



**Nombre de alumnos: Aldrin Martin  
Ordoñez villatoro**

**Nombre del profesor: Ana Gabriela  
Villafuerte Aguilar**

**Nombre del trabajo: cuadro sinóptico**

**Materia: bromatología animal**

**Grado: 3°**

**Grupo: "A"**



Comitán de Domínguez Chiapas a 16  
de mayo de 2020.

Generalidades de bromatología

Nomenclatura de los alimentos

los alimentos se pueden dividir en plásticos y energético

entre los plásticos tenemos las sales y el agua

Clasificación de los alimentos

La clasificación del NRC posee ocho partes potenciales

cada una de las cuales proporcionan información específica para comprender el papel que podría desempeñar

Forraje o pienso grosero

contienen más del 18% de fibra cruda (FC), menos del 15% de humedad y una baja densidad de nutrientes

Heno secado al sol.

Forraje o pienso grosero fresco

Materias primas que contienen más del 18% de FC, más del 15% de humedad y una baja densidad de nutrientes.

Son de gran volumen y pocos nutrientes.

Ensilado

es la fermentación de los carbohidratos solubles del forraje por medio de bacterias que producen ácido láctico en condiciones anaeróbicas

sirve para almacenar alimento en tiempos de cosecha y suministrarlo en tiempo de escasez

Complemento vitamínico

son compuestos orgánicos requeridos para el mantenimiento y crecimiento de los animales

Las vitaminas se clasifican de acuerdo a su solubilidad en hidrosolubles y liposolubles

Aditivo No Nutritivo

son considerados una de las herramientas más importantes para reducir los costos de

promoviendo mayores ganancias de peso o mejorando la rentabilidad dependiendo de su mecanismo de acción.