



**Universidad del sureste
facultad de medicina veterinaria y zootecnia**

Campus: Tuxtla Gutiérrez ,Chiapas

Presenta: Everardo Díaz Hernández
Daniel Belzasar perez Vázquez

Tema :upp en aves
2°cuatrimestre

ETOLOGÍA

Upp en aves

Tipos de Producción en UPP de Aves

- **Producción de carne (pollo de engorde):** Cría intensiva de aves para consumo, donde el objetivo es alcanzar un peso óptimo en el menor tiempo posible.
- **Producción de huevos (gallinas ponedoras):** Criaderos especializados en la obtención de huevos, ya sea para consumo o incubación.
- **Producción de aves reproductoras:** Focalizado en obtener huevos fértiles para incubación y cría.
- **Producción de aves ornamentales:** Para exhibición o mercado de mascotas (ej., pavos reales, guacamayas).





Pollo de engorde (producción de carne)



Gallinas ponedoras (producción de huevos)



**Producción de aves reproductoras:
Focalizado en obtener huevos
fértiles para incubación y cría.**

- **Producción de aves ornamentales:** Para exhibición o mercado de mascotas (ej., pavos reales, guacamayas).





Componentes de una UPP Avícola



Infraestructura:

Galpones o naves diseñadas según el tipo de ave y producción.

Sistemas de ventilación y control de temperatura.

Espacios adecuados para el manejo de aves (área de alimentación, recolección de huevos, etc.).



Alimentación:

Dietas balanceadas específicas para cada etapa (inicio, desarrollo y engorde).

Acceso constante a agua limpia y de calidad.



Sanidad:

Plan de vacunación preventiva.

Bioseguridad estricta para evitar enfermedades (control de visitantes, limpieza de vehículos, etc.).



Manejo:

Registro del rendimiento productivo (peso, conversión alimenticia, etc.).

Supervisión del bienestar animal.



- **Infraestructura:**

- Galpones o naves diseñadas según el tipo de ave y producción.
- Sistemas de ventilación y control de temperatura.
- Espacios adecuados para el manejo de aves (área de alimentación, recolección de huevos, etc.).

PRE-INICIACIÓN	INICIADOR	ENGORDE	FINALIZADOR
Desde el primer día hasta el 7 día de edad	Desde el día 7 hasta el día 21 o más. (Hasta 1,2 Kg)	Desde el día 24 hasta el sacrificio.	Durante la última semana de edad, antes del sacrificio.
De 5 g. a 29 g. Gramos Alimento al día x Ave	De 29 g. a 102 g.	De 107 g. a 167 g.	170 g.
23% Proteína % Requerimiento proteico	21% Proteína	19% Proteína	13% Proteína



Pollo de Engorde



- **Alimentación:**
- Dietas balanceadas específicas para cada etapa (inicio, desarrollo y engorde).
- Acceso constante a agua limpia y de calidad.

- **1. Identificación y registro de las aves:**
- Es importante llevar un registro detallado de todas las aves en la granja, incluyendo información sobre su origen, edad, sexo, vacunas recibidas, entre otros datos relevantes. Esto facilitará la trazabilidad y el control sanitario de las aves.
- **2. Programa de vacunación:**
- Elaborar un programa de vacunación adecuado es esencial para prevenir enfermedades comunes en las aves de corral. Consulta con un veterinario especializado para determinar las vacunas necesarias y el calendario de vacunación más apropiado para tu granja avícola.
- **3. Control de plagas y roedores:**
- Las plagas y los roedores pueden transmitir enfermedades a las aves, por lo que es fundamental
- .-, medidas de control para prevenir su presencia en la granja. Utiliza métodos seguros y efectivos para mantener el ambiente libre de plagas.
- **4. Higiene y bioseguridad:**
- Mantener condiciones de higiene adecuadas en las instalaciones avícolas es clave para prevenir la propagación de enfermedades. Implementa protocolos de limpieza y desinfección regulares, y establece medidas de bioseguridad para evitar la entrada de agentes patógenos a la granja.

- **Producción Extensiva de Pollo**
- En este sistema, las aves tienen acceso libre a pastizales o áreas abiertas donde pueden alimentarse y comportarse de manera más natural.
- **Características:**
- **Espacio libre:** Las aves se crían al aire libre con acceso a grandes áreas de terreno.
- **Alimentación:** Principalmente a base de pasto, insectos y granos naturales. Puede complementarse con alimento balanceado.
- **Infraestructura mínima:** Refugios simples para protegerlas de la intemperie y los depredadores.
- **Ciclo productivo más largo:** Las aves tardan más tiempo en alcanzar el peso óptimo debido a la menor densidad calórica de su dieta.
- **Ventajas:**
- **Mejor calidad del producto:** La carne suele ser más sabrosa y saludable.
- **Bajo costo de infraestructura.**
- **Sostenibilidad:** Reduce el impacto ambiental en comparación con sistemas intensivos.
- **Desafíos:**
- **Mayor exposición a depredadores y enfermedades.**
- **Dependencia del clima:** Las condiciones climáticas pueden afectar la producción.
- **Producción limitada:** La densidad de aves por hectárea es baja.