



Profesor: Mvz Gumeta Moreno Sarain

Materia: Zootecnia de aves

Licenciatura: Medicina Veterinaria y Zootecnia

Cuatrimestre: 6to A

Nombre Del Alumno: López García Luis Martin

Zootecnia de aves

Necesidades, factores
Climáticos y razas de aves

Para alcanzar óptimos rendimientos, se deben tener en cuenta cuatro aspectos

- Nutrición
- Sanidad
- Manejo
- Genética.

La nutrición a través de sus investigaciones busca aprovechar los adelantos genéticos y optimizar las conversiones alimenticias.
Garantizar al avicultor tener mortalidades normales tanto en levante como en producción y manejar lotes sanos y uniformes.
Es el conjunto de labores y actividades que realizamos para llevar las aves a su objetivo final, es tal vez el aspecto más importante de todos.
Todos los avicultores en Colombia pequeños y grandes reciben la misma calidad genética de pollitas de postura.

Agua

Cuenta con cuatro puntos para minimizar dichos riesgos, tomando en cuenta los siguientes puntos aspectos

- 1.- Las aves deberán contar con un adecuado abasto de agua
- 2.- la granja avícola deberá ser vigilada microbiológicamente con un programa de monitoreo continuo bebida.
- 3.- Los depósitos y tuberías deberán estar diseñados de tal forma que se minimice la posibilidad de contaminación.
- 4.- La calidad bacteriológica y fisicoquímica del agua deberá cumplir con los lineamientos

Alimento

Los tipos de pienso más utilizados durante esta fase son:

1. Arranque (0-20 días, 4ª semana) administrado ad libitum. Pienso en harina o migajas
 2. Cría de 20 a 41 días. Administración controlada.
 3. Crecimiento de 42 a 104 días. Administración controlada.
 4. Pre-puesta, a partir de los 105 días y hasta el inicio de puesta
- Puesta. Administración controlada y diaria. Puede haber dos tipos de pienso

Viento
Temperatura

Las aves son homeotermos.

Al igual que los mamíferos, que mantienen su temperatura corporal constante independientemente de la del medio ambiente,

Las aves no tienen un control eficiente de su temperatura hasta los 15-20 días

En aves adultas la zona de confort térmico es más amplia, en gallinas podría situarse entre los 10 y los 23 °C.

La cresta también tiene un papel importante en la termorregulación así como del plumaje.