

PRODUCCIÓN DE RUMIANTES

CÓDIGO: 0320

PROFESOR/A RESPONSABLE: Santolaria Blasco, Pilar

OTRO PROFESORADO:

DEPARTAMENTO: Producción Animal

CRÉDITOS: 3T + 3 P

CUATRIMESTRE: 2

OFERTADA COMO LIBRE ELECCIÓN: SI

CO-REQUISITOS

ES CO-REQUISITO DE

0303 Planificación y Gestión de Explotaciones Ganaderas.

0305 Planificación y Gestión de Explotaciones Rumiantes.

TITULACIONES DONDE SE IMPARTEN LA ASIGNATURA:

Ing. Técnica en Explotaciones Agropecuarias – TR

Ingeniero Agrónomo – TR

OBJETIVOS

1. Estudiar los fundamentos fisiozootécnicos en que se basa la producción de rumiantes.
2. Conocer los sistemas de producción, explotación y protección del ganado bovino, ovino y caprino.

METODOLOGÍA

Teoría: clases magistrales con proyecciones de video, seminarios.

Prácticas: laboratorio.

PROGRAMA/TEMARIO

- 1- Introducción a la producción de rumiantes.
- 2- Etnología e identificación.
- 3- Crecimiento y desarrollo.
- 4- Manejo reproductivo.
- 5- Racionamiento y planificación de la nutrición.
- 6- Ganado bovino de carne.
- 7- Sistemas de explotación del ganado bovino de carne en extensivo.
- 8- Sistemas de explotación del ganado bovino de leche en intensivo.
- 9- Calidad de la canal y de la carne.
- 10- Manejo integral de una explotación lechera.
- 11- Fisiología de la lactación. Ordeño.
- 12- Calidad higiénica de la leche. Mamitis y salud pública.

13- Instalaciones para el ganado bovino.

14- El ganado ovino y caprino. Sistemas de explotación.

PALABRAS CLAVE

Bovinotécnia, Ovinotécnia, caprinotécnia.

SISTEMA DE EVALUACIÓN

Prueba escrita y evaluación del aprovechamiento de las prácticas de laboratorio.

BIBLIOGRAFÍA BÁSICA

SANDOVAL, J.; COL. – 1986 – Bases anatómicas, tecnológicas y comerciales de la carnización de vacuno.- IM.

HABAULT, P. – 1979 – Elementos de Zootecnia General.- Mundi Prensa.

BARRET, J.P. – 1992 – Zootechnie générale.- Lavoisier.

NRC – 1984 – Sistemas de alimentación.- NRC.

NRC – 1988 – Sistemas de alimentación.- NRC.

INRA – 1990 – Sistemas de alimentación.- INRA.

ZEA, J.; SALGUEIRO, M^a.D. – 1990 – Producción de carne con Pastos y Forrajes. – Mundi Prensa.

BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA