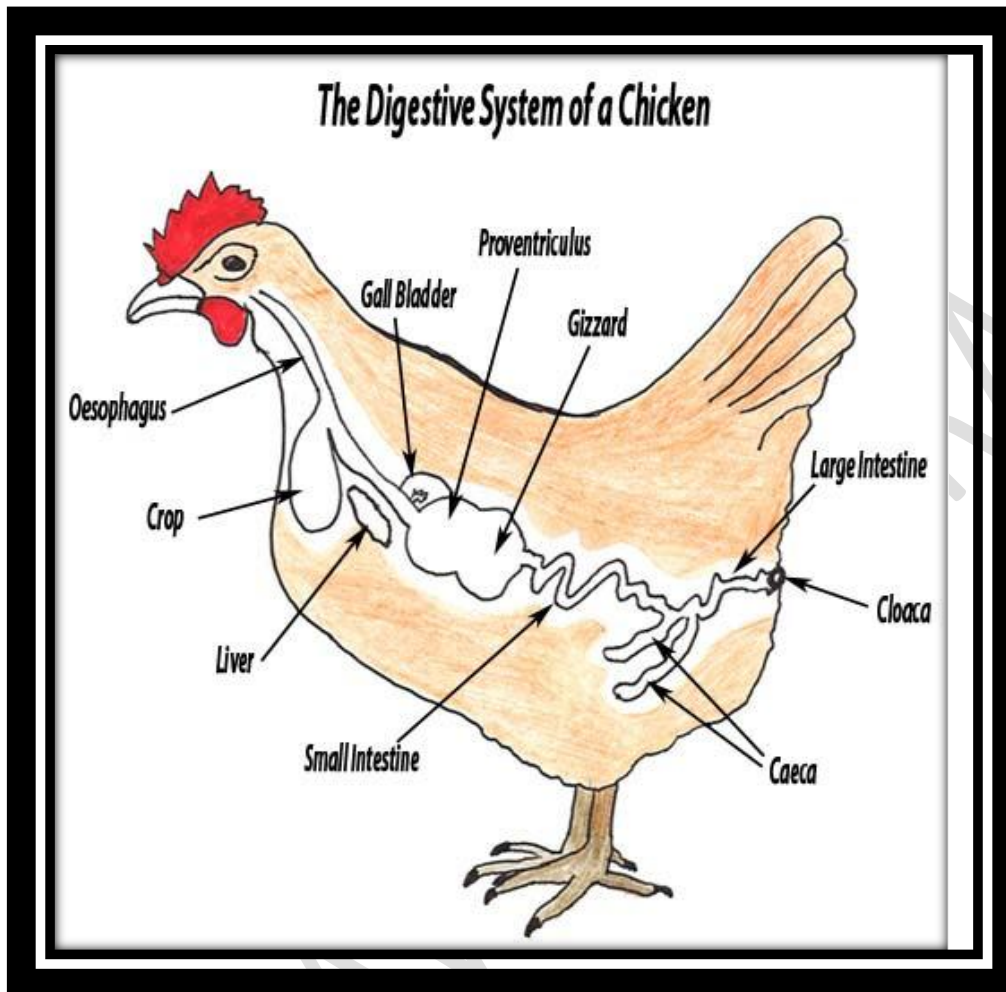


El sistema digestivo de un pollo



El sistema digestivo de un pollo descompone los alimentos mecánica y químicamente. Los nutrientes son absorbidos para su uso en el cuerpo. El conocimiento de la trayectoria básica de alimentos que toma y el proceso digestivo de los pollos sirve de ayuda a nuestra comprensión de las necesidades nutricionales, así como otros factores tales como problemas de salud de nuestros pájaros, tales como gusanos.

Comenzando en el **pico**, la alimentación se humedece con la saliva. Este contiene una enzima almidón-reducción. Los alimentos se traga sin masticar y pasa hacia abajo a través del **esófago** (que es flexible) hacia abajo para el cultivo. El cultivo es una bolsa en la base del cuello que almacena los alimentos. El **esófago** entonces lleva el alimento al **proventrículo**, donde se mezcla con los ácidos y las enzimas digestivas. Esto se acumula en la **molleja**, que con una acción de fuerte musculatura, muele la comida. La primera parte del tracto intestinal se llama el **intestino delgado**. Los alimentos se reducen aún más con las enzimas excretadas por el **páncreas**. Estas enzimas descomponen las proteínas. La bilis que ayuda a la digestión de grasa es producida por el **hígado** (almacenado en la vesícula biliar) se añade aquí. La

digestión se lleva a cabo en los intestinos que le da energía al pollo para todo esto escarbando!

La **ciegos** son un par de tubos que permiten la fermentación de alimentos no digeridos. Esto parece una espuma de mostaza de color oscuro que es expulsado una vez al día. La última parte del intestino es muy corto y se denomina el intestino grueso. Aquí es donde un pollo absorbe la mayor parte de su agua, así como unos pocos nutrientes restantes. **La cloaca, también comúnmente se llama la ventilación es por donde pasan las heces, la orina y los huevos** requiere poca explicación de lo que pasa aquí!