

VETERINARIA

PRIMERO

ASIGNATURA ETNOLOGÍA E IDENTIFICACIÓN ANIMAL

GUÍA DOCENTE

1.- Características de la asignatura

Nombre de la Asignatura										
ETNOLOGÍA E IDENTIFICACIÓN ANIMAL										
Créditos			Grupos		Carácter			Periodo		
Totales	Teóricos	Prácticos	Teoría	Práctica	Troncal	Obligatoria	Optativa	Anual	1 ^{er} C	2 ^o C
4,5	3,5	1	2	12	X					X
Departamento					Área de conocimiento					
Producción Animal, Sanidad Animal y Ciencia y Tecnología de los Alimentos					Producción Animal					

2.- Profesores responsables de la asignatura

Profesores		
Grupo	Teoría	Práctica
E	M ^a Dolores Soler Sanchis	Xavier Valdecabres Torres

3.- Objetivos generales de la asignatura

Objetivos de conocimiento
Identificar y valorar exteriormente las especies animales de interés zootécnico. Conocer los caracteres étnicos más relevantes en las distintas especies de animales domésticos, de manera que pueda proceder a su identificación. Conocer los caracteres productivos más relevantes de las diferentes razas de animales domésticos de interés zootécnico y su importancia en la producción animal.
Objetivos de aplicación
Tras la superación de esta asignatura el alumno deberá ser capaz de: - Utilizar correctamente la terminología específica de exterior animal. - Determinar la edad en los animales domésticos. - Diferenciar las distintas razas de animales domésticos, autóctonas y extranjeras. - Valorar aptitudes productivas en las distintas especies. - Evaluar razas animales en su estándar racial.

4.- Programa

Programa
TEMA 1. Introducción a la Etnología. Concepto de Etnología. Concepto y definición de raza. TEMA 2. Clasificaciones raciales. Caracteres étnicos, plásticos fanerópticos y funcionales. TEMA 3. Concepto de Zootecnia. Factores de la producción ganadera. TEMA 4. BOVINOS. Caracteres étnicos específicos. Censo y distribución geográfica. Características productivas y reproductivas. Razas autóctonas españolas. TEMA 5. Razas bovinas extranjeras de aptitud cárnica. TEMA 6. Razas bovinas extranjeras de aptitud lechera. Razas bovinas extranjeras de aptitud mixta. TEMA 7. OVINOS. Caracteres étnicos específicos de los ovinos. Censo y distribución geográfica. Características productivas y reproductivas. Razas autóctonas españolas. TEMA 8. Razas ovinas extranjeras de aptitud cárnica. TEMA 9. Razas ovinas extranjeras de aptitud lechera. TEMA 10. CAPRINOS. Caracteres étnicos específicos de los caprinos. Censo y distribución geográfica. Características productivas y reproductivas. Razas autóctonas españolas. TEMA 11. Razas caprinas extranjeras. TEMA 12. SUINOS. Caracteres étnicos específicos de los suinos. Censo y distribución geográfica. Características productivas y reproductivas. Razas autóctonas españolas. TEMA 13. Razas porcinas extranjeras. TEMA 14. CANIDOS. Introducción y clasificación. TEMA 15. Razas de los grupos 1 y 2. TEMA 16. Razas de los grupos 3, 4 y 5. TEMA 17. Razas de los grupos 6, 7 y 8. TEMA 18. Razas de los grupos 9 y 10. TEMA 19. Razas caninas autóctonas españolas. TEMA 20. EQUINOS. Introducción. TEMA 21. Caballos hipermétricos, eumétricos y elipométricos. TEMA 22. Equinos asnales e híbridos equinos. TEMA 23. FELINOS. Introducción. Clasificación. Razas felinas de pelo largo. Razas felinas de pelo corto. TEMA 24. AVES y CCONEJOS. Caracteres étnicos específicos. Razas y funcionalidad.

Prácticas
PRÁCTICA 1. A) Estudio de las diferentes regiones zootécnicas de los animales domésticos. B) Estudio del exterior de los animales domésticos. La aptitud y su relación con los caracteres exterioristas. C) Zoometría y determinación de índices. D) Cronología. Bases para la determinación de la edad por signos dentarios y por caracteres de conformación en equinos, rumiantes y perros. PRÁCTICA 2. A) Faneróptica. La piel y sus producciones dérmicas en las distintas especies. Capas, variantes y sus particularidades complementarias. B) Identificación animal. Identificación por caracteres morfológicos, fanerópticos. Identificación por marcas o signos artificiales. La reseña. La ficha zootécnica. C) Diagnósis racial de especies bovina, ovina, caprina, cunícola, canina, felina y equina. D) Nociones de manejo de las especies de interés zootécnico

