

### GESTIÓN DE LA REPRODUCCIÓN Y LA GENÉTICA

Impacto de la reproducción en la eficiencia económica de la empresa

## ¿Qué tiene que tener un animal de larga vida productiva?

- producción de leche
- producción de grasa
- producción de proteína
- conformación
- fertilidad



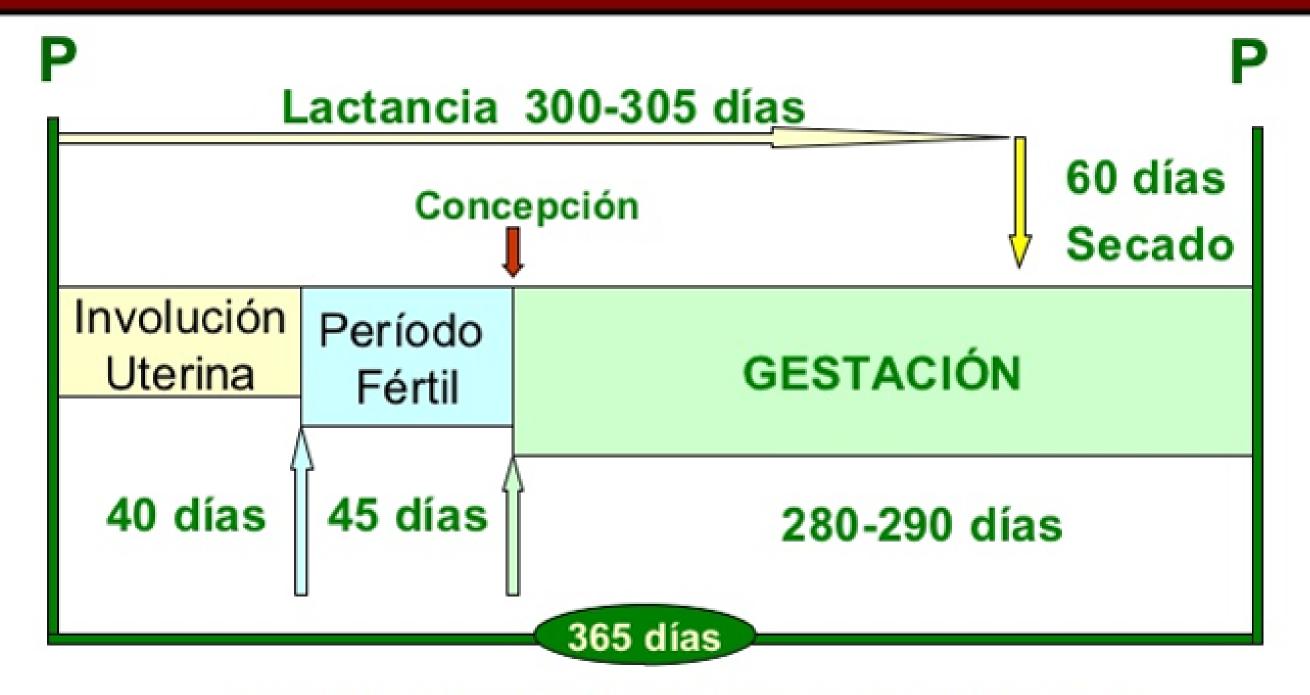


# ¿CÓMO BUSCAR MÁS VIDA PRODUCTIVA?



- ·Una vaca de mejor fertilidad
  - De buenas ubres y buenas patas
  - ·Sin problemas de mastitis
    - •Con facilidad de parto y buena lactancia

#### INTERVALO ENTRE PARTOS



CICLO PRODUCTIVO Y REPRODUCTIVO





## ANCA

✓ Larga, ancha y bien cortada, unida suavemente al lomo.

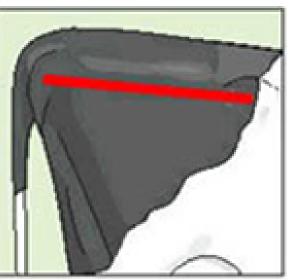
Cuadriles: Anchos pero no prominentes; ligeramente más altos que la punta del anca.

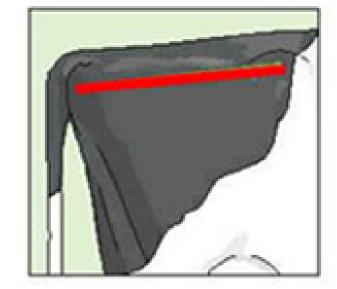
Puntas del anca: Bien separadas entre sí y sin acumulación de grasa.

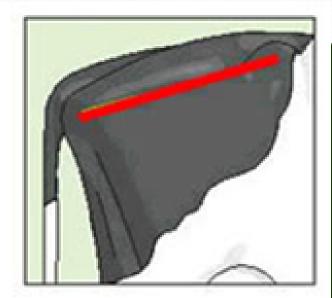
Articulaciones: Altas y separadas entre sí, considerando la época de lactancia.

