

Comunicación de Ciencia de Datos

Proyecto Final

Ganadería en Cuba

September 10, 2024

Integrantes:

Luis Ernesto Serras Rimada

Yulia Karla Felipe Quintana

Los procesos pecuarios en Cuba han estado sometidos a constantes cambios y experimentación desde antes del triunfo de la revolución. De forma general cada acontecimiento significativo de la historia ha incluido en su desarrollo, desde el triunfo de la revolución, la caída de la sociedad soviética y el endurecimiento de las políticas del bloqueo económico por parte de Estados Unidos, hasta la aún reciente pandemia.

¿Qué se puede encontrar en nuestro DataProduct?



Inicio

Ganado

Existencia

Producción

Entidades

Instituciones

Acerca de

Metodología

Deploy

Inicio



DATApecuario

¿Quiénes somos?

¿Cuál es nuestro objetivo principal?

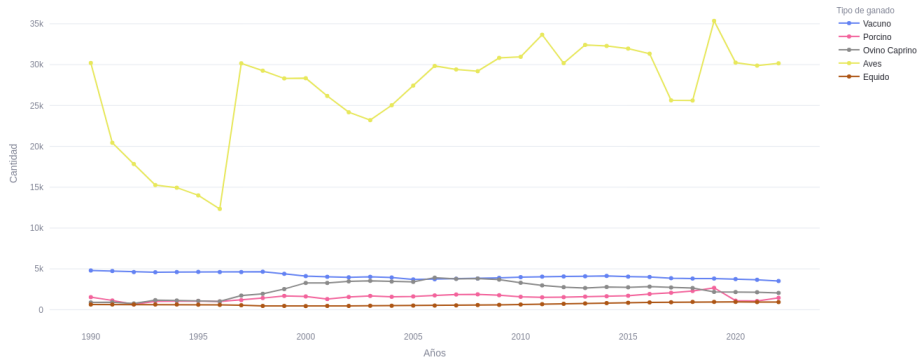
¿Qué se puede encontrar en nuestro DataProduct?

Por medio de la barra lateral plegable de la izquierda observamos que el contenido de la página se encuentra dividido en las secciones: "Ganado", "Entidades" y "Acerca de", donde se distribuyeron las diferentes páginas con los siguientes análisis:

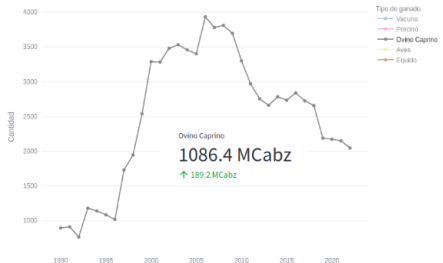
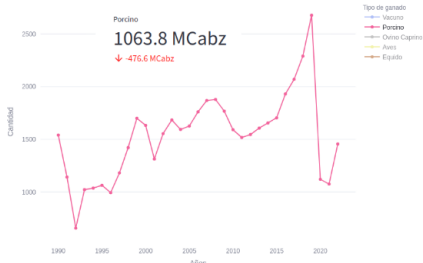
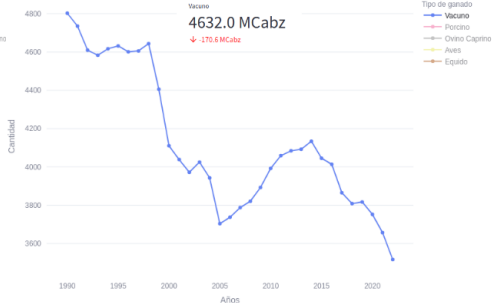
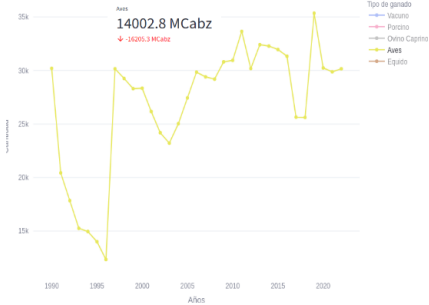
- Ganado:

Existencia: Sección dividida en tres pestañas, 'Existencia del ganado', 'Entregas a sacrificio' y 'Natalidad y Mortalidad'. En la primera pestaña se analiza la distribución de los diferentes tipos de ganado, así como su evolución a lo largo del tiempo. La siguiente tabulación abarca lo relacionado con las entregas a sacrificio de los distintos sectores ganaderos con comparaciones gráficas interactivas. Y culmina la sección con su última parte, donde se analiza el comportamiento de los nacimientos y muertes del ganado y tasas.

