

Curso Universitario

Reproducción y Neonatología en Équidos





Curso Universitario Reproducción y Neonatología en Équidos

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

Acceso web: www.techtitute.com/veterinaria/curso-universitario/reproduccion-neonatologia-equidos

Índice

01

Presentación del programa

pág. 4

02

¿Por qué estudiar en TECH?

pág. 8

03

Plan de estudios

pág. 12

04

Objetivos docentes

pág. 20

05

Metodología de estudio

pág. 24

06

Cuadro docente

pág. 34

07

Titulación

pág. 42

01

Presentación del programa

La Reproducción equina constituye uno de los pilares esenciales en la medicina Veterinaria contemporánea, al ser determinante para la sostenibilidad genética, el rendimiento deportivo y la rentabilidad del sector ecuestre. De hecho, según la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), las enfermedades que afectan la función reproductiva se encuentran entre las principales causas de pérdidas económicas en las explotaciones equinas, debido a su impacto directo en la fertilidad, el desarrollo embrionario y la supervivencia neonatal. En respuesta a esta realidad y al creciente interés por las biotecnologías aplicadas al ámbito reproductivo, TECH presenta este programa universitario, concebido para perfeccionar las competencias clínicas, diagnósticas y neonatológicas de los profesionales dedicados a la salud del caballo.





“

Te especializarás en el ciclo reproductivo del caballo, desde la evaluación del semental y la yegua hasta la atención integral del potro recién nacido, integrando la fisiología, la patología y la terapéutica reproductiva”

El campo de la Reproducción y Neonatología equina demanda un nivel de especialización cada vez mayor, sustentado en la comprensión profunda de los mecanismos fisiológicos y en la capacidad de respuesta ante complicaciones clínicas que pueden comprometer la vida del potro o la fertilidad de la yegua. Así pues, en un contexto donde la inseminación artificial, la transferencia embrionaria y las técnicas de conservación genética se consolidan como herramientas de excelencia, los profesionales deben actualizar su conocimiento para intervenir con precisión, ética y criterio científico. De igual modo, la Neonatología ha cobrado un papel protagónico al enfocarse en la prevención, el diagnóstico temprano y el tratamiento de las patologías que amenazan la viabilidad de los neonatos equinos, garantizando así el éxito de los programas reproductivos.

Consecuentemente, este programa universitario constituye una respuesta sólida y rigurosa a esa demanda, ofreciendo una preparación integral que abarca desde los fundamentos endocrinos de la Reproducción hasta las técnicas avanzadas de manejo obstétrico y neonatal. A través de un enfoque teórico-práctico, los profesionales profundizarán en la fisiología reproductiva, el control del ciclo estral, la evaluación del semen, las Patologías del Aparato Reproductor y la atención del potro en sus primeras horas de vida. Además, la estructura pedagógica incluye recursos audiovisuales de alta calidad, simulaciones clínicas interactivas, análisis de casos reales y herramientas digitales diseñadas para consolidar el razonamiento clínico, la destreza diagnóstica y la capacidad de decisión en entornos hospitalarios o de campo.

Cabe destacar que optar por TECH ofrece ventajas diferenciales, como una metodología 100% online basada en el sistema *Relearning*, que permite una asimilación progresiva y eficaz de los contenidos. Este modelo innovador garantiza flexibilidad y autonomía. Finalmente, la propuesta cuenta con la participación de un Director Invitado Internacional, experto de reconocido prestigio en el ámbito de la Reproducción y Neonatología equina, cuya experiencia aporta una visión global y actualizada sobre las tendencias clínicas y científicas que están transformando esta disciplina.

Este **Curso Universitario en Reproducción y Neonatología en Équidos** contiene el programa universitario más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

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



Asistirás a una Masterclass dirigida por un Director Invitado Internacional, en la que se abordarán las nuevas técnicas de biotecnología reproductiva y las estrategias más avanzadas de manejo neonatal en el caballo”

“

Perfeccionarás tus competencias en el diagnóstico, tratamiento y manejo neonatal, identificando Alteraciones Metabólicas o Infecciosas que comprometen la viabilidad del potro desde sus primeras horas de vida”

Incluye en su cuadro docente a profesionales pertenecientes al ámbito de la Veterinaria, que vierten en este programa 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 contextualizado, es decir, un entorno simulado que proporcionará un estudio inmersivo programado para entrenarse ante situaciones reales.

El diseño de este programa se centra en el Aprendizaje Basado en Problemas, mediante el cual el alumno 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.

Explorarás a fondo los procesos fisiológicos, endocrinos y patológicos que intervienen en la Reproducción equina, aplicando criterios clínicos para optimizar la fertilidad y garantizar el éxito gestacional

Accederás a una preparación universitaria avanzada y 100% online, con recursos multimedia y simulaciones clínicas que fortalecerán tu desempeño en el ámbito reproductivo y perinatal del caballo



02

¿Por qué estudiar en TECH?

TECH es la mayor Universidad digital del mundo. Con un impresionante catálogo de más de 14.000 programas universitarios, disponibles en 11 idiomas, se posiciona como líder en empleabilidad, con una tasa de inserción laboral del 99%. Además, cuenta con un enorme claustro de más de 6.000 profesores de máximo prestigio internacional.



“

Estudia en la mayor universidad digital del mundo y asegura tu éxito profesional. El futuro empieza en TECH”

La mejor universidad online del mundo según FORBES

La prestigiosa revista Forbes, especializada en negocios y finanzas, ha destacado a TECH como «la mejor universidad online del mundo». Así lo han hecho constar recientemente en un artículo de su edición digital en el que se hacen eco del caso de éxito de esta institución, «gracias a la oferta académica que ofrece, la selección de su personal docente, y un método de aprendizaje innovador orientado a formar a los profesionales del futuro».

Forbes
Mejor universidad
online del mundo

Plan
de estudios
más completo

Los planes de estudio más completos del panorama universitario

TECH ofrece los planes de estudio más completos del panorama universitario, con temarios que abarcan conceptos fundamentales y, al mismo tiempo, los principales avances científicos en sus áreas científicas específicas. Asimismo, estos programas son actualizados continuamente para garantizar al alumnado la vanguardia académica y las competencias profesionales más demandadas. De esta forma, los títulos de la universidad proporcionan a sus egresados una significativa ventaja para impulsar sus carreras hacia el éxito.

El mejor claustro docente top internacional

El claustro docente de TECH está integrado por más de 6.000 profesores de máximo prestigio internacional. Catedráticos, investigadores y altos ejecutivos de multinacionales, entre los cuales se destacan Isaiah Covington, entrenador de rendimiento de los Boston Celtics; Magda Romanska, investigadora principal de MetaLAB de Harvard; Ignacio Wistuba, presidente del departamento de patología molecular traslacional del MD Anderson Cancer Center; o D.W Pine, director creativo de la revista TIME, entre otros.

