

Zootecnia de ovinos y caprinos

MATERIA:

7°B

CUATRIMESTRE:

M.V.Z María De Lourdes Domínguez

MEDICO:

Buenas prácticas zootécnicas para una implementación de hato hacia un mejoramiento genético y producción en ovinos y caprinos

TEMA:

Ancheyta Maldonado Alondra Guadalupe

INTEGRANTE:

Lic. Medicina veterinaria y zootecnista

LICENCIATURA:

Tapachula, Chiapas a 30 de noviembre de 2024

IMPLEMENTACIÓN DE HATOS HACIA UN MEJORAMIENTO GENÉTICO Y PRODUCCIÓN

Se refiere al proceso de desarrollo de los atributos de interés económico de una población animal y se realiza mediante una selección de individuos evaluados como superiores para una característica dentro de cada generación de la población.



SE OBSERVA

Tanto por la constitución genética del animal como por el medio ambiente en el cual se desarrolla.

- **Fenotipo:**
Características físicas observables en un organismo, incluyendo su morfología, fisiología y conducta.
- **Genotipo:**
Es el conjunto de genes que contiene un organismo heredado de sus progenitores.

TIPO DE SELECCIÓN

- Definición de los objetivos de selección.
- Elección de la raza con la que se va a trabajar.
- Estudiar la heredabilidad de los objetivos propuestos.
- Optimizar el programa de selección.
- Difusión de la mejora.



MEJORAMIENTO PRODUCTIVO

Esquemas para completar características que permite aumentar significativamente la productividad y competitividad de los sistemas ovinos y caprinos.

- **Cruzamiento:**
Progenitores en características como el tamaño, la ganancia de pesos, la fertilidad entre otras de compleja fisiología y poder utilizar las ventajas del vigor híbrido.

Consanguinidad

El resultado del apareamiento o cruce de individuos que están relacionadas el uno con el otro por algún ancestro en común, lo cual pueden presentar características fenotípicas no deseadas.

- Razas maternas que se caracterizan por sobresalir en aspectos reproductivos como; precocidad sexual, producción de leche, habilidad maternal y longevidad.
- Razas paternas que se caracterizan por transmitir a su descendencia productivas como; velocidad de crecimiento, porcentaje de tejido magro, conversión alimenticia que son atributos de media y alta heredabilidad.



BIBLIOGRAFÍA:

[content](#)

[MANUAL DE PRCTICAS DE MEDICINA Y](#)

[Desarrollo de un plan de mejoramiento genético para el hato Brahman de Zamorano](#)

[12.10 Esquemas prácticos de manejo reproductivo del hato | Reproducción de los animales domésticos](#)