



**Nombre de alumnos:** Samuel Aguilar  
Aguilar

**Nombre del profesor:** Vidal Velázquez  
María Fernanda

**Nombre del trabajo:** órganos del sistemas circulatorio

**Materia:** anatomía comparativa y necropsia

PASIÓN POR EDUCAR

**Grado:** 1

**Grupo:** A

# Órganos del sistema Circulatorio

## Corazón

es el órgano central que, mediante contracciones rítmicas, bombea sangre de manera continua a través de los vasos sanguíneos.

el animal adulto está constituido por cuatro cámaras: atrio derecho, atrio izquierdo, ventrículo derecho y Ventrículo izquierdo.

## Arterias

la función de las arterias es transporta sangre Oxigenada. La única arteria que transporta sangre con dióxido de carbono( tal como hacen las venas) es la arteria pulmonar

son vasos sanguíneos formados por tres capas:  
adventicia: formada de tejidos conectivos.  
Túnica media: compuesta de fibra Musculares elásticas .  
Túnica intima: compuesta por Endotelio.

## Venas

la función de las venas es transporta la sangre cargada Con dióxido de carbono de los tejidos del corazón. También las venas possen válvulas que evitan que un Reflujo venoso. Las venas son menos elásticas que las Arterias.

están formadas por tres capas: Adventicia, túnica media y túnica intima. Las únicas venas que transportan sangre rica en Oxígeno es la vena pulmonar.

## capilares

son vasos sanguíneos de menor diámetro, conformados de vénulas y arteriolas se da el intercambio de sustancias.

# Bibliografía

Recuperado el 3 de diciembre de 2022, de

<https://plataformaeducativauds.com.mx/assets/docs/libro/LMV/570fc8e9d1e006fb01288603d4fb2f40-LC-LMVI03ANATOMIACOMPARATIVA Y NECROPSIA.PDF>