



NOMBRE DEL DOCENTE: GONZALO RODRIGUEZ RODRIGUEZ

NOMBRE DE LA ALUMNA: ANDREA GUADALUPE GÓMEZ MORENO

NOMBRE DE LA MATERIA: PRODUCCION SUSTENTABLE DE HUEVO

NOMBRE DEL TRABAJO: CUADRO SINOPTICO

CUATRIMESTRE: 9

GRUPO: "A"

COMITÁN DE DOMÍNGUEZ CHIAPAS A 14 DE JUNIO DE 2025

PRODUCCION SUSTENTABLE DE HUEVO

PRODUCCIÓN INTENSIVA

PRODUCCIÓN INTENSIVA

producción intensiva, donde las aves permanecen alojadas en jaulas y están cubiertas todo el tiempo.

•La inversión que debe hacerse en su infraestructura es alta. El coste de las instalaciones es elevado y se destina para producciones a gran escala por la inyección económica requerida.

JAULAS

Las jaulas para gallinas ponedoras son un elemento indispensable en las instalaciones avícolas para asegurar su rentabilidad.

Las jaulas para gallinas deben contar con un comedero que pueda estar disponible en todo momento para brindar alimentación adecuada.

ILUMINACIÓN PARA EL ESTIMULO SEXUAL

La luz es un aspecto de vital importancia en la producción avícola, utilizada para estimular el consumo de alimento en pollos de engorde y para la producción hormonal en las aves de postura

Para seleccionar el sistema de iluminación óptimo para las granjas avícolas, se deben conocer, por tanto, los fundamentos básicos de la luz, su efecto en la fisiología del animal y cómo responde el ave a dichos estímulos

PRODUCCIÓN

Es importante que durante este periodo se proporcione a las aves un manejo adecuado que permita mantener un buen nivel de producción y al mismo tiempo disminuir los riesgos de contaminación entre la parvada y el producto final (huevo).

Proveer agua potable, fresca y abundante siempre.
Ajustar la formula nutricional en relación a la edad, peso y porcentaje de producción

PRIMER CICLO DE PRODUCCIÓN

El primer ciclo de producción se inicia en promedio a la semana 20 y puede durar hasta la semana 80 de edad de la gallina

Durante el primer ciclo se puede obtener una producción de 335 a 345 piezas de huevo y una masa de 20.5 kg en promedio por ave, dependiendo de la línea genética con la cual se está trabajando

SEGUNDO CICLO DE PRODUCCIÓN

Hacer producir a las parvadas un segundo ciclo, tiene beneficios tales como reducir los costos de producción; no obstante, en un segundo ciclo las gallinas no alcanzan las mismas semanas ni el pico de producción

LA LUZ ARTIFICIAL EN LA ETAPA DE PRODUCCIÓN

La iluminancia, **medida habitualmente en lux (lx)**, **representa un factor crucial en las granjas avícolas de engorde** y juega un papel esencial en el soporte de las necesidades fisiológicas básicas de las aves, además de influir en su comportamiento

Este término se refiere a la intensidad de la luz proyectada sobre una superficie específica y es comúnmente referido como la intensidad luminosa.