Diplomado

Radiología Abdominal de las Estructuras No Digestivas en Pequeños Animales



tech universidad tecnológica



tech universidad tecnológica

Diplomado

Radiología Abdominal de las Estructuras No digestivas en Pequeños Animales

Modalidad: **Online**
Duración: **6 semanas**
Titulación: **TECH Universidad Tecnológica**
Horas lectivas: **150 h.**
Dirigido a: **veterinarios que quieran especializarse en radiología**
Acceso web: **www.techtitute.com/veterinaria/diplomado-universitario/radiologia-abdominal-estructuras-no-digestivas-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

Los profesionales de la veterinaria se enfrentan a numerosos retos en sus consultas diarias que deben superar para mejorar la salud de los animales. En ocasiones, es preciso que se lleven a cabo pruebas diagnósticas específicas para determinar ciertas patologías, pero estas requieren de una especialización exhaustiva. En este caso, TECH se ha propuesto ofrecer la información más completa del momento sobre la radiología abdominal de las estructuras no digestivas en pequeños animales, para que pueda desarrollarse con éxito en la práctica diaria.





La radiología veterinaria permite diagnosticar patologías en los animales que, de otra manera, sería muy difícil. Por ello, hemos diseñado este curso tan específico y necesario para los profesionales de esta rama"

TECH cuenta con el objetivo de ofrecer una formación superior a los licenciados y graduados para que puedan especializarse en áreas de alta demanda profesional, lo que les proporcionará unas habilidades específicas que serán de gran utilidad en su práctica diaria. En este caso, el Diplomado se centra en la radiología abdominal de las estructuras no digestivas de los pequeños animales. Y, para su realización, contamos con un equipo de profesionales especializados, que vierten en este programa la experiencia de su trabajo.

Uno de los principales objetivos de la evaluación de las radiografías abdominales es comprobar si el contraste radiográfico es adecuado o, por el contrario, está alterado, sugiriendo entonces la presencia de fluido libre o gas en la cavidad abdominal o la presencia de una masa. Para realizar dicha evaluación de forma correcta es imprescindible conocer la anatomía radiográfica del abdomen, así como buscar alteraciones en el número, tamaño, forma, márgenes, densidad y localización de los distintos órganos, para después poder elaborar un diagnóstico diferencial. Pero, en este caso, se hará en aquellas estructuras diferentes al tracto digestivo.

En definitiva, se trata de un programa basado en la evidencia científica y la práctica diaria, con todos los matices que cada profesional puede aportar, para que el alumno lo tenga presente y lo coteje con la bibliografía y enriquecido por la evaluación crítica que todo profesional debe tener presente.

Así, a lo largo de esta formación, el alumno recorrerá todos los planteamientos actuales en los diferentes retos que su profesión plantea. Un paso de alto nivel que se convertirá en un proceso de mejora, no solo profesional, sino personal. Además, TECH asume un compromiso social: ayudar a la actualización de profesionales altamente cualificados y desarrollar sus competencias personales, sociales y laborales durante el desarrollo la misma. Y, para ello, no solo se llevará a través de los conocimientos teóricos que se ofrecen, sino que se mostrará otra manera de estudiar y aprender, más orgánica, más sencilla y eficiente. Se trabaja para mantener la motivación y para crear la pasión por el aprendizaje; se impulsa a pensar y a desarrollar el pensamiento crítico.

Este **Diplomado en Diagnóstico Radiología Abdominal de las Estructuras No Digestivas en Pequeños Animales** contiene el programa educativo más completo y actualizado del mercado. Las características más destacadas de la formación son:

- El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en radiología veterinaria
- Los contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que están concebidos recogen una información científica y práctica sobre aquellas disciplinas indispensables para el ejercicio profesional
- Las novedades sobre la radiología veterinaria
- Los ejercicios prácticos donde realizar el proceso de autoevaluación para mejorar el aprendizaje
- Su especial hincapié en metodologías innovadoras en radiología veterinaria
- Las lecciones teóricas, preguntas al experto, foros de discusión de temas controvertidos y trabajos de reflexión individual
- La disponibilidad de acceso a los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o portátil con conexión a internet

Si quieres utilizar las técnicas radiológicas en tu consulta con total garantía de éxito, no dejes pasar la oportunidad de especializarte con nosotros”

