

Licenciatura: MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

Materia: **GINECOLOGÍA OBSTETRIA**

Clave: P-LMV801

Modalidad: ESCOLARIZADO

Cuatrimestre: **ENERO-ABRIL 2025**

Horas: 4

OBJETIVO:

Formar profesionales competentes en el área de la reproducción animal, capaces de aplicar conocimientos teóricos y prácticos para optimizar la eficiencia reproductiva de las especies de interés zootécnico, garantizando la salud y el bienestar animal, y contribuyendo al desarrollo de la producción pecuaria sustentable

S	CLASE 1	CLASE 2	CLASE 3	CLASE 4	ACTIVIDADES EN PLATAFORMA
1	Unidad I Morfofisiología del aparato reproductor de las hembras domésticas 1.1	1.2 Gametogénesis	1.3 Ciclo reproductor bovino	1.4 Ciclo reproductor equino	
2	1.5 Ciclo reproductor ovino	1.6 Ciclo reproductor cerda	1.7 Ciclo reproductor caninas	1.8 Fecundación	
3	1.9 Hormonas que regulan el aparato reproductor	1.10 Hormonas Hipotalámicas	1.11 Hormonas hipofisarias	1.12 Hormonas uterinas	SUPER NOTA "CICLO ESTRAL EN LAS ESPECIES DE PRODUCCION PECUARIA"
4	EXAMEN 1er. Parcial	2.1 Gestación bovina	2.2 Embrión	2.3 Gestación equina	
5	2.4 Gestación ovina	2.5 Gestación porcina	2.6 Gestación canina	2.7 Gestación felina	
6	2.8 Placenta	2.9 Clasificación de placenta	2.10 Embriogenesis	2.11 Feto	CUADRO SINOPTICO "GESTACIONES DE LAS ESPECIES DE PRODUCCION"

7	EXAMEN 2do. Parcial	3.1 Parto bovino	3.2 Parto ovino	3.3 Parto equino	
8	3.4 Parto porcino	3.5 Parto canino	3.6 Parto en gata	3.7 Estática fetal	
9	3.8 Puerperio	3.9 Factores que afectan la tasa de crecimiento	3.10 Prolificidad	3.11 Factores que afectan la infertilidad post-parto	
10	3.12 Causas de infertilidad en perra	3.13 Endocrinología del parto	3.14 Infecciones uterinas	3.15 Muerte fetal	MAPA CONCEPTUAL "ENDOCRINOLOGÍA DE LA VACA"
11	EXAMEN 3er. Parcial	UNIDAD IV 4.1 Cuidado de la madre	4.2 cuidado del recién nacido	4.3 cuidado de la madre ovina	
12	4.4 aborto	4.5 Diagnóstico del aborto infeccioso bovino	4.6 Aborto en cerdas	4.7 Distocia	
13	4.8 Intervenciones obstétricas	4.8 Intervenciones obstétricas	4.9 Extracción forzada	4.10 Retención placentaria 4.11 Lactación	SUPER NOTA "CUIDADOS DEL RECIEN NACIDO"
14	EXAMEN FINAL				

ACTIVIDADES EN EL AULA PERMITIDAS:	1.-Conducción Docente, manejo de Esquemas, Conceptos Básicos y Referentes Teóricos (Pizarron) 2.-Estructuración de Reportes de Lectura y Fichas de Trabajo; uso de Medios Audiovisuales. (Pantalla). 3.-Realizar Lecturas de Referencias Bibliográficas Sugeridas y Adicionales para generar Lluvia de Ideas. 4.-Propiciar Actividades de Interés dentro del Proceso de Enseñanza - Aprendizaje para generar Investigaciones. 5.-Vinculación de la Materia con Casos Prácticos y Reales que se puedan sustentar teóricamente. 6.- 2 Exposiciones durante el Cuatrimestre.
---	--

ACTIVIDADES NO PERMITIDAS:	1. Exámenes Orales. 2. Exposiciones como Evaluación. 3. Improvisaciones.
-----------------------------------	--

SUGERENCIA BIBLIOGRAFICA				
No	TIPO	TITULO	AUTOR	EDITORIAL
1	Libro	ACTUALIDAD EN GINECOLOGÍA Y OBSTETRICIA EN BOVINOS	Daniel Alfonso Zambrano Neira	ofundización de Reproducción Bo
2	Libro	OBSTETRICIA Y GINECOLOGIA	MV. Enrique Pardo MSc.	Managua, Nicaragua
3	Libro	manual de practicas de reproduccion animal	ANTONIO ISMAEL PORRAS ALMERAYA ROSA MARÍA PÁRAMO RAMÍREZ	Noviembre 2006 Primera edición, 2009 DR© Universidad Nacional

SUGERENCIAS DE VIDEOS ACADEMICOS				
No	TIPO	TITULO	LINK	AUTOR
1	Video	Anatomía Funcional del Aparato Genital de la Vaca Parte 6: Ciclo Estral	https://www.youtube.com/watch?v=1s3JmCZUDL0&t=4s	DNSULTA BOVINA Y ANATOM
2	Video	Cuidados del ternero recién nacido	https://www.youtube.com/watch?v=7YrVLObn3UJ	FEDEGAN
3	Video	Endocrinología de la vaca	https://www.youtube.com/watch?v=EFbP3xbvSU	MEDVETSITE

CRITERIOS, PROCEDIMIENTOS DE EVALUACION Y ACREDITACION.	
Actividades aulicas	10%
Actividad en Plataforma Educativa	30%
Examen	60%
Total	100%
Escala de calificación	7- 10
Minima aprobatoria	7

NOTA:	En la planeación los exámenes aparecen siempre en día lunes, pero dependerá de la programación de la subdirección académica, y en esa semana se podrán hacer los cambios necesarios.
--------------	--