

LA CELULA

Se clasifican en



PROCARIOTA



EUCARIOTA

NUCLEO

Sus Organelos son

No tienen

Si tienen

Ribosomas

Cromosoma

Pared Celular

Membrana Celular

Citoplasma

Membrana Celular

Lisosomas

Mitocondrias

Ribosomas

Citoplasma

Aparato del Golgi

Retículo Endo...

Pared Celular

Cloroplastos

Produce las Proteínas

Transmite información genética

Protege el contenido de la célula

Transporta Nutrientes al interior y expulsa toxinas al exterior

Alberga orgánulos celulares

Transporta Nutrientes al interior y expulsa toxinas al exterior

Reciclan restos celulares

Generan Mayor parte de Energía

Producen las proteínas

Alberga orgánulos celulares

Elabora proteínas y moléculas de lípidos(grasa)

Elabora proteínas que la célula necesita

Protege el contenido de la célula

Realizan procesos metabólicos Fundamentales