



**Nombre de alumno: Azul Ximena Urbina  
Sánchez**

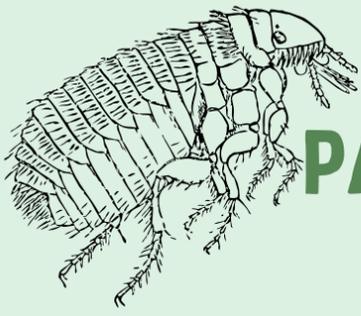
**Nombre del profesor: Luz Elena Cervantes  
Monroy**

**Nombre del trabajo: Supernota**

**Materia: Microbiología**

**Grado: 2do**

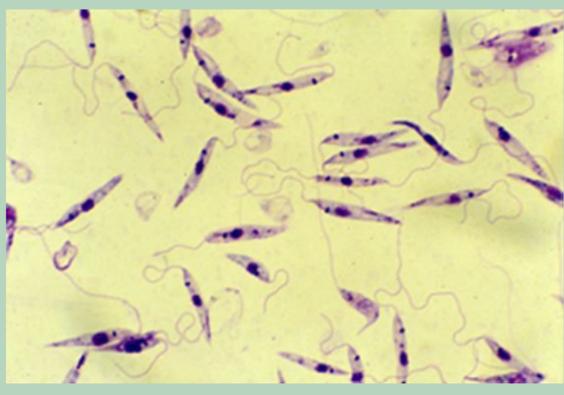
**Grupo: B**



# PARASITOS DE IMÓRTANCIA EN VETERINARIA

## PARASITOLOGÍA

Es una rama de la Biología que se encarga de estudiar científicamente los parásitos y los efectos que estos organismos (micros o macros) producen en sus hospedadores.



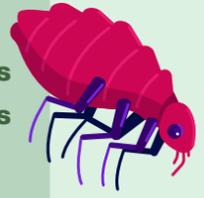
## CLASIFICACIÓN

Los parásitos pueden clasificarse de varias maneras según diferentes criterios.

Artrópodos parásitos:

Incluyen:

- Ácaros: Como *Sarcoptes scabiei* y *Demodex folliculorum*
- Piojos: Como *Pediculus humanus capitis* y *Pediculus humanus corporis*
- Pulgas: Como *Ctenocephalides* spp. Garrapatas: Como *Ixodes* spp.



Helmintos (gusanos):

Se dividen en:

- Nematodos (gusanos redondos)

Platelmintos (gusanos planos):

- Incluyen trematodos (o gusanos planos de ventosas)



## CLASIFICACIÓN

Protozoos y helmintos intestinales:

- Parásitos que infectan principalmente el tracto gastrointestinal humano.

Protozoos y helmintos sanguíneos:

- Parásitos que infectan la sangre humana



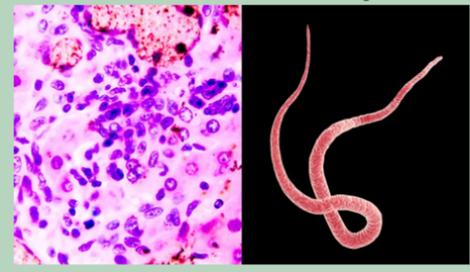
## CLASIFICACIÓN POR SU UBICACIÓN EN EL HOSPEDADOR

- Ectoparásitos: son aquellos parásitos que colonizan la superficie externa de su hospedador.



- Endoparásito

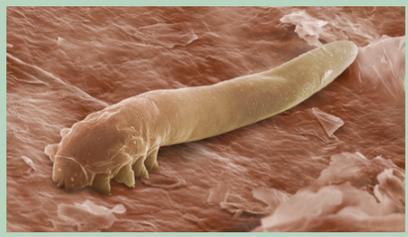
Un endoparásito es un parásito que vive en el interior de su huésped.



## CLASIFICACIÓN POR SU RELACIÓN CON EL HOSPEDERO

Las clases de parásitos se dividen según el modo cómo parasitan a su hospedador

- Permanentes: Son aquellos parásitos que viven en forma permanente o prolongada en sus hospedadores.
- Obligatorios: Son aquellos parásitos que requieren necesariamente de una sola especie de hospedador para poder sobrevivir



- Parásitos temporales: Son aquellos que no realizan todo su ciclo vital dentro del hospedado.

## VECTORES

Un vector es un organismo vivo que transmite un agente infeccioso de un animal infectado a un ser humano o a otro animal.

- Vectores mecánicos

Un artrópodo que transporta físicamente un agente infeccioso a un hospedador y en el que no se multiplica ni desarrolla el agente patógeno.



- Vectores biológicos

Un vector es cualquier organismo que transporta y transmite a otro organismo vivo un microorganismo causante de enfermedades.



## BIBLIOGRAFÍA

Acerca de los parásitos. (2022, enero 4). Cdc.gov. <https://www.cdc.gov/parasites/es/about.html>

UDS. (1 de abril de 2024). plataforma educativa uds. Obtenido de <https://plataformaeducativauds.com.mx>

(S/f). Canva.com. Recuperado el 1 de abril de 2024, de [https://www.canva.com/design/DAGBJE5Qhu4/9gC8zXQRg\\_NT3fa6u6ZalQ/edit](https://www.canva.com/design/DAGBJE5Qhu4/9gC8zXQRg_NT3fa6u6ZalQ/edit)