



**TEMARIO PRUEBAS COEFICIENTE 2**  
**Segundo año medio - Segundo Semestre 2018**

ASIGNATURA	FECHA	CONTENIDOS
Matemáticas	21 de Noviembre	<p><u>Trigonometría</u>: Aplicar las razones trigonométricas de seno, coseno y tangente en triángulos rectángulos.  Relacionar las propiedades de la semejanza de triángulos y sus ángulos.  Aplicar razones trigonométricas para determinar ángulos o medidas de lados.</p> <p><u>Vectores</u>: Aplicar las razones trigonométricas en diversos contextos en la descomposición de vectores y determinar las proyecciones de vectores.</p> <p><u>Técnicas de conteo</u>: Utilizar permutaciones y la combinatoria sencilla para calcular cantidades en diversos contextos.</p>
Biología	03 de Diciembre	Unidad 3: "Control nervioso y control hormonal" (Páginas 112 a la 153 del texto Sm)
Lenguaje y Comunicación	27 de Noviembre	Textos informativos -Textos argumentativos -El siglo de oro
Inglés	28 de Noviembre	<p>II° medio: Unidades 4 y 6</p> <p>-Unidad 4: future with will /going to/ might. Reading and listening.  Idiomatic Phrasal verbs: Show up, find out, look forward to, pick up, work out. Indefinite pronouns.</p> <p>-Unidad 6: modal verbs must/ mustn't/ should/shouldn't/ ought to. Have to, don't have to, allowed, not allowed.</p>
Historia	07 de Diciembre	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Chile en la segunda mitad del siglo XX. <ul style="list-style-type: none"> <li>A) Gobierno de Eduardo Frei Montalva.</li> <li>B) Gobierno de Salvador Allende Gossens.</li> <li>C) Dictadura Militar.</li> </ul> </li> <li>- El mundo durante la Guerra fría.</li> </ul>
Música	27 de Noviembre	Expresión musical grupal de obras de la música popular, con sentido e importancia social.
Química	06 de Diciembre	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Propiedades Coligativas – Química Orgánica (representación de moléculas, clasificación de hidrocarburos , hidrocarburos cíclicos, grupos funcionales)</li> </ul> Pag 48-54; 86-111 texto de Estudio
Física	26 de Noviembre	<ul style="list-style-type: none"> <li>- El Sistema Solar: Leyes de Kepler. Representaciones gráficas y aplicaciones matemáticas.</li> <li>- El Sistema Solar: Características de los planetas, satélites, asteroides, cometas.</li> <li>- Física del Universo: Ley de Gravitación Universal. Aplicaciones matemáticas.</li> </ul>
Tecnología	29 de noviembre	Muestra de servicios a través de stands ofreciendo su propuesta al público.
Artes Visuales	Entre el 19 de noviembre y el 10 de diciembre	Pintura de figura humana al acrílico en cartón entelado de 50x70cm.
Ed. Física	-	Ya evaluado (Gala Folclórica)