

BACTERIAS

¿Qué son?

están formados por una sola célula carente de núcleo

DESARROLLO:

Crecen hasta un tamaño fijo y después se reproducen por fusión binaria

ESTRUCTURA:

pili, ribosomas, pared celular, capsula, flagelo, citoplasma, vacuola, membrana plasmática, mesosoma.

SE ENCUENTRAN EN:

estas se encuentran en todos los hábitats terrestres y acuáticos.

PROTOZOOS

¿Qué son?

Son organismos microscópicos unicelulares y eucariotas

DESARROLLO:

su reproducción es asexual por bipartición o sexual por isogametos.

ESTRUCTURA:

Eucariota sin pared, sin cloroplastos, unicelulares

SE ENCUENTRAN EN:

viven en ambientes húmedos o directamente en medios acuáticos, ya sean aguas saladas o aguas dulces.

HONGOS

¿Qué son?

son mohos, levaduras y organismos productores de setas

DESARROLLO:

se reproducen por medio de esporas, las cuales se dispersan en un estado latente

ESTRUCTURA:

pared celular, plasmolema, mitocondrias, ribosomas, núcleo, nucleolo, membrana nuclear, retículo endoplasmático.

SE ENCUENTRAN EN:

Hábitats muy diversos, son los descomponedores primarios de la materia muerta de plantas y de animales.