

EXPERIENCIA PILOTO DE CRÉDITOS EUROPEOS
UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA
FACULTAD DE VETERINARIA
GUÍA DOCENTE DE LICENCIADO EN VETERINARIA
CURSO 2012-2013
FICHA DE ASIGNATURA

DATOS BÁSICOS DE LA ASIGNATURA

NOMBRE: El toro de lidia		
CÓDIGO: 5365	AÑO DEL PLAN DE ESTUDIO: 2003	
TIPO (troncal/obligatoria/optativa) : optativa		
Créditos totales (LRU / ECTS): 4,5	Créditos LRU/ECTS teóricos: 1,5	Créditos LRU/ECTS prácticos: 3
CURSO:	CUATRIMESTRE: 2º	CICLO: 2º
NOMBRE: Francisco Peña Blanco		
CENTRO/DEPARTAMENTO: Producción Animal		
ÁREA: Producción Animal		
Nº DESPACHO:	E-MAIL pa1peblf@uco.es	TF: 957218742
URL WEB:		
NOMBRE: Manuel Pérez Hernández		
CENTRO/DEPARTAMENTO: Producción Animal		
ÁREA: Producción Animal		
Nº DESPACHO:	E-MAIL vn1pehem@uco.es	TF: 957218746
URL WEB:		
NOMBRE: Aniceto Méndez Sánchez		
CENTRO/DEPARTAMENTO: Anatomía y Anatomía Patológica Comparadas		
ÁREA: Anatomía y Anatomía Patológica Comparadas		
Nº DESPACHO:	E-MAIL an1mesaa@uco.es	TF: 957218680
URL WEB:	http://www.uco.es/organiza/departamentos/anatomia-y-anat-patologica/citologia-histologia/index.php	
NOMBRE: Indalecio Ruiz Calatrava		
CENTRO/DEPARTAMENTO: Medicina y Cirugía Animal		
ÁREA: Medicina y Cirugía Animal		
Nº DESPACHO:	E-MAIL pv1rucai@uco.es	TF: 957218710
URL WEB:		
NOMBRE: Rafael Santisteban Valenzuela		
CENTRO/DEPARTAMENTO: Biología celular, Fisiología e Inmunología		
ÁREA: Fisiología		
Nº DESPACHO C12E060:	E-MAIL ba1savar@uco.es	TF: 957218685
URL WEB:		
NOMBRE: Estrella I. Agüera Buendía		
CENTRO/DEPARTAMENTO: Biología Celular, Fisiología e Inmunología		
ÁREA: Fisiología		
Nº DESPACHO:	E-MAIL ba1agbue@uco.es	TF: 957218685
URL WEB:		
NOMBRE: Juan Manuel Serrano Caballero		
CENTRO/DEPARTAMENTO: Farmacología, Toxicología y Medicina Legal y Forense		
ÁREA: Farmacología		
Nº DESPACHO:	E-MAIL ft1secaj@uco.es	TF: 957218702
URL WEB:		
NOMBRE: Rafael Jordano Salinas		
CENTRO/DEPARTAMENTO: Bromatología y Tecnología de los Alimentos		

