

Especialización Profesional Ecografía Abdominal para Pequeños Animales





Especialización Profesional Ecografía Abdominal para Pequeños Animales

Modalidad: Online

Titulación: TECH Formación Profesional

Duración: 6 meses

Horas: 450

Acceso web: www.tech-fp.com/veterinaria/especializacion-profesional/ecografia-abdominal-pequenos-animales

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Requisitos de acceso

pág. 6

03

Salidas profesionales

pág. 8

04

¿Qué seré capaz de hacer al finalizar el Curso Profesional?

pág. 10

05

Dirección del curso

pág. 12

06

Plan de formación

pág. 14

07

Metodología

pág. 16

08

Titulación

pág. 20

01

Presentación

La ecografía abdominal es una excelente aliada para detectar el alcance de las patologías que sufren los pequeños animales en esta zona. Gracias a ello, se obtiene la posibilidad de administrar ágilmente un tratamiento personalizado, con el fin de garantizar una rápida curación de las enfermedades que padecen las mascotas. Dado el beneficio que ofrece esta herramienta diagnóstica, los profesionales con elevadas destrezas en su manejo son muy solicitados por las entidades veterinarias para preservar la salud de distintas especies. Por ello, TECH ha creado esta titulación, mediante la que dominarás las actualizadas técnicas de abordaje ecográfico del páncreas o del aparato reproductor masculino y femenino para incrementar tus oportunidades de formar parte de este sector. Además, adquirirás un optimizado aprendizaje de modo 100% online y desde tu propio hogar.

“

Esta Especialización Profesional te habilitará para manejar las actualizadas técnicas que favorecen el diagnóstico de patologías del páncreas en el pequeño animal”





La ecografía es una útil herramienta en las consultas veterinarias para diagnosticar rápidamente las enfermedades que padecen animales como los perros y los gatos y garantizar que, posteriormente, se puedan tratar con la máxima eficacia. Así, su positivo impacto en el bienestar de las pequeñas mascotas es valorado satisfactoriamente por parte de sus dueños. Por esta razón, estos centros precisan cada vez más profesionales especializados en el manejo de las vanguardistas técnicas de ecografía.

Ante esta situación, TECH ha diseñado este programa, con el fin de proporcionarte las habilidades que favorezcan tu incursión laboral en este ámbito de trabajo. Durante 6 intensivos meses de aprendizaje, dominarás el funcionamiento de los actualizados dispositivos ecógrafos o manejarás las mejores técnicas de abordaje del intestino delgado mediante dicha tecnología. Asimismo, identificarás los métodos más sofisticados empleados tanto en el proceso de gestación como en el posparto.

Gracias a que esta Especialización Profesional se imparte a través de una metodología 100% online, podrás obtener un aprendizaje eficaz gestionando tu propio tiempo a tu antojo. Además, dispondrás de contenidos didácticos presentes en formatos como las lecturas, el vídeo o el resumen interactivo, por lo que gozarás de una enseñanza planamente amena, individualizada y resolutive.

“

Maneja, gracias a este programa, las técnicas de ecografía más sofisticadas para abordar las etapas de gestación y de posparto en el pequeño animal”

02

Requisitos de acceso

Esta titulación no exige ningún requisito de acceso previo al alumno. Esto quiere decir que, para inscribirse y completar el programa, no es necesario haber realizado ningún estudio de forma previa, ni resulta obligatorio cumplir ninguna otra clase de criterio preliminar. Esto te permitirá matricularte y comenzar a aprender de forma inmediata, y sin los complejos trámites exigidos por otras instituciones académicas.

Gracias a este acceso inmediato conseguirás potenciar y poner al día tus conocimientos de un modo cómodo y práctico. Lo que te posicionará fácilmente en un mercado laboral altamente demandado y sin tener que dedicar cientos de horas a estudiar formación reglada previa.

Por todo ello, este programa se presenta como una gran oportunidad para mejorar tus perspectivas de crecimiento profesional de forma rápida y eficiente. Todo esto, a través de un itinerario académico 100% online y con la garantía de calidad, prestigio y empleabilidad de TECH Formación Profesional.

“

TECH te permite acceso inmediato a esta titulación, sin requerimientos previos de ingreso ni complejos trámites para matricularte y completar el programa”





Las ventajas de cursar este programa sin necesidad de cumplir requisitos de acceso previo son:

01

Podrás matricularte inmediatamente y comenzar a estudiar cuando quieras. A tu ritmo y sin esperas

02

Tendrás acceso a un programa de alto valor curricular, donde podrás adquirir las habilidades profesionales más demandadas en la actualidad de un modo práctico

03

Mejorarás tus perspectivas laborales en tan solo unas semanas

04

Tendrás acceso a los recursos didácticos multimedia más avanzados del mercado educativo

05

Te prepararás para responder a las necesidades actuales del mercado profesional aprendiendo mediante un formato 100% online

06

Obtendrás una titulación de TECH, una institución académica de referencia a nivel internacional

03

Salidas profesionales

El incremento de la sensibilización social respecto al cuidado de los animales ha propiciado el desarrollo de los métodos para velar por la salud de las pequeñas mascotas. Así, se han perfeccionado los dispositivos ecógrafos, ofreciendo rápidas y rigurosas detecciones de las patologías, y convirtiendo a los especialistas en su manejo en profesionales altamente demandados en la actualidad. Por ello, TECH ha diseñado esta titulación, que incrementará tus posibilidades de formar parte de un sector con elevadas perspectivas laborales.

“

Con esta titulación, incrementarás tus posibilidades de ocupar un cargo de trabajo como auxiliar de veterinaria especializado en el manejo ecógrafo”





Esta titulación, en definitiva, te convertirá en un gran especialista preparado para trabajar en alguno de los siguientes puestos:

- ♦ Auxiliar general de clínica veterinaria
- ♦ Recepcionista de clínica veterinaria
- ♦ Auxiliar de veterinaria especializado en ecografía
- ♦ Ayudante de veterinaria especializado en pequeños animales
- ♦ Auxiliar de veterinaria del servicio de urgencias en una clínica veterinaria



04

¿Qué seré capaz de hacer al finalizar la Especialización Profesional?

Tras la finalización de esta Especialización Profesional, dispondrás de completísimas competencias en el manejo de la Ecografía Abdominal para Pequeños Animales. En dicha línea, identificarás el funcionamiento de los vanguardistas dispositivos ecógrafos o dominarás las técnicas para explorar las posibles patologías del aparato reproductor masculino.

01

Distinguir los diferentes artefactos ecográficos para evitar interpretaciones erróneas

02

Identificar la sistemática básica del funcionamiento de un ecógrafo para poder obtener la mayor utilidad a este

03

Detectar los diferentes tipos de sondas y su funcionalidad

04

Establecer los distintos usos que se pueden aplicar en el ecógrafo





05

Dominar la identificación de la imagen fisiológica

06

Determinar una correlación entre los hallazgos ecográficos y los signos clínicos

07

Reconocer los hallazgos ecográficos

08

Diferenciar entre hallazgos incidentales y hallazgos relevantes

05

Dirección del curso

Gracias a la infatigable apuesta de TECH por elevar la calidad de sus titulaciones, este programa es dirigido e impartido por excelentes expertos en el campo de la Ecografía para Pequeños Animales, quienes poseen una dilatada trayectoria veterinaria a sus espaldas. Estos especialistas son los encargados de la elaboración de todos los materiales didácticos de los que dispondrás a lo largo de esta Especialización Profesional. Por esta razón, los contenidos que recibirás serán completamente aplicables en tu vida laboral.

