

TITULO

MAPA CONCEPTUAL →

- Materia: Zootecnia en aves
- Docente: Sarain Gumeta Moreno
- Licenciatura: Medicina Veterinaria y Zootecnia
- Cuatrimestre: 6to A
- Nombre del alumno: Eunice Michell Domínguez Castañeda

# UNIDAD 1

## Temperatura

### Corporal

Es entre 40.6 y 41.9| C, para las gallinas adultas varia entre 12 y 24| C de temperatura ambiente

### Las aves

No tienen un control eficiente de su temperatura hasta los 15-20 días

### La cresta

Tiene un papel importante en la termorregulación así como el buen estado del plumaje.

## Insolación

### En

Hacinamientos pierden noción desmallamiento y puede sobrevenir la muerte

### El metabolismo

De las aves es mucho más rápido por eso cualquier aumento de temperatura puede degenerar un golpe de calor o hipertermia

### Consecuencias

Taquicardia o paro cardíaco

## Radiación térmica

### Las gallinas son

Estrictamente diurnas

### Por la noche

Se protegen de los depredadores en los árboles, en el caso salvaje

### Tienen la capacidad

De reconocer a sus crías y sus congénes y el grupo se organiza mediante una jerarquía

### Importancia de la luz

Si se mantiene con mayor luz estimula la reproducción y la puesta de huevos

### Función de la muda

Es mejorar la condición de las plumas, asociándose a cambios en el sistema reproductivo

### Color de luz

Las aves son más sensibles a longitudes del espectro que corresponde a colores entre rojo y amarillo

## Orientación de la instalación

### Las casetas deben ser

Construidas en lugares secos, terrenos bien drenados, y preferiblemente con orientación oriente-poniente.

### Cuentan con

Sistema de iluminación, sistemas automáticos de control de apertura de ventanas, sistema de emergencia y generador

### Este sistema se utiliza para

Pollos de carne, la cria-recría y puesta de reproductores

### Los comederos suelen ser

- \*Transporte aéreo y tolvas golgadas
- \*Transporte en espiral con platos
- \*Bebedores; son vulvas o tetinas