



**Nombre del alumno: Luis Ángel  
Mazariego Gómez**

**Nombre del profesor: Polidoro  
Montesinos Moguel**

**Licenciatura: Medicina  
Veterinaria y Zootecnia**

**Materia: Zootecnia de Porcinos**

**Nombre del trabajo: Ensayo  
Porcicultura**

Ocosingo, Chiapas a 20 de mayo del 2023

# INTRODUCCION

Como bien sabemos la producción porcina o porcicultura se le conoce como porcicultura, a la actividad que incluye la crianza, alimentación y comercialización de los cerdos. Existen muchos métodos, como son, intensiva, extensiva y de traspatio, siendo la intensiva la que es más redituable, ya que al tener bajo confinamiento total al cerdo, a este se le debe proporcionar un ambiente y condiciones adecuadas a través de la utilización de facilidades que nos ayuden a controlarlo para que éste pueda manifestar todo su potencial productivo y vivir en armonía con el medio ambiente.

Cuando se planifica y proyecta de forma correcta una explotación porcina, se debe considerar la necesidad presente de espacio y los posibles cambios futuros. La planificación de las instalaciones juega un papel muy importante si queremos laborar en el futuro con el mínimo de problemas y con el máximo de ganancias.

## Ventajas Y Desventajas en la crianza de cerdos

Como bien sabemos La carne es el producto principal que se extrae de los cerdos, México genera más de un millón de toneladas y los estados con mayor presencia son: Jalisco, Sonora y Puebla con un 48 por ciento de la producción total. Los porcinos que se ocupan con este fin, son llamados cerdos híbridos, es decir, que son producto de la cruce de animales de razas puras.



Las instalaciones para su mantenimiento varían de acuerdo al sistema de producción que se quiera tener, pueden ser granjas productoras de pie de cría, que se dedican a la producción y mejora del ganado porcino; granjas productoras de lechones, donde conservan a lechones recién nacidos durante la lactancia y cuando llegan a un peso aproximado de 20 kg., son vendidos a granjas engordadoras y por ultimo están las granjas de ciclo completo, ahí tienen sus propios vientres y sementales.

Dependiendo del objetivo y al tipo de producción que queremos, es donde vamos a analizar sus ventajas y desventajas, para ver si nos conviene o no echar a andar el proyecto.



Existen diversos sistemas productivos de cerdos. Y Dependiendo del tipo de explotación que queramos, son las ventajas y desventajas que vamos a tener. Comenzando con:

**Sistema Extensivo** Los cerdos bajo este sistema están integrados en el medio natural, permaneciendo libres en todas sus etapas de vida. Este sistema es bueno solo con fines en la economía familiar campesina cuando se dispone de grandes extensiones de tierra que tengan forrajes, frutas y tubérculos naturales, donde los cerdos puedan alimentarse fácilmente y a bajo costo.

### **Ventajas**

- Bajo costo de inversión en instalaciones, alimentación, mano de obra y de producción
- Buen índice de fecundidad porque los reproductores están siempre con la marranas.

### **Desventajas**

- Cruzamiento indiscriminado, menos vida útil del verraco, mayor número de verracos por hembra.
- Dificultad en el control sanitario, alta mortalidad de lechones.

**Sistema semi-intensivo** Este sistema de explotación es un sistema mixto, en el cual los animales gozan varias horas al día de la explotación al aire libre, mientras que en otras horas o época se mantienen en espacios cerrados (estabulación) sometidos a una alimentación intensiva.

### **Ventajas**

- Lechones protegidos
- Mayor Ganancia de peso diario
- Mayor vida útil del verraco

### **Desventajas**

- Costos relativamente altos en infraestructura
- Alto costo en alimentación
- Mayor exigencia técnica

**Sistema Intensivo** En este sistema de explotación los animales se encuentran en un medio muy artificial donde las condiciones de tipo técnico y económico hacen que el objetivo primario de la explotación sea el máximo rendimiento a bajo costo por animal presente.

### **Ventajas**

- Eficiente control sanitario
- Más animales por unidad de superficie
- Facilidad para llevar registros.

### **Desventajas**

- Mayor inversión
- En caso de brote de enfermedad, rifle sanitario a todos

En base a un análisis de nuestra región, e investigando, en Ocosingo existen muy pocas explotaciones porcinas, si no es que nulas, ya que las que existen son de traspatio o familiares, sin ningún tipo de registro o manejo sanitario, por eso considero que seria muy redituable establecer una producción porcina en nuestra ciudad, ya que habría poca competencia y despertaría el interés de la población para consumir carne de calidad. Después de analizar cada uno de los tipos de producciones o explotaciones, considero que en nuestra región seria bueno establecer una del tipo semi-intensivo, ya que a pesar de que se requiere de algo de inversión, debido a la poca competencia, las ganancias subirían rápidamente y se recuperaría en poco tiempo la inversión inicial. Por eso seria importante introducir animales de buena genética, para ir aumentando nuestro mercado y después no solo vender en ocosingo, sino también en comunidades cercanas, como son chilon, yajalon, Altamirano, entre otras.



## Bibliografía

<https://www.gob.mx/inaes/articulos/porcicultura-una-actividad-milenaria>.

<https://www.porcicultura.com/destacado/corporativo-porcicola-camri-una-granja-tecnificada-en-chiapas-y-un-destino-a-la-vista-asia>

<https://www.porcicultura.com/destacado/Instalaciones:-Caracter%C3%ADsticas.-Ventajas-y-desventajas>

<https://www.porcicultura.com/destacado/2023-un-buen-ano-se-avecina>