

Licenciatura: MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

Materia: ZOOTECNIA DE CONEJOS

Clave: P-LVM705

Modalidad: ESCOLARIZADO

Cuatrimestre: 7°

Horas: 4

OBJETIVO:

Al término del curso, el alumno obtendrá la destreza y la habilidad en el manejo, producción, medicina preventiva, diagnóstico y tratamiento de enfermedades; así como, el registro de los parámetros productivos en conejos, incluyendo algunas aves no comunes en nuestra producción.

S	CLASE 1	CLASE 2	CLASE 3	CLASE 4	ACTIVIDADES EN PLATAFORMA
1	UNIDAD I. GENETICA Y REPRODUCCIÓN 1.1 ANTECEDENTES HISTORICOS DEL CONEJO COMO ANIMAL DOMESTICO Y DE PRODUCCIÓN 1.1.1 ASPECTOS FAVORABLES DE LA ESPECIE PARA PRODUCCIÓN 1.1.2 ASPECTOS FAVORABLES DE LA ACTIVIDAD CUNICOLA	1.2 ANATOMIA Y FISIOLOGIA 1.2.1 ANATOMIA REPRODUCTIVA DE LA HEMBRA 1.2.2 ANATOMIA REPRODUCTIVA DEL MACHO 1.2.3 CICLO ESTRAL DE LA HEMBRA	1.3 CARACTERISTICAS REPRODUCTIVAS	1.4 GENETICA 1.4.1 IMPORTANCIA GENETICA	
2	1.5 MEJORAMIENTO GENETICO 1.5.1 SELECCIÓN 1.5.1.1 METODOS ALTERNATIVOS DE SELECCIÓN 1.5.2 CONSANGUINIDAD 1.5.3 CRUZAMIENTO 1.5.4 HIBRIDACIONES	1.5 MEJORAMIENTO GENETICO 1.5.1 SELECCIÓN 1.5.1.1 METODOS ALTERNATIVOS DE SELECCIÓN 1.5.2 CONSANGUINIDAD 1.5.3 CRUZAMIENTO 1.5.4 HIBRIDACIONES	1.6 VIABILIDAD GENETICA 1.6.1 HEREDABILIDAD	1.7 SISTEMAS DE APAREAMIENTO	
3	1.8 FIN ZOOTECNICO	1.9 RAZAS CARNICAS 1.9.1 CALIDAD DE LA CANAL	1.10 PIELS Y TEXTIL 1.11 ANIMAL DE COMPAÑIA	1.12 RAZAS GIGANTES 1.12.1 RAZAS MINIATURA	REALIZAR UN MAPA CONCEPTUAL DE LAS RAZAS PRINCIPALES EN EL ESTADO
4	EXAMEN 1er. Parcial	UNIDAD II. INSTALACIONES 2.1 ALOJAMIENTO Y DEPÓSITOS	2.2 SELECCIÓN DEL TERRENO 2.2.1 ORIENTACIÓN DEL ALOJAMIENTO	2.3 INSTALACIONES Y MATERIANLES. DISEÑO DE NAVES	
5	2.4 CUNICULTURA AL AIRE LIBRE 2.4.1 NAVES RÚSTICAS	2.5 NAVES INDUSTRIALES	2.6 COBERTIZOS	2.7 DEPOSITOS	

