



**Mi Universidad**

**SUPER NOTA**

*Nombre del alumno* Daniela Yamile Domínguez Pérez

*Nombre del tema* Genética

*Parcial* 4

*Nombre de la materia* Zootecnia de bovinos

*Nombre del profesor* José Eduardo Roblero Tovar

*Nombre de la Licenciatura* MVZ

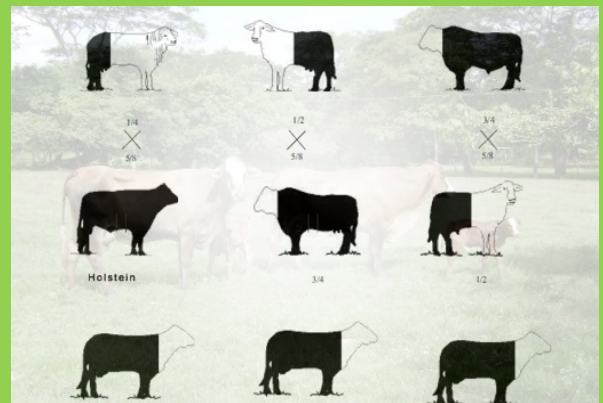
*Cuatrimestre* 6

# Genética bovina

Los objetivos de los cruzamientos varían según las zonas (condiciones ecológicas, ambiente, características de las pasturas, enfermedades, etc.) y la actividad ganadera que se desarrolle en ese campo.

## Tipos de cruzamientos

- 1) **Absorción:** La absorción de la raza original se puede considerar más un cambio de raza obtenido por cruzamiento que un cruzamiento propiamente dicho. Se basa en cambiar los toros de la raza que posee por los de raza a la cual se desea llegar.
- 2) **Industrial:** Se eliminan las hembras cruzas (y los machos), por lo que se requiere reponer las hembras con productos de otros rodeos, ya sea
- 3) **Retención permanente de hembras:** Estos sistemas permiten el aprovechamiento de las hembras cruzas resultantes dentro del mismo sistema.

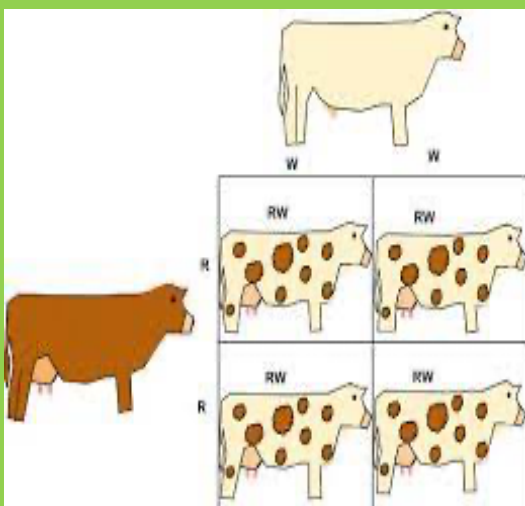


## 3 leyes de Mendel

1.- **Principio de la uniformidad:** De dos razas puras una cría pura.

2.- **Principio de la segregación:** Esta ley dicta que en la segunda generación filial, obtenida por el cruce de 2 individuos de la primera generación filial, se recupera el fenotipo del individuo.

3.- **Principio de la combinación independiente:** Es el principio de la transmisión de caracteres independientes.



## BIBLIOGRAFÍA

[https://www.produccion-animal.com.ar/genetica\\_seleccion\\_cruzamientos/bovinos\\_de\\_carne/49-cruzamientos.pdf](https://www.produccion-animal.com.ar/genetica_seleccion_cruzamientos/bovinos_de_carne/49-cruzamientos.pdf)