



**Mi Universidad**

*Wendy Jocelin Jiménez Aguilar*

*3er Parcial*

*Microbiología*

*María de los Ángeles Venegas Castro*

*Licenciatura en nutrición*

*2do Cuatrimestre*

# Protistas

Se clasifican en:

Se reproducen

surgieron

Unicelulares

multicelulares

asexualmente

sexualmente

1.400 millones de años

Chlorophyta (algas verdes)

Phaeophyta (algas pardas)

Diatomeas

por

Gametos

tienen

verdes dada la presencia de clorofila

Rodophyta (algas rojas)

Dinoflagelado

Chrysophyta

bipartición, fragmentación o mediante esporas

núcleo

Orgánulos

macroalgas que se presentan en ecosistemas marinos

grupo de protistas flagelados

organismos generalmente flagelados y unicelulares

Tienen

líneas evolutivas difíciles de definir

son

del

reino Protista

coloración dada por un pigmento accesorio llamado fucoxantina

fotosíntes

Algas

Protozoarios

Son

Son

Tienen

unicelulares

estructura simple

Nutrición

Tienen

autótrofa

heterótrofa

una única célula o unicelulares

Unicelulares

Son

bacterias

De

Beneficiosos para el humano

Causantes de enfermedades

Viven en el agua

Nutrición heterótrofa

Plasmodium falciparum

Leishmania donovani

Babesia canis

provoca malaria

enfermedad de leishmaniasis

infecta los glóbulos rojos

## **REFERENCIA**

Universidad del Sureste.2023. Antología de microbiología.PDF

<https://plataformaeducativauds.com.mx/assets/docs/libro/LNU/ad5a4f90079f4529ce354d00448aca20-LC-LNU202%20MICROBIOLOGIA.pdf>