



**Mi Universidad**

## **Actividades**

*Osman Gadiel Tapia Perez*

*Continuando con la anatomía...*

*Tercer Parcial*

*Morfología*

*Rosvani Margine Morales Irecta*

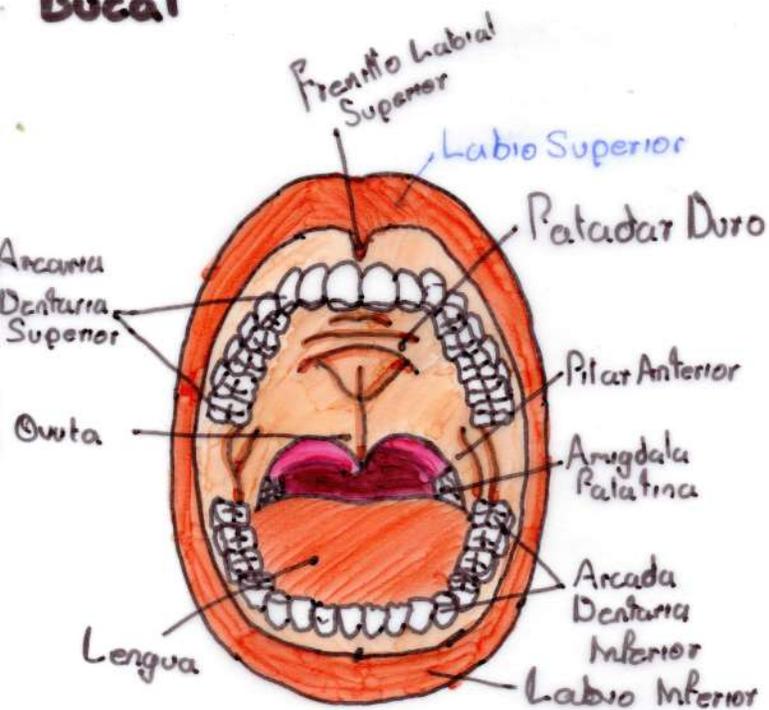
*Licenciatura en Medicina Humana*

*Primer Semestre*

