



Nombre del alumno:

Carlos Alberto Trujillo Díaz

Nombre del profesor:

Carlos Sandoval Mancio

Licenciatura:

Medicina Veterinaria y Zootecnia

Materia:

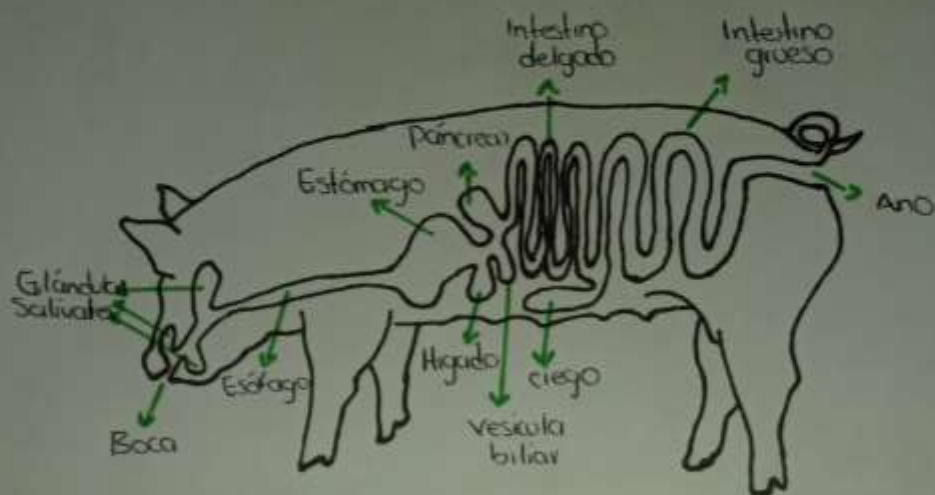
PASIÓN POR EDUCAR

Zootecnia de porcinos

Nombre del trabajo:

Dibujo: sistema digestivo del cerdo

Ocosingo, Chiapas a 20 de julio de 2020



- **Boca:** En su interior están la lengua y los dientes. Estos trituran el alimento y lo mezclan con la saliva iniciando su digestión.
- **Glandulas Salivales:** Lubrican el alimento que se encuentra en la boca.
- **Faringe:** Es la unión entre la boca y la cavidad nasal.
- **Esófago:** Es un tubo corto y casi recto que conduce el alimento hasta el estómago.
- **Estómago:** Este órgano tiene una capacidad de entre 6 y 8 litros en los animales adultos. Su pared tiene cuatro capas, la capa interna es una mucosa. Esta posee glándulas que secretan ácidos y enzimas digestivas. La válvula de entrada al estómago se llama píloro.
- **Páncreas:** Glándula unida a la primera parte del intestino delgado que produce enzimas digestivas que ayudan a finalizar la digestión de los alimentos.
- **Intestino delgado:** Tiene una longitud de 20m y una capacidad de 4 litros.
- **Intestino grueso:** Tiene una longitud total de 5m. Se divide en ciego, colon y recto. El contenido total es de 10 litros. En los intestinos se realiza la absorción de los alimentos.
- **Ano:** Es el final del recto y sirve para la expulsión de los desechos de la digestión.