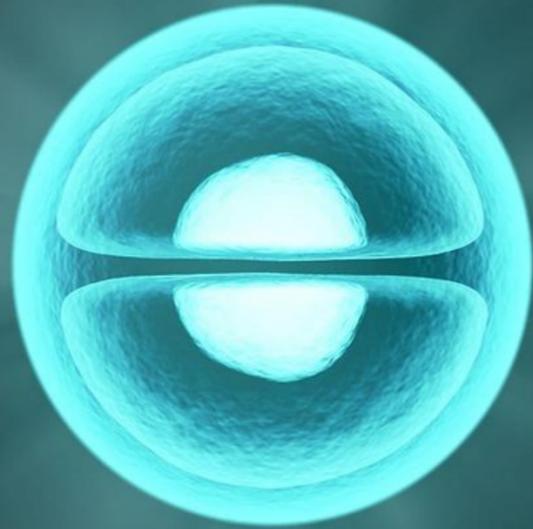


# CÉLULAS



UNIVERSIDAD DEL SURESTE

LICENCIATURA EN NUTRICIÓN

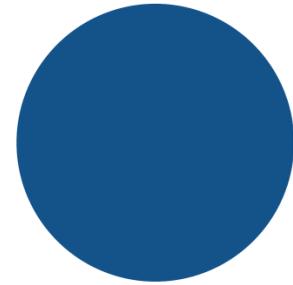
BIOLOGÍA CELULAR Y GENÉTICA

JULISSA CÁRDENAS RODAS

# CUADRO

## COMPARATIVO

# CÉLULAS



### EUCARIOTAS

### ESTRUCTURA

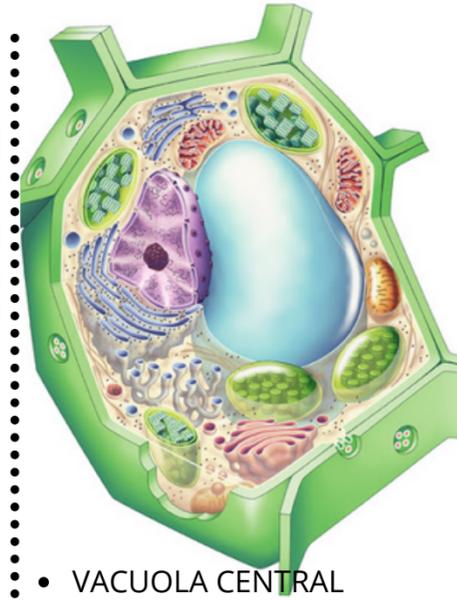
- NÚCLEO
- ORGANELOS
- MEMBRANA CELULAR
- CITOPLASMA (CITOESQUELETO)

### ANIMAL



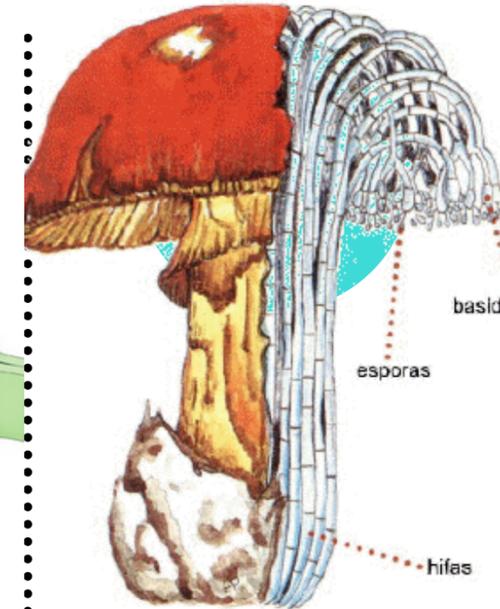
- MEMBRANA PLASMÁTICA
- CITOESQUELETO , CENTRÍOLOS
- CENTROSOMA, APARATO DE GOLGI
- NÚCLEO, NUCLÉOLO
- MITOCONDRIAS, CITOPLASMA
- VESÍCULAS, LISOSOMAS

### VEGETAL



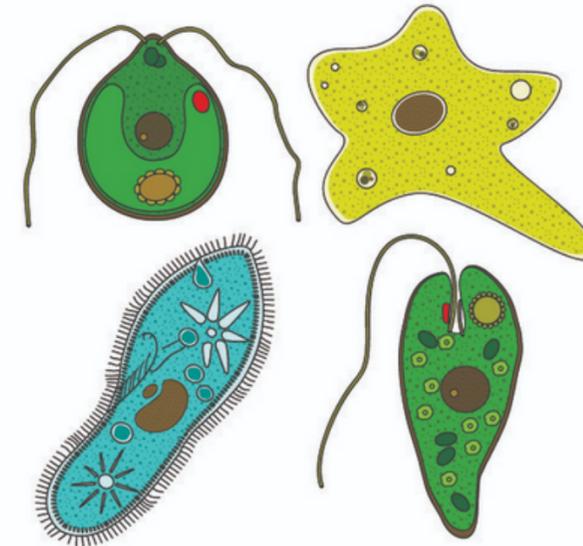
- VACUOLA CENTRAL
- PARED CELULAR
- CLOROPLASTOS
- CARECE DE CENTRÍOLOS Y LISOSOMAS

