

# Especialización Profesional Radiología Abdominal y Otros Procedimientos Diagnósticos en Pequeños Animales



## Especialización Profesional Radiología Abdominal y Otros Procedimientos Diagnósticos en Pequeños Animales

Modalidad: Online

Titulación: TECH Formación Profesional

Duración: 6 meses

Horas: 450

Acceso web: [www.tech-fp.com/veterinaria/especializacion-profesional/radiologia-abdominal-otros-procedimientos-diagnosticos-pequenos-animales](http://www.tech-fp.com/veterinaria/especializacion-profesional/radiologia-abdominal-otros-procedimientos-diagnosticos-pequenos-animales)

# Índice

01

Presentación

---

*pág. 4*

02

Salidas profesionales

---

*pág. 6*

03

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

---

*pág. 8*

04

Dirección del curso

---

*pág. 10*

05

Plan de formación

---

*pág. 14*

06

Metodología

---

*pág. 16*

07

Titulación

---

*pág. 20*

# 01

## Presentación

La Veterinaria para pequeños animales es un área de especialización altamente demandada, puesto que la anatomía, fisiología y patologías de estos animales requiere de cuidados específicos y su alta población en la actualidad exige cada vez más veterinarios especializados en métodos y técnicas diagnósticas y terapéuticas vanguardistas que ofrezcan soluciones precisas. La capacidad diagnosticar mediante la imagen de la radiología abdominal, forma parte del nivel de especialización que se espera de ellos y para quienes desean evolucionar en su carrera este programa de capacitación le proveerá de todo el contenido y la metodología más cómoda para lograrlo.

“

*Reconocer las pruebas radiológicas mediante la imagen diagnóstica, es requerida en el campo laboral actual de la Veterinaria. Cursando esta titulación te especializarás en esta materia en tan solo 6 meses”*





La imagen diagnóstica conlleva una serie de particularidades que es necesario conocer para poder pautarlas como pruebas, así como para sacar conclusiones a través de ellas. Así, los especialistas en esta área son altamente demandados en el área de la Veterinaria y atención de pequeños animales, en una sociedad cada vez más consciente de la importancia de adoptar a una mascota en la familia. Por eso, esta Especialización Profesional está diseñada para que logres ese nivel de conocimiento de un modo preciso y sin complicaciones.

Se trata de un plan de estudio 100% online en el que lograrás examinar las patologías más frecuentes posible de diagnosticar mediante el uso de la Radiología, determinar el método diagnóstico de las enfermedades digestivas y las pruebas de elección para cada momento y examinar otros métodos diagnósticos: el diagnóstico por imagen. Lograrás también llevar a cabo una toma de radiografías de forma adecuada, según la especie y la anatomía fisiológica.

Con un sistema de aprendizaje 100% online, y con el acompañamiento de un cuadro docente de gran prestigio compuesto por profesionales en activo en esta área, lograrás cursar esta capacitación con éxito. Asimismo, tendrás a tu disposición las 24 horas del día numerosos recursos multimedia.



*Aprende a diagnosticar mediante la Radiología, Ecografía y otras pruebas, las afecciones y dolencias de los animales pequeños”*

# 02

## Salidas profesionales

Los sanitarios de la rama de Veterinaria especializados en Radiología y otros Procedimientos Diagnósticos en Pequeños Animales son altamente demandados por su concreto nivel de conocimiento. Así, este plan de estudio se ha desarrollado en respuesta a las necesidades de este sector, por lo que cursando esta Especialización Profesional conseguirás aumentar tus posibilidades laborales en el ámbito y dedicarte con éxito a lo que verdaderamente te gusta.

“

*Todas las titulaciones que diseña  
TECH están pensadas para que  
puedas acceder al ámbito laboral  
del área de estudio con facilidad”*





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

- ♦ Auxiliar de clínica veterinaria
- ♦ Recepcionista de clínica veterinaria
- ♦ Auxiliar de veterinaria especializado en radiografía
- ♦ Auxiliar de veterinaria especializado en pequeños animales
- ♦ Auxiliar de veterinaria del servicio de urgencias en una clínica veterinaria



# 03

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

Cursando esta Especialización Profesional podrás convertirte en un auténtico experto en la Radiología Abdominal y Otros Procedimientos Diagnósticos en Pequeños Animales de una manera fácil y práctica. Conseguirás acceder a un contenido de alta calidad que te dará las bases de un aprendizaje sólido y que podrás aplicar al ámbito laboral real desde el primer momento.

