

Área o asignatura: Química	Curso: Séptimo	Año: 2025
Periodo: Segundo	Docentes a cargo: Docentes Ciencias Naturales	

CRITERIOS DE EVALUACIÓN	
OBJETIVOS	<p>Comprender la relación de los elementos químicos y su ubicación en la tabla periódica.</p> <p>Clasificar los elementos químicos en la tabla periódica de acuerdo a sus propiedades físicas y químicas.</p>
INDICADORES DE LOGRO	<p>*Cognitivo: Identifica la relación de los elementos químicos y su ubicación en la tabla periódica.</p> <p>*Procedimental: Clasifica los elementos químicos de la tabla periódica de acuerdo con sus características comunes.</p> <p>*Actitudinal: Muestra interés por aplicar conceptos relacionados con la tabla periódica.</p>

CONTENIDOS DEL BIMESTRE	
<p>1. Tabla periódica</p> <p>2. Organización de los elementos de la tabla periódica</p>	<p>3. Primeras formas de organización de la tabla periódica</p>

PROCESO Y ACTIVIDADES			
ETAPA	FECHAS (Semanas)	ACTIVIDADES	PROCESO DE EVALUACIÓN (Relacionar si se revisará en trabajo en clase 60%, trabajo para casa 20% o proceso de evaluación 20%)
ANTICIPACIÓN	Semana 1 y 2	<p>Socialización de procesos.</p> <p>Descripción del curso para el segundo periodo.</p>	Trabajo y actividades en clase

Proceso académico bimestral.

CRONOGRAMA BIMESTRAL

		Exploración e indagación de conocimientos y de ideas previas a los procesos del periodo.	
CONSTRUCCIÓN DEL CONOCIMIENTO	Semana 3	Primeras formas de organización de la tabla periódica: Elaboración de línea del tiempo sobre la historia y avances de la tabla periódica de elementos químicos.	Trabajo y actividades en clase
	Semana 4	Grupos químicos en la tabla periódica: Elaboración de diagramas de clasificación de los grupos en la tabla periódica.	Trabajo y actividades en clase
	Semana 5	Periodos en la tabla periódica: Elaboración de Cuadro resumen periodos químicos.	Trabajo y actividades en clase
	Semana 6	Los elementos Metales: Realización de actividad de consulta y socialización de la importancia de los elementos metales en situaciones cotidianas y diferentes campos.	Trabajo y actividades en clase
	Semana 7	Los elementos No metales: Desarrollo y socialización de taller unificador en clase.	Trabajo y actividades en clase
	Semana 8	Gases nobles: Elaboración de mapa mental referentes a los elementos que constituyen los gases nobles.	Trabajo y actividades en clase
CONSOLIDACIÓN	Semana 9 y 10	Aprendizajes y experiencias significativas para el estudiante	*Evaluación por procesos

Proceso académico bimestral.

CRONOGRAMA BIMESTRAL

		Retroalimentación periodo.	segundo	*Heteroevaluación *Autoevaluación
--	--	-------------------------------	---------	--------------------------------------

Proceso académico bimestral.