ÁREA: Nutrición y Bromatología		
Nº DESPACHO:	E-MAIL bt1josar@uco.es	TF: 957 212006
URL WEB:		
NOMBRE: Antonio Molina Alcalá		
CENTRO/DEPARTAMENTO: Genética		
ÁREA: Genética		
Nº DESPACHO:	E-MAIL ge1moala@uco.es	TF: 9572119070
URL WEB:		
DATOS ESPECÍFICOS DE LA ASIGNATURA		
1. DESCRIPTOR SEGÚN BOE		
Cría y manejo del toro de lidia. Exterior. Inspección. Valoración económica. Mejora. Patología productiva.		
2. SITUACIÓN		
2.1. PRERREQUISITOS:		
Los que indique el plan de estudios		
2.2. CONTEXTO DENTRO DE LA TITULACIÓN:		
La asignatura trata de los aspectos más relevantes del exterior, manejo, alimentación, mejora, patología y legislación de la raza de lidia. Tiene una estrecha relación con asignaturas que tratan de dichos aspectos en las diferentes especies de animales domésticos.		
2.3. RECOMENDACIONES:		
Los alumnos deben ser de los dos últimos cursos de la licenciatura de Veterinaria para que los conocimientos impartidos puedan ser fácilmente comprendidos y asimilados.		
3. COMPETENCIAS		
3.1. COMPETENCIAS TRANSVERSALES/GENÉRICAS:		
Conocimientos básicos de la profesión, capacidad de aplicar los conocimientos a la práctica y resolución de problemas		
3.2. COMPETENCIAS ESPECÍFICAS:		
• Cognitivas (Saber): Conocimiento genérico de la raza de lidia, su comportamiento y bases de identificación. Conocer los principios básicos de la cría, manejo y bienestar. Conocer las bases generales de los tratamientos medico-quirúrgicos más usuales en esta raza. Conocer las normas y leyes que rigen los espectáculos taurinos. Conocimientos sobre enfermedades en el ganado vacuno, su diagnóstico, patogenia, evolución, tratamientos y prevención. • Procedimentales/Instrumentales (Saber hacer): Reseñar correctamente, hacer una necropsia reglada e interpretación de las lesiones para emitir un diagnóstico, recogida de muestras, aplicar protocolo anestésico, intervenciones quirúrgicas básicas. • Actitudinales (Ser): Conocer y aplicar el método científico en la práctica profesional, trabajar en equipo y mantener un comportamiento ético en el desempeño de la actividad profesional		
4. OBJETIVOS		
Informar a los alumnos sobre los conocimientos del Manejo, Alimentación, Producción, Fisiología y Patología del ganado bovino de lidia. Diagnóstico de enfermedades teniendo en cuenta la clínica y las lesiones macro y microscópicas observadas, tanto de los animales en el campo como del análisis o inspección postmortem del toro en el desolladero de las plazas de toros. Adquirir conocimientos sobre el Reglamento taurino, detalle básico para ejercer la profesión en este campo del espectáculo taurino.		

5. METODOLOGÍA**NÚMERO DE HORAS DE TRABAJO DEL ALUMNO:****SEGUNDO CUATRIMESTRE:**

Nº de Horas en créditos ECTS:

- Clases Teóricas:
- Clases Prácticas:

Actividades en colaboración con el profesor:

- Exposiciones y Seminarios
- Excursiones y visitas: se realizan visitas a 2-3 explotaciones ganaderas de raza de lidia en las que se conocen las prácticas diarias en el manejo de los animales y las instalaciones, así como se asiste a un tentadero, normalmente de hembras y excepcionalmente de machos.
- Tutorías especializadas colectivas (presenciales o virtuales):
- Otros

Actividades autónomas del alumnado:

- Realización de Actividades Académicas Dirigidas sin presencia del profesor
- Horas de estudio: 45 horas
- Preparación de Trabajos y Memorias: 15 horas
- Tutorías especializadas individuales (presenciales o virtuales).
- Realización de Exámenes:
- Otras:

6. TÉCNICAS DOCENTES

Sesiones académicas teóricas 15	Exposición y debate:	Tutorías especializadas: 10
Sesiones académicas prácticas 8	Visitas y excursiones: 2-3	Controles de lecturas obligatorias:

Otros (especificar):

7. BLOQUES TEMÁTICOS**TEMARIO TEÓRICO**

Tema 1.- Origen y evolución de la raza de lidia. Castas del ganado de lidia

Tema 2.- Características morfológicas y fanerópticas de la raza de lidia

Tema 3.- Etología de la raza de lidia. Manejo del ganado de lidia. Identificación del ganado de lidia

Tema 4.- Selección de reproductores. Cría y recría

Tema 5.- Alimentación del ganado de lidia

Tema 6.- Anestesiología. Patologías quirúrgicas más frecuentes

Tema 7.- La lidia. Influencia de la lidia en algunos parámetros fisiológicos. Respuesta metabólica

Tema 8.- Evaluación del comportamiento durante la lidia

tema 9.- Reglamentación de espectáculos taurinos: reconocimiento de las reses de lidia y de sus cuernos

Tema 10.- Ecología microbiana de la carne de lidia.

Tema 11.- Estructura del cuerno del toro de lidia. Aplicaciones de técnicas histológicas a la detección de las alteraciones del estuche córneo.

Tema 12.- Estudio de las lesiones producidas por parásitos y bacterias

Tema 13.- Alteraciones morfológicas producidas por agentes de tipo tóxico y por carencias minerales en ganado de lidia.