Nuestro contenido teórico-práctico te dará la oportunidad de formarte de una manera cómoda"

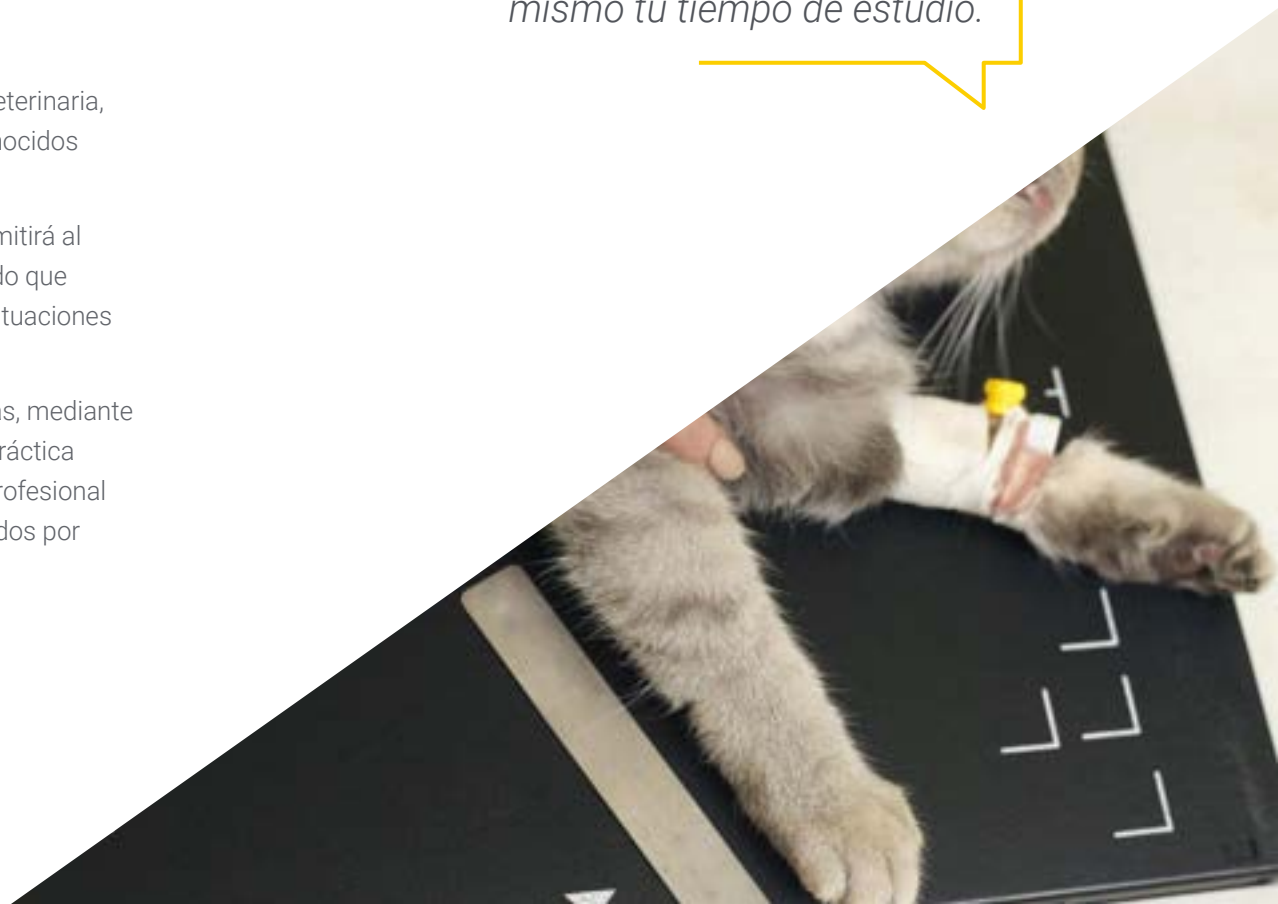
Gracias a nuestro sistema de enseñanza basado en la reiteración podrás afianzar tus conocimientos en poco tiempo.

La formación online que te ofrece TECH te dará la oportunidad de gestionar tú mismo tu tiempo de estudio.

Incluye en su cuadro docente a profesionales pertenecientes al ámbito de veterinaria, que vierten en esta formación la experiencia de su trabajo, además de reconocidos especialistas de sociedades de referencia y universidades de prestigio.

