

CATÁLOGO DE LÍNEAS GENÉTICAS Y RAZAS PORCINAS EN NICARAGUA



PRINCIPALES LÍNEAS GENÉTICAS DE CERDOS



Hypor



T40



Toppie



TRAXX



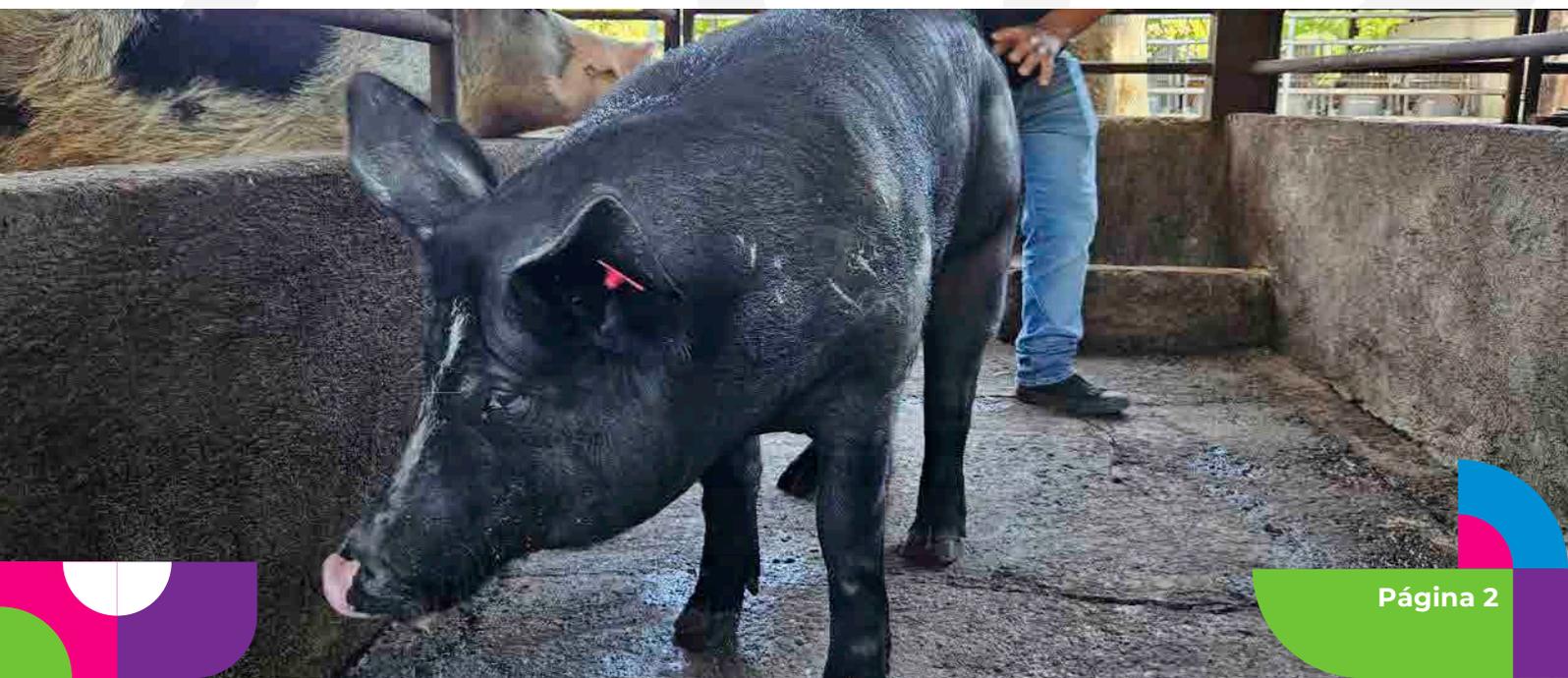
Línea Genética de Cerdos Hypor

Características físicas:

- Son cerdos con una coloración bastante diversa, predominando los de color negro y fenotipo de las razas hamshire y polanchina.
- Presentan crías de color rojo oscuro a rojo claro con manchas negras, así como rojos con fajas blancas en la espalda.
- Son cerdos grandes con espalda ancha y piernas bastante musculosas.
- Cabeza grande y sus orejas semi erectas.
- Los machos son muy dominantes.

Características productivas y reproductivas:

- Es una línea muy prolifera con partos entre 13 y 15 lechones vivos por parto.
- Con un destete promedio de 12 a 13 lechones.
- Los lechones crecen de manera rápida y uniforme.
- Excelente conversión alimenticia.





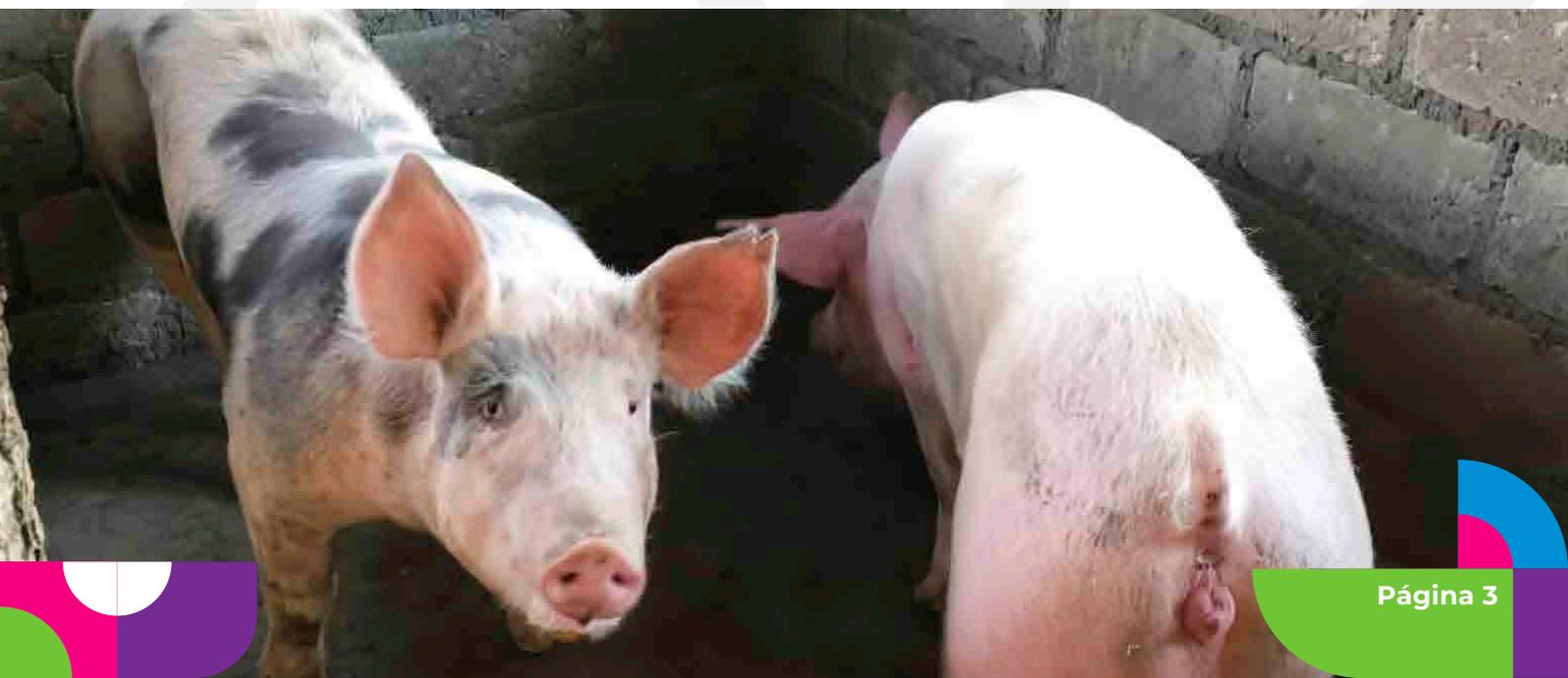
Línea Genética de Cerdos Toppie

Características físicas:

- Los cerdos de esta línea son de color blanco.
- De buen tamaño.
- Cabeza pequeña y hocico corto.
- Las orejas son pequeñas y erectas.

