



BROMATOLOGÍA

JUAN DIEGO ORANTES MÉNDEZ

LIC. MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

MVZ ROBERTO GARCIA SEDANO BARREDA

TEMA: NUTRICIÓN ANIMAL

TAPACHULA CHIAPAS A 22 DE MAYO DEL 2025



NUTRICIÓN ANIMAL



Materia seca

Pracción del alimento que permanece después de eliminar el agua, incluye nutrientes y cenizas

Bromatología

Ciencia que estudia los alimentos, su composición química y valor nutritivo

Nutriente

Sustancia esencial en la dieta que el animal necesita para su crecimiento, mantenimiento y salud

Alimento

Cualquier sustancia consumida por los animales que proporciona nutrientes

Proteína cruda

Cantidad total de proteína en un alimento, determinado a partir del contenido de nitrógeno

Cenizas

Material inorgánico presente en el alimento, determinado tras su combustión incluyendo minerales

Energía metabolizable

Energía digestible

Energía bruta del alimento menos la energía perdida en las heces

Energía disponible para el metabolismo del animal

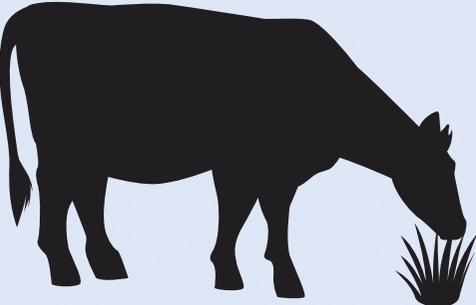


Clasificación de los animales según sus hábitos alimenticios

Herbívoros
Se alimentan principalmente de plantas (e) ganado, caballos)

Carnívoros
Consumen principalmente carne (e), leones, lobos)

Omnívoros
Ingeren tanto alimentos de origen vegetal como animal (e), cerdos, osos)



BIBLIOGRAFÍA

[https://universidadeuropea.com/
blog/que-es-bromatologia/](https://universidadeuropea.com/blog/que-es-bromatologia/)

[https://tecna.com.br/es/
blog/420_como_montar_
un_laboratorio_de_nutric
ion_animal](https://tecna.com.br/es/blog/420_como_montar_un_laboratorio_de_nutricion_animal)

[https://colvetalmeria.o
rg/la-bromatologia-es-
clave-en-la-seguridad-
alimentaria/](https://colvetalmeria.org/la-bromatologia-es-clave-en-la-seguridad-alimentaria/)