



Lic. Medicina veterinaria y zootecnia

**Nombre de alumno: Andrik Edelvani
Villatoro Ayala**

**Nombre del tema: engorda en
cerdos**

Nombre del profesor: Nayeli Morales

Materia: Seminario de tesis

Cuatrimestre: 8°

Grupo: "A"

Engorda en cerdos en rancho Villatoro

A nivel mundial China se destaca por tener el primer lugar en consumo de carne de cerdos con aproximadamente 43.3 kg/hab al año.

En 2019 el gasto en carne de cerdo representó el 4.1% del gasto en alimentos de la canasta de bienes del índice nacional de precios del consumidor.

Fue en el siglo XX que se importaron razas mejoradas y durante varias décadas la porcicultura creció hasta convertirse en la segunda fuente de abastecimiento de carne en México.

Actualmente la porcicultura se mantiene como una industria importante dentro de la actividad pecuaria en el territorio nacional, generando más de un millón de toneladas anualmente y con una marcada presencia en los estados de Jalisco, sonora y Puebla que han llegado a representar hasta un 48% de la producción.

La porcicultura es una de las líneas de producción del sector agropecuario que es parte de la economía social, ya que la comercialización de los cerdos genera empleos y desarrollo en las zonas donde se realiza.

La porcicultura en Chiapas genera más de 2 millones de pesos anuales de derrama económica y ocupa el lugar número 8 a nivel nacional en producción de carne de cerdo.

Problemática: En Comitán De Domínguez Chiapas y sus lugares aledaños, existe la problemática que los productores de carne de cerdo no tienen el conocimiento suficiente para sacar el mayor aprovechamiento de los animales y así obtener mayores resultados favorables.

Solución del problema: Elaborar dietas equilibradas para alcanzar las metas de ganancia de peso, contar con instalaciones adecuadas para que los animales no sufran de estrés y así sacarles el mayor provecho, tener buenos drenajes para no generar contaminación a través de las heces, capacitar a las personas para que tengan más conocimiento acerca de la porcicultura.

Objetivos

Objetivo General

Analizar y aplicar el cuidado y el uso adecuado de dietas balanceadas para obtener la mayor ganancia de peso en los porcinos y sacarles el mayor provecho para un mejor fin zootécnico y económico.

Objetivos específicos

- Analizar que razas porcinas son las más eficientes para ganancia de peso.
- Elaborar dietas balanceadas con las que obtengamos mejor resultado en el peso.
- Tener buenos proveedores para que el alimento sea de calidad y a un buen precio
- Obtener la ganancia de peso deseada para poder sacar la mayor ganancia económica posible.

Justificación

La engorda en porcinos es un tema muy conveniente debido al derrame económico y la buena comercialización que existe en estos animales, y sirve para poder saber sobre la importancia de elaborar dietas de calidad para una mayor ganancia de peso.

Elaborar dietas sanas para que la carne que consume la sociedad sea de calidad y libre de enfermedades, las personas que consumen carne de puerco serán las beneficiadas debido a que tendrán la garantía que la carne es saludable y magra.

Elaborar instalaciones adecuadas para que los cerdos no sufran de estrés y solo se dediquen a comer, tener un buen manejo de enfermedades para que no exista una alta mortalidad en la piara porcina, contar con una cantidad abundante de suministro de agua debido a que es de suma importancia en la vida de los porcinos, evitar la contaminación ambiental utilizando drenajes adecuados para la granja, elaborar dietas de calidad para obtener una carne saludable para las personas, contar con distribuidores de confianza para que el alimento tenga un costo considerable y así darle el mejor fin zootécnico.

Hipótesis

La engorda en porcinos es una práctica muy utilizada por los productores de Comitán de Domínguez Chiapas y a los alrededores, la importancia de tener conocimientos adecuado del correcto manejo de una granja porcina, aumenta el crecimiento en producción y recursos económico para los productores, la finalidad de la investigación, se logra implementando pláticas, cursos y visitando ranchos para asesorarlos con información adecuada acerca de las dietas correctas para obtener ganancias de peso positivas.

Hipótesis: La aplicación adecuada de dietas a la piara porcina, nos genera mejores resultados en cuanto a la ganancia de peso y carne saludable.

Identificación de unidad de análisis: Piara porcina del “rancho Villatoro”

Variable independiente: Piara porcina.

Variable dependiente: Aplicación de dietas para ganancia de peso y mejoramiento de carne.

