|  |  |
| --- | --- |
| **DOCENTES: Martha Guzmán** | **ASIGNATURA: Ciencias Naturales Y Educación Ambiental** |
| **GRADO: noveno** | **FECHA INICIO:**  | **FECHA FINALIZACIÓN:**  |

|  |  |
| --- | --- |
| **ESTANDAR:** | Determina las características de los hidrocarburos y sus usos. |
| **PROPOSITO:****DE APRENDIZAJE** | Interpretar algunas propiedades físicas y químicas de los hidrocarburosalifáticos y aromáticos |
| **ACTIVIDAD DE FORMACION QUE AYUDE AL DESARROLLO PERSONAL DEL ESTUDIANTE** |
|  Realizar la búsqueda de palabras desconocidas del tema, complementar con mapas |
| **ENSEÑANZA O CONTENIDO** |
| Para este objeto de aprendizaje el estudiante debe tener claros conceptos hidrocarburos, formación usos, importancia para los seres humanos. |
| **GUIA O TALLER** |
|  |
| **VALORACION FORMATIVA DE LA GUÍA (complementar el cuadro con la anterior información)** |
| **Desarrollar el taller por por actividades, complementar la informacion**  |
| **EVIDENCIAS DE APRENDIZAJE** |
| Los estudiantes predicen los usos del petróleo y sus aplicaciones a la industria.2. Explica las propiedades de los hidrocarburos.3. ¿Cuáles son los combustibles que utilizamos en nuestras casas para prepararnuestros alimentos? |