



Pequeños Animales

Modalidad: Online

Titulación: TECH Formación Profesional

Duración: 6 semanas

Horas: 150

Acceso web: www.tech-fp.com/veterinaria/curso-profesional/diagnostico-radiologico-neurologia-pequenos-animales

# Índice

Presentación Salidas profesionales pág. 4 pág. 6 03 05 ¿Qué seré capaz de Dirección del curso Plan de formación hacer al finalizar el Curso Profesional? pág. 8 pág. 10 pág. 12 06 Metodología **Titulación** pág. 14 pág. 18

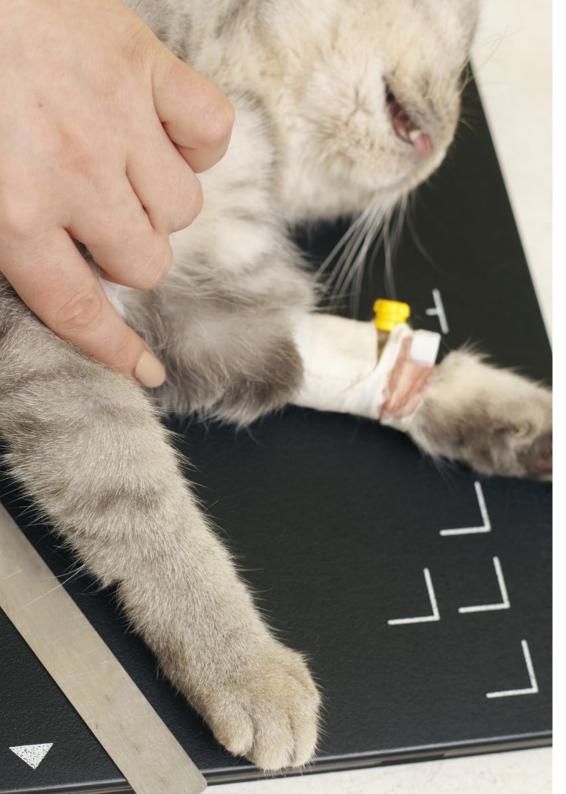
# 01 Presentación

El uso de la radiología en la atención de pequeños animales se ha consolidado como una práctica diagnóstica sumamente fiable y útil. Así, los centros veterinarios se encuentran en la búsqueda de profesionales especializados en la asistencia en el diagnóstico radiológico que les permita ofrecer servicios veterinarios del más alto nivel. Por esto, el alumno podrá especializarse con TECH en el Diagnóstico Radiológico en Neurología en Pequeños Animales. Accederá de forma 100% online a los fundamentos para el examen radiológico de la columna, el examen mediante contrastes y el diagnóstico de patologías vasculares. Competencias de alta necesidad en el mercado laboral de hoy.



En este programa encontrarás estudios de caso reales desarrollados por los docentes. Así conocerás de primera mano los posibles casos de atención veterinaria a los que te enfrentarás"





La gran popularidad de los animales pequeños en contextos urbanos y rurales ha hecho que los centros de atención veterinario requieran de profesionales especializados en su atención y cuidado. Por esta razón TECH pone a tu disposición este programa con el que te especializarás en la interpretación de imagenología veterinaria. Un perfil específico y muy solicitado en el mercado laboral de hoy.

En esta titulación tendrás acceso a un contenido temático en el que encontrarás detalladamente todos los aspectos necesarios para la asistencia en el correcto diagnóstico de patologías inflamatorias, degenerativas y de tipo oncológico en pequeños animales. Además, con TECH tendrás asegurados recursos didácticos complementarios del más alto nivel que expanden en profundidad cada uno de los temas trabajados a lo largo de tu itinerario educativo.

Todo ello estará disponible desde el primer día gracias al formato 100% online que te ofrece TECH, gracias al cual podrás escoger donde, cuando y con cual dispositivo continuar con tu preparación profesional. Además, la metodología del *Relearning*, en la que TECH es pionera, te asegura contenidos interrelacionados por lo que obtendrás competencias integrales y adaptadas al mercado laboral actual.



