

PROGRAMA DE PRODUCCION Y MANTENIMIENTO DE PASTOS

AO-0931

PROFESOR: Ing. Agr. José David Rodríguez Rodríguez I CICLO 1988

REQUISITOS: AO-0616, AO-0713, AO-0835 3.0 créditos

OBJETIVOS:

- 1.- Poder reconocer las diferentes especies y variedades de pastos de importancia forrajera de los diferentes ecosistemas del país.
- 2.- Conocer las diferentes prácticas agronómicas inherentes a cada pasto según el tipo de explotación ganadera, costos y aspectos relacionados.
- 3.- Conocer el potencial productivo de los pastos, así como los diferentes cambios que ocurren fisiológica y anatómicamente según clima, manejo, suelo, etc.

PROGRAMA:

- 25 febrero: Introducción
- 3 marzo : Aspectos botánicos, morfología de las gramíneas tropicales.
- 10 marzo : Botánica de las leguminosas.
- 17 marzo : Valor alimenticio de los forrajes.
- 24 marzo : Valor alimenticio.
- 31 marzo : Feriado (Día Santo)

- 7 abril : Sistemas de pastoreo.
14 abril : Sistemas de pastoreo, praderas y agostaderos.
21 abril : Evaluación de la producción forrajera.
28 abril : I EXAMEN PARCIAL.
5 mayo : Gira.
12 mayo : Producción semillista en gramíneas y leguminosas.
19 mayo : Fertilización, utilización de mezclas, materia orgánica.
26 mayo : Geografía de los minerales en pastos.
2 junio : II EXAMEN PARCIAL
9 junio : Gira
16 junio : Costos de establecimiento y producción forrajera.
23 junio : Entrega colección, III EXAMEN PARCIAL.
30 junio : EXAMEN FINAL.

EVALUACION:

Exámenes parciales.....	50%
Examen final.....	25%
Trabajo bibliográfico (Seminario).	15%
Herbario.....	10%

TEMAS DEL SEMINARIO:

- 1.- Sistemas Agro-silvo-pastoril.
- 2.- Henificación.
- 3.- Fertilización de forrajes tropicales.
- 4.- Ensilajes.
- 5.- Insectos perjudiciales a los pastos.
- 6.- Las quemas en el manejo de pastos.
- 7.- Costos de establecimiento y producción forrajera.