

**Universidad del Sureste**  
**Medicina Veterinaria y Zootecnia**



**MATERIA:**  
**ZOOTECNIA DE AVES**

**MAESTRO:**  
**ETY ARREOLA RODRIGUEZ**

**TRABAJO:**  
**COMPONENTES NUTRICIONALES EN AVES**

**ALUMNA:**  
**ALONDRA CABRERA CRUZ**

# COMPONENTES NUTRICIONALES

## ENERGIAS

Es la propiedad obtenida de ciertos alimentos de alto contenido de carbohidratos. Estos alimentos aportan calorías, útiles para el engorde y el crecimiento.  
Maíz

## PROTEÍNAS Y AMINOÁCIDOS

Son componentes nitrogenados contenidos en algunos alimentos de origen vegetal o animal y que son básicos para la nutrición y el fortalecimiento del organismo.

## ACIDOS Y ACIDOS GRASOS

Debido a su mayor valor energético en comparación con los carbohidratos y las proteínas, las dietas de las aves de corral suelen incluir grasas a fin de conseguir la concentración de energía alimentaria necesaria.

## VITAMINAS

Muchas vitaminas se presentan en combinaciones que evitan su absorción a través de la pared del intestino; deben sufrir algún tipo de digestión o por lo menos un cambio para permitirles el paso al torrente sanguíneo.

## MINERALES

son esenciales para el mantenimiento de la vida, salud y productividad del organismo. Entre otras funciones, constituyen el sistema óseo y se combinan con las proteínas y lípidos para formar otras partes del cuerpo.

## AGUA

Es una parte esencial de la ración, el cuerpo del ave contiene un 60% de agua, y el huevo un 65%. Una falta de agua retrasa seriamente el crecimiento y la producción, y su ausencia absoluta, conduce en poco tiempo a la muerte del animal

# REFERENCIA

- <https://plataformaeducativauds.com.mx/assets/docs/libro/LMV/918573897cb63a2aa886e951a60ced0d-LC-LMV601-ZOOTECNIA%20DE%20AVES.pdf>