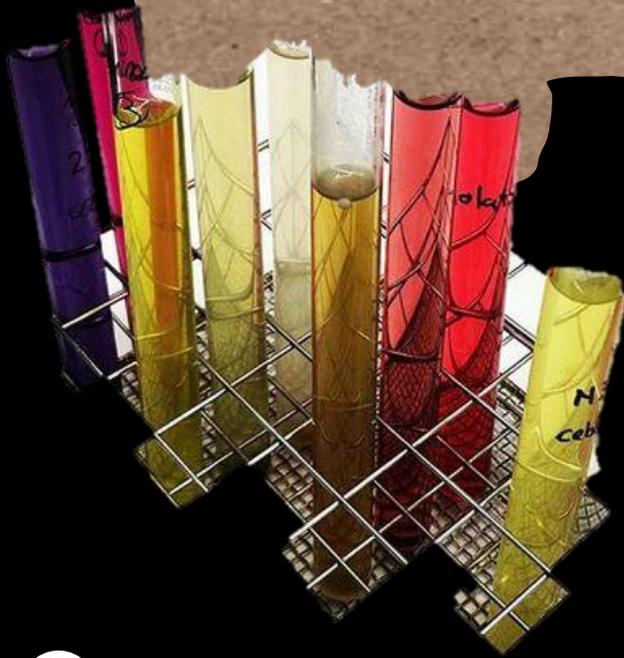
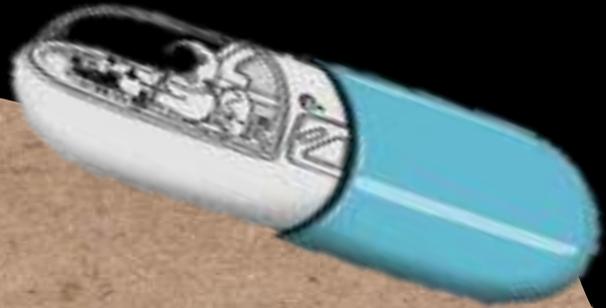


# BROMATOLOGIA ANIMAL



# CONCEPTOS

## MATERIA SECA

materia seca o extracto seco es la parte que resta de un material tras extraer toda el agua posible a través de un calentamiento hecho en condiciones de laboratorio. Es una noción usada principalmente en biología y agricultura.

## PROTEINA CRUDA

En el sistema proximal las proteínas se miden como el nitrógeno total multiplicado por un factor específico correspondiente a cada producto

## CENIZAS

ceniza es el producto de la combustión de algún material, compuesto por sustancias inorgánicas no combustibles, como sales minerales. Parte queda como residuo en forma de polvo depositado en el lugar donde se ha quemado el combustible (madera, basura, etc.)

## ENERGÍA METABOLIZABLE

Aquella energía total contenida en los gases y la orina que se produce en su cuerpo dentro de la energía digestible.

## ENERGÍA

La energía de alimentación que digiere y absorbe el ganado, produce diversas pérdidas antes de ser utilizada como fuente para el crecimiento y la producción de leche y carne; por lo tanto, la energía neta es menor que la energía ingerida.

## DIGESTIBLE

Define la parte del alimento ingerida que no aparece en las heces. Se puede referir al conjunto de la materia seca del alimento o a cualquiera de sus componentes

## ALIMENTO

Es el medio a través del cual se realiza la transferencia de componentes químicos (nutrientes) al cuerpo animal.

## NUTRICIÓN

Es la suma de los procesos mediante los cuales un animal ingiere y utiliza todas las sustancias requeridas para su mantenimiento, crecimiento, producción o reproducción.

## NUTRIENTE

Son los constituyentes que conforman un alimento como las grasas, proteínas, carbohidratos, vitaminas y minerales.

## BROMATOLOGÍA

Estudio de los alimentos, de su composición, de sus propiedades, del proceso de fabricación y de almacenamiento y de sus ingredientes.