

PROGRAMA DE EDUCACIÓN  
MÉDICO VETERINARIO Y ZOOTECNIA

DOCENTE  
GONZALO RODRIGUEZ RODRIGUEZ

TRABAJO  
MAPA CONCEPTUAL

MATERIA  
ZOOTECNIA DE PORCINO

ESTUDIANTE  
MANUEL CALVO SANTIAGO

FECHA DE ENTREGA  
24 DEL MAYO 2025

# Producción porcina

## Las

Principales estados de la república Mexicana productora de carne de cerdo

El

1. Jalisco
2. Sonora

Son

3. Puebla
4. Yucatán
5. Veracruz

Ventajas y desventajas de la crianza del cerdo.

Las

Ventajas:  
\*Alta eficiencia alimenticia  
\*Ciclo reproductivo corto

Las

Desventajas:  
\*Genera residuos  
\*Alta inversión inicial  
\*Sensibilidad a enfermedades

Características anatómicas y fisiológicas del cerdo.

Los

\*Mamífero monogámico  
\*Termorregulación limitada

El

Desarrollo muscular y óseo eficiente

Aparato digestivo

La

1. Boca
2. Esófago
3. Estómago

El

4. Intestino delgado

Principales razas porcinas

El

1. Landrace
2. Yorkshire
3. Duroc

Las

4. Hampshire
5. Pietrain

Ciclos productivos.

La

\*Reproducción  
\*Gestación (114 días)

Las

\*Lactancia  
\*Lactancia  
\*Engorda

Sistemas de producción.

Como

\*Extensivo  
\*Semiextensivo  
\*Intensivo

Cruzamientos.

El

Objetivo: Mejora genética y rendimiento

Las

\*Línea pura  
\*Rotacional

Selección de pie de cría.

La

\*Evaluación genética  
\*Conformación física

\*Productividad reproductiva

Selección de verracos.

Son

\*Buen desarrollo testicular  
\*Índices de conversión  
\*Comportamiento reproductivo

Referencias:

<https://www.ciap.org.ar/Sitio/Archivos/14960672-Manual-de-Produccion-Cerdos.pdf>