Profesorado
TOP
Internacional

La metodología
más eficaz

Un método de aprendizaje único

TECH es la primera universidad que emplea el *Relearning* en todas sus titulaciones. Se trata de la mejor metodología de aprendizaje online, acreditada con certificaciones internacionales de calidad docente, dispuestas por agencias educativas de prestigio. Además, este disruptivo modelo académico se complementa con el "Método del Caso", configurando así una estrategia de docencia online única. También en ella se implementan recursos didácticos innovadores entre los que destacan vídeos en detalle, infografías y resúmenes interactivos.

La mayor universidad digital del mundo

TECH es la mayor universidad digital del mundo. Somos la mayor institución educativa, con el mejor y más amplio catálogo educativo digital, cien por cien online y abarcando la gran mayoría de áreas de conocimiento. Ofrecemos el mayor número de titulaciones propias, titulaciones oficiales de posgrado y de grado universitario del mundo. En total, más de 14.000 títulos universitarios, en once idiomas distintos, que nos convierten en la mayor institución educativa del mundo.

nº1
Mundial
Mayor universidad
online del mundo

La universidad online oficial de la NBA

TECH es la universidad online oficial de la NBA. Gracias a un acuerdo con la mayor liga de baloncesto, ofrece a sus alumnos programas universitarios exclusivos, así como una gran variedad de recursos educativos centrados en el negocio de la liga y otras áreas de la industria del deporte. Cada programa tiene un currículo de diseño único y cuenta con oradores invitados de excepción: profesionales con una distinguida trayectoria deportiva que ofrecerán su experiencia en los temas más relevantes.

Líderes en empleabilidad

TECH ha conseguido convertirse en la universidad líder en empleabilidad. El 99% de sus alumnos obtienen trabajo en el campo académico que ha estudiado, antes de completar un año luego de finalizar cualquiera de los programas de la universidad. Una cifra similar consigue mejorar su carrera profesional de forma inmediata. Todo ello gracias a una metodología de estudio que basa su eficacia en la adquisición de competencias prácticas, totalmente necesarias para el desarrollo profesional.



Google Partner Premier

El gigante tecnológico norteamericano ha otorgado a TECH la insignia Google Partner Premier. Este galardón, solo al alcance del 3% de las empresas del mundo, pone en valor la experiencia eficaz, flexible y adaptada que esta universidad proporciona al alumno. El reconocimiento no solo acredita el máximo rigor, rendimiento e inversión en las infraestructuras digitales de TECH, sino que también sitúa a esta universidad como una de las compañías tecnológicas más punteras del mundo.



La universidad mejor valorada por sus alumnos

Los alumnos han posicionado a TECH como la universidad mejor valorada del mundo en los principales portales de opinión, destacando su calificación más alta de 4,9 sobre 5, obtenida a partir de más de 1.000 reseñas. Estos resultados consolidan a TECH como la institución universitaria de referencia a nivel internacional, reflejando la excelencia y el impacto positivo de su modelo educativo.



03

Plan de estudios

El itinerario académico de este Curso Universitario ofrece una visión completa y actualizada del proceso reproductivo y neonatal del caballo, abarcando desde la fisiología y endocrinología de la gestación hasta las principales técnicas de diagnóstico y asistencia al parto. A lo largo de la estructura pedagógica, los profesionales profundizarán en temas como la selección de reproductores, la inseminación artificial, el manejo de yeguas gestantes y la atención integral del potro recién nacido. Todo ello bajo una perspectiva clínica y aplicada, que fomenta la asimilación de competencias orientadas al bienestar, la eficiencia reproductiva y la supervivencia neonatal.





“

Dominarás el ciclo reproductivo y neonatal equino en todas sus fases, aplicando protocolos clínicos avanzados para optimizar la fertilidad, el parto y la salud del potro desde el primer instante de vida”

Módulo 1. Sistema Reproductor y Urinario

- 1.1. Evaluación del sistema urinario
 - 1.1.1. Parámetros hematológicos y bioquímicos relacionados con el sistema renal
 - 1.1.2. Urianálisis
 - 1.1.3. Métodos diagnósticos en el sistema urinario
 - 1.1.3.1. Ecografía del sistema urinario
 - 1.1.3.2. Endoscopia del sistema urinario
 - 1.1.3.3. Biopsia renal
 - 1.1.3.4. Test de privación de agua
- 1.2. Patologías del sistema urinario
 - 1.2.1. Fallo renal agudo
 - 1.2.1.1. Causas insuficiencia renal aguda
 - 1.2.1.2. Tratamiento de insuficiencia renal aguda
 - 1.2.2. Fallo renal crónico
 - 1.2.2.1. Causas insuficiencia renal crónica
 - 1.2.2.2. Tratamiento de insuficiencia renal crónica
 - 1.2.3. Infecciones del tracto urinario
 - 1.2.3.1. Uretritis, cistitis y pielonefritis y su tratamiento
 - 1.2.3.2. Tratamiento de infecciones del tracto urinario
 - 1.2.4. Patología obstructiva del tracto urinario
 - 1.2.4.1. Tipos de patología obstructivas
 - 1.2.4.2. Tratamiento
 - 1.2.5. Poliuria y polidipsia
 - 1.2.6. Incontinencia urinaria y disfunción vesical
 - 1.2.7. Tumores del tracto urinario
- 1.3. Patologías médicas genitales del macho
 - 1.3.1. Introducción a la patología médica del semental
 - 1.3.2. Patología testicular en el semental
 - 1.3.2.1. Manejo y tratamiento del semental criptórquido
 - 1.3.2.2. Alteraciones inflamatorias testiculares
 - 1.3.2.3. Manejo de la degeneración testicular en el semental
 - 1.3.2.4. Manejo del hidrocele
 - 1.3.2.5. Neoplasias testiculares en el semental
 - 1.3.2.6. Torsión testicular en el semental