Su contenido multimedia, elaborado con la última tecnología educativa, permitirá al profesional un aprendizaje situado y contextual, es decir, un entorno simulado que proporcionará una formación inmersiva programada para entrenarse ante situaciones reales.

El diseño de este programa se centra en el Aprendizaje Basado en Problemas, mediante el cual el especialista deberá tratar de resolver las distintas situaciones de práctica profesional que se le planteen a lo largo del curso académico. Para ello, el profesional contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeos interactivos realizados por reconocidos expertos en radiología veterinaria, con gran experiencia.



02

Objetivos

El principal objetivo de TECH a la hora de ofrecer formaciones específicas sobre la rama veterinaria es que los profesionales sean capaces de atender a los animales con totales garantías de éxito. Por ello, se ofrece un programa con una información totalmente actualizada y en la que pueden encontrar las prácticas más novedosas.





Nuestro objetivo es alcanzar la excelencia académica y ayudarte a ti a lograr el éxito profesional”

Objetivos generales

- Establecer los detalles anatómicos más relevantes para una correcta evaluación de las estructuras abdominales
- Definir la imagen anatómica normal y patológica de cada órgano
- Concretar los diferentes diagnósticos diferenciales según la imagen radiológica observada.





Objetivos específicos

- Definir la imagen radiológica normal y patológica del hígado, del bazo y del páncreas
- Analizar la imagen radiológica fisiológica y patológica del sistema excretor y del aparato genital
- Examinar la imagen radiológica del espacio retroperitoneal y del peritoneo
- Determinar la imagen oncológica de cada una de estas estructuras

Avanza en tu profesión abriéndote camino en un campo que se configura como uno de los más apasionantes en la medicina presente y futura"

03

Dirección del curso

El equipo docente, formado por profesionales de referencia en el campo de la veterinaria y con años de experiencia tanto en consulta como a nivel docente, proporcionará una detallada información sobre la radiología veterinaria de pequeños animales. Una oportunidad única que ayudará a crecer profesionalmente.





Ponemos a tu disposición al mejor equipo docente para ayudarte a especializarte en este campo de alta demanda"

Dirección



Dra. Gómez Poveda, Bárbara

- Clínica veterinaria Parque Grande. Veterinaria generalista
- Urgencias veterinarias Las Rozas, Madrid. Servicio de urgencias y hospitalización
- Barvet–Veterinaria a domicilio. Directora veterinaria ambulante. Madrid
- Hospital Veterinario Parla Sur. Servicio de urgencias y hospitalización
- Grado en Veterinaria. Universidad Complutense de Madrid
- Posgrado en Cirugía de Pequeños Animales (GPCert SAS). Madrid Improve International
- Posgrado online en Clínica de Pequeños Animales. Universidad Autónoma de Barcelona



Profesores

Dra. Moreno, Lorena

- Licenciada en Veterinaria por la Universidad Complutense de Madrid en 2012
- Postgrado de Cirugía y Anestesia de pequeños Animales de la UAB
- Actualmente cursando Postgrado de Neurología de veterinarios en web
- Veterinaria Senior, en calidad de Jefe Clínico, en el Hospital Veterinario Momo de Madrid Desde 2015.
- Veterinaria en el Hospital Veterinario "Sierra Oeste" de San Martín de Valdeiglesias (Madrid). 2014-2015

Dr. Nieto Aldeano, Damián

- Responsable del servicio de Radiología. Las Tablas y Diagnosfera (Madrid.
- Licenciado en 2013 por la Universidad de Murcia Formación Académica
- General Practitioner Certificate en Diagnóstico por Imagen por la ESVPS en 2018
- Internado en Hospital veterinario "Città di Pavia" en Pavía (Italia)
- Radiología y ecografía, medicina interna, interpretación de analíticas, hospitalización, anestesia, urgencias presenciales y no presenciales. Clínicas y hospitales del territorio nacional
- Curso en Ecografía abdominal en pequeños animales
- Curso en Citología de órganos internos, ojos, oídos y ganglios

04

Estructura y contenido

Los contenidos de este Diplomado en Radiología Abdominal de las Estructuras No Digestivas en Pequeños Animales han sido diseñados por un equipo de expertos, avalado por sus años de experiencia. De esta manera, se han encargado de programar un temario totalmente actualizado y dirigido al profesional del siglo XXI, que demanda una alta calidad formativa y el conocimiento de las principales novedades en la materia.





