

NOMBRE DE ALUMNO: CARLOS FABRITZIO GARCIA ARIAS



NOMBRE DEL PROFESOR: GONZALO RODRIGUEZ RODRIGUEZ

NOMBRE DEL TRABAJO: CUADRO SINÓPTICO

MATERIA: PRODUCCION SUSTENTABLE DE HUEVO

GRADO: 9°

PRODUCCION SUSTENTABLE DE HUEVO

PRODUCCIÓN INTENSIVA

se caracteriza por sistemas de alojamiento que buscan maximizar la productividad y eficiencia, a menudo utilizando jaulas o galpones cerrados con control ambiental.

PRODUCCIÓN.

Principalmente gallinas, con el objetivo de obtener huevos.

LA LUZ ARTIFICIAL EN LA ETAPA DE PRODUCCIÓN.

La luz artificial es un factor crucial en la producción de huevos de gallinas, ya que ayuda a regular la producción y el bienestar de las aves. En la etapa de producción, la iluminación artificial se utiliza para:

JAULAS

Estructuras de alambre o metal donde se confinan gallinas ponedoras para la producción de huevos en granjas industriales.

PRIMER CICLO DE PRODUCCIÓN.

Período de tiempo en que una gallina pone huevos por primera vez en su vida, generalmente entre las 19 y 25 semanas de edad, y hasta las 60-65 semanas.

- Estimular la puesta
- Regular el comportamiento
- Optimizar la recría
- Controlar la contaminación lumínica

ILUMINACIÓN PARA EL ESTIMULO SEXUAL

Especialmente la luz roja, juega un papel crucial en la estimulación sexual y producción de huevos en aves de corral. Las aves, especialmente las ponedoras, requieren un régimen de iluminación específico para promover la madurez sexual.

SEGUNDO CICLO DE PRODUCCIÓN.

El segundo ciclo de producción en gallinas, a través de una muda controlada, típicamente comienza alrededor de la semana 42-46 de producción, cuando la gallina entra en un periodo de descanso fisiológico para renovar su capacidad de postura.