



**NOMBRE DE ALUMNO: JAZMÍN BERNABÉ GALICIA**

**NOMBRE DEL PROFESOR: MARIA DE LOS ANGELES VENEGAS CASTRO**

**NOMBRE DEL TRABAJO: CUADRO SINOPTICO**

**MATERIA: MICROBIOLOGÍA**

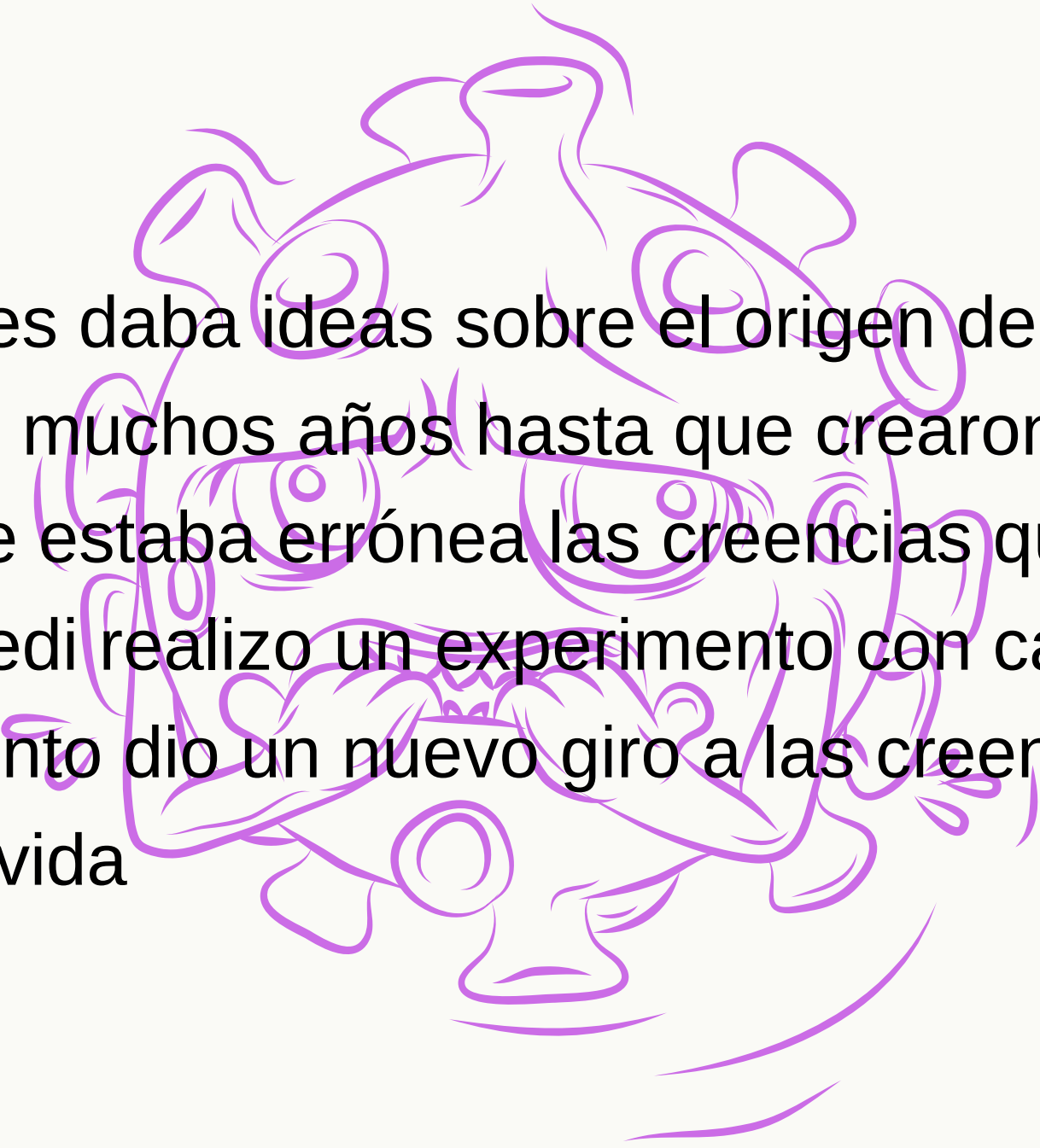
**GRADO: 2° CUATRIMESTRE**

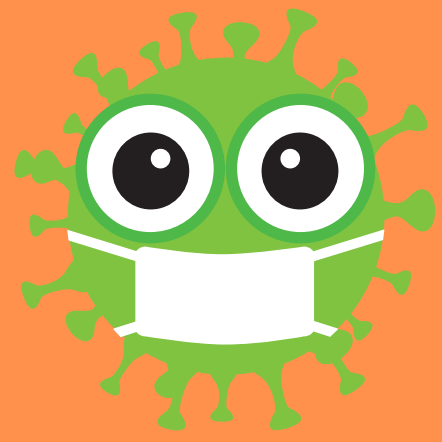
**GRUPO: "A"**

**COMITÁN DE DOMÍNGUEZ CHIAPAS A 19 DE ENERO DE 2023.**

# INTRODUCCIÓN:

Tiempos atrás Aristóteles daba ideas sobre el origen de la vida, permaneció así durante muchos años hasta que crearon el microscopio y se dieron cuenta de que estaba errónea las creencias que tenían acerca del origen de la vida, Redi realizó un experimento con carne en frascos sellados, este experimento dio un nuevo giro a las creencias que se tenían acerca del origen de la vida





