



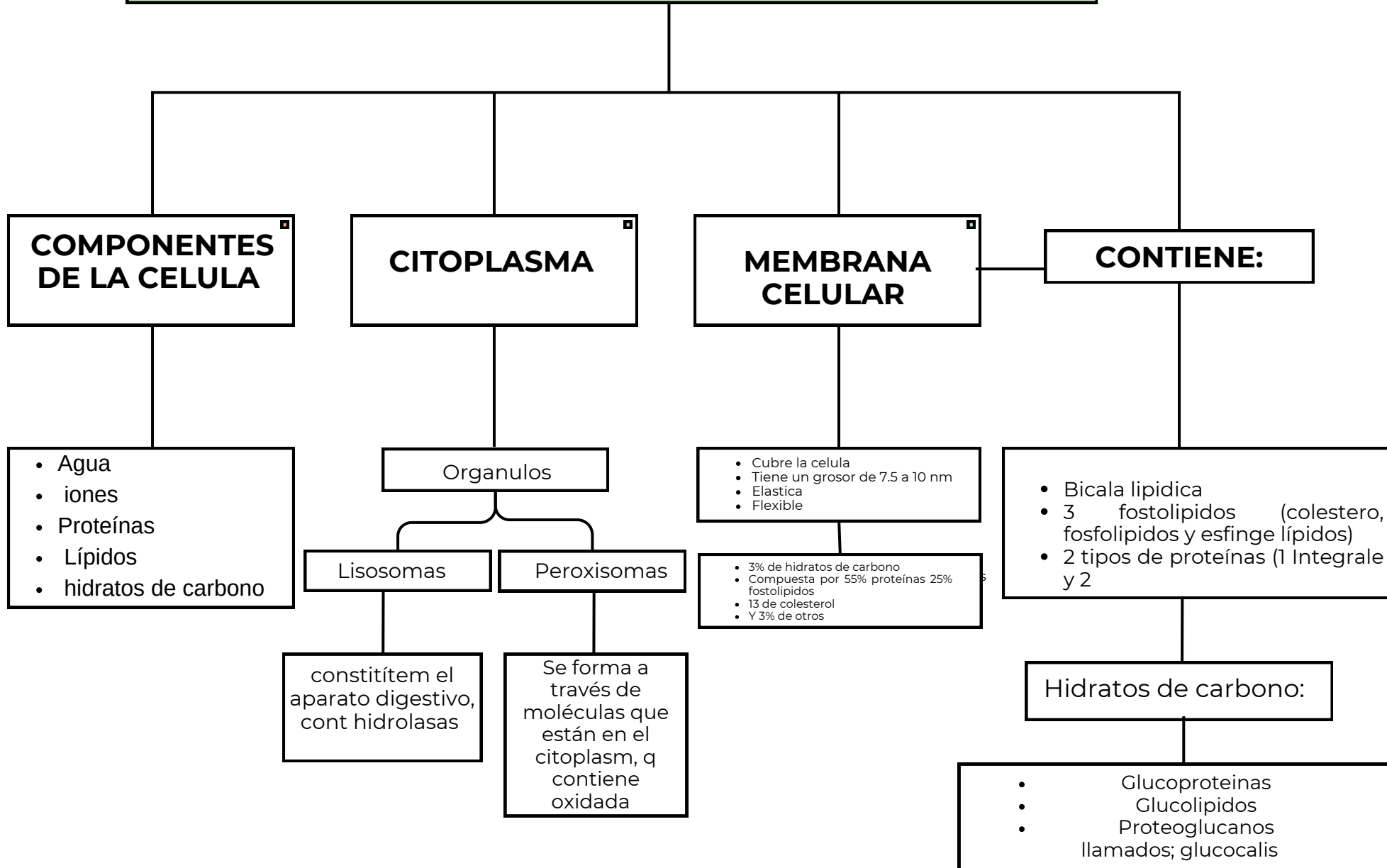
NOMBRE: Marilyn Montserrat Castro

DOCENTE: Dra. Karen M. Bolaños

ACTIVIDAD: La célula y sus funciones

FECHA Y GRUPO: 2B. 08-03-25

LA CELULA Y SUS FUNCIONES



LA CELULA Y SUS FUNCIONES

ESTRUCTURA MEMBRANOSA

Membrana celular

Membrana nuclear

Membrana del retículo endoplasmático

Membrana de la mitocondria

Aparato de golgi

LA CELULA Y SUS FUNCIONES

FUNCIONES

Pinocitosis

- Receptores

- Clatrina

- Vesículas de pinocitosis

Fagocitosis

Intervención de los anticuerpos

Unión de receptores a la membrana con ligandos

Endocitosis

- Difusión

- Transporte activo

LA CELULA Y SUS FUNCIONES

FUNCIONES

Citoesqueleto

- Soporte de la célula
- Da forma celular
- División de células

Mitocondria

- Sintetiza ATP (ciclo de lenes)
- ADN

BIBLIOGRAFÍA:

Guyton y Hall tratado de fisiología
médica 14.a EDICIÓN