

- **NOMBRE DEL ALUMNO:** Jeni Lizbet López Aguilar
- **CARRERA:** Medicina Veterinaria y Zootecnia
- **CUATRIMESTRES:** séptimo
- **MATERIA;** Zootecnia pequeñas especies
- **MAESTRO:** Ana Gabriela Villafuerte Aguilar

COMITÁN DE DOMINGUEZ CHIAPAS

En este ensayo se hablara sobre la nutrición tomando e cuenta temas de interés e información relevante

La alimentación de los animales de compañía tiene algunos objetivos propios que la diferencian de la alimentación de los animales de abasto, en los cuales se persigue optimizar las producciones. Los animales de compañía son, en muchas ocasiones, considerados miembros de la familia y se les trata como tales. Además, y dado que el sobrepeso y la obesidad, son problemas frecuentes en perros y gatos y que existen enfermedades que incluyen un tratamiento nutricional, la alimentación debe promover una correcta condición corporal y reducir el riesgo al padecimiento de determinadas patologías o acelerar la recuperación de los animales enfermos. Perros y gatos son las especies más extendidas como animales de compañía y entre ellos existen marcadas diferencias que pueden ayudar a comprender mejor sus diferentes particularidades nutritivas. Ambas son especies pertenecientes al Orden Carnívora, pero a distinta Familia (Felidae para los gatos y Canidae para los perros)

También conviene destacar las diferencias en su comportamiento trófico, ya que el perro caza en grupo mientras el gato lo hace de forma individual y solitaria. El perro come vorazmente y adapta con facilidad el horario de sus comidas al horario impuesto por el propietario, mientras que el gato muestra una refinada sensibilidad organoléptica, come muchas pequeñas comidas al día (8-16) y es indiferente a los sabores dulces. Comportamiento alimenticio del perro. No se debe extrapolar el sentimiento humano de alimentación a la frecuencia y manejo alimenticio del perro, primero se deben entender los hábitos alimenticios del perro. El perro heredó sus hábitos alimenticios del lobo (el lobo es omnívoro). Estudiar cómo cazaban y consumían alimentos

los ancestros salvajes del perro y del gato nos ayuda a entender la conducta alimentaria normal que exhiben nuestras bellas y útiles mascotas. El lobo, pertenece a la familia Cánida, de hecho, es el pariente salvaje del perro, el cual ha sido domesticado. Pues bien, el lobo obtiene la mayor parte de su alimento (no todo), cazando en manada, esta cooperación le permite atacar grandes presas que no podría atrapar en solitario (cuando caza en solitario atrapa presas pequeñas).

Con frecuencia se piensa que el gato doméstico es descendiente de los felinos salvajes que cazaban grandes animales mientras estos pastaban (comedor intermitente) pero, el antecesor inmediato del gato es el pequeño gato norteafricano cuyas presas principales son los roedores pequeños. Como la mayoría de los felinos salvajes, el gato norteafricano es un animal solitario que vive y caza solo y, únicamente se relaciona con otros miembros de su especie durante los apareamientos. El principal mercado se encuentra en América del Norte (especialmente EEUU), que domina el mercado de alimentos para perros y gatos. Europa occidental es el principal mercado de alimentos para otras mascotas y el segundo para perros y gatos. La cobertura calorífica varía notablemente entre países, observándose la mayor cobertura para perros en EEUU y la mayor para gatos en Reino Unido. En líneas generales, el mercado está dominado por los alimentos secos, principalmente para perros.

La mayoría de los animales de compañía dependen de los seres humanos para abastecer sus necesidades nutricionales. Antiguamente, antes del proceso de domesticación, los gatos y perros aparentemente seleccionaban dietas completas y equilibradas. Sin embargo, actualmente, y como consecuencia de la domesticación, un solo alimento es suministrado, eliminando de los animales la elección anteriormente ejercida. Los animales requieren en sus dietas seis tipos principales de nutrientes: agua, hidratos de carbono, proteínas, lípidos,

minerales y vitaminas En los animales de compañía, los requerimientos mínimos de hidratos de carbono no se conocen y el contenido recomendado en las dietas depende de la cantidad de alimento consumido, de la densidad calórica de la comida y de la etapa fisiológica del animal. Se ha descrito que, aunque la glucosa es metabólicamente esencial, los carbohidratos no se consideran indispensables en las dietas de los perros ya que pueden sintetizarla a partir de precursores gluconeogénicos.

Es muy importante recalcar que todos los caninos y felinos tienen de manera diferente el sistema digestivo por lo que todos tienen una forma distinta de consumir los alimentos