Buscamos la excelencia en nuestros cursos con el único objetivo de ofrecerte el contenido de mayor calidad del mercado"

Módulo 1. Radiodiagnóstico del resto de estructuras abdominales

1.1. Diagnóstico radiológico hepático
- 1.1.1. Imagen radiológica del hígado fisiológico
- 1.1.2. La enfermedad hepática
- 1.1.3. Examen radiológico de la vía biliar
- 1.1.4. Shunts portosistémicos
- 1.1.5. Oncología

1.2. Radiología del páncreas
- 1.2.1. Imagen radiológica del páncreas fisiológico
- 1.2.2. La enfermedad pancreática
- 1.2.3. Oncología

1.3. Radiología del bazo
- 1.3.1. Imagen radiológica fisiológica del bazo
- 1.3.2. Esplenomegalia difusa
- 1.3.3. Esplenomegalia focal

1.4. Radiología del aparato excretor
- 1.4.1. Radiología renal
- 1.4.2. Radiología de los uréteres
- 1.4.3. Radiología de la vejiga
- 1.4.4. Radiología de la uretra
- 1.4.5. Oncología del aparato excretor

1.5. Radiología del aparato genital
- 1.5.1. Imagen radiológica normal del aparato genital femenino
- 1.5.2. Imagen radiológica patológica del aparato genital femenino
- 1.5.3. Imagen radiológica normal del aparato genital masculino
- 1.5.4. Imagen radiológica patológica del aparato genital masculino





1.6. Radiología del espacio retroperitoneal
- 1.6.1. Aspecto normal del retroperineo
- 1.6.2. Retroperitonitis
- 1.6.3. Masas en el espacio retroperitoneal

1.7. Radiología del peritoneo
- 1.7.1. Patología cav peritoneal
- 1.7.2. Espacio retroperitoneal
- 1.7.3. Masas abdominales

1.8. Radiología de las glándulas arenales
- 1.8.1. Aspecto normal de la adrenal
- 1.8.2. Técnicas y diagnóstico benigno/maligno
- 1.8.3. Lesiones ádrenles frecuentes

1.9. Radiología oncológica
- 1.9.1. Detección de tumores clínicamente no detectables
- 1.9.2. Masas Primarias vs. Metástasis
- 1.9.3. Signos de malignidad radiológica

1.10. Radiología de las enfermedades de la pared y los límites abdominales
- 1.10.1. Hernias y enfermedades diafragmáticas
- 1.10.2. Hernias abdominales
- 1.10.3. Hernias perineales
- 1.10.4. Fracturas pélvico
- 1.10.5. Enfermedades obliterantes del flujo

Somos la principal universidad online en español y lo hemos conseguido gracias a la calidad de nuestros programas”

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.



