



## INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA PRESENTACIÓN 2023

PERÍODO	ÁREA Y/O ASIGNATURA	GRADO
1	Química	9

LOGRO	INDICADORES DE DESEMPEÑO	CONTENIDOS
<p>Reconoce la importancia de la química y sus aportes al desarrollo de las ciencias naturales.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Describe las etapas del Método Científico.</li> <li>Comprende la importancia de la Química en el mundo moderno y describe de una forma general las distintas etapas de su desarrollo.</li> <li>Describe las magnitudes del Sistema Internacional de medidas y sus correspondientes unidades.</li> <li>Conoce el concepto de energía, las distintas formas en que se presenta, sus transformaciones y sus unidades.</li> <li>Aplica los cálculos matemáticos de uso diario en química en la solución de problemas.</li> <li>Construye, comprende y desarrolla una actitud científica, que se manifiesta en una búsqueda de explicaciones racionales a los fenómenos de la naturaleza</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Que es la química.</li> <li>Ramas de la química.</li> <li>Historia de la química.</li> <li>Materia y energía.</li> <li>Método científico.</li> <li>Propiedades físicas y químicas de la materia</li> </ul>

### AUTOCONTROL DE ESTRATEGIAS EVALUATIVAS Y ACTIVIDADES DE APOYO

FECHA	ESTRATEGIAS EVALUATIVAS	VALORACIÓN	
		Cuantitativa	Cualitativa
	EVALUACIÓN PROGRAMADA 20%		
	AUTOEVALUACIÓN 5%		
	SEGUIMIENTO 75%		
	DEFINITIVA DEL PERIODO		
	DEFINITIVA DEL PERIODO CON ACT. APOYO:		



## INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA PRESENTACIÓN 2023

PERÍODO	ÁREA Y/O ASIGNATURA	GRADO
1	Química	9

LOGRO	INDICADORES DE DESEMPEÑO	CONTENIDOS
<p>Reconoce la importancia de la química y sus aportes al desarrollo de las ciencias naturales.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Describe las etapas del Método Científico.</li> <li>Comprende la importancia de la Química en el mundo moderno y describe de una forma general las distintas etapas de su desarrollo.</li> <li>Describe las magnitudes del Sistema Internacional de medidas y sus correspondientes unidades.</li> <li>Conoce el concepto de energía, las distintas formas en que se presenta, sus transformaciones y sus unidades.</li> <li>Aplica los cálculos matemáticos de uso diario en química en la solución de problemas.</li> </ul> <p>Construye, comprende y desarrolla una actitud científica, que se manifiesta en una búsqueda de explicaciones racionales a los fenómenos de la naturaleza</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Que es la química.</li> <li>Ramas de la química.</li> <li>Historia de la química.</li> <li>Materia y energía.</li> <li>Método científico.</li> <li>Propiedades físicas y químicas de la materia</li> </ul>

### AUTOCONTROL DE ESTRATEGIAS EVALUATIVAS Y ACTIVIDADES DE APOYO

FECHA	ESTRATEGIAS EVALUATIVAS	VALORACIÓN	
		Cuantitativa	Cualitativa
	EVALUACIÓN PROGRAMADA 20%		
	AUTOEVALUACIÓN 5%		
	SEGUIMIENTO 75%		
	DEFINITIVA DEL PERIODO		
	DEFINITIVA DEL PERIODO CON ACT. APOYO:		