

## UNIVERSIDAD DEL SURESTE.

PROF: MVZ. M.C JOSE LUIS FLORES GUTIERREZ

## ALUMNO: JOEL ANTONIO SANDOVAL TAGUA

MATERIA: ANATOMIA

## TEMA: SISTEMA DIGESTIVO

**BOCA**

**EL ALIMENTO ES MASTICADO Y MEZCLADO CON SALIVA, TRASFROMANDOSE EN EL BOLO ALIMENTARIO**

ESOFAGO

ES UN TUBO MUSCULO MEMBRANOSO QUE COMUNICA LA FARINGE CON EL ESTOMAGO Y SIRVE COMO ORGANO DE PASO DEL ALIMENTO.

### ORGANOS

ES UN TUVO MUSCULAR RECUBIERTO INTERNAMENTE POR UNA MUCOSA QUE CONTACTA CON LA LUZ Y VARIA SEGUN LA REGION, ADAPTADA A LAS SIGUIENTES FUNCIONES, DESDE LA BOCA HASTA EL ANO.

ESTOMAGO

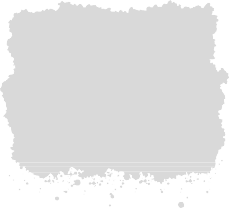
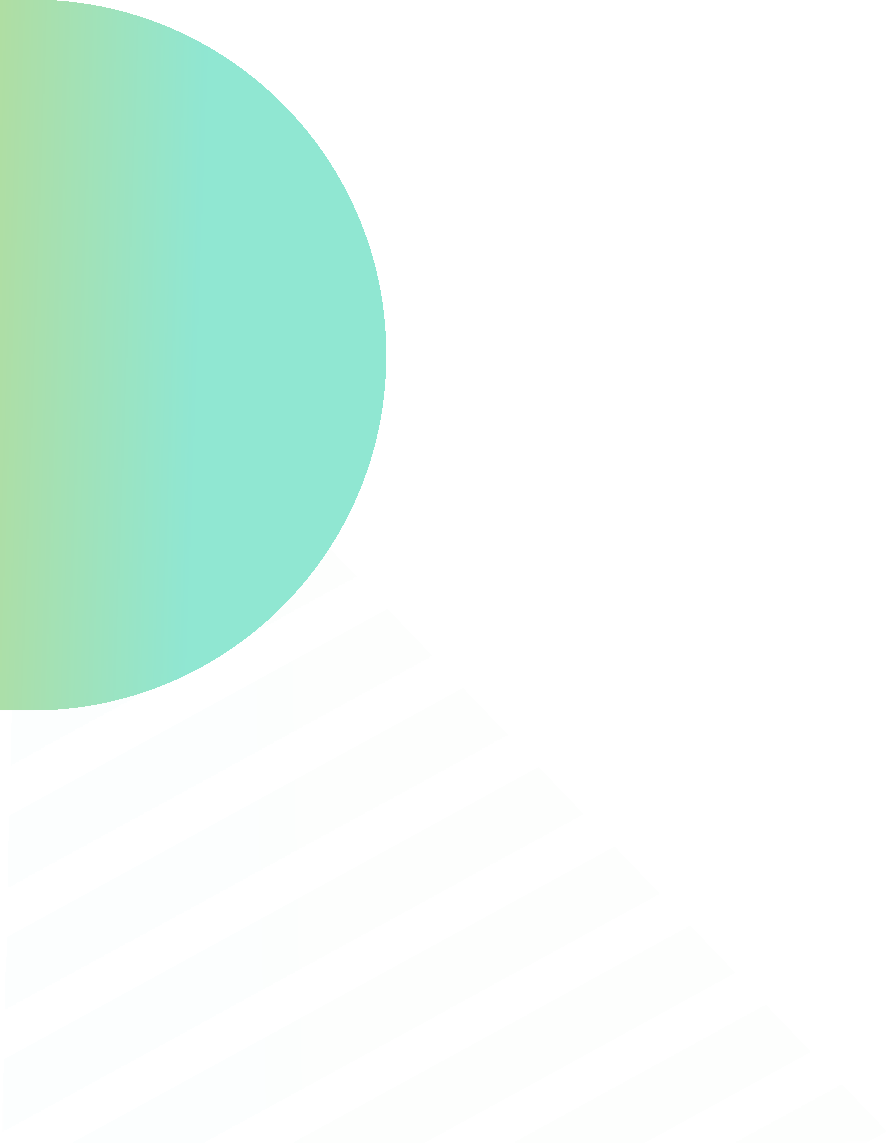
PANCREAS

ES LA CAVIDAD DONDE SE DEGRADAN LOS ALIMENTOS POR LA ACCION DE LOS JUGOS GASTRICOS.

