EUDS Mi Universidad mapa conceptual

Nombre del Alumno: Jazmín alejandra Aguilar Hernández

Nombre del tema : Algas y protozoos

Parcial: segundo cuatrimestre

Nombre de la Materia: microbiología

Nombre del profesor: María de los Ángeles Venegas Castro

Nombre de la Licenciatura: licenciatura en nutrición

Cuatrimestre II

Algas y protozoos organismos fotosintéticos Evolución, taxonomía y Divisiones diversidad. La mayoría de las algas son de tamaño Chlorophyta (algas verdes) son principalmente microscópicas y unicelulares, y se encuentran formadas por una microscópico. sola célula. Rodophyta (algas rojas) El estudio de las algas se denomina ficologia El reino Protista es el que representa el origen y La mayoría son unicelulares y microscópicos Los protistas son la parte más importantes del la evolución de la célula eucariota. Chlorophyta (algas verdes) Phaeophyta (algas pardas) Rodophyta (algas rojas). olancton esencial para los ecosistemas Diatomeas Dinoflagelados Phaeophyta (algas pardas) Chrysophyta acuáticos y para las criaturas que habitan en Características os suelos. Chrysophyta -Contienen clorofila -pigmentos para realizar la fotosíntesis Los protistas se ubican en un reino intermedio Pluricelulares -son de luz solar. Producen cambio de oxígeno Heterocontofita Los que pertenecen al reino Protista son Las algas pueden ser autótrofos, (se alimentan por fotosíntesis) protistas de tipo hongo protistas de tipo vegetal protistas de tipo animal Grupos representativos Reproducción Pluricelulares talofíticos Eucariotas El tipo de reproducción que se da en el reino quiere decir que todas sus células son del Protista puede ser asexual o sexual mismo tipo brinda alimento y oxígeno al coral, el coral, por su parte, libera CO, necesario para el alga. Este tipo de estructura se denomina talo. Respiración Pueden ser aerobios y anaerobios no pueden vivir fuera del agua, En estos ambientes se encargan de ser los productores primarios que inician el ciclaje de nutrientes y oxigenan el agua. Tienen un mecanismo de respiración que es por medio de difusión de gases por la membrana plasmática.



Universidad del sureste.2023.antologia de Microbiología.pdf.

https://plata formae ducativa uds.com.mx/assets/docs/libro/LNU/ad5a4f90079f4529ce354d00448aca20-LC-LNU202%20MICROBIOLOGIA.pdf

UNIVERSIDAD DEL SURESTE