Tema 14.- Lesiones observadas en el desolladero de la plaza de toros. Alteraciones por las fundas.

Tema 15.- Esquema de selección de la raza de lidia

TEMARIO PRÁCTICO

Visitas ganaderías de lidia
 Reseña y valoración de animales para la lidia
 Diagnóstico histopatológico de las lesiones producidas por parásitos.
 Diagnóstico histopatológico de las lesiones producidas por bacterias.
 Diagnóstico histopatológico de las lesiones producidas por micobacterias.
 Diagnóstico histopatológico de las lesiones producidas por tóxicos en ganado de lidia.
 Diagnóstico histopatológico de las lesiones producidas por carencias minerales.
 Diagnóstico histopatológico de las lesiones aparecidas en el desolladero de la plaza de toros. Diagnóstico de la colocación de fundas en los pitones y su repercusión para el toro y para el aficionado.
 Repaso de todos los casos patológicos diagnosticados en ganado de lidia.
 Valoración fenotípica de la lidia en tentadero y en plaza

8. BIBLIOGRAFÍA

8.1 GENERAL

- Andrews, J.J. (1990). Técnicas de necropsia. Prácticas en animales de consumo. Clínicas Veterinarias de Norteamérica. Ed. Inter-Vet, Buenos Aires.
- Ballesteros, C.; J. Cumbreño y J. Sánchez Prieto. (1997). Síndrome de la Caída en el ganado bravo. Veterinaria en Madrid nº. 37, Enero-Marzo.
- Barga Bensusan, R. (1989). Taurología. La ciencia del toro de lidia. Ed. Espasa-Calpe.
- Blowey, R.W., Weaver, A.D. (1992). Atlas en color de Patología del Ganado Vacuno. Ed. Interamericana McGraw-Hill, Madrid.
- Blowey, R.W., Weaver, A.D. (2003). Color Atlas of Diseases and Disorders on Cattle. Ed. Mosby, Printed in China.
- Buxade, C. (1996). Zootécnica. Bases de Producción Animal. Tomo XI. Ed. Mundi Prensa
- Cappa, V. (1996). Importancia y papel del selenio en los bóvidos. Veterinaria en Praxis. Vol. 11 (1): 15-20.
- Carlton, W.W., McGavin, M.D. (1995). Thomson's Special Veterinary Pathology. Ed. Mosby Year Book, St. Louis.
- Domecq y Diez, A. (1987). El toro bravo. Ed. Espasa-Calpe
- García Sacristán, A. Castejón, F. (1995). Fisiología Veterinaria. Ed. Interamericana McGraw-Hill. Madrid.
- Gázquez, A. (1988). La necropsia en los mamíferos domésticos. Ed. Interamericana McGraw-Hill, Madrid.
- Gómez Mateo, J.V. y Jodra Trillo, E. (1995). Inspección de la carne de lidia en la Comunidad de Madrid. Veterinaria en Madrid nº 30, Marzo-Abril.
- II Simposium Nacional del Toro de Lidia. Zafra. Badajoz. 1995.
- III Simposium Nacional del Toro de Lidia. Zafra. Badajoz. 1997.
- IV Simposium Nacional del Toro de Lidia. Zafra. Badajoz. 1999.
- V Simposium Nacional del Toro de Lidia. Zafra. Badajoz. 2001.
- VI Simposium Nacional del Toro de Lidia. Zafra. Badajoz. 2003.
- VII Simposium Nacional del Toro de Lidia. Zafra. Badajoz. 2005.
- VIII Simposium Nacional del Toro de Lidia. Zafra. Badajoz. 2007.
- IX Simposium Nacional del Toro de Lidia. Zafra. Badajoz. 2009.