5.- Relación con otras asignaturas

Asignaturas relacionadas y grado de dependencia
Ésta tiene una relación considerable con otras asignaturas del área de Producción Animal, principalmente con la Producción Animal y con la asignatura de Cría y Salud Animal. La Etnología sirve de base para estas dos asignaturas y así como con otras afines al área, como son Reproducción y Obstetricia, Microbiología, Parasitología, Enfermedades parasitarias, Enfermedades infecciosas y Medicina preventiva. La relación de todas estas asignaturas con la que se describe en este capítulo es grande, sobre todo aquéllas de la misma área: La Producción Animal describe conceptos ligados a las producciones de las diferentes especies de interés ganadero, teniendo en cuenta las distintas aptitudes productivas (huevos, carne, leche, etc.) La Cría y Salud Animal incide en las técnicas de selección genética para conseguir animales más productivos y adaptados, tomando como base las poblaciones raciales ya existentes o mejoradas. Además de estas asignaturas de la titulación de Veterinaria, existen algunas otras donde la Etnología forma parte de los conocimientos básicos necesarios: Producción porcina, Producción avícola y cunícola, Propedéutica, Patología General.

6.- Metodología

Teoría
Práctica
Empleo de Nuevas Tecnologías
Medios materiales de los que se dispone
Actividades extracurriculares

7.- Planificación docente del curso

Calendario

8.-Plan de trabajo para el alumno

TRABAJO A DESARROLLAR POR EL ALUMNO		
ACTIVIDAD A REALIZAR	Fecha de realización	Tiempo utilizado (horas semanales)

9.- Evaluación del aprendizaje

Criterios de evaluación
Se realizará un examen final en la convocatoria ordinaria de Junio y/o en la extraordinaria de Julio si no se hubiese superado la materia, dividido en tres partes: teoría, prácticas e Identificación racial La nota final del examen será el compendio de todos los conocimientos adquiridos a lo largo de la misma, tanto en la parte de teoría e identificación, como en la de prácticas. El examen constará de las siguientes partes: a) Teoría: 40 preguntas cortas y test. Le corresponde el 50% de la nota. b) Prácticas: 10 preguntas cortas. Le corresponde el 25% de la nota. c) Identificación racial: 20 diapositivas. Le corresponde el 25% de la nota. Para aprobar este examen es necesario superar, al menos, el 50% en cada una de las partes (teoría, prácticas y en la parte de identificación racial). La nota de teoría, prácticas e identificación, sólo tiene validez para el examen de junio, si se cumple la condición arriba indicada. La parte superada en la convocatoria ordinaria de junio, se guardará para la convocatoria extraordinaria de julio. El alumno superará la asignatura cuando, cumpliendo los requisitos anteriores, obtengan una nota igual o superior a 5 puntos.

Valoración final del alumno	
Método de evaluación	Porcentaje
Examen final	100%

10.- Material de referencia

Bibliografía básica
Materia: “Etnología”. • SAÑUDO A. <i>Manual de diferenciación racial</i>. Zaragoza: Server, Diseño y comunicación SL. 2008. El alumno debe consultar la “Biblioteca de apoyo” facilitada por el profesor en la página web de la asignatura

Bibliografía complementaria
Materia: “Etnología”. • ALDERTON, D. <i>Manuales de identificación: gatos</i>. Barcelona: Omega. 1993. • COLLIN, I. ; DANIELS-MOULIN, M.P. ; DEPUIS, F. ; FALSINA, G. y ROSSI, V. <i>Enciclopedia mundial de perros</i>. Barcelona: De Vicchi. 2008. • EDWARDS, E.H. <i>Enciclopedia del caballo</i>. Barcelona: Blume, 1995. • ESTEBAN, C. <i>Catálogo de razas autóctonas españolas</i>. Madrid: Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación. 1985. • GARCÍA, C. y CORDERO, R. <i>Ganadería ecológica y razas autóctonas</i>. Madrid: Editorial Agrícola Española. 2006. • ODRIOZOLA, A. <i>los colores del caballo: guía entre la variedad de ellos y pesquisa de cómo se originan</i>. Madrid: Ministerio Agricultura, Pesca y Alimentación. 1992. • RUIZ, B. y ALCRUDO, M. <i>Las razas caninas españolas</i>. Barcelona: Hispano Europea. 1992 • BUXADÉ CARBÓ .<i>Zootecnia : bases de producción animal</i>. Tomo ESTRUCTURA, etnología, anatomía y fisiología, V, VI, VII, VIII, IX, X, XI . Madrid: Editor: Mundi-Prensa, 1996

Otros recursos

11.- Recomendaciones a los alumnos para cursar la asignatura

Recomendaciones

Estimación en horas semanales de tiempo de estudio/trabajo recomendado para el alumno

12.- Horarios y lugar donde se imparte

Horario (teoría y práctica)

Lugar donde se imparte (teórica y práctica)

13.- Acciones de apoyo

Tutorías (horario y ubicación)

Tutorías virtuales

Otras actividades

14.- Repercusión actividades de investigación/actividad profesional en el programa formativo

Repercusión líneas de investigación

Repercusión actividad profesional