Características productivas y reproductivas:

- Son cerdos muy prolífero.
- Sus hembras son largas y con 14 a 16 tetas aptos.
- Sus partos son numerosos entre 13 y 15 crías por parto.
- Son de dócil manejo.





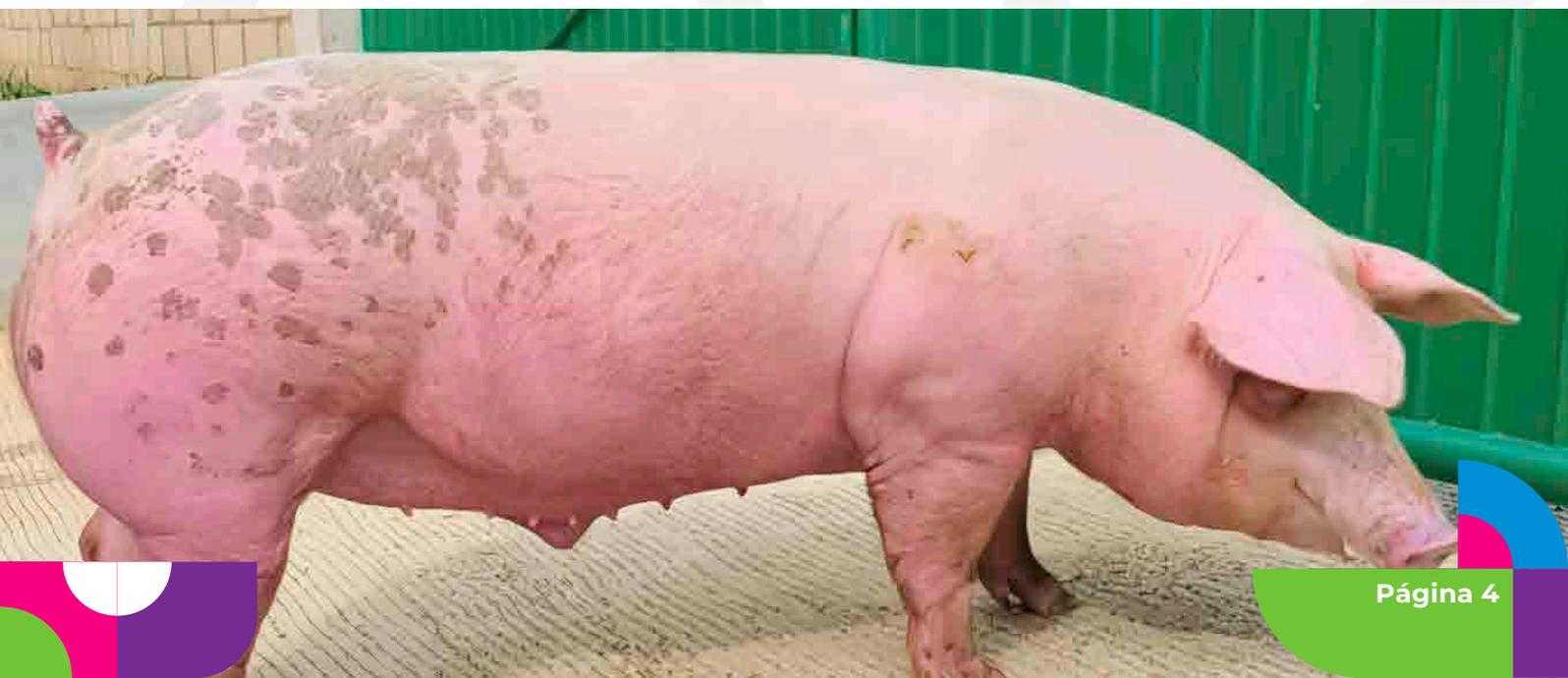
Línea Genética de Cerdos TRAXX

Características físicas:

