



*Nombre del Alumno: Osvaldo López Velasco*

*Nombre del tema: Adictivos, Complementos Y Suplementos*

*Parcial: 1*

*Nombre de la Materia: Bromatología Animal*

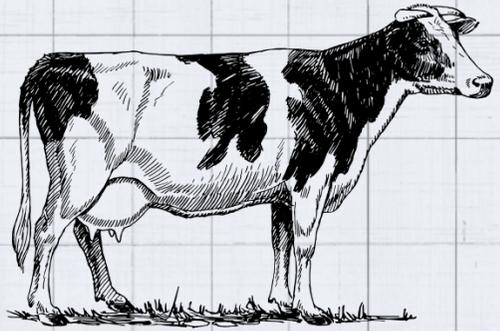
*Nombre del profesor: Lorena Guadalupe Solis Meza*

*Nombre de la Licenciatura: Medicina veterinaria y zootecnia*

*Cuatrimestre: 3*



# ADITIVOS, COMPLEMENTO Y SUPLEMENTOS



## ADITIVOS

### SUSTANCIAS QUE SE AÑADEN AL ALIMENTO

Son sustancias que se añaden al alimento animal con un propósito específico, y no aportan valor nutricional directo. Pueden tener funciones tecnológicas, sensoriales o zootécnicas.

Ejemplos :

- Conservantes (para evitar el deterioro del alimento)
- Aromatizantes (mejoran el sabor y olor)
- Colorantes
- Antioxidantes Promotores del crecimiento (como probióticos o prebióticos)

Los aditivos veterinarios son sustancias que se agregan a los alimentos, suplementos o medicamentos de los animales con el fin de mejorar su calidad, estabilidad, sabor, digestibilidad o efectos funcionales.

## COMPLEMENTO

### APORTAN NUTRIENTES

Son productos que aportan nutrientes específicos que pueden estar ausentes o en cantidades insuficientes en la dieta del animal.

Ejemplos:

- Vitaminas (como A, D, E, complejo B)
- Minerales (calcio, fósforo, zinc, etc.)
- Aminoácidos esenciales (lisina, metionina)

Son alimentos balanceados y formulados para cubrir todas las necesidades nutricionales del animal sin necesidad de añadir suplementos. Es decir, no requieren nada más para mantener al animal sano, si se usan como única fuente de alimento.

## SUPLEMENTOS

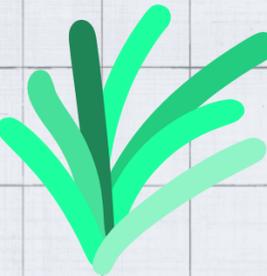
### PRODUCTO QUE COMPLEMENTA

Es un término más general que puede incluir tanto aditivos como suplementos. Se refiere a cualquier producto que complementa la dieta o tratamiento del animal para mejorar su salud o bienestar.

Ejemplos:

- Aminoácidos esenciales (lisina, metionina)
- Plantas medicinales (como el ajo o la equinácea)
- Levaduras para mejorar la digestión

son productos que se administran a los animales para complementar su dieta y asegurar que reciban todos los nutrientes esenciales que pueden estar ausentes, en baja cantidad o requerirse en mayores niveles debido a alguna condición específica.



EN VETERINARIA, LOS ADITIVOS, SUPLEMENTOS Y COMPLEMENTOS SON PRODUCTOS QUE SE UTILIZAN PARA MEJORAR LA SALUD, NUTRICION O RENDIMIENTO DE LOS ANIMALES.

