



**INTENSIFICACION EN PRODUCCION ANIMAL**

**PROGRAMA DE LA MATERIA:**

**(470) Producción de Caprinos y Camélidos Sudamericanos:**

**Resol. (CD) 880/07**

## **1.- Denominación de la actividad curricular.**

470- Producción de Caprinos y Camélidos Sudamericanos  
Carga Horaria: 30 hs.

## **2- Objetivos**

-Reconocer las características físicas y fisiológicas de los distintos biotipos.  
-Adquirir técnicas de manejo reproductivo, sanitario, nutricional y ambiental.  
-Analizar las potencialidades productivas de estas especies.  
-Interpretar los criterios organizativos de una producción eficiente.

## **3.-Contenidos**

### **Unidad 1:**

#### **Introducción. Biotipos y Razas**

- La cabra: Ubicación en la escala zoológica. Origen y domesticación. Situación de la producción a nivel mundial. Situación en América Latina. Situación nacional. Potencialidad del aumento de la producción.
- Introducción. Biotipos y razas. Genética caprina.
- Mejoramiento: Selección del rebaño para mejoramiento. Sistemas de apareamiento. Defectos.

### **Unidad 2:**

#### **Manejo Reproductivo.**

- Recordatorio anátomo-fisiológico. Pubertad. Revisación de machos y hembras. Tipos de servicio. Diagnóstico de preñez. Parto. Manejo del cabrito.

### **Unidad 3:**

#### **Manejo Sanitario.**

- Enfermedades infecciosas: Bacterianas. Virales. Fúngicas. Otras.
- Enfermedades parasitarias: Ecto y endo parasitosis.
- Enfermedades carenciales y metabólicas.
- Planes de vacunación.

### **Unidad 4:**

#### **Manejo Nutricional.**

- Requerimientos nutricionales. Componentes de la dieta. Variedades de alimentación.

- Etapas nutricionales: Fase de mantenimiento. Fase de crecimiento. Fase de gestación. Fase de lactación. Fase de engorde.

#### **Orientación Productiva Pelo.**

- Características de la explotación. Características del animal peletero.
- Manejo reproductivo.
- Manejo sanitario.
- Manejo nutricional.
- Calendario de tareas.
- Comercialización. Mohair. Cashmere. Tipos y características de la fibras.

#### **Unidad 5:**

##### **Orientación Productiva Leche.**

- Tambo Caprino: Manejo reproductivo. Manejo sanitario. Manejo nutricional. Calendario de tareas. Instalaciones.
- Aparato mamario: Desarrollo y anatomía de la ubre. Fisiología de la lactación. Factores que influyen en la lactación: intrínsecos y extrínsecos.
- Leche y derivados.

#### **Unidad 6:**

##### **Orientación Productiva Carne.**

- Características de la explotación. Características del animal carnívoros
- Manejo reproductivo.
- Manejo sanitario.
- Manejo nutricional.
- Calendario de tareas.
- Comercialización.

#### **Unidad 7:**

##### **Camélidos Sudamericanos.**

- Orígenes. Evolución. Especies. Biotipos. Cruzamientos.
- Camélidos domésticos: Alpacas y llamas.
- Camélidos semidomésticos: Guanacos y Vicuñas.
- Situación Internacional y nacional.
- Distribución por regiones.
- Particularidades morfológicas, estructurales y funcionales. Principales características de los aparatos digestivo y reproductivo.
- Manejo Reproductivo: Servicio. Gestación. Parto. Lactancia.
- Manejo Sanitarios: Principales enfermedades infecciosas y parasitarias. Zoonosis.
- Manejo Nutricional: Características diferenciales del tipo de alimentación. Requerimientos nutricionales en las diferentes etapas fisiológicas.
- Tareas zootécnicas: Identificación. Castración. Selección. Esquila.
- Comercialización. Situación del mercado nacional e internacional

#### **4.- Descripción Analítica de las Actividades Teóricas y Prácticas -**

Las clases teóricas son exposiciones dialogadas para favorecer la participación de los estudiantes.

Los trabajos prácticos incluyen, además de actividades experimentales y/o actividades reales de campo (exploración clínica, inoculaciones, prácticas quirúrgicas y de enfermería – según corresponda -), la resolución de problemas

#### **5.-Correlatividades**

Según plan de estudios

Regulares: 406-Genética de Poblaciones 606-Enfermedades Parasitarias 607-Enfermedades Infecciosas Aprobadas: 304-Patología Básica 402-Principios de Nutrición y Alimentación.
---

#### **6.- Evaluación**

De acuerdo a normas vigentes
------------------------------

#### **7.- Bibliografía**

Título	Autor(es)	Editorial	Año de edición
Cabras Productoras de Pelo y Vellón Fino	Agraz García,A.	Hemisferio Sur	1983
Cría y Explotación de la Cabra en América Latina	Agraz García,A.	Hemisferio Sur	1981
Estudio Zoométrico de Tres Razas Caprinas	Agraz García,A.	Hemisferio Sur	1976
Lechería Caprina en la Nor-patagonia	Arrigo,J; Lanari,M.	INTA Bariloche	1998
Encuesta CaprinoLechera	SAGPyA		1996
Manual de Inseminación Artificial en la Especie Caprina	Gibbons, A.	INTA Bariloche	1993
La Cabra.Guía Práctica	Quittet,E.		1978

para el ganadero			
La Cabra	Corcy,J.C.		1993
Producción de leche y elaboración de quesos de rumiantes menores	Catalano,R.; González,C; Ruiz Mantecón,A.		1999
La Explotación del ganado Caprino en la República Argentina	Maubecín,R.A.	INTA	
Y ... Vivimos de las cabras (Transformaciones Sociales y tecnológicas de las Cabras	Cáceres Daniel;Silveti Felicitas;Ferrer Guillermo;Soto Gustavo	Editorial La colmena	2006
I Internacional Conference on Goats			1996
VII Reunión Anual de producción Caprina			1994
Situación del Sector Caprino nacional	Salinas, A.H. y Dellepiane, G.E	SAGPyA	1994
Caprinocultura Regional	Torres Cabral,C.N.		1998
Producción de Caprinos & Camelidos Sudamericanos	Area de Producción de Pequeños Rumiantes F.C.V UBA	Fotocopiadora de la Facultad de Ciencias Veterinarias	2007
Guía Práctica para la cría extensiva de Guanacos en Patagonia	Von Thungen Julieta	INTA – EEA Bailche	2003
V Congreso ALEPRyCS	Varios	EON	2007
Manejo de fauna silvestre en Argentina Primer censo Nacional de Camélidos Silvestres al Norte del Río Colorado	Varios	Dirección de Fauna Silvestre	2008