

Curso Universitario

Enfermedades Metabólicas, Endocrinas,
Dermatológicas y Toxicológicas
en Rumiantes. Neonatología





Curso Universitario

Enfermedades Metabólicas, Endocrinas, Dermatológicas y Toxicológicas en Rumiantes. Neonatología

- » 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-metabolicas-endocrinas-dermatologicas-toxicologicas-rumiantes-neonatologia

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

Las enfermedades metabólicas representan una de las principales causas de consulta en la clínica de rumiantes, siendo particularmente importantes durante el parto, ya que los problemas metabólicos como la hipocalcemia puerperal y la cetosis en los bovinos, o la toxemia de preñez en los pequeños rumiantes, se encuentran directamente ligados a la función endocrina. En este contexto, la intervención del veterinario especializado en estos trastornos puede representar una inmensa diferencia en el pronóstico del animal afectado. Una capacitación concreta que requiere de máxima actualización y que este curso proporcionará con el rigor de la evidencia veterinaria.





“

El abordaje de uno de los grupos de enfermedades que mayor incidencia pueden tener en la reproducción exitosa de los rumiantes, en un curso completísimo de alta capacitación”

Para poder intervenir con éxito en veterinaria de rumiantes es elemental conocer los diferentes métodos de diagnóstico y, por supuesto, las alternativas más adecuadas para el tratamiento de las diferentes patologías. Este Curso Universitario abordará las alteraciones del metabolismo junto con las endocrinopatías que las acompañan.

Examinaremos las alteraciones dermatológicas de los bovinos y pequeños rumiantes, incluyendo patologías que afectan las uniones mucocutáneas, algunas altamente contagiosas entre los animales de una explotación, como lo son enfermedades virales, fúngicas y parasitarias. Estas constituyen el grupo de causas más frecuentes de alteraciones de la piel, siendo, en muchos casos, no solamente de rápida transmisión, sino de reporte obligatorio en muchos países (ej. enfermedades vesiculares) y con un impacto severo en la producción e incluso en el mercado, al constituir barreras no arancelarias para la exportación de productos ganaderos.

Así pues, el conocimiento de estas enfermedades es fundamental para realizar una rápida identificación e instaurar el manejo adecuado con prontitud, incluyendo el establecimiento de pautas de manejo adecuadas.

Finalmente, aborda la fisiopatología, diagnóstico y el tratamiento de otras endocrinopatías y algunos desórdenes del metabolismo de ocurrencia menos frecuente, así como algunas enfermedades congénitas que afectan la piel y anexos, y las glándulas endocrinas.

El estudio de enfermedades causadas por alteraciones nutricionales debido a dietas inadecuadas, así como patologías relacionados con exposición y consumo de sustancias tóxicas, desempeñan un papel relevante en Enfermedades Metabólicas, Endocrinas y Dermatológicas en Rumiantes. Toxicología y Neonatología

Este **Curso Universitario en Enfermedades Metabólicas, Endocrinas, Dermatológicas y Toxicológicas en Rumiantes. Neonatología** contiene el programa educativo más completo y actualizado del mercado. Las características más destacadas de la capacitación son:

- Última tecnología en software de enseñanza *online*
- Sistema docente intensamente visual, apoyado en contenidos gráficos y esquemáticos de fácil asimilación y comprensión
- Desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en activo
- Sistemas de vídeo interactivo de última generación
- Enseñanza apoyada en la telepráctica
- Sistemas de actualización y reciclaje permanente
- Aprendizaje autoregurable: total compatibilidad con otras ocupaciones
- Ejercicios prácticos de autoevaluación y constatación de aprendizaje
- Grupos de apoyo y sinergias educativas: preguntas al experto, foros de discusión y conocimiento
- Comunicación con el docente y trabajos de reflexión individual
- Disponibilidad de los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o portátil con conexión a internet
- Bancos de documentación complementaria disponible permanentemente, incluso después del Curso



Una capacitación esencial y, sin embargo, poco frecuente para el clínico veterinario especializado que te diferenciará como un especialista en este ámbito de trabajo”

