



Unidad Técnico  
Pedagógica



### RED CONTENIDOS PRIMER SEMESTRE

**Asignatura: Química Diferenciado**  
**Nivel: III Medio Plan Diferenciado.**  
**Profesor: Miguel Arellano**

<b>Mes</b>	<b>Contenido</b>
<b>Marzo Mayo</b>	<b>Unidad 1: Orígenes de la química e historia hasta promediar el siglo XVIII.</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Química en la prehistoria y su desarrollo.</li><li>• Actividades artesanales asimilables a la química, alquimia.</li><li>• Combustión y oxidación, teoría del flogisto.</li><li>• La investigación en los albores de la química científica.</li></ul>
<b>Junio Julio</b>	<b>Unidad 2: Historia de la química desde mediados del siglo VIII hasta nuestra época</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Lavoisier, ley de conservación de la masa.</li><li>• Contribuciones de la física al desarrollo de la química</li><li>• Descubrimientos y conceptos básicos químicos como; disociación electrolítica, cromatografía, enlace químico, estereoquímica, compuestos orgánicos, técnicas de análisis, etc.</li></ul>