

**MATERIA: ZOOTECNIA EN PORCINOS**

**PROFESOR: DR. BARRERA ROBERTO GARCIA  
SEDANO**



**ALUMNO: EMVZ. ERNESTO MARTINEZ  
ESPINOSA**

**ACTIVIDAD.1 PARCIAL1. CUADRO SINOPTICO**



C  
E  
R  
D  
O  
S

ORIGEN

Los Cerdos domésticos llamados vulgarmente Puercos, parecen haberse derivado del jabalí, mamífero paquidermo, originario de Europa, Asia y el norte de África. Se supone que los cerdos fueron domesticados por primera vez unos 1500 años antes de nuestra era.

ESTADOS CON MAYOR PRODUCCION

La carne es el producto principal que se extrae de los cerdos, México genera hoy en día más de un 1.3 millones de toneladas y los estados con mayor presencia son: Jalisco, Sonora y Puebla con un 48 por ciento de la producción total.

VENTAJAS

1. El cerdo es un eficiente convertidor de alimentos.
2. Es muy precoz y prolífico.
3. Su lactancia y gestación es breve, consiguiendo dos partos por año, lo cual podría significar la venta de más de 2 toneladas de carne por cerda al año.
4. Es un animal relativamente rustico y resistente a cambios climáticos bruscos.
5. Requiere poco espacio.
6. Es un negocio relativamente flexible.

DESVENTAJAS

Sus desventajas la mayor mortalidad en animales jóvenes, inconvenientes con parásitos internos y externos y que los cerdos requieren más tiempo para su comercialización.

CARACTERISTICAS FISIOLÓGICAS

Las extremidades son cortas. La cola es corta y puede tener varias formas (rizada, retorcida o recta). La piel es gruesa y está cubierta de ásperas cerdas. Exhibe una amplia variedad de capas de colores.

RAZAS Y CRUZAMIENTOS

- Duroc:** Tiene una cabeza de perfil cóncavo y pequeño tamaño si se compara con el resto de su cuerpo. Su cuello no es muy largo y tiene forma arqueada, mientras que sus orejas son puntiagudas y están caídas. En cuanto a sus patas, son largas y presentan una gran fortaleza.
- Landrace:** Son animales de tamaño medio, color blanco (excepcionalmente se pueden tolerar algunas pequeñas manchas negras o azules, siempre que el pelo implantado sobre ellas sea blanco). La cabeza es de longitud mediana, con orejas no muy largas inclinadas hacia delante cubriendo casi por completo los ojos del animal.
- Yorkshire:** Media, relativamente ancha y marcadamente cóncava, hocico largo poco y un levantado, Esta raza es muy apreciada por su quijada sin arrugas y ojos pequeños. Las cualidades maternas, por eso se maneja orejas son medianas, se mantienen erectas, regularmente en cruces como línea materna.
- Pietrain:** Los cerdos son de longitud corta, dorso ancho y espaldas musculadas. La cabeza es relativamente ligera y corta con una frente medianamente ancha, con perfil recto o ligeramente cóncavo con un hocico ancho y recto. Las orejas son cortas, anchas y dirigidas hacia delante y arriba.