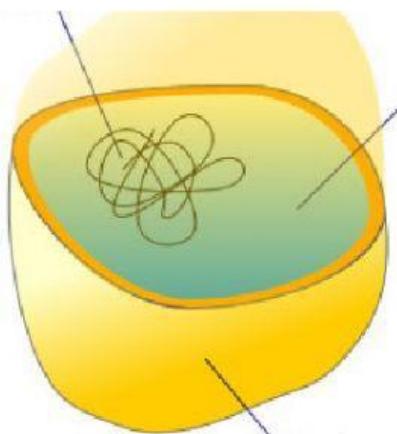


LAS CÉLULAS Y SUS TIPOS. LA CÉLULA PROCARIOTA.

1. Señala en el siguiente dibujo las estructuras básicas que presentan todas las células:

Membrana plasmática	Citoplasma	Material genético (ADN)
---------------------	------------	-------------------------



2. Indica a qué parte de la célula se refiere cada oración:

- Sustancia con aspecto fibroso que controla la actividad celular.
- Envoltura muy fina que rodea la célula y que regula el intercambio de sustancias con el exterior.
- Líquido espeso que llena el interior celular. Contiene diversos orgánulos celulares, que son estructuras encargadas de realizar las funciones celulares.

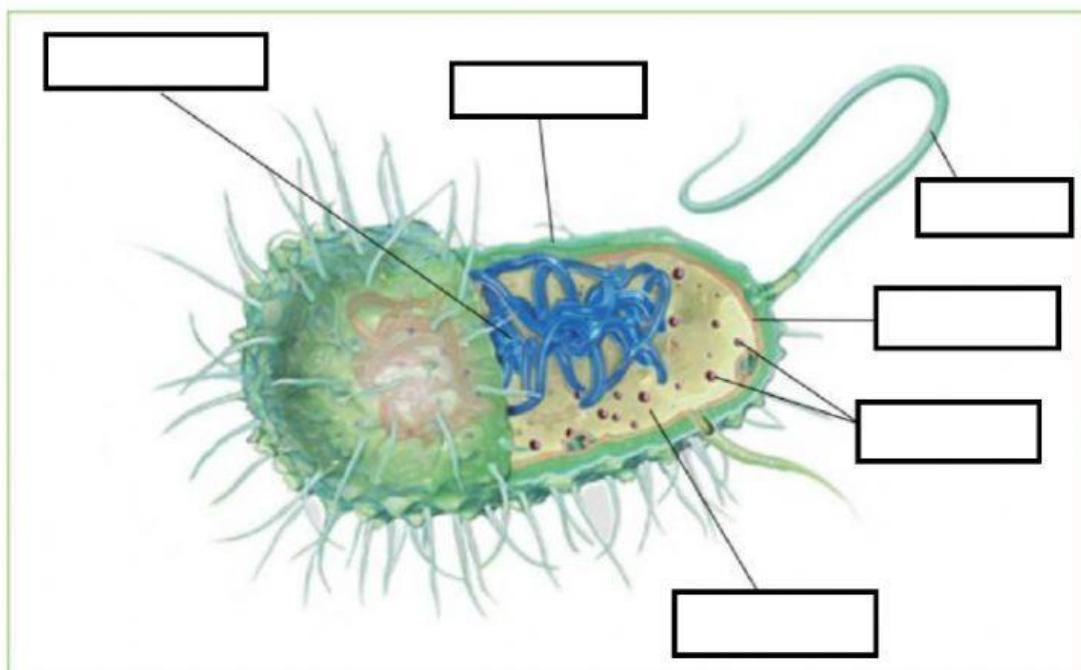
3. Completa el siguiente texto:

Dependiendo de dónde se sitúe su material genético, se distinguen dos tipos de células:

- Las células _____ tienen el ADN en el citoplasma (sin núcleo). Son el tipo de células características de las bacterias.
- Las células _____ tienen el material genético (ADN) dentro de un orgánulo llamado _____. Son el tipo de células que tienen las plantas, los animales, los hongos, las algas...

4. Señala en el siguiente esquema sus componentes y responde:

Flagelo	Citoplasma	Material genético	Ribosomas
Pared celular	Membrana plasmática		



¿Qué tipo de célula es?

Es _____, porque no tiene _____.