Diplomado
Ecografía Cardíaca en Pequeños Animales



tech universidad tecnológica



tech universidad tecnológica

Diplomado
Ecografía Cardíaca en Pequeños Animales

Modalidad: **Online**
Duración: **2 meses**
Titulación: **TECH Universidad Tecnológica**
Horas lectivas: **300 h.**
Acceso web: **www.techtitute.com/veterinaria/curso-universitario/ecografia-cardiaca-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. 22

06 Titulación — pág. 30

01

Presentación

La ecocardiografía es una herramienta muy potente para el diagnóstico y seguimiento de las afecciones cardíacas, ya sean adquiridas o congénitas, por lo que establecer un protocolo de examen correcto y exacto es de vital importancia para la interpretación de los resultados.

Por esa razón es fundamental que el veterinario esté en constante actualización para ofrecer un servicio de calidad al paciente.





Afronta los retos diarios que puedan surgirte en la Ecografía Cardíaca en Pequeños Animales con este programa de alto nivel diseñado por y para veterinarios”

El estudio ecocardiográfico es muy dependiente del observador, por lo que en el módulo se aportaran las claves para minimizar al máximo dichas situaciones

A lo largo de este programa se desarrollarán los distintos modos de imagen que se usan en ecocardiografia, a través de los cuales obtenemos las medidas necesarias para el diagnóstico de la enfermedad cardíaca.

Una vez estudiadas las bases de la ecocardiografía, se hará énfasis en cómo evaluar y diagnosticar las principales afecciones cardíacas para las que la ecocardiografía es una de las herramientas principales de diagnóstico, evaluación y seguimiento de los pacientes.

Durante estas semanas se abordarán las enfermedades cardíacas más habituales que podemos describir con la ecocardiografía tanto en el perro como en el gato. Poniendo especial énfasis en esos parámetros que diferencian a una enfermedad de otra.

Además, se sientan las bases teóricas para dos pruebas avanzadas de imagen relacionadas con la ecocardiografía: la Ecografía 3D cardíaca y la ecocardiografía transesofágica.

Con esta actualización desarrollarás confianza, seguridad y mayor conocimiento de las patologías y diagnósticos diferenciales a la hora de aportar información relevante y necesaria en la práctica ecográfica diaria.

Al tratarse de un programa online, no estás condicionado por horarios fijos, ni tienes necesidad de trasladarse a otro lugar físico. Puedes acceder a todos los contenidos en cualquier momento del día, de manera que puede realizarse conciliando la vida laboral o personal con la académica.

Este **Diplomado en Ecografía Cardíaca en Pequeños Animales** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- 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 autorregulable: 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

Gracias a su modalidad online podrás capacitarte donde y cuando quieras, pudiendo compaginar tu especialización académica con tu vida profesional y personal”

Contarás con los recursos didácticos más avanzados y los conocimientos más innovadores en un programa que destaca por la calidad de sus contenidos y su excelente cuadro docente"

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

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

El diseño de este programa se centra 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 alumno 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.

Especialízate en Ecografía Cardíaca en Pequeños Animales de la mano de profesionales de prestigio. Un sector en auge debido a la creciente demanda de mascotas exóticas.

Los recursos más eficaces en la enseñanza online, al servicio de un aprendizaje práctico, cómodo y de alto impacto.



02

Objetivos

El objetivo es capacitar profesionales altamente cualificados para la experiencia laboral. Un objetivo que el alumno alcanzará en tan solo unos meses y que le permitirá alcanzar la excelencia profesional.