“ *Los fundamentos clínicos, especializados y avanzados, basados en la veterinaria de la evidencia que te permitirán enfrentarte a la intervención diaria en vacuno y rumiantes.*”

El personal docente está integrado por profesionales de diferentes ámbitos relacionados con esta especialidad. De esta manera, TECH se asegura de ofrecer a los profesionales el objetivo de actualización capacitativa que pretende. Un cuadro multidisciplinar de profesionales formados y experimentados en diferentes entornos que desarrollarán los conocimientos teóricos de manera eficiente, pero, sobre todo, pondrán a disposición de los estudiantes los conocimientos prácticos derivados de su experiencia docente: una de las cualidades diferenciales de esta capacitación.

Este dominio de la materia se complementa con la eficacia del diseño metodológico. Elaborado por un equipo multidisciplinar de expertos en *e-learning* que integra los últimos avances en tecnología educativa. De esta manera, el estudiante podrá estudiar con herramientas multimedia cómodas y versátiles que le darán la operatividad que necesitas en tu capacitación.

El diseño de este programa está basado en el Aprendizaje Basado en Problemas: un planteamiento que concibe el aprendizaje como un proceso eminentemente práctico. Para conseguirlo de forma remota se usará la telepráctica: con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo y el *Learning from an Expert*, se adquirirán los conocimientos como si estuviese enfrentándose a los desafíos propios de la profesión. Un concepto que permitirá integrar y fijar el aprendizaje de una manera más realista y permanente.

Con un diseño metodológico que se apoya en técnicas de enseñanza contrastadas por su eficacia, este novedoso programa te llevará a través de diferentes abordajes docentes para permitirte aprender de forma dinámica y eficaz.

Apoyado en la evidencia, el planteamiento de esta capacitación te permitirá aprender de forma contextual y adquirir la habilidad que realmente necesitarás en la práctica diaria.



02

Objetivos

La realización de este Curso Universitario proporciona al profesional veterinario fundamentos clínicos, especializados y avanzados, Basados En La Evidencia para enfrentarse a la clínica diaria en vacuno y rumiantes.

Además este enfoque actualizado sobre los problemas que se presentan en la clínica diaria, la bibliografía aportada y la estructuración de los temas le permitirán mantener al día esos conocimientos.





“

El Curso Universitario en Enfermedades Metabólicas, Endocrinas, Dermatológicas y Toxicológicas en Rumiantes. Neonatología permitirá, al clínico veterinario, actualizar y ampliar sus conocimientos y habilidades en la Medicina y la Cirugía de Rumiantes.



Objetivos generales

- Generar conocimiento especializado de los problemas dermatológicos más frecuentes en bovinos y pequeños rumiantes
- Identificar todos los signos clínicos asociados a cada enfermedad dermatológica
- Establecer el abordaje clínico específico de cada patología y determinar el pronóstico y el tratamiento más adecuado en cada enfermedad cutánea
- Determinar la importancia de las patologías endocrinas en rumiantes y su relación con las enfermedades metabólicas del puerperio
- Generar conocimiento especializado sobre las principales metabólicas en bovinos y pequeños rumiantes

“

Una completísima capacitación que impulsará tu capacidad de trabajo en prevención, manejo y reducción de costes de la producción animal, aportándote una mayor competitividad en el mercado laboral”





Objetivos específicos

- ◆ Identificar las principales patologías que afectan a la piel de los rumiantes
- ◆ Analizar el origen del problema y establecer el pronóstico de las dermatitis
- ◆ Reconocer los signos clínicos y laboratoriales de las principales enfermedades dermatológicas
- ◆ Determinar los síntomas de las enfermedades cutáneas de origen infeccioso (vírico, bacteriano, fúngico y parasitario) y proponer opciones terapéuticas
- ◆ Establecer los síntomas de las enfermedades cutáneas y mucocutáneas, proponer opciones terapéuticas y de manejo, y determinar si es una enfermedad de reporte obligatorio
- ◆ Reconocer las principales neoplasias cutáneas en bovinos y pequeños rumiantes, proponer un tratamiento adecuado y determinar el pronóstico
- ◆ Identificar los signos clínicos de las enfermedades metabólicas y entender las endocrinopatías asociadas a estas, así como su pronóstico y opciones de tratamiento y prevención
- ◆ Concretar los procedimientos diagnósticos que se utilizan en endocrinología y su interpretación
- ◆ Reconocer las principales manifestaciones de los problemas nutricionales más frecuentes en bovinos y pequeños rumiantes
- ◆ Establecer estrategias de manejo para corregir los problemas nutricionales en un sistema productivo y para tratar a los individuos afectados
- ◆ Reconocer las manifestaciones clínicas de las principales causas de intoxicación en bovinos y pequeños rumiantes
- ◆ Establecer un plan de tratamiento adecuado para animales con exposición a agentes tóxicos

