



UDS
Mi Universidad

INFORMGRAFIA UNIDAD 3

Mendoza Chitel Angel Joel

Universidad del Sureste

Lic. en Nutrición

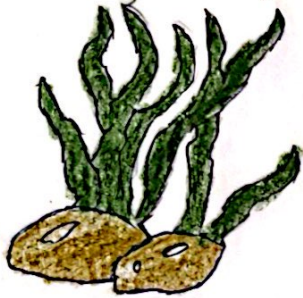
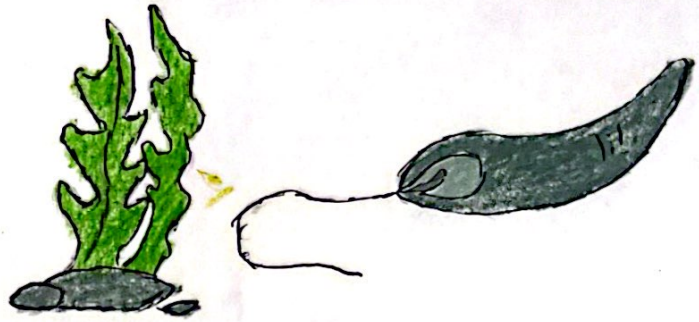
Edoardo Enrique Arreola Jimenez

Tapachula, Chiapas a 08 de Marzo del 2025

ALGAS Y PROTOZOOS

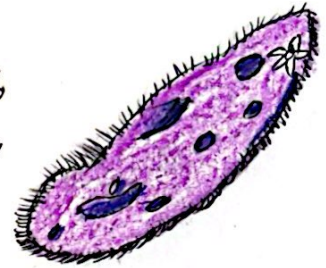
ORIGEN

La teoría de la endosimbiosis sugiere que las algas y protozoos surgieron a partir de la unión de bacterias y arqueas.



CARACTERÍSTICAS

- Estructura celular
- Fotó sintesis
- Pigmentos
- Habitat
- Movimiento
- Alimentación
- Forma
- Tamaño



División Algas

- División Simple: la célula se divide en dos células hijas - Algas Verdes
- En cadena: en varias células hijas - Pardas
- Fragmentación: se dividen en varios fragmentos crecen y forman nuevas células

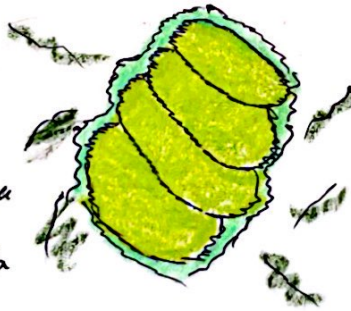
División Protozoos

- Binaria: la célula se divide en dos células hijas
- Múltiple: la célula se divide en varias células hijas.
- Gemación: "gemara" separa y forma.

Crecimiento

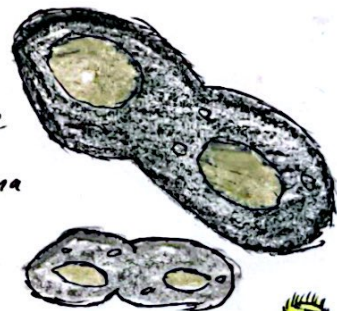
Vegetativo.

- la célula se divide y se forma una nueva célula



Reproductivo

- la célula se divide y se forma una estructura reproductiva.



Taxonomía Algas y Protozoos

- Reino
- División
- Clase
- Orden
- Familia
- Género
- Especie



- Reino
- División
- Clase
- Orden
- Familia
- Género
- Especie



BIBLIOGRAFIA

- Pelczar Michael, Reid, Roger, Chan, E.C.S
Microbiología. McGraw Hill editores. 2ª edición.
1988. México. ISBN-968-6046-65-8
- MICROBIOLOGIA. Universidad Del Surste. Biblioteca
digital. Plataforma ODS. Licenciatura en Nutrición.
Comitón de Bancaguz, Chiapas. Enero - Abril 2023.