

cursos

extensión
universitaria



2014

universidad
de león

APLICACIONES DE
LA ECOGRAFÍA
EN LA REPRODUCCIÓN DEL
GANADO VACUNO

19/09/2014 - 21/09/2014

Información y matrícula

Universidad de León
Unidad de Extensión Universitaria y Relaciones Institucionales.
Av. Facultad de Veterinaria, 25. 24004 · LEÓN.
Tel. 987 291 961 y 987 293 372 · Fax 987 291 963.
e-mail: ulesci@unileon.es
<http://www.unileon.es/extensionuniversitaria>

unileon.es

universidad
de león
ule

APLICACIONES DE LA ECOGRAFÍA EN LA REPRODUCCIÓN DEL GANADO VACUNO

DIRECTOR/ES:

- Juan Carlos Domínguez Fernández-Tejerina.
- José Ramiro González Montaña.
- Marta Elena Alonso de la Varga.

LUGAR:

Hospital Veterinario de la Universidad de León.
Campus de Vegazana. León.

FECHAS:

19/09/2014 - 21/09/2014

DURACIÓN:

20 horas

NÚMERO DE ALUMNOS:

Mínimo: 15 y Máximo: 25

TASAS:

- Ordinaria: 165 €
- Alumnos ULE: 100 €
- Colegiados Col. Oficial Veterinarios de León: 100 €

DESTINATARIOS:

Licenciados en Veterinaria. Alumnos de últimos Cursos en Veterinaria.

CRÉDITOS DE LIBRE CONFIGURACIÓN:

2 créditos LEC - 1 crédito ECTS

OBJETIVOS:

Introducción al uso de la ecografía en Veterinaria, con especial atención a los problemas reproductivos. Manejo de aparatos ecográficos. Bases del control reproductivo por ecografía. Patologías más frecuentes en el aparato reproductor.

PROGRAMA:

1º BLOQUE: ASPECTOS TEÓRICOS.

19 Septiembre de 2014. Tarde 16:00 a 20:00.

- Introducción al uso de la ecografía
 - Criterio Económico
 - Criterio técnico
- La Técnica de la ecografía
 - Principios básicos.
- Tipos de ecógrafos
- El ciclo estral
 - Oleadas foliculares
- Diagnóstico ultraprecoz de gestación
 - Exploración ecográfica del cuerpo lúteo
- Valoración global del ciclo reproductivo
 - Reconocimiento de estructuras y patologías
 - Controles periódicos
 - Ejercicios

2º BLOQUE: ASPECTOS PRÁCTICOS.

20 Septiembre de 2014. Tarde 16:00 a 20:00.

- Ecografía directa (con ovarios reales)
 - Introducción a la sesión
 - Organización en grupos de 2 o 3 personas
 - Entrega de material
 - Ejercicio
 - Identificación de estructuras
 - Rotación por puestos

-Observación ovarios al corte

3º BLOQUE: PRÁCTICA EN GRANJA.

21 Septiembre de 2014. Mañana 10:00 a 14:00.

- Observación ecográfica en granja
 - Puesta en práctica de la técnica ecográfica.
 - Práctica en grupos sobre vacas en diferentes estados reproductivos
 - Aplicación de la ecografía en Producción Animal

PROFESORADO:

- Juan Carlos Domínguez Fernández-Tejerina. *Catedrático ULE.*
- José Ramiro González Montaña. *Prof. Titular ULE.*
- Marta Elena Alonso de la Varga. *Prof. Titular ULE.*
- Manuel Ángel Fernández Sánchez. *Veterinario.*
- Beatriz Alegre Gutiérrez. *Colaborador ULE.*
- David Martín Hidalgo. *Becario ULE.*

ENTIDADES COLABORADORAS:



Colegio Oficial de Veterinarios de León



UNOVET



Facultad de Veterinaria