



GUÍA BIOLÓGICA: La Célula.

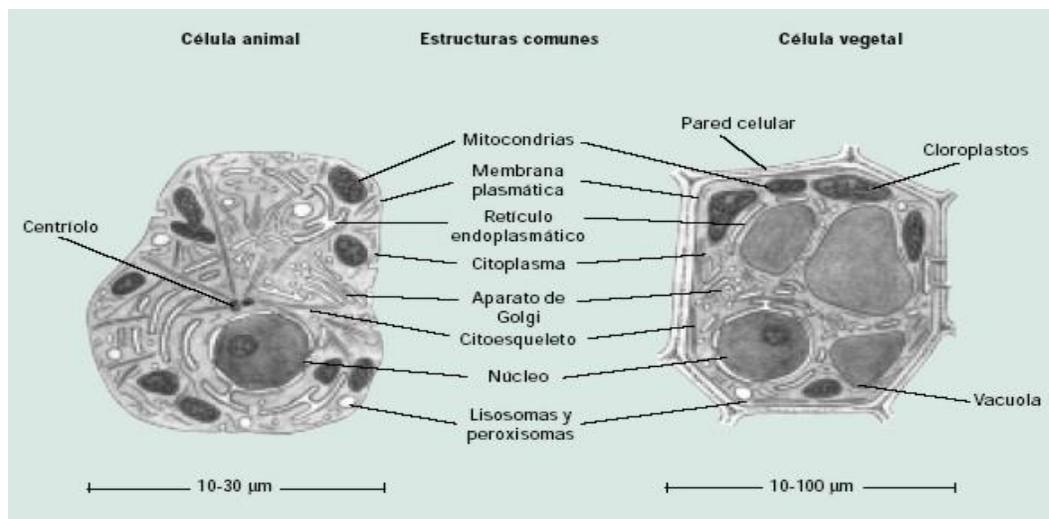
La Célula, como sabemos es la unidad estructural mínima de la vida, además la podemos clasificar en eucarionte y procarionte, dependiendo de la presencia o ausencia de envoltura nuclear.

Las células se componen de diferentes organelos de los cuales debes investigar u observar videos que se sugieren a continuación para resolver la guía de actividades.

(puede buscar otros sitios o videos)

Videos	Sitios
https://www.youtube.com/watch?v=PTrOSGYC6BU	WWW.TODALAMATERIA.CO
https://curriculumnacional.mineduc.cl/estudiante/621/w3-article-133658.html	WWW.EDURED.CU

I.- Analiza el siguiente esquema:



II.- Sitúe en los cuadros correspondiente a cada célula, si posee o no posee el orgánulo o función que aparece en la columna izquierda. Poniendo SI o NO

	Célula vegetal	Célula animal
Presencia de Membrana celular.		
Presencia de pared celular.		
Presencia de cloroplastos.		
Presencia de núcleo.		
Presencia de centriolos.		
Realiza fotosíntesis.		
Presencia de mitocondrias.		

III.- Complete la siguiente tabla indicando la función de los organelos celulares.

ORGANELOS	FUNCIÓN ¿Qué hacen dentro de la célula?
Mitocondrias	
Citoplasma	
ADN	
Citoesqueleto	
Cloroplasto	
Vacuola	
Lisosoma	
Peroxisoma	
Ribosoma	
Membrana celular	
Aparato de Golghi	
Pared Celular	
Retículo endoplasmático Liso	
Retículo endoplasmático Rugoso	
Flagelo	