

NOMBRE DEL ALUMNO: HEBER LÓPEZ GUZMÁN.

LICENCIATURA: MEDICINA VETERINARIA Y ZOOCTENIA.

CUATRIMESTRE: SEPTIMO.

MATERIA: ZOOTECNIA DE OVINOS Y CAPRINOS.

DOCENTE: MARIA DE LOURDEZ DOMÍNGUEZ.

TRABAJO: REALIZAR UN CUADRO SINÓPTICO SOBRE EL TEMA:
BASES PARA MEJORAMIENTO GENÉTICO EN HATOS OVINOS.

FECHA: 21/ 09/ 24

BASES PARA EL MEJORAMIENTO GENTICO EN OVINOS:

1

OBJETIVOS MEJORAMIENTO GENÉTICO: DEL

- Aumento de la producción de carne.
- Mejora de la producción de lana.
- Aumento en la producción láctea.
- Mejora de características reproductivas.

2

SELECCIÓN DE REPRODUCTORES:

CRITERIOS DE SELECCIÓN:

- Genotipo.
- Fenotipo.
- Rendimiento productivo.

HERRAMIENTAS:

- Pruebas de progenie.
- Genética molecular.

3

MANEJO DE HATO:

SANIDAD ANIMAL:

- Prevención de enfermedades.
- Control de parásitos.

NUTRICIÓN:

- Dietas balanceadas.
- Suplementación adecuada.

4

REGISTRO Y EVALUACIÓN:

REGISTRO Y GENEALÓGICO:

- Documentación de linajes.
- Historia de producción.

EVALUACIÓN DE CARACTERÍSTICAS:

- Peso.
- Calidad de lana.
- Reproducción.

5

TECNOLOGÍAS REPRODUCTIVAS:

- Inseminación Artificial.
- Transferencia de Embriones.
- Clonación y Manipulación Genética (en casos avanzados).

6

CAPACITACIÓN Y CONOCIMIENTO:

- Formación del personal técnico.
- Actualización en prácticas de manejo y genética.

7

ASPECTOS ECONÓMICOS:

- Análisis de costos.
- Retorno de inversión (ROI) en programas de mejoramiento.

8

IMPACTO AMBIENTAL:

- Sostenibilidad en la producción
- Manejo de recursos naturales