

Ref. Expte. 107.189/99 3/V 1  
C/L 1332

A N E X O III



## CATEDRA DE PRODUCCION OVINA

### 1. IDENTIFICACION DE LA ASIGNATURA

Nombre de la Asignatura: **Producción de Pequeños Rumiantes**

Cátedra: Producción Ovina

Carrera: Ingeniería Agronómica

Departamento: Zootecnia

Año Lectivo: 2000

### 2. CARACTERISTICAS DE LA ASIGNATURA

Ubicación de la materia en el Plan de Estudio: Primer Bimestre de Cuatro Año

Duración: Bimestral

Profesor Responsable de la Asignatura y equipo Docente:

Responsable: Ing. Agr. Ana L. Frey (Profesora Adjunta)  
Equipo Docente: Ing. Agr. Zulma Vitezica (Jefe de Trabajos Prácticos)  
Ing. Agr. Ariela Cesa (Ayudante Primero)

Carga Horaria para el Alumno: 32 horas.

### 3. FUNDAMENTACION

Las producciones tanto ovina como caprina ofrecen una amplitud de posibilidades que van desde planteos intensivos como el tambo, hasta sistemas de subsistencia en zonas marginales donde la importancia radica fundamentalmente en el rol social que cumplen más que en su importancia económica.

Basados en las herramientas que brindan disciplinas básicas (nutrición, reproducción, mejoramiento genético animal) este curso abordará distintos sistemas de producción, haciendo hincapié en la calidad de producto y en su sustentabilidad.

#### 4. OBJETIVOS

- Conocer el ciclo productivo del ovino y del caprino, teniendo en cuenta conceptos de reproducción, alimentación y mejoramiento genético.
- Adquirir criterios para poder mejorar la eficiencia de la producción de los pequeños rumiantes.
- Evaluar distintos planteos productivos, priorizando los problemas a fin de plantear soluciones alternativas.

#### 5. CONTENIDOS

**Introducción:** caracterización de la producción nacional y en el contexto mundial.

**Sistemas de producción:** extensivos, semiextensivos e intensivos. Manejo de la reproducción. Índices reproductivos. Nutrición y alimentación. Mejora genética: selección, cruzamientos. Conceptos de sanidad.

**Tecnología de la producción de lana y pelo:** factores que afectan el crecimiento de la fibra, conceptos de calidad de producto. Esquila, clasificación, acondicionamiento. Comercialización.

**Tecnología de la producción de carne:** factores que afectan su producción, categorías, índices de conversión, peso a faena, calidad de res. Mercados.

#### 6. METODOLOGIA DIDACTICA

Clases teórico prácticas.

## 7. FORMAS DE EVALUACION

Régimen de promoción sin examen final.

Comprenderá dos evaluaciones parciales, la segunda de las cuales será integradora y la elaboración de un trabajo de diagnóstico que deberán ejecutar en forma grupal y que será evaluado en cuanto a su presentación escrita y oral y grado de participación en el grupo.

La nota final de aprobación resultará de la siguiente manera:

30 % nota del primer examen parcial (que deberá aprobarse con un 70 % de los objetivos logrados).

50 % nota del segundo examen parcial (que deberá aprobarse con un 70 % de los objetivos logrados).

30 % nota del trabajo de diagnóstico (que deberá aprobarse con un 60 % de los objetivos logrados).

Los alumnos que no logren el 70 % de los objetivos y hayan alcanzado entre 40 y 70 % quedarán en condición de regular y deberán aprobar la materia mediante la aprobación de un examen final.

En el caso que alumno no alcanzare el 40 % de los objetivos en uno de los dos parciales, tendrá la oportunidad de recuperarlo.

## 8. BIBLIOGRAFIA

Black, P.J. , J.L.; Reis. 1978. Physiological and Enviromental Limitations to Wool Growth University of New England Publishing Unit.

Calvo, C.A. 1982. Ovinos - Orientación Gráfica Editora S.R.L.

Calvo, C.A. 1982. Ovinos Tecnologías - Orientación Gráfica Editora S.R.L

Coop I.E. 1982. Sheep And Goat Production. Elsevier.

**Evans, G.; Maxwell, W.M.C.** 1987. Salamon's Artificial Insemination of Sheep and goats Butterworths.

**Gibbons, A.E. y Cuento, M.I.** 1995. Transferencia de Embriones en Ovinos y Caprinos. Area de Investigación en Producción Animal Grupo de Reproducción y Genética. INTA EEA Bariloche. Centro Regional Patagonia Norte.

**Gibbons, A.E., Cueto, M. I. y Wolff, M.** 1993. Manual de Inseminación Artificial en la Especie Caprina. Area de Investigación en Producción Animal Grupo de Reproducción y Genética. INTA EEA Bariloche. Centro Regional Patagonia Norte.

**Haresing, W.** 1989. Producción Ovina. AGT Editor, S.A.

**INRA,** 1990. Alimentación de Bovinos, Ovinos y Caprinos. Editorial Mundiprensa.

**Inseminación Artificial en Pequeños Rumiantes.** 1997. Cátedra de Reproducción Animal. Instituto de Teriogenología. Fac. de Ciencias. Vet. Universidad Nacional de La Plata.

**Irazoqui, H.** 1988. Los Ovinos y su Explotación - Ed. Hemisferio Sur.

**Larrosa, J.R. y Bonifaciono, L.A.** 1986. Lanass - Ed. Hemisferio Sur.

**Lynch, J.J.; Hinch, G.N. and Adams, D.B.** 1992. The Behaviour of Sheep. CAB. International and CSIRO Australia.

**Marai, I.F. y J.B. Owen.** 1989. Nuevas Técnicas de Producción Ovina. Ed. Acríbia, S.A. España.

**Options Méditerranéennes.** 1997. Data Collection and Definition of Objectives in Sheep and Goat Breeding Programmes: New Prospects. Serie A: Séminaires Méditerranéennes. Numéro 33. FAO. CIHEAM. INRA.

**Options Méditerranéennes.** 1997. Recent Advances in Goat Research. Volume 25. Ciheam. FAO.

**Options Méditerranéennes.** 1997. Recent Advances in Small Ruminant Nutrition. Serie A: Séminaires Méditerranéennes. Numéro 34. FAO. CIHEAM IAV HASSAN II.

**Secretariado Uruguayo de la Lana.** 1992. II Seminario sobre Mejoramiento Genético en Lanass. Piriápolis. Uruguay.