



Nombre de alumno: Carlos Luis Samayoa López

Nombre del profesor: luz elena cervantes

Nombre del trabajo: super nota

Materia: biquimica II

Grado: primero

Grupo: A

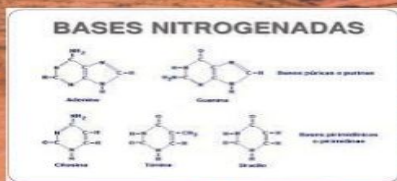
NUCLEÓTIDOS Y ÁCIDOS NUCLEICOS



ÁCIDOS NUCLEICOS

¿Qué son?

Son macromoléculas formadas por la unión de unidades básicas denominadas nucleótidos



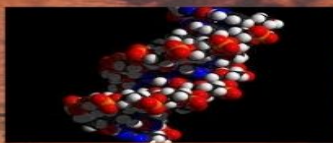
BASES NITROGENADAS

enlaces conjugados que poseen en sus anillos, poseen un acusado carácter aromático, siendo su conformación espacial planar o casi planar.



NUCLEÓTIDOS

un nucleotido es una molécula más compleja que un aminoácido, esta formado subunidades: un grupo fosfato, un azúcar de cinco carbonos y una base nitrogenada.



ÁCIDO DESOXIRIBONUCLEICO Y ÁCIDO RIBONUCLEICO

ADN se define como una cadena larga lineal definida por su secuencia de nucleotidos y el ARN tiene como función transcribir el mensaje genético presente en el aùn y traducirlo a proteínas

FUENTES DE CONSUL

<https://plataformaeducativauds.com.mx/assets/docs/libro/LMV/66be17e5b78b8a3ab921600b2edee218-LC-LMV201.pdf>