



Programa de la Materia:

PRODUCCION DE EQUINOS I

1.- Denominación de la actividad curricular.

412. Producción de Equinos I

2- Objetivos

- | |
|--|
| <ul style="list-style-type: none">• Aplicar el conocimiento de las características físicas, fisiológicas y de conducta de los equinos, para su manejo sanitario, alimenticio y ambiental.• Aprender los conceptos básicos de las técnicas usuales de crianza, reproducción y selección.• Aprender los conceptos básicos del gerenciamiento de la empresa agropecuaria Haras.• Analizar las características comerciales de su producción.• Analizar la integración de las variables en un sistema de producción eficiente, adecuado a las características socio-económicas de la República Argentina. |
|--|

3.-Contenidos

UNIDAD 1

Introducción y generalidades

- Clasificación de la especie equina: origen, evolución, tipos, aptitud.
- Población y exportación de equinos en el país y en el mundo (deportivos, trabajo y para carne)
- Industria Hípica. Su importancia económica en la República Argentina
- Regiones de Producción Equina y su aptitud para las distintas razas en la República Argentina.
- Principios de Comportamiento equino.

UNIDAD 2

Conformación y Exterior

- Importancia. Evaluación de cada región (cabeza, cuello, tronco y extremidades) y del conjunto. Caracteres deseables e indeseables. Importancia clínica y zootécnica.
- Angulos articulares y medidas del caballo
- Aplomos. Definición. Aplomo normal. Importancia clínica y zootécnicas. Evaluación. Defectos de Aplomos. Manejo de las anormalidades más frecuentes.
- Defectos y taras. Concepto. Clasificación. Defectos y taras más comunes. Evaluación clínica y zootécnica.

UNIDAD 3

Cronología dentaria y Cromohipología

- Edad real, aproximada y convencional
- Dentadura decidua y permanente.
- Determinación de la edad.
- Irregularidades dentarias y su manejo.
- Clasificación de pelajes. Pelajes simples, compuestos y modificados.
- Particularidades de cabeza y miembros.

UNIDAD 4

Biotipos y razas

- Definición y clasificación de razas y biotipos.
- Razas de Silla: Arabe, Criollo, SPC, Silla Argentino, Cuarto de Milla.
- Razas de Silla y Tiro: Anglo Normando, Hannoveriano, Holstein.
- Razas de Tiro Liviano: American Trotter, Hackney.
- Razas de Tiro Pesado: Percherón, Tiro Argentino.
- Razas de Ponies: Petiso Argentino, Shetland y Welsh Pony.
- Origen, exterior, función y utilización según los distintos deportes hípicos.
- Razas Asnales: Clasificación. Raza Ausetana, Criolla y Remonta Argentina. Descripción y usos.

UNIDAD 5

Medio Ambiente Natural en la Producción Equina

- Clima, Topografía, suelo y agua. Zonas de Producción intensiva y extensiva en la República Argentina.
- Apotreramiento. Carga animal. Receptividad.
- Alambrados, tranqueras, aguadas, mangas, bretes, palenques, etc.

UNIDAD 6

Producción Extensiva y Sanidad

- Manejo de la producción extensiva. Destete. Marcación. RP. Identificación. Tipificación sanguínea y ADN.
- Manejo Sanitario Obligatorio. Reglamentaciones Sanitarias Vigentes.

UNIDAD 7

Producción Intensiva de Equinos

- Instalaciones, galpones, boxes, alambrados, corrales de encierre, silos, etc. Personal del haras y del Stud. Principios de gerenciamiento de la empresa Haras.
- Temporada de servicios. Celo y retajeo. Tipos de servicios: servicio dirigido y a campo.
- Conceptos sobre manejo de la gestación, parto, del neonato y del servicio post-parto.
- Manejo de la crianza. Destete: tipos. Cuidados a tener en cuenta. Epoca.

Pubertad. Media Cuida y Cuida en el haras. Categorías de equinos en el Haras en las distintas épocas del año.

UNIDAD 8

Nutrición y Alimentación. Pasturas

- Requerimientos nutricionales necesarios en las distintas categorías. Necesidades nutricionales de mantenimiento en el equino adulto
- Manejo de Tablas.
- Criterios para el manejo de pasturas artificiales.

UNIDAD 9

Selección y Mejoramiento

- Definiciones. Métodos.
- Registros genealógicos, exposiciones, exigencias para las inscripciones en las distintas asociaciones. Planillas de producción.

4.- Clasificación de la actividad curricular. Formación práctica y carga horaria

Actividad curricular obligatoria-

	Carga horaria	Carga horaria de formación práctica
Ciencias Básicas	0	0
Producción Animal	52	8
Medicina Preventiva, Salud Pública y Bromatología	0	0
Salud Animal	0	0
Formación General	0	0
Otros contenidos	0	0
Total	52	8

5.-Correlatividades

Según plan de estudios

Regulares:

402-Principios de Nutrición y Alimentación.

406-Genética de Poblaciones.

405-Economía

606-Enfermedades Parasitarias

607-Enfermedades Infecciosas

Aprobadas:

401-Bases Agrícolas para la Producción Animal

6.- Evaluación

De acuerdo a normas vigentes.

7.- Bibliografía

Título	Autor(es)	Editorial	Año de edición
Manejo de Haras	Buide, R.	Hemisferio Sur	1987.
Producción y Manejo del caballo	Caviglia, J., Perrone, G.	Agrovet	2004
Clínicas veterinarias de Norteamérica Comportamiento Equino	Crowse Davis, S., Houpt, K.	W.B. Saunders Co	1988
Producción Equina	Esminger, M.	El Ateneo	1973
El Caballo	Evans, J.	Acribia	1979
Raza Pura sangre de Carrera	Inchausti, D.	El Ateneo	1953
Razas de Caballos en la Argentina	Labiano, A.	Hemisferio Sur	1985
Genética Equina	Lasley, D.	Hemisferio Sur	1974
Técnicas de la Explotación Equina	Muller Defradas, R.	Agropecuaria	1954
El Pelaje Criollo	Solanet, E.	Agropecuaria	1971
Alimentación Práctica del Caballo	Tisserand, J.	Acribia	1975
Alimentación del caballo	Wolter, R.	Acribia	1975
Reproducción Equina	Neely, D.	Hemisferio Sur	1989
Medicina práctica en el Haras	Rossdale, P. Ricketts, S.	Hemisferio Sur	1976
Necesidades Nutritivas de los Caballos	National Research Council	Hemisferio Sur	1989