- 1.3.3. Patologías del pene
 - 1.3.3.1. Manejo del traumatismo peneano
 - 1.3.3.2. Procesos tumorales del pene
 - 1.3.3.3. Parafimosis
 - 1.3.3.4. Priapismo
- 1.3.3. Patología de glándulas anexas
 - 1.3.3.1. Ecografía y evaluación de glándulas anexas
 - 1.3.3.2. Vesiculitis, manejo y tratamiento
 - 1.3.3.3. Obstrucción de glándulas anexas
- 1.3.4. Alteraciones en el eyaculado
 - 1.3.4.1. Evaluación seminal
 - 1.3.4.2. Factores que afectan a la fertilidad
 - 1.3.4.3. Manejo del semen subfétil
 - 1.3.4.3.1. Centrifugación del semen para mejorar la calidad
 - 1.3.4.3.2. Sustitución del plasma seminal
 - 1.3.4.3.3. Filtración del semen para mejorar la calidad
 - 1.3.4.3.4. Protocolos de refrigeración del semen de baja calidad
- 1.3.5. Alteraciones en el comportamiento de los sementales y manejo de la monta
- 1.3.6. Avances en la Reproducción asistida en sementales
 - 1.3.6.1. Congelación seminal
 - 1.3.6.2. Recuperación de esperma de epidídimo tras muerte o castración
- 1.4. Procedimientos quirúrgicos de campo en el macho
 - 1.4.1. Castración
 - 1.4.1.1. Introducción y consideraciones de la castración en machos
 - 1.4.1.1.1. Selección del paciente
 - 1.4.1.2. Técnicas quirúrgicas de castración
 - 1.4.1.2.1. Castración abierta
 - 1.4.1.2.2. Castración cerrada
 - 1.4.1.2.3. Castración semi-cerrada o semi-abierta
 - 1.4.1.3. Variaciones de la técnica quirúrgica
 - 1.4.1.3.1. Diferentes opciones de hemostasia
 - 1.4.1.3.2. Cierre primario de la piel
 - 1.4.1.4. Consideraciones de la castración en estación
 - 1.4.1.4.1. Sedación

- 1.4.1.5. Consideraciones de la castración bajo anestesia general
 - 1.4.1.6. Criptorquidia inguinal
 - 1.4.1.6.1. Diagnóstico prequirúrgico
 - 1.4.1.6.2. Técnica Quirúrgica
 - 1.4.2. Amputación de pene
 - 1.4.2.1. Indicaciones
 - 1.4.2.2. Procedimiento y consideraciones postquirúrgicas
 - 1.5. Patologías médicas y quirúrgicas genitales de la hembra I
 - 1.5.1. Patologías médicas I
 - 1.5.1.1. Patología de los ovarios
 - 1.5.1.1.1. Trastornos en la ovulación
 - 1.5.1.1.2. Tumores ováricos
 - 1.5.1.2. Trastornos del oviducto
 - 1.5.1.3. Patología médica uterina
 - 1.5.1.3.1. Preparación y procedimiento para la toma de muestras
 - 1.5.1.3.1.1. Citología
 - 1.5.1.3.1.2. Biopsia
 - 1.5.1.3.2. Tipos de endometritis
 - 1.5.1.3.3. Manejo de la yegua con fluido uterino
 - 1.5.1.3.4. Manejo de las yeguas con quistes uterinos
 - 1.5.1.2. Trastornos del oviducto
 - 1.5.1.3. Patología médica uterina
 - 1.5.1.3.1. Preparación y procedimiento para la toma de muestras
 - 1.5.1.3.1.1. Citología
 - 1.5.1.3.1.2. Biopsia
 - 1.5.1.3.2. Tipos de endometritis
 - 1.5.1.3.3. Manejo de la yegua con fluido uterino
 - 1.5.1.3.4. Manejo de las yeguas con quistes uterinos
- 1.6. Patologías médicas y quirúrgicas genitales de la yegua II
 - 1.6.1. Patologías médicas II
 - 1.6.1.1. Patología de cuello uterino
 - 1.6.1.1.1. Laceraciones cervicales
 - 1.6.1.1.2. Adherencias cervicales
 - 1.6.1.2. Patología médica de vagina
 - 1.6.1.3. Manejo reproductivo de la yegua geriátrica
 - 1.6.1.4. Actualización en la Reproducción asistida en la yegua
 - 1.6.2. Patologías quirúrgicas de la Yegua
 - 1.6.2.1. Conformación vulvar normal de la yegua
 - 1.6.2.1.1. Examen vulvar de la yegua
 - 1.6.2.1.2. Índice de Caslick
 - 1.6.2.2. Vulvoplastia
 - 1.6.2.2.1. Procedimiento de la Cirugía de Caslick
- 1.7. La yegua gestante y atención al parto
 - 1.7.1. Gestación en la yegua
 - 1.7.1.1. Diagnóstico de gestación en la yegua
 - 1.7.1.2. Manejo de la gestación múltiple temprana y tardía. Nuevas técnicas
 - 1.7.1.3. Sexaje de embriones
 - 1.7.2. Complicaciones durante la gestación en la yegua
 - 1.7.2.1. Aborto
 - 1.7.2.1.1. Aborto temprano
 - 1.7.2.1.2. Aborto tardío
 - 1.7.2.2. Torsión uterina
 - 1.7.2.3. Control y tratamiento de la placentitis
 - 1.7.2.4. Manejo del desprendimiento de placenta
 - 1.7.3. Necesidades nutricionales de la Yegua gestante
 - 1.7.4. Evaluación ecográfica del feto
 - 1.7.4.1. Evaluación ecográfica en las distintas etapas de la gestación
 - 1.7.4.2. Biometría fetal
 - 1.7.5. Métodos para predecir el parto en la yegua a término
 - 1.7.6. El parto eutócico
 - 1.7.6.1. Fases del parto eutócico
 - 1.8. Complicaciones del parto y atención del postparto
 - 1.8.1. El parto distócico
 - 1.8.1.1. Material necesario para la resolución de distocias
 - 1.8.1.2. Tipos de distocias y manejo de las distintas presentaciones fetales
 - 1.8.2. Urgencias quirúrgicas del periparto
 - 1.8.2.1. Fetotomía
 - 1.8.2.1.1. El fetotomo
 - 1.8.2.1.2. Preparación de la Yegua para el procedimiento
 - 1.8.2.1.3. Fetotomía en el campo vs. en el hospital
 - 1.8.2.2. Cesárea
 - 1.8.2.3. Hemorragia del ligamento ancho
 - 1.8.2.4. Laceración uterina
 - 1.8.2.5. Rotura del tendón prepúbico
 - 1.8.2.6. Fístula recto vaginal

