

Nombre del Profesor : Maria Venegas .
Nombre del estudiante: Dili Haidee Reyes Argueta.
Curso: Microbiología .
Carrera: Nutrición.
Trabajo: Mapa Conceptual



Algas y Protozoos

son organismos eucariotas más sencillos que existen

LAS ALGAS

LOS HONGOS

que incluyen tanto especies unicelulares como pluricelulares, pero son bastante simples ya que todas sus células son prácticamente idénticas entre sí.

son un grupo que incluye entre otros peces, moluscos y muchos tipos de hongos.

son de tamaño microscópico.

La disciplina que se encarga de estudiar a los hongos se conoce como Micología.

El organismo que produce el panadero, el queso, el yogur, el queso azul, etc.

son un tipo de hongos unicelulares que se reproducen asexualmente por bipartición.

beneficiosos para el ser humano, muchos comen en el organismo animal, otros en hongos que se comen para que los platos puedan crecer.

respiración

anaerobia y aerobia

habitan en lugares acuáticos o húmedos

no son

fotosintéticos

clasificación

Clasificación según el reino:

Clasificación según el tipo de organismo:

Clasificación según el tipo de reproducción:

Clasificación según el tipo de hábitat:

Clasificación según el tipo de nutrición:

Clasificación según el tipo de tamaño:

Clasificación según el tipo de estructura:

Clasificación según el tipo de ciclo de vida:

Clasificación según el tipo de reproducción:

Clasificación según el tipo de hábitat:

Clasificación según el tipo de nutrición:

Clasificación según el tipo de tamaño:

Clasificación según el tipo de estructura:

Clasificación según el tipo de ciclo de vida:

Clasificación según el tipo de reproducción:

Clasificación según el tipo de hábitat:

Clasificación según el tipo de nutrición:

Clasificación según el tipo de tamaño:

Clasificación según el tipo de estructura:

Clasificación según el tipo de ciclo de vida:

Clasificación según el tipo de reproducción:

Clasificación según el tipo de hábitat:

Clasificación según el tipo de nutrición:

Clasificación según el tipo de tamaño:

Clasificación según el tipo de estructura:

Clasificación según el tipo de ciclo de vida:

Clasificación según el tipo de reproducción:

Clasificación según el tipo de hábitat:

Clasificación según el tipo de nutrición:

ENFERMEDAD

causan

Amebiasis

Giardiasis

balantidiasis

enfermedad del sueño

enfermedad del chagas

PROTOZOOLOGIA

disciplina

primera forma de dimorfismo

oogamia

isogamia

anisogamia

PROTOZOOS

que no más constan de una célula

unicelulares

nutrición heterótrofa

reproducen asexualmente por bipartición.

flagelados, ciliosos, rizopodos y esporozoositos

al dominio Eukarya

beneficiosos para el ser humano, muchos comen en el organismo animal, otros en hongos que se comen para que los platos puedan crecer.

respiración

anaerobia y aerobia

habitan en lugares acuáticos o húmedos

no son

fotosintéticos

son

Algas Tóxicas

Marea Roja

características

están en lugar de la

tienen caudales en lugar de hojas

tienen rizoides que hacen como raíces

son organismos eucariotas más sencillos que existen

son unicelulares

son de tamaño microscópico

Bibliografía

UDS. antología microbiología. 2023. pdf

universidad complutense Madrid España.haptophyta.

http://web.bioucm.es/cont/grupos/criptogamas/plantas_criptogamas/materiales/algas/haptophyta.html

[tabla cloroplastos. http://web.bioucm.es/cont/grupos/criptogamas/plantas_criptogamas/materiales/algas/tablacloroplastos.pdf](http://web.bioucm.es/cont/grupos/criptogamas/plantas_criptogamas/materiales/algas/tablacloroplastos.pdf)

[de algas seccion.algas pardas.https://www.google.com/search?q=algas+pardas+unam&sca_esv=f85776ba9f4f1061&rlz=1C1UEAD_enGT1076GT1076&ei=8LLsZY6XDrK5wN4P_MWuqAI&ved=0ahUKEwiOz4jr7-eEAXWyHNAFHfyjCyUQ4dUDCBA&uact=5&og=algas+pardas+unam&gs_l=jp=Egxnd3Mtd2l6LXNlcnAiEWfFsZ2FzIHhBhcmRhcyB1bmFtMgUQIRigATIFECEYoAFI_g9QQgdYng1wAXgBkAEAmAHDAaABrAaqAQMwLjW4AQPIAQD4AQGYAgagAvwGwgIKAAAYRjWBBiwA8ICDRAAGIAEGIoFGEMYsAPCAg4QABjkAhjWBBiwA9gBAciCExAuGIAEGIoFGEMYsAMYsAPYAQLCAhMQLhhDGIAGIoFGMGDGLAD2AECwglKEAAYgAQYigUYQ8ICChAuGIAEGIoFGEPcAgUQABiABMICBhAAGBYHsiCCBAAGBYHhgPmAMAiAYBkAYTugYGCAEQARgJugYGCAIQARgIkgcEMS40LjGgB_Ma&scient=gws-wiz-serp](https://www.google.com/search?q=algas+pardas+unam&sca_esv=f85776ba9f4f1061&rlz=1C1UEAD_enGT1076GT1076&ei=8LLsZY6XDrK5wN4P_MWuqAI&ved=0ahUKEwiOz4jr7-eEAXWyHNAFHfyjCyUQ4dUDCBA&uact=5&og=algas+pardas+unam&gs_l=jp=Egxnd3Mtd2l6LXNlcnAiEWfFsZ2FzIHhBhcmRhcyB1bmFtMgUQIRigATIFECEYoAFI_g9QQgdYng1wAXgBkAEAmAHDAaABrAaqAQMwLjW4AQPIAQD4AQGYAgagAvwGwgIKAAAYRjWBBiwA8ICDRAAGIAEGIoFGEMYsAPCAg4QABjkAhjWBBiwA9gBAciCExAuGIAEGIoFGEMYsAMYsAPYAQLCAhMQLhhDGIAGIoFGMGDGLAD2AECwglKEAAYgAQYigUYQ8ICChAuGIAEGIoFGEPcAgUQABiABMICBhAAGBYHsiCCBAAGBYHhgPmAMAiAYBkAYTugYGCAEQARgJugYGCAIQARgIkgcEMS40LjGgB_Ma&scient=gws-wiz-serp)

•Carmona Jiménez Javier. Hernández Muñoz Marco A. et al. 1ª edición 2004.Algas. <https://www.libros.unam.mx/digital/V8/31.pdf>

•Mendoza González A. Catalina. Mateo-Cid Luz Elena. Et al.Cholorophyta.[http://rev.mex.biodivers.unam.mx/index.php/es/algas-verdes-chlorophyta/#:~:text=Las%20algas%20verdes%20\(Chlorophyta\)%20son,Sent%C3%ADes%20y%20Dreckmann%2C%202011\).](http://rev.mex.biodivers.unam.mx/index.php/es/algas-verdes-chlorophyta/#:~:text=Las%20algas%20verdes%20(Chlorophyta)%20son,Sent%C3%ADes%20y%20Dreckmann%2C%202011).)

•Mendoza González A. Catalina. Mateo-Cid Luz Elena. Et al. algas rojas. <http://rev.mex.biodivers.unam.mx/index.php/es/algas-rojas/>

•Jiménez Zamora Luis.2013.Rodophyta. <https://ru.dgb.unam.mx/bitstream/20.500.14330/TES01000687997/3/0687997.pd>