PRODUCE JUGOS MAS POTENTES QUE LA SALIVA CON EL CUAL SE DESCOMPONEN LOS CARBOHIDRATOS, LAS GRASAS Y LAS PROTEINAS.

HIGADO

PRODUCCION DE PROTEINAS PLASMATICAS, MANTIENE LA CONCENTRACION DE GLUCOSA, VITAMINAS Y OTRAS SUSTANCIAS NUTRITIVAS EN SANGRE.

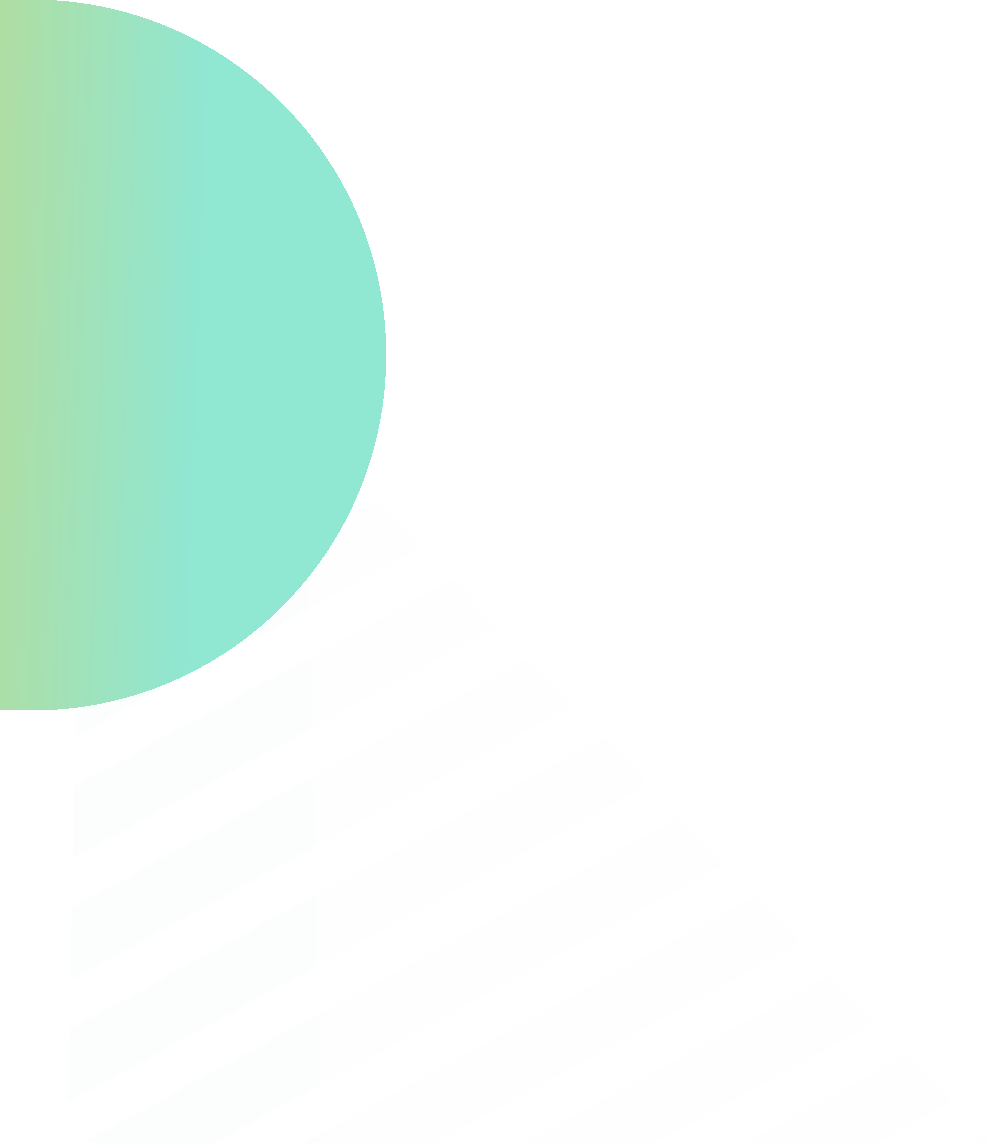


SISTEMA

DIGESTIVO

ES EL QUE ABSORVE LOS NUTRIENTES EN LA SANGRE

BAZO



SISTEMA DIGESTIVO

### INTESTINO DELGADO

I**NTESTINO GRUESO**

ONTINUA LA DEGRADACION QUIMICA DE LOS ALIMENTOS, Y SE PRODUCE ADEMAS LA ABSORCION DE AGUA Y LOS NUTRIENTES A GRAVEZ DE SU EPITELIO HACIA LOS VASOS SANGUINEOS Y LINFATICOS

LA FUNCION DEL INTESTINO GRUESO ES LA REABSORCION DE AGUA Y ELECTROLITOS DEL PROCESO DIGESTIVO. TAMBIEN SECRETA UNA GRAN CANTIDAD DE MOCO QUE FAVORECE EL TRANSITO DE LOS DESECHOS SEMISOLIDOS NO DIGERIDOS.

FORMADO POR

BOLO ALIMENTICIO

ES MEZCLADO CON LA:

