

Curso Universitario

Lesiones Deportivas y Manejo en el Caballo

Avalado por la NBA



tech global
university



Curso Universitario Lesiones Deportivas y Manejo en el Caballo

- » Modalidad: online
- » Duración: 12 semanas
- » Titulación: TECH Global University
- » Acreditación: 12 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Acceso web: www.techtitute.com/fisioterapia/curso-universitario/lesiones-deportivas-manejo-caballo

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 caballos que se dedican al deporte profesional, pueden presentar ciertas lesiones a lo largo de su carrera. Por ello, es importante que los fisioterapeutas lleven a cabo diagnósticos y tratamientos precisos que ayuden a realizar recuperaciones rápidas, permitiendo alargar la vida deportiva del animal. Si quieres especializarte en las principales lesiones deportivas que afectan a estos animales, no lo pienses más y especialízate con nosotros.





“

Te ofrecemos una completísima capacitación que te permitirá diagnosticar y tratar de manera eficaz lesiones deportivas en los caballos, logrando mayores beneficios en su recuperación”

El estudio de los problemas musculoesqueléticos en el caballo es un proceso complejo, pero de gran incidencia dentro de la Fisioterapia Equina. Es una de las causas más frecuentes de bajada de rendimiento en esta especie y de lesiones deportivas y, por ello, puede suponer una pérdida económica importante para su propietario en el caso de caballos de competición o carreras. Por ello, realizar diagnósticos precisos de las lesiones deportivas, es de vital importancia para mejorar la salud de estos animales, logrando mayores rendimientos a corto y largo plazo.

En este programa se definirán las patologías musculoesqueléticas más comunes, explicado por zonas anatómicas y presentando los últimos avances en diagnóstico, así como el abordaje a nivel de campo u hospital. De esta manera, el fisioterapeuta podrá aumentar su capacidad de tratamiento de este tipo de patologías, logrando intervenciones terapéuticas exitosas para sus pacientes.

Este Curso Universitario proporciona al alumno herramientas y habilidades especializadas para que desarrolle con éxito su actividad profesional, trabaja competencias claves como el conocimiento de la realidad y práctica diaria del fisioterapeuta, y desarrolla la responsabilidad en el seguimiento y supervisión de su trabajo, así como habilidades de comunicación dentro del imprescindible trabajo en equipo.

Además, al tratarse de un programa online, el alumno no está condicionado por horarios fijos ni necesidad de trasladarse a otro lugar físico, sino que puede acceder a los contenidos en cualquier momento del día, equilibrando su vida laboral o personal con la académica.

Este **Curso Universitario en Lesiones Deportivas y Manejo en el Caballo** contiene el programa educativo más completo y actualizado del mercado. Las características más destacadas de este programa son:

- ◆ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Fisioterapia y Rehabilitación Equina
- ◆ 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
- ◆ Los ejercicios prácticos donde realizar el proceso de autoevaluación para mejorar el aprendizaje
- ◆ Su especial hincapié en metodologías innovadoras en lesiones deportivas y manejo en el caballo
- ◆ 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



No dejes pasar la oportunidad de realizar este programa con nosotros. Es la oportunidad perfecta para avanzar en tu carrera”

“

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 Lesiones Deportivas y Manejo en el Caballo”

Incluye en su equipo docente a profesionales pertenecientes al ámbito de la Fisioterapia, 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 especialización 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 lesiones deportivas y manejo en el caballo y con gran experiencia.

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

Este 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 Lesiones Deportivas y Manejo en el Caballo, está orientado a facilitar la actuación del profesional con los últimos avances y tratamientos más novedosos en el sector.



“

Nuestro objetivo es ofrecer una capacitación de calidad para que nuestros alumnos se conviertan en los mejores en su profesión”



Objetivos generales

- ◆ Desarrollar las patologías más comunes del aparato locomotor en el atleta equino, su diagnóstico y posibilidades de tratamientos convencionales y Fisioterapia
- ◆ Presentar nuevas técnicas para el diagnóstico y monitorización de lesiones por patología
- ◆ Proponer nuevos tratamientos basados en publicaciones y analizar tratamientos previos
- ◆ Establecer unas recomendaciones generales para el diseño del tratamiento y rehabilitación de lesiones