- 1.8.3. Atención del postparto
 - 1.8.3.1. Control de la involución uterina y establecimiento del ciclo postparto
- 1.8.4. Complicaciones en el postparto
 - 1.8.4.1. Retención de placenta
 - 1.8.4.2. Laceraciones vaginales
 - 1.8.4.3. Hemorragia uterina
 - 1.8.4.4. Prolapso uterino
 - 1.8.4.5. Prolapso rectal
 - 1.8.4.6. Hematoma vulvar
 - 1.8.4.7. Invaginación del cuerno uterino
- 1.9. Reparación de los desgarros y laceraciones ocurridos durante el parto
 - 1.9.1. Manejo de los desgarros y laceraciones vulvares tras el parto
 - 1.9.2. Clasificación de las laceraciones perineales
 - 1.9.3. Reconstrucción del cuerpo perineal
 - 1.9.3.1. Preparación quirúrgica de la Yegua
 - 1.9.3.2. Insuficiencia del esfínter vestibulo vaginal
 - 1.9.3.2.1. Reconstrucción del cuerpo perineal, vestibuloplastia
 - 1.9.3.2.2. Corte transversal del cuerpo perineal, perineoplastia
 - 1.9.3.2.2.1. Operación de Pouret
 - 1.9.3.3. Cuidados postoperatorios
 - 1.9.3.4. Complicaciones de la Cirugía perineal
 - 1.9.4. Manejo quirúrgico de los desgarros rectovaginales de tercer grado
 - 1.9.5. Manejo quirúrgico de las fístulas rectovaginales
- 1.10. Enfermedades infecciosas y parasitarias del aparato reproductor en los Équidos
 - 1.10.1. Introducción a las enfermedades infecciosas y parasitarias del sistema reproductor en los Equinos
 - 1.10.2. Importancia económica y productiva de las enfermedades infecciosas y parasitarias
 - 1.10.3. Enfermedades infecciosas del aparato reproductor
 - 1.10.3.1. Micoplasmas
 - 1.10.3.2. Metritis contagiosa equina. Procedimiento para la toma de muestras para la determinación de Metritis Contagiosa Equina
 - 1.10.3.3. Arteritis viral Equina

1.10.3.4. Rinoneumonitis Equina

1.10.3.5. Leptospirosis

1.10.3.6. Brucelosis

1.10.4. Enfermedades parasitarias del aparato reproductor

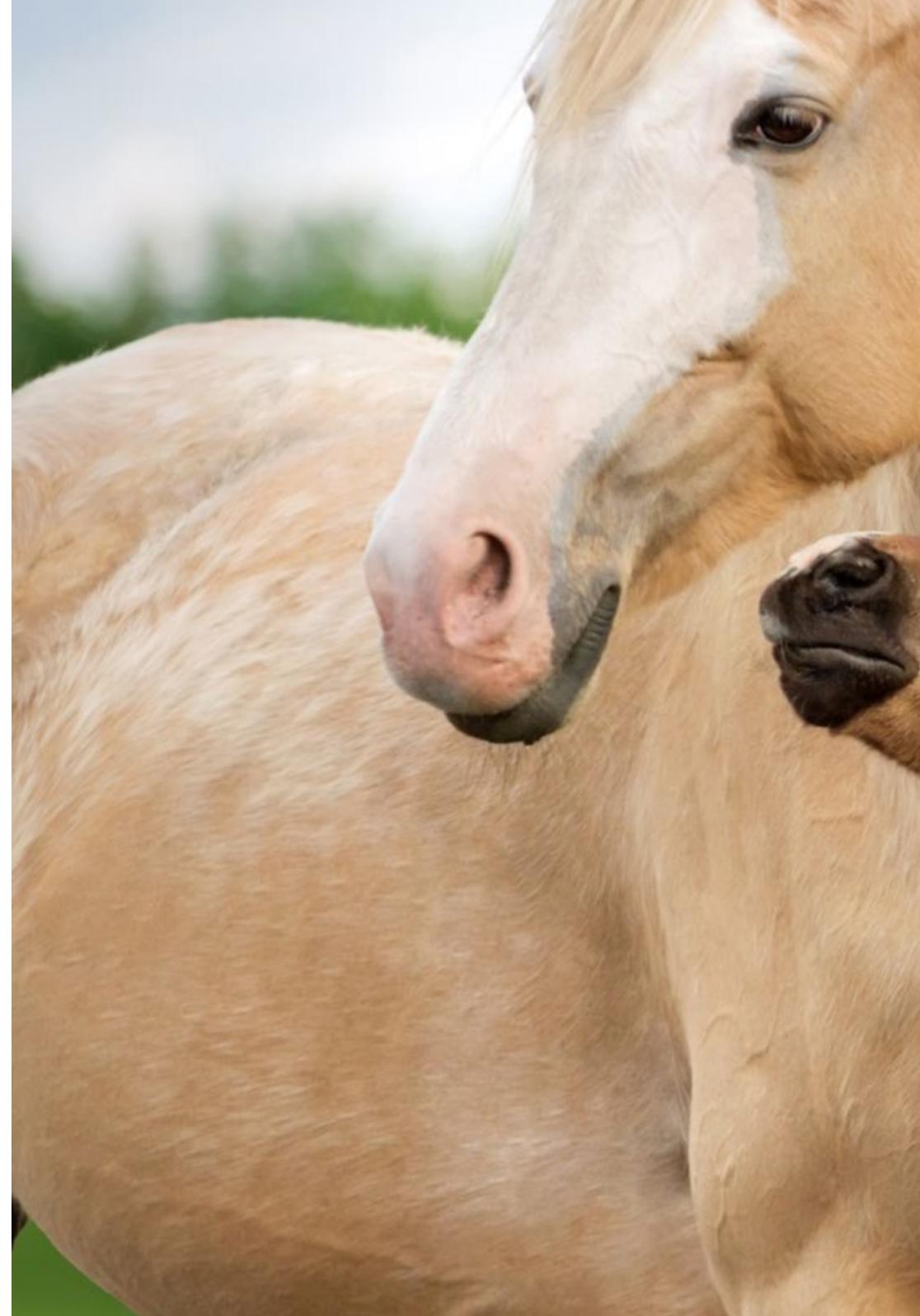
1.10.4.1. Habronemiasis

1.10.4.2. Durina

Módulo 2. Medicina y Cirugía del Potro

- 2.1. Evaluación clínica del potro neonato
 - 2.1.1. Parámetros clínicos normales en el potro durante los primeros días de vida
 - 2.1.2. Inicio del funcionamiento de los sistemas orgánicos en el momento del nacimiento y durante los primeros meses de vida
 - 2.1.2.1. Sistema gástrico
 - 2.1.2.2. Sistema respiratorio
 - 2.1.2.3. Sistema endocrino
 - 2.1.2.4. Sistema muscular y neurológico
 - 2.1.2.5. Sistema oftálmico
- 2.2. El potro inmaduro. Fallo en la transferencia pasiva de inmunidad. Isoeritrolisis Septicemia
 - 2.2.1. El potro prematuro, dismaduro y con retraso en el crecimiento
 - 2.2.2. Reanimación cardiopulmonar
 - 2.2.3. Fallo de transferencia pasiva de inmunidad
 - 2.2.4. Isoeritrolisis
 - 2.2.5. Sepsis neonatal
- 2.3. Patologías respiratorias, cardíacas, neurológicas y musculoesqueléticas neonatales
 - 2.3.1. Patologías respiratorias neonatales
 - 2.3.1.1. Patologías respiratorias Bacterianas
 - 2.3.1.2. Patologías respiratorias víricas
 - 2.3.1.3. Rotura de costillas
 - 2.3.2. Patologías cardíacas neonatales
 - 2.3.2.1. Conducto arterioso persistente
 - 2.3.2.2. Foramen ovale
 - 2.3.2.3. Tetralogía de Fallot