03

Dirección del curso

Dentro del concepto de calidad total de este Curso Universitario TECH tiene el orgullo de poner a disposición del estudiante un cuadro docente de altísimo nivel, escogido por su contrastada experiencia. Profesionales de diferentes áreas y competencias que componen un elenco multidisciplinar completo. Una oportunidad única de aprender de los mejores.





“

Un impresionante cuadro docente, conformado por profesionales de altísimo nivel, serán tus profesores durante toda la capacitación aportando a tu aprendizaje la experiencia más real, cercana y actual”

Dirección



Dr. Ezquerra Calvo, Luis Javier

- Doctor en Veterinaria por la Universidad de Extremadura en 1987
- Licenciado en Veterinaria por la Universidad de Zaragoza en 1982
- Especialista en Cirugía Animal Aplicada y experimental. Universidad de Zaragoza, 1982
- Especialista en Reproducción Animal e Inseminación Artificial. Universidad de Zaragoza, 1985
- Diplomado del Colegio Europeo de Cirujanos Veterinarios (Grandes Animales). 1998
- Presenta 6 quinquenios de evaluación docente

Profesores



Profesores

Dr. Medina Torres, Carlos E.

- ◆ Doctorado en Ciencias Veterinarias de la Universidad de Guelph, Ontario, Canada 2009
- ◆ Médico Veterinario de la Universidad Nacional de Colombia, Bogotá 2003
- ◆ Maestría en Ciencias de la Universidad de Liverpool, Inglaterra 2005
- ◆ Diplomado por el Colegio Americano de Medicina Interna en la especialidad de Grandes Animales y por el Colegio Europeo de Medicina Interna
- ◆ Certificado en Práctica Docente Universitaria (CUTP) de la Universidad de Queensland, Australia 2013
- ◆ PhD de la Universidad de Queensland, Australia 2015
- ◆ Profesor Asistente y Especialista en Medicina Interna en la Escuela de Veterinaria, Facultad de Ciencias, Universidad de Queensland

Dr. Soler Rodríguez, Francisco

- ◆ Catedrático de Toxicología en el Departamento de Sanidad animal de la Universidad de Extremadura en Cáceres
- ◆ Doctor en Veterinaria por la Universidad de Córdoba 1988, realizando la tesis doctoral sobre toxicología vegetal veterinaria Toxicología Vegetal Veterinaria en el Departamento de Farmacología y Toxicología de la Facultad de Veterinaria de Córdoba
- ◆ Licenciado en Veterinaria por la Universidad de Córdoba con la modalidad de Grado. Tesis de licenciatura sobre Intoxicación Vegetal (1984)

Dr. Galapero Arroyo, Javier

- ◆ Doctor en Veterinaria por la Universidad de Extremadura (2017)
- ◆ Licenciado en Veterinaria por la Universidad de Extremadura (2009)
- ◆ Máster Universitario en gestión de ganadería extensiva (2011)

04

Estructura y contenido

Los contenidos han sido desarrollados por los diferentes expertos de este Curso Universitario, con una finalidad clara: conseguir que el alumnado adquiera todas y cada una de las habilidades necesarias para convertirse en verdaderos expertos en esta materia.

Un programa completísimo y muy bien estructurado que te llevará hacia los más elevados estándares de calidad y éxito.





