

## **Mi Universidad**

Nombre del Alumno: Elisema Jacqueline Cruz Cruz

Nombre del tema: Aparato digestivo.

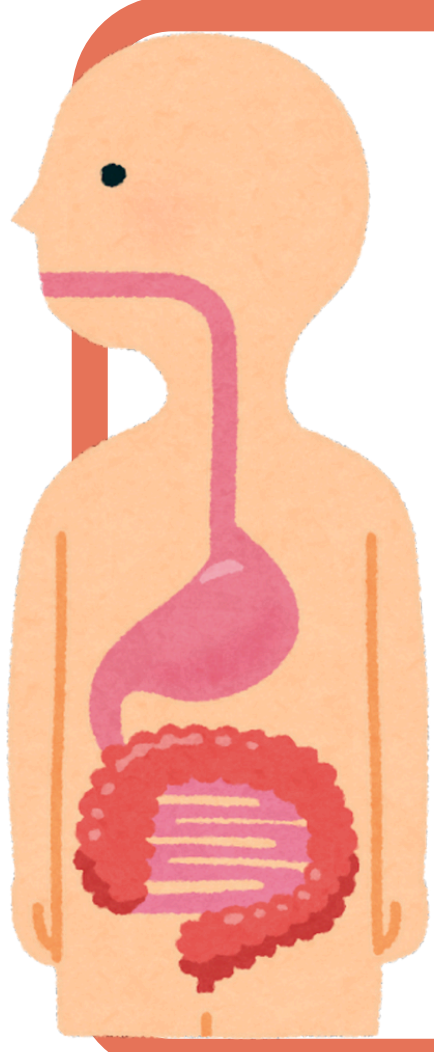
Nombre de la Materia: Submodulo I

Nombre del profesor: María José Hernández Méndez

Nombre de la Licenciatura: Técnico en enfermería

# APARATO DIGESTIVO

Funcionamiento y componentes anatómicos.



## BOCA

La boca es el principio del tracto digestivo. Es donde se ingieren los alimentos ahí se encuentran los dientes y las glándulas salivales y son los que ayudan a descomponer los alimentos para ser digeridos.

## ESTÓMAGO

El estómago nos sirve para descomponer los alimentos con ayuda del ácido clorhídrico y así formando el quimo