“

Con el fin de proporcionarte los contenidos didácticos más actualizados en Ecografía Abdominal para Pequeños Animales, esta titulación es impartida por profesionales activos en esta rama veterinaria”



Dirección del curso

Dra. Conde Torrente, María Isabel

- ♦ Veterinaria especialista en Diagnóstico por Imagen
- ♦ Responsable del servicio de Diagnóstico por Imagen y Cardiología del Hospital Veterinario Alcor
- ♦ Directora médica y responsable del servicio de Diagnóstico por imagen avanzado del Grupo Peñagrande
- ♦ Responsable del Servicio de Diagnóstico por Imagen del Centro Veterinario Mejorada
- ♦ Responsable del Servicio de Diagnóstico del Hospital Veterinario Alberto Alcocer
- ♦ Colaboradora con el Grupo de Investigación del Departamento de Patología Animal de la Universidad de Santiago de Compostela
- ♦ Licenciada en Veterinaria por la Universidad de Santiago de Compostela
- ♦ Posgrado Avanzado en Diagnóstico por Imagen (Tomografía Axial Computerizada). *General Practitioner Advanced Certificate TCESMD*
- ♦ Posgrado General Practitioner Certificate en Diagnóstico por Imagen (GpCert- DI)

Cuadro docente

Dr. Pérez López, Luis Alejandro

- ♦ Veterinario especialista en Diagnóstico por Imagen en Davies Veterinary Specialists, Reino Unido
- ♦ Responsable del Servicio de Diagnóstico por Imagen en el Hospital Veterinario Alhaurín El Grande VETSUM (Málaga)
- ♦ Veterinario generalista en la Clínica Veterinaria San Roque (Jaén)
- ♦ Licenciado en Veterinaria por la Universidad de Córdoba
- ♦ Máster en Zootecnia y Gestión Sostenible: Ganadería Ecológica Integrada
- ♦ General Practitioner Certificate in Diagnostic Imaging (GPCertDI) (ESVPS)
- ♦ Acreditado por la AVEPA en Diagnóstico por Imagen



Además de sus contenidos actualizados y de su metodología flexible y 100% online, esta titulación está impartida por expertos de gran prestigio en esta área profesional”

06

Plan de formación

El temario de este programa está conformado por 3 módulos mediante los que ampliarás significativamente tus habilidades en materia de la Ecografía Abdominal para Pequeños Animales. Todos los recursos didácticos de los que disfrutarás durante la duración de esta titulación están disponibles en formatos como las lecturas complementarias, el vídeo explicativo o el resumen interactivo. Gracias a ello y a través de una metodología 100% online, obtendrás un aprendizaje resolutivo basado en tus necesidades personales y académicas.

“

Esta titulación posee una metodología 100% online que te permitirá optimizar tu aprendizaje desde tu propio hogar”



Módulo 1. Diagnóstico ecográfico

- 1.1. El ecógrafo
- 1.2. Funcionamiento de un ecógrafo
- 1.3. Tipos de sondas
- 1.4. Modos ecográficos
- 1.5. Ecografía Doppler
- 1.6. Ecografía Armónica y de Contraste
- 1.7. Preparación del paciente
- 1.8. Ultrasonidos en el paciente
- 1.9. Orientación y expresión de la imagen
- 1.10. Artefactos

Módulo 2. Ecografía abdominal I

- 2.1. Técnica de exploración
- 2.2. Cavityad retroperitoneal
- 2.3. Vejiga de la orina
- 2.4. Riñones
- 2.5. Uréteres
- 2.6. Uretra
- 2.7. Aparato genital femenino
- 2.8. Gestación y posparto
- 2.9. Aparato genital masculino
- 2.10. Glándulas adrenales

Módulo 3. Ecografía abdominal II

- 3.1. Cavityad peritoneal
- 3.2. Estómago
- 3.3. Intestino delgado
- 3.4. Intestino grueso
- 3.5. Bazo
- 3.6. Hígado
- 3.7. Vesícula biliar
- 3.8. Páncreas
- 3.9. Linfonodos abdominales
- 3.10. Masas abdominales



Cursando este programa, obtendrás la oportunidad de adaptar tu aprendizaje a tus preferencias de estudio, ya que te ofrece materiales didácticos en variados formatos de carácter textual y multimedia”

07

Metodología

Nuestra institución es la primera en el mundo que combina la metodología de los *case studies* con un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración, que combina elementos didácticos diferentes en cada lección.