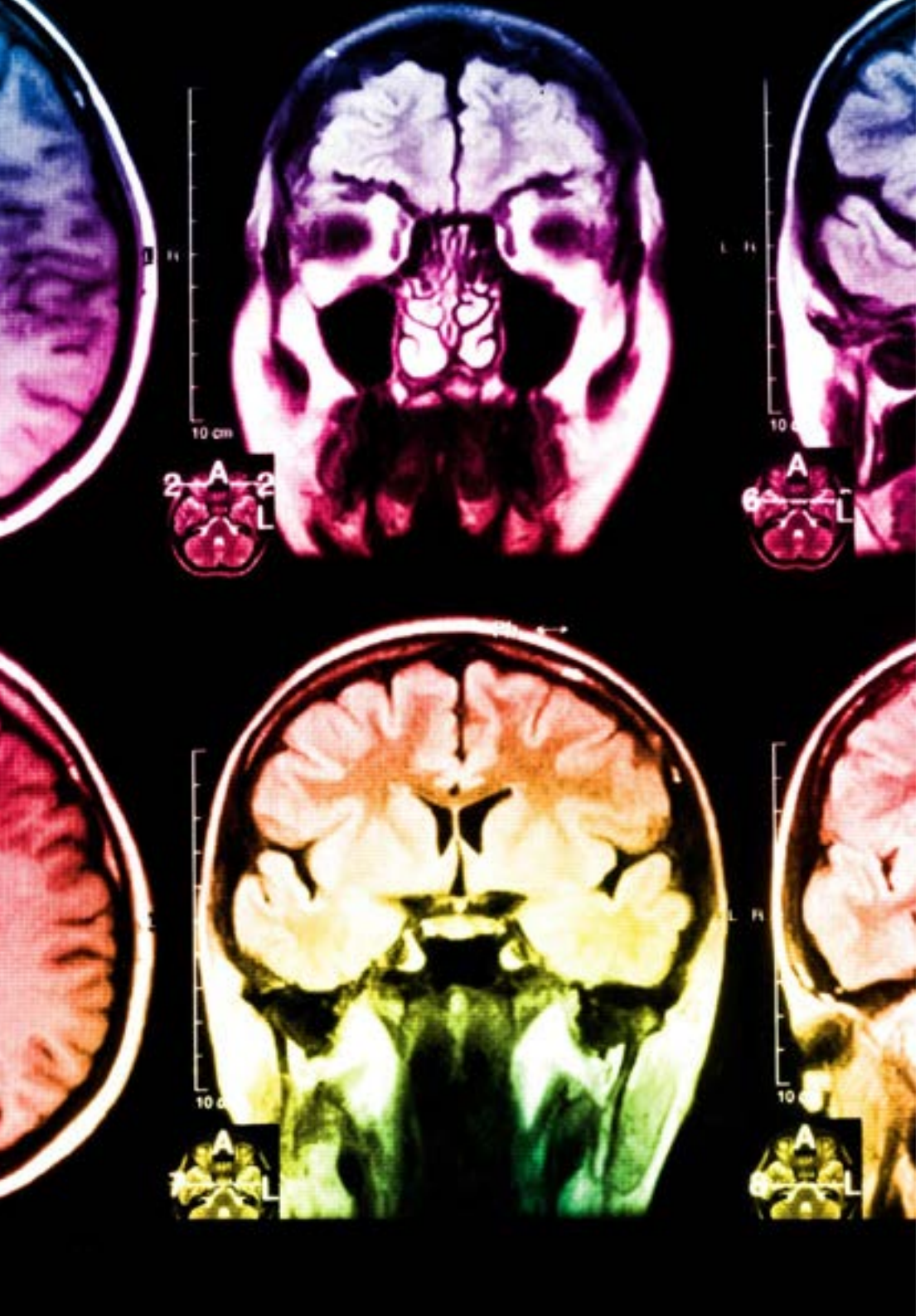
Relearning Methodology

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.

