

# UNIVERSIDAD DEL SURESTE

---

LICENCIATURA:

NUTRICIÓN

MATERIA:

BIOQUIMICA

TEMA:

**CUADRO DESCRIPTIVO**

CATEDRATICO:

CANALES HERNANDEZ YENY KAREN

ELABORADO POR:

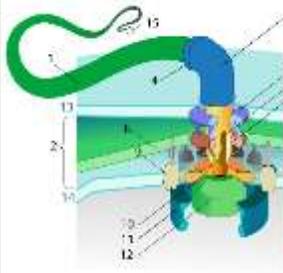
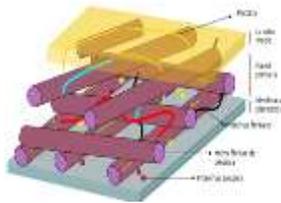
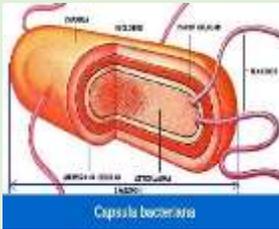
MANSENG PUI RAMIREZ

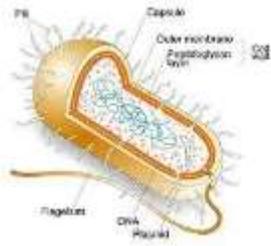
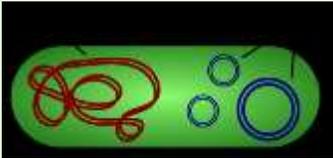
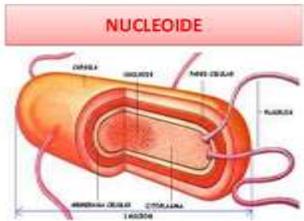
LUGAR Y FECHA:

TAPACHULA CHIAPAS

11/05/2020

**CELULA PROCARIOTA**

NOMBRE	CARACTERISTICAS	FUNCION	IMAGEN
<b>FLAGELO</b>	apéndice móvil con forma de látigo presente en muchos organismos unicelulares	usados para el movimiento	
<b>PARED CELULAR</b>	capa resistente y rígida que soporta las fuerzas osmóticas y el crecimiento, y se localiza en el exterior de la membrana plasmática	La pared celular protege el contenido de la célula, y da rigidez a esta, funciona como mediadora en todas las relaciones de la célula con el entorno y actúa como compartimiento celular	
<b>CAPSULA</b>	una estructura formada por glúcidos, lípidos y agua	le sirve a las bacterias de cubierta protectora resistiendo la fagocitosis. También se utiliza como depósito de alimentos y como lugar de eliminación de sustancias de desecho. Protege de la desecación, ya que contiene una gran cantidad de agua disponible	

		en condiciones adversas.	
<b>PILI</b>	son apéndices pilosos, más cortos, más rectos y más finos que los flagelos, compuestas por una proteína llamada pilina	se utilizan en la conjugación bacteriana para transferir material genético	
<b>PLASMIDO</b>	moléculas de ADN extracromosómico generalmente circular que se replican y transmiten independientes del ADN cromosómico.	Resistencia	
<b>NUCLOIDE</b>	Cuerpo nuclear	Contiene el ADN	
<b>MESOSOMA</b>	los replegamientos internos de la membrana citoplasmática de las bacterias	se realizan diversos procesos, como la fotosíntesis y la respiración.	