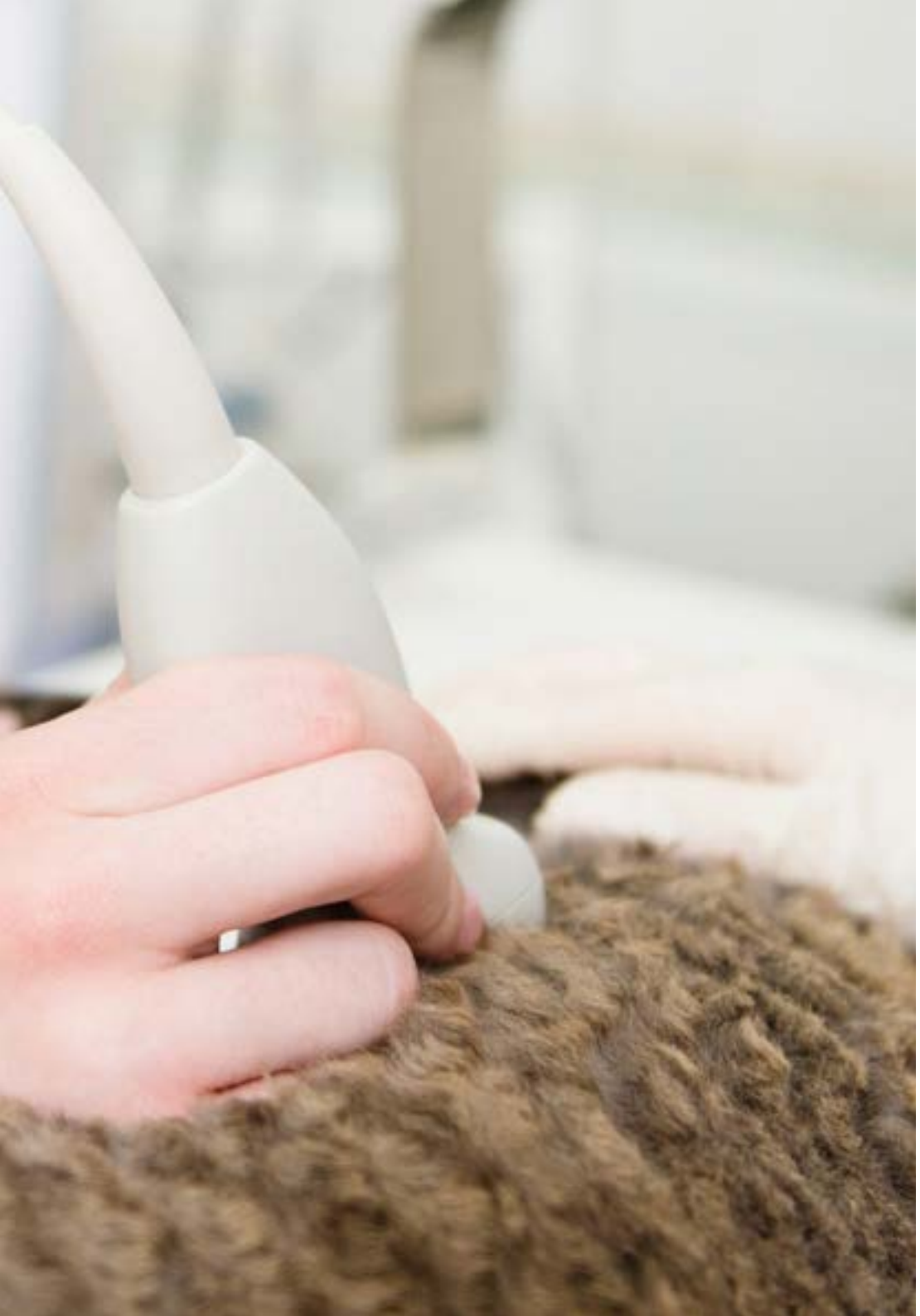
Abre nuevos caminos a tu progreso profesional con este eficaz programa de especialización”

Objetivos generales

- Desarrollar un protocolo de examen ecocardiográfico completo
- Generar confianza en la realización de los distintos cortes ecocardiográficos
- Optimizar la imagen para obtener un examen correcto y preciso
- Determinar las distintas medidas ecocardiográficas que se aplican en cardiología veterinaria
- Capacidad de interpretación de las imágenes ecocardiográficas de las enfermedades más habituales
- Evaluar de una forma eficaz cada enfermedad pudiendo llegar a su estadiaje
- Diferenciar las diferentes enfermedades que podemos detectar mediante la ecocardiografía

Esta actualización te proporcionará las competencias personales y profesionales necesarias para el correcto manejo del ecógrafo"





