**Colegio San Manuel**

**Asignatura: C Naturales**

 **Profesor: Claudio Zavala Ovalle**

**Curso: 5º básico**

**GUIA Nº3 APOYO AL HOGAR**

**CIENCIAS NATURALES**

**NOMBRE:** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**FECHA:** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |
| --- | --- |
| **OBJETIVOS DE APRENDIZAJE: Describir la distribución del agua en la tierra. Caracterizar el agua de los océanos y lagos. Investigar los efectos de la actividad humana en las fuentes hídricas** | **HABILIDADES: desarrollar las técnicas de búsqueda desde fuentes bibliográficas. Conectar la ciencia con otras áreas del conocimiento.****Aplicar las habilidades de pensamiento científico (HPC) en situaciones de la vida cotidiana** |
| **INDICACIONES GENERALES: Desarrollar actividades solicitadas en el cuaderno de estudio o texto (cuando sea pertinente). Pintar con mínimo 3 colores las imágenes que deba realizar. RESUMIR la información desde fuentes bibliográficas fidedignas de internet o textos. Para esta actividad será necesario el TEXTO DE ESTUDIO (LIBRO CIENCIAS NATURALES)**  |

1. Unidad I : ¿Cuál es la importancia del agua en nuestro planeta?(Química)
2. Desarrollar las actividades propuestas desde las páginas 12 hasta la 15. ***(ideas previas, descubrir lo que sé sobre el tema a estudiar, el agua y sus transformaciones)***
3. Realizar actividad experimental página 16. Luego responder las preguntas planteadas, además de realizar un paso a paso (usando dibujos) de los resultados de su experimento. ***(Estados y transformaciones de la materia)***
4. Crear un comic (mínimo 6 viñetas, incluir título y pintado de los dibujos) sobre el ***ciclo del agua*** en el planeta tierra.
5. Definir los siguientes conceptos: agua, agua “dulce”, agua “salada”, agua subterránea, lagos, ríos, nieve y glaciares. (***tipos de agua y su distribución***, paginas 18-19-20-21).
6. Registrar imagen que explica la ***distribución del agua en el planeta*** (página 19, parte superior). ¿Por qué es importante que cuidemos nuestros recursos hídricos?