01

Examinar las patologías más frecuentes que podemos diagnosticar mediante el uso de la radiología

02

Determinar el método diagnóstico de las enfermedades digestivas y las pruebas de elección para cada momento

03

Examinar otros métodos diagnósticos: el diagnóstico por imagen

04

Llevar a cabo una toma de radiografías de forma adecuada, según la especie y la anatomía fisiológica







05

Manejar la técnica ECOFAST en urgencias

06

Determinar el funcionamiento y la adquisición de imagen de un TAC

07

Identificar qué patologías son más recomendables para estudios de RM

08

Diagnosticar las patologías del cráneo, cavidad celómica y torácica, ortopédicas y abdominales en aves, pequeños mamíferos y reptiles habituales en la clínica de pequeños animales

# 04

## Dirección del curso

TECH se une a auténticos profesionales y expertos del ámbito de la Veterinaria para integrar el cuerpo docente de esta Especialización Profesional. Así, gracias a su dilatada y completa trayectoria profesional lograrán guiarte exitosamente a través de este proceso de estudio. Además, estarán disponibles para solventar cualquier duda o inquietud que pueda surgirse mientras cursas esta titulación de modo 100% online y te mostrarán los casos ejemplarizantes más prácticos para tu aprendizaje.

“

*El profesorado de esta Especialización Profesional ha sido escogido en base a su completa y dilatada trayectoria académica y profesional, por lo que tendrás un aval de calidad en cada uno de los temas de estudio”*





## Dirección del curso

**Dra. Gómez Poveda, Bárbara**

- ♦ Veterinaria Especialista en Pequeños Animales
- ♦ Directora veterinaria en Barvet-Veterinaria a Domicilio
- ♦ Veterinaria generalista en Clínica Veterinaria Parque Grande
- ♦ Veterinaria de Urgencias y Hospitalización en el Centro de Urgencias Veterinarias Las Rozas
- ♦ Veterinaria de Urgencias y Hospitalización en el Hospital Veterinario Parla Sur
- ♦ Graduada en Veterinaria por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Postgrado en Cirugía de Pequeños Animales por Improve International
- ♦ Especialización en Diagnóstico por Imagen en Pequeños Animales en la Universidad Autónoma de Barcelona
- ♦ Especialización en Medicina y Diagnóstico por Imagen de Animales Exóticos en la Universidad Autónoma de Barcelona

## Cuadro docente

### **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)

### **Dr. Nieto Aldeano, Damián**

- ♦ Responsable del servicio de Radiología. Las Tablas y Diagnosfera (Madrid)
- ♦ Responsable del servicio de Radiología en el Centro Diagnosfera
- ♦ Licenciado en Veterinaria por la Universidad de Murcia
- ♦ General Practitioner Certificate en Diagnóstico por Imagen por la ESVPS
- ♦ Formación en Ecografía abdominal en pequeños animales y citología de órganos internos, ojos, oídos y ganglios Veterinaria en ICON

### **Dra. Guerrero Campuzano, María Luisa**

- ♦ Directora de la Clínica Veterinaria Petiberia
- ♦ Veterinaria de Aves en Puy du Fou España
- ♦ Veterinaria en el zoológico Oasis Wildlife Fuerteventura
- ♦ Técnica de Animalario en el Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas (CNIO)
- ♦ Voluntaria en la Campaña de Esterilización de Colonias Felinas en la Protectora ALBA
- ♦ Coautora de ensayos clínicos y píldoras de conocimiento científico
- ♦ Licenciada en Veterinaria por la Universidad Alfonso X El Sabio
- ♦ Máster en Cirugía de Tejidos Blandos y Anestesia en Pequeños Animales por la Universidad Autónoma de Barcelona
- ♦ Máster en Medicina y Cirugía de Animales Exóticos y Salvajes por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Miembro de:
- ♦ AVEPA
- ♦ GMCAE

