



**Mi Universidad**

## **Mapa Conceptual**

*Nombre del Alumno: Gabriela Montserrat Calvo Vázquez*

*Nombre del tema: Aditivos, Complemento Y Suplemento*

*Parcial: I*

*Nombre de la Materia: Bromatología Animal*

*Nombre del profesor: Lorena Guadalupe Solís Meza*

*Nombre de la Licenciatura: Medicinas Veterinaria Y Zootecnia*

*Cuatrimestre: 3*

# ADITIVOS, COMPLEMENTO Y SUPLEMENTO

## ADITIVO

Son

Sustancias que se añaden a los alimentos para mejorar su sabor, apariencia, textura o

Ayudan

A mantener la salud y el bienestar animal

Ejemplos:

**Conservantes:** Acido propiónico, se utiliza para prevenir el moho alimentos para rumiantes

**Colorantes:** Utilizados en alimentos para aves para mejorar el color de la yema de huevo

**Antibióticos (Bajo regulación):** Monensina, se utiliza para mejorar el crecimiento y prevenir enfermedades en ganado

## SUPLEMENTOS

Son:

Productos que se añaden a la dieta

Proporcionan:

Nutrientes específicos que pueden faltar o ser insuficientes

Incluyen

Vitaminas, Minerales, Aminoácidos,

Ejemplos:

**Suplementos Vitamínicos:** Incluyen vitamina A,D Y E, utilizados en piensos para cerdos y aves

**Minerales:** Como el fosfato bicálcico, que se añade a los alimentos para aves y ganado para asegurar un adecuado suministro de calcio y fósforo

## COMPLEMENTOS

Son

Productos que añaden a la dieta, para mejorar el rendimiento general

Incluyen:

Suplementos como aditivos naturales

Ejemplos:

**Probióticos:** Se añaden a los piensos para mejorar la salud intestinal y digestiva en rumiantes

**Fibras Dietéticas:** Pulpas de remolacha o heno, se utiliza en dietas de caballo o ganado lechero para mejorar la digestión

**Extractos Herbales:** Como el ajo o el orégano, pueden añadirse a los piensos naturales del sistema inmunológico

# Referencias

- ¿Qué son los complementos nutricionales para los animales?* (s.f.). Obtenido de drgreen. es :  
<https://drgreen.es/consejos-perros-gatos/que-son-complementos-nutricionales-animales/>
- Aditivos alimentarios* . (s.f.). Obtenido de World Health Organization (WHO):  
<https://www.who.int/es/news-room/fact-sheets/detail/food-additives>
- Forraje, piensos, Y Suplemntos Tipos De Alimentación* . (s.f.). Obtenido de IQV, Caringfor crops: -  
<https://iqvagro.com/tipos-de-alimentacion-animal/>