

**PLAN DIFERENCIADO**

**3RO MEDIO 2024**

**QUÍMICA**

|  |  |
| --- | --- |
| DESCRIPCIÓN | Esta asignatura tiene como objetivo desarrollar habilidades de pensamiento Científico, que los ayude a formular explicaciones desde la química y relacionarse con el mundo que nos rodea.  Donde aprenderán el procesamiento e interpretación de datos y formulación de explicaciones, apoyándose en los conceptos y modelos teóricos. |
| UNIDADES O TEMÁTICAS | 1: Propiedades y leyes de los gases 2: Estequiometría y tipos de reacciones químicas 3: Tabla periódica y sus propiedades  4: Enlaces químicos 5: repaso PAES |
| METODOLOGÍA | Clases teóricas  Guías de ejercitación y aplicación Experimentación (Laboratorios) Herramientas digitales, simuladores. Análisis de textos científicos  Proyecto de investigación  Salidas pedagógicas |
| DIRIGIDO A | Estudiantes interesados en estudiar alguna carrera científica, tanto del área de la salud como alguna ingeniería o simplemente que les guste la química. |