

# SALUD PODAL EN RUMIANTES

**CURSO CON EXPERTO**

*Los problemas de cojeras en ganado vacuno son la tercera causa después de la mastitis y los problemas de fertilidad en vacas de leche debido a la alta incidencia, severidad y duración de los problemas pódales. Además, es una de las causas más importantes del deterioro del bienestar animal en vacuno lechero, sin olvidar los efectos económicos más que derivan de estos problemas.*

*Debido a todos estos factores la labor del veterinario es imprescindible en la prevención, tratamiento y control de las enfermedades del pie bovino, tanto como podólogo especialista o como veterinario de explotación, coordinando todos los aspectos que pueden afectar a la salud y el bienestar de los animales.*

PVP

**40 €**

*Duración*

**10 horas**



*Fecha inicio*

**30/04/2024**



*Fecha fin*

**11/06/2024**



## OBJETIVOS

Entre los objetivos del curso destacan:

- Conocer la anatomía, la biomecánica de las pezuñas y las bases del recorte funcional.
- Conocer el diagnóstico diferencial y etiología de las cojeras altas y bajas en ganado vacuno.
- Determinar las causas y tratamiento de los principales problemas podales: manejo, nutrición, cambios fisiológicos en la vaca y enfermedades infecciosas.
- Conocer las repercusiones en el bienestar animal e impacto económico de los problemas podales.
- Conocer los nuevos métodos de diagnóstico de patología podal.



## **FRANCISCO JAVIER BLANCO MURCIA, DVM, PHD**

*Profesor del departamento de Medicina y cirugía. Facultad de veterinaria UCM.*

*Veterinario especializado en clínica de ganado vacuno (cirugía y reproducción) desde el año 1989.*

*Desde el año 2003 hasta octubre 2021 jefe del servicio de rumiantes y otras especies de abasto, servicio con actividad asistencial e investigadora.*

*Ha participado en más de 10 proyectos de investigación nacionales e internacionales además de impartir, cursos de transferencia de conocimientos a profesionales veterinarios en toda España,*

*Autor de más de 22 publicaciones internacionales y ponente habitual en Congresos Nacionales e Internacionales sobre Medicina Bovina.*

*Socio fundador y propietario de Clínica de grandes animales Los Molinos.*

*Codirector del primer Diploma de Podología Bovina, (Universidad Complutense-Conafe 2018-2019).*



*\* Este programa puede verse modificado para una mejor docencia.*

# ÍNDICE DE CONTENIDOS

## Módulo 1- Diagnóstico diferencial de cojeras altas y bajas

- Clasificación, causas y examen de las cojeras.
- Lesiones nerviosas.
- Lesiones óseas y articulares.
- Lesiones tendinosas musculares.

## Módulo 2 - Etiología y tratamiento de las enfermedades del pie bovino

- Clasificación y materiales para cura y tratamiento de patologías podales.
- Principales patologías podales parte I.
- Principales patologías podales parte II.

## Módulo 3 - Introducción al recorte funcional y terapéutico

- Indicaciones, objetivos y lesiones más comunes.
- Crecimiento de las uñas, clasificación funcional y métodos de recorte.
- Técnicas de recorte i-sap 2020.

## Módulo 4 - Nutrición y podología

- Almidón, proteínas y lípidos.
- Minerales, aditivos y fármacos.
- Incidencia de cojeras postparto, prevención y control.

## Módulo 5 - Factores fisiológicos y enfermedades del postparto que afectan a la salud podal

- Introducción a la termografía.
- Conocimiento de la temperatura fisiológica en ganado vacuno.

## Módulo 6 - Factores fisiológicos y enfermedades del postparto que afectan a la salud podal

- Enfermedades asociadas al parto y al postparto: cetosis, hipocalcemia, toxemias.
- Disminución del espesor de los tejidos blandos de la suela y lesiones por disrupción del tejido córneo.
- Incidencia de cojeras postparto, prevención y control.