



Nombre de alumno: Azul Ximena Urbina Sánchez

Nombre del profesor: María de los ángeles Venegas Castro

Nombre del trabajo: cuadro sinóptico

Materia: Bioquímica II

Grado: 2do

Grupo: B

PARCIAL 1

Reinos

- Monera
 - Bacterias
 - Tipos
 - Eubacterias
 - Arqueobacterias
- Protista
 - Protozoarios
 - Algas
- Fungi
 - Hongos
 - Tipos
 - Macromicetos
 - Micromicetos
- Plantae
 - Plantas
 - Tipos
 - Gimnospermas
 - Angiospermas
- Animalia
 - Animales
 - Tipos
 - Vertebrados
 - Invertebrados

Etapas Evolutivas

- Químico
 - Partícula subatómica
 - Átomo
 - Moléculas
 - Macromoléculas
 - Tipos
 - Orgánico
 - Inorgánico
- Celular
 - Organelos
 - Célula
 - Tipos
 - Eucariota
 - Procariota
- Orgánico
 - Tejido
 - Órganos
 - Aparatos
 - Sistemas
- Organismo
- Ecológico
 - Especie
 - Población
 - Comunidad
 - Ecosistema
 - Bioma
 - Biosfera

Ácidos nucleicos

Tipos

- ADN
 - Función
 - Contiene la información genética responsable del desarrollo y el funcionamiento de un organismo.
 - Composición
 - Secuencia de doble hélice compuesta por nucleótidos
 - Estructura nucleótidos
 - Un azúcar desoxirribosa de cinco carbonos
 - Un grupo fosfato
 - Una base nitrogenada
 - Tipos
 - Púricas
 - Guanina
 - Adenina
 - Pirimidinas
 - Timina
 - Citosina
 - Estructura
 - Estructura primaria
 - Estructura secundaria
 - Estructura terciaria
- ARN
 - Función
 - Intermediario en la síntesis de proteínas
 - Composición
 - Compuesta por un azúcar ribosa, un grupo fosfato y una base nitrogenada
 - Estructura
 - Estructura primaria
 - Estructura secundaria
 - Estructura terciaria
 - Tipos
 - ARNt, ARNm, ARNn

Bibliografía

UDS. (17 de enero de 2024). *plataforma educativa uds*. Obtenido de <https://plataformaeducativauds.com.mx>