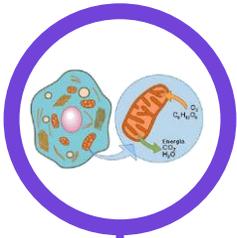


# La ciencia Bioquímica: raíces y surgimiento

Autora: Cynthia Reyes Flores

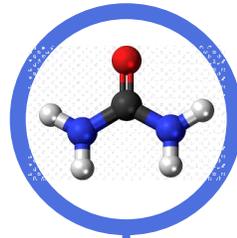
1779 a  
1784



**Antoine Lavoiser**

la respiración celular era un proceso de combustión del carbono con intervención del oxígeno molecular.

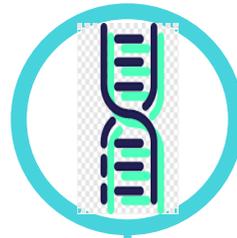
1828



**Fiedrich Wohler**

por vez primera en Laboratorio la síntesis de un compuesto biológico: la urea, sustancia que se excreta por la orina, producto del metabolismo de compuestos nitrogenados.

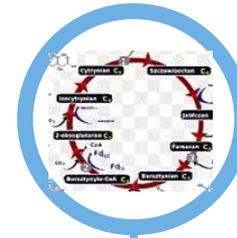
1868



**Friedrich Mescher**

identifica el primer ácido nucleico a partir de células de pus, procedentes de vendajes quirúrgicos y otras fuentes.

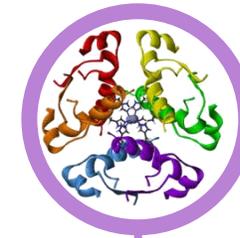
1937



**Hans Krebsy ,  
Kurt Henseleit y  
Carl Martius**

describen las reacciones del ciclo de los ácidos tricarboxílicos, conocido también como ciclo de Krebs

1953



**Frederick Sanger**

determinación de la secuencia de aminoácidos de la hormona insulina

1975



**Bmwn  
y Goldstein**

describen la ruta de los receptores de LDL para estas lipoproteínas, vía importante en la regulación del colesterol sanguíneo