- 2.3.3. Patologías neurológicas neonatales
 - 2.3.3.1. Encefalopatía hipóxica isquémica
 - 2.3.3.2. Encefalitis séptica, Meningitis y encefalopatías metabólicas
 - 2.3.3.3. Patologías neurológicas congénitas
- 2.3.4. Patologías musculoesqueléticas neonatales
 - 2.3.4.1. Déficit de Vitamina E y Selenio
- 2.4. Patologías gastrointestinales, genitourinarias y endocrinas en neonatos
 - 2.4.1. Patologías gastrointestinales neonatales
 - 2.4.1.1. Diarreas bacterianas y víricas
 - 2.4.1.2. Impactación de meconio
 - 2.4.1.3. Patologías gastrointestinales congénitas
 - 2.4.1.4. Úlceras gástricas y duodenales
 - 2.4.2. Patologías genitourinarias neonatales
 - 2.4.2.1. Onfaloflebitis y onfaloarteritis
 - 2.4.2.2. Uraco persistente
 - 2.4.2.3. Rotura de vejiga
 - 2.4.3. Patologías endocrinas neonatales
 - 2.4.3.1. Alteraciones del tiroides
 - 2.4.3.2. Hipoglucemia, hiperglucemia y falta de maduración del sistema endocrino
- 2.5. Diagnóstico y estabilización del paciente con rotura de vejiga. Uraco persistente
 - 2.5.1. Onfaloflebitis, onfaloarteritis y uraco persistente
 - 2.5.2. Rotura de vejiga
 - 2.5.3. Evaluación diagnóstica y tratamientos de estabilización
 - 2.5.4. Tratamientos médicos y opciones quirúrgicas
- 2.6. Diagnóstico por imagen del tórax y cavidad abdominal del potro
 - 2.6.1. Diagnóstico por imagen del tórax
 - 2.6.1.1. Bases técnicas
 - 2.6.1.2.1. Radiología
 - 2.6.1.2.2. Ecografía
 - 2.6.1.2.3. Tomografía computarizada
 - 2.6.1.2. Patología del tórax





- 2.6.2. Diagnóstico por imagen del abdomen
 - 2.6.2.1. Bases técnicas
 - 2.6.2.1.1. Radiología
 - 2.6.2.1.2. Ecografía
 - 2.6.2.2. Patología del abdomen
- 2.7. Tratamiento de la artritis séptica. Herniorrafia umbilical
 - 2.7.1. Fisiopatología y diagnóstico de las infecciones sinoviales en potros
 - 2.7.2. Tratamiento de la artritis séptica en el potro
 - 2.7.3. Etiopatogenia y diagnóstico de las hernias umbilicales
 - 2.7.4. Herniorrafia umbilical: Técnicas Quirúrgicas
- 2.8. Tratamiento de las deformidades angulares
 - 2.8.1. Etiopatogenia
 - 2.8.2. Diagnóstico
 - 2.8.3. Tratamiento conservador
 - 2.8.4. Tratamiento quirúrgico
- 2.9. Tratamiento de las deformidades flexurales
 - 2.9.1. Etiopatogenia
 - 2.9.2. Diagnóstico
 - 2.9.3. Tratamiento conservador
 - 2.9.4. Tratamiento quirúrgico
- 2.10. Diagnóstico de las enfermedades del desarrollo en el potro. Tratamiento de fisitis, epifisitis y pautas de manejo del casco en el potro sano
 - 2.10.1. Etiopatogenia, diagnóstico y tratamiento de las diferentes formas de fisitis, epifisitis, osteocondrosis y quistes subcondrales
 - 2.10.2. Evaluación del aplomo en el potro sano
 - 2.10.3. Pauta de recorte de casco en el potro sano

04

Objetivos docentes

Los objetivos fundamentales de este Curso Universitario se centran en proporcionar una comprensión exhaustiva de los procesos reproductivos y neonatales en los Équidos, desde la fisiología del ciclo estral hasta la atención del potro recién nacido. A través de un enfoque eminentemente clínico, se abordarán las principales Patologías del Aparato Reproductor, las técnicas de diagnóstico más empleadas y los protocolos de intervención en casos de Distocia o Infertilidad. Además, se profundizará en los cuidados neonatales, la identificación temprana de Alteraciones Metabólicas y las estrategias para garantizar la supervivencia y el bienestar de los potros en sus primeras etapas de vida.



“

Aplicarás criterios clínicos avanzados que aseguren la salud, el rendimiento y la continuidad genética del caballo”



Objetivos generales

- ♦ Dominar técnicas diagnósticas avanzadas para patologías digestivas, respiratorias y cardiovasculares en Équidos, incluyendo valoración sistémica del paciente crítico
- ♦ Ejecutar procedimientos quirúrgicos especializados en cavidad oral, aparato locomotor y tracto reproductor, integrando métodos convencionales e innovadores aplicables en campo
- ♦ Implementar protocolos basados en evidencia para el manejo de shock endotóxico, dolor agudo y cuidados intensivos en neonatos y adultos
- ♦ Optimizar el manejo nutricional según requerimientos energéticos, disciplina deportiva y alteraciones metabólicas (ej: resistencia a la insulina)
- ♦ Desarrollar estrategias integrales para el manejo de cojeras, desde la evaluación diagnóstica hasta la aplicación de tratamientos médico-quirúrgicos avanzados
- ♦ Diseñar programas de uso responsable de antimicrobianos, incorporando alternativas como probióticos y fitoterapia
- ♦ Realizar evaluaciones neurológicas completas, incluyendo abordaje de ataxias y alteraciones de conciencia con terapias específicas
- ♦ Gestionar emergencias reproductivas en yeguas y sementales, aplicando diagnóstico y procedimientos quirúrgicos adaptados a condiciones de campo
- ♦ Aplicar metodologías avanzadas en oftalmología equina, identificando patologías y aplicando tratamientos médicos y quirúrgicos de forma efectiva
- ♦ Atender urgencias en neonatos, empleando protocolos de detección temprana, diagnóstico y tratamiento en entornos clínicos y de campo





