

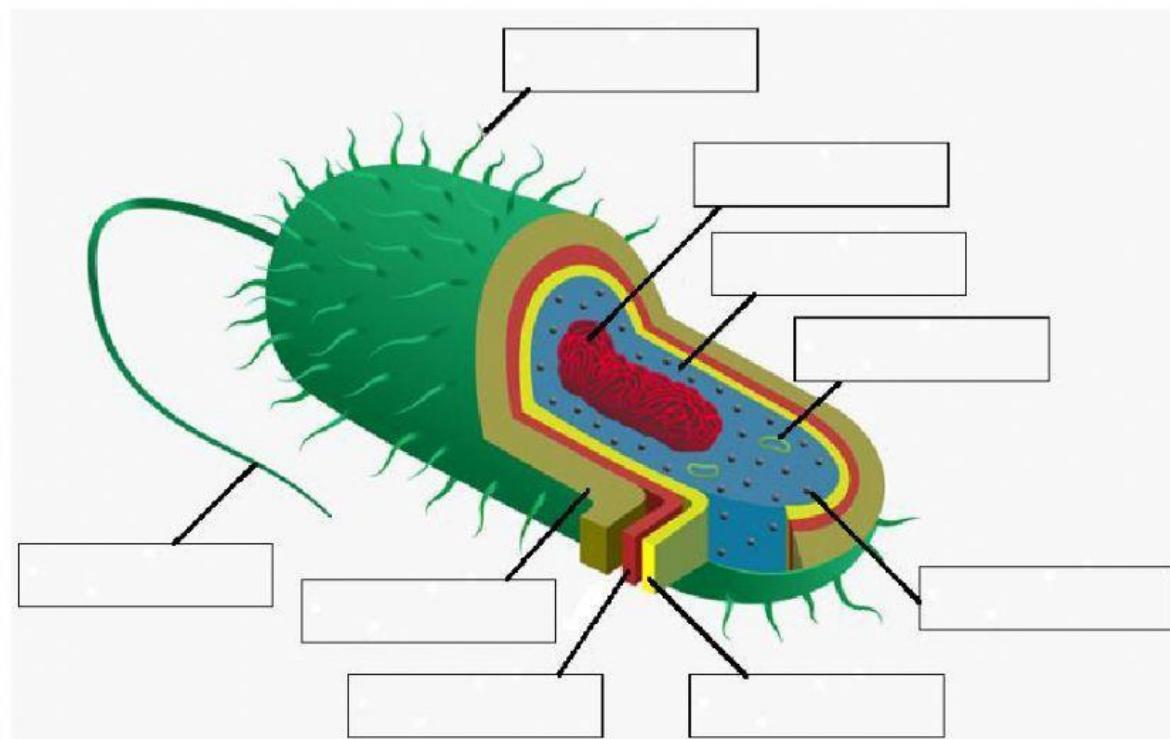


## Estructuras de las células procariontes y sus funciones

### ACTIVIDAD 1

Coloca los nombres de las estructuras de la célula procarionte. Para ello, debes tomar la palabra y arrastrarla al recuadro correspondiente.

Pared Celular	Plásmido	Membrana celular
Citoplasma	Material genético	Pili
Ribosoma	Flagelo	Cápsula



### ACTIVIDAD 2

Asocia cada estructura de la célula procariante con su respectiva función. Para ello, debes tomar la palabra y arrastrarla al espacio correspondiente en la tabla.

Pared Celular	Plásmido	Membrana celular
Citoplasma	Material genético	Pili
Ribosoma	Flagelo	Cápsula

ESTRUCTURA	FUNCIÓN
	1. Estructura presente sólo en algunas bacterias que actúa como barrera de defensa.
	2. Larga extensión de la membrana que sirve como propulsión para la célula.
	3. ADN independiente del ADN central. Se puede duplicar y transferir a otras bacterias.
	4. Pequeñas estructuras que sintetizan proteínas.
	5. Estructura que rodea a las células y regula el transporte de sustancias.
	6. Sustancia acuosa que ocupa el interior de la célula.
	7. Estructura que está por fuera de la membrana celular. Le da forma e impide que la célula se rompa ante cambios del ambiente.
	8. Estructuras huecas que ayudan en la movilidad y a la transferencia del plásmido.
	9. Estructura que contiene los genes y por lo tanto, define las características de la bacteria.