

**Nombre de alumno: LEONARDO RAFAEL PINTO
SANTOS**

**Nombre del profesor: Gonzalo Rodríguez
Rodríguez**

Nombre del trabajo: cuadro sinóptico

Materia: producción sustentable de huevo

Grado: 9°

Grupo: "A"

UDS

PRODUCCION SUSTENTABLE DE HUEVO.

PRODUCCIÓN INTENSIVA

- Sistema para maximizar la producción de carne o huevos, minimizando costos y desperdicios.
- Uso de jaulas en galpones con clima controlado, logrando alta calidad y buen precio.

JAULAS

- Las gallinas se alojan en jaulas (sistema intensivo), aunque existen otros sistemas como el semiintensivo (piso) y extensivo (pastoreo).

ILUMINACIÓN PARA EL ESTIMULO SEXUAL.

- La luz roja, naranja y amarilla cálida estimula la producción de huevos.
- Se recomienda 14-16 h de luz y 8 h de oscuridad para favorecer el ciclo reproductivo.

PRODUCCIÓN

- Gallinas en jaulas producen huevos en galpones con clima controlado.
- Primer ciclo: 20 a 80 semanas, 335-345 huevos por gallina.
- Segundo ciclo: menor rendimiento y más costo.

PRIMER CICLO DE PRODUCCIÓN

- Inicia alrededor de las 20 semanas de edad y puede durar hasta las 80 semanas.
- La gallina produce entre 335-345 huevos (≈ 20.5 kg).

SEGUNDO CICLO DE PRODUCCIÓN

Segundo ciclo

- Se aprovechan las gallinas tras el primer ciclo, aunque con menor rendimiento y más costo.

LUZ ARTIFICIAL EN LA ETAPA DE PRODUCCIÓN

Ayuda a estimular los ciclos reproductivos y hormonales de las gallinas.