


## TEMA: SUPERNOTA

- 
- DOCENTE: ANA GABRIELA VILLAFUERTE AGUILAR.
  - ALUMNO: ANDREA CASTRO HIDALGO.
  - MATERIA: ZOOTECNIA DE BOVINO.
  - LICENCIATURA: MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA.
  - CUATRIMESTRE: 6°

## Pasos básicos de los programas de mejoramiento genético en hatos lecheros

El programa de mejoramiento requiere ser operativamente efectivo en cada una de las acciones que lo componen y efectivo en la coordinación de esas acciones.

Las tareas se dividen en distintas fases:



heredabilidades, relaciones genéticas y fenotípicas y la importancia (ponderación económica) de las características del objetivo de mejora

**Fase 1: Revisión de la meta de cría y asignación de responsabilidades**



Es una decisión gubernamental, se requiere otra decisión concerniente a las instituciones encargadas de su implementación

**Fase 2: Establecimiento de un programa simple**



Para la raza o razas en estudio y otras razas de interés obtenga la mayor cantidad de información posible sobre: • Estimadores de parámetros genéticos y fenotípicos • Heterosis • Performance y adaptación

**Fase 3: Establecimiento de un programa más avanzado**



RAZAS DE MEJORAMIENTO LECHERO A NIVEL MUNDIAL



HOLSTEIN FREISIAN



Girolando



HOLANDES