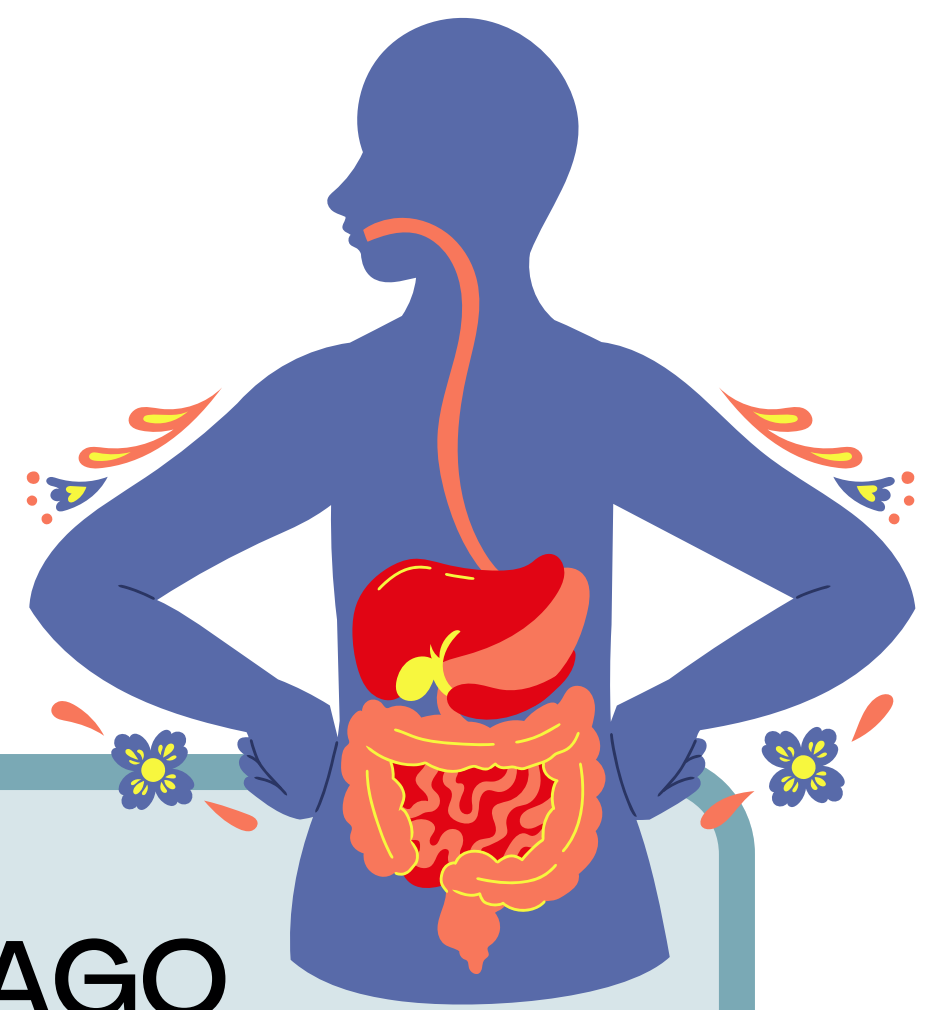
## PÁNCREAS

El páncreas ayudan a descomponer los carbohidratos, las grasas y las proteínas a través del jugo pancreático.



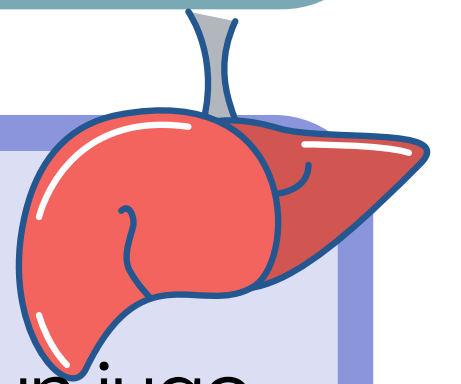
## ESÓFAGO

Es el que permite y ayuda al paso de los alimentos y es por donde pasa el bolo alimenticio.



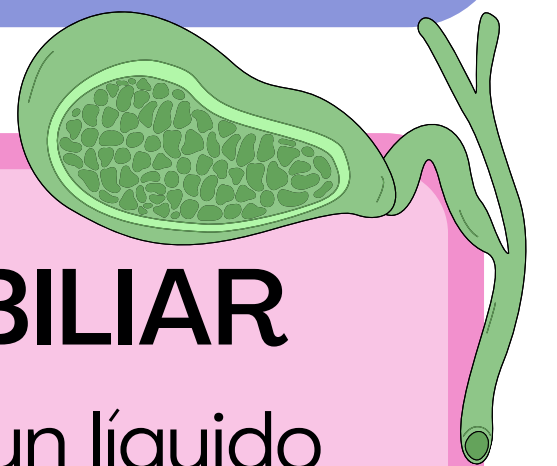
## HÍGADO

El hígado produce un jugo digestivo llamado bilis que ayuda a digerir las grasas y algunas vitaminas.



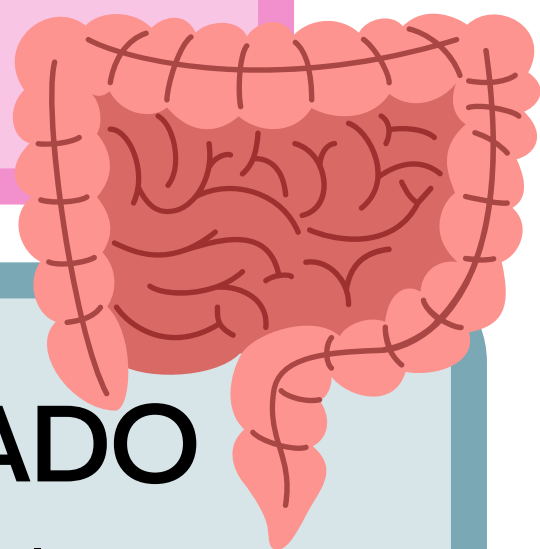
## VESÍCULA BILIAR

Almacena bilis, un líquido producido por el hígado para digerir las grasas.



