

Curso Universitario

Enfermedades Digestivas en Especies Mayores





Curso Universitario Enfermedades Digestivas en Especies Mayores

- » Modalidad: **online**
- » Duración: **6 semanas**
- » Titulación: **TECH Global University**
- » Acreditación: **6 ECTS**
- » Horario: **a tu ritmo**
- » Exámenes: **online**

Acceso web: www.techtitute.com/veterinaria/curso-universitario/enfermedades-digestivas-especies-mayores

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

Este programa aborda las principales patologías digestivas que sufren los bovinos, pequeños rumiantes y camélidos. Algunas enfermedades, como las indigestiones o desplazamientos de abomaso son muy importantes en el ganado vacuno, representando una de las principales causas de visita en las explotaciones bovinas. Además, profundiza en las causas de diarrea en estas especies que representan también una patología muy común. El conocimiento en profundidad de estas alteraciones es fundamental para el veterinario de Especies Mayores para poder diagnosticar, tratar y prevenirlas en el resto de la explotación.



“

No dejes pasar la ocasión de realizar con nosotros este Curso Universitario en Enfermedades Digestivas en Especies Mayores. Es la oportunidad perfecta para avanzar en tu carrera”

El Curso Universitario en Enfermedades Digestivas en Especies Mayores incorpora conocimiento novedoso en función de los últimos avances científicos que permite al profesional veterinario mantenerse actualizado en las nuevas corrientes terapéuticas y en las enfermedades emergentes que afectan a las Especies Mayores en todo el mundo como consecuencia de la globalización.

Es necesario un conocimiento especializado y avanzado de estas enfermedades ya que pueden ocurrir brotes de algunas enfermedades consideradas como erradicadas u otras nuevas en todos los países del mundo.

La clínica es una actividad muy dinámica, aparecen nuevos tratamientos de forma constante en las publicaciones científicas y los veterinarios deben conocerlos para poder ofrecer estas opciones a sus clientes. Cada uno de los módulos de este Curso Universitario abarca un sistema orgánico, haciendo hincapié en aquellos sistemas que se ven más frecuentemente afectados en las Especies Mayores.

Con respecto a los Rumiantes, aunque su manejo y las enfermedades que padecen son diferentes a las de los caballos, se deben conocer igualmente con la suficiente calidad científica como para poder establecer tratamientos adecuados y pronósticos acertados. Los Camélidos del nuevo mundo o de Sudamérica (CSA), que incluyen principalmente, Llamas y Alpacas como animales domesticados, son animales criados con diferentes fines incluyendo la producción de fibra, animales de carga o producción cárnica en Sudamérica. Los caballos son animales que se emplean tanto para el ocio y como animales de compañía, como en diferentes disciplinas deportivas, lo que conlleva un importante valor económico añadido. Es fundamental tener un nivel alto de conocimientos en Medicina Interna para poder trabajar con estos caballos, ya que, por su valor económico, no son accesibles a clínicos con poca capacitación.

El programa de este Curso Universitario está diseñado por Profesores que poseen el máximo grado de especialización reconocido, garantizando así su calidad en todos los aspectos, tanto clínicos como científicos en especies mayores veterinarias.

Este **Curso Universitario en Enfermedades Digestivas en Especies Mayores** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado. Las características más destacadas son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Enfermedades Digestivas en Especies Mayores
- ♦ 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 Enfermedades Digestivas en Especies Mayores
- ♦ Los ejercicios prácticos donde realizar el proceso de autoevaluación para mejorar el aprendizaje
- ♦ Su especial hincapié en metodologías innovadoras en Enfermedades Digestivas en Especies Mayores
- ♦ 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



Especialízate con nosotros y aprende a diagnosticar y tratar las enfermedades en Especies Mayores, con el fin de mejorar su calidad de vida”

“

Este Curso Universitario es la mejor inversión que puedes hacer en la selección de un programa de actualización para poner al día tus conocimientos en Enfermedades Digestivas en Especies Mayores”

Incluye, en su cuadro, docente a profesionales pertenecientes al ámbito veterinario, 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 una educación 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 vídeo interactivo realizado por reconocidos expertos en Medicina Interna en Especies Mayores y con gran experiencia.

Esta capacitación cuenta con el mejor material didáctico, lo que te permitirá un estudio contextual que te facilitará el aprendizaje.