# microbiología



Rama de la biología que es encargada de estudiar a los microorganismos

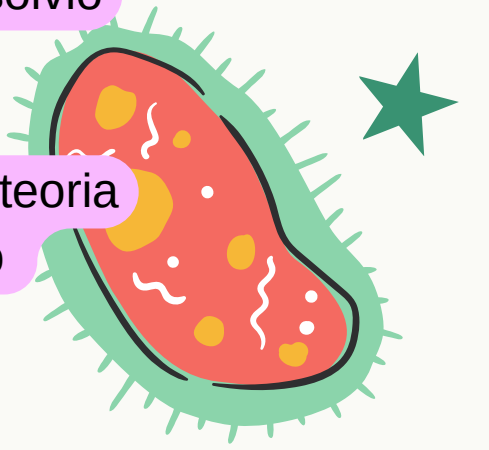


Las células están compuestas por estructuras que contienen ARN y ADN

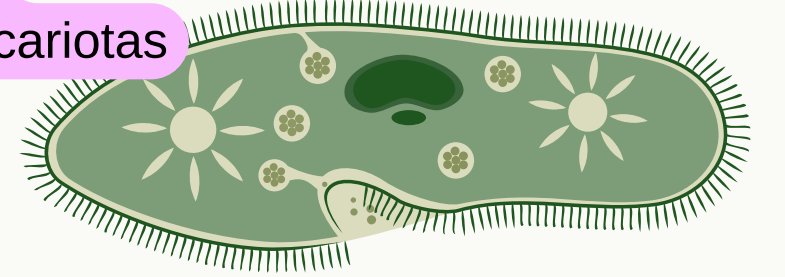
Distintos autores como Girolamo Fracastoro, Lucrecio, entre otros, investigaban el origen de las enfermedades a partir de los microorganismos

Célula procariota (heterotrofa) compuesta por obtienen energía a través de los compuestos orgánicos mediante rutas anaerobias

Carlos J. Finlay resolvió el origen de las enfermedades infecciosas, con la teoría del vector biológico



célula eucariota (autotrofa) evolucionaron por la incorporación de procariotas en su citoplasma



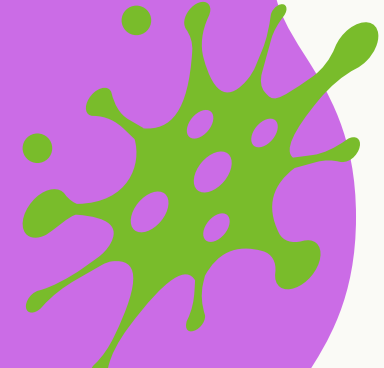
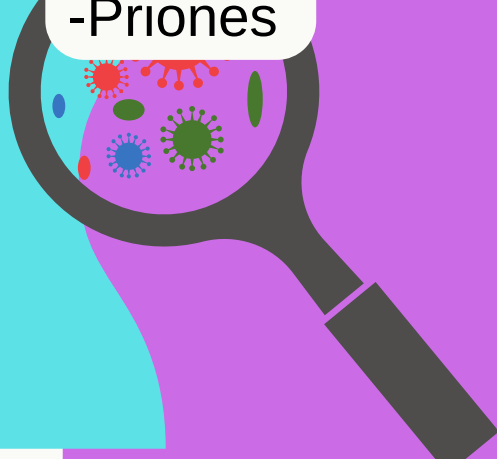
La taxonomía es la ciencia que separa los grupos de microorganismos

Taxonomía fenotípica  
-taxonomía filogenética  
-taxonomía polifásica

La nomenclatura asigna a los organismos un nombre científico concreto

Los virus son organismos dotados, no se nutren, ni se relacionan

-Virus  
-Viroides  
-Priones



# CONCLUSIÓN:

Como conclusión puedo agregar, es importante conocer y aprender las diferencias entre virus y bacterias, ya que muchas veces tendemos a confundirlas es muy impresionante todas las investigaciones que tuvieron que hacer para descubrir las células, microorganismos, etc. y no fue trabajo de una sola persona si no de muchas, y a pesar de que en la época la religión no aceptaba la ciencia, decidieron seguir investigando y darnos nuevos conocimientos.