- Son cerdos medianos con piel rojiza con machas.
- Son animales de muy rápido crecimiento.
- Son cerdos robustos con buena adaptabilidad.
- Hocico pequeño y con orejas pequeñas y erectas.
- pezuñas negras.

Características productivas y reproductivas:

- Las hembras tienen un temperamento tranquilo.
- En promedio paren 10 lechones por parto, pero con buen peso al nacer.
- Los Machos son usados como verracos terminales debido a su alto rendimiento en canal.





Línea Genética de Cerdos T40

Características físicas:

- Son cerdos predominantemente blanco y pintos.
- Es una línea genética con alta rusticidad.
- Las hembras con excelente habilidad materna.
- Son cerdos grandes y con un largo aceptable.
- Las hembras poseen de 14 a 16 pares de tetas.
- Sus orejas con poco grandes, semi erectas.

Características productivas y reproductivas

- Son animales muy dóciles lo que nos permite un fácil manejo.
- Las hembras son muy prolíferas con partos de 13 a 15 lechones.
- Con un destete de 12 a 13 lechones por parto.



PRINCIPALES RAZAS DE CERDOS



Pietrain



Mangalica



Duroc



Poland China



Landrace



Hampshire



Yorkshire



Raza Pietrain :

Características físicas:

- El color característico es blanco con manchas negras distribuidas de forma irregular en todo su cuerpo.
- Son cerdos de longitud corta, dorso ancho y espaldas musculosa.
- Su cabeza es corta, frente medio ancha, con un perfil entre recto y ligeramente cóncavo.
- Su hocico es ancho y recto.
- El vientre es paralelo a la línea del dorso.
- La pierna con gran desarrollo muscular, la nalga descende hasta la punta del corvejón.
- Las patas son cortas y finas.

Características productivas y reproductivas:

- Buenas cualidades como finalizador, ya que trasmite a la descendencia su elevado porcentaje de carne.
- Da mejores resultados si se cruzan un macho Pietrain con hembras de cualquier raza de su preferencia.
- las hembras de Pietrain paren en promedio de 9 a 9.5 lechones vivos por parto
- en promedio se destetan entre 7 a 8 lechones.





Raza Mangalica

Características físicas:

- Es conocido por su abundante pelaje lanudo.
- Existen cuatro tipos que se distinguen por el color de su pelo (rojo, negro, rubio y manchado).
- Sus orejas son cortas y bien paradas.
- En un cerdo corto y de estatura mediana.

Características productivas y reproductivas:

- Sus hembras producen pocos lechones por parto, entre 4 y 8 por parto.
- Es resistente al manejo de patio y el pastoreo.
- Es una raza especializada pro su alto valor de los jamones.
- Producen abundante grasa.
- Su alimentación es muy básica, principalmente a base de maíz y otros granos.





Raza Duroc

Características físicas:

- Pelaje con un color que varía desde el amarillo claro hasta el rojo oscuro.
- Tiene una cabeza de perfil cóncavo y tamaño pequeño si se compara con el resto de su cuerpo.
- Cuello no es muy largo y tiene forma arqueada.
- Orejas son puntiagudas y están caídas.
- Patas, son largas y presentan una gran fortaleza.