### FUNGI



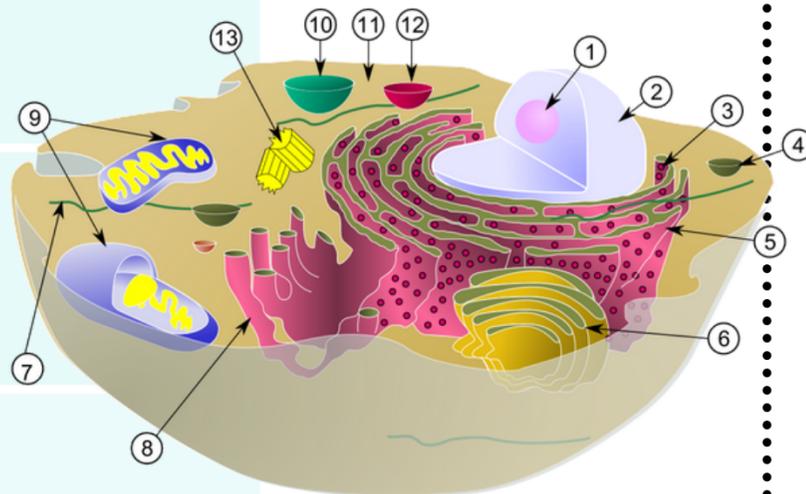
- MEMBRANA NUCLEAR
- NÚCLEO
- LOMASOMAS
- CITOPLASMA
- QUITOSOMAS

### PROTISTA



- NÚCLEO
- MEMBRANA PLASMÁTICA
- MITOCONDRIAS
- RETÍCULO ENDOPLASMÁTICO
- VACUOLA ALIMENTICIA
- CLOROPLASTOS
- MICRO Y MACRONÚCLEO

### CÉLULAS

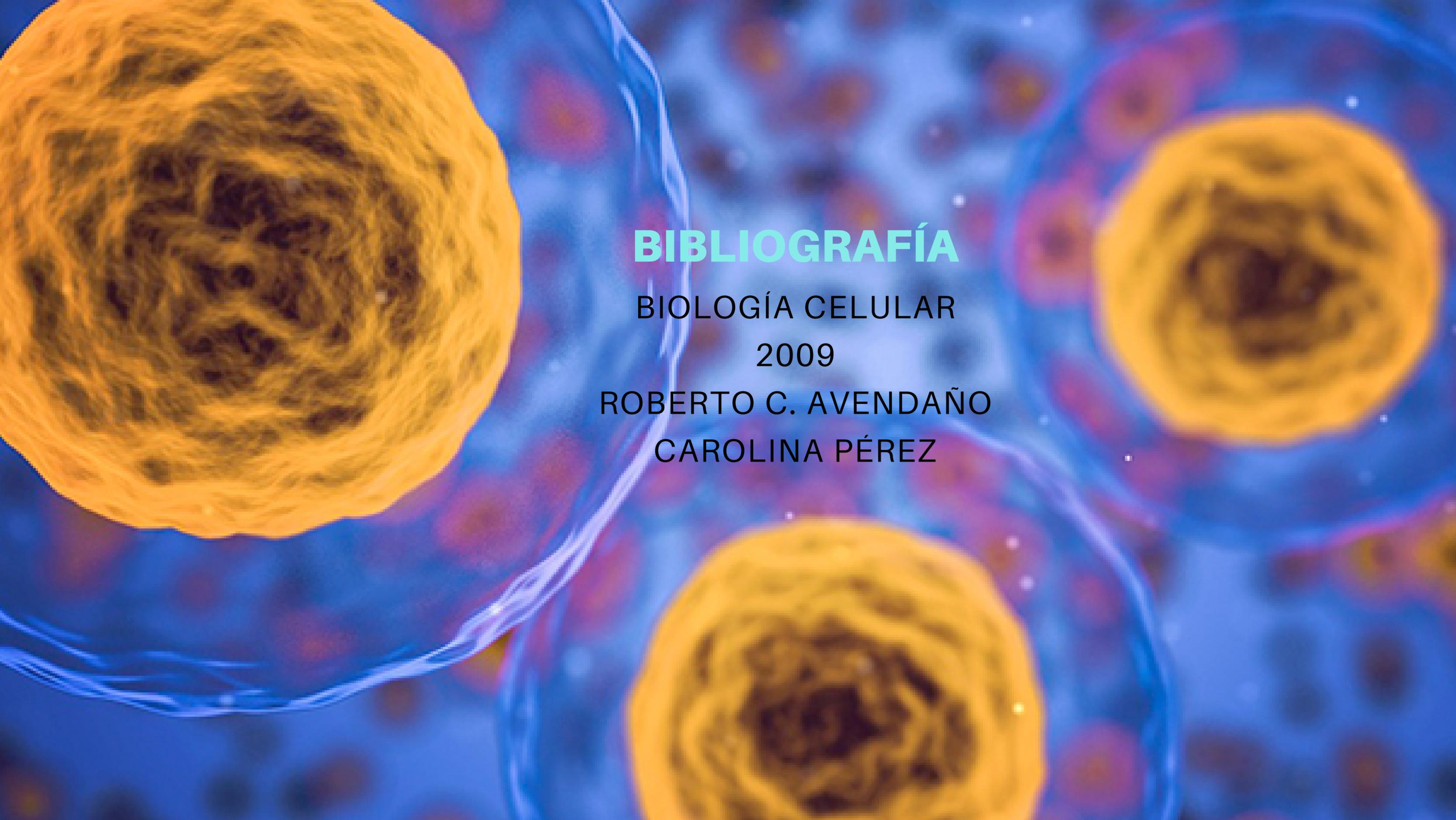


- EPITELIAL
- CONJUNTIVA
- SANGUÍNEA
- NERVIOSA

- PARÉNQUIMA
- COLÉNQUIMA
- ESCLERÉNQUIMA

- SETAS
- LEVADURAS
- MOHOS

- PROTOZOS
- ALGAS



**BIBLIOGRAFÍA**

BIOLOGÍA CELULAR

2009

ROBERTO C. AVENDAÑO

CAROLINA PÉREZ