

LA CÉLULA

Es la unidad más pequeña dotada de vida propia.
Es la unidad anatómica y funcional de los seres vivos.

Realiza por sí misma las funciones vitales que son:

NUTRICIÓN:

RELACIÓN:

REPRODUCCIÓN:

Está constituida por

Por su organización puede ser: **procariota** o **eucariota** (dentro de la eucariota podemos hablar de *animal* o *vegetal*).

.....
.....

Citoplasma

Núcleo celular

En él podemos diferenciar

Que tiene como componentes

Realiza funciones importantes: como más importantes:

-
-

Hialoplasma o citosol

Citoesqueleto

Orgánulos citoplasmáticos

- *Membrana nuclear.*
-
- *Nucléolo (s)*
- *Cromatina* (formada por.....
.....
y cuya función es

Retículo Endoplasmático Liso	•
Rugoso	•
Ribosomas	•
Aparato de Golgi	•
	• Almacenamiento de sustancias
Lisosomas	•
	• Respiración celular (obtención de energía)
Cloroplastos	•
Centrosoma / Cilios y flagelos	•