Características productivas y reproductivas:

- Peso del macho hasta 350 kg y las hembras pueden alcanzar hasta los 300 kg.
- Alta conversión alimenticia que le permite alcanzar los 90 kg. a los 6 - 6.5 meses.
- Su carne es tierna y jugosa, gracias a su elevada cantidad de grasa infiltrada.
- Sabor más potente que otras razas de cerdo blanco.
- Poseen gran rusticidad, resistencia a enfermedades y buena adaptación a los climas cálidos.
- Buena prolificidad (10.3 lechones nacidos, 9'6 lechones destetados).
- Cerdas de vientre como madre son de calidad media.
- El número de pezones normalmente suele ser inadecuado y generalmente se encuentran invertidos.





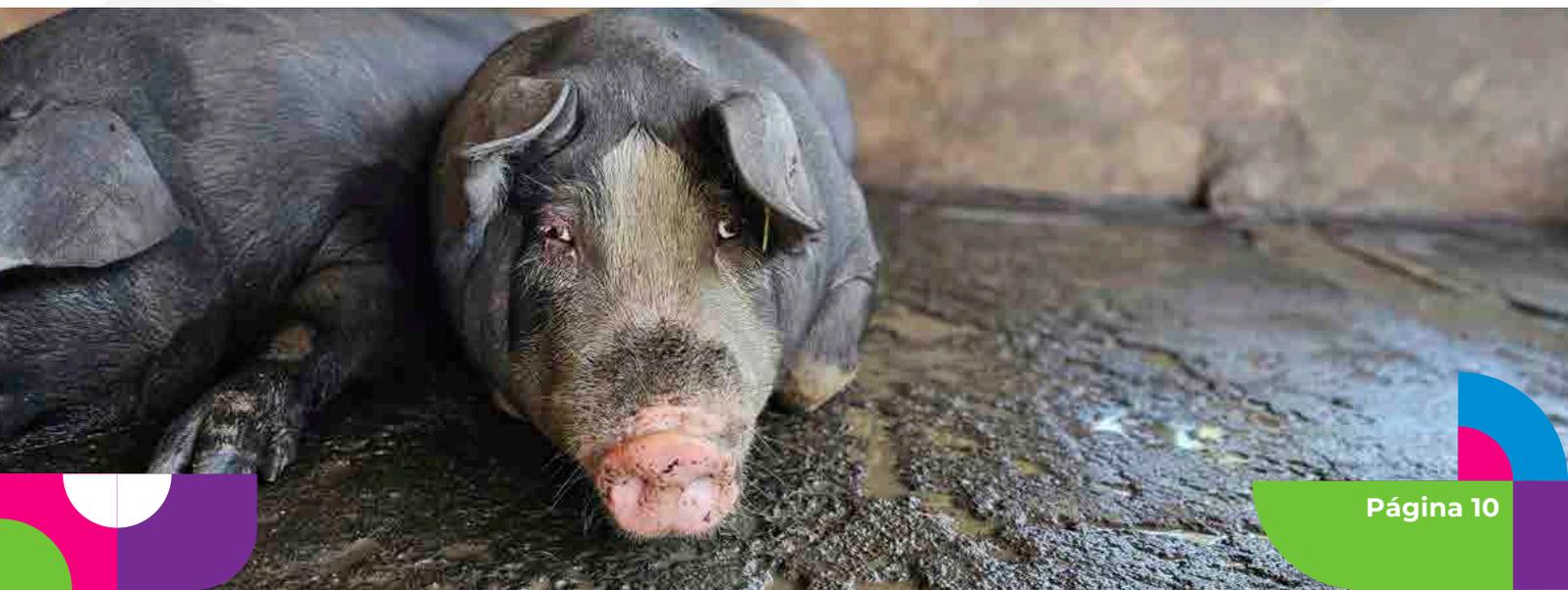
Raza Poland China

Características físicas:

- Se caracteriza por el color negro en el cuerpo y un color blanco en sus patas, el hocico y la punta de la cola.
- Su cabeza es mediana y ligeramente cóncava.
- Sus orejas pequeñas y caídas hacia los lados y el frente.
- Es un cerdo de gran tamaño.

