

**TEMARIO PRUEBAS GLOBALES PRIMER SEMESTRE 2019**

**3° Medio**

<p><b>MATEMÁTICA</b></p> <p>Lunes 24 junio</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Sistemas numéricos. (naturales, enteros, racionales, irracionales, imaginarios)</li> <li>2. Operaciones con <math>i</math></li> <li>3. Números complejos, representación algebraica, par ordenado y vectorial. Operaciones, módulo y conjugado.</li> <li>4. Ecuación de segundo grado, resolución directa, por factorización, por completación de cuadrados y por fórmula. Discriminante, tipo de solución.</li> <li>5. Función cuadrática, tabulación y graficación. Eje de simetría, concavidad, vértice y corte con los ejes. Relación con la ecuación de segundo grado.</li> <li>6. La esfera, área, volumen y aplicaciones.</li> </ol>
<p><b>INGLÉS</b></p> <p>Miércoles 26 junio</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>UNIT 10A:</b> Defining relative clauses, Non-defining relative clauses, animals</li> <li>- <b>UNIT 10B:</b> Multi word verbs, prepositions of place, prepositions of movement</li> <li>- <b>UNIT 12A:</b> feelings, reported speech, direct speech, say vs tell</li> </ul>
<p><b>BIOLOGÍA</b></p> <p>viernes 28 junio</p>	<p>Homeostasis y mecanismos de comunicación celular</p> <p>Hormonas – mediadores químicos y neurotransmisores</p> <p>Comparación entre nervioso y hormonal</p> <p>Complejidad del sistema nervioso</p> <p>Sistema Nervioso central y clasificación del sistema nervioso, estructura básica (guía)</p> <p>Protectores del sistema nervioso central y componentes del sistema nervioso central. Funciones</p> <p>Medula Espinal.</p> <p>Funciones y estructura y características de la medula espinal y tronco encefálico</p> <p>Receptores características y propiedades. Clasificación</p> <p>Visión y estructura del ojo.</p>
<p><b>HISTORIA</b></p> <p>martes 02 julio</p>	<p><b>3° Medio</b></p> <p>Triunfo de la Unidad Popular</p> <p>Elecciones de 1970</p> <p>Estatuto de garantías democráticas</p> <p>Reformas estructurales del gobierno de la Unidad Popular</p> <p>El programa económico de la UP</p> <p>Reformas económicas de la UP</p> <p>Crisis económica y política</p> <p>Factores desencadenantes de la crisis económica</p> <p>Crisis política</p> <p>Mercado negro y desabastecimiento</p> <p>Intervención extranjera</p> <p>Último año del gobierno de Allende</p> <p>Los años del poder total</p> <p>El quiebre de la democracia</p> <