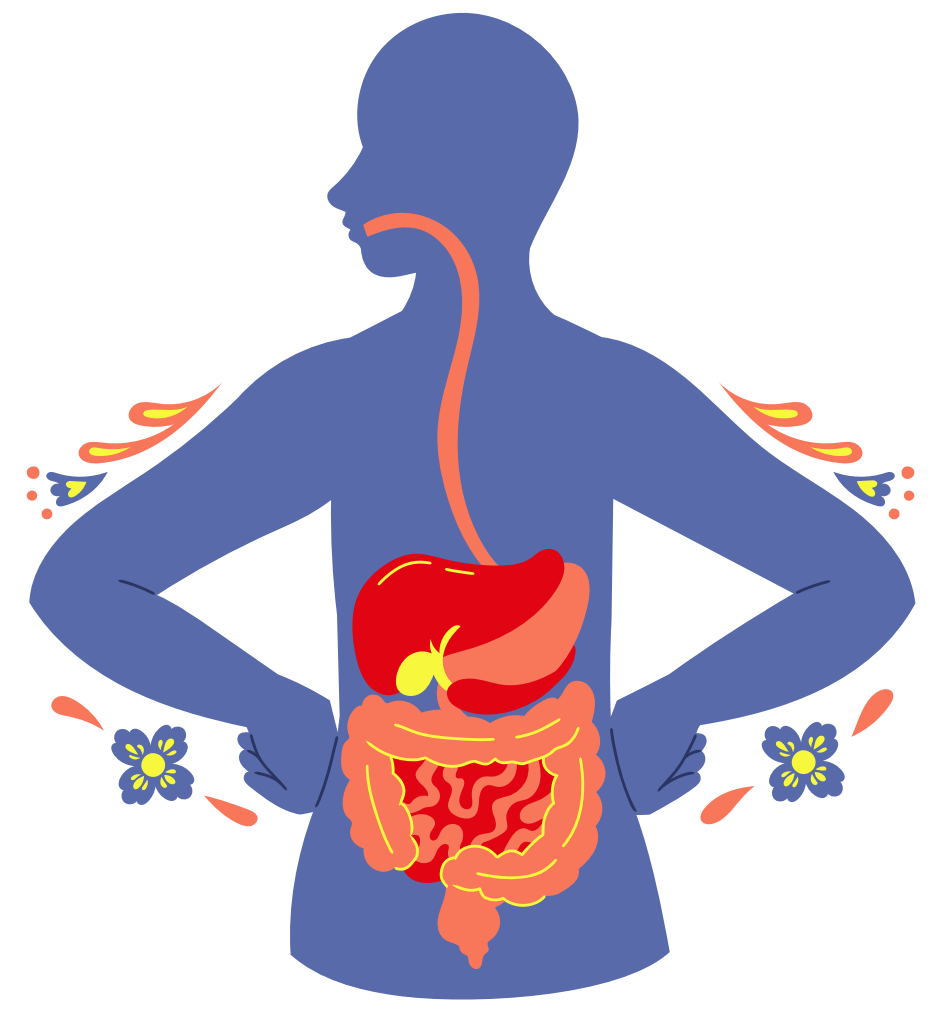
## INTESTINO DELGADO

Su función es continuar el proceso de la digestión de los alimentos, y absorbe los nutrientes (vitaminas, minerales, carbohidratos, grasas y proteínas) y el agua para usarlos en el cuerpo.



