



UNIVERSIDAD DEL SURESTE



ALUMNO: JOSE MANUEL ORDAZ PALOMEQUE

CATEDRATICO: FRANCISCO DAVID MORALES  
VAZQUEZ

MATERIA: ZOTECNIA DE AVES

TEMA: INSTALACIONES PARA AVES

GRADO: 6 CUATRIMESTRE

GRUPO: MVZ

FECHA: 10/ MAYO/ 2020

# INTRODUCCION

Las instalaciones y equipos necesarios para la producción avícola dependen del tipo de explotación que se va establecer, por ejemplo en el caso de gallinas ponedoras, se requiere de nidales o jaula de postura, en el caso de pollos de engorda los espacios son más pequeños evitando que los animales pierdan mucha energía en el traslado de un lugar a otro.

Al mismo tiempo es importante que el productor tenga claro la cantidad de animales que desea mantener y sistema productivo que va implementar. No es lo mismo la cria de pollo por un sistema tradicional que un sistema tecnificado, es decir, los pollos de engorda se pueden mantener de varias maneras.

El éxito de la avicultura depende, poco más o menos, con exclusividad de quien la mantiene, pues el ave se encuentra recluida, y no tiene otra ayuda para vivir que la que el hombre le brinda.

El que se dedica a criar gallinas tiene, la obligación de conocer las necesidades y costumbres de las aves, para proporcionarles los medios de satisfacerlas.

El fracaso en avicultura es casi siempre fruto de los imprevistos o no conocer sobre el tema.

## DESARROLLO

### INFRAESTRUCTURA Y EQUIPOS NECESARIOS PARA EL CUIDO DE LAS GALLINAS.

#### COMODEROS.

Son muy importantes porque evitan que se desperdicien y contaminen los alimentos. Deben limpiarse todos los días antes de cambiar el alimento. La cantidad de comida que come una gallina al día es el equivalente 3.5 onzas. Esta cantidad se le debe servir en dos tantos: por la mañana y a mediodía. El

espacio que una gallina ocupa o necesita en el comedero es de unos 12 centímetros, es decir que un comedero de 120 centímetros de largo servirá para alimentar 20 gallinas adultas, 10 a cada lado. Para saber la altura a la que hay que colocarlo, se toma como referencia el hombro de la gallina

## BEBEDERO

El uso de bebederos ayuda a evitar la contaminación del agua y permite mantenerla limpia y fresca, además evita el desperdicio de las medicinas cuando éstas se administran en el agua de beber. El agua debe cambiarse todos los días y el bebedero limpiarse todos los días. El espacio que una gallina ocupa o necesita en el bebedero es de unos 12 centímetros, es decir que un bebedero de 120 centímetros de largo, servirá para dar de beber a 20 gallinas adultas, 10 a cada lado.

El agua debe servirse antes que el alimento. Hay que recordar que las gallinas amanecen con sed y hambre, pero si colocamos primero el alimento, se amontonan en el comedero y luego, cuando van a tomar el agua, la ensucian.

## NIDALES

Los nidales tienen por objeto proporcionar a las gallinas un lugar en penumbra y semi oculto para que realicen la postura cómodamente, y evitar que contraigan el hábito de picar los huevos. Son de suma importancia en la etapa de postura.

Para que las gallinas estén confortables, el interior del nido debe ser oscuro y con una cama suave y absorbente (paja de zacate, cascarilla de arroz). La cantidad de nidos a construir se calcula sabiendo que se necesita 1 nido para cada 4 ó 5 gallinas. La ubicación del perchero debe ser en un extremo del gallinero, pero no cerca o frente a los nidales.

## PERCHERO

Son el dormitorio de las gallinas, les permite descansar y dormir encaramadas. Con esto también se logra que depositen las heces (cuita) en

un sólo lugar, mientras duermen. Los percheros son estructuras parecidas a las escaleras, construidas con madera rolliza de unos 4 ó 5 centímetros de grueso, para facilitar el agarre de la patas y uñas.