



**Nombre de alumno: Isaac roldan Trujillo  
Hernández**

**Nombre del profesor: M.V.Z Guillermo  
Montesinos Moguel**

**Nombre del trabajo: cuadro sinóptico**

**Materia: zootecnia de bovinos**

**Grado:6**

**Grupo: Medicina veterinaria y  
zootecnia.**

## Aditivos en la nutrición animal

Vitaminas

Refuerzan el sistema inmune, la fertilidad y el crecimiento.

Aminoácidos

Mejora del crecimiento y síntesis proteica.

Probióticos

Estabilizan la flora ruminal y mejoran digestibilidad.

Antioxidantes

Previenen oxidación de lípidos y estrés oxidativo.

Colorantes

Dan una mejor apariencia a los alimentos.

Enzimas

Mejoran la digestión de fibras y almidones.

Acidificantes

Ayuda a la conservación de los alimentos y control de hongos.

Ionóforos

Controlan microorganismos ruminales y mejoran eficiencia alimenticia