6	<p>2.8 EQUIPO</p> <p>2.8.1 JAULA PARA NAVES</p> <p>2.8.2 JAULA PARA RECRÍA</p> <p>2.8.3 NIDALES</p> <p>2.8.4 COMEDEROS/ HENILES</p> <p>2.8.5 BEBEDEROS</p> <p>2.8.6 EQUIPO PARA TATUAJE</p>	2.9 BOTIQUIN	2.10 PIELS Y TEXTILES	2.11 CONTROL DEL MEDIO AMBIENTE	REALIZAR UNA SUPER NOTA DE LAS CARACTERISTICAS DE UNA INSTALACIÓN RUSTICA DE LAS INSTALACIONES DE UNA MICRO GRANJA DE CONEJO
7	EXAMEN 2do. Parcial	<p>UNIDAD III. ALIMENTACION Y NUTRICIÓN 3.1</p> <p>COMPORTAMIENTO ALIMENTICIO DEL CONEJO</p>	<p>FISIOLOGICAS. APARATO DIGESTIVO</p> <p>3.2.1 ANATOMIA DEL APARATO DIGESTIVO</p> <p>3.2.2 FISIOLOGIA DEL APARATO DIGESTIVO</p>	3.3 ALIMENTAR O NUTRIR	
8	<p>3.4 NECESIDADES NUTRICIONALES</p> <p>3.4.1 PROTEÍNAS Y ENERGÍA</p> <p>3.4.2 VITAMINAS</p> <p>3.4.3 MINERALES</p>	3.5 REQUERIMIENTOS	<p>3.6 TIPOS DE ALIMENTOS</p> <p>3.6.1 ALIMENTO INDUSTRIAL</p> <p>3.6.2 ALIMENTACIÓN CON MATERIA PRIMA</p>	3.7 ADITIVOS PARA LOS ALIMENTOS	
9	<p>3.8 CALSIFICACION DE LOS ALIMENTOS</p> <p>3.8.1 FORRAJES</p> <p>3.8.2 CEREALES</p> <p>3.8.3 VERDURAS Y FRUTAS</p> <p>3.8.4 PIENSO</p>	<p>3.9 PRACTICAS DE ALIMENTACIÓN. SUMINISTRO DE ALIMENTOS</p> <p>3.9.1 CRECIMIENTO</p> <p>3.9.2 ENGORDA</p> <p>3.9.3 REPRODUCTORES</p>	3.10 FACTORES QUE INFLUYEN EN EL CONSUMO DE ALIMENTO	3.11 PROBLEMAS DE ALIMENTACIÓN	
10	<p>3.12 RACIONES</p> <p>3.12.1 GAZAPOS</p> <p>3.12.2 CEBO</p> <p>3.12.3 REPRODUCTORES</p>	3.13 ALMACENAMIENTO Y CONSERVACIÓN DEL ALIMENTO	3.14 CONSUMO DE AGUA	3.15 BALANCEO DE RACIONES	REALIZAR UN ENSAYO DEL LOS PROBLEMAS QUE SE PRESENTAN EN LOS CONEJOS PARA LA ALIMENTACIÓN Y COMO ALGUNOS ADITIVOS PUEDEN AYUDAR AL CONSUMO DE ESTOS.
11	EXAMEN 3er. Parcial	<p>UNIDAD IV. MANEJO Y BIOSEGURIDAD</p> <p>4.1 DIRECCIÓN DE UN CRIADERO DE CONEJOS</p>	<p>4.2 CICLO DE PRODUCCIÓN</p> <p>4.2.1 PROGRAMA DE CRÍA</p> <p>4.2.2 HEMBRAS LACTANTES</p> <p>4.2.3 SEPARACIÓN POR SEXOS</p> <p>4.2.4 DESTETE</p> <p>4.3 MANIPULACIÓN D</p>	<p>4.2 CICLO DE PRODUCCIÓN</p> <p>4.2.1 PROGRAMA DE CRÍA</p> <p>4.2.2 HEMBRAS LACTANTES</p> <p>4.2.3 SEPARACIÓN POR SEXOS</p> <p>4.2.4 DESTETE</p> <p>4.3 MANIPULACIÓN D</p>	
12	4.4 CASTRACIÓN	<p>4.5 HIGIENE</p> <p>4.5.1 LEYES Y REGLAMENTO</p>	<p>4.6 SACRIFICIO</p> <p>4.6.1 SACRIFICIO CASERO</p> <p>4.6.2 SACRIFICIO INDUSTRIAL</p>	<p>4.7 ESTIERCOL</p> <p>4.7.1 COMPOSTAS</p>	

13	4.8 ORINA: PERFUMERIA	4.9 CONTROL DE FAUNA NOSIVA	4.10 RUTINA DE TRABAJO	4.11 ADMINISTRACION Y MANEJO DE LA EXPLOTACION	REALIZAR UN CUADRO SINOPTICO DE LAS CARACTERISTICAS QUE DEBEN DE TENER UN CONTROL DE SEGURIDAD Y BIOSEGURIDAD EN UNA GRANJA CUNICOLA.
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 Interes dentro del Proceso de Enseñanza - Aprendizaje para generar Investigaciones. 5.-Vinculación de la Materia con Casos Prácticos y Reales que se puedan sustentar teoricamente. 6.- 2 Exposiciones durante el Cuatrimestre.
---	--

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

SUGERENCIA BIBLIOGRAFICA					
No	TIPO	TITULO	AUTOR		EDITORIAL
1	Libro	MANUAL DE CUNICULTURA	Ángeles Camacho Pérez		UELA TÉCNICA SUPERIOR
2	Libro	NUTRICIÓN ANIMAL	SHIMADA		TRILLAS
3	Libro	Guía de Recomendaciones de Buenas Prácticas en la Producción de Carne de Conejo	CPN. Ricardo Buryaile		

SUGERENCIAS DE VIDEOS ACADEMICOS				
No	TIPO	TITULO	LINK	AUTOR
1	Video	MEDIDAS DE BIOSEGURIDAD EN GRANJA	https://www.youtube.com/watch?v=8GNV2onksME	INTERPORC
2	Video	TIPOS DE CONEJO	https://www.youtube.com/watch?v=iG3B89DZZGo&t=43s	EXPERTO ANIMAL
3	Video	FRUTAS Y VERDURAS QUE PUEDE COMER EL CONEJO	https://www.youtube.com/watch?v=lypyya7QbEk	KAY PETS

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

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