



**Nombre de alumno: Adrián Vega
Sánchez**

**Nombre del profesor: Sandra Edith
Moreno López**

Nombre del trabajo: Supernota

Materia: Zootecnia de Porcinos

**Grupo: Medicina en Veterinaria y
Zootecnia**

Ocosingo, Chiapas 24 de mayo 2025

Características hereditivas de producción y reproducción



Producción

- Longitud del Lomo
- Espesor de grasa dorsal
- Área del ojo del lomo

Reproducción

- Concentración de esperma



Producción

- Ganancia diaria (kg)

Reproducción

- Número de tetas funcionales
- Alta prolificidad
- Crecimiento Eficiente

Producción

- Conversión Alimenticia
- Ganancia (diaria/kg)
- Profundidad del lomo
- Marmoleo
- Color y ternura

Reproducción

- Concentración de esperma



Producción

- Alta Velocidad de crecimiento
- Calidad de carne
- Resistencia a estrés ambiental

Reproducción

- Longevidad reproductiva

Producción

- Marmoleo
- Espesor de grasa subcutánea
- Resistencia a estrés oxidativo

Reproducción

- Longevidad



Producción

- Número de tetas funcionales
- Resistencia a parásitos y enfermedades
- Eficiencia en pastoreo

Reproducción

- Edad al primer parto
- Longevidad reproductiva

Producción

- Ganancia diaria de peso
- Resistencia al estrés térmico
- Grasa Subcutánea
- Textura y ternura
- Resistencia a oxidación lipídica

Reproducción

- Longevidad Reproductiva
- viabilidad espermática en altas temperaturas



Producción

- Insulto maternal
- Eficiencia en digestión de fibra
- Tolerancia a parásitos
- Gastrointestinales

Reproducción

- Edad al primer parto

Producción

- Grasa intramuscular
- Resistencia a enfermedades
- Tolerancia al frío y humedad

Reproducción

- Viabilidad espermática en condiciones frías
- Longevidad reproductiva



Producción

- Insulto maternal
- Resistencia a parásitos gastrointestinales

Reproducción

- Vida útil reproductiva
- Edad al primer parto



Referencias

- Browse by country and species | Domestic Animal Diversity Information System (DAD-IS) | Food and Agriculture Organization of the United Nations. (s. f.). <https://www.fao.org/dad-is/browse-by-country-and-species/en/>
- NSIF. (2023, 24 febrero). Genetic Parameters and Their Use in Swine Breeding - NSIF. <https://swineimprovementfederation.com/swine-genetics-handbook/fs3/>
-