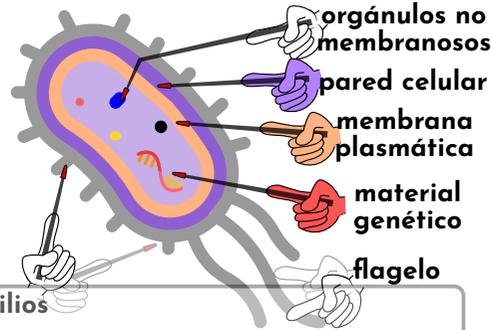
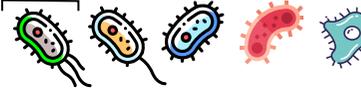


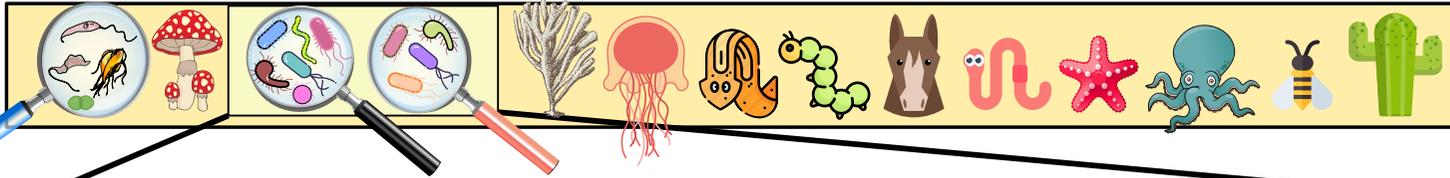
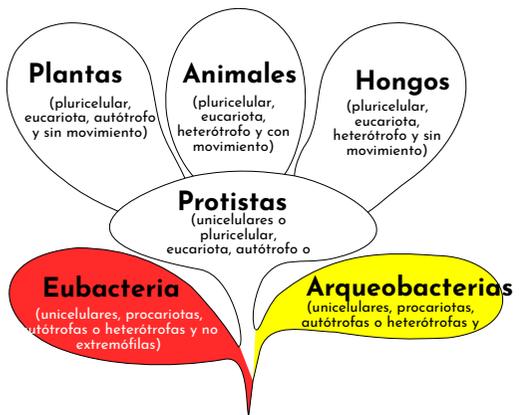


10 nm



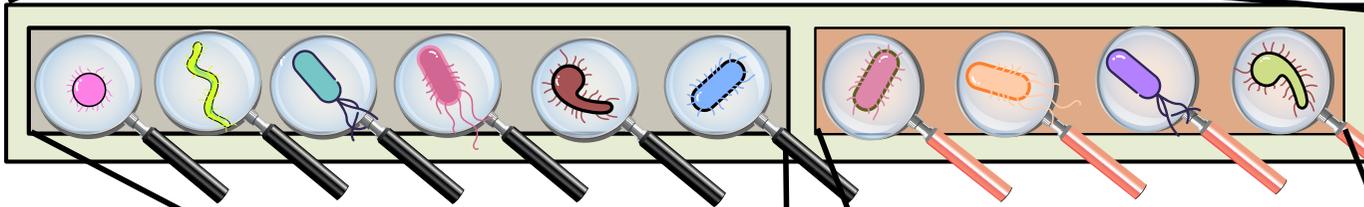
El reino de las moneras

Reino moneras (= reino arqueobacterias + eubacterias)



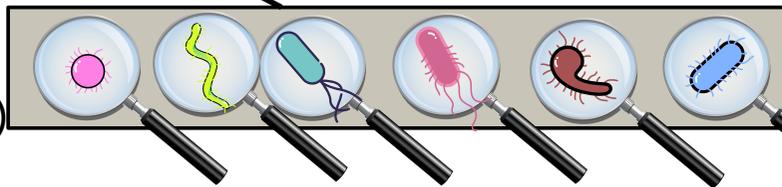
Todos los seres vivos tienen la capacidad de realizar las **tres funciones vitales**

Dominio
Procariota (Prokarya)



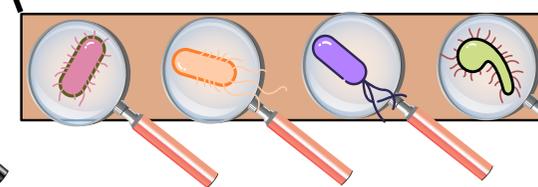
organismos vivos que están formados por **células procariotas**

Reino
Eubacteria (Eubacteria)



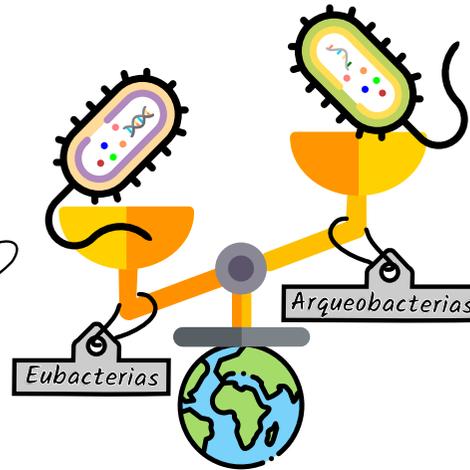
procariotas, unicelulares, heterótrofos y/ autótrofos de **ADN bicatenario circular**