“

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





Objetivos específicos

- ◆ Presentar las patologías más frecuentes por regiones, así como su etiopatología, diagnóstico, tratamiento y rehabilitación
- ◆ Reconocer los signos clínicos asociados a cada patología
- ◆ Evaluar las opciones de tratamiento de cada patología según las publicaciones científicas y experiencia
- ◆ Compilar imágenes por patología para presentar ejemplos de casos clínicos
- ◆ Establecer diagnósticos diferenciales que causen signos clínicos similares
- ◆ Desarrollar diferentes terapias para cada patología
- ◆ Generar un conocimiento metódico para diagnóstico de las cojeras de las extremidades anteriores
- ◆ Determinar unas guías para el diseño de programas de rehabilitación individualizados

03

Dirección del curso

El programa incluye en su equipo docente a expertos de referencia en Fisioterapia y Rehabilitación Equina que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo. Se trata de profesionales de reconocimiento mundial procedentes de diferentes países con demostrada experiencia profesional teórico-práctica.



“

Nuestro equipo docente es el más completo y de éxito del panorama educativo”

Dirección



Dra. Hernández Fernández, Tatiana

- ♦ Doctora en Veterinaria en la UCM
- ♦ Diplomada en Fisioterapia en la URJC
- ♦ Licenciada en Veterinaria en la UCM
- ♦ Profesora en la Universidad Complutense de Madrid de: Experto en Fisioterapia y Rehabilitación Equina, Experto en Bases de la Rehabilitación y Fisioterapia Animal, Experto en Fisioterapia y Rehabilitación de Pequeños Animales, Diploma de formación en Podología y Herraje
- ♦ Residente en el Área de Équidos en el Hospital Clínico Veterinario de la UCM
- ♦ Experiencia práctica de más de 500 horas en hospitales, centros deportivos, centros de atención primaria y clínicas de fisioterapia humana
- ♦ Mas de 10 años trabajando como Especialista en Rehabilitación y Fisioterapia

Profesores

Dr. Argüelles Capilla, David

- ♦ Doctor en Medicina Veterinaria por la UAB
- ♦ Licenciado en Veterinaria por la Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
- ♦ Máster en Medicina y Cirugía Equina por la UAB
- ♦ Diploma finlandés de especialista veterinario equino: Hevossairauksien eirokoiseläinlääkari
- ♦ Miembro del MRVCS, AVEE y del ECVS
- ♦ Ponente en congresos y cursos nacionales e internacionales de cirugía y medicina deportiva equina
- ♦ Cirujano Equino y Profesor Investigador Distinguido- HCV de la Universidad de Córdoba."

Dr. Luna Correa, Paulo Andrés

- ♦ Graduado en Medicina Veterinaria Universidad Nacional de Rio Cuarto URC, Córdoba, Argentina
- ♦ Posgrado en Fisioterapia y Rehabilitación del Equino Deportivo, en IACES, con Equidnamia a cargo de la MV Marta García Piqueres, Madrid, España
- ♦ Máster en Medicina Deportiva Equina, Universidad de Córdoba UCO, España
- ♦ Profesor asociado en el departamento de Anatomía de los Animales Domésticos en la Universidad Nacional de Rio Cuarto, UNRC, Córdoba, Argentina – 2019
- ♦ 2018-2020 Ejercicio de la Fisioterapia y Rehabilitación Equina en mi emprendimiento personal: eKine."

Dña. Boado Lama, Ana

- ◆ Licenciada por la Universidad Complutense de Madrid
- ◆ Internado en el Animal Health Trust, Newmarket
- ◆ Residencia en Ortopedia en la Universidad de Edimburgo, Uk
- ◆ Certificado en Cirugía Equina (Ortopedia) del Royal College of Veterinary Surgeons, Uk
- ◆ Advanced Practitioner Equine Surgery (Orth) (RCVS)
- ◆ Diploma Medicina Deportiva y Rehabilitación (Americano y Europeo)
- ◆ Miembro de la asociación de veterinarios británica (BEVA) y de la Asociación española de veterinarios especialistas en équidos
- ◆ Ponente en congresos y cursos internacionales y nacionales
- ◆ Docente durante la residencia alumnos de cuarto y quinto año en la Universidad de Edimburgo y estudiantes de Máster postgrado
- ◆ Docencia en cursos CPD a veterinarios en el campo de Traumatología Equina
- ◆ Docencia en Máster de Fisioterapia de la Universidad Complutense de Madrid
- ◆ Servicio especializado de Medicina Deportiva Equina y Rehabilitación (Agosto2008-actualidad)”



04

Estructura y contenido

La estructura de los contenidos ha sido diseñada por los mejores profesionales del sector en Fisioterapia y Rehabilitación Equina, 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.



