



**Nombre de alumno: Mario Antonio  
Ventura López**

**Nombre del profesor: maría de los  
ángeles Venegas castro**

**Nombre del trabajo: cuadro sinoptico**

**PASIÓN POR EDUCAR**

**Materia: bromatología**

**Grado:**

**Grupo: b**

Comitán de Domínguez Chiapas a 24 de mayo de 2024

UNIDAD 1

bromatología	Estudia	Los alimentos	<ul style="list-style-type: none"> <li>{ naturales</li> <li>{ químicos</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>{ Aquellos alimentos que se desarrollan en el medio ambiente</li> <li>{ Aquellos alimentos que son fermentados o procesados con sustancias químicas</li> </ul>	
Bioquímica de los alimentos	Estudia los seres vivos			Para mejorarlos y prevenir afecciones potencialmente mortales	
Importancia en zootecnia	Mejor alimentación			Estudiando cada especie y proporcionar una dieta adecuada	
Dieta para bovinos	Método 1			Agrupar a los animales por sexo, propósito, edad etc.	
	Método 2			Evaluación del forraje, heno, silo o mezclas	
	Método 3			Administrar la dieta adecuada a los grupos	
Nomenclatura de los alimentos	Plásticos energéticos	Forman tejidos	<ul style="list-style-type: none"> <li>{ Sales y aguas</li> <li>{ Proteínas y grasas</li> </ul>		
Clasificación de los alimentos	grupo 1	Alimentos naturales		forrajes	
	grupo 2	Alimentos semiprocesados		Pasto deshidratado	
	grupo 3	Alimentos procesados		granos	
Pienso o forraje	Grosero seco			Contienen mas del 18% de fibra y menos del 15% de humedad	{ Menos volumen mas nutrientes
	fresco			Contiene menos del 18% de fibra y mas del 15% de humedad	{ Mas volumen menos nutrientes
Valores nutritivos	forrajes			Aporta mas del 30% de fibra	
	ensilados			Aporta una gran cantidad de energía	
aditivos	Suplementos			Compuestos que sustituyen una deficiencia dietética	
	complementos			Compuestos que refuerza nutrientes en una dieta	
Composicion de los alimentos	Serie de componentes			Carbohidratos, proteínas, lípidos, vitaminas y minerales	
analisis	Tablas de composición			Sirven para valorar las energías y nutrientes	{ Y poder administrar la dieta adecuada a cada animal



## Bibliografía

UDS. (2024). *antologia de bromatologia veterinaria*. comitan de dominguez chiapas: universidad del sureste.