Un programa 100% online te permitirá compaginar tus estudios con tu labor profesional a la vez que aumentas tus conocimientos en este ámbito.



02

Objetivos

El Curso Universitario en Enfermedades Digestivas en Especies Mayores está orientado a facilitar la actuación del profesional dedicado a la veterinaria con los últimos avances y tratamientos más novedosos en el sector.





“

*Esta es la mejor opción para conocer
los últimos avances en Enfermedades
Digestivas en Especies Mayores”*



Objetivos generales

- Desarrollar conocimiento especializado sobre los problemas gastrointestinales más habituales
- Concretar todos los signos clínicos asociados a cada enfermedad
- Establecer el abordaje clínico específico de cada patología
- Determinar el pronóstico y el tratamiento más adecuado en cada caso

“

*Únete a la mayor universidad
online de habla hispana del mundo”*





Objetivos específicos

- ◆ Desarrollar las principales patologías gastrointestinales que afectan a los bovinos, pequeños rumiantes y camélidos
- ◆ Reconocer los signos clínicos y laboratoriales de las principales patologías que afectan al sistema gastrointestinal
- ◆ Desarrollar las principales patologías que afectan al estómago
- ◆ Establecer protocolos de tratamiento en los caballos con EGUS
- ◆ Determinar el origen del problema y establecer el pronóstico de las lesiones estrangulantes
- ◆ Reconocer los signos de caballos con lesiones obstructivas y sus posibles pautas de tratamiento
- ◆ Proponer una pauta de tratamiento en el caballo con IBD
- ◆ Establecer el pronóstico de los caballos con alteraciones hepáticas y proponer opciones terapéuticas
- ◆ Analizar los mecanismos de endotoxemia y del síndrome de respuesta inflamatoria sistémica
- ◆ Identificar los síntomas de las colitis/enteritis y proponer opciones terapéuticas
- ◆ Examinar en profundidad las posibles complicaciones de los caballos con alteraciones gastrointestinales
- ◆ Establecer protocolos de actuación para evitar las complicaciones en los caballos que padecen patologías digestivas
- ◆ Desarrollar en profundidad otras enfermedades digestivas menos frecuentes como intoxicaciones o alteraciones congénitas

03

Dirección del curso

El programa incluye en su cuadro docente a expertos de referencia en Enfermedades Digestivas en Especies Mayores que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo. Profesionales de reconocido prestigio que se han unido para ofrecer esta educación de alto nivel.





“

*Nuestro equipo docente, experto en
Enfermedades Digestivas en Especies Mayores,
te ayudará a lograr el éxito en tu profesión”*

Dirección



Dra. Martín Cuervo, María

- Doctora en Medicina Veterinaria por la Universidad de Extremadura. Tesis doctoral sobre marcadores de la inflamación en caballos críticos en el 2017
- Licenciada en Veterinaria por la Universidad de Córdoba
- Presidenta del Comité Científico del Congreso Nacional de la Asociación Española de Veterinarios Especialistas en Équidos (AVEE), 2020
- Miembro del Comité Científico del Congreso Internacional del Salón Internacional del Caballo Pura Raza Española (SICAB), 2020
- Veterinaria FEI, miembro del European Board of Veterinary Specialization (EBVS) y del European College of Equine Internal Medicine (ECVIM)
- Miembro de la Asociación Española de Veterinarios Especialistas en Équidos (AVEE)
- Responsable del Servicio de Medicina Interna Equina en la Universidad de Extremadura (Desde 2015-hasta la fecha)



Dra. Barba Recreo, Marta

- Doctora en Ciencias Biomédicas, Auburn University, Alabama, Estados Unidos, en 2016
- Diplomada por el Colegio Americano de Medicina Interna, Grandes Animales en 2015
- Licenciada en Veterinaria por la Universidad de Zaragoza en 2009
- Jefa del Servicio de Medicina Interna Equina, Hospital Clínico Veterinario, Universidad CEU Cardenal Herrera, Valencia



Profesores

Dr. Medina Torres, Carlos E.

