



**MÉTODOS DE DIAGNÓSTICO
MATERIA**

**3ºB
CUATRIMESTRE**

**M.V.Z BARRERA ROBERTO GARCIA SEDANO
MÉDICO**

**SISTEMAS DIGESTIVOS
TEMA**

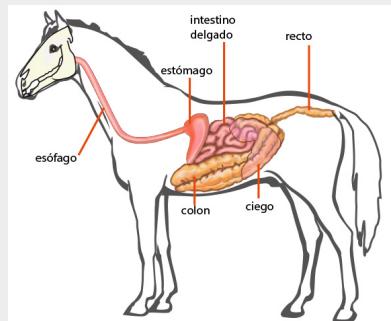
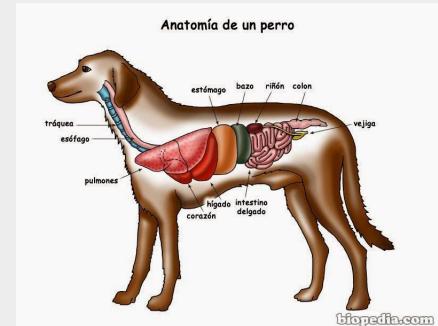
**ANGEL ARMANDO HERNÁNDEZ GÓMEZ
ALUMNO**

**LIC. MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA
LICENCIATURA**

APARATOS DIGESTIVOS

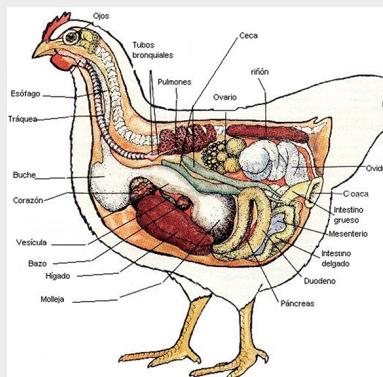
MONOGASTRICOS

este tipo de sistema digestivo consiste en una (“mono”) cámara estomacal (“gástrica”). Los humanos y muchos animales tienen un sistema digestivo monogástrico. El proceso de digestión comienza con la boca y la ingesta de alimentos.



PSEUDORUMIANTES

tienen un estómago de tres cámaras en el sistema digestivo. Sin embargo, su ciego, un órgano en bolsas al comienzo del intestino grueso que contiene muchos microorganismos necesarios para la digestión de materiales vegetales, es grande y es el sitio donde se fermenta y digiere el forraje.



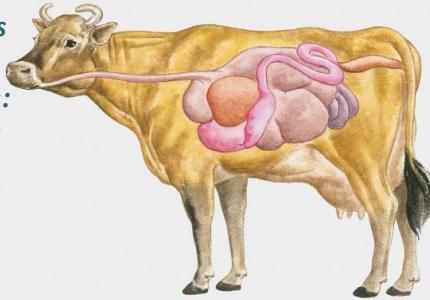
AVES

no fermentan la comida para aprovechar la celulosa

RUMIANTES

el aparato digestivo de los rumiantes presenta 4 compartimentos gástricos: Rumen, Retículo, Omaso y Abomaso.

el aparato digestivo de los rumiantes presenta 4 compartimentos gástricos: Rumen, Retículo, Omaso y Abomaso.



<https://www.ganaderia.com/destacado/Aspectos-generales-sobre-el-rumen-y-su-fisiologia#:~:text=Anat%C3%B3micamente%2C%20el%20aparato%20digestivo%20de,los%20alimentos%20para%20ser%20digeridos.>

[https://espanol.libretexts.org/Biología/Biología_introductoria_y_general/Libro%3A_Biología_C3%ADa_general_\(Bundles\)/34%3A_Nutrición_Animal_y_Aparato_Digestivo/34.04%3A_Sistemas_Digestivos_-Sistemas_Digestivos_Vertebrados#:~:text=Monogástrico%20Estómago%20de%20una%20sola,y%20la%20ingesta%20de%20alimentos.](https://espanol.libretexts.org/Biología/Biología_introductoria_y_general/Libro%3A_Biología_C3%ADa_general_(Bundles)/34%3A_Nutrición_Animal_y_Aparato_Digestivo/34.04%3A_Sistemas_Digestivos_-Sistemas_Digestivos_Vertebrados#:~:text=Monogástrico%20Estómago%20de%20una%20sola,y%20la%20ingesta%20de%20alimentos.)



Diferencias Anatómicas, Histológicas y Fisiológicas entre Mamíferos y Aves

La industria avícola requiere de profesionales dedicados al estudio de los sistemas productivos y los problemas sanitarios de las aves comerciales