Objetivos específicos

- Determinar los requerimientos del equipo de Ecografía para el estudio ecocardiográfico
- Establecer los distintos principios físicos que generan las imágenes en ecocardiografía
- Desarrollar los distintos tipos de imagen de uso en ecocardiografía
- Aportar claves para aplicar modo Doppler en ecocardiografía
- Evaluar el tamaño de las cámaras cardíacas a través de la ecocardiografía
- Evaluar la función sistólica y diastólica a través de la ecocardiografía
- Evaluar y estudiar las enfermedades valvulares cardíacas
- Determinar los signos ecocardiográficos para la detección de la hipertensión pulmonar
- Diferenciar y tener capacidad diagnóstica de las cardiomiopatías caninas y felinas
- Evaluar la cavidad pericárdica, así como las capas que forman el pericardio
- Detectar las diferentes neoplasias que encontraremos a nivel cardíaco
- Establecer las bases teorías de la pericardiocentesis
- Examinar las diferentes afecciones congénitas que podemos encontrar en los pequeños animales
- Evaluar la presencia de parásitos cardíacos
- Desarrollar las técnicas avanzadas de ecocardiografía

03

Dirección del curso

TECH pone a su disposición un equipo docente de élite compuesto por expertos con amplia experiencia en el sector. Profesionales de diferentes áreas y competencias que componen un elenco multidisciplinar completo. Una oportunidad única de capacitase con los mejores.





Contamos con un cuadro de docente de alto nivel académico para que te especialices con los mejores”

Dirección



Dña. Conde Torrente, María Isabel

- Responsable del servicio de Diagnóstico por Imagen y Cardiología del Hospital Veterinario Alcor. Actualmente
- Licenciada en Veterinaria por la Universidad de Santiago de Compostela en 2012 con titulación europea homologada
- Posgrado Avanzado en Diagnóstico por Imagen (Tomografía Axial Computarizada). TCESMD. 2019
- Posgrado General Practitioner Certificate en Diagnóstico por Imagen (GpCert- DI) 2016
- Profesora en Formación Práctica Veterinaria en 2015 como docente para obtención de titulación oficial de auxiliar técnico veterinario
- Impartición de Cursos de formación sobre análisis clínicos y laboratorio a veterinarios en Hospital Veterinario Alberto Alcocer
- Directora médica y responsable del servicio de Diagnóstico por Imagen Avanzado del Grupo Peñagrande. Manejo en exclusiva de TC General Electrics TriAc Revolution 16 cortes. 2017-2019
- Responsable del Servició de Diagnóstico por Imagen del Centro Veterinario Mejorada. 2016-2017
- Responsable del servicio de diagnóstico del Hospital Veterinario Alberto Alcocer. 2013-2016
- Universidad de Santiago De Compostela. Departamento de Patología Animal. Colaboración con el grupo de investigación sobre la acumulación de metales pesados en vacuno de carne en participación con la Universidad de Cornell, New York; publicada en el Journal of Animal Science



Profesores

Dr. Monge Utrilla, Óscar

- Cardiología, diagnóstico por imagen y endoscopia, Grupo KITICAN, Madrid (actualmente)
- Graduado en Veterinaria por la Universidad Complutense de Madrid en 2017
- GPcert Cardiology IVSPS 2017
- Título propio "Experto en Clínica Veterinaria Hospitalaria", Universidad de León, 2018
- Máster universitario "Anestesiología Veterinaria" por TECH Universidad Tecnológica, 2021
- Formación interna en cardiología y medicina del sistema respiratoria para el grupo Kitican
- Veterinario Interno/Residente en el Hospital Veterinario de la Facultad de Veterinaria de la Universidad de León 2018
- Veterinario del servicio de urgencias de la Clínica Veterinaria Surbatán 2018
- Veterinario del servicio de urgencias y encargado del departamento de cardiología en el Hospital veterinario El Retiro 2018
- Veterinario del servicio de urgencias y cardiología en el Hospital Veterinario Majadahonda 2019
- Cardiología, Ecografía y endoscopia ambulante para Coromoto diagnóstico por imagen, Sinergia 2020

