

Diplomado
Terapias Manuales
y Ejercicios Terapéuticos
en Pequeños Animales





Diplomado

Terapias Manuales y Ejercicios Terapéuticos en Pequeños Animales

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 semanas
- » Titulación: TECH Universidad Tecnológica
- » Dedicación: 16h/semana
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Acceso web: www.techtitute.com/veterinaria/curso-universitario/terapias-manuales-ejercicios-terapeuticos-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

En animales que sufren patologías que causan incoordinación, dolor, debilidad y rigidez, es crucial aplicar una terapia concreta que ayude a mejorar su calidad de vida. En este sentido, la utilización del ejercicio como terapia es una opción muy adecuada, y se remonta a varios siglos antes de nuestra era y, en la actualidad, es sin duda la parte de la fisioterapia que ocupa mayor tiempo de trabajo de los profesionales que llevan a cabo las técnicas de rehabilitación. Teniendo en cuenta lo anterior, este programa abordará las formas correctas de realizar terapia manual y física como medio no solo para solucionar un síntoma o recuperar una función, sino también como una herramienta de trabajo de valor terapéutico y preventivo incalculable.





“

Las terapias físicas en animales requieren que los veterinarios adquieran unos conocimientos específicos que devuelvan la calidad de vida a la mascota y aumenten su longevidad”

Para que una terapia sea efectiva la rapidez en la actuación profesional es de vital importancia, principalmente, en patologías que cursen con incoordinación, debilidad y rigidez. La utilización del ejercicio como terapia se remonta a varios siglos antes de nuestra era y, en la actualidad, es sin duda la parte de la fisioterapia que ocupa mayor tiempo de trabajo de los profesionales que llevan a cabo las técnicas de rehabilitación.

Durante este Diplomado se abordará como el ejercicio produce efectos locales en los músculos y las articulaciones correspondientes y efectos de repercusión general. Sobre este, se analizarán los objetivos que en cada caso se estime oportuno, ya que pueden dirigirse en uno u otro sentido.

Así mismo, se abordará la importancia de resaltar que la terapia manual no solo es un acto terapéutico para solucionar un síntoma o recuperar una función, sino un concepto de trabajo sobre nuestros pacientes de valor terapéutico y preventivo incalculable.

En este sentido, se practicarán diversas formas de devolver la salud al animal y una forma de actuar sobre un cuerpo del animal para disminuir su dolor o su incapacidad y convertir al profesional en algo más que un terapeuta. De la misma manera, se ejercerán formas de terapia manual natural que engloban términos físicos, psíquicos y emocionales.

Por último, en este Diplomado se presentarán los diferentes tipos de vendaje, como el Robert Jones, Ehmer, Velpeau etc. Es fundamental que el profesional conozca las formas correctas de aplicación en cada caso y las posibles complicaciones derivadas de su uso.

Este **Diplomado en Terapias Manuales y Ejercicios Terapéuticos en Pequeños Animales** contiene el programa educativo más completo y actualizado del mercado.

Las características más destacadas del programa son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Terapias Manuales y Ejercicios Terapéuticos en Pequeños Animales
- ♦ 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 Terapias Manuales y Ejercicios Terapéuticos en Pequeños Animales
- ♦ Los ejercicios prácticos donde realizar el proceso de autoevaluación para mejorar el aprendizaje
- ♦ Su especial hincapié en metodologías innovadoras en Terapias Manuales y Ejercicios Terapéuticos en Pequeños Animales
- ♦ Las lecciones teóricas, preguntas al curso, 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



Estudia con base a la última evidencia científica, con unos contenidos de primera y un material didáctico altamente efectivo. Todo eso lo encontrarás con este Diplomado”

“

Podrás estudiar desde la comodidad de tu casa, tu oficina, consulta o incluso al aire libre. No importa el lugar, solo necesitas un dispositivo electrónico con acceso a internet”

El programa incluye, en su cuadro docente, a profesionales pertenecientes al ámbito de la veterinaria, que vierten en esta capacitación 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 un aprendizaje inmersivo programado 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 vídeo interactivo realizado por reconocidos expertos en Terapias Manuales y Ejercicios Terapéuticos en Pequeños Animales y con gran experiencia.

No pierdas esta gran oportunidad. Será sin duda una puerta de entrada hacia un futuro prometedor.

Estás a solo un clic de entrar en una capacitación inmersiva que llevará tu carrera al siguiente nivel.