Características productivas y reproductivas:

- Las hembras tienen partos con camadas medianas entre 8 y 10 lechones por parto.
- Es una raza muy buena para mejorar vigor híbrido en cruces con otras razas.
- La carne de estos cerdos es magra.





Raza Landrace

Características físicas:

- Cerdos color blanco (ocasionalmente se pueden observar algunas pequeñas manchas negras o azules, siempre que el pelo sobre ellas sea blanco).
- Son cerdos de altura media pero muy largos, llegando a superar los 180 centímetros en verracos y 150 centímetros en hembras.
- Su cabeza de longitud mediana.
- Las orejas son grandes, inclinadas hacia adelante y muy pegadas a la cara, más o menos en paralelo al hocico.
- Tienen entre 16 y 17 pares de costillas aproximadamente (de 2 a 3 más que las otras razas).

Características productivas y reproductivas:

- Considerada una de las mejores razas para la reproducción.
- En promedio las hembras tienen partos de 12 lechones vivos por parto.
- Las cerdas son dóciles y con muy buena producción de leche, por lo cual los lechones logran tener buen peso al destete.
- Son muy precoces y con un buen ritmo de reproducción.
- Tiene buen rendimiento a canal, aproximadamente el 74% y se obtiene carne de buena calidad para el mercado.