Objetivos específicos

- ♦ Reconocer y establecer protocolos de actuación ante el paciente con insuficiencia renal aguda e insuficiencia renal crónica
- ♦ Desarrollar los factores predisponentes que pueden condicionar la aparición este tipo de patologías, así como ampliar el conocimiento sobre la relevancia de la prevención
- ♦ Mejorar el manejo productivo del semental y la Yegua subfértiles
- ♦ Identificar y valorar las posibles anomalías del eyaculado del Caballo, aplicando los procedimientos necesarios para garantizar su calidad
- ♦ Identificar al paciente neonato con comportamientos anómalos indicativos de enfermedad
- ♦ Establecer líneas de actuación ante el paciente neonato con septicemia, con base en la gravedad
- ♦ Determinar protocolos de trabajo ante el paciente con síntomas de síndrome de asfixia neonatal
- ♦ Reconocer al paciente con sintomatología cardiorrespiratoria, siendo capaz de emitir pronósticos que determinen su viabilidad



Perfeccionarás tu competencia clínica en Reproducción y Neonatología equina, aplicando protocolos diagnósticos y terapéuticos avanzados que optimicen la viabilidad neonatal y la prevención de Patologías Renales”

05

Metodología de estudio

TECH es la primera universidad en el mundo que combina la metodología de los **case studies** con el **Relearning**, un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración dirigida.

Esta disruptiva estrategia pedagógica ha sido concebida para ofrecer a los profesionales la oportunidad de actualizar conocimientos y desarrollar competencias de un modo intenso y riguroso. Un modelo de aprendizaje que coloca al estudiante en el centro del proceso académico y le otorga todo el protagonismo, adaptándose a sus necesidades y dejando de lado las metodologías más convencionales.



“

TECH te prepara para afrontar nuevos retos en entornos inciertos y lograr el éxito en tu carrera”

El alumno: la prioridad de todos los programas de TECH

En la metodología de estudios de TECH el alumno es el protagonista absoluto. Las herramientas pedagógicas de cada programa han sido seleccionadas teniendo en cuenta las demandas de tiempo, disponibilidad y rigor académico que, a día de hoy, no solo exigen los estudiantes sino los puestos más competitivos del mercado.

Con el modelo educativo asincrónico de TECH, es el alumno quien elige el tiempo que destina al estudio, cómo decide establecer sus rutinas y todo ello desde la comodidad del dispositivo electrónico de su preferencia. El alumno no tendrá que asistir a clases en vivo, a las que muchas veces no podrá acudir. Las actividades de aprendizaje las realizará cuando le venga bien. Siempre podrá decidir cuándo y desde dónde estudiar.

“

*En TECH NO tendrás clases en directo
(a las que luego nunca puedes asistir)”*



Los planes de estudios más exhaustivos a nivel internacional

TECH se caracteriza por ofrecer los itinerarios académicos más completos del entorno universitario. Esta exhaustividad se logra a través de la creación de temarios que no solo abarcan los conocimientos esenciales, sino también las innovaciones más recientes en cada área.

Al estar en constante actualización, estos programas permiten que los estudiantes se mantengan al día con los cambios del mercado y adquieran las habilidades más valoradas por los empleadores. De esta manera, quienes finalizan sus estudios en TECH reciben una preparación integral que les proporciona una ventaja competitiva notable para avanzar en sus carreras.

Y además, podrán hacerlo desde cualquier dispositivo, pc, tableta o smartphone.

“

El modelo de TECH es asincrónico, de modo que te permite estudiar con tu pc, tableta o tu smartphone donde quieras, cuando quieras y durante el tiempo que quieras”

Case studies o Método del caso

El método del caso ha sido el sistema de aprendizaje más utilizado por las mejores escuelas de negocios del mundo. Desarrollado en 1912 para que los estudiantes de Derecho no solo aprendiesen las leyes a base de contenidos teóricos, su función era también presentarles situaciones complejas reales. Así, podían tomar decisiones y emitir juicios de valor fundamentados sobre cómo resolverlas. En 1924 se estableció como método estándar de enseñanza en Harvard.

Con este modelo de enseñanza es el propio alumno quien va construyendo su competencia profesional a través de estrategias como el *Learning by doing* o el *Design Thinking*, utilizadas por otras instituciones de renombre como Yale o Stanford.

Este método, orientado a la acción, será aplicado a lo largo de todo el itinerario académico que el alumno emprenda junto a TECH. De ese modo se enfrentará a múltiples situaciones reales y deberá integrar conocimientos, investigar, argumentar y defender sus ideas y decisiones. Todo ello con la premisa de responder al cuestionamiento de cómo actuaría al posicionarse frente a eventos específicos de complejidad en su labor cotidiana.



Método Relearning

En TECH los *case studies* son potenciados con el mejor método de enseñanza 100% online: el *Relearning*.

Este método rompe con las técnicas tradicionales de enseñanza para poner al alumno en el centro de la ecuación, proveyéndole del mejor contenido en diferentes formatos. De esta forma, consigue repasar y reiterar los conceptos clave de cada materia y aprender a aplicarlos en un entorno real.

En esta misma línea, y de acuerdo a múltiples investigaciones científicas, la reiteración es la mejor manera de aprender. Por eso, TECH ofrece entre 8 y 16 repeticiones de cada concepto clave dentro de una misma lección, presentada de una manera diferente, con el objetivo de asegurar que el conocimiento sea completamente afianzado durante el proceso de estudio.

El Relearning te permitirá aprender con menos esfuerzo y más rendimiento, implicándote más en tu especialización, desarrollando el espíritu crítico, la defensa de argumentos y el contraste de opiniones: una ecuación directa al éxito.



Un Campus Virtual 100% online con los mejores recursos didácticos

Para aplicar su metodología de forma eficaz, TECH se centra en proveer a los egresados de materiales didácticos en diferentes formatos: textos, vídeos interactivos, ilustraciones y mapas de conocimiento, entre otros. Todos ellos, diseñados por profesores cualificados que centran el trabajo en combinar casos reales con la resolución de situaciones complejas mediante simulación, el estudio de contextos aplicados a cada carrera profesional y el aprendizaje basado en la reiteración, a través de audios, presentaciones, animaciones, imágenes, etc.

Y es que las últimas evidencias científicas en el ámbito de las Neurociencias apuntan a la importancia de tener en cuenta el lugar y el contexto donde se accede a los contenidos antes de iniciar un nuevo aprendizaje. Poder ajustar esas variables de una manera personalizada favorece que las personas puedan recordar y almacenar en el hipocampo los conocimientos para retenerlos a largo plazo. Se trata de un modelo denominado *Neurocognitive context-dependent e-learning* que es aplicado de manera consciente en esta titulación universitaria.