- X Simposium Nacional del Toro de Lidia. Zafra. Badajoz. 2011.
- IV Jornadas sobre Ganado de Lidia. Pamplona 2005
- Jubb KVF, Kennedy PC and Palmer, N. (1993). Pathology of Domestic Animals. Fourth Ed. Academic Press, Inc.
- Libro de Conferencias, Mesas Redondas y Comunicaciones del II Congreso Mundial Taurino de Veterinaria. Córdoba. 1997.
- Madariaga, B. (1966). El toro de lidia. Ed. Alimara
- Manual de patología médica y quirúrgica del toro de lidia, Tomo I y Tomo II. Ed. Instituto Tecnológico Agrario, Junta de Castilla y León. 2007.
- Pino Garrido, José del. y Prieto Garrido, J.L. 2012. 'El Toro de Lidia y el arte del toreo. De la Fiereza a la toreabilidad. Colegio de Veterinarios de Granada.
- Prieto Garrido, J.L. (2006). Cómo ver el toro en la plaza. Córdoba. Almuzara.
- Prieto Garrido, J.L. (2008). El toro en el campo. Córdoba. Almuzara.
- Prieto Garrido, J.L. (2012). Ganaderías míticas. Córdoba. Almuzara.
- Purroy, A.; García Belenguer, S.; González, J.M.; Gascón, M. et Barberán, M. (1992). Lesions et activités enzymatiques chez les bovines de combat. Ann Rech. Vet. 23: 59-62.
- Schrag, L. (1986). Patología del Ternero en Imágenes. MCR.
- Schrag, L. (1986). Patología del Ternero en Imágenes. MCR.
- V Jornadas sobre Ganado de Lidia. Pamplona 2006
- Wiggings, G.S. (1990). Atlas de Inspección de Carnes y Aves de Corral. Ed. Medical Publishers, London.
- Winter, H. (1968). Guía para la Necropsia de los Rumiantes Domésticos. Ed. Acribia, Zaragoza.

8.2 ESPECÍFICA

9. EVALUACIÓN

Criterios de evaluación

La evaluación será continuada a lo largo del curso, realizando una prueba escrita y una prueba práctica al final del curso. La nota final saldrá de hacer la media entre las dos.

La asistencia será obligatoria tanto a las clases teóricas como prácticas.

Instrumentos de evaluación

- Exámenes.

10. MECANISMOS DE SEGUIMIENTO *(al margen de los contemplados a nivel general para toda la experiencia piloto, se recogerán aquí los mecanismos concretos que los docentes propongan para el seguimiento de cada asignatura):*

Distribuya el número de horas que ha respondido en el punto 5 en 20 semanas para una asignatura cuatrimestral y 40 para una anual

11. ORGANIZACIÓN DOCENTE SEMANAL (Sólo hay que indicar el número de horas que a ese tipo de sesión va a dedicar el estudiante cada semana)								
SEMANA	Nº de horas de sesiones Teóricas	Nº de horas sesiones prácticas	Nº de horas Exposiciones y seminarios	Nº de horas Visita y excursiones	Nº de horas Tutorías especializadas	Nº de horas Control de lecturas obligatorias	Exámenes	Temas del temario a tratar
Segundo Cuatrimestre	15 horas	30 horas						
1ª Semana	1	2						Tema 1
2ª Semana	1	2						Tema 2
3ª Semana	1	2						Tema 3
4ª Semana	1	2						Tema 4
5ª Semana	1	2						Tema 5
6ª Semana	1	2		7				Tema 6
7ª Semana	1	2						Tema 7
8ª Semana	1	2						Tema 8
9ª Semana	1	2		5				Tema 9
10ª Semana	1	2						Tema 10
11ª Semana	1	2						Tema11
12ª Semana	1	2		5				Tema 12
13ª Semana	1	2						Tema 13
14ª Semana	1	2						Tema 14
15ª Semana	1	2						Tema 15
16ª Semana							2	
17ª Semana								
18ª Semana								
19ª Semana								
20ª Semana								

El encabezado de las columnas deberá rellenarse con las actividades señaladas en el apartado 5

Transformación de créditos LRU a créditos ECTS. Suprimir la página cuando se tenga cumplimentada esta ficha para cada materia.

ANEXO-I

CRÉDITO ECTS		
COMPONENTE LRU (nº cred. LRUx10)		RESTO (hasta completar el total de horas de trabajo del estudiante)
70%	30%	
Clases Teóricas Clases Prácticas, incluyendo • prácticas de campo • prácticas de laboratorio • prácticas asistenciales	• Seminarios • Exposiciones de trabajos por los estudiantes • Excursiones y visitas • Tutorías colectivas • Elaboración de trabajos prácticos con presencia del profesor • ...	• Realización de Actividades Académicas Dirigidas sin presencia del profesor • Otro Trabajo Personal Autónomo (entendido, en general, como horas de estudio, Trabajo Personal...) • Tutorías individuales • Realización de exámenes • ...
Todas ellas en la proporción establecida en el Plan de Estudios		