



Mi Universidad

super nota

Nombre del Alumno: GERARDO PAUL RAMIREZ ARGUELLO

Nombre del tema: LA BACTERIA

Parcial :IV

Nombre de la Materia: QUIMICA

Nombre del profesor: LUZ ELENA CERVANTES MONROY

Nombre de la Licenciatura: NUTRICION

Cuatrimestre: I

LA BACTERIA



Las bacterias son microorganismos procariotas, es decir, organismos unicelulares de pocos micrómetros de tamaño. Poseen una membrana plasmática, compuesta de lípidos y proteínas, que encierra y protege la célula y una pared celular, que constituye la barrera física y mecánica que da forma a la bacteria.



RIBOSOMAS

Los ribosomas son orgánulos celulares que se encargan de la síntesis de proteínas en las células:

- Son estructuras pequeñas, formadas por ARN ribosómico y proteínas.
- Leen la secuencia del ARN mensajero (ARNm) y traducen el código genético en aminoácidos.
- Los aminoácidos se juntan para formar proteínas



NUCLEOIDE



El nucleoide es la región de una célula procariota donde se encuentra la mayor parte o todo el material genético de la célula, llamado cromosoma procariota. Las bacterias poseen un grupo de proteínas llamadas proteínas asociadas a nucleoides (NAP) que se unen al ADN.



Mi Universidad

super nota

Nombre del Alumno: GERARDO PAUL RAMIREZ ARGUELLO

Nombre del tema: LA BACTERIA

Parcial :IV

Nombre de la Materia: QUIMICA

Nombre del profesor: LUZ ELENA CERVANTES MONROY

Nombre de la Licenciatura: NUTRICION

Cuatrimestre: I

LA BACTERIA



Las bacterias son microorganismos procariotas, es decir, organismos unicelulares de pocos micrómetros de tamaño. Poseen una membrana plasmática, compuesta de lípidos y proteínas, que encierra y protege la célula y una pared celular, que constituye la barrera física y mecánica que da forma a la bacteria.



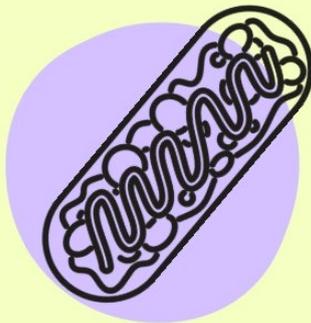
RIOSOMAS

Los ribosomas son orgánulos celulares que se encargan de la síntesis de proteínas en las células:

- Son estructuras pequeñas, formadas por ARN ribosómico y proteínas.
- Leen la secuencia del ARN mensajero (ARNm) y traducen el código genético en aminoácidos.
- Los aminoácidos se juntan para formar proteínas



NUCLEOIDE



El nucleoide es la región de una célula procariota donde se encuentra la mayor parte o todo el material genético de la célula, llamado cromosoma procariota. Las bacterias poseen un grupo de proteínas llamadas proteínas asociadas a nucleoides (NAP) que se unen al ADN.