

**COMPLEJO EDUCATIVO CANTON EL ZUNZAL**

**ALUMNO:** WILLIAN ALEXANDER MOLINA RODRIGUEZ.

**DOCENTE:** AMPARO MARGOTEL VALLE GRANADOS.

**MATERIA:** CIENCIAS NATURALES

**UNIDAD:** 8 "LOS SERES VIVOS"

**CONTENIDO:** IMPORTANCIA DE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA: NIVEL GENÉTICO, NIVEL DE ESPECIES, NIVEL DE ECOSISTEMA, NIVEL DE PAISAJES.

**FECHA DE ENTREGA:** 27/08/2020

## **INTRODUCCION**

En el presente informe, se da a conocer la importancia de la diversidad biológica la cual tiene mucha información importante, sobre lo importante que es todo lo que contribuya a la diversidad biológica, los cuales son: especies de plantas, animales, microorganismos y la variación de ecosistemas.

Por lo cual se detallará en este presente informe la importancia de la diversidad biológica y definición de esta.

## **DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES**

### **ACTIVIDAD #1: ¿Cuál de los conceptos de biodiversidad consideras que engloba todo lo que comprende el estudio de la biodiversidad?**

A mi manera de pensar el concepto que engloba todo lo que comprende el estudio de la biodiversidad es la composición de la biodiversidad, ya que como menciona en la guía del MINED, la composición se refiere al numero de genes, especies, comunidades ecológicas o tipos de paisajes dentro de una determinada área.

Con esto quiere dar a entender que la biodiversidad tiene que ver con la identidad y variedad de elementos en un nivel de organización determinado, ya que incluye el número de especies y medidas de diversidad de especies y genes. Por lo tanto, hace mención de todos los niveles de biodiversidad.

**Mi concepto de biodiversidad es:** La cantidad de genes, tanto como las distintas especies que hay nuestro planeta, como ya dice la palabra biodiversidad, a mi manera de pensar esto hace referencia a la diversidad de genes y especies, ya que como menciona en el tema del contenido, menciona la diversidad biológica y hace constar la diversidad de biología haciéndose presente en los genes y especies, ya sea de plantas o de animales, así también como los ecosistemas.

### **ACTIVIDAD#2**

## LA DIVERSIDAD BIOLOGICA

Es la variedad y riqueza de la vida en la tierra.  
Mostrando gran variedad de especies, genes y  
ecosistemas biológicos.

Sus niveles son:

Diversidad genética

Diversidad de especies

Diversidad de comunidades y ecosistemas

Diversidad de paisajes

Sus atributos son:

Composición

estructura

Función