### **Dña. Moreno Sánchez, Lorena**

- ♦ Responsable del Servicio de Cirugía y Anestesia del Hospital Veterinario Momo
- ♦ Responsable del Servicio de Odontología y Neurología del Hospital Veterinario Momo
- ♦ Veterinaria en el Hospital Veterinario "Sierra Oeste" de San Martín de Valdeiglesias
- ♦ Licenciada en Veterinaria por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Postgrado de Cirugía y Anestesia de pequeños Animales de la UAB



“

*TECH ha seleccionado cuidadosamente al equipo docente de este programa para que puedas aprender de los mejores especialistas de la actualidad”*

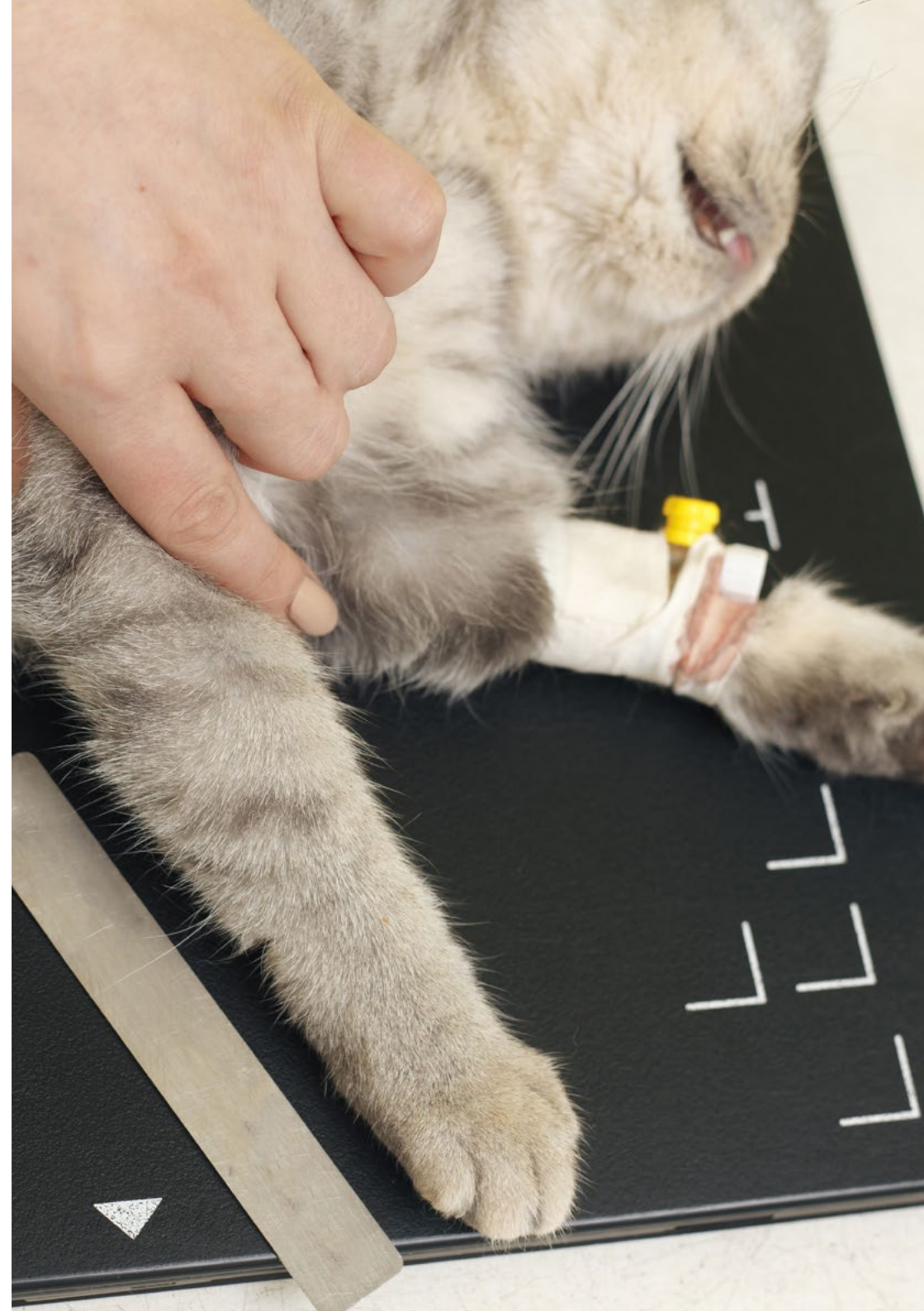
# 05

## Plan de formación

Este plan de estudio ha sido diseñado por auténticos profesionales y expertos en pruebas diagnósticas y Radiología en Veterinaria de Pequeños Animales. Así, mediante un completo plan de estudio 100% online, lograrás ahondar a tu propio tiempo y ritmo en el contenido, de manera totalmente autónoma. Revisarás desde tu dispositivo digital favorito los variados recursos multimedia como videos resúmenes, imágenes, lecturas complementarias, entre otros, que estarán disponibles para ti desde el primer día para su consulta o descarga.



*Con este completo temario podrás acceder a un plan de estudio innovador y actualizado, a la vanguardia del sector de las pruebas radiológicas veterinarias”*



## Módulo 1. Radiodiagnóstico del aparato digestivo

- 1.1 Diagnóstico radiológico del esófago
- 1.2. Radiología del estómago
- 1.3. Radiología del intestino delgado
- 1.4. Radiología de la válvula ileocecal
- 1.5. Radiología del colon
- 1.6. Radiología del recto
- 1.7. Imagen radiológica de la hernia perineal
- 1.8. Oncología radiológica de la región perineal
- 1.9. Contrastes radiológicos aplicados al aparato digestivo
- 1.10. Evaluación radiológica de la evolución quirúrgica de las enfermedades del estómago

Módulo 2. Radiodiagnóstico del resto de estructuras abdominales

### 2.1. Diagnóstico radiológico hepático

- 2.2. Radiología del páncreas
- 2.3. Radiología del bazo