Potenciamos los case studies con el mejor método de enseñanza 100% online: el *Relearning*.

TECH pone a tu disposición un método de aprendizaje que ha revolucionado la Formación Profesional y con el que mejorarás tus perspectivas de futuro de forma inmediata.

En TECH aprenderás con una metodología vanguardista concebida para capacitar a los profesionales del futuro. Este método, a la vanguardia pedagógica mundial, se denomina *Relearning*.

Nuestra institución es la única en habla hispana licenciada para emplear este exitoso método. En 2019 conseguimos mejorar los niveles de satisfacción global de nuestros alumnos (calidad docente, calidad de los materiales, estructura del curso, objetivos...) con respecto a los indicadores del mejor centro educativo online en español.



Esta titulación de TECH es un programa intensivo que te prepara para afrontar todos los retos en esta área, tanto en el ámbito nacional como internacional. Tenemos el compromiso de favorecer tu crecimiento personal y profesional, la mejor forma de caminar hacia el éxito, por eso en TECH utilizarás los *case studies*, la metodología de enseñanza más avanzada y eficaz del mercado educativo.

“ *Nuestro programa te proporciona las mejores habilidades profesionales, preparándote para afrontar todos los retos actuales y futuros en esta área*”

El método del caso ha sido el sistema de aprendizaje más utilizado por las mejores escuelas de negocios del mundo desde que éstas existen. Desarrollado en 1912 para que los estudiantes de Derecho no solo aprendiesen las leyes a base de contenidos teóricos, el método del caso consistió en presentarles situaciones complejas reales para que tomaran decisiones y emitieran juicios de valor fundamentados sobre cómo resolverlas.

Ante una determinada situación, ¿qué harías tú? Esta es la pregunta a la que te enfrentamos en el método del caso, un método de aprendizaje orientado a la acción. A lo largo del curso, te enfrentarás a múltiples casos reales. Deberás integrar todos tus conocimientos, investigar, argumentar y defender tus ideas y decisiones.



En este programa tendrás acceso a los mejores materiales educativos, preparados a conciencia para ti:



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.



Clases magistrales

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

El denominado *Learning from an expert* afianza el conocimiento y el recuerdo, y genera seguridad en nuestras futuras decisiones difíciles.



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.



Lecturas complementarias

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





Case Studies

Completarás una selección de los mejores *case studies* de la materia. Casos presentados, analizados y tutorizados por los mejores especialistas del panorama internacional.



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".



Testing & Retesting

Evaluamos y reevaluamos periódicamente tu conocimiento a lo largo del programa. Lo hacemos sobre 3 de los 4 niveles de la Pirámide de Miller.



08

Titulación

La Especialización Profesional en Ecografía Abdominal para Pequeños Animales garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Especialización Profesional expedido por TECH.

Tras la superación de las evaluaciones, el alumno recibirá por correo postal con acuse de recibo su correspondiente Título de Especialización Profesional emitido por TECH.

El título expedido por TECH expresará la calificación que haya obtenido en la Especialización Profesional, y reunirá los requisitos comúnmente exigidos por las bolsas de trabajo, oposiciones y comités evaluadores carreras profesionales.

Título: **Especialización Profesional en Ecografía Abdominal para Pequeños Animales**

Modalidad: **Online**

Horas: **450**





Especialización Profesional
Ecografía Abdominal
para Pequeños Animales

Modalidad: Online

Titulación: TECH Formación Profesional

Duración: 6 meses

Horas: 450

Especialización Profesional Ecografía Abdominal para Pequeños Animales