“

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

Módulo 1. Lesiones habituales en caballos de deporte: diagnóstico, tratamiento convencional, programas de rehabilitación y fisioterapia. Miembro torácico. Parte I

- 1.1. Introducción
- 1.2. Casco
 - 1.2.1. Capsula: laminitis, cuartos y canker
 - 1.2.2. Artrosis
 - 1.2.3. Colaterales
 - 1.2.4. Flexor profundo
 - 1.2.5. Aparato podotroclear
 - 1.2.6. Falanges
- 1.3. Articulación metacarpo-falángica
- 1.4. Vaina digital
- 1.5. Región metacarpiana
 - 1.5.1. Flexor digital superficial
 - 1.5.2. Flexor digital profundo
 - 1.5.3. *Check ligament*
 - 1.5.4. Ligamento suspensor
- 1.6. Patología del carpo
- 1.7. Vaina carpiana
- 1.8. Patología de radio, codo y hombro
- 1.9. Tratamientos convencionales de las patologías más frecuentes del miembro torácico y su monitorización
- 1.10. Tratamientos fisioterapéuticos, protocolos de rehabilitación y tratamiento con Fisioterapia de las patologías más frecuentes del miembro torácico
 - 1.10.1. Particularidades según disciplina deportiva: doma/salto/raid/completo/carreras de velocidad





Módulo 2. Lesiones habituales en caballos de deporte: diagnóstico, tratamiento convencional, programas de rehabilitación y fisioterapia. Miembro pelviano. Parte II

- 2.1. Introducción
- 2.2. Patologías comunes distal al tarso en el miembro pelviano
 - 2.2.1. Casco
 - 2.2.2. Articulación metatarso-falángica
 - 2.2.3. Vaina y tendones
- 2.3. Ligamento suspensor del menudillo
- 2.4. Patología de tarso
- 2.5. Patología tibia y babilla
- 2.6. Patología cadera y pelvis
- 2.7. Patología de la columna
 - 2.7.1. Patología cervical
 - 2.7.2. Patología torácica
 - 2.7.2.1. Procesos espinosos
 - 2.7.2.2. Facetas articulares
 - 2.7.2.3. Cuerpos vertebrales
 - 2.7.3. Lumbo-sacra-ílica
- 2.8. Tratamientos convencionales de las patologías más frecuentes del miembro pelviano y columna
 - 2.8.1. Artrosis
 - 2.8.2. Tejido óseo
 - 2.8.3. Tejidos blandos
- 2.9. Tratamientos fisioterapéuticos, protocolos de rehabilitación de las patologías más frecuentes del miembro pelviano y columna
 - 2.9.1. Particularidades según disciplina deportiva
- 2.10. Monitorización de lesiones de miembro pelviano y columna

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, los estudiantes se enfrentarán a múltiples casos clínicos simulados, basados en pacientes reales en los que deberán investigar, establecer hipótesis y, finalmente, resolver la situación. Existe abundante evidencia científica sobre la eficacia del método. Los fisioterapeutas/kinesiólogos 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 de la fisioterapia.

“

¿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 fisioterapeutas/kinesiólogos 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 fisioterapeuta/kinesiólogo 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 alumnado, 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 fisioterapeuta/kinesiólogo aprenderá mediante casos reales y resolución de situaciones complejas en entornos simulados de aprendizaje. Estos simulacros están desarrollados a partir de software 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 fisioterapeutas/kinesiólogos con un éxito sin precedentes en todas las especialidades clínicas con independencia de la carga manual/práctica. 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 nuestro sistema de aprendizaje 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 programa universitario, 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.



Técnicas y procedimientos de fisioterapia en vídeo

TECH acerca al alumno las técnicas más novedosas y los últimos avances educativos, al primer plano de la actualidad en técnicas y procedimientos de fisioterapia/ kinesioterapia. Todo esto, en primera persona, con el máximo rigor, explicado y detallado para contribuir a la asimilación y comprensión del estudiante. Y lo mejor, puedes verlos las veces que quieras.



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 sistema exclusivo 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 Lesiones Deportivas y Manejo en el Caballo garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título 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 Lesiones Deportivas y Manejo en el Caballo** 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 Lesiones Deportivas y Manejo en el Caballo**

Modalidad: **online**

Duración: **12 semanas**

Acreditación: **12 ECTS**





Curso Universitario Lesiones Deportivas y Manejo en el Caballo

- » Modalidad: online
- » Duración: 12 semanas
- » Titulación: TECH Global University
- » Acreditación: 12 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Curso Universitario

Lesiones Deportivas y Manejo en el Caballo

Avalado por la NBA



tech global
university