Dr. García Guerrero, Francisco

- Veterinario en Ecopet (Servicio Ecografía/Cardiología Ambulante) (2013-Actualidad)
- Licenciado en Veterinaria por la Universidad de Córdoba en 2003
- Estancia en servicio de Diagnóstico por Imagen y Cardiología en Universidad de Murcia, (marzo 2012-junio 2012)
- Estancia en servicio de Diagnóstico por Imagen y Medicina Interna de Hospital Clínico Uab, (mayo 2014-agosto 2014)
- Curso Ecografía Abdominal para Trauvet En mayo 2018
- Numerosas Formaciones Privadas a Centros/Hospitales Veterinarios
- Veterinario en Clínica Veterinaria García Vallejo (Sevilla) (2003-2016)

04

Estructura y contenido

Un programa completísimo y muy bien estructurado, diseñado por prestigiosos profesionales del sector, que llevará al alumno hacia los más elevados estándares de calidad y éxito con el ecógrafo en tu práctica diaria.





Un programa excelentemente complementado que te permitirá especializarte en poco tiempo"

Módulo 1. Ecocardiografía I. Examen ecocardiográfico. Modos de examen. Aplicación a la cardiología

1.1. La ecocardiografía
- 1.1.1. Equipamiento y sondas
- 1.1.2. Posicionamiento del paciente
- 1.1.3. Métodos de examen ecocardiográfico

1.2. Claves para obtener un estudio ecocardiográfico óptimo
- 1.2.1. ¿Cómo optimizar el rendimiento de mi equipo de Ecografía?
- 1.2.2. Factores que afectan a la calidad del estudio ecocardiográfico
- 1.2.3. Artefactos en ecocardiografía

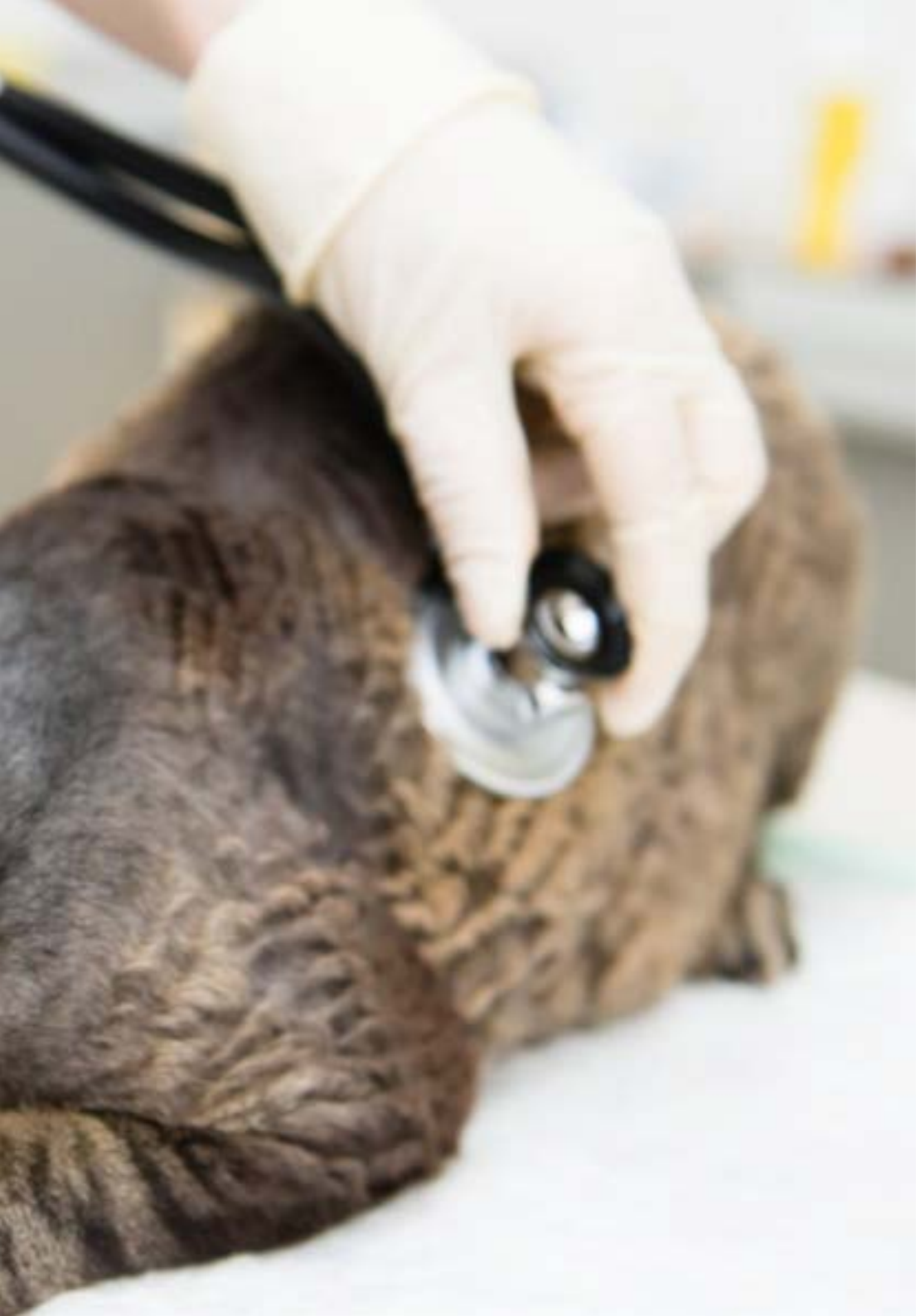
1.3. Cortes en ecocardiografía
- 1.3.1. Cortes paraesternales lado derecho
- 1.3.2. Cortes paraesternales lado izquierdo
- 1.3.3. Cortes subcostales

