



**Nombre de alumno: Angel Rubisel  
Hernández Gómez**

**Nombre del profesor: Mvz. Carlos  
Alberto Trujillo Díaz**

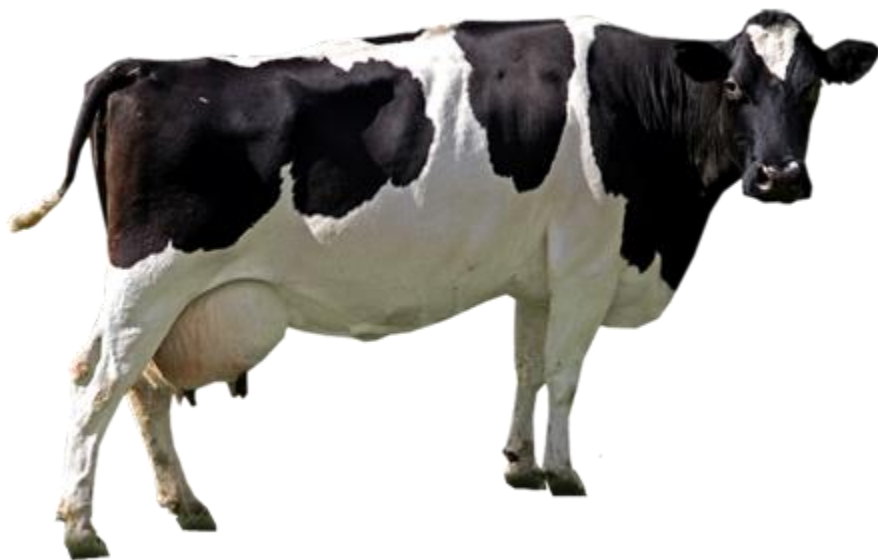
**Nombre del trabajo: Revista**

**Materia: Introducción a la historia de la  
medicina veterinaria y zootecnia**

**Grado: 1°**

**Grupo: Medicina veterinaria y  
zootecnia**

**RAZAS BOVINAS  
PRODUCTORAS DE CARNE,  
LECHE Y DE DOBLE  
PROPÓSITO**



# PRODUCTORAS DE CARNE

## HEREFORD



Originarias de Inglaterra e importadas a América en 1816. En Chile ha sido una de las razas introducidas con una mayor distribución, debido a su rusticidad y por lo tanto adaptación a una gran variedad de climas.

Es muy usada en cruzas para mejorar las características de carne.

Características:

- Cara con pelo crespo
- Carne con infiltración grasa

**Origen:** Inglaterra, Herefordshire

**Nombre científico:** Bos taurus taurus

**Clasificación superior:** Ganado taurino

**Categoría:** Raza animal

## *ABERDEEN ANGUS*



**Origen:** Escocia

**Nombre científico:** Bos taurus

**Clasificación superior:** Ganado vacuno

**Categoría:** Raza animal

**Cuernos:** sin cuernos

**Pelaje:** negro o colorado

**Tipo:** bovino

Originario de Aberdeen y Angus en Escocia.

Características:

- También de color rojo
- En Chile se les encuentra preferentemente en el Sur del país (IX-X regiones)
- Carne con infiltración grasa

# *SIMMENTAL*



Es la segunda raza más popular en el mundo, originaria del valle Simme en Suiza. Introducida en Canadá en 1967. Se considera una raza de doble propósito, pero con más tendencia hacia carne.

Características:

- Conocida por sus cualidades maternas, de gran crecimiento y docilidad.
- Colores también característicos: rojizo, amarillo, rojo oscuro o negro

**Origen:** Simmental

**Nombre científico:** Bos taurus

**Categoría:** Raza animal

**Tipo:** raza bovina

**Utilización:** Producción de leche y carne

**Cabeza:** blanca

**Nomenclatura biológica:** Bos taurus

**Pelaje:** rojo cereza al rojo abayado

# PRODUCTORAS DE LECHE

## *Holstein*



El origen de esta raza se centra en provincias septentrionales de Holanda: Frisia Occidental y País Bajo del Norte (North Holland), de su publicación y reproducción total o parcial.

### **Características físicas**

- Cuerpo anguloso, amplio, descarnado, considerando el periodo de lactancia.
- Cuello largo descarnado, bien implantado.
- Capacidad corporal relativamente grande en proporción al tamaño.
- Ubre de gran capacidad y buena forma.

### **Características de la raza**

- Los Holstein son rápidamente reconocidos por sus marcas distintivas de color y producción de leche.
- Son animales elegantes, grandes con modelos de color de negro y blanco o rojo y blanco.
- Un ternero pesa 40 Kg. o más al nacimiento.
- Una vaca llega a pesar unos 675 Kg. Con una altura de unos 150 cm.