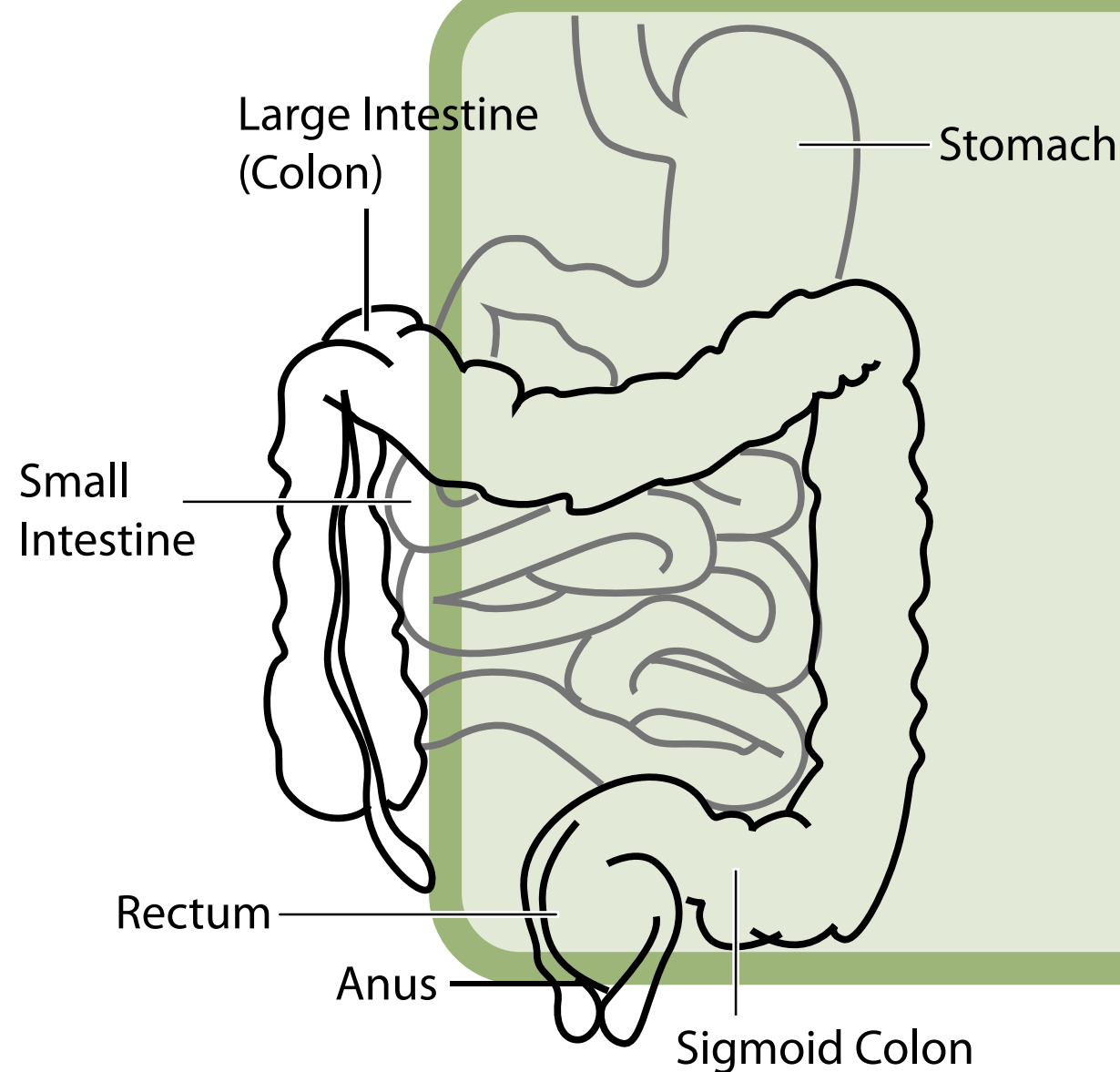
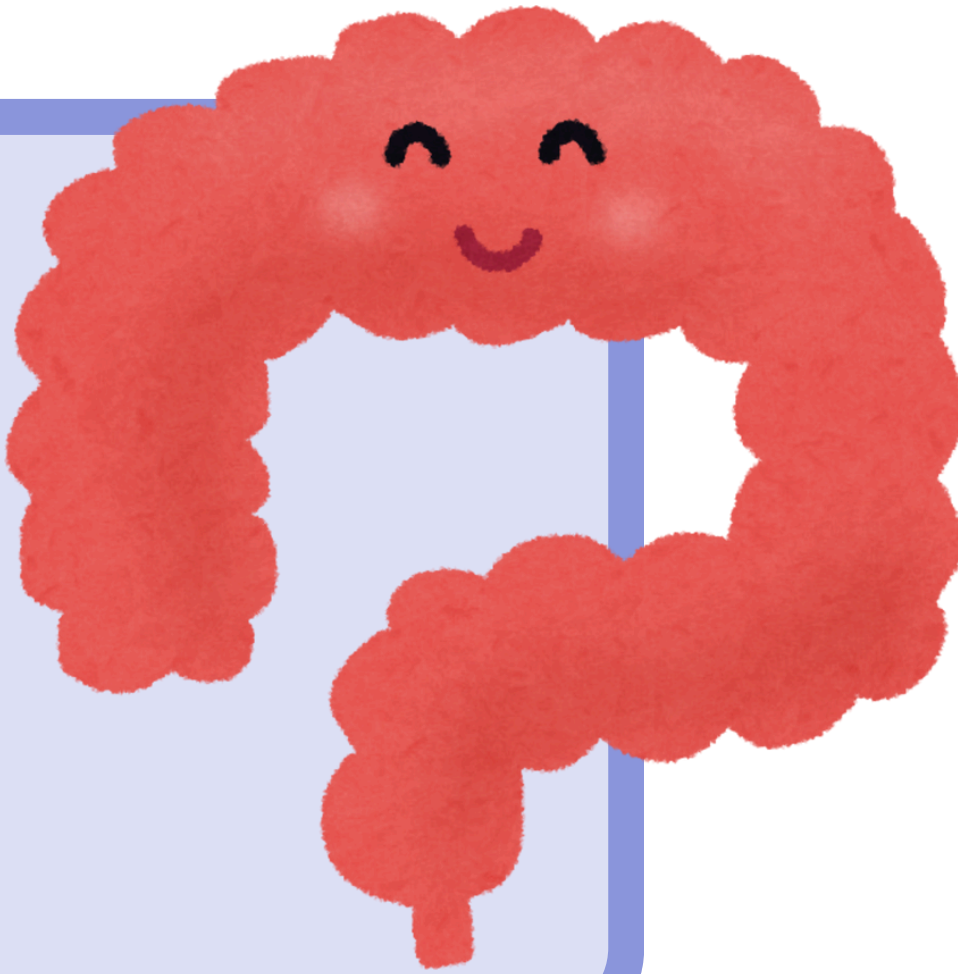
# APARATO DIGESTIVO