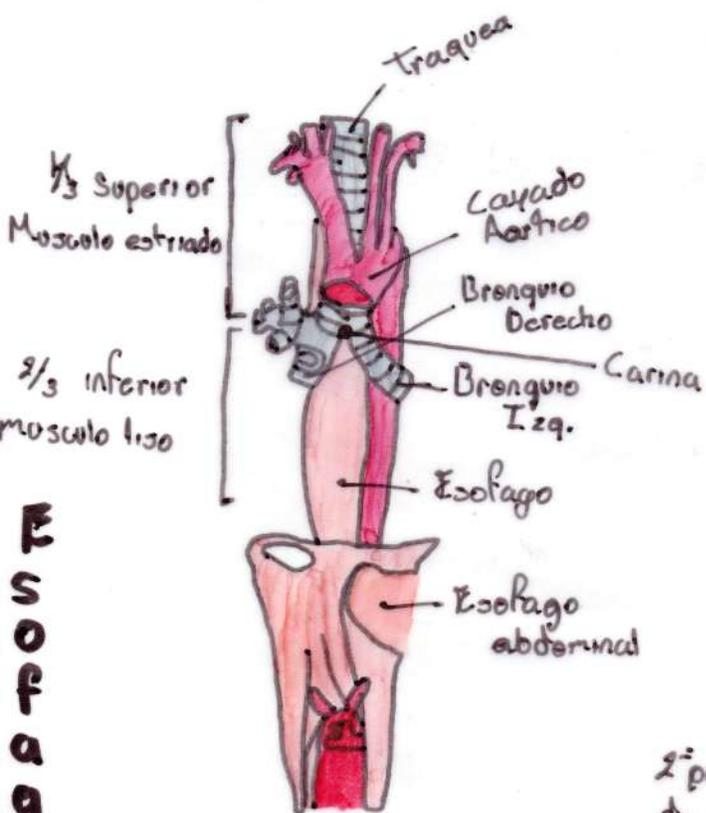
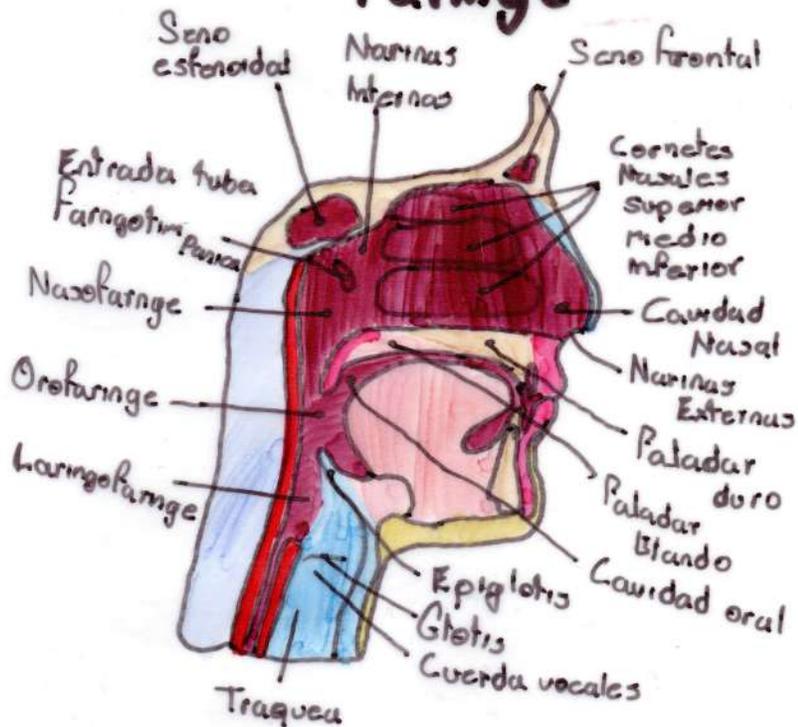
*Comitán de Domínguez a 17 de noviembre de 2023*

# Apurato digestivo Alto

## Cavidad Bucal

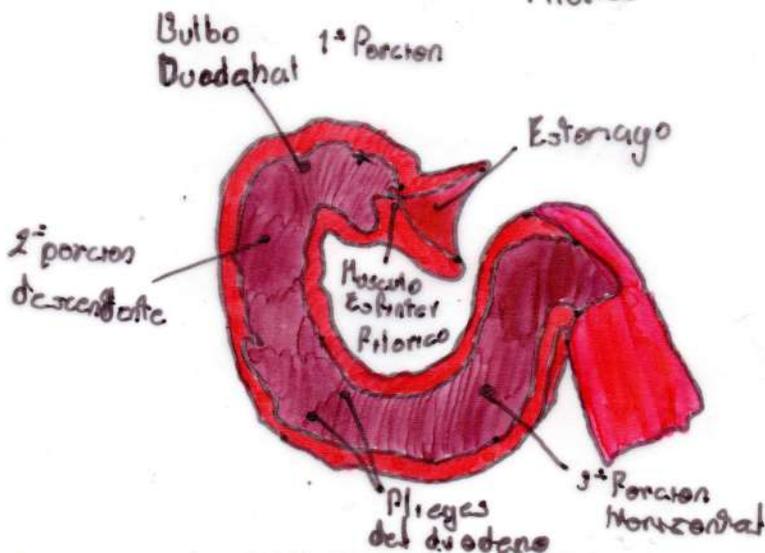
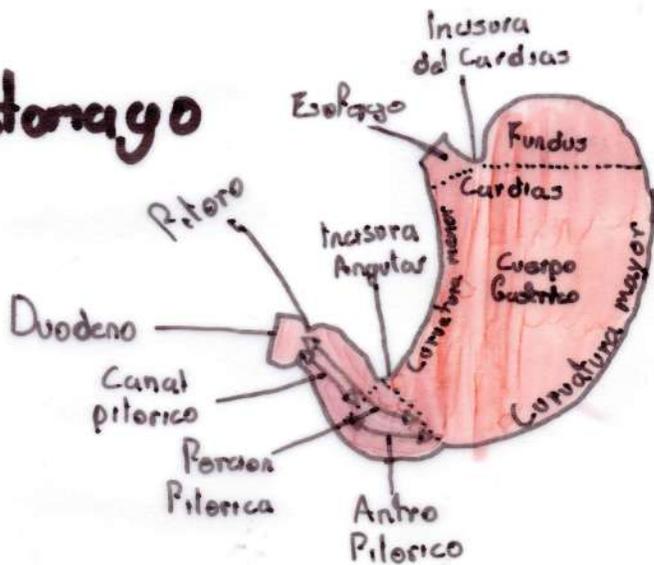