Existencia por tipos de ganado

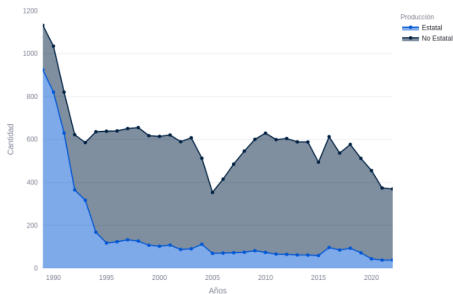


Existencia por tipos productores aislados

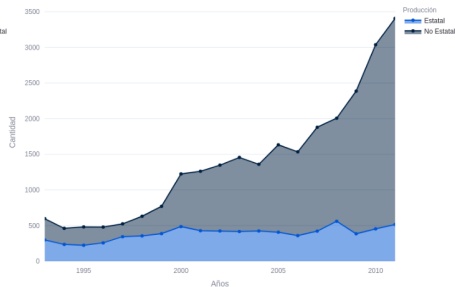


Producción leche

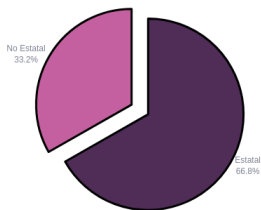
🐄 Producción de leche de vaca (Miles de toneladas)



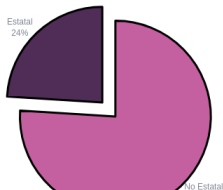
🐐 Producción de leche de cabra (Toneladas)



