



Mi Universidad

Super nota

Nombre del Alumno: Nilce Yareth Sánchez Pastrana

Nombre del tema: Acidos nucleicos

Parcial: Iro

Nombre de la Materia: Biología contemporánea

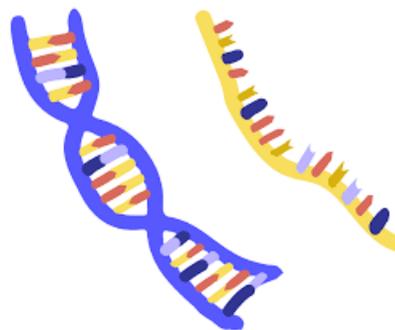
Nombre del profesor: Beatriz López López

Nombre de la Licenciatura: Tec. En Enfermería General

Semestre: 6to

Acido nucleico

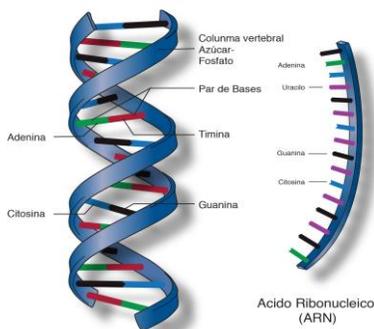
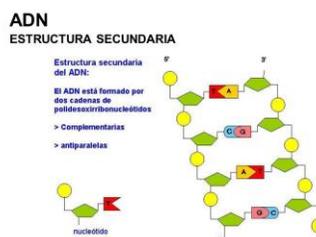
Los ácidos nucleicos son un tipo importante de macromoléculas presentes en todas las células y virus.



Las funciones de los ácidos nucleicos tienen que ver con el almacenamiento y la expresión de información genética.

El ácido desoxirribonucleico (ADN) codifica la información que la célula necesita para fabricar proteínas.

ÁCIDOS NUCLEICOS



Un tipo de ácido nucleico relacionado con él, llamado ácido ribonucleico (ARN), presenta diversas formas moleculares y participa en la síntesis de las proteínas.

Están hechas de cadenas de unidades de polímeros que se repiten; los dos ácidos nucleicos más famosos, de los que usted habrá oído hablar, son el ADN y el ARN.

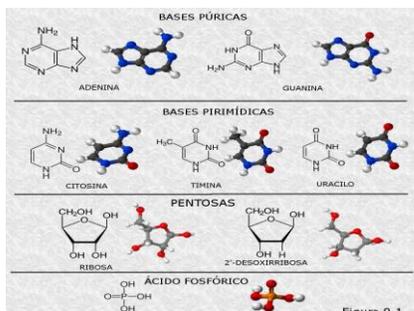
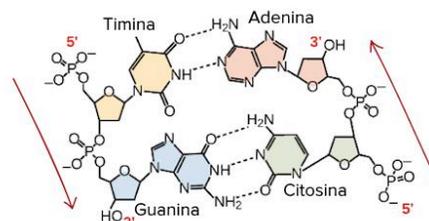
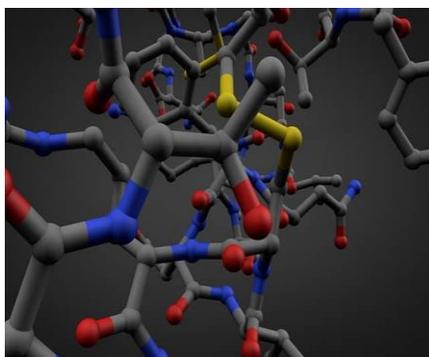
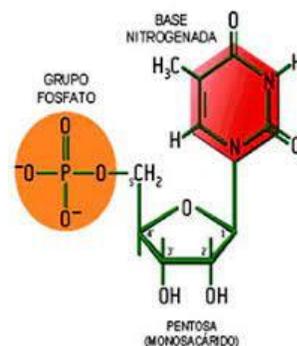


Figura 9.1

Los ácidos nucleicos trabajan en la célula almacenando información.

Los ácidos nucleicos son los polímeros fundamental es para la construcción de la vida.



En los ácidos nucleicos reside toda la información genética de un organismo viviente. Por ejemplo: Ácido Desoxirribonucleico, Ácido Nucleico Péptido, Ácido Nucleico Glicólico.