1.4. Examen ecocardiográfico modo M
- 1.4.1. ¿Cómo optimizar la imagen en modo M?
- 1.4.2. Modo M aplicado al ventrículo izquierdo
- 1.4.3. Modo M aplicado a válvula mitral
- 1.4.4. Modo M aplicado a válvula aórtica

1.5. Examen ecocardiográfico Doppler color y espectral
- 1.5.1. Principios físicos Doppler color
- 1.5.2. Principios físicos Doppler espectral
- 1.5.3. Obtención de imágenes en Doppler color
- 1.5.4. Obtención de imágenes en Doppler pulsado. Importancia Doppler continuo en ecocardiografía
- 1.5.5. Doppler tisular

1.6. Examen ecocardiográfico a nivel de válvula aórtica y pulmonar
- 1.6.1. Modo Doppler color a nivel de válvula aórtica
- 1.6.2. Modo Doppler color a nivel de válvula pulmonar
- 1.6.3. Modo Doppler espectral a nivel de válvula aórtica
- 1.6.4. Modo Doppler espectral a nivel de válvula pulmonar





1.7. Examen ecocardiográfico nivel de válvula mitral/tricúspide y venas pulmonares
- 1.7.1. Modo Doppler color a nivel de válvulas mitral y tricúspide
- 1.7.2. Modo Doppler espectral a nivel de válvulas mitral y tricúspide
- 1.7.3. Modo Doppler espectral a nivel de venas pulmonares

1.8. Evaluación de función sistólica a través de la ecocardiografía
- 1.8.1. Determinación de función sistólica en modo 2d
- 1.8.2. Determinación de función sistólica en modo M
- 1.8.3. Determinación de función sistólica en modo Doppler espectral

1.9. Evaluación de función diastólica a través de la ecocardiografía
- 1.9.1. Determinación de función diastólica en modo 2D
- 1.9.2. Determinación de función diastólica en modo M
- 1.9.3. Determinación de función diastólica en modo Doppler espectral

1.10. Examen ecocardiográfico para valorar la hemodinámica. Aplicación en cardiología
- 1.10.1. Gradientes de presión
- 1.10.2. Presiones sistólicas
- 1.10.2. Presiones diastólicas

Módulo 2. Ecocardiografía II. Evaluación de las principales enfermedades cardíacas

2.1. Enfermedades valvulares
- 2.1.1. Degeneración crónica de la válvula mitral
- 2.1.2. Degeneración crónica de la válvula tricúspide
- 2.1.3. Estenosis de las válvulas atrioventriculares
- 2.1.4. Alteraciones en las válvulas semilunares