- 2.4. Radiología del aparato excretor
- 2.5. Radiología del aparato genital
- 2.6. Radiología del espacio retroperitoneal
- 2.7. Radiología del peritoneo
- 2.8. Radiología de las glándulas arenales
- 2.9. Radiología oncológica
- 2.10. Radiología de las enfermedades de la pared y los límites abdominales

## Módulo 3. Otros métodos diagnósticos mediante la imagen. Diagnóstico en otras especies. Animales Exóticos

- 3.1. Diagnóstico ecográfico
- 3.2. Tomografía axial computarizada
- 3.3. Resonancia magnética nuclear
- 3.4. Diagnóstico por técnicas mínimamente invasivas e intervencionistas
- 3.5. Exploración radiográfica de los animales exóticos
- 3.6. Hallazgos patológicos radiográficos del cráneo y esqueleto axial en animales exóticos
- 3.7. Hallazgos patológicos radiográficos del tórax en animales exóticos
- 3.8. Hallazgos patológicos radiográficos del abdomen en animales exóticos
- 3.9. Hallazgos patológicos radiográficos en las extremidades delanteras y traseras en animales exóticos
- 3.10. Otros procesos diagnósticos en animales exóticos



*Prepárate para evolucionar en tu carrera. Cursando esta Especialización Profesional lograrás convertirte en un auténtico profesional tanto en Radiología Abdominal como en otros procedimientos Diagnósticos en Pequeños Animales, en tan solo 6 meses y con el método de estudio más cómodo y práctico del mercado académico”*

# 06

## 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.



# 07

## Titulación

La Especialización Profesional en Radiología Abdominal y Otros Procedimientos Diagnósticos en 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 Radiología Abdominal y Otros Procedimientos Diagnósticos en Pequeños Animales**

Modalidad: **Online**

Horas: **450**





**Especialización Profesional**  
Radiología Abdominal y Otros  
Procedimientos Diagnósticos  
en Pequeños Animales

Modalidad: Online

Titulación: TECH Formación Profesional

Duración: 6 meses

Horas: 450

# Especialización Profesional Radiología Abdominal y Otros Procedimientos Diagnósticos en Pequeños Animales