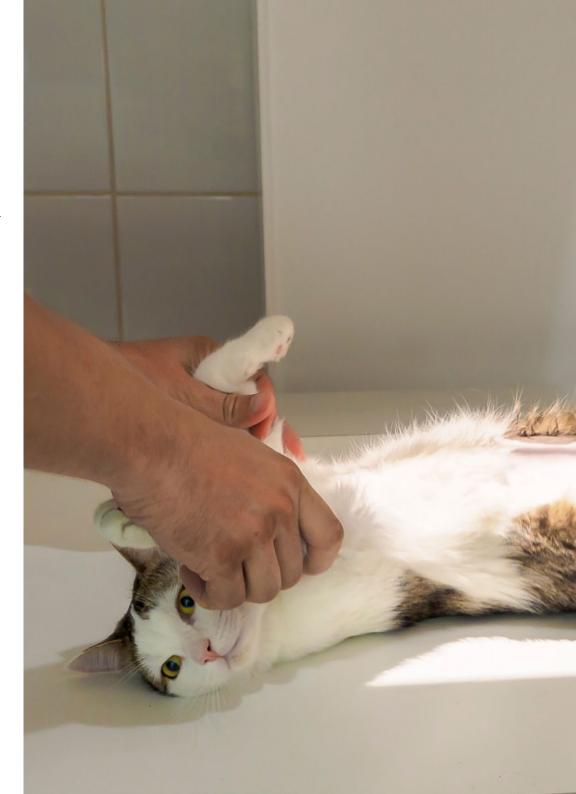
Adquiere conocimientos en la realización de exámenes mediante contrastes en animales pequeños y asiste de forma precisa al veterinario en el diagnóstico de patologías neurológicas"

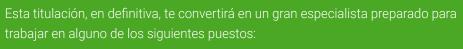
# 02 Salidas profesionales

El sector veterinario ha entrado en una época de gran auge, por lo que requieren profesionales con perfiles especializados en la atención de tipos de animales específicos. El caso de los animales pequeños es de gran importancia por su estrecha relación con el ser humano. Así, con esta titulación accederás al campo laboral de la veterinaria con las capacidades esenciales para una atención ética y comprometida con la calidad de vida de estos animales.



Todos los contenidos de este Curso Profesional han sido cuidadosamente diseñados para que logres acceder de forma rápida a un campo laboral altamente competitivo y exigente"





- 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 el Curso Profesional?

Al completar este Curso Profesional en Diagnóstico Radiológico en Neurología en Pequeños Animales habrás adquirido las competencias necesarias para asistir al veterinario en la identificación de signos radiológicos de enfermedades neurológicas en perros y gatos. Así podrás ejercer una labor profesional bajo los más altos estándares.

01

Usar la radiografía simple y los estudios radiológicos de contraste para la aproximación al diagnóstico de algunas enfermedades inflamatorias del sistema nervioso central: infecciosas y no infecciosas

02

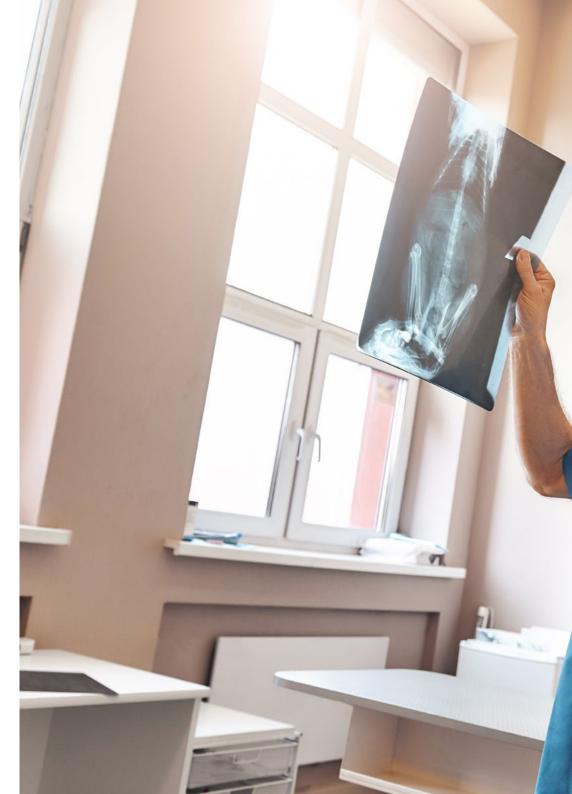
Establecer los signos radiológicos compatibles con hernias discales y otras enfermedades degenerativas