- ◆ Doctorado en Ciencias Veterinarias de la Universidad de Guelph, Ontario, Canada 2009
- ◆ Diplomado por el Colegio Americano de Medicina Interna en la especialidad de Grandes Animales y por el Colegio Europeo de Medicina Interna Equina
- ◆ PhD de la Universidad de Queensland, Australia 2015
- ◆ 2017-hoy Equivalente a Profesor Asistente (Senior Lecturer) y Especialista Clínico en Medicina Interna en la Universidad de Queensland, Australia

04

Estructura y contenido

La estructura de los contenidos ha sido diseñada por los mejores profesionales del sector en Enfermedades Digestivas en Especies Mayores, 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.





“

Contamos con el programa científico más completo y actualizado del mercado. Buscamos la excelencia y que tú también la logres”

Módulo 1. Alteraciones del sistema gastrointestinal en Especies Mayores

- 1.1. Examen clínico y pruebas diagnósticas
 - 1.1.1. Examen físico
 - 1.1.2. Técnicas de imagen
 - 1.1.3. Endoscopia
 - 1.1.4. Test de absorción y digestión
 - 1.1.5. Otras pruebas
- 1.2. Alteraciones que afectan al estómago de los equinos
 - 1.2.1. Síndrome de ulceración gástrica
 - 1.2.2. Impactaciones de estómago
 - 1.2.3. Otras enfermedades que afectan al estómago
- 1.3. Lesiones estrangulantes en el caballo
 - 1.3.1. Lesiones estrangulantes de intestino delgado
 - 1.3.2. Lesiones estrangulantes de intestino grueso
- 1.4. Lesiones obstructivas en el caballo
 - 1.4.1. Lesiones obstructivas del esófago
 - 1.4.2. Lesiones obstructivas del Intestino delgado
 - 1.4.3. Lesiones obstructivas del Intestino grueso
- 1.5. IBD: Enfermedades inflamatorias/síndrome de mala absorción en el equino
 - 1.5.1. Aproximación clínica
 - 1.5.2. Linfosarcoma alimentario
 - 1.5.3. Enteritis granulomatosa
 - 1.5.4. Enterocolitis eosinofílica
 - 1.5.5. Enterocolitis linfocítica-plasmocítica
 - 1.5.6. Enteropatía proliferativa
 - 1.5.6. Otras
- 1.6. Patologías que afectan al hígado
 - 1.6.1. Enfermedad hepática e insuficiencia hepática
 - 1.6.2. Signos clínicos de enfermedad hepática
 - 1.6.3. Enfermedades hepáticas agudas
 - 1.6.4. Enfermedades hepáticas crónicas
 - 1.6.5. Enfermedades vasculares y congénitas
- 1.7. Colitis, enteritis y peritonitis
 - 1.7.1. Colitis
 - 1.7.2. Enteritis
 - 1.7.3. Opciones de tratamiento de los caballos con diarrea aguda
 - 1.7.4. Peritonitis
- 1.8. Alteraciones gastrointestinales en los bovinos
 - 1.8.1. Exploración del sistema gastrointestinal en bovinos
 - 1.8.2. Alteraciones de la cavidad oral
 - 1.8.3. Indigestiones
 - 1.8.4. Reticuloperitonitis traumática
 - 1.8.5. Desplazamientos de abomaso y otras alteraciones del abomaso
 - 1.8.6. Alteraciones intestinales obstructivas
 - 1.8.7. Diarrea en los bovinos adultos
- 1.9. Alteraciones gastrointestinales de los pequeños rumiantes
 - 1.9.1. Exploración del sistema gastrointestinal en los pequeños rumiantes
 - 1.9.2. Alteraciones de la cavidad oral
 - 1.9.3. Indigestiones y otras alteraciones de los pre-estómagos
 - 1.9.5. Enterotoxemia
 - 1.9.4. Diarrea en los ovinos y caprinos adultos
- 1.10. Alteraciones gastrointestinales en los camélidos
 - 1.10.1. Anatomía y fisiología del tracto gastrointestinal de los camélidos
 - 1.10.2. Técnicas diagnósticas
 - 1.10.3. Patologías gastrointestinales congénitas
 - 1.10.4. Enfermedades de la cavidad oral
 - 1.10.5. Enfermedades del esófago
 - 1.10.6. Patologías de los compartimientos gástricos o pre-estómagos
 - 1.10.7. Enteritis y diarrea
 - 1.10.8. Abdomen agudo o cólico
 - 1.10.9. Neoplasias del tracto gastrointestinal



“

*Esta capacitación te
permitirá avanzar en tu
carrera de una manera
cómoda”*

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 aúna de forma eficaz la metodología del Estudio de Caso con un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración, que combina 8 elementos didácticos diferentes en cada lección.

