



**Nombre del alumno: Carlos Alejandro
Pérez Pérez**

**Nombre del profesor: MVZ Luis
Gerardo Pérez Vázquez**

Nombre del trabajo: Ensayo

**Materia: producción sustentable de
huevo**

Grado: Noveno cuatrimestre

Comitán de Domínguez Chiapas a 04 de junio de 2020.

Introducción

Producción sustentable de huevo nos da a conocer lo importante que tiene conocer las diferentes edades durante la producción de un ave desde que inicia su etapa productora hasta finalizar. Todo esto con el fin de que como médicos podamos analizar cada etapa y poder aumentar la producción en una explotación avícola. La curva de postura se clasifica por sus tres fases: crecimiento, meseta y decrecimiento.

El ciclo de producción está dividido por fases la primera se da a las 20 semanas de edad llegando hasta la 80 semana, en este mismo periodo se espera alcanzar una producción de 335 a 345 piezas, pero todo esto va a depender de la línea genética del ave.

En el segundo ciclo disminuye la producción puesto que el ave tiene una edad más madura entonces baja la curva de producción.

La curva de postura se considera cuando el lote alcanza el 5% de puesta, suele producirse entre las 19 -21 semanas de edad, al cabo de 8 a 10 semanas de iniciada la puesta se alcanza el pico de puesta.

Las diferentes etapas por las que pasa el ave disminuye considerablemente su producción ya sea por la muda o por distintos factores. La iluminación tiene un efecto muy importante sobre el desarrollo del aparato reproductor. El programa de luz que aplicamos (fotoperiodo e intensidad lumínica) nos permite regular el estímulo y controlar la madurez sexual de los reproductores.

Cabe señalar que existen factores que afectan la producción como son: climáticos, estado de las pollitas, alimentación, manejo, razas entre otros.

Conclusión

En esta unidad aprendí sobre las etapas y edades en las que se clasifican las aves en su producción, también el punto en el que alcanzan su mayor producción luego disminuye por los diferentes factores que lo afectan desde su forzosa muda de plumas hasta factores ambientales que impactan en la producción avícola.