2.2. Hipertensión pulmonar
- 2.2.1. Signos ecocardiográficos de hipertensión pulmonar: modo B
- 2.2.2. Signos ecocardiográficos de hipertensión pulmonar: modo M
- 2.2.3. Signos ecocardiográficos de hipertensión pulmonar: Doppler
- 2.2.4. Causas y diferenciación tipos de hipertensión pulmonar

2.3. Enfermedades del miocardio
- 2.3.1. Cardiomiopatía dilatada canina
- 2.3.2. Cardiomiopatía arritmogénica del ventrículo derecho
- 2.3.3. Miocarditis

2.4. Cardiomiopatías felinas
- 2.4.1. Cardiomiopatía hipertrófica
- 2.4.2. Cardiomiopatía restrictiva
- 2.4.3. Cardiomiopatía dilatada felina
- 2.4.4. Cardiomiopatía arritmogénica
- 2.4.5. Cardiomiopatías no clasificadas

2.5. Pericardio y pericardiocentesis
- 2.5.1. Pericarditis idiopática
- 2.5.2. Pericarditis constrictiva
- 2.5.3. Otras enfermedades pericárdicas
- 2.5.4. Pericardiocentesis
- 2.5.5. Pericardiectomía

2.6. Neoplasias cardíacas
- 2.6.1. Hemangiosarcoma
- 2.6.2. Tumores de base cardíaca
- 2.6.3. Linfoma
- 2.6.4. Mesotelioma
- 2.6.5. Otras

2.7. Enfermedades congénitas cardíacas I
- 2.7.1. Conducto arterioso persistente
- 2.7.2. Estenosis pulmonar
- 2.7.3. Estenosis subaórtica
- 2.7.4. Defectos interventriculares e interatriales
- 2.7.5. Displasias valvulares

2.8. Enfermedades congénitas cardíacas II
- 2.8.1. Defectos interventriculares e interatriales
- 2.8.2. Displasias valvulares
- 2.8.3. Tetralogía de Fallot
- 2.8.4. Otras





2.9. Dirofilariosis y otros vermes cardiopulmonares
- 2.9.1. Dirofilariosis canina y felina
- 2.9.2. Angiostrongilosis canina
- 2.9.3. Pruebas complementarias

2.10. Ecocardiografía transesofágica y ecocardiografía 3D
- 2.10.1. Ecocardiografía transesofágica: bases
- 2.10.2. Ecocardiografía transesofágica: indicaciones
- 2.10.3. Ecocardiografía 3D: bases
- 2.10.4. Ecocardiografía 3D: indicaciones

Este Diplomado en Ecografía Cardíaca en Pequeños Animales te llevará a través de diferentes abordajes docentes para permitirte asimilar los contenidos de una manera más rápida y eficaz"

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 clínica, ¿qué harías tú? 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 del veterinario.

¿Sabías qué este método fue desarrollado en 1912 en Harvard para los estudiantes de Derecho? El método del caso consistía en presentarles situaciones complejas reales para que tomasen decisiones y justificasen cómo resolverlas. En 1924 se estableció como método estándar de enseñanza en Harvard"

La eficacia del método se justifica con cuatro logros fundamentales:

1. Los 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 programa.



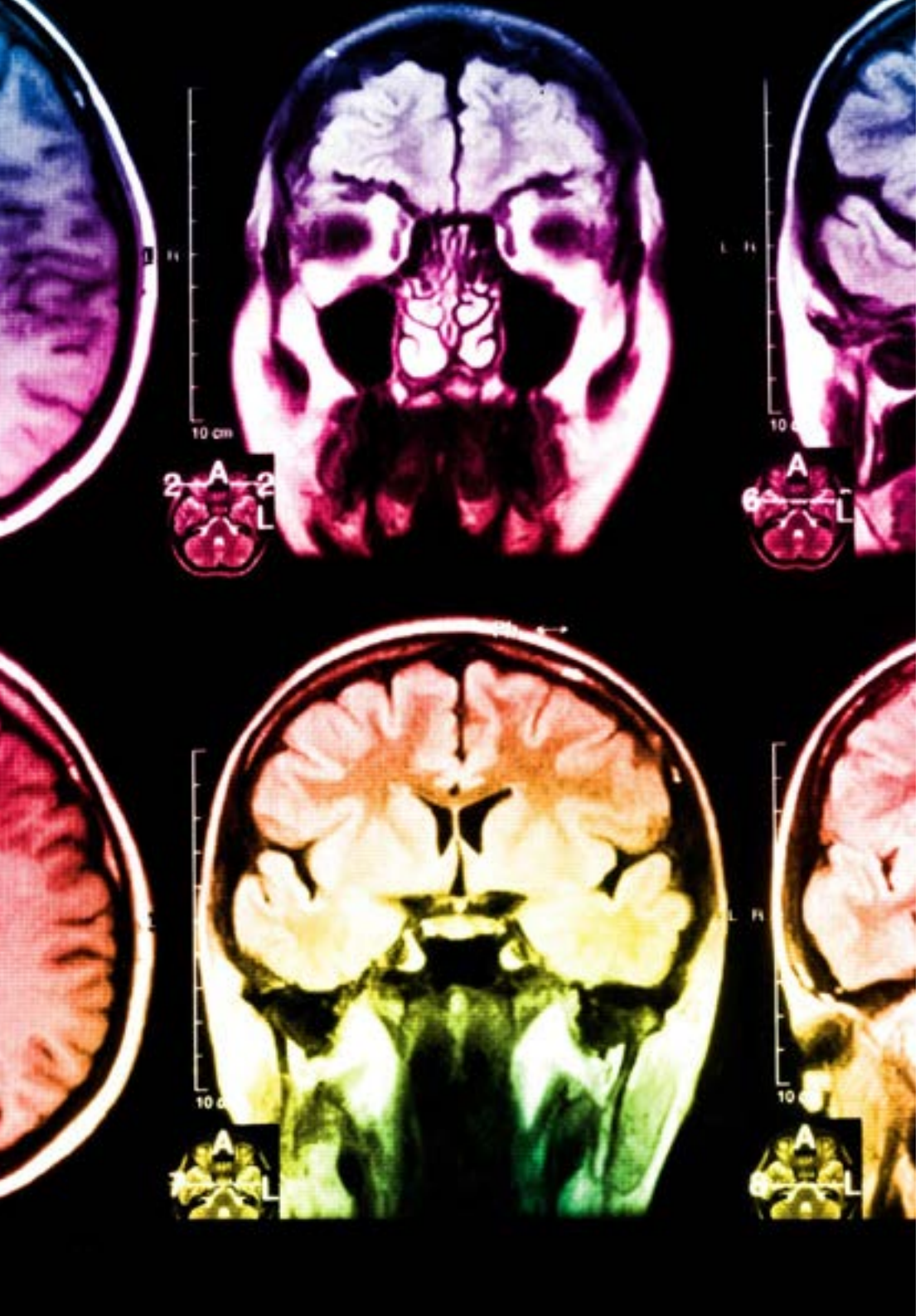
Relearning Methodology

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 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.

