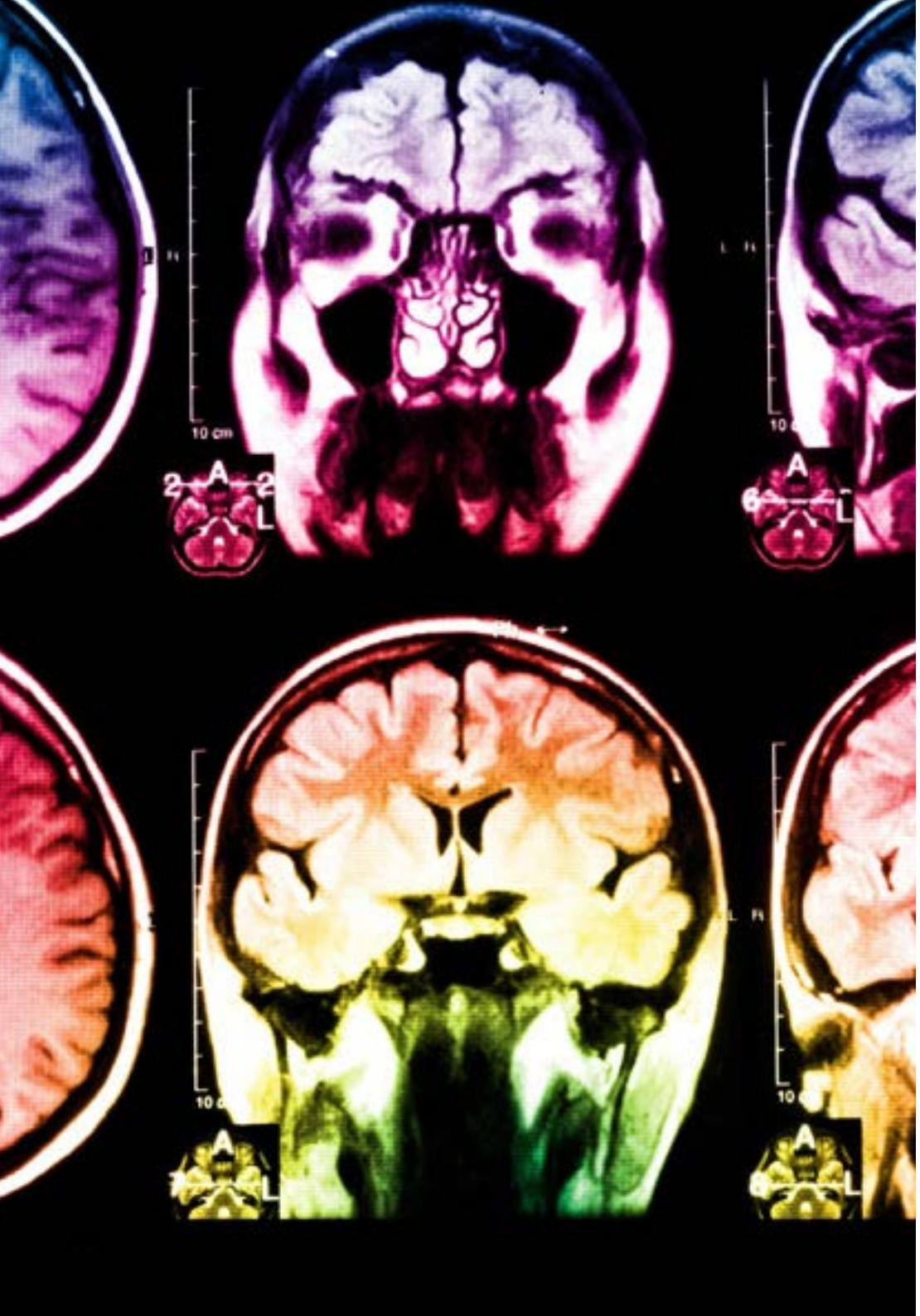
Relearning Methodology

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

Esta 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 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 vídeo

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.