BAJA HASTA EL

# ESTOMAGO

SE FORMA EL

QUIMO

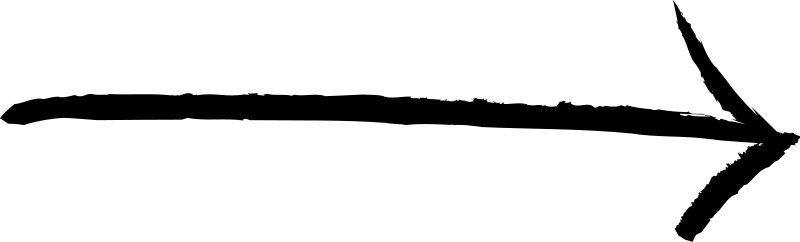
CON AYUDA DE LOS

# INTESTINO DELGADO

**BILIS**

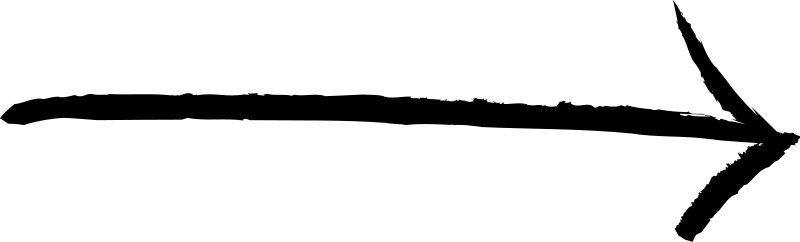
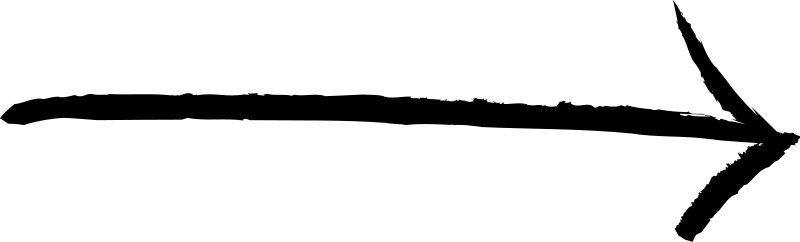
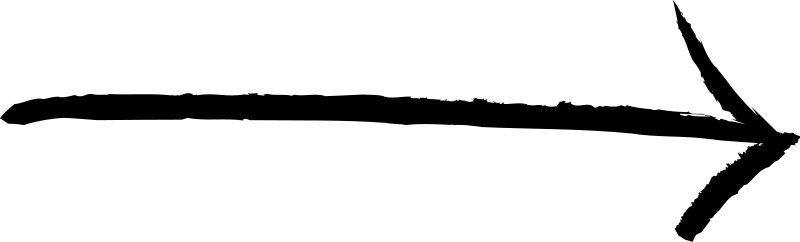