Por otro lado, también en aras de favorecer al máximo el contacto mentor-alumno, se proporciona un amplio abanico de posibilidades de comunicación, tanto en tiempo real como en diferido (mensajería interna, foros de discusión, servicio de atención telefónica, email de contacto con secretaría técnica, chat y videoconferencia).

Asimismo, este completísimo Campus Virtual permitirá que el alumnado de TECH organice sus horarios de estudio de acuerdo con su disponibilidad personal o sus obligaciones laborales. De esa manera tendrá un control global de los contenidos académicos y sus herramientas didácticas, puestas en función de su acelerada actualización profesional.



La modalidad de estudios online de este programa te permitirá organizar tu tiempo y tu ritmo de aprendizaje, adaptándolo a tus horarios”

La eficacia del método se justifica con cuatro logros fundamentales:

1. Los alumnos 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 alumnado, que se traduce en un interés mayor en los aprendizajes y un incremento del tiempo dedicado a trabajar en el curso.

La metodología universitaria mejor valorada por sus alumnos

Los resultados de este innovador modelo académico son constatables en los niveles de satisfacción global de los egresados de TECH.

La valoración de los estudiantes sobre la calidad docente, calidad de los materiales, estructura del curso y sus objetivos es excelente. No en valde, la institución se convirtió en la universidad mejor valorada por sus alumnos según el índice global score, obteniendo un 4,9 de 5.

Accede a los contenidos de estudio desde cualquier dispositivo con conexión a Internet (ordenador, tablet, smartphone) gracias a que TECH está al día de la vanguardia tecnológica y pedagógica.

Podrás aprender con las ventajas del acceso a entornos simulados de aprendizaje y el planteamiento de aprendizaje por observación, esto es, Learning from an expert.



Así, en este programa estarán disponibles los mejores materiales educativos, preparados a conciencia:



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.



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.



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".



Lecturas complementarias

Artículos recientes, documentos de consenso, guías internacionales... En nuestra biblioteca virtual tendrás acceso a todo lo que necesitas para completar tu capacitación.





Case Studies

Completarás una selección de los mejores *case studies* de la materia. Casos presentados, analizados y tutorizados por los mejores especialistas del panorama internacional.



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.



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.



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

Cuadro docente

El equipo docente de este programa universitario está conformado por especialistas de amplia trayectoria en Reproducción, Neonatología y medicina interna equina. Su experiencia abarca desde el manejo clínico de la fertilidad y la subfertilidad en sementales y yeguas hasta la atención intensiva del potro recién nacido con Patologías Críticas. Además, los docentes combinan su práctica clínica con la investigación aplicada, aportando una visión actualizada sobre técnicas de diagnóstico, terapias reproductivas y protocolos de soporte neonatal. Gracias a ello, los profesionales accederán a una enseñanza enfocada en la resolución de casos reales y la excelencia técnica en el entorno veterinario equino.



“

Aprenderás de especialistas en Reproducción y Neonatología equina, cuya experiencia clínica e investigadora te permitirá dominar protocolos avanzados para optimizar la salud reproductiva y neonatal del caballo”

Director Invitado Internacional

Como uno de los cirujanos veterinarios más destacados en la atención a pacientes equinos, el Doctor Andy Fiske-Jackson ocupa el cargo de Director Adjunto del Royal Veterinary College Equine del Reino Unido. Se trata de una de las instituciones líderes tanto en la atención a pacientes equinos como en el desarrollo, educación e innovación en el Área Veterinaria. Esto le ha permitido desarrollarse en un entorno privilegiado, recibiendo incluso el James Bee Educator Awards por su excelencia en la labor educativa.

De hecho, el Doctor Andy Fiske-Jackson también forma parte del equipo de cirujanos del Equine Referral Hospital, focalizando su trabajo en la cirugía ortopédica y de tejidos blandos. Así, sus principales áreas de abordaje son la atención a casos de bajo rendimiento, dolor de espalda, cuestiones dentales y sinusales, tendinopatías del tendón flexor digital y la Medicina Regenerativa.

En lo referente a la investigación, sus trabajos se inclinan entre las técnicas de diagnóstico de las tendinopatías del tendón flexor digital, los usos clínicos del análisis objetivo de la marcha y la evaluación objetiva del dolor de espalda. Su eficiencia en este campo le ha llevado a participar activamente en diversos actos y conferencias internacionales, incluyendo congresos en Portugal, República Checa, Finlandia, Bélgica, Hungría, Suiza, Austria, Alemania, Irlanda, España o Polonia.



Dr. Fiske-Jackson, Andy

- Director Adjunto en el Royal Veterinary College Equine, Hertfordshire, Reino Unido
- Profesor asociado de Cirugía Equina en el Royal Veterinary College
- Cirujano Equino en el Equine Referral Hospital, Hertfordshire, Reino Unido
- Veterinario en Axe Valley Veterinary
- Veterinario en el Liphook Equine Hospital
- Veterinario en la Sociedad Protectora de Animales en el Extranjero, Marruecos
- Graduado en la Universidad de Liverpool
- Máster en Medicina Veterinaria por el Royal Veterinary College

“

Gracias a TECH podrás aprender con los mejores profesionales del mundo”

Dirección



Dra. Varela Del Arco, Marta

- Veterinaria Clínica Especialista en Cirugía y Medicina Deportiva Equina
- Jefe del Área de Grandes Animales en el Hospital Clínico Veterinario Complutense
- Profesora asociada del Departamento de Medicina y Cirugía Animal de la Universidad Complutense de Madrid
- Docente en diferentes cursos de grado y posgrado, programas y másteres de especialización universitarios
- Directora de TFG en el Grado en Veterinaria y como miembro del tribunal de diferentes tesis doctorales
- Doctora en Veterinaria por la Universidad Complutense de Madrid
- Certificado Español de Clínica Equina (CertEspEq)



Dra. De La Cuesta Torrado, María

- Veterinaria con Especialidad Clínica en Medicina Interna Equina
- Profesora asociada del Departamento de Medicina y Cirugía Equina en la Universidad CEU Cardenal Herrera
- Doctorado en Estudios Avanzados por la Universidad Complutense de Madrid
- Máster en Medicina Interna Equina por la Universidad Alfonso X el Sabio
- Fundadora de MC Veterinaria
- Miembro del: Comité organizador del 12th European College of Equine Internal Medicine Congress, Junta Directiva de la Sociedad Española de Ozonoterapia, Comisión de Clínicos Equinos del Colegio Oficial de Veterinarios de Valencia Asociación Española de Veterinarios Especialistas en Équidos (AVEE), Comité Científico y Coordinadora de cursos y congresos, en el Área de la Ozonoterapia, avalados por créditos de formación continuada otorgados por el Sistema Nacional de Salud