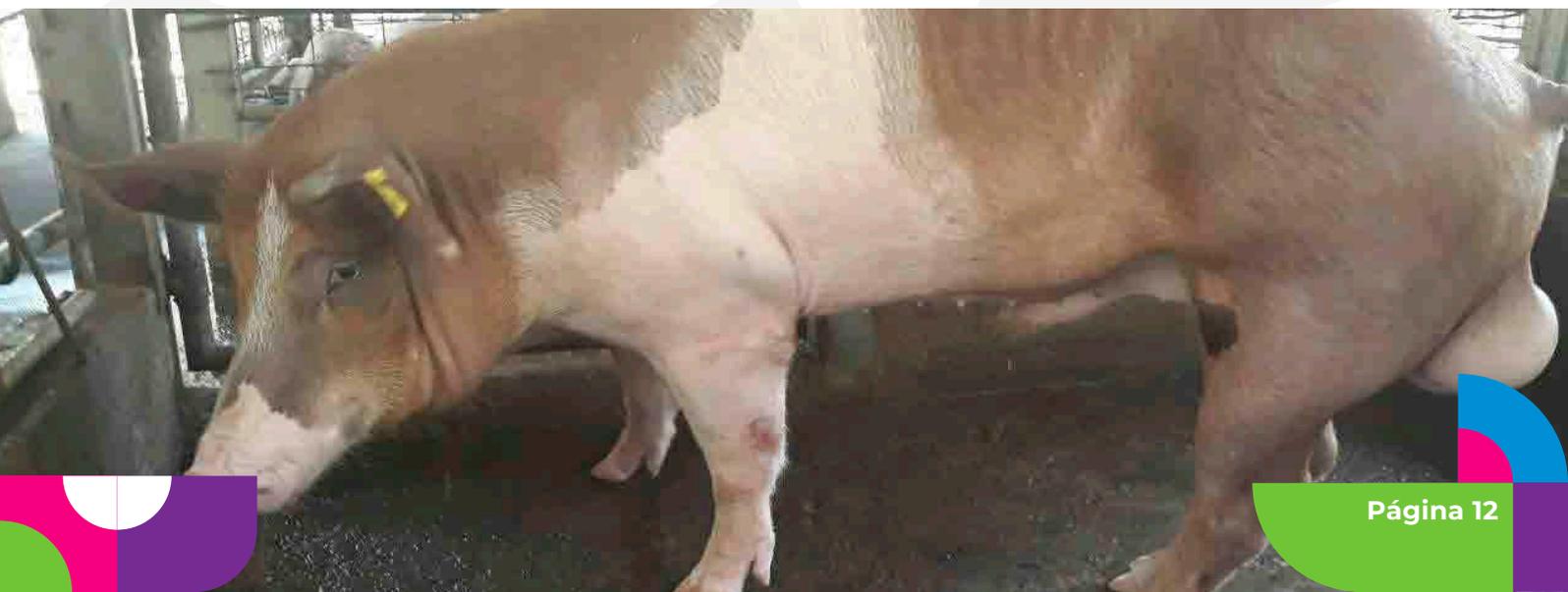
Hampshire

Características físicas:

- Color negro con una banda blanca que rodea completamente el cuerpo incluyendo las patas delanteras.
- Cabeza larga y algo estrecha.
- Orejas medianas ligeramente inclinadas hacia adelante y afuera.
- Línea dorsal ligeramente convexa, espalda y jamones anchos.

Características productivas y reproductivas:

- Cerdos productores carne de excelente calidad.
- Macho adulto puede llegar a pesar 350 Kg y la hembra 250 Kg.
- Se adaptan bien a diferentes condiciones de alimentación y se adapta muy bien en zonas tropicales.
- Excelentes raza para el pastoreo, aprovechando bien el forraje verde.
- El rendimiento en canal llega hasta el 80%.
- Las cerdas crían camadas vigorosas, aunque no muy numerosas llegando alcanzar promedios de 12 lechones por camada.
- Poseen excelente instinto materno, criando un elevado porcentaje de lechones.