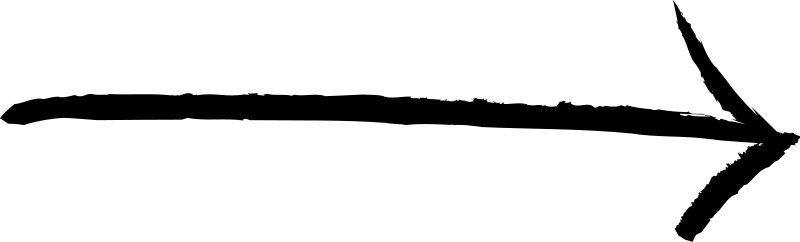
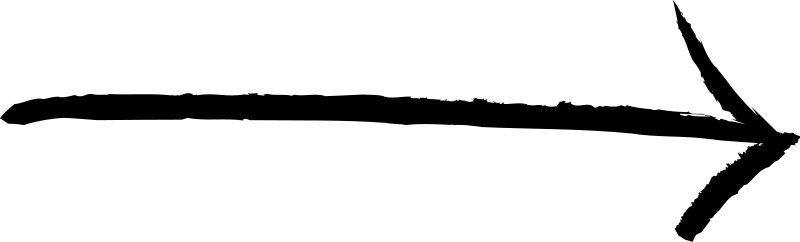
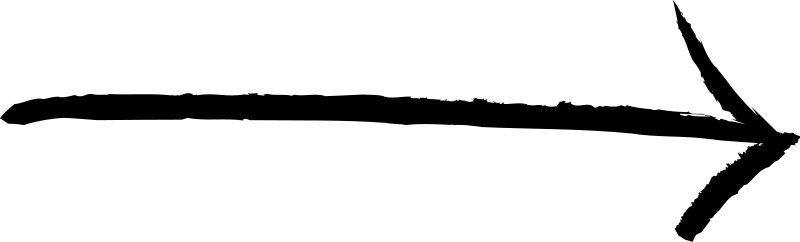
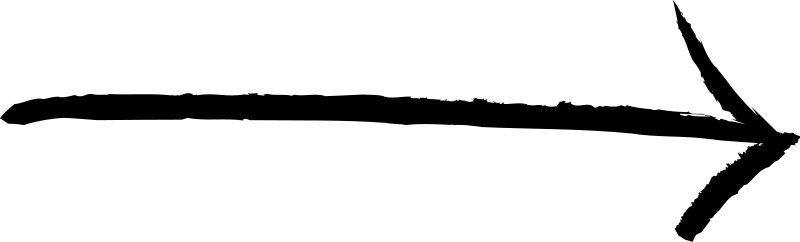
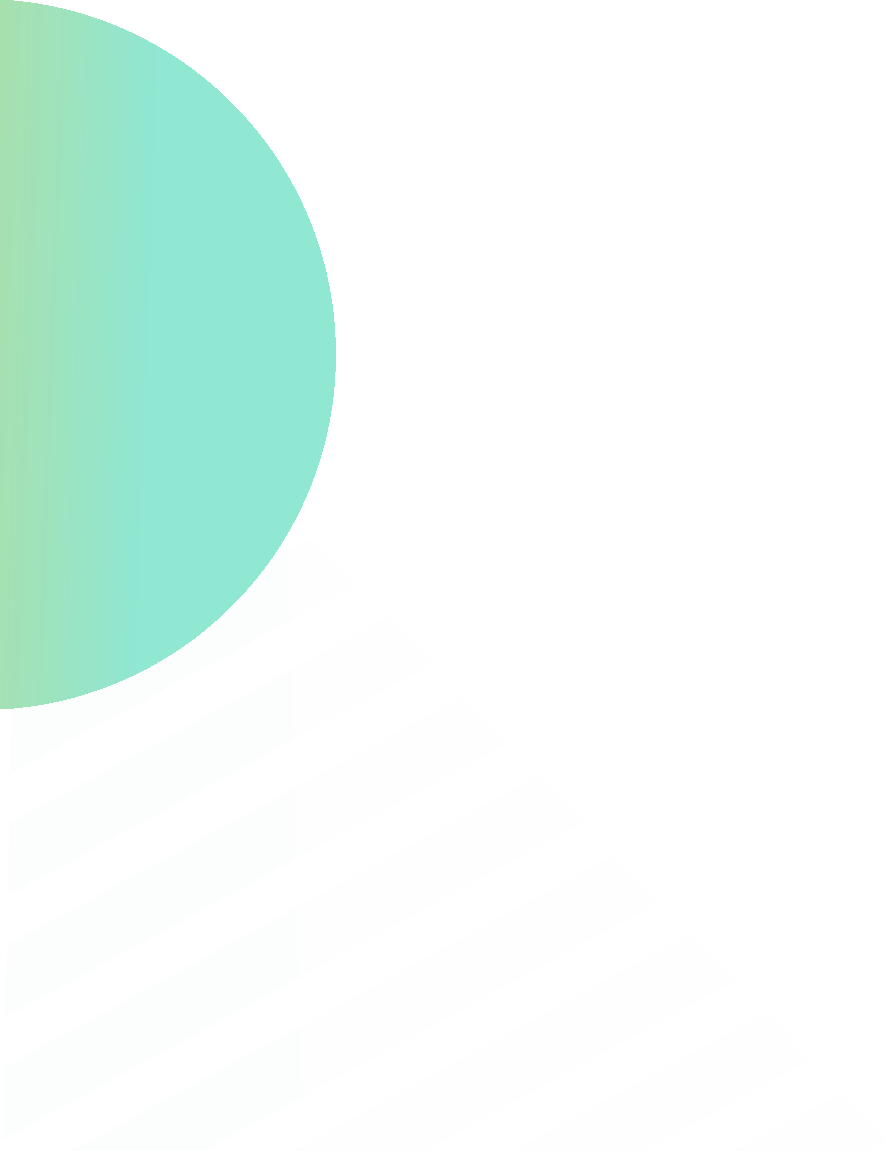
**JUGOS INTESTINALES**