02 Objetivos

TECH diseña todas sus capacitaciones basándose en el máximo rigor y la última evidencia científica. Todo ello, con el objetivo de aportar a los veterinarios de los conocimientos más novedosos y actualizados para llevar una praxis profesional de calidad y prestigio. En este sentido, este Diplomado dotará a los alumnos de conocimientos profundos en materia de terapias manuales para pequeños animales, aprendiendo así a curar en estos seres problemas físicos, sensoriales y/o motores. Así, tras finalizar la especialización, el profesional será completamente capaz de diseñar y poner en práctica este tipo de intervenciones, ofreciendo unas condiciones óptimas para el animal y asegurando el bienestar del mismo.



“

Una buena universidad se preocupa por hacer crecer a sus estudiantes. Por eso, el objetivo principal de TECH se basa en llevarte a lo más alto y posicionarte como un veterinario de prestigio”



Objetivos generales

- Analizar los métodos de movimiento como tratamiento
- Examinar el análisis mecánico del movimiento
- Construir ejercicios a partir de elementos anatómicos
- Generar efectos locales y generales en el paciente

“

*Una vía de capacitación
y crecimiento profesional
que te impulsará hacia
una mayor competitividad
en el mercado laboral”*





Objetivos específicos

- ♦ Desarrollar conocimiento especializado mediante tacto y manipulación
- ♦ Utilizar el movimiento como finalidad terapéutica
- ♦ Planificar tratamiento mediante el uso de las manos del terapeuta
- ♦ Devolver el rango de movilidad al paciente
- ♦ Alcanzar efectos fisiológicos en el paciente
- ♦ Identificar una serie de limitaciones en el paciente
- ♦ Mantener o aumentar el trofismo y la potencia muscular

03

Dirección del curso

Cuando estudias en TECH, te aseguras de que tendrás acceso a un claustro profesional de altísimo prestigio. Este Diplomado no es la excepción, pues cuenta con un cuadro docente de primer nivel conformado por profesionales veterinarios de prestigio que vierten en esta renovación la experiencia de sus años de trabajo y casos clínicos consultados. Este equipo, consciente de la importancia y relevancia de la capacitación en este campo, han diseñado un completísimo banco de contenidos pensado especialmente para llevar al veterinario al éxito en su práctica diaria.





Capacítate con los mejores estudiando en TECH”

Dirección



Dña. Ceres Vega-Leal, Carmen

- ♦ Veterinaria en el Servicio de Fisioterapia y Rehabilitación en Clínica Veterinaria A Raposeira, Vigo (Pontevedra)
- ♦ Veterinaria en Tierklinik Scherzingen, Freiburg (Alemania)
- ♦ Licenciada en Veterinaria por la Facultad de Veterinaria de León en 2008
- ♦ Máster en Fisioterapia y Rehabilitación de Pequeños Animales, Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Máster en Fisioterapia y Rehabilitación Veterinaria en Perros y Gatos, Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Experto en Bases de la Fisioterapia y Rehabilitación Animal, Universidad Complutense de Madrid 2014

Profesores

Dña. Picón Costa, Marta

- ♦ Servicio de Rehabilitación y Fisioterapia ambulante zonas de Sevilla y Cadiz
- ♦ Veterinaria por la Facultad de Veterinaria de Alfonso X el Sabio
- ♦ Experto en bases de Fisioterapia y Rehabilitación animal, Universidad Complutense de Madrid

Dña. Pascual Veganzones, María

- ♦ Veterinaria responsable en el Centro de Rehabilitación e Hidroterapia Narub
- ♦ Responsable y Coordinadora del servicio de Rehabilitación y Fisioterapia a domicilio, Nutrición Animal en Vetterapia Animal
- ♦ Responsable veterinaria clínica en Centro Veterinario Don Pelanas. Servicio de Rehabilitación y Fisioterapia Animal
- ♦ Graduada en Veterinaria, Universidad de León
- ♦ Postgrado Rehabilitación y Fisioterapia Veterinaria en Pequeños Animales, escuela FORVET

Dña. Hernández Jurado, Lidia

- ♦ Co-propietaria y responsable del servicio de Rehabilitación física animal de la clínica veterinaria Amodiño en Lugo
- ♦ Graduada en Veterinaria, Universidad de Santiago de Compostela
- ♦ Licenciada en Biología, Universidad de Santiago de Compostela
- ♦ Curso de especialización en Rehabilitación de Pequeños Animales

Dña. Laliena Aznar, Julia

- ♦ Responsable del servicio de Rehabilitación, Hospital veterinario Anicura Valencia Sur. Valencia
- ♦ Profesora academia I-VET en clases de Rehabilitación del Posgrado de auxiliar técnico veterinario
- ♦ Licenciada en Veterinaria, Universidad de Zaragoza
- ♦ Máster en clínica de Pequeños Animales I y II
- ♦ Curso en Rehabilitación veterinaria en Pequeños Animales
- ♦ Curso en Diagnóstico clínico en el paciente canino y felino

