



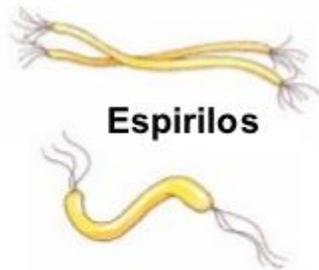
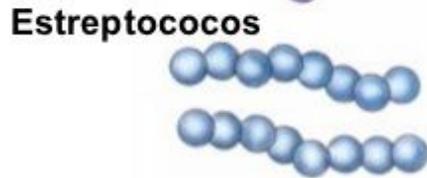
CARACTERÍSTICAS DE LA VIDA TEORÍA CELULAR

Explicar que los modelos de la célula han evolucionado sobre la base de evidencias, como las aportadas por científicos como Hooke, Leeuwenhoek, Virchow, Schleiden y Schwann.

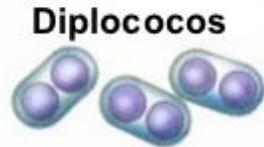
BACTERIAS

Bacterias

Hay muchísimas especies diferentes, pero sólo unos pocas formas posibles:



Algunas forman esporas resistentes



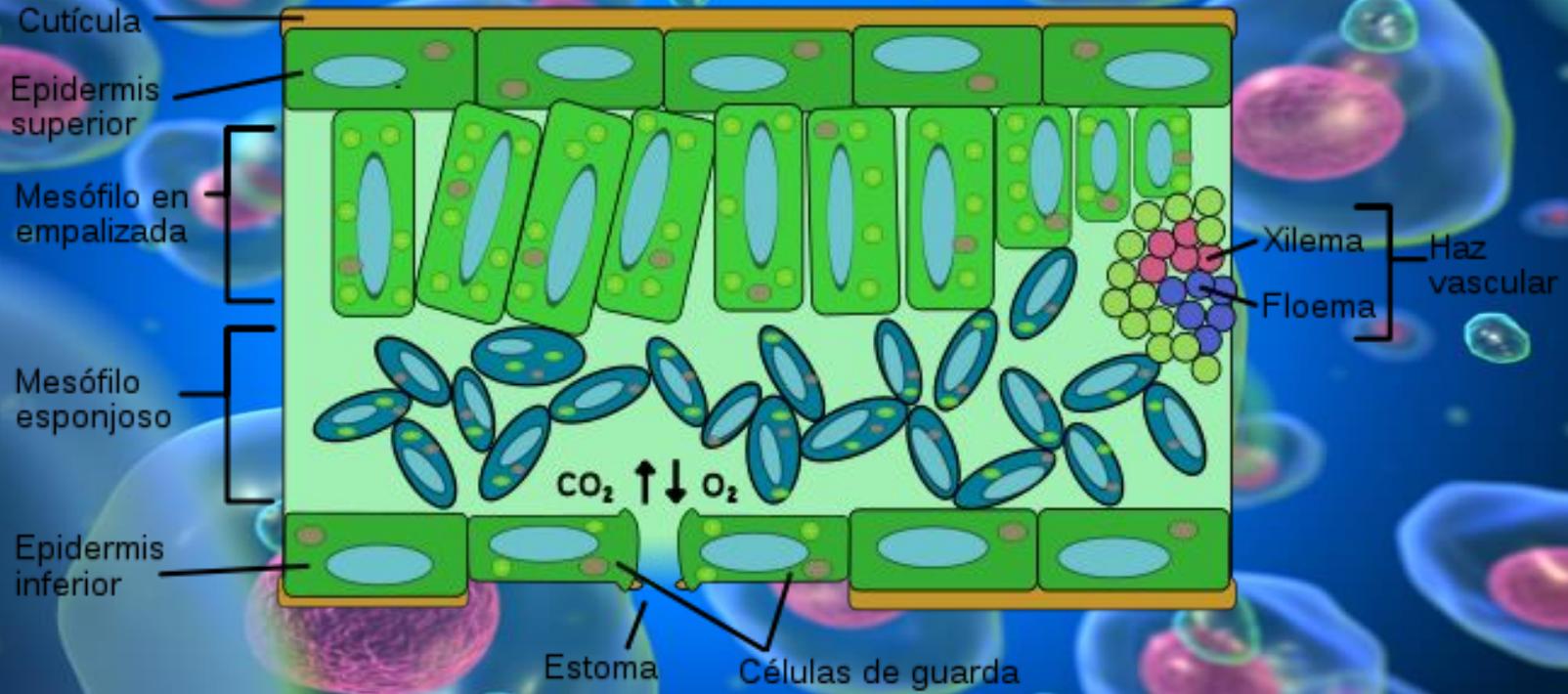
Bacilo con flagelos



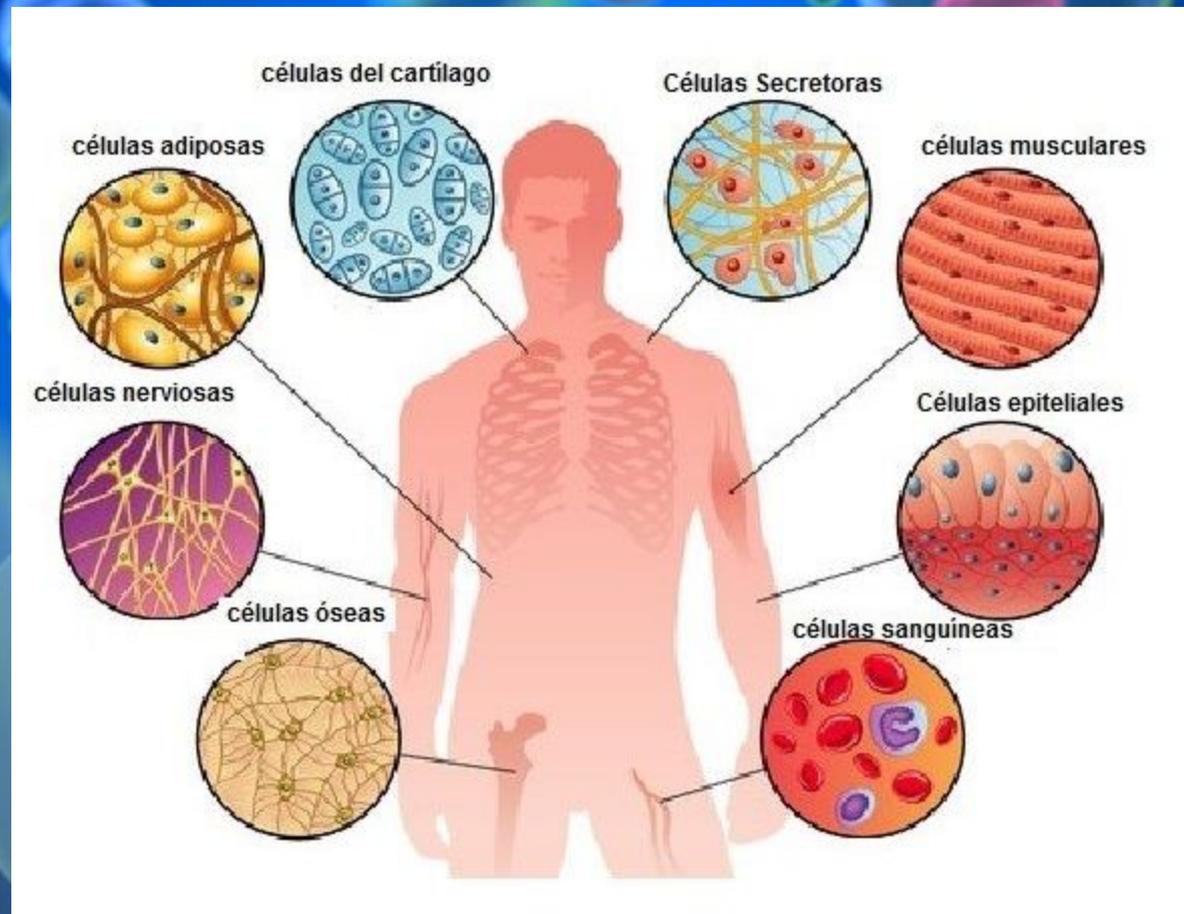
DIATOMEAS



ESTRUCTURA DE UNA PLANTA



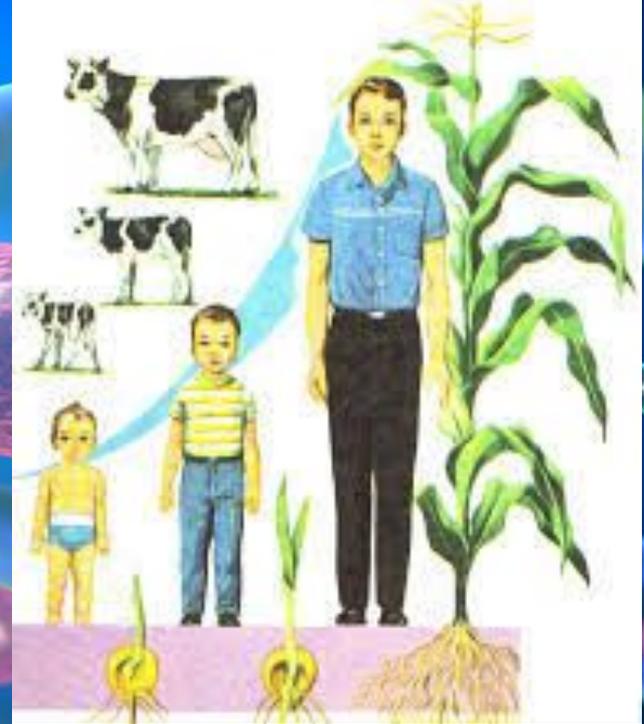
ESTRUCTURA CELULAR DEL SER HUMANO



IRRITABILIDAD



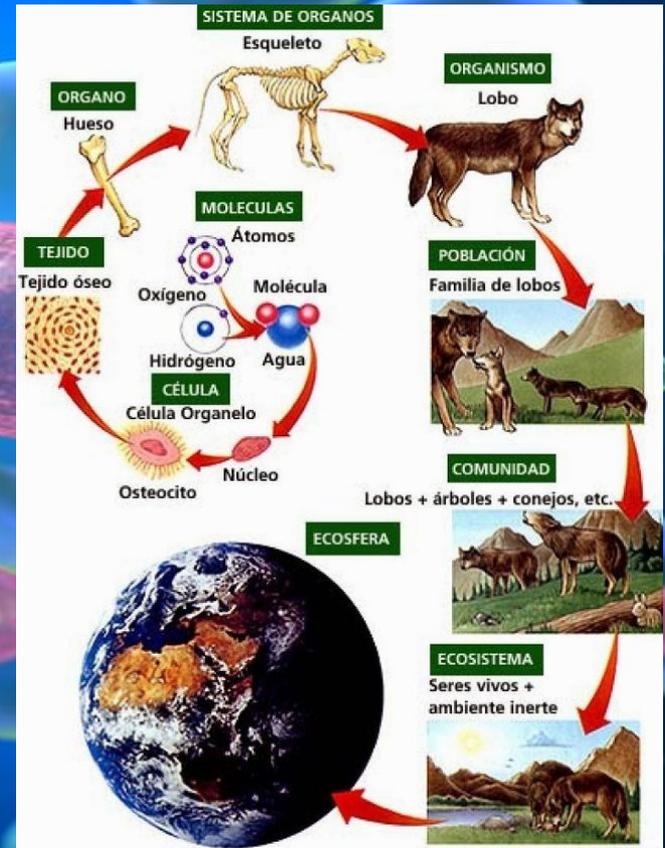