SE FORMA EL

**QUILO** GRACIAS A

**JUGOS GASTRICOS**

**JUGO PANCREATICO**



**SALIVA**

**ESTOMAGO**

**DIGESTION**

# INTESTINO GRUESO

**APARATO CIRCULATORIO**

EN SU PARED TIENE

VELLOSIDADES

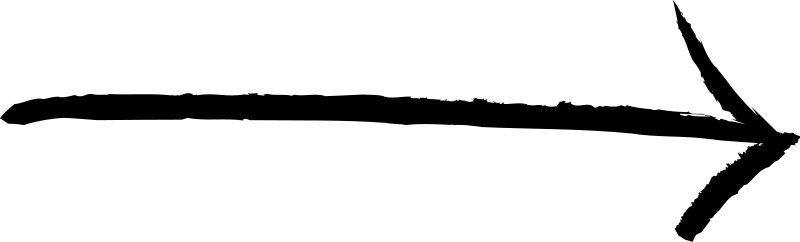
SE FORMA LAS

DONDE LOS

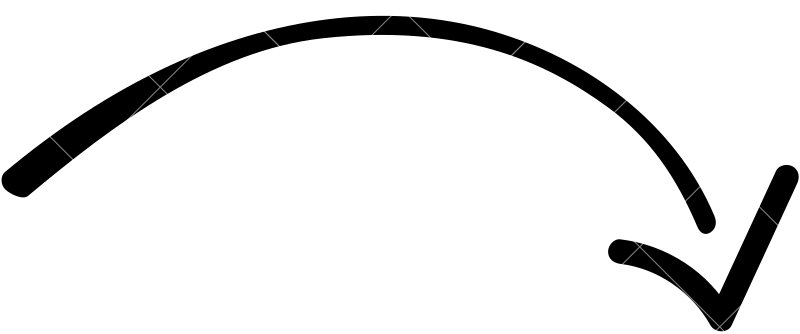
HECES

PASAN A LOS





**NUTRIENTES**



**CAPILARES**

LLEGANDO AL

**BIBLIOGRAFIA**

* <https://www.botanical-online.com/animales/animales-aparato-digestivo>
* <https://www.studocu.com/pe/document/universidad-nacional-de-trujillo/>