“

Un completísimo programa docente, estructurado en unidades didácticas muy bien desarrolladas, orientadas a un aprendizaje compatible con tu vida personal y profesional”

Módulo 1. Enfermedades metabólicas, endocrinas y dermatológicas en rumiantes. Toxicología y neonatología

- 1.1. Alteraciones dermatológicas en los bovinos
 - 1.1.1. Patologías dermatológicas congénitas
 - 1.1.2. Enfermedades de la piel y el pelo
 - 1.1.3. Enfermedades del subcutis
 - 1.1.4. Enfermedades de las pezuñas y los cuernos
 - 1.1.5. Neoplasias cutáneas
- 1.2. Alteraciones dermatológicas en los pequeños rumiantes
 - 1.2.1. Patologías dermatológicas congénitas
 - 1.2.2. Dermatitis infecciosas
 - 1.2.3. Enfermedades vesiculares y de la unión mucocutánea
 - 1.2.4. Enfermedades parasitarias del pelo y la lana
 - 1.2.5. Linfadenitis caseosa
 - 1.2.6. Enfermedades de piel y anexos asociadas a toxicidad y problemas nutricionales
 - 1.2.7. Neoplasias cutáneas
- 1.3. Alteraciones metabólicas y endocrinas en los bovinos
 - 1.3.1. Cetosis
 - 1.3.2. Alteraciones del calcio, magnesio y fósforo
 - 1.3.3. Otras endocrinopatías
- 1.4. Alteraciones metabólicas y endocrinas de los pequeños rumiantes
 - 1.4.1. Toxemia de preñez
 - 1.4.2. Coto, raquitismo
- 1.5. Deficiencias nutricionales en bovinos
 - 1.5.1. Introducción
 - 1.5.2. Deficiencias de cobre
 - 1.5.3. Deficiencias en selenio y vitamina E
 - 1.5.4. Deficiencias en cobalto
 - 1.5.5. Deficiencia en yodo
 - 1.5.6. Deficiencia en manganeso
 - 1.5.7. Deficiencia en hierro
 - 1.5.8. Deficiencia en zinc
 - 1.5.9. Principales deficiencias vitamínicas



- 1.6. Deficiencias nutricionales en pequeños rumiantes
 - 1.6.1. Deficiencias de cobre
 - 1.6.1.1. Ataxia enzoótica
 - 1.6.1.2. Alteraciones óseas
 - 1.6.2. Deficiencias en cobalto
 - 1.6.2.1. *Ill-thrift*
 - 1.6.2.2. *White liver disease*
 - 1.6.3. Deficiencias de selenio
 - 1.6.3.1. Enfermedad del músculo blanco
 - 1.6.4. Deficiencia en vitamina E
 - 1.6.5. Deficiencia en yodo
 - 1.6.6. Deficiencias en elementos traza
- 1.7. Principales intoxicaciones en rumiantes I
 - 1.7.1. Introducción. Generalidades
 - 1.7.2. Guía diagnóstica y terapéutica general en las intoxicaciones
 - 1.7.3. Intoxicaciones relacionadas con ingestión de plantas tóxicas
 - 1.7.3.1. Neurotóxicas
 - 1.7.3.2. Hepatotóxicas
 - 1.7.3.3. Nefrotóxicas
 - 1.7.3.4. Fototóxicas
 - 1.7.3.5. Cardiotóxicas
 - 1.7.3.6. Anticoagulantes
 - 1.7.3.7. Otras plantas tóxicas
- 1.8. Principales intoxicaciones en rumiantes II
 - 1.8.1. Micotoxinas
 - 1.8.2. Intoxicaciones por aditivos en piensos
 - 1.8.2.1. Compuestos nitrogenados (urea)
 - 1.8.2.2. Cobre
 - 1.8.2.3. Medicamentos
 - 1.8.3. Intoxicaciones relacionadas con el medio
 - 1.8.3.1. Plaguicidas
 - 1.8.3.2. Elementos inorgánicos (plomo, arsénico, selenio, flúor...)
 - 1.8.3.3. Calidad del agua de bebida
 - 1.8.3.3.1. Intoxicaciones por otros compuestos químicos industriales y comerciales
 - 1.8.3.3.2. Guía terapéutica en las intoxicaciones de rumiantes
- 1.9. Principales problemas de los terneros
 - 1.9.1. Enfermedades congénitas
 - 1.9.2. Trauma y muerte durante el parto
 - 1.9.3. Prematuridad, dismaduridad y malajuste neonatal
 - 1.9.4. Enfermedades y problemas perinatales
 - 1.9.5. Enfermedades asociadas a biotecnologías reproductivas
 - 1.9.6. Falla de transferencia de inmunoglobulinas calostrales
- 1.10. Principales problemas de los pequeños rumiantes neonatos
 - 1.10.1. Enfermedades congénitas
 - 1.10.2. Prematuridad, dismaduridad y malajuste neonatal
 - 1.10.3. Problemas perinatales
 - 1.10.4. Enfermedades del tracto gastrointestinal
 - 1.10.5. Enfermedades del aparato locomotor
 - 1.10.6. Falla de transferencia de inmunoglobulinas calostrales