Dña. Rodríguez-Moya Rodríguez, Paula

- ♦ Veterinaria en el Centro Rehabcan de Rehabilitación y Fisioterapia animal. Servicio de medicina veterinaria tradicional china
- ♦ Veterinaria en el Centro Tao Vet de Rehabilitación y Fisioterapia animal. Servicio de medicina veterinaria tradicional china
- ♦ Graduada en Veterinaria, Universidad Católica de Valencia
- ♦ Especialidad en Medicina Tradicional China por Chi Institute. Acupuntora certificada. Food Therapist certificada
- ♦ Postgrado en Fisioterapia y Rehabilitación de Pequeños Animales por Euroinnova Business School

04

Estructura y contenido

Un contenido de calidad es clave para aprender de forma óptima y poder llevarlo bien a la práctica. Por ello, la estructura de los contenidos ha sido diseñada por los mejores profesionales del sector en terapias fisioterapéuticas animales, con una amplia trayectoria y reconocido prestigio en la profesión, avalada por el volumen de casos revisados, estudiados y diagnosticados, y con amplio dominio de las nuevas tecnologías aplicadas a la veterinaria. Esto te asegurará que tras finalizar la renovación estarás completamente capacitado para en este ámbito desde un enfoque multidisciplinar que favorezca la longevidad y la calidad de vida del animal.





“

Hacerte llegar los contenidos más completos y actualizados del mercado es uno de nuestros principales objetivos”

Módulo 1. Terapias manuales y cinesiterapia. Vendajes

- 1.1. Terapia manual I
 - 1.1.1. La terapia manual
 - 1.1.2. Modificaciones fisiológicas
 - 1.1.3. Efectos terapéuticos
- 1.2. Masaje
 - 1.2.1. Tipos de masajes
 - 1.2.2. Indicaciones
 - 1.2.3. Contraindicaciones
- 1.3. Drenaje linfático
 - 1.3.1. Sistema linfático
 - 1.3.2. Finalidad del drenaje linfático
 - 1.3.3. Indicaciones
 - 1.3.4. Contraindicaciones
- 1.4. Cinesiterapia I
 - 1.4.1. ¿Qué es la cinesiterapia?
 - 1.4.2. Objetivos generales
 - 1.4.3. Clasificación
- 1.5. Cinesiterapia II
 - 1.5.1. Ejercicios terapéuticos
 - 1.5.1.1. Cinesiterapia pasiva
 - 1.5.1.2. Cinesiterapia activa
 - 1.5.1.2.1. Cinesiterapia activa resistida
 - 1.5.1.2.2. Cinesiterapia activa asistida
 - 1.5.2. Estiramientos
 - 1.5.3. ¿Cómo establecer un plan de ejercicios?
- 1.6. Terapia manual miofascial
 - 1.6.1. Concepto de fascia y sistema fascial
 - 1.6.2. Técnicas de terapia miofascial
 - 1.6.3. Puntos gatillo



- 1.7. Evaluación del arco articular
 - 1.7.1. Definición de rom y arom
 - 1.7.2. Barrera elástica, zona parafisiológica y barrera anatómica
 - 1.7.3. *End Feel*
- 1.8. Vendaje neuromuscular
 - 1.8.1. Introducción
 - 1.8.2. Descripción y características
 - 1.8.3. Bases fisiológicas
 - 1.8.4. Aplicaciones
- 1.9. Reeducción de la marcha
 - 1.9.1. ¿Cómo se altera el control motor?
 - 1.9.2. Consecuencias de la alteración del control motor
 - 1.9.3. Reeducar la marcha
- 1.10. Vendajes
 - 1.10.1. Vendaje Robert Jones modificado
 - 1.10.2. Vendaje Ehmer
 - 1.10.3. Vendaje de flexión carpal
 - 1.10.4. Vendaje Velpeau
 - 1.10.5. Vendaje de fijador externo
 - 1.10.6. Complicaciones de los vendajes



Entrarás a un Diplomado de primera calidad lleno de casos prácticos pensados especialmente para que sepas actuar en cada caso"

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 tomaran 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 en 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 Terapias Manuales y Ejercicios Terapéuticos 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 Terapias Manuales y Ejercicios Terapéuticos 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 de carreras profesionales.

Título: **Diplomado en Terapias Manuales y Ejercicios Terapéuticos en Pequeños Animales**

N.º Horas Oficiales: **150 h.**



*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.



Diplomado

Terapias Manuales y
Ejercicios Terapéuticos
en Pequeños Animales

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 semanas
- » Titulación: TECH Universidad Tecnológica
- » Dedicación: 16h/semana
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Diplomado
Terapias Manuales
y Ejercicios Terapéuticos
en Pequeños Animales

