



**Nombre de alumno: Yazmin Lucero  
Gutiérrez Sánchez**

**Nombre del profesor: MVZ. Samantha  
Guillen Polhez**

**Nombre del trabajo: Mapa  
conceptual**

PASIÓN POR EDUCAR

**Materia: Métodos, instrumentos y  
técnicas de diagnóstico Veterinario**

**Grado: 3**

**Grupo: B**

# ERITROCITOS Y CAUSAS DE LA ANEMIA

## ERITROCITOS

Su principal función es transportar oxígeno a todas las células.

Otros nombres:  
-glóbulos rojos  
-hematíes

Está compuesta por:  
**Hemoglobina y hierro**

Tiene una forma bicóncava

## CAUSAS DE LA ANEMIA

### Destrucción:

- Por agentes infecciosos
- Por agentes oxidantes, como: cebolla ajo, etc.

### Perdida:

- Trauma: accidentes
- Parásitos: garrapatas
- Desordenes: en coagulación
- Ulceras: gastrointestinales

### Disminución

- No generativas
- Reducción de la eritropoyesis
- Deficiencia en la eritropoyesis