



INFOGRAFIA

VELÁZQUEZ RODRÍGUEZ SARAÍ

Vicente Albores Aridne Danahe

UNIVERCIDAD DEL SURESTE

Fisiopatología II

Licenciatura en Enfermería

5to. Cuatrimestre

Tapachula, Chiapas

# EL CORAZÓN

EL CORAZÓN ES EL PRINCIPAL ORGANOS DEL SISTEMA CARDIACO Y UNO DE LOS MÁS IMPORTANTES DEL SER HUMANO



## ¿Como funciona?

Está compuesto de tejido muscular y bombea sangre a todo el cuerpo. La sangre es transportada a todo el cuerpo a través de los vasos sanguíneos (arterias y venas). El proceso de transportar la sangre en todo el cuerpo se llama circulación. Juntos, el corazón y los vasos sanguíneos componen el aparato cardiovascular

## Estructura

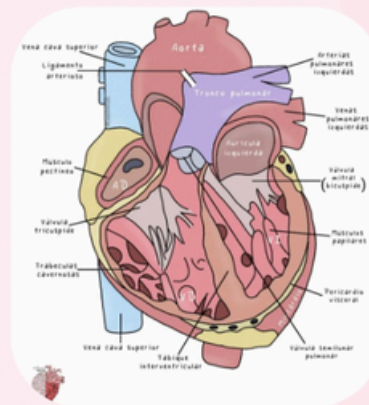
Está formado por 3 capas:

**Epicardio:** Es una membrana fibroserosa que envuelve al corazón separándolo de las estructuras vecinas

**Miocardio:** Es el músculo cardíaco, encargado de impulsar la sangre por el cuerpo mediante su contracción.

**Endocardio:** Tapiza las cavidades internas del corazón, tanto aurículas como ventrículos.

## Cavidades del corazón



Está dividido en cuatro cámaras o cavidades: dos superiores, llamadas aurícula derecha y aurícula izquierda; y dos inferiores, llamadas ventrículo derecho y ventrículo izquierdo. Las aurículas reciben la sangre del sistema venoso y la transfieren a los ventrículos, desde donde es impulsada a la circulación arterial

