

## Guía de Aprendizaje Nº 2 1º Medio

Fecha desde: 30/03 hasta 10/04

Nombre:.....Curso:.....Fecha:.....

Nota:.....

UNIDAD: I Evolución y biodiversidad CONTENIDO: Fósiles

OBJETIVO DE APRENDIZAJE: Conocer las evidencias del origen de los fósiles

Durante el desarrollo de esta unidad se pretende estudiar el origen, características y la clasificación de los fósiles.

Se espera que los estudiantes aprendan a identificar los fósiles como evidencia de que existieron especies de plantas y animales en el pasado. Asimismo, que conozcan los procesos de fosilización y los relacionen con la ubicación de los fósiles en distintos estratos de las rocas sedimentarias y, por ende, con su antigüedad.

I.- De acuerdo a la siguiente tabla realiza una línea de tiempo, considerando los hitos de la historia del planeta, desde los más antiguos a lo más moderno.

Enviar desarrollo al siguiente correo: [sminobarrera54@gmail.com](mailto:sminobarrera54@gmail.com)

| Hito                               | Millones de años (Ma) |
|------------------------------------|-----------------------|
| Origen de la tierra                | 4600                  |
| Aparece género homo                | 2                     |
| Pangea se separa                   | 125                   |
| Primeros organismos multicelulares | 1200                  |
| Primeras aves                      | 135                   |
| Primeros dinosaurios               | 230                   |
| Primeras células procariotas       | 3500                  |
| Primeros peces                     | 500                   |
| Unión de la pangea                 | 255                   |
| Aparecen los anfibios              | 400                   |
| Aparecen las angiospermas          | 127                   |
| Aparecen los primates              | 70                    |
| Extinción de los dinosaurios       | 65                    |

II.- Contesta las siguientes preguntas

1.- ¿Qué es una célula procariota?

2.- ¿Qué son los primates?

3.- ¿Qué es un anfibio?

4.- Que es un organismo multicelular?

5.- ¿A qué se refiere con la “Aparición del género Homo”?