



**NOMBRE DE ALUMNO: EDWIN DARINEL  
CALVO HERNÁNDEZ**

**NOMBRE DEL PROFESOR: SAMANTHA  
GUILLEN POHLENZ**

**NOMBRE DEL TRABAJO: FISIOLÓGIA DEL  
ERITROCITO Y LAS CAUSAS DE LA ANEMIA**

**MATERIA: METODOS, INSTRUMENTOS Y  
TECNICAS DE DIAGNOSTICO VETERINARIO**

**GRADO: 3**

**GRUPO: A**

# FICIOLOGIA DEL ERITROCITO Y LAS CAUSAS DE LA ANEMIA

## FICIOLOGIA DE ERITROCITO

## CAUSAS DE LA ANEMIA

Línea roja

Eritropoyesis producida en la medula ósea

Eritropoyetina producida en el riñón

Remueve el dióxido de carbono

Trasporte de oxígeno en todas las células

Es una célula altamente especializada

Contiene una gran cantidad de anhidrasa

Actúan como amortiguador ácido básico

Perdida sanguínea

Sangrado evidente.  
Sangrado oculto  
sangrado inducido

Suficiencia de hemoglobina en la sangre muy poco eritrocito

Menor producción de glóbulos rojos

Coherencia de nutrientes  
anemia ferropénica  
anemia megablastica

Perdida sanguínea

Alteraciones fisiológicas de membrana

Anemia hemolítica adquirida