Reino
Arqueobacteria (Arquea)



procariotas, unicelulares, heterótrofos y/ autótrofos de **ADN monocatenario circular**

95,37 %
(10.350 especies)

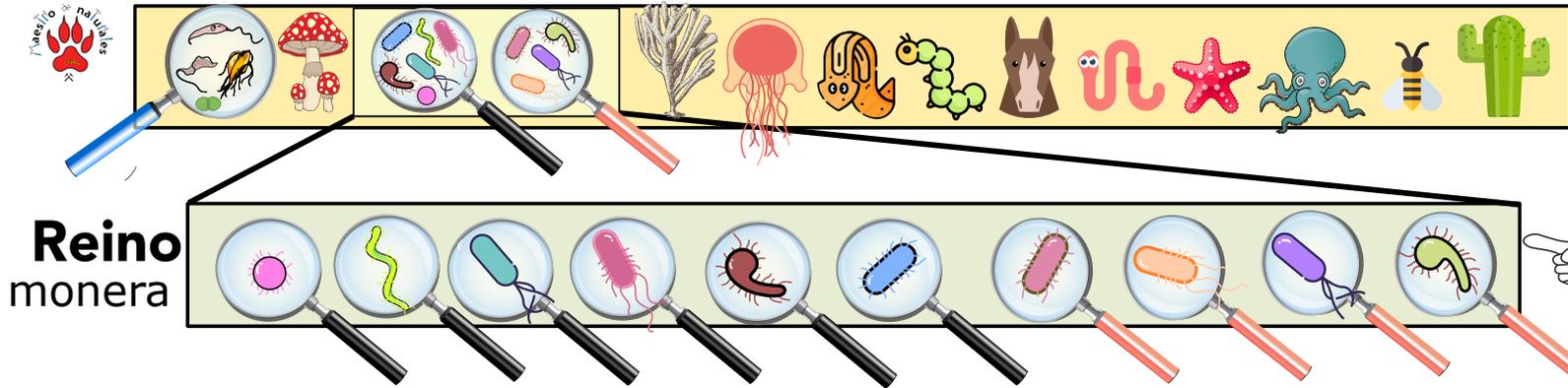


4,63 %
(502 especies)

Reino moneras (= reino arqueobacterias + eubacterias)

Todos los seres vivos

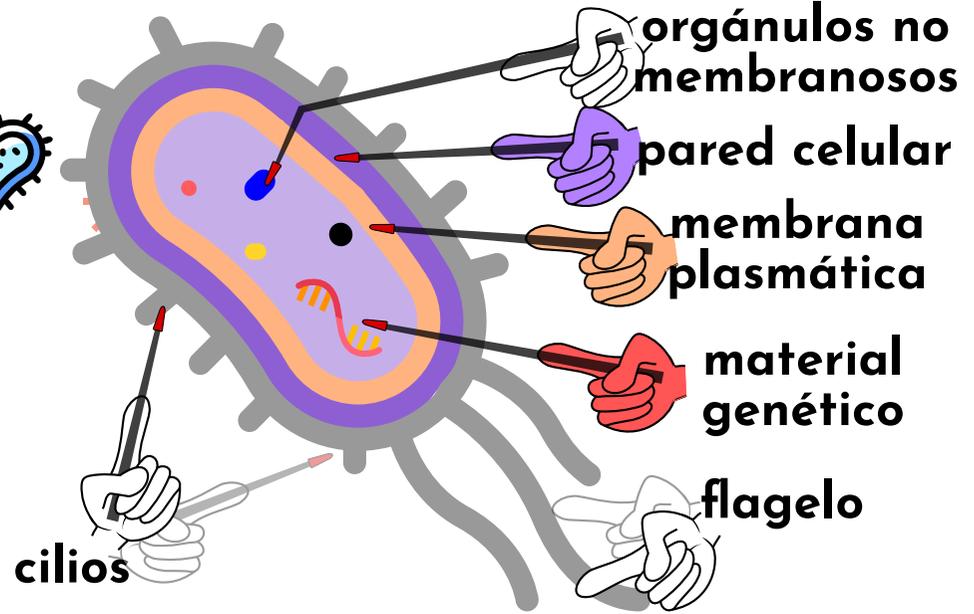
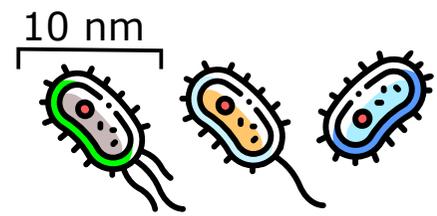
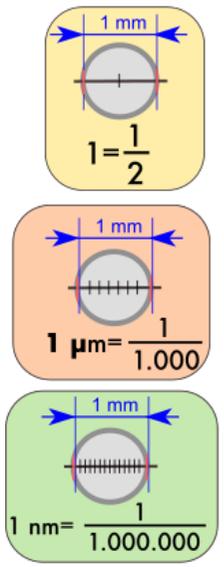
Todos los seres vivos tienen la capacidad de realizar las **tres funciones vitales**



