



**Nombre de alumno:**  
**Yazmin Lucero Gutierrez Sanchez**

**Nombre del profesor:**  
**mvz. Gonzalo Rodriguez Rodriguez**

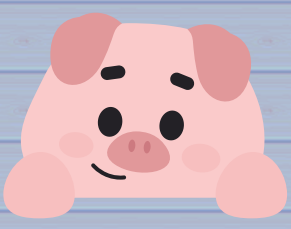
**Nombre del trabajo:**  
**supernota**

**Materia:**  
**Zootecnia en porcinos**

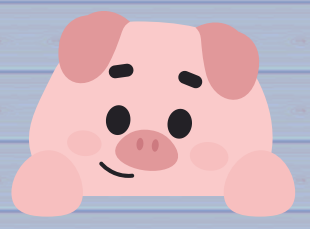
**Grado:**  
**6**

**Grupo:**  
**B**

**Comitán de Domínguez Chiapas a 31 de  
julio del 2024.**



# ALIMENTACIÓN



## ALIMENTACIÓN

- La alimentación de los cerdos es una de las prácticas más importantes en la porcicultura, ya que de ella dependen el estado de los animales, su crecimiento y la rentabilidad de la granja.
- Los cerdos son alimentados con dietas específicas, lo que se conoce como alimentación por etapas o fases; estas se definen como un período específico de vida del animal donde necesita una cantidad específica de nutrientes para cumplir con sus funciones de mantenimiento.



## MATERIAS PRIMAS Y SUBPRODUCTOS.

- Las fuentes de energía más utilizadas para la alimentación porcina son el maíz y el sorgo, y de proteína la harina de soya.
- Alimento Prefabricado : El alimento así preparado se elabora como pellet (pequeñas porciones de material comprimido) o como harina y se suministra en un comedero diseñado dependiendo de la edad del cerdo.

## AGUA

- El cerdo también necesita tener acceso al agua dulce las 24 horas del día. El cerdo promedio bebe 3 galones de agua (11 litros) cada día.
- Un cerdo en la fase de cebo consume de 2,2 a 2,8 litros de agua
- Un lechón ingiere de 3 a 3,5 veces más de agua que de pienso.
- Las cerdas reproductoras su consumo medio de 4 a 4,5 l/kg MS.



## ALIMENTACIÓN DE REPRODUCTORES.

- Durante la primera parte de la gestación el alimento puede ser igual que el suministrado a los verracos.
- Durante las últimas cuatro semanas su alimentación debe reforzarse con alguna fuente de proteínas, aumentando la ración de 1,5 kg a 3 kg por día.
- En esta etapa dado que los aminoácidos y la energía son los nutrientes con mayor peso económico se trata de hacer el mayor número posible de fases de alimento ya que los requerimientos nutricionales en esta etapa van variando cada 5 kg de peso.



## ALIMENTACIÓN EN GESTACIÓN

- Para el buen rendimiento de los lechones y de la cerda en partos posteriores, es necesario garantizar una alimentación adecuada durante la gestación.
- Sobre este punto es necesario resaltar que tanto la subalimentación como la sobrealimentación afectan negativamente durante este período, así que debes tener mucho cuidado con la cantidad de alimento.
- La subalimentación trae como consecuencia que la madre sacrifique sus propias reservas de grasa para no afectar el desarrollo prenatal de sus lechones.



## ALIMENTACIÓN EN LACTANCIA

- La madre debe producir leche para proporcionar a toda su camada, por eso ningún puercito comerá nunca como una cerda lactante.
- Conforme los lechones van creciendo, sus demandas de nutrientes aumentan y superan la capacidad de la cerda para suministrarlos.
- Se debe permitir a las cerdas que consuman si son primerizas de 5,5 a 6 kg por día y si son adultas de 6 a 7 kg por día.
- Este total de alimento debe ser repartido de 4 a 6 veces por día y en zonas calientes darlo a las horas más frescas y durante la noche.



## ALIMENTACIÓN EN LECHONES

- Se opta por emplear la alimentación progresiva lo antes posible, es un medio para pasar del consumo total de leche a sólidos sin resultar estresante para los lechones.
- La alimentación progresiva puede empezar a implementarse a partir de los 12 días de vida de los lechones.
- Durante esta fase el objetivo es alcanzar los 300 g de ingesta de alimento por día antes del destete a los 21 días.
- Cuanto antes tus lechones empiecen a comer sólidos, mayores serán los beneficios de crecimiento a largo plazo.





## ALIMENTACIÓN EN DESTETES

- En la vida de un cerdo, el destete resulta el periodo más estresante, por lo que hay que alterar su dieta lo menos posible. Cualquier cambio brusco reducirá su rendimiento a largo plazo.
- Para la alimentación de lechones después del destete se debe suministrar la misma dieta que suministrabas antes del destete por al menos una semana más o hasta que pese 9-10 kg.
- Alimentar a estos animales con sustituto de leche durante al menos dos semanas tras el destete puede resultar beneficioso para su salud y crecimiento.



## ALIMENTACIÓN EN CRECIMIENTO Y ENGORDA

- En esta fase los cerdos ya no necesitan dietas complejas, solo necesitan altos niveles de proteína (sobre todo para cerdos en crecimiento) que se pueden conseguir en la alfalfa, soya, moringa y más.
- Conforme se vaya acercando la finalización del cerdo (de 75 a 80 kilos de peso corporal) debes aumentar la cantidad de proteína en su dieta y reducir la cantidad de carbohidratos; de lo contrario, el aumento será únicamente de grasa.

