

## UNIVERSIDAD DEL SURESTE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA CAMPUS TUXTLA GUTIÉRREZ CHIAPAS



## **BROMATOLOGÍA**

PRESENTA:

CÉSAR ALEJANDRO OCAMPO SOLÍS

3° CUATRIMESTRE

DOCENTE: MVZ JOSÉ LUIS FLORES

TUXTLA GUTIÉRREZ CHIAPAS. MAYO, 2025

Bueno empezando con la actividad bajo mi punto de vista y de lo que hemos estado viendo es que la bromatología es una pieza clave para la nutrición y estudio de los componentes químicos para saber realmente que esta comiendo el animal entre otras cosas así relacionadas, otras cosas es que hay varios puntos a ver y aprender como saber lo que son los BS y los BH que son componentes sólidos y componentes líquidos, al igual que toda comida que este con la mínima humedad esta más concentrada en cuanto a minerales ya que el agua ocupa mucho espacio que se podría aprovechar de mejor manera con los demás componentes de los cuales hablaremos ahora ejemplos:

Proteínas: en lo mío las proteínas son aquellas que nos dan energía obviamente pero que provienen mayor mente de las carnes.

Cho's: los benditos carbohidratos pues estos en exceso te engordan y te causan problemas feos de salud aguas.

Vitaminas: algo tan básico, pero tan importante ya que las vitaminas son esenciales para el cuerpo literal las necesitamos 24/7 y algunas que están feas y otras que las logramos obtener a través de alimentos.

Minerales: pues no hay mucho que decir e esto materia somos y materia seguiremos siendo porque la materia no se rompe ni destruye solo se transforma y nosotros necesitamos bueno todos los seres vivos necesitan minerales para poder seguir bien y sanos.

Otra cosa muy importante es llegar a aprender la diferencia entre nutrir, alimentar, nutriente y nutrición por mucho que suene igual tienen distintos significados Por ejemplo, cuando hablamos de nutriente nos referimos al producto químico procedente de la célula y que se llega a necesitar para realizar funciones vitales, En alimentar es nada mas y nada menos que dar alimento a un ser vivo esta no es la gran ciencia, nutrir proporciona al organismo las sustancias que necesita para su conservación y crecimiento, alimento es cualquier sustancia normalmente utilizada por los seres vivos, nutrición es el estudio que analiza todos aquellos requerimientos necesarios para la vida, que más también se llego a ver un síndrome algo comen en animales ya sean de compañía como animales de producción entre otros mas y hablamos del síndrome de pica aquel que se comen

lo incomible. Entre otras cosas más como también a hacer bloques nutricionales para las vacas y así también poder evitar que ellas se lleguen a inflar y engorden más rápido ya que son animales de producción.