



# **BIOTIPOS**

**LIC. MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA**

**JUAN DIEGO ORANTES MENDEZ**

**UNIVERSIDAD DEL SURESTE UDS**

**MVZ ROBERTO SEDANO**

**TAPACHULA, CHIAPAS A 12 DE ENERO DE 2025**

# BIOTIPOS

## DEFINICION

Los biotipos en veterinaria agrupan a los animales según sus características morfológicas, fisiológicas y funcionales, determinadas por la genética y el ambiente.

## SEGÚN SU FUNCIÓN PRODUCTIVA

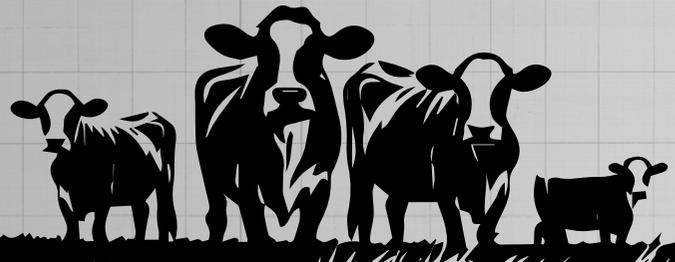
- Biotipo cárnico 🍖
- Cuerpo robusto y musculoso
- Crecimiento rápido
- Alta conversión alimenticia
- Ejemplo: Razas bovinas como Angus y Hereford
- Biotipo lechero 🥛
- Cuerpo esbelto y alargado
- Alta producción de leche
- Necesidad de una dieta balanceada
- Ejemplo: Holstein, Jersey
- Biotipo mixto (dúal propósito) ⚖️
- Producción moderada de carne y leche
- Características intermedias entre los biotipos cárnico y lechero
- Ejemplo: Simmental, Pardo Suizo

## SEGÚN LA CONFORMACIÓN CORPORAL

- Longilíneos 📏
- Cuerpo alargado y delgado
- Alta capacidad de conversión de alimento en producción (leche o carne)
- Brevilíneos 📏
- Cuerpo compacto y musculoso
- Mayor rendimiento cárnico
- Mediolíneos ⚖️
- Características intermedias
- Adaptación a diferentes usos productivos

## SEGÚN SU ADAPTACIÓN AL MEDIO

- Biotipo tropical ☀️
- Mayor resistencia al calor y enfermedades
- Ejemplo: Cebú, Brahman
- Biotipo templado 🌿
- Mejor rendimiento en climas frescos
- Ejemplo: Holstein, Hereford



# **BIBLIOGRAFIA**

**[HTTPS://WWW.PRODUCCION-ANIMAL.COM.AR/INFORMACION TECNICA/EXTERIOR/06-BIOTIPOS\\_CARNE\\_%20LECHE\\_Y\\_TRABAJO.PDF](https://www.produccion-animal.com.ar/informacion_tecnica/externior/06-biotipos_carne_%20leche_y_trabajo.pdf)**

**[HTTPS://WWW.AMERICARNE.COM/NOTA/533229-BIOTIPOS-BOVINOS-Y-SU-IMPORTANCIA-EN-LA-PRODUCCION-DE-CARNE-](https://www.americarne.com/nota/533229-biotipos-bovinos-y-su-importancia-en-la-produccion-de-carne-2#:~:text=Los%20biotipos%20bovinos%20se%20definen,sexual%20marcado%20y%20muy%20precoces.)**

**[2#:~:TEXT=LOS%20BIOTIPOS%20BOVINOS%20SE%20DEFINEN,SEXUAL%20MARCADO%20Y%20MUY%20PRECOSES.](https://www.americarne.com/nota/533229-biotipos-bovinos-y-su-importancia-en-la-produccion-de-carne-2#:~:text=Los%20biotipos%20bovinos%20se%20definen,sexual%20marcado%20y%20muy%20precoces.)**

**[HTTPS://WWW.PROCISUR.ORG.UY/ADJUNTOS/PROCISUR\\_35-DIALOGO-XXXV-EVALUACION-Y-ELECCION-DE-BIOTIPOS-DE-ACUERDO-A-LOS-SISTEMAS-DE-PRODUCCION\\_278.PDF](https://www.procisur.org.uy/adjuntos/procisur_35-dialogo-xxxv-evaluacion-y-eleccion-de-biotipos-de-acuerdo-a-los-sistemas-de-produccion_278.pdf)**