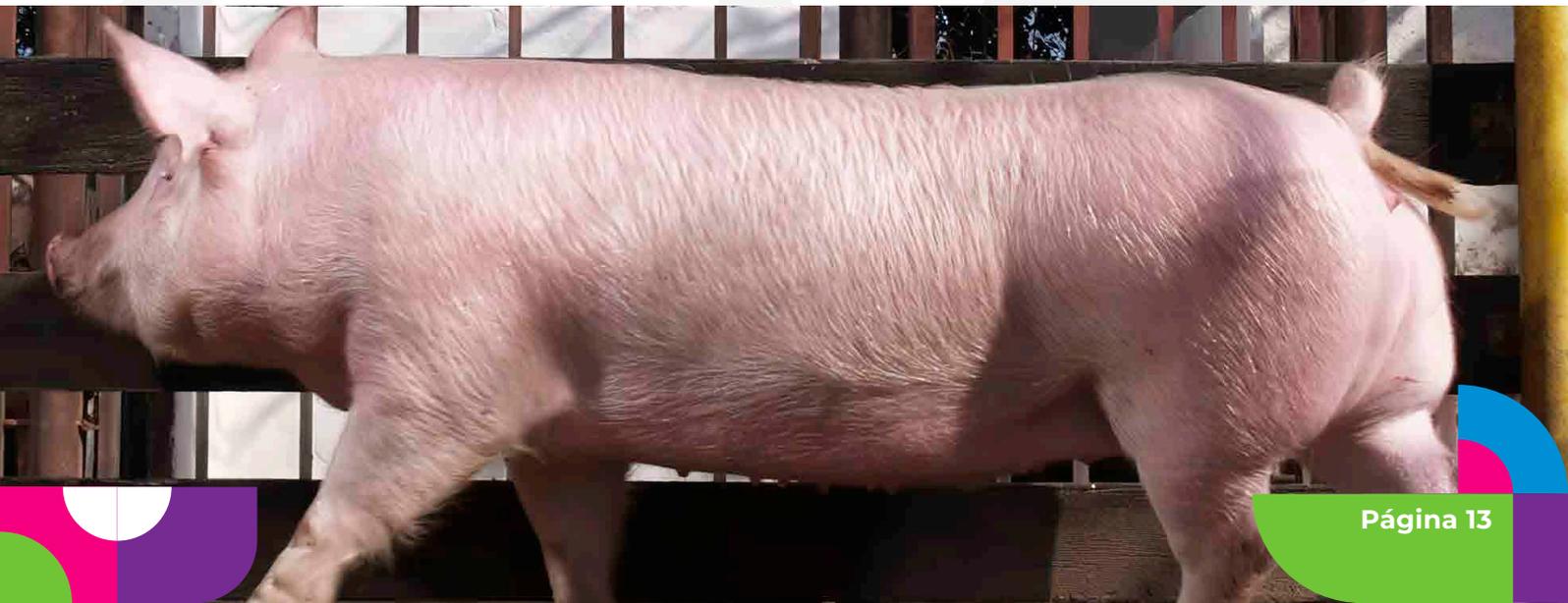
Raza Yorkshire

Características físicas:

- Raza de mayor selección en el mundo.
- Es un cerdo de color blanco, su piel y trompa son rozadas.
- El perfil del lomo es cóncavo.
- Las orejas son cortas y rectas.
- La cabeza medianamente larga, dorso-lomo largo y recto, jamones llenos y profundos.

Características productivas y reproductivas:

- Se utiliza como raza pura y en cruzamientos como línea materna.
- Buena adaptación al confinamiento.
- Las hembras son excelentes reproductoras de leche por su elevado número de pezones.
- Tienen unas camadas de 10.5 lechones vivos por parto.
- Logrando un destete de 9 a 10 lechones.

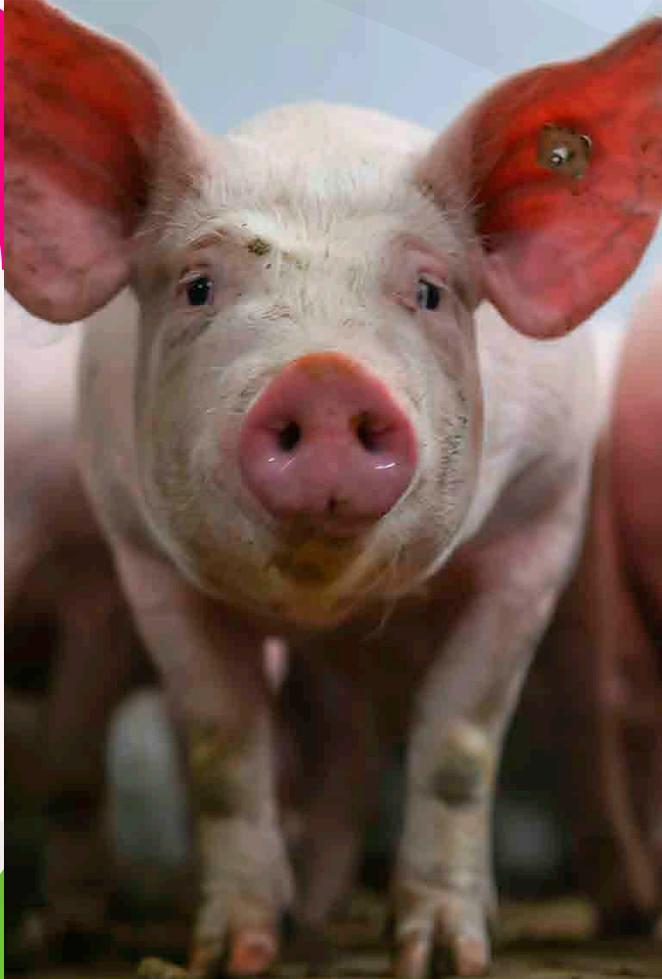




Gobierno de Reconciliación
y Unidad Nacional

El Pueblo, Presidente!

INTA
Instituto Nicaragüense de
Tecnología Agropecuaria



f      
www.inta.gob.ni


**GENÉTICA
PORCINA**
Programa de Mejoramiento
Genético Porcino