

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA AGRARIA ANTONIO NARRO

PROGRAMA ANALÍTICO

FECHA DE ELABORACIÓN: Noviembre / 97

FECHA DE ACTUALIZACIÓN: Noviembre / 97

DATOS DE IDENTIFICACIÓN.

NOMBRE DE LA MATERIA: Cunicultura y Especies Menores

CLAVE: PRA-471

DEPARTAMENTO QUE LA IMPARTE: Producción Animal

NÚMERO DE HORAS DE TEORÍA: 3

NÚMERO DE HORAS DE PRÁCTICA: 2

NÚMERO DE CRÉDITOS: 8

CARRERA(S) EN LA(S) QUE SE IMPARTE: I.A.A, I.A.Z.

PREREQUISITO: PRA-400, PRA-403, PRA-407

OBJETIVO GENERAL.

Que el alumno tenga los conocimientos necesarios para poder manejar una explotación y saber resolver los problemas que se le presenten.

Esta materia es optativa y provee al alumno de una alternativa más, dentro de la producción.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

El alumno una vez finalizado el curso será capaz de:

- 1.- Conocer la situación actual de la cunicultura en Mexico.
- 2.- Identificara las razas segun su proposito
- 3.- Sabra que materiales son los adecuados para la construccion de las instalaciones.
- 4.- Resolvera problemas de nutricion
- 5.- Analizara el comportamiento reproductivo.
- 6.- Sabra realizar el manejo adecuado en las diferentes etapas del animal.
- 7.- Debera realizar el sacrificio y determinar la calidad de la canal
- 8.- Diferenciara las enfermedades mas importantes
- 9.- Identificara y podra prevenir las principales enfermedades.

TEMARIO.

A.- Introduccion.

- a) Importancia de la materia .
- b) Antecedentes en nuestro pais de la Cunicultura.

B.- Razas de conejos explotados en Mexico.

- a) Produccion de Carne.
 - 1.- Gigante de Flandez.
 - 2.- Nueva Zelanda
 - 3.- Mariposa
 - 4.- California

- b) Produccion de Pelo.
 - 1.- Angora

- c) Produccion de Piel.
 - 1.- Castor Rex
 - 2.- Chinchilla

C.- Alojamiento e implementos para la explotacion.

- 1.- Ubicacion
- 2.- Materiales para la construccion adecuados

- 3.- Espacios por animal de acuerdo al nivel
- 4.- Bebederos
- 5.- Comederos
- 6.- Nidales
- 7.- Jaulas
- 8.- Control de temperatura y humedad y factores que influyen en el clima del local.

D.- Requerimientos nutricionales y Alimentacion.

- 1.- Anatomia del aparato digestivo
- 2.- Comportamiento alimenticio
- 3.- Ingredientes preferidos
- 4.- Necesidades nutricionales de acuerdo a su estado fisiologico
- 5.- Trastornos Metabolicos
- 6.- Trastornos Carenciales

E.- Reproduccion.

- 1.- Anatomia del Aparato Reproductor
- 2.- Comportamiento Reproductivo del Macho.
- 3.- Comportamiento Reproductivo de la Hembra.
- 4.- Vida productiva del pie de cria de acuerdo al sistema de explotación.
- 5.- Sistemas de Reproduccion
- 6.- Determinacion de preñez y causas de falsa preñez
- 7.- Determinacion del parto.

F.- Manejo.

- 1.- Cuidados de una hembra durante la gestacion y parto
- 2.- Cuidados de los gazapos durante la lactancia
- 3.- Cuidados de la hembra durante la lactancia
- 4.- Destete
- 5.- Engorda
- 6.- Pie de Cria
- 7.- Seleccion
- 8.- Registro
- 9.- Tatuado
- 10.- Sacrificio
- 11.- Evaluacion de Canales y su conservacion
- 12.- Composicion de la Carne y sus ventajas sobre otras Especies.
- 13.- Subproductos : piel, pelo, estiercol.

G.- Enfermedades.

a) Bacterianas:

- 1.- Salmonelosis
- 2.-Neumonia

b)Parasitarias:

- 1.- Sarna
- 2.- Coccidiosis

c) Virales:

- 1.- Enfermedad Hemorragica Digestiva.

PROCEDIMIENTOS DE ENSEÑANZA APRENDIZAJE.

- 1-Exposicion oral de parte del maestro y de los alumnos
- 2-Tareas Dirigidas
- 3-Entrevistas
- 4-Laboratorio
- 5-Practico teorico
- 6-Investigacion

EVALUACIÓN.

	%
a.- Exámenes escritos	35
b.- Trabajos de consulta	20
c.- Practicas	20
d.- Exposiciones y seminario	20
e.- Asistencias	05

BIBLIOGRAFÍA BÁSICA Y COMPLEMENTARIA

De Blas Carlos. 1989 Alimentación del conejo
Editorial Mundi-Prensa Madrid, España

Ferrer Jose 1973 ,El arte de criar conejos y otros animales de pelo
Editorial Aedos,Barcelona, España.

Kotsche, W y Gottschalko 1974. Enfermedades del conejo y la liebre
Editorial Acribia, Zaragoza España.

Pertsmouth, 1975. Produccion Comercial, Conejos para Carne
Editorial Acribia, Zaragoza España.

Rodriguez B. 1975. Tratado de Cunicultura
Editorial Mexicanos Unidos, Mexico D.F.

Rodriguez B. 1975. Cria Moderna del Conejo.
Editorial Mexicanos Unidos , Mexico D. F.

Saiz Pedro. 1975. El Conejo Moderno.
Editorial Sintes, S. A. Mexico D.F.

Salem G. 1975. Cria del Conejo
Editorial Sintes, S.A. Mexico D.F.

Templeton G. 1974. Cria del Conejo Domestico.

PROGRAMA ELABORADO POR:

M.V. Z. Jose A ntonio Gallardo Maltos.

PROGRAMA ACTUALIZADO POR:

M.V.Z. Jose Antonio Gallardo Maltos