



**NOMBRE DEL ALUMNO: CAROLINA AVENDAÑO REYES**

**NOMBRE DEL PROFESOR: FELIPE ANTONIO MORALES HERNANDEZ**

**NOMBRE DEL TRABAJO: SUPER NOTA**

**MATERIA: FISIOPATOLOGIA II**

**GRADO: QUINTO CUATRIMESTRE**

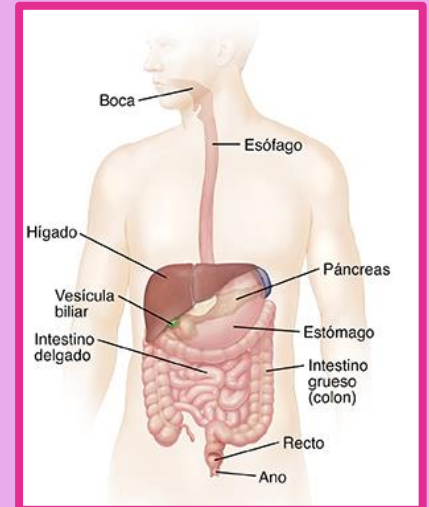
**GRUPO: 5"A"**

Comitán de Domínguez Chiapas

# SISTEMA DIGESTIVO Y NUTRICION

## ¿QUÉ ES?

EL APARATO DIGESTIVO ES EL CONJUNTO DE ÓRGANOS ENCARGADOS DEL PROCESO DE LA DIGESTIÓN, ES DECIR, LA TRANSFORMACIÓN DE LOS ALIMENTOS PARA QUE PUEDAN SER ABSORBIDOS Y UTILIZADOS POR LAS CÉLULAS DEL ORGANISMO.

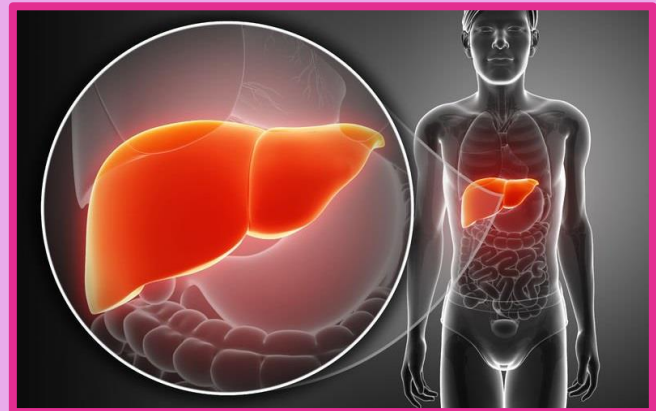


## FUNCION

EL APARATO DIGESTIVO DESCOMPONE QUÍMICAMENTE LOS NUTRIENTES EN PARTES LO SUFICIENTEMENTE PEQUEÑAS COMO PARA QUE EL CUERPO PUEDA ABSORBER LOS NUTRIENTES Y USARLOS PARA LA ENERGÍA, CRECIMIENTO Y REPARACIÓN DE LAS CÉLULAS.

## EL HÍGADO COMO ÓRGANO EXCRETOR

EL HÍGADO REGULA LA MAYOR PARTE DE LOS NIVELES QUÍMICOS DE LA SANGRE Y EXCRETA UN PRODUCTO LLAMADO BILIS, QUE AYUDA A DESCOMPONER LAS GRASAS Y LAS PREPARA PARA SU POSTERIOR DIGESTIÓN Y ABSORCIÓN. TODA LA SANGRE QUE SALE DEL ESTÓMAGO Y DE LOS INTESTINOS ATRAVIESA EL HÍGADO.



## TRASTORNOS DE LA MOTILIDAD DEL TUBO DIGESTIVO

LOS TRASTORNOS DE MOTILIDAD INTESTINAL SON ALTERACIONES EN LOS MOVIMIENTOS DEL TUBO DIGESTIVO QUE CONDICIONAN UN TRÁNSITO ANORMAL DE LOS ALIMENTOS DESDE EL ESTÓMAGO HASTA EL RECTO.