



*Temarios Evaluación Solemne E Media*  
*2° TRIMESTRE – 2023*

<b>Asignatura</b>	<b>SEGUNDO MEDIO</b>
<b>Lengua y Literatura</b>	<p><b>Competencias lectoras:</b> Rastrear - localizar Interpretar Evaluar</p> <p><b>Tipología textual:</b> Textos argumentativos Textos multimodales - Infografías</p> <p><b>OA(S) Evaluados:</b> OA 3 OA 8 OA 9 OA 10 OA 19 OA 20</p>
<b>Matemática</b>	<p>Logaritmos</p> <ul style="list-style-type: none"><li>● Propiedades</li><li>● Aplicación</li></ul> <p>Función cuadrática</p> <ul style="list-style-type: none"><li>● Ecuación cuadrática</li><li>● Factorización</li><li>● Fórmula general</li><li>● Determinante</li><li>● Gráfica</li><li>● Aplicación</li></ul>
<b>Inglés</b>	<p><b>Vocabulary:</b> - of Healthy habits in general - Collocations with keep and do - Time expressions used with since and for</p> <p><b>Function:</b> - Expressing past experiences with present consequences</p> <p><b>Grammar:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>● Present Perfect, since and for</li><li>● Past participle verbs</li><li>● May, might, will</li></ul> <p>Reading and listening comprehension</p>



<b>Historia, Geografía y Cs Sociales</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Parlamentarismo</li><li>- Crisis del 29 y Modelo ISI</li><li>- Rol social del Estado</li><li>- Guerra Fría</li><li>- Estado de bienestar</li><li>- Revolución cubana</li><li>- Crisis de los misiles</li></ul>
<b>Biología</b>	<p>CONOCIMIENTOS A EVALUAR</p> <ul style="list-style-type: none"><li>● Características de las etapas de la vida</li><li>● Dimensiones de la sexualidad</li><li>● Cambios en la pubertad y la adolescencia</li><li>● Caracteres sexuales secundarios</li><li>● funciones y características de gónadas y gametos femeninos y masculinos</li><li>● Funciones de las hormonas hipofisarias (LH y FSH)</li><li>● Funciones de las hormonas sexuales femeninas y masculinas (estrógeno, progesterona y testosterona)</li><li>● ciclo ovárico y uterino femenino (cálculo de días fértiles, posible ovulación, periodo menstrual, hormonas involucradas en todos los procesos y cambios en ovarios y útero durante el ciclo sexual)</li><li>● Métodos de planificación familiar natural</li><li>● Métodos de planificación familiar artificial (de barrera, químicos, hormonales y quirúrgicos)</li><li>● Comparación de efectividad de métodos de planificación familiar</li></ul> <p>APLICACIÓN DE HABILIDADES DEL PENSAMIENTO CIENTÍFICO</p> <ul style="list-style-type: none"><li>● Observar y plantear preguntas</li><li>● Planificar y conducir una investigación</li><li>● Procesar y analizar la evidencia</li><li>● Evaluar</li><li>● Comunicar</li></ul>
<b>Química</b>	<p>CONOCIMIENTOS A EVALUAR</p> <ul style="list-style-type: none"><li>● Clasificación de la Materia (Sustancias Puras y Mezclas)</li><li>● Concepto de Solute, Solvente y Solución.</li><li>● Concepto de Solubilidad</li><li>● Concepto de Concentración</li><li>● Unidades Físicas de Concentración (%m/m, %m/v, %v/v y ppm)</li><li>● Unidades Químicas de Concentración (Molaridad y molalidad)</li><li>● Concepto de Dilución</li></ul> <p>APLICACIÓN DE HABILIDADES DEL PENSAMIENTO CIENTÍFICO</p> <ul style="list-style-type: none"><li>● Observar y plantear preguntas</li></ul>



Colegio Santa María de Maipú R.B.D. 25198-4  
Avda. Los Pajaritos 4201/ Fono: 27444081 – 95083 5807/ Maipú  
[www.colegiosantamariademaipu.cl](http://www.colegiosantamariademaipu.cl)

	<ul style="list-style-type: none"><li>● Planificar y conducir una investigación</li><li>● Procesar y analizar la evidencia</li><li>● Evaluar</li><li>● Comunicar</li></ul>
<b><i>Física</i></b>	<ul style="list-style-type: none"><li>● Conceptos cinemáticos: posición, trayectoria, distancia recorrida, desplazamiento, velocidad media, rapidez media y aceleración).</li><li>● Movimiento Rectilíneo Uniforme (M.R.U)</li><li>● Movimiento Rectilíneo Uniformemente Acelerado (M.R.U.A)</li><li>● Concepto de fuerza y sus efectos</li><li>● La representación de una fuerza</li><li>● La fuerza neta</li></ul>