

Clasificación de los seres vivos

CUANTO SABES SOBRE REINOS



Lee cada enunciado y elige la opción correcta.

1. ¿Las archeobacterias y las eubacterias son organismos que poseen células de tipo?
 - + Eucariotas.
 - + Procariotas.
 - + Pluricelulares.
2. En los hongos pluricelulares, el cuerpo está formado por delgados filamentos llamados...
 - + Micelio
 - + Sombrero
 - + Hifas
3. Las plantas que poseen tejidos especializados (xilema y floema) son llamadas:
 - + Plantas vasculares
 - + Plantas no vasculares
 - + Plantas inertes.
4. Los animales vertebrados se caracterizan por:
 - + No poseer ningún tipo de esqueleto.
 - + Ausencia de columna vertebral.
 - + Por poseer una columna vertebral.
5. Lee atentamente el texto y observa la imagen. Luego responde

FLAGELADOS (MASTIGÓFOROS)

Los **flagelados** son los protozoos más primitivos, la forma original de la que derivan todos los eucariotas. Se caracterizan por la posesión de uno o más filamentos largos, llamados flagelos, con los que se desplazan. Un ejemplo es: *Trypanosoma gambiense* que transmite a los humanos la enfermedad del sueño.

CILIADOS

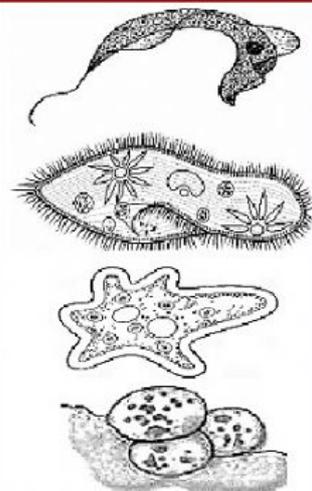
Los **ciliados** son protozoos que viven en agua dulce y que están rodeados de cilios. Estos cilios son filamentos cortos y numerosos y les permite el desplazamiento. Un ejemplo de protozoo ciliado es el paramecio.

RIZÓPODOS

Los **rizópodos** o **sarcodinos** son protozoos que se desplazan por **pseudópodos** (prolongaciones temporales del cuerpo en forma de falsos pies). Los pseudópodos también les sirven para atrapar a sus presas. Un ejemplo de rizópodos es la ameba.

ESPOROZOOS

Los **esporozoos** son protozoos **parásitos** y sin capacidad de movimiento. Un ejemplo de esporozoo es el Plasmodium que transmite la malaria o paludismo a través de algunos mosquitos.



Estos organismos pertenecen al reino...

- + Animal
- + Protista
- + Archaea