Potenciamos el Estudio de Caso con el mejor método de enseñanza 100% online: el Relearning.



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.

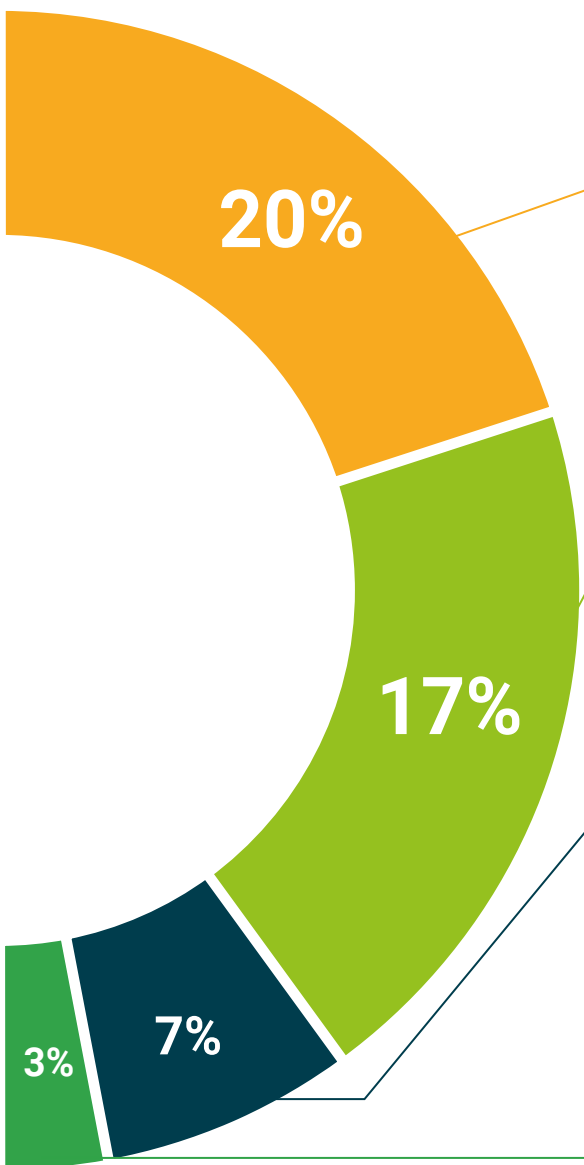
Este exclusivo sistema educativo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



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 Curso Universitario en Enfermedades Digestivas en Especies Mayores garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título universitario de Curso Universitario expedido por TECH Global University.



“

Supera con éxito este programa y recibe tu titulación universitaria sin desplazamientos ni farragosos trámites”

Este programa te permitirá obtener el título propio de **Curso Universitario en Enfermedades Digestivas en Especies Mayores** avalado por **TECH Global University**, la mayor Universidad digital del mundo.

TECH Global University, es una Universidad Oficial Europea reconocida públicamente por el Gobierno de Andorra (*boletín oficial*). Andorra forma parte del Espacio Europeo de Educación Superior (EEES) desde 2003. El EEES es una iniciativa promovida por la Unión Europea que tiene como objetivo organizar el marco formativo internacional y armonizar los sistemas de educación superior de los países miembros de este espacio. El proyecto promueve unos valores comunes, la implementación de herramientas conjuntas y fortaleciendo sus mecanismos de garantía de calidad para potenciar la colaboración y movilidad entre estudiantes, investigadores y académicos.

Este título propio de **TECH Global University**, es un programa europeo de formación continua y actualización profesional que garantiza la adquisición de las competencias en su área de conocimiento, confiriendo un alto valor curricular al estudiante que supere el programa.

Título: **Curso Universitario en Enfermedades Digestivas en Especies Mayores**

Modalidad: **online**

Duración: **6 semanas**

Acreditación: **6 ECTS**





Curso Universitario
Enfermedades Digestivas
en Especies Mayores

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 semanas
- » Titulación: TECH Global University
- » Acreditación: 6 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Curso Universitario

Enfermedades Digestivas en Especies Mayores