Producción de leche por sectores

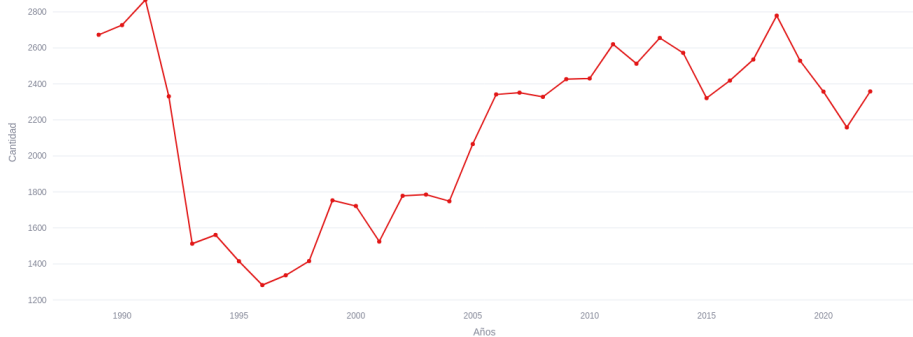


■ Estatal
■ No Estatal

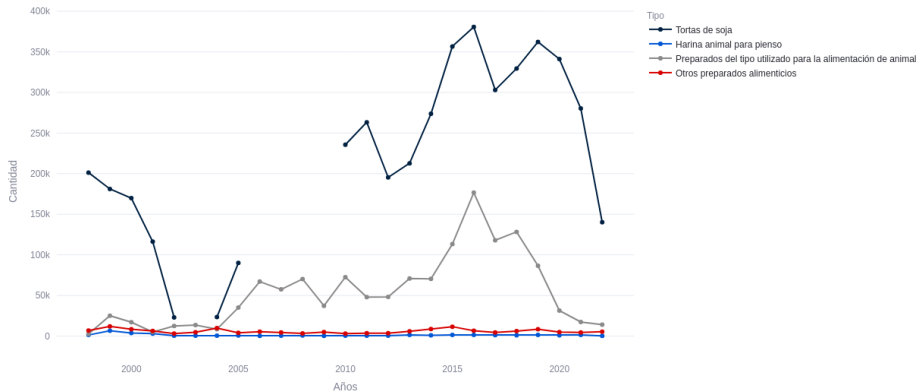


■ No Estatal
■ Estatal

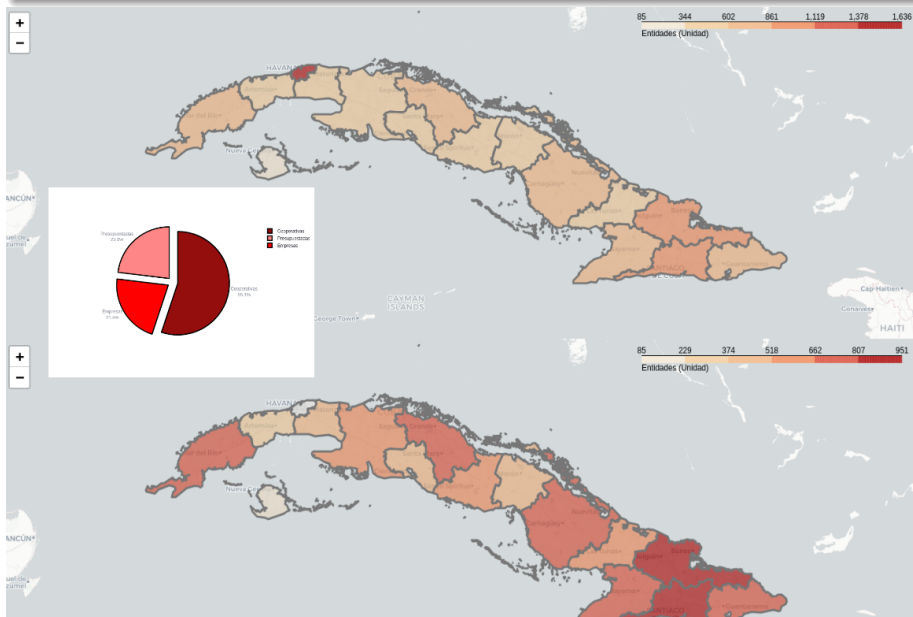
Producción total de huevos

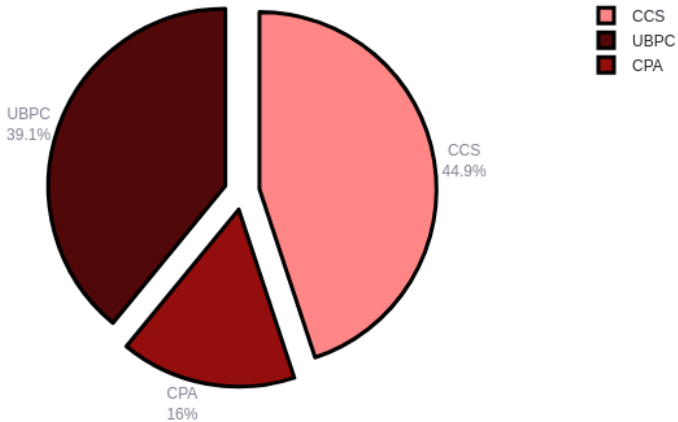


Alimentación



Entidades





Historia del proceso ganadero cubano

Timeline desde antes del triunfo de la revolución

1955

Deploy



DATApecuario

GANADERÍA CUBANA: SU DESARROLLO Y EVOLUCIÓN

Timeline desde antes del triunfo de la revolución



MONEDA
PROPIEDAD



La historia de Luis

1955

Deploy



GANADERÍA
CUBANA:
SU DESARROLLO Y
EVOLUCIÓN

Imagen generada por el generador de imágenes de Microsoft Bing. (credit)

1943 - 1946

PASAJE A LA PROPIEDAD

Luis Serra Torres, un joven originario de Las Tunas, llegó a La Habana en busca de cumplir su servicio militar. Se instaló en el poblado de La Gallega, dentro del municipio de Guanabacoa. Durante esos tres años de servicio, conoció a un anciano respetado por su comunidad. El hombre, que se convirtió en un padre adoptivo para Luis, lo acogió con generosidad en momentos difíciles. Una vez finalizado su servicio, el anciano, después de muchos años de lucha y sin familiares cercanos, decidió intercambiar sus viviendas. Mientras él permanecía en el pueblo, Luis se quedaba con la propiedad de la finca. Este acuerdo marcó el inicio de una nueva etapa para el joven, convertido ahora en dueño legítimo de las tierras que había conocido durante su servicio.

EL DESARROLLO
DE LOS 80 AÑOS





La ganadería cubana en datos

Basándonos en los datos proporcionados por la Oficina Nacional de Estadísticas e Información [ONEL](#), nuestro principal objetivo es presentar una visión detallada de cómo ha evolucionado la ganadería en Cuba durante el período que abarca desde 1985 hasta 2022. A través del análisis exhaustivo, buscamos comprender y exponer los desafíos que enfrenta actualmente el sector ganadero cubano, como las limitaciones económicas y la alimentación del propio ganado. De esta forma, nuestro estudio se centra en identificar las tendencias más significativas y evaluar el impacto de diferentes variables sobre la producción ganadera.



Conclusiones y recomendaciones

- Dependencia de importaciones
- Deficit alimentario
- Diversificación de la producción
- Inversión en tecnologías y practicas sostenibles
- Fomento del desarrollo rural
- Mejorar la infraestructura agricola y ganadera
- Mayor aprovechamiento de los recursos locales, autosuficiencia alimentaria y una industria ganadera más robusta y competitiva

Muchísimas gracias. :)