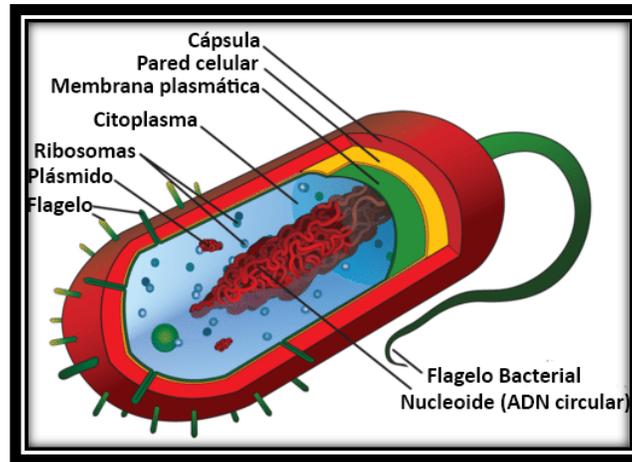


# Tipos de células

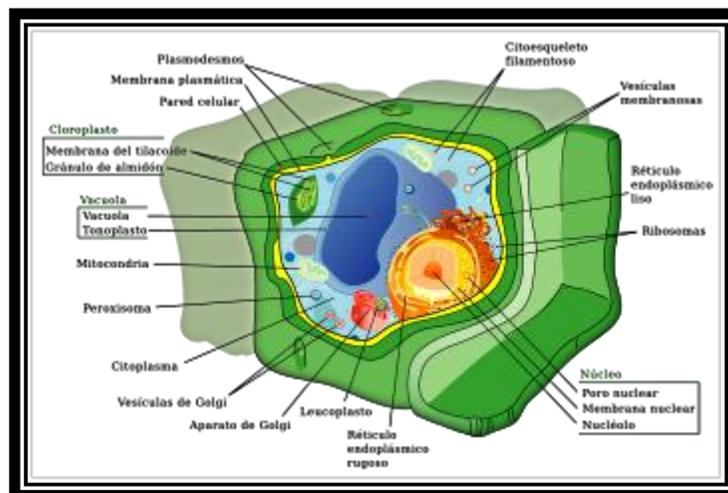
## Célula procariota

Las células procariotas son aquellas que no poseen un núcleo. El ADN se encuentra en el citoplasma en lugar de estar rodeado por la membrana nuclear. Estas células se encuentran en organismos unicelulares, tales como las bacterias, como la que se muestra en la imagen siguiente.



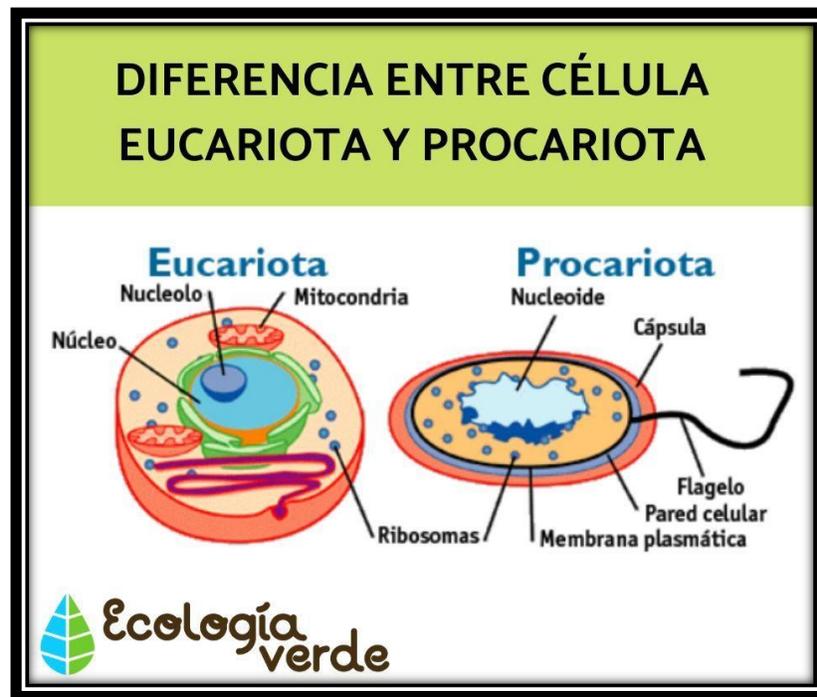
## Célula eucariota

Las células eucariotas —del griego eu, 'verdadero', y karyon, 'nuez' o 'núcleo'— son las células propias de los organismos eucariotas, las cuales se caracterizan por presentar siempre un citoplasma compartimentado por membranas lipídicas y un núcleo celular organizado. Este núcleo celular está cubierto por una



## Diferencias entre ellas

<b>Procariotas</b>	<b>Eucariotas</b>
No provee núcleo	Provee núcleo
Miden menos de 10 micrómetros	Miden más de 10 micrómetros
No poseen organelos	Si poseen organelos
No tiene cito esqueleto	Si tiene cito esqueleto
Siempre son unicelulares	Son unicelulares y pluricelulares
Pertencen a los reinos bacteria y archaea	Pertencen a los reinos protista, fungí, plantae y animalia
Son de reproducción asexual	Las hay de reproducción sexual y asexual



**Ivan Hurtarte 5to Baco**