Profesores

Dra. Aguirre Pascasio, Carla

- ♦ Especialista veterinaria en atención clínica equina y en cirugía de tejidos blandos
- ♦ Doctora en Veterinaria por la Universidad de Murcia
- ♦ Postgrado en Fisioterapia en caballos por la Universidad de Barcelona
- ♦ Máster in Business and Administration por la ENAE Business School, Murcia
- ♦ Certificada en Medicina Interna por el Royal College Veterinary of London y por la Universidad de Liverpool
- ♦ Certificada en Cirugía de Tejidos Blandos por el Royal College Veterinary of London y por la Universidad de Liverpool
- ♦ Certificado Español en Clínica Equina por el Consejo de Veterinarios de España
- ♦ Board Elegible in the ECEIM (European College of Equine Internal Medicine)
- ♦ Fellowship en el Hospital Equino Casal do Rio

Dr. Iglesias García, Manuel

- ♦ Veterinario Clínico y Cirujano en el Hospital Clínico Veterinario de la Universidad de Extremadura
- ♦ Director de TFG en el Grado en Veterinaria en la Universidad de Extremadura
- ♦ Colaboración en la docencia de internos y estudiantes del Grado de Veterinaria durante la realización del Máster en Cirugía Equina en la Universidad de Extremadura
- ♦ Profesor del Máster de Internado en Grandes Animales de la Universidad de Extremadura
- ♦ Doctor en Veterinaria por la Universidad Alfonso X el Sabio
- ♦ Máster en Cirugía Equina y obtención del título de General Practitioner in Equine Surgery por la European School of Veterinary Postgraduate Studies
- ♦ Máster en Cirugía Equina por el Hospital Veterinario de la Universidad Alfonso X el Sabio
- ♦ Certificado Español en Clínica Equina (CertEspEc)

Dr. Muñoz Morán, Juan Alberto

- ♦ Responsable de Cirugía Equina en el Hospital Veterinario Sierra de Madrid
- ♦ Editor de la revista de Medicina y Cirugía Veterinaria Equina, Equinus
- ♦ Clínico en Cirugía Equina en la Universidad Veterinaria de Montreal
- ♦ Clínico en Cirugía Equina en la Universidad Veterinaria de Lyon
- ♦ Socio Cirujano en la Clínica Veterinaria de Grand Renaud
- ♦ Cirujano en el Hospital Equino Aznalcóllar
- ♦ Profesor y Coordinador de varios programas universitarios, tanto teóricos como prácticos en la Universidad Veterinaria de Pretoria y en la Universidad Alfonso X el Sabio
- ♦ Responsable de Postgrado de Medicina Deportiva y Cirugía Equina en la Universidad Alfonso X el Sabio
- ♦ Doctor en Ciencias Veterinarias por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Diplomado por el Colegio Europeo de Veterinarios Cirujanos
- ♦ Diploma en Animales de Experimentación Categoría C por la Universidad de Lyon
- ♦ Máster en Ciencias Veterinarias por la Universidad Alfonso X el Sabio
- ♦ Residencia en Cirugía de Grandes Animales en la Universidad Veterinaria de Lyon
- ♦ Internado en Cirugía Equina en London Equine Hospital
- ♦ Internado en Medicina y Cirugía Equina en la Universidad Veterinaria de Lyon
- ♦ Miembro del Comité Examinador del Colegio Europeo de Cirujanos Veterinarios

Dr. López Sanromán, Javier

- ♦ Veterinario Miembro del Servicio de Cirugía de Équidos en el Hospital Clínico Veterinario Complutense
- ♦ Profesor Titular del Departamento de Medicina y Cirugía Animal de la Universidad Complutense de Madrid y Subdirector de dicho Departamento
- ♦ Profesor ayudante de la Escuela Universitaria LRU
- ♦ Profesor de Veterinaria en universidades nacionales como Las Palmas de Gran Canaria, Córdoba y Extremadura, y extranjeras como Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro, Ecole Nationale Veterinaire de Lyon, Universidad Nacional del Litoral de Argentina
- ♦ Docente en diferentes cursos de grado y postgrado, programas y másteres de especialización universitarios, tanto nacionales como internacionales, y Coordinador de diferentes asignaturas y cursos en el Grado en Veterinaria
- ♦ Revisor de artículos científicos en varias revistas indexadas en el Journal Citation Report
- ♦ Subdirector del Departamento de Medicina y Cirugía Animal de la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Doctor en Veterinaria por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Diplomado por el Colegio Europeo de Cirugía Veterinaria

Dr. Manso Díaz, Gabriel

- ♦ Veterinario Clínico Miembro del Servicio de Diagnóstico por Imagen en el Hospital Clínico Veterinario Complutense
- ♦ Profesor ayudante del Departamento de Medicina y Cirugía Animal en la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Colaborador en la docencia práctica en el Departamento de Medicina y Cirugía Animal en la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Ponente habitual en cursos, talleres y congresos en el Campo del Diagnóstico por Imagen Equino
- ♦ Doctor en Veterinaria por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Licenciado en Veterinaria por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Residente de Diagnóstico por Imagen de Grandes Animales (ECVDI) en el Royal Veterinary College Equine Practice and Referral Hospital
- ♦ Diplomado por el Colegio Europeo de Diagnóstico por Imagen Veterinario (ECVDI) en la Especialidad de Grandes Animales

Dra. Domínguez Gimbernat, Mónica

- ♦ Veterinaria Clínica Equina Especialista en Medicina Interna y Reproducción
- ♦ Veterinaria Clínica del Servicio de Reproducción en el Hospital Clínico Veterinario Complutense
- ♦ Doctora en Veterinaria por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Máster Oficial en Ciencias Veterinarias
- ♦ Certificado Español en Clínica Equina
- ♦ Profesora asociada del Departamento de Medicina y Cirugía Animal de la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Profesora colaboradora en Docencia Práctica del Departamento de Medicina y Cirugía Animal de la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Experiencia docente en formación de Ayudante Técnico Veterinario (ATV) en academias privadas y otros cursos en el Centro de Reproducción Equina COVECA

“

Expertos de prestigio internacional te brindarán una revisión holística de las innovaciones más importantes a día de hoy en el mundo directivo y de los negocios”

07

Titulación

El Curso Universitario en Reproducción y Neonatología en Équidos 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 Reproducción y Neonatología en Équidos** 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 Reproducción y Neonatología en Équidos**

Modalidad: **online**

Duración: **12 semanas**

Acreditación: **12 ECTS**





Curso Universitario
Reproducción y
Neonatología en Équidos

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

Curso Universitario

Reproducción y Neonatología en Équidos