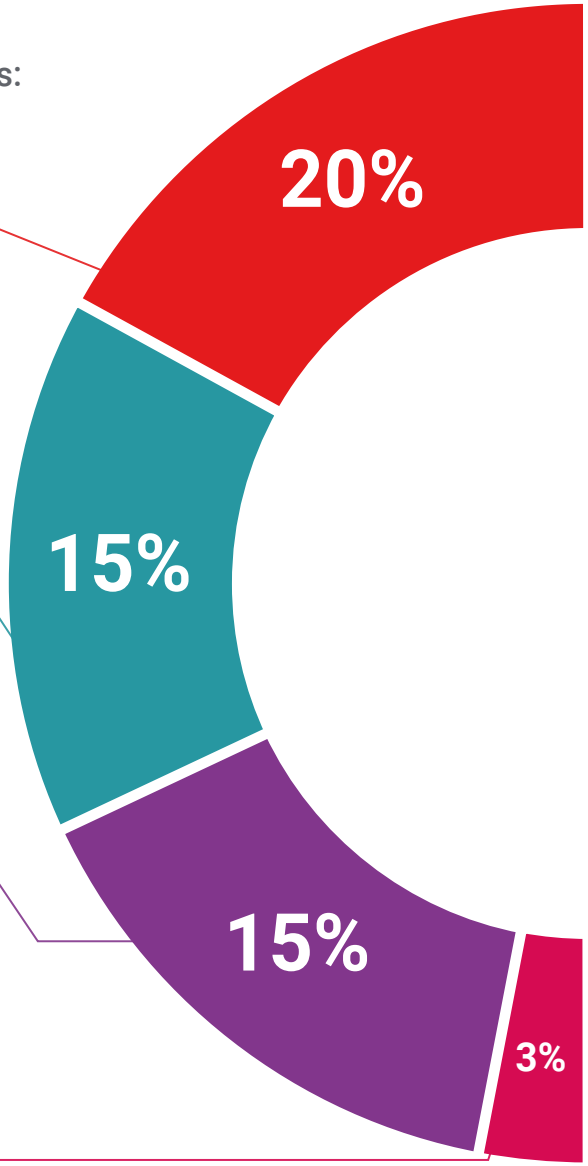
Resúmenes interactivos

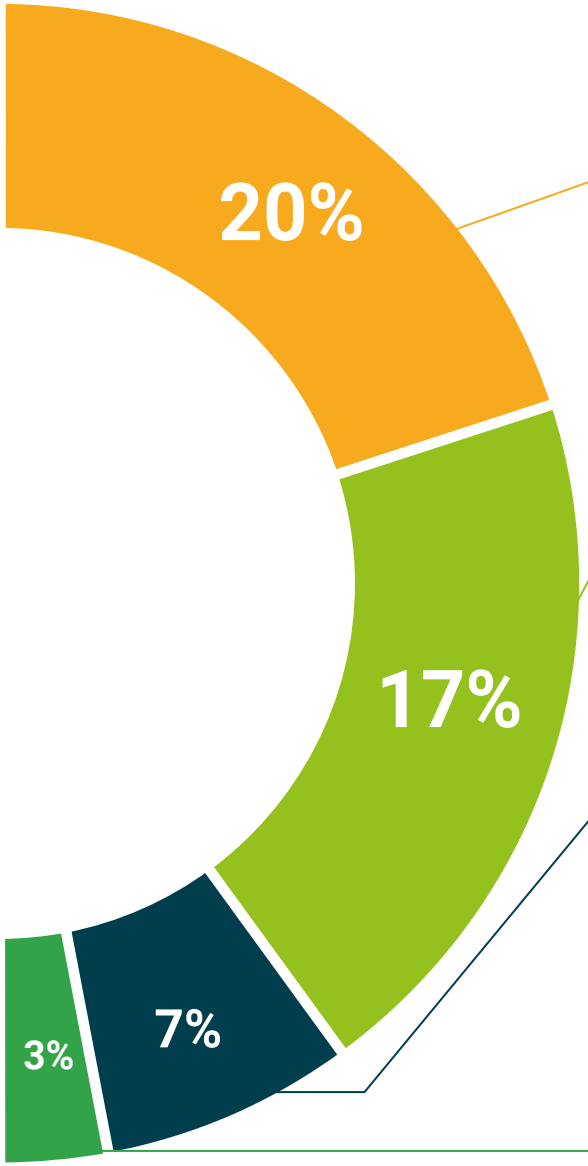
El equipo de TECH presenta los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audios, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

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 Diplomado en Ecografía Cardíaca 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 Ecografía Cardíaca 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 carreras profesionales.

Título: **Diplomado en Ecografía Cardíaca en Pequeños Animales**

N.º Horas Oficiales: **300 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

Ecografía Cardíaca en Pequeños Animales

Se trata de un título propio de esta Universidad con una duración de 300 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.

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

tech universidad tecnológica

Diplomado
Ecografía Cardíaca en Pequeños Animales

Modalidad: **Online**
Duración: **2 meses**
Titulación: **TECH Universidad Tecnológica**
Horas lectivas: **300 h.**

Diplomado
Ecografía Cardíaca en Pequeños Animales



tech universidad tecnológica