



Universidad del Sureste

Licenciatura en Medicina Humana

Materia:

Genética humana.

Trabajo:

MAPA MENTAL: mútagenos.

Docente:

Q.F.B Hugo Najera Mijangos

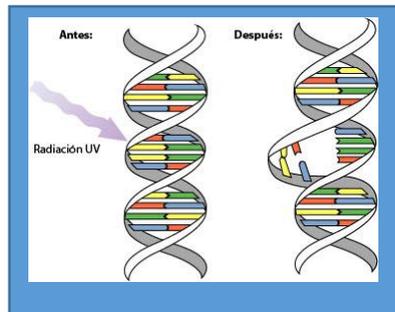
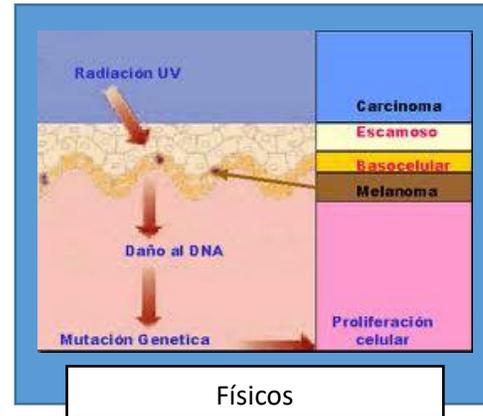
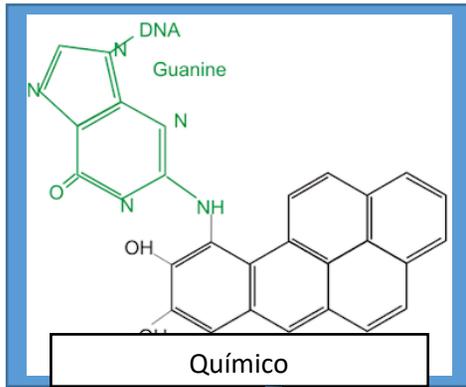
Alumno: MISION POR EDUCAR

Casto Henri Méndez Méndez

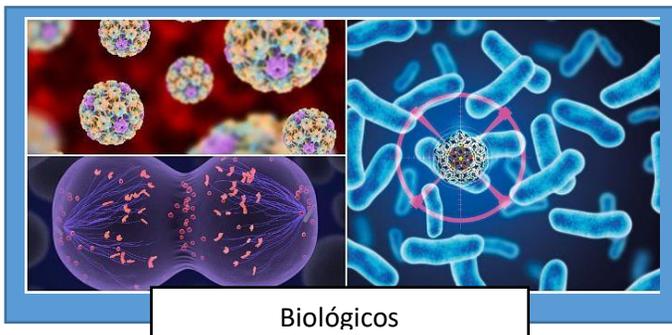
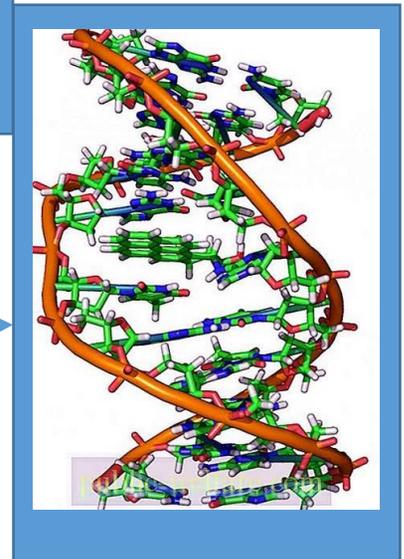
Semestre y grupo:

3° "A"

Comitán de Domínguez, Chiapas a; 16 de octubre de 2020.



Mutagenos



Diferentes tipos

| Tipo de Mutación | Mecanismo |
|---|--|
| Mutación Puntual | 1. Errores en la Replicación del ADN 2. Daño en el ADN por Químicos Mutagénicos o por Radiación y Reparación Incorrecta del ADN |
| Deleciones o Inserciones submicroscópicas | 1. Recombinación Desigual 2. Incorrecta Alineación Durante Replicación del ADN 3. Inserción de Elementos Móviles 4. Daño en el ADN por Químicos Mutagénicos o por Radiación y Reparación Incorrecta del ADN |
| Deleciones, Translocaciones o Inversiones Visibles al Microscopio | 1. Recombinación Desigual 2. Daño en el ADN por Químicos Mutagénicos o por Radiación y Reparación Incorrecta del ADN |
| Pérdida de un Cromosoma Completo | Segregación Incorrecta durante la Mitosis |