

ASIGNATURA O UAC: **Guía de Ecosistemas**

**PROFESORA:** Biol. Laura Vargas Macedo.

**Responde lo que se te pide:**

1. Anota la diferencia entre factores bióticos y abióticos y escribe 4 ejemplos de cada uno.

2. ¿Qué es un ecosistema?

3. Anota las características de los siguientes biomas:

Desierto

Manglar

Bosque

Tundra

Selva

Sabana

4. Define célula y anota los organelos o estructuras que se encuentran en todas las células.

5. Anota que es la fotosíntesis, las dos fases y donde se lleva a cabo:

6. Anota las capas de la atmosfera y cuál es la función de cada una :

7. Enlista los 17 países megadiversos.

8 Enlista los 15 países que emiten mayor cantidad de CO<sub>2</sub>.

9. Anota y describe las características de los tipos de impacto.

Positivo

Irreversible

Reversible

Acumulativo

Periódico

Directo

Indirecto

10. Anota las características de los organismos autótrofos y heterótrofos y agrega 3 ejemplos de cada uno.

11. Escribe los tipos de Fermentación con los tipos de alimentos que se obtienen como producto final.

12. Anota 2 ejemplos de los siguientes tipos de interacciones entre organismos:

Competencia:

Cooperación:

Depredación:

Mutualismo:

Parasitismo:

Comensalismo:

13. Elabora un ejemplo de red trófica.

14. Anota los conceptos de :

Calentamiento global

Sobreexplotación

Contaminación

Recurso renovable

Recurso No renovable

Residuos Inorgánicos

15. Anota los 6 gases de efecto Invernadero ( G.E.I.)