## Faringe



**E  
S  
O  
F  
A  
G  
O**

## Estomago



**D  
O  
D  
U  
E  
N  
O**



# Aparato digestivo Alto

Conjunto de funciones  
Para obtener nutrientes  
a base de los Alimentos

— Conformado por —>

Boca (Orificio Oral, Glandulas Salivales, paladar y Mandibula)  
Esófago, Faringe y Estomago.

Lengua:  
Organo Muscular

Musculos:  
M. Hioyoso, M. genigioso  
M. Estilogioso, M. Longitudinal  
Sup, M. Longitudinal inferior,  
M. Vertical de la lengua

Musculo de la Masticacion:  
M. Temporal, M. Masetero  
M. Pterigideo Medial  
M. Pterigideo lateral

Irrigacion: Cervical: Arteria  
tiroidea inf, rana de tronco  
tiro cervical, rana de la  
arteria subclavia, rana esoficas,  
Toracicas, Rana de la  
Arteria interstestinales,  
Arteria bronquiales, Abdominales

Rana esofagicas, rana de la arteria gastrica,  
porcion ascendente de la aorta

Vascularizacion:  
Aorta abdominal, A. Gastromental I y D  
A. Gastricas Corta, A. Gastrica, V. portahepatica,  
A. Hepatica Comun, A. Gastro duodena.

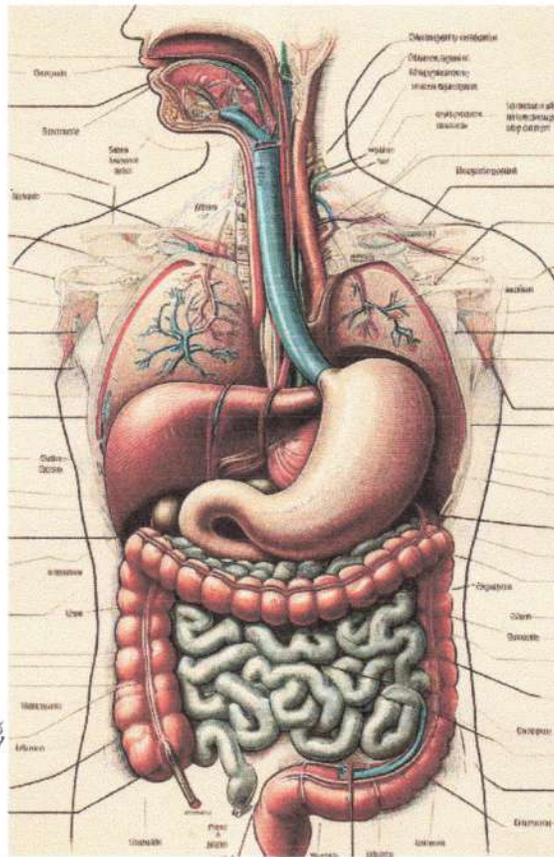
Glandula Salivales:  
Segregan Saliva esta  
actua sobre el bolo Alimenticio

Faringe: Conducto muscular  
vertical semicircular, aprox  
14-16 cm de long.

