



Actividad 4

UNIDAD EDUCATIVA "VERBO DIVINO"

Nombre: Matias Vivanco

Tutor: Lcdo. Marcelo Baño

Células Procariotas

Las primeras células que existieron fueron las células procariotas. Surgieron hace tres mil quinientos millones de años. Tiene organización sencilla y se caracterizan por carecer de núcleo. Las **bacterias** son células de este tipo.

Estructura de las Células Procariotas

Su estructura está formada por: Pared celular, Membrana plasmática, Citoplasma y Cromosoma

1

Complete la definición con la palabra correcta

mureína

cromosoma

ARN

plasmática

eucariotas

Pared celular. Estructura rígida formada básicamente por una proteína llamada

Membrana plasmática. Regula el intercambio de sustancias con el medio externo y sirve de anclaje al durante la división bacteriana.

Citoplasma. Líquido-viscoso delimitado por la membrana
Contiene ribosomas formados por y proteínas.

Cromosoma. Estructura circular y mucho menos compactado que los cromosomas de las células

Células Eucariotas

2

Observe el video y seleccione 5 características de las células eucariotas

Características de las Células Eucariotas

1

2

3

4

5

3

Encuentre las siguientes palabras

Membrana

Plasmática

Citoplasma

Núcleo

Animal

Vegetal

Eucariota

Célula

Q	M	G	F	Z	A	N	I	M	A	L
V	E	U	C	A	R	I	O	T	A	F
Q	C	E	L	U	L	A	F	Z	D	M
P	L	A	S	M	A	T	I	C	A	A
T	C	I	T	O	P	L	A	S	M	A
Q	G	X	M	X	H	N	U	U	O	M
V	E	G	E	T	A	L	S	E	A	R
N	U	C	L	E	O	Y	C	V	Y	Y
H	M	E	M	B	R	A	N	A	D	G
O	U	E	X	E	W	A	X	V	E	I
N	Y	W	T	D	O	B	M	G	E	D