



FUNCION ZOOTECNICA: BOVINOS

LIC. MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

JUAN DIEGO ORANTES MENDEZ

UNIVERSIDAD DEL SURESTE UDS

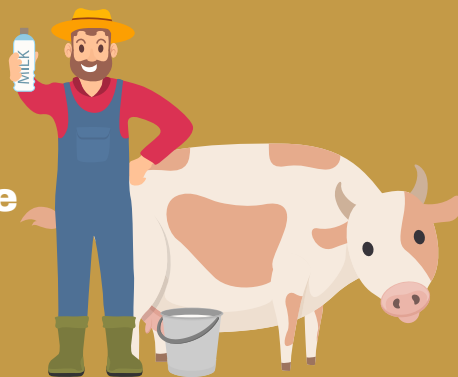
MVZ ROBERTO SEDANO

TAPACHULA, CHIAPAS A 28 DE MARZO 2025

FUNCIÓN ZOOTECNICA DE BOVINOS

PRODUCCIÓN DE LECHE

- Se crían razas especializadas como Holstein, Jersey, Pardo Suizo, entre otras.
- Enfocadas en alta producción de leche, buena persistencia de lactancia, y calidad de leche (grasa y proteína).



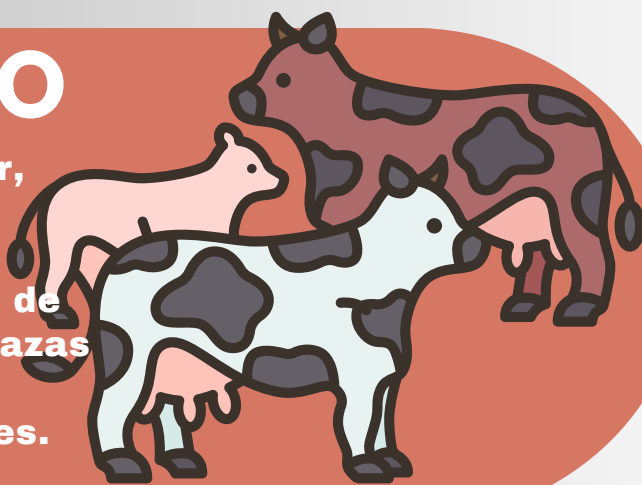
PRODUCCIÓN DE CARNE

- Razas como Angus, Hereford, Charolais, Brahman, etc.
- Enfocadas en buen crecimiento, conversión alimenticia, calidad de canal y rendimiento en cortes



DOBLE PROPÓSITO

- Razas como Simmental, Criollo, Gyr, Guzerá, o cruces *Bos taurus* x *Bos indicus*.
- Producen carne y leche, aunque no de forma tan especializada como las razas puras.
- Muy comunes en sistemas tropicales.



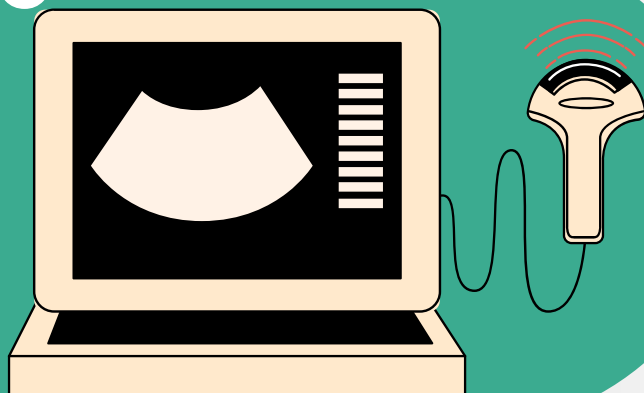
TRABAJO O TRACCIÓN

- En algunas regiones se utilizan bovinos, especialmente los bueyes, para labores agrícolas o transporte.
- Esta función es menos común hoy en día pero aún se ve en sistemas rurales tradicionales.



FUNCIÓN GENÉTICA O REPRODUCTIVA

- Animales utilizados como reproductores: toros de monta, vacas donadoras en programas de inseminación artificial o transferencia embrionaria.
- Su propósito es mejorar genéticamente el hato.



FUNCIÓN DE ENTRETENIMIENTO, CULTURAL O DEPORTIVA

- Los bovinos también cumplen roles en actividades recreativas, culturales y deportivas, que pueden variar según la región:
- Jaripeos y rodeos: donde se utilizan toros bravos o toros de monta.
 - Corridas de toros: principalmente en España y algunos países de Latinoamérica.
 - Ferias ganaderas y exposiciones: donde se exhiben bovinos por su belleza, genética o habilidades.
 - Carreras o competencias de fuerza: como las competencias de bueyes en algunas regiones rurales.
 - Festividades tradicionales: como en India, donde los bovinos son parte de rituales y celebraciones religiosas.



BIBLIOGRAFIA

<https://www.uv.mx/pozarica/cba/files/2017/09/31-Manual-de-practicas-de-zootecnia-de-bovinos-productores-de-carne.pdf>

<https://es.wikipedia.org/wiki/Zootecnia>