03

Identificar signos radiológicos secundarios a patologías metabólicas y nutricionales que provocan encefalopatía

04

Examinar la imagen anatómica normal de cada segmento espinal y el cráneo





# ¿Qué seré capaz de hacer al finalizar | 09 tech el Curso Profesional?

- Identificar las patologías congénitas que podemos observar en la columna
- Determinar las diferentes limitaciones que encontramos a la hora de valorar el cráneo
- Examinar las patologías craneanas que podemos observar mediante radiografía
- Definir la imagen anatómica normal de cada segmento espinal y el cráneo

# 04 Dirección del curso

Con la finalidad de ofrecerte conocimientos actualizados y acordes a las exigencias de un campo profesional exigente, consolidado y en auge, TECH pone a tu disposición un cuadro docente que ha adquirido su experticia en instituciones de atención veterinaria con los más altos estándares. Así, el estudiante podrá conocer y adquirir de primera mano las competencias esenciales para ingresar al campo laboral de forma inmediata.



Docentes con una amplia experiencia en diagnóstico, atención y cirugía de animales pequeños te esperan para transmitirse todos sus conocimientos. Inscríbete ya"



## Dirección del curso

### Dra. Gómez Poveda, Bárbara

- 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**

### Dña. Cayuela Maldonado, María José

- Directora de Contenido y Comunicación en Prensa Ibérica
- Jefe de Contenidos en The Blogs Family
- Periodista colaboradora de Onda Cero
- Directora de Comunicación para The Net Street, Comunicas y Grupo BPMO
- Directora de Comunicación y Gestora de Redes Sociales en Boutique Secret y DcorporateCom
- Coordinadora Editorial en BPMO Edigrup, La Vanguardia-Grupo Godó y Televisón de Cataluña
- Máster en Dirección Estratégica de Marca y Comunicación de ESADE
- Máster en Dirección de Marketing Digital por ESADE y Learning to Grow por IESE
- Máster en Dirección de Comunicación Empresarial e Institucional por la Universidad Autónoma de Barcelona
- Licenciada en Periodismo por la Universidad Autónoma de Barcelona

## Dña. Moliní Aguiar, Gabriela

- Responsable de servicio de Radiología y Anestesia de la Clínica Veterinaria Petiberi
- Licenciada en Veterinaria por la Universidad Complutense de Madrid
- Máster de Microbiología y Parasitología: investigación y desarrollo
- Neurología en el paciente Felino y Canino por Novotech
- Medicina interna en el paciente felino por Novotech
- Actualización en dermatología de animales de compañía por el Colegio de Veterinarios de Madrid
- Formación en Interpretación radiológica en pequeños animales por el Colegio de Veterinarios de Madrid

# 05 Plan de formación

El contenido temático que encontrarás en este programa ha sido diseñado por TECH con el apoyo de profesionales activos en la atención de complicaciones neurológicas en pequeños animales. Así, tendrás acceso a contenidos multimedia de gran utilidad que han sido estructurados para su exploración 100% online y en los que encontrarás las bases de la radiología como método de diagnóstico y las principales patologías neurológicas que se pueden identificar.



¿Deseas desempeñarte en la atención veterinaria de animales pequeños? Titúlate con este Curso Profesional y accede a un campo laboral en constante crecimiento"





# Módulo 1. Diagnóstico radiológico en neurología

- 1.1. Anatomía radiológica
- 1.2. Examen radiológico de la columna
- 1.3. Examen mediante contrastes
- 1.4. Diagnóstico de las patologías vasculares
- 1.5. Malformaciones cerebrales y meníngeas
- 1.6. Patologías inflamatorias
- 1.7. Patologías degenerativas
- 1.8. Traumas espirales
- 1.9. Oncología
- 1.10. Otras enfermedades neurológicas



Desarrolla tus competencias con casos prácticos de malformaciones cerebrales en animales pequeños creados por un cuadro docente especializado"

# 06

# Metodología

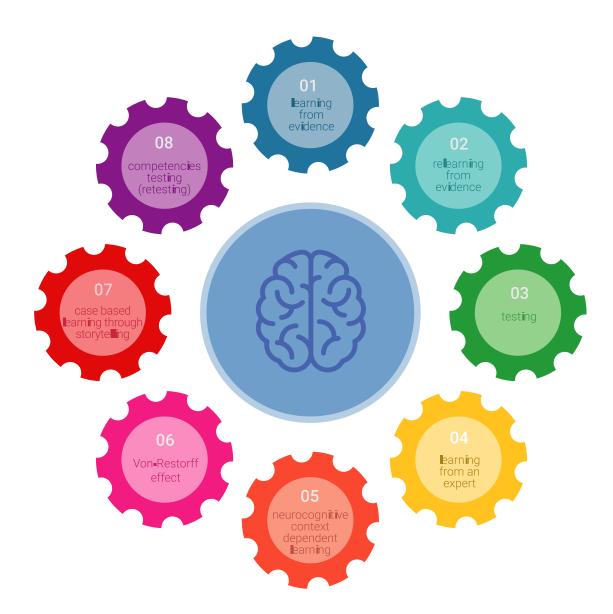
Nuestra institución es la primera en el mundo que combina la metodología de los *case studies* con un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración, que combina elementos didácticos diferentes en cada lección.

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.



# Metodología | 15 **tech**

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 tomasen decisiones y emitiesen 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.

# tech 16 | Metodología

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.



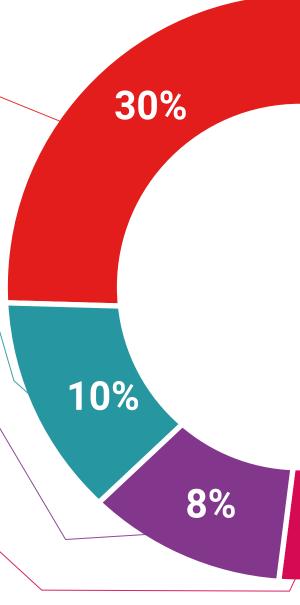
# Prácticas de habilidades y competencias

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.





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.

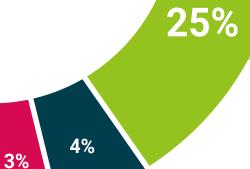


Este sistema exclusivo educativo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".

# **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.





20%

# **Titulación**

El Curso Profesional en Diagnóstico Radiológico en Neurología en Pequeños Animales garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Curso Profesional expedido por TECH.

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

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

Título: Curso Profesional en Diagnóstico Radiológico en Neurología en Pequeños Animales

Modalidad: Online

Horas: 150



# **DIPLOMA**

, con documento de identificación nº\_ Por haber superado con éxito y acreditado el programa de

### **CURSO PROFESIONAL**

### Diagnóstico Radiológico en Neurología en Pequeños Animales

Se trata de un título propio de esta institución equivalente a 150 horas, con fecha de inicio dd/mm/aaaa y fecha de finalización dd/mm/aaaa.

TECH es una Institución Particular de Educación Superior reconocida por la Secretaría de Educación Pública a partir del 28 de junio de 2018.

A 17 de junio de 2020

tech formación profesional



# **Curso Profesional** Diagnóstico Radiológico en Neurología en Pequeños Animales

Modalidad: Online

Titulación: TECH Formación Profesional

Duración: 6 semanas

Horas: 150

