



**Licenciatura en enfermería**

**Nombre de alumno: César Abraham  
Morales Pérez**

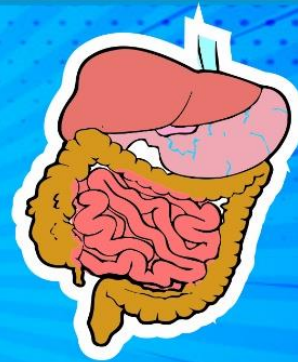
**Nombre del profesor: Alfredo Agustín  
Vázquez**

**Nombre del trabajo: "SUPER NOTA"**

**Materia: Nutrición**

Comitán de Domínguez, Chiapas a 06 de junio del 2020

# SISTEMA DIGESTIVO



## FISIOLOGÍA:



1

SE BASA EN EL ESTUDIO DE LAS FUNCIONES DEL SISTEMA DIGESTIVO.

2



3

TRANSPORTA ALIMENTOS Y DESECHOS A LO LARGO DEL TUBO DIGESTIVO.



4

SECRETA JUGOS DIGESTIVOS Y LA DIGESTIÓN DE LOS ALIMENTOS.



5

ABSORBE AGUA, VITAMINAS, PROTEÍNAS Y DIVERSOS ELECTROLITOS..



6

CIRCULA LA SANGRE POR VÍSCERAS GASTROINTESTINALES PARA, TRANSPORTAR SUSTANCIAS ABSORBIDAS.

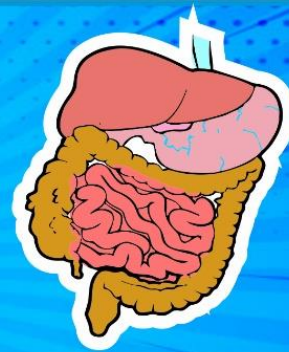


7

EL PROCESO TERMINA EN LA DEFECACIÓN.



# SISTEMA DIGESTIVO



## ESTRUCTURA:



**1** ESTÁ COMPUESTO POR TUBO DIGESTIVO Y GLÁNDULAS ANEXAS.



**2** EL TUBO DIGESTIVO TIENE:  
1.- BOCA Y DIENTES:



2.- FARINGE:



3.- ESÓFAGO:



**3** 4.- ESTÓMAGO:



5.- INTESTINO GRUESO:



**4** 6.- INTESTINO DELGADO:



SE DIVIDE EN:

1.- DUODENO

2.- YEYUNO

3.- ILEÓN

**5** GLÁNDULAS ANEXAS:

1.- GLÁNDULAS SALIVALES:



**6**

2.- HÍGADO:

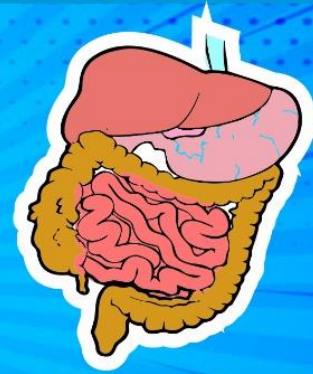


**7**

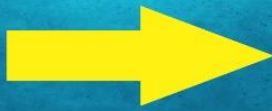
3.- PÁNCREAS:



# SISTEMA DIGESTIVO



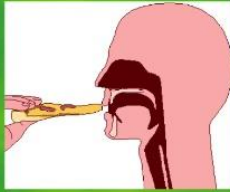
## GENERALIDADES:



**1 MIDE DE 6 A 9 METROS**



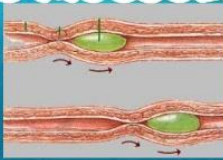
**2 INGESTIÓN: ES CUANDO LOS ALIMENTOS SE INTRODUCEN A LA BOCA.**



**3 SECRECIÓN: ES CUANDO SE LIBERA JUGOS GÁSTRICOS CON UN PROMEDIO DE 7 L. POR DÍA.**



**4 MEZCLADO Y PROPULSIÓN: SE CONTRAEN Y SE RELAJAN LOS MÚSCULOS.**



**5 DIGESTIÓN: HIDRÓLISIS DE LOS ALIMENTOS EN MOLECULAS SUFICIENTEMENTE PEQUEÑAS.**



**6 ABSORCIÓN: ES CUANDO LAS MOLECULAS PASAN AL INTERIOR DE LAS CÉLULAS.**



**7 DEFECACIÓN: ELIMINACIÓN DE LOS DESECHOS INDIGERIBLES COMO BACTERIAS POR MEDIO DE HECES.**



**Bibliografía:**

Universidad Del Sureste. (UDS). (2020). **INGRESO Y UTILIZACIÓN DE LOS ALIMENTOS EN EL SISTEMA DIGESTIVO**. Recuperado el 06 de junio del 2020 de: plataforma educativa digital UDS.