# *Pardo suizo*



La expresión parda suiza es alusiva a una raza de ganado lechero de Estados Unidos

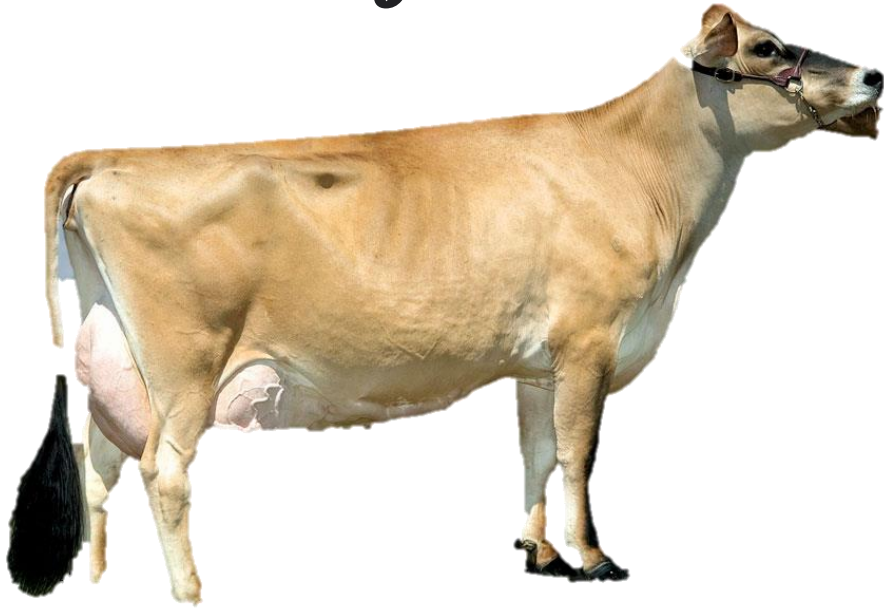
## Características físicas

- **Origen:** Estados Unidos
- **Nombre científico:** Bos taurus
- **Categoría:** Raza animal
- **Tipo:** Bovino

## Características de la raza

- El **Pardo Suizo** es reconocido por sus buenas patas y pezuñas, rasgos necesarios en la evolución de la raza en los Alpes **suizos**, lo que confiere **ventajas** en el pastoreo. Las patas son algo cortas y las pezuñas son negras.

# Jersey



Jersey es una raza de ganado vacuno británico productor de leche, de pelaje marrón claro, es famosa por el alto contenido graso de su leche y por la docilidad de sus vacas.

## Características físicas

- **Origen:** Jersey, Islas británicas
- **Masa Corporal:** 600 – 700 kg (Macho), 350 – 400 kg (Hembra)
- **Nombre científico:** Bos taurus taurus
- **Clasificación superior:** Ganado taurino
- **Categoría:** Raza animal

## Características de la raza

- Su conformación corporal los lomos son anchos y la grupa es larga y amplia con articulaciones coxofemorales y puntas de la nalga también anchas. Las costillas están bien arqueadas, el pecho es profundo y el cuerpo cuneiforme cuando se mira de costado o desde atrás. Las extremidades son delgadas con pezuñas oscuras.



# DOBLE PROPÓSITO

## *Beefmaster*

Esta raza proviene de Texas, Estados Unidos, y gracias a su complexión por ser cruce de Hereford, Shorthorn y Cebú, tiene una excelente adaptabilidad a los climas y hace que rinda al ser engordado. Se compone de 1/2 Brahman, 1/4 Shorthorn y 1/4 Hereford. Se distingue por una particularidad, sus seleccionadores solo atienden a caracteres funcionales o económicos, como precocidad, economía en el aumento de peso, constitución, conformación, capacidad lechera para atender a las crías (para que éstas tengan la mayor rapidez de crecimiento y fertilidad)



### **Macho**

**Peso: 900 a 1,250 kg**

**Los machos son grandes y musculosos tienen entre 70 a 90% de carne.**



### **Hembra**

**Peso: 560 a 950 kg**

**Promedio producción de leche 13.0 a 20 litros diarios, las hembras son finas.**

# *Charolais*

Esta raza europea es muy popular por la calidad de su carne que es requerida para cortes finos, además sus resultados al engordar son magníficos para el ganadero. El Charolais es un poco más delicado en cuanto al clima, plagas y enfermedades por lo que algunos criadores deciden cruzarlo con cebú para obtener el Charbray que se adapta más al clima cálido.



## **Macho**

*Peso: 900 a 1,080 kg*

*Los machos son grandes y musculosos tienen entre 70 a 95% de carne.*



## **Hembra**

*Peso: 560 a 750 kg*

*Promedio producción de leche 6.300 a 15 litros diarios, las hembras son finas.*

# *Brangus*

Es la cruce entre el Angus y el Cebú Brahmán, tiene una excelente adaptación a los climas áridos y resiste mejor plagas y enfermedades a diferencia del Angus. El color debe ser negro sólido con mínimas marcas blancas detrás del ombligo, con mucosas, pezuñas y piel pigmentadas en negro; existe un color rojo recesivo al que se le denomina Polled Brangus. La giba del macho debe ser pequeña y sólidamente unida al cuerpo, y no existir en la hembra.



## **Macho**

*Peso: 800 a 900 kg*

*Los machos son grandes y musculosos tienen entre 60 a 85% de carne.*



## **Hembra**

*Peso: 500 a 700 kg*

*Promedio producción de leche 3.800 a 16 litros diarios, las hembras son finas.*