Funcionamiento y componentes anatómicos.



## INTESTINO GRUESO

El intestino grueso (o colon) es la última estructura en procesar los alimentos. Éste absorbe el agua y cambia los desechos de líquidos a heces.

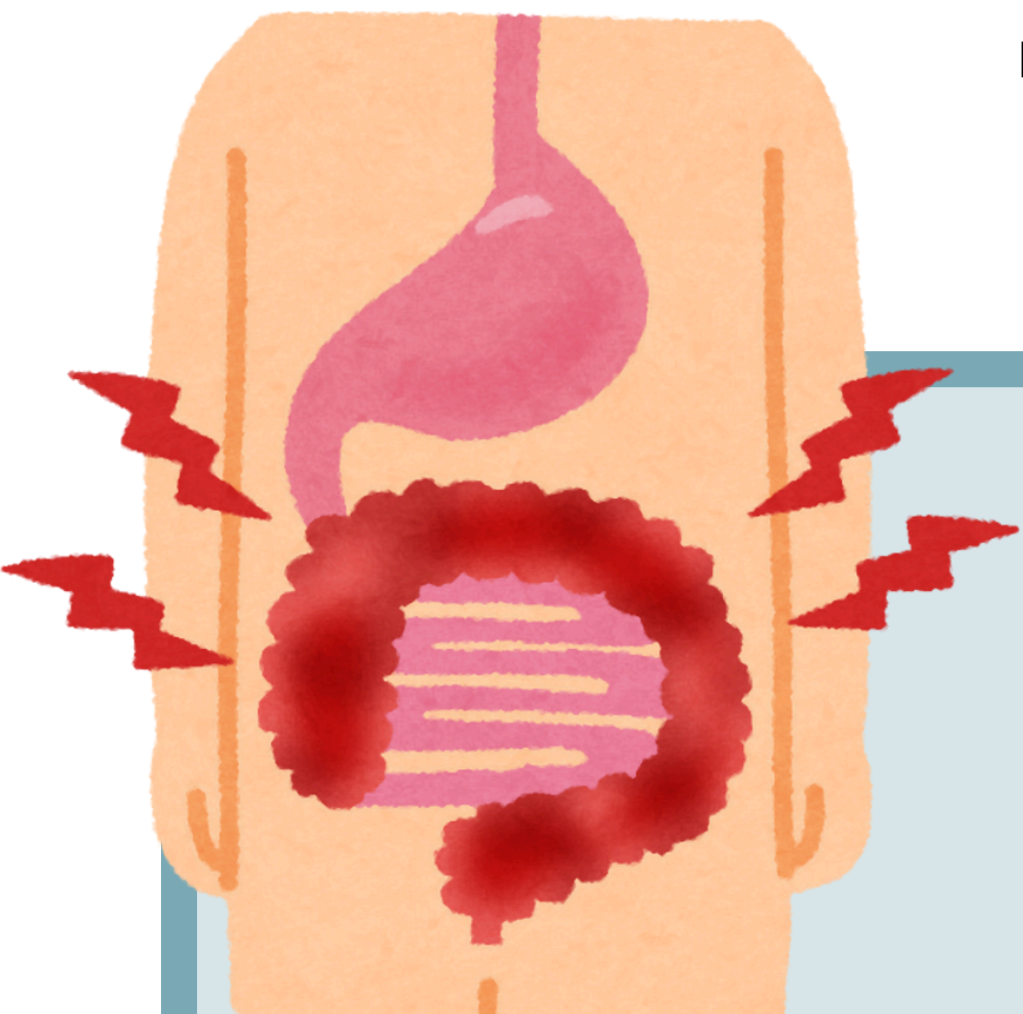


## RECTO

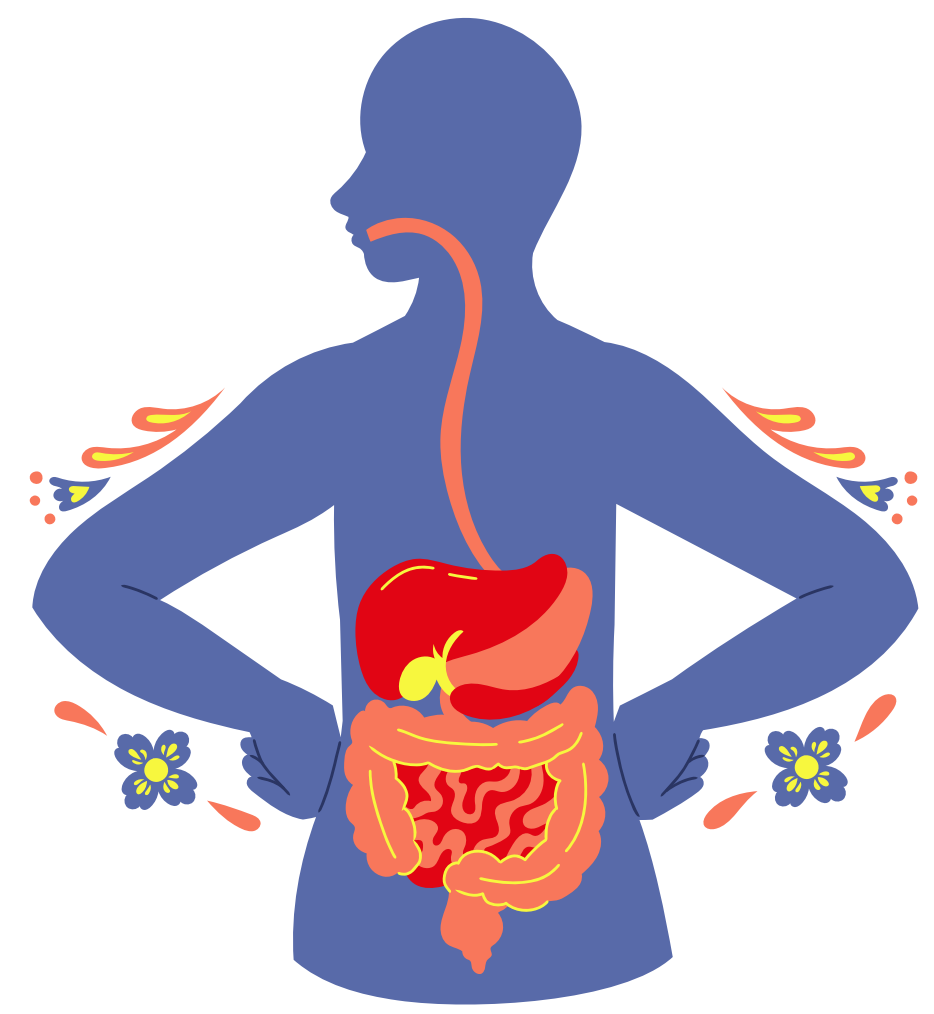
Éste es la porcion final del intestino grueso y es el que nos ayuda a almacenar las heces fecales.

## ANO

Producto por el cual se eliminan los desechos productos de la digestión a través de heces fecales.



# CONCLUSION



En conclusión el aparato digestivo es un sistema complejo en el que lleva un proceso y este inicia con la Ingestión de alimentos por la boca para despues iniciar la masticación y la mezcla con saliva en la boca, pasa por el esófago hasta llegar al estómago por ello se descompone el alimento en el estómago con ayuda del ácido clorhídrico y tránsita al intestino delgado para la absorción de nutrientes despues prosigue por la absorción de nutrientes en el intestino delgado y tránsita al intestino grueso para la eliminación de desechos, y por último llega la eliminación de desechos por el ano.

En resumen el aparato digestivo es un sistema de suma importancia porque descompone los alimentos en nutrientes y estos son esenciales para el cuerpo, y su funcionamiento es muy importante para mantener la salud y el bienestar.