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.

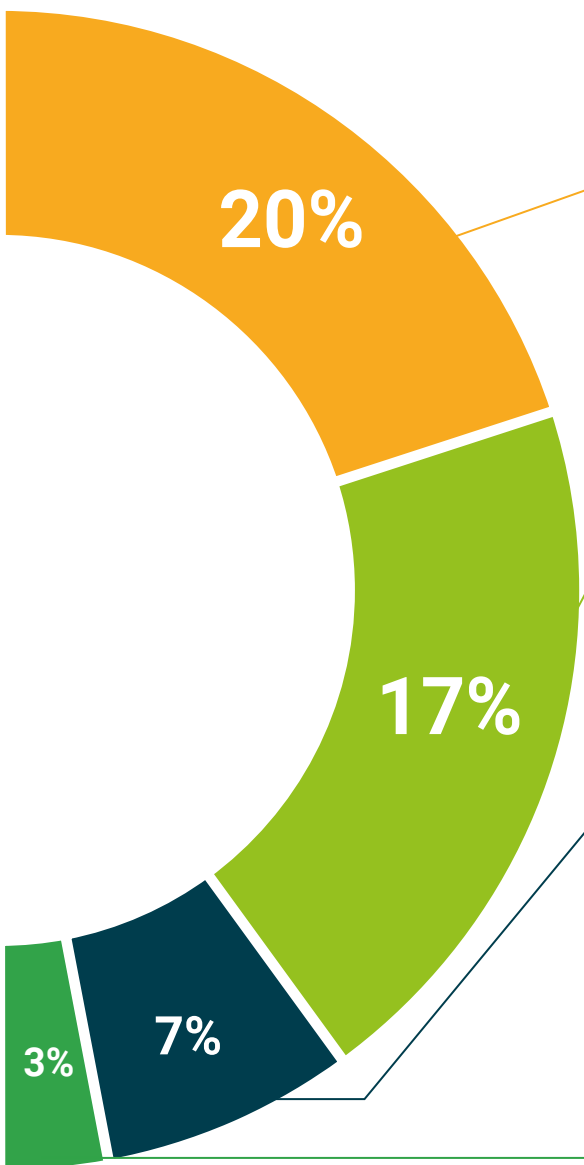
Este exclusivo sistema educativo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



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 Metabólicas, Endocrinas, Dermatológicas y Toxicológicas en Rumiantes. Neonatología 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 Enfermedades Metabólicas, Endocrinas, Dermatológicas y Toxicológicas en Rumiantes. Neonatología** 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 Metabólicas, Endocrinas, Dermatológicas y Toxicológicas en Rumiantes. Neonatología**

Modalidad: **online**

Duración: **6 semanas**

Acreditación: **6 ECTS**





Curso Universitario

Enfermedades Metabólicas,
Endocrinas, Dermatológicas
y Toxicológicas en
Rumiantes. Neonatología

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

Curso Universitario

Enfermedades Metabólicas, Endocrinas,
Dermatológicas y Toxicológicas
en Rumiantes. Neonatología