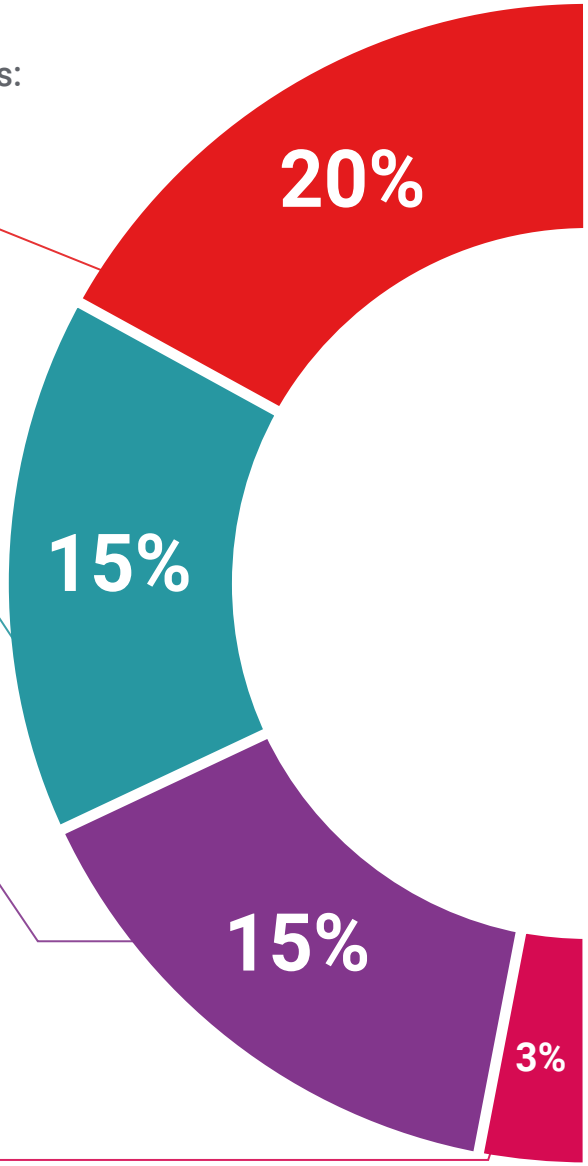
Resúmenes interactivos

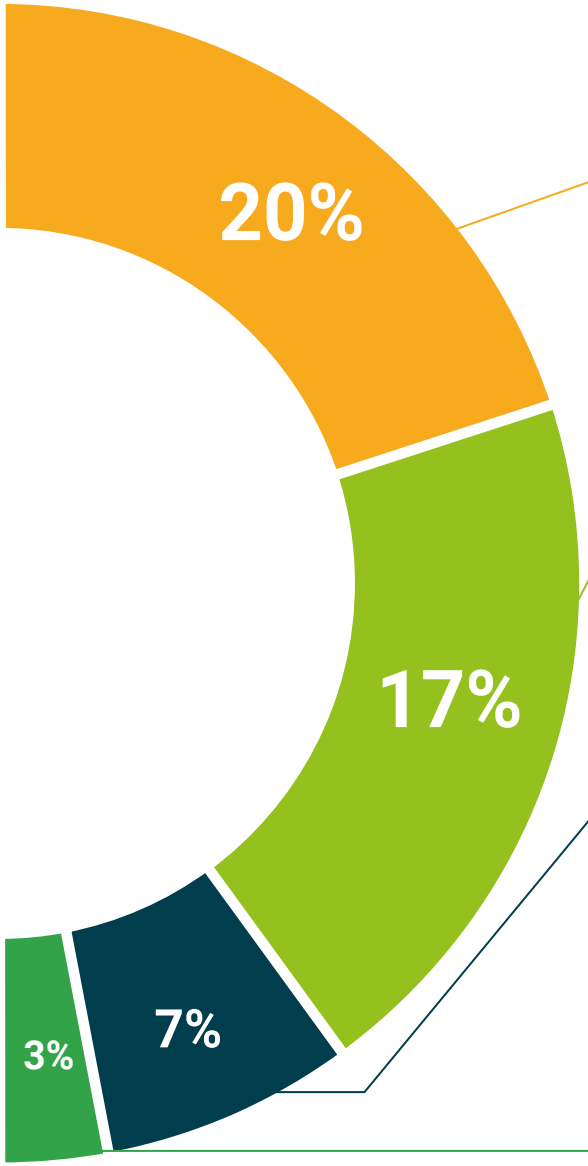
El equipo de TECH presenta los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audios, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

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

Lecturas complementarias

Artículos recientes, documentos de consenso y guías internacionales, entre otros. En la biblioteca virtual de TECH el estudiante tendrá acceso a todo lo que necesita para completar su capacitación.





Análisis de casos elaborados y guiados por expertos

El aprendizaje eficaz tiene, necesariamente, que ser contextual. Por eso, TECH presenta los desarrollos de casos reales en los que el experto guiará al alumno a través del desarrollo de la atención y la resolución de las diferentes situaciones: una manera clara y directa de conseguir el grado de comprensión más elevado.

Testing & Retesting

Se evalúan y reevalúan periódicamente los conocimientos del alumno a lo largo del programa, mediante actividades y ejercicios evaluativos y autoevaluativos para que, de esta manera, el estudiante compruebe cómo va consiguiendo sus metas.

Clases magistrales

Existe evidencia científica sobre la utilidad de la observación de terceros expertos.

El denominado Learning from an Expert afianza el conocimiento y el recuerdo, y genera seguridad en las futuras decisiones difíciles.

Guías rápidas de actuación

TECH ofrece los contenidos más relevantes del curso en forma de fichas o guías rápidas de actuación. Una manera sintética, práctica y eficaz de ayudar al estudiante a progresar en su aprendizaje.

06

Titulación

El Experto Universitario en Urgencias Neurológicas, Síndromes y Tratamientos en Pequeños Animales garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Experto Universitario expedido por TECH Universidad Tecnológica.





Incluye en tus estudios un título de Curso en Diagnóstico Ecográfico en Pequeños Animales: un valor añadido de alta cualificación para cualquier profesional de esta área”

Este **Experto Universitario en Urgencias Neurológicas, Síndromes y Tratamientos en Pequeños Animales** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado.

Tras la superación de la evaluacion, el alumno recibirá por correo postal* con acuse de recibo su correspondiente título de **Experto Universitario** emitido por **TECH Universidad Tecnológica.**

El título expedido por **TECH Universidad Tecnológica** expresará la calificación que haya obtenido en el Experto Universitario, y reunirá los requisitos comúnmente exigidos por las bolsas de trabajo, oposiciones y comités evaluadores de carreras profesionales.

Título: **Experto Universitario en Urgencias Neurológicas, Síndromes y Tratamientos en Pequeños Animales**

N.º Horas Oficiales: **450 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

EXPERTO UNIVERSITARIO

en

Urgencias Neurológicas, Síndromes y Tratamientos en Pequeños Animales

Se trata de un título propio de esta Universidad con una duración de 450 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

Experto Universitario

Urgencias Neurológicas, Síndromes y Tratamientos en Pequeños Animales

Modalidad: **Online**

Duración: **6 meses**

Titulación: **TECH Universidad Tecnológica**

Horas lectivas: **450 h.**

Experto Universitario
Urgencias Neurológicas, Síndromes y Tratamientos en Pequeños Animales



tech universidad tecnológica