



LICENCIATURA

Medicina Veterinaria y zootecnia

DOCENTE

Arreola Rodríguez Ety Josefina

ALUMNO

Exsar Emilio López Moreno

ASIGNATURA

Anatomía comparativa y necropsia

TEMA

Cuadro sinóptico de sistemas circulatorio

1°cuatrimestre Grupo "A"

FECHA DE ENTREGA

Sábado 30 de noviembre

# Sistema circulatorio

Estructura del sistema circulatorio

- **corazón**
- **Arterias**
- **capilares**
- **Sangre**
- **vasos sanguíneos**

Funciones del sistema circulatorio

- Transportar oxígeno y nutrientes a las células
- Eliminar desechos y productos de descomposición
- Regular la temperatura corporal
- Mantener la presión arterial

Funciones del Sistema Circulatorio\*

- Corazón: órgano que bombea la sangre
- Ventriculos: cámaras que bombean la sangre
- Aurículas: cámaras que reciben la sangre
- Arterias: vasos sanguíneos que llevan la sangre desde el corazón

Circulación de la Sangre

- Circulación sistémica: la sangre se bombea desde el corazón a través de las arterias y regresa al corazón a través de las venas
- Circulación pulmonar: la sangre se bombea desde el corazón a los pulmones y regresa al corazón

# Bibliografía

Antología UDS MI UNIVERSIDAD