



**Mi Universidad**

**Súper nota**

*Nombre del Alumno* Perla Guadalupe López Mondragón

*Nombre del tema* Bases morfo estructurales y morfo funcionales del sistema cardiovascular

*Parcial* I

*Nombre de la Materia* Morfología y función

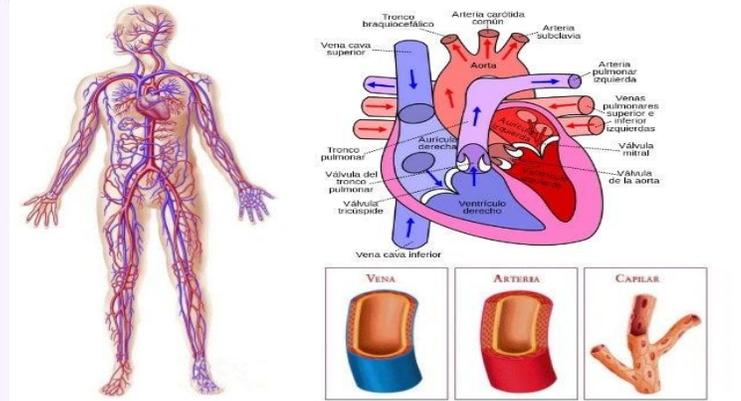
*Nombre del profesor* Jaime Helería Cerón

*Nombre de la Licenciatura* Enfermería

*Cuatrimestre* 3

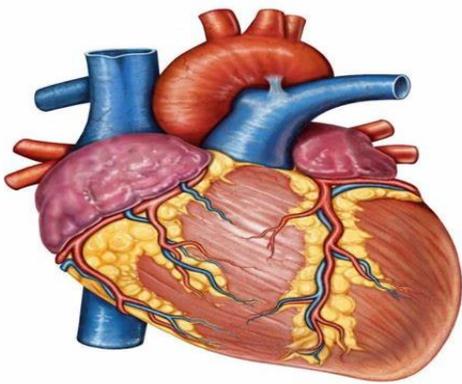
# Bases morfo estructurales y morfo funcionales del sistema cardiovascular

El sistema cardiovascular está formado por el corazón y los vasos sanguíneos: arterias, venas y capilares. Se trata de un sistema de transporte en el que una bomba muscular (el corazón)



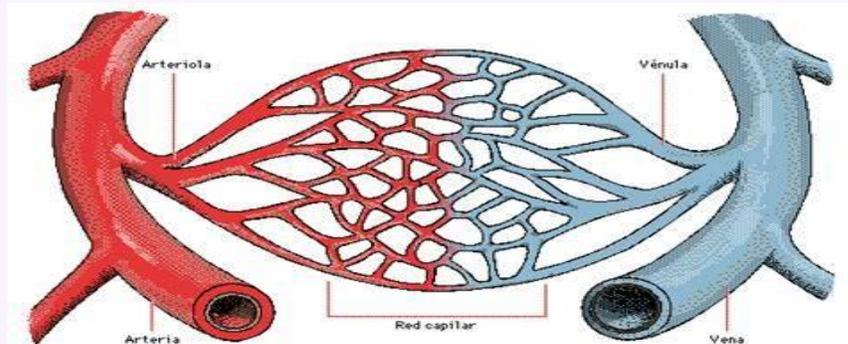
## Corazón

El corazón es un órgano musculoso formado por 4 cavidades. Su tamaño es parecido al de un puño cerrado y tiene un peso aproximado de 250 y 300 g, en mujeres y varones adultos, respectivamente.. es el encargado de bombear oxígeno por medio de los vasos sanguíneos



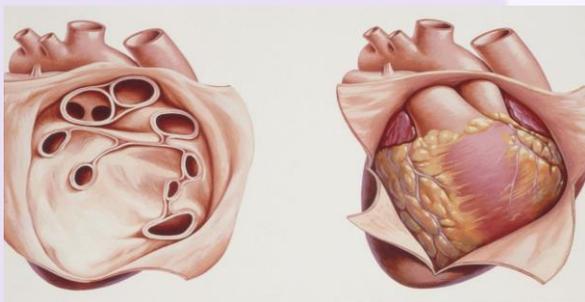
## Vasos sanguíneos

Los vasos sanguíneos forman una red de conductos que transportan la sangre desde el corazón a los tejidos y desde los tejidos al corazón.



## Pericardio

La membrana que rodea al corazón y lo protege es el pericardio, el cual impide que el corazón se desplace de su posición en el mediastino, al mismo tiempo que permite libertad para que el corazón se pueda contraer.



## Arterias

Transporta sangre desde el corazón a los diferentes órganos.