CRECIMIENTO



REPRODUCCIÓN



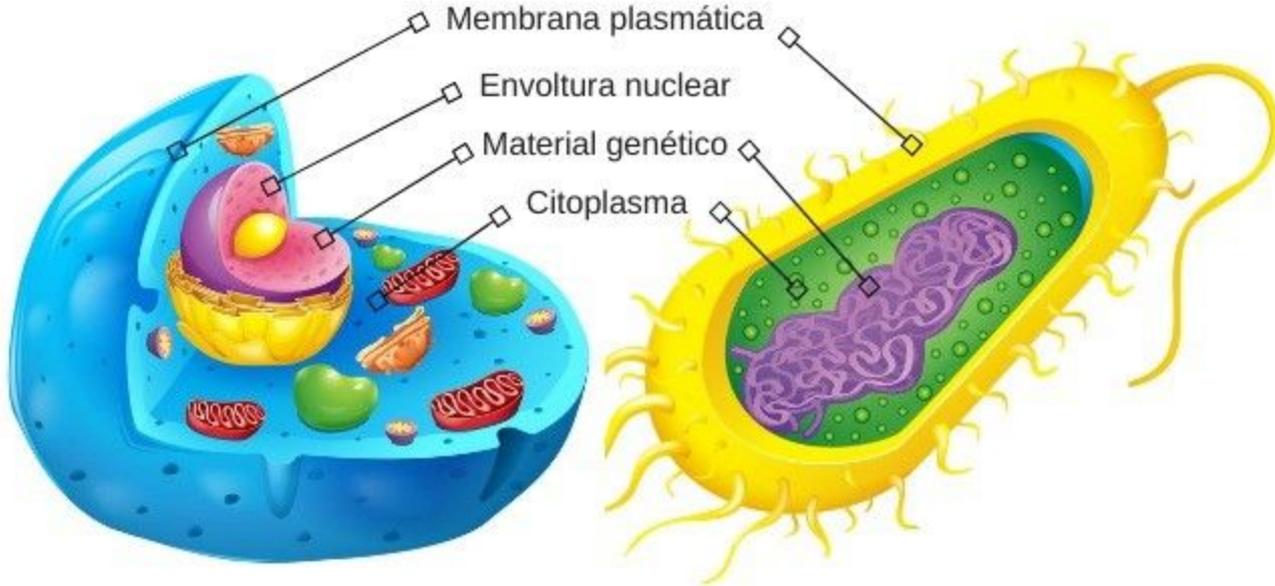
ORGANIZACIÓN



LA CÉLULA

Célula eucariota

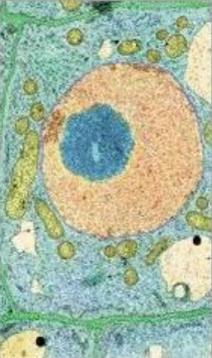
Célula procariota



¿CÓMO SE DESCUBRIRIO?



HISTORIA Y TEORIA CELULAR

1665	1674	1831	1838 - 1839	1855	
<p>Robert Hooke</p>  <p>Microscopio</p>  <p>Corcho</p>	<p>Anthony van Leeuwenhoek</p>  <p>Microscopio</p>  <p>Animálculos</p> 	<p>Robert Brown</p>  <p>Descubre el núcleo en las células vegetales</p>	<p>Johannes Purkinje</p>  <p>Denomina protoplasma al líquido que llena la célula</p>	<p>Matthias Schleiden</p>  <p>Friedrich Schwann</p>  <p>Vegetales y animales están formados por células</p>	<p>Rudolf Virchow</p>  <p>Toda célula proviene de otra preexistente</p>

