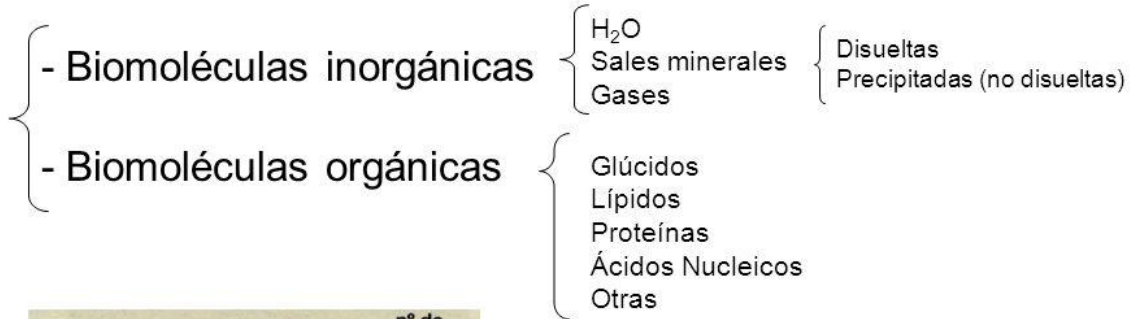


# LAS BIOMOLÉCULAS

También se denominan “principios inmediatos”



Tipo de molécula	% en peso	n° de moléculas diferentes
Agua	70	1
Proteínas	15	3000
DNA	1	1
RNA	6	>3000
Polisacáridos	3	5
Lípidos	2	20
Componentes de macromoléculas e intermediarios	2	500
Iones inorgánicos	1	20

← Un ejemplo: abundancia y diversidad de biomoléculas en la bacteria *Escherichia coli*, una célula procariota.