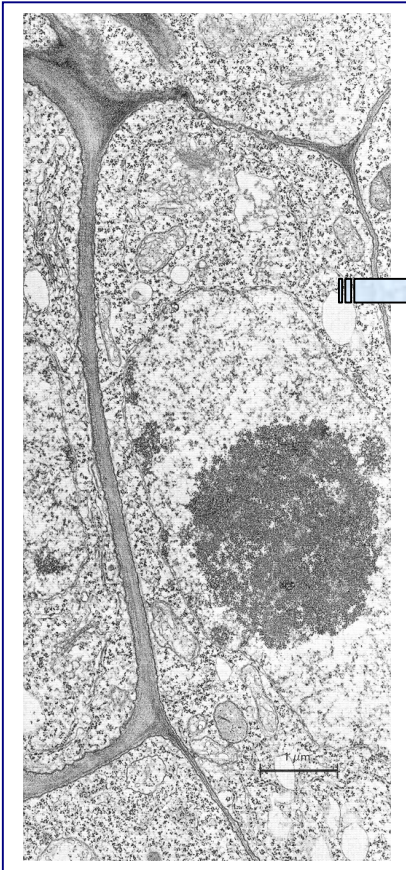
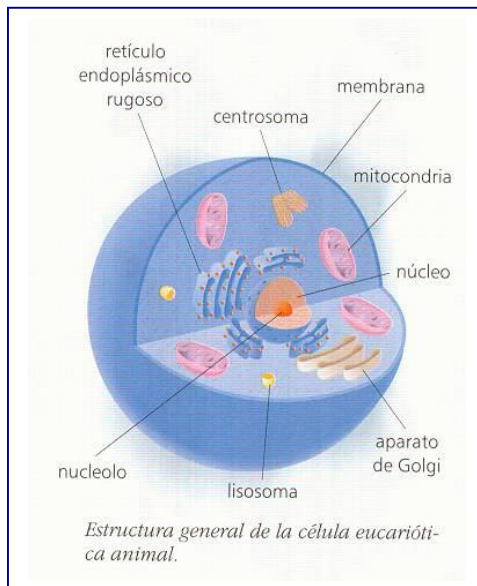


ORGANIZACIÓN CELULAR : CÉLULAS PROCARIONTES Y CÉLULAS EUKARIOTES



- Poseen **membrana celular**. Algunas poseen **pared celular**.
- **Poseen núcleo** definido, limitado por una **membrana nuclear**, donde se localiza el **ADN**, empaquetado formando **chromosomas**.
- En el **citoplasma**, se distinguen numerosos **orgánulos** específicos, cada uno de los cuales desempeña una función: **ribosomas**, **aparato de Golgi**, **retículo endoplasmático**, **mitocondrias**, **lisosomas**, etc.
- Pueden formar **organismos unicelulares o pluricelulares**.



γ. J. Rubio . 2002

- Poseen **membrana celular** (plasmática), que limita y protege a la célula, y controla los intercambios con el exterior. También poseen **pared celular**.
- **Carecen de núcleo** definido, limitado por una membrana, por lo que el **ADN** (portador de la información para el desarrollo de la célula) está libre en el **citoplasma**.
- En el **citoplasma** no se distinguen **orgánulos** específicos, a excepción de los **ribosomas**, que son más pequeños que los de las células eucariotes.
- Sólo forman **organismos unicelulares**.