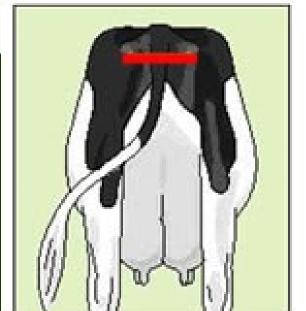
Inserción de la cola: Refinada, conservando el mismo nivel de la línea dorsal y ligeramente más alta que las puntas del anca.

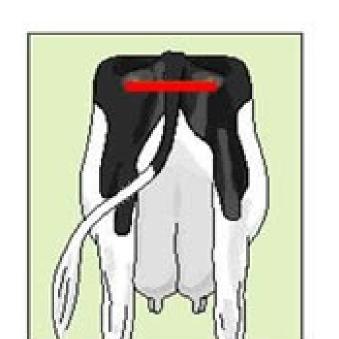
Cola: I arna v delnada

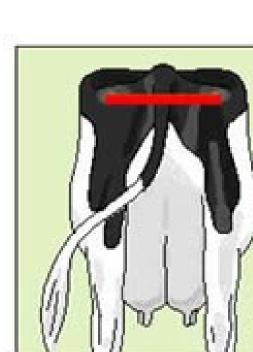


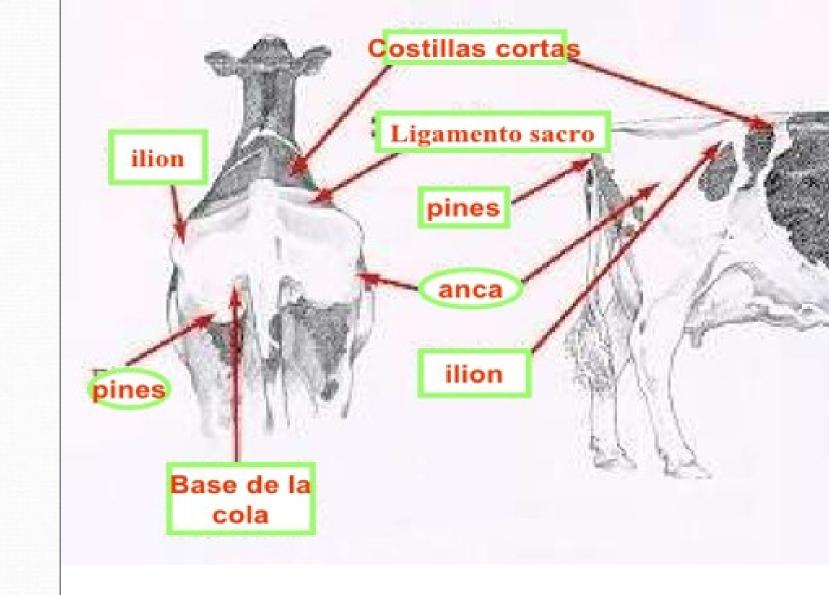












## PATAS Y PEZUÑAS

✓ Hueso limpio y fuerte; con patas que en su forma y movimiento permiten cargar apropiadamente al animal.

Pezuñas: Cortas y bien redondeadas, con talón profundo y dedos ligeramente separados.

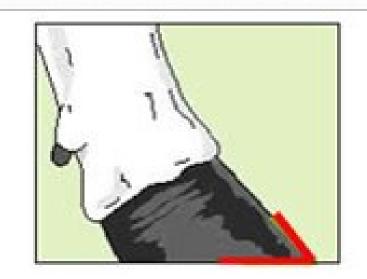
Patas: Cuartillas fuertes, de mediana longitud y flexibilidad.

-Patas anteriores derechas y separadas entre sí; sus as deben formar un cuadrado con las traseras.

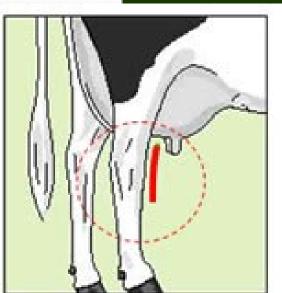
-Patas posteriores casi perpendiculares del corvejón a la cuartilla, vistas de lado; rectas y separadas entre sí, de atrás; corvejones limpios y bien moldeados. Hueso fuerte y ancho, con tendones bien definidos.



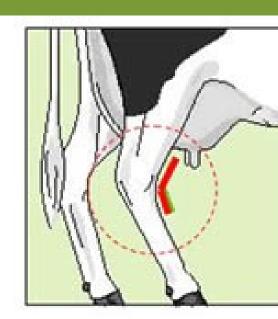
















Se asume que un animal con una mala conformación obtiene menor rentabilidad, porque es menos longevo y seguramente una vida productiva corta y una reproducción atrasada y por supuesto con menos litros de leche por lactancia.

