**Objetivo de aprendizajes e instrucciones**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre del Estudiante** |  | **Curso:** 7°año |
| **Semana : 7**  **Del 11 al 15 de mayo** |
| **Asignatura** | **Ciencias naturales** | |
| **Unidad:** | *1* | |
| **O.A.(S):** | 14 | |

|  |  |
| --- | --- |
| OBJETIVO DE APRENDIZAJE | CONTENIDO |
| Investigar experimentalmente y explicar la clasificación de la materia en sustancias puras y mezclas (homogéneas y heterogéneas), los procedimientos de separación de mezclas (decantación, filtración, tamizado y destilación), considerando su aplicación industrial en la metalurgia, la minería y el tratamiento de aguas servidas, entre otros. | Los procedimientos de separación de mezclas (decantación, filtración, tamizado y destilación |
| OBJETIVO DE LA CLASE | HABILIDADES |
| Investigan experimentalmente los procedimientos de separación de mezclas, (decantación, filtración, tamizado y destilación). | Investigar, experimentar y justificar |

**Indicaciones**

**• A continuación se presenta el archivo 2, el cual consta de una guía de trabajo en la cual trabajaremos lo siguiente: identificar los distintos métodos de separación de mezclas realizando distintas experimentaciones desde el hogar.**

**No olvides que si tienes alguna dificultad para imprimir este documento, puedes resolverla en tu cuaderno con letra clara y legible y enviar las fotos a mi correo:** [**kelita640@hotmail.com**](mailto:kelita640@hotmail.com)**, así podre retroalimentar tu trabajo.**

**• Si por algún motivo no tienes acceso a internet o no sabes enviar correos, puedes llevar el desarrollo de esta guía o el trabajo de experimentación, una vez que retomemos las clases presenciales pegadas en tu cuaderno, para que sea evaluada por la docente y retroalimentada en clases.**

**• Recuerda además que todas las guías serán evaluadas, ya sea con una nota directo al libro o una nota formativa que se irán sumando.**

**Ciencias naturales –OA 7°-Pag 1**