

TITULO: Mapa conceptual

-
- **Materia: zootecnia de aves**
 - **Docente: MVZ. Gumeta Sarain**
 - **Licenciatura: MVZ**
 - **Cuatrimestre: 6to**
 - **Nombre del alumno: Avendaño Gómez
Luciana**

Fecha de entrega: 19/05/2020

Factores y necesidades de las aves

Temperatura

Las aves son animales homeotermos

Las aves pierden calor por conducción, convección y radiación

T de las gallinas: 40,6 y 41,9° C, pollos T rectal: 37, 5° C, al nacer 41, 5° C.

La cresta y el plumaje son importantes para la termorregulación

Insolación

Existe un aumento de T y ellas estando bajo techo en hacinamiento

Por poca ventilación el cuerpo pierde agua y sales

El metabolismo de las aves es mas rápido que el de muchos mamíferos

degenerar rapidamente golpe de calor o hipertermia hasta la muerte

Radiación térmica

Son estrictamente diurnas

Importancia de la luz estimula mayor producción y reproducción

Son sensibles al color rojo y amarillo

Orientación de las instalaciones

Las casetas deberán ser construidas en lugares secos, drenados y orientación oriente-poniente

Deben contar con comederos, bebederos, sistema de residuos

Sistema de calefacción, iluminación controlada, medidas de bioseguridad