Reino monera

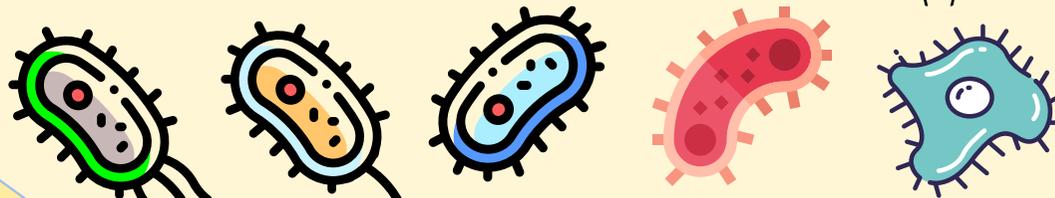
organismos vivos que están formados por **células procariotas**

En Biología trabajamos con escalas pequeñísimas. Solemos utilizar la micra (μm) y el nanómetro (nm)

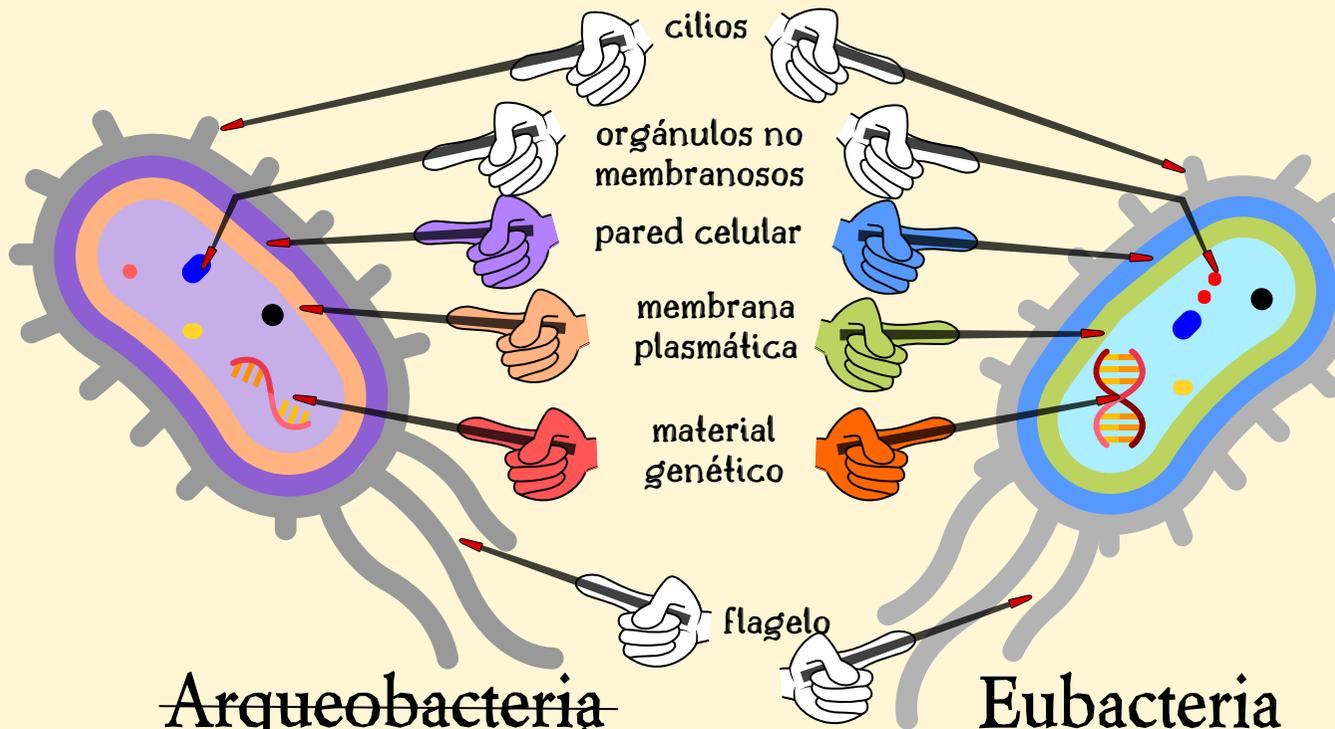


Clasificación de las moneras^(*)

^(*) = eubacteria + arqueobacteria



Los moneras^(*) son organismos **procariontes**, unicelulares, **autótrofos** o **heterótrofos**.



Arqueobacteria
(= extremófilas) **Arqueas**

Eubacteria
Bacteria

^(*) Los moneras se han dividido en Eubacteria y Arqueobacteria, pero académicamente sigue utilizándose.

