

Estructuras de la célula Procariota

Pili

Repliegues de la membrana que contienen enzimas para la respiración y la división celular

Fimbrias

Permiten el movimiento

Nucleoide

Región del citoplasma donde se localiza el ADN.

Pared celular

Orgánulos que sintetizan proteínas.

Cápsula

Pequeñas moléculas de ADN que tienen algunas bacterias

Flagelos

Envoltura rígida situada por fuera de la membrana que protege a la célula. Todas las bacterias lo tienen

Mesosoma

Envoltura que tienen algunas bacterias que les permite adherirse y les da una protección extra

Plásmidos

Filamentos que tienen algunas bacterias gracias a los cuales pueden intercambiar la información genética con otras bacterias.

Ribosomas

Filamentos cortos con funciones de adherencia.