Ubicacio: delante de la  
Columna vertebral cervical y  
por detras de las cavidades  
nadales y la boca y faringe.  
Participa en la digestion  
de alimentos

Estomago: Reservorio Muscular  
Entre el esofago y el duodeno,  
donde se acumulan alimentos

Esófago: Conducto en forma  
de cilindro, muscular, que une  
faringe y estomago



Priz  
Complemento

# Aparato digestivo bajo

Esta Constituido por el intestino delgado (yeyuno e ileon) (el duodeno es considerado superior) el intestino grueso (el apéndice, el colon, el recto, el ciego) y por el ano.

Yeyuno e ileon constituye la parte del intestino delgado entre la flexura duodeno yeyunal, en su extremo proximal y la union ileocecal, en el extremo distal

El intestino delgado contiene musculos lisos que sirven como capa en la pared intestinal  
• Serosa • Mucosa • Submucosa  
• Muscular

Musculos en el ano:  
• Esfinter Anal Externo

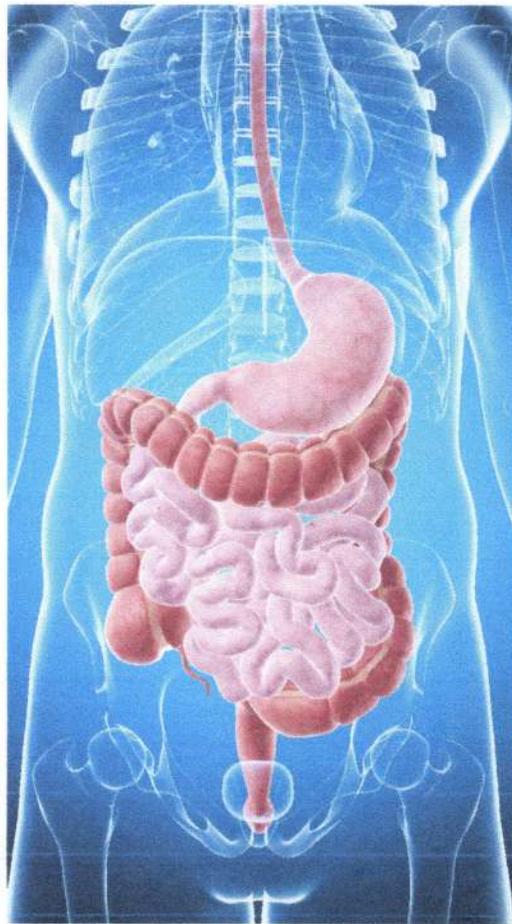
• Esfinter Anal Interno

Intestino delgado

- Arteria Mesenterica Sup.
- Arteria Mesenterica Inf.
- Venas Mesentericas Sup
- Venas Mesentericas Inf.

Osman Gadiel Tapia Perez 1-B

La funcion de este es absorber agua y transformar los desechos del proceso digestivo a heces



Ciego: situado por debajo del orificio ileal, junto a el apéndice vermiforme

Colon: Colon ascendente, colon descendente, Colon transverso, colon sigmoide

Intestino Grueso  
Es la porcion del tubo digestivo que continua al ileon hasta el ano  
Se divide en 3:  
• Ciego • Colon • Recto  
Mide de 1.50 a 1.80 en el adulto

El Ano:

Es una abertura de 1 pulgada de aqui salen las heces del cuerpo

Intestino Grueso:

- A. Mesenterica Inf.
- A. Colicas
- V. Colicas
- V. Mesentericas

Ano

- A. rectal sup
- A. rectal media e inf.
- V. rectales Sup.
- V. rectales medio e inf.

Rectos: se extiende desde el colon sigmoide a unos 13 a 15 cm del ano (a la altura de la S3) hasta la Flexura perianal, a 3 cm de la piel y por delante del coxix, donde se continua con el canal anal.

1-B