

CRONOGRAMA BIMESTRAL

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

CRITERIOS DE EVALUACIÓN	
OBJETIVO	Reconocer e identificar el concepto, las características, clases y representación de las formulas químicas.
INDICADORES DE LOGRO	<p>Cognitivo: Identifica la estructura y partes de una fórmula química.</p> <p>Procedimental: Realiza ejercicios de aplicación de fórmulas químicas de los elementos que forman compuestos.</p> <p>Actitudinal: Reflexiona sobre la importancia de la entrega puntual de sus actividades escolares.</p>

CONTENIDOS DEL BIMESTRE	
1. Representación de las formulas químicas 2. Clases de fórmulas químicas	4. Componentes de una formula química

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	Socialización de procesos. Descripción del curso para el cuarto periodo.	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	Elaboración de mapas conceptuales y diagramas de flujo, referentes a las formulas químicas. Socialización y explicación de los conceptos: reactivo, producto, ecuación química, reacción química.	Trabajo y actividades en Clase
	Semana 4	Presentación de videos referentes a las clases de fórmulas químicas y su representación.	Trabajo y actividades en Clase
	Semana 5	Realización de actividad experimental de laboratorio sobre reacciones químicas endotérmicas.	Trabajo y actividades en Clase
	Semana 6	Realización de actividad interactiva sobre las clases de fórmulas químicas.	Actividad de consulta en casa
	Semana 7	Realización de actividad de comprensión lectora sobre textos que incluyan información sobre la aplicación de reacciones químicas utilizadas en el campo de la industria.	Trabajo y actividades en Clase
	Semana 8	Realización de taller unificador de los temas desarrollados en el cuarto periodo.	Trabajo y actividades en clase

Proceso académico bimestral.

CRONOGRAMA BIMESTRAL

CONSOLIDACIÓN	Semana 9 y 10	Actividad en clase: ruleta de preguntas temas del cuarto periodo.	Evaluación por Procesos Heteroevaluación Autoevaluación
----------------------	---------------	---	---