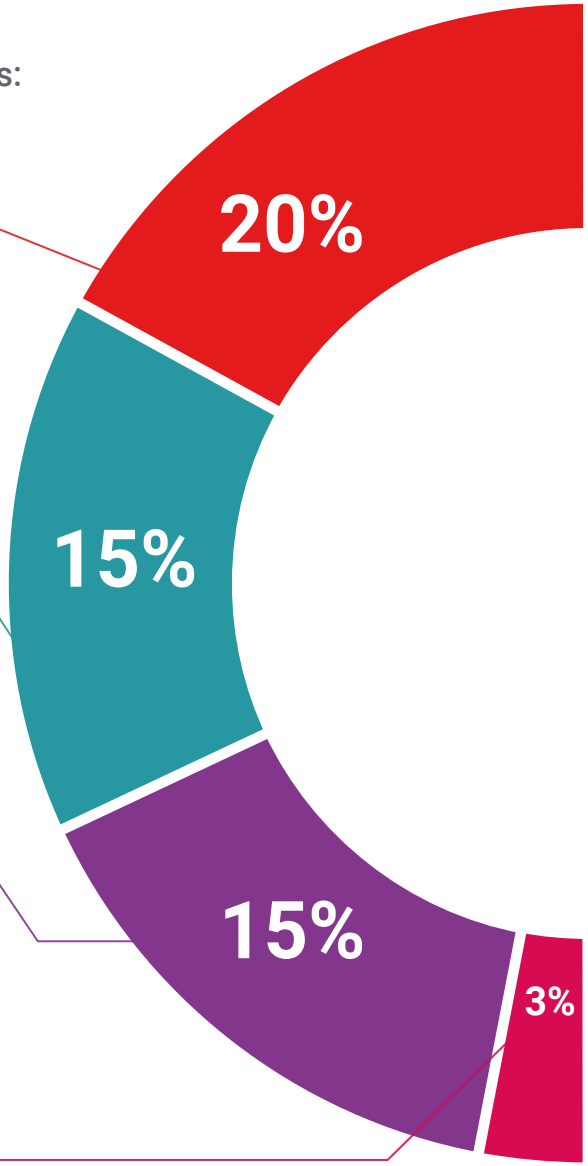
Resúmenes interactivos

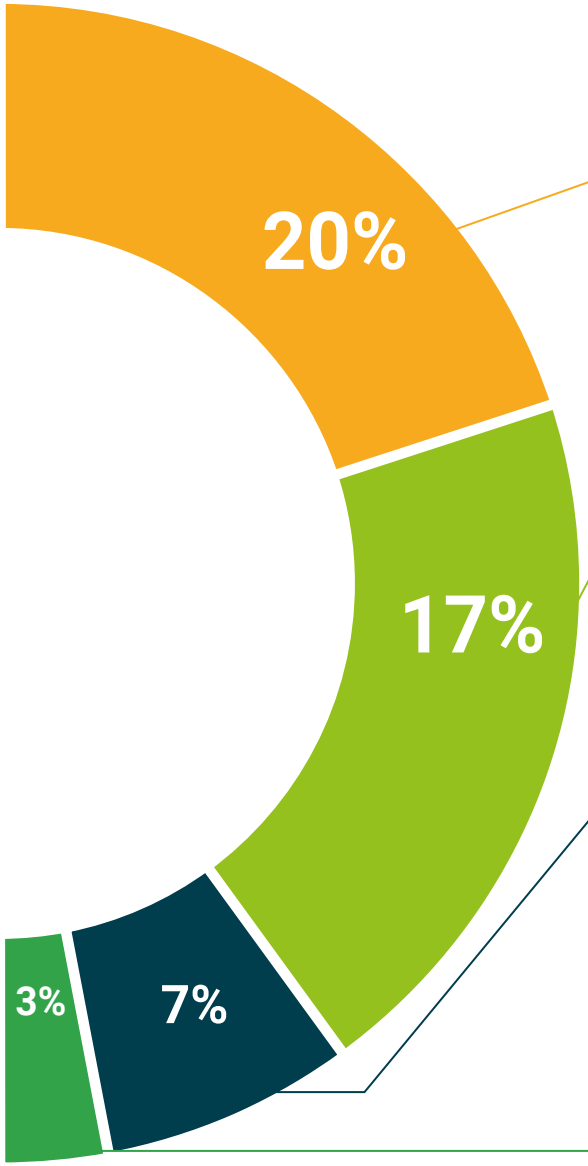
El equipo de TECH presenta los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audios, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

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

A través de una experiencia de aprendizaje diferente y estimulante, se podrá conseguir las competencias necesarias para dar un gran paso en la capacitación. Una oportunidad de progresar, con el apoyo y el seguimiento de una universidad moderna y especializada, que te proyectará a otro nivel profesional.





Incluye en tu CV un título de Diplomado en Radiología Abdominal de las Estructuras No Digestivas en Pequeños Animales: un valor añadido de alta cualificación para cualquier profesional de esta área"

Este **Diplomado en Radiología Abdominal de las Estructuras No Digestivas en Pequeños Animales** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado.

Tras la superación de las evaluaciones por parte del alumno, éste recibirá por correo postal* con acuse de recibo su correspondiente **Título de Diplomado** emitido por **TECH Universidad Tecnológica.**

El titulo expendido 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 de carreras profesionales.

Título: **Diplomado en Radiología Abdominal de las Estructuras No Digestivas en Pequeños Animales**

N.º Horas Oficiales: **150 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

Radiología Abdominal de las Estructuras No Digestivas en Pequeños Animales

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

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

Diplomado

Radiología Abdominal de las Estructuras No Digestivas en Pequeños Animales

Modalidad: **Online**

Duración: **6 semanas**

Titulación: **TECH Universidad Tecnológica**

Horas lectivas: **150 h.**

Diplomado

Radiología Abdominal de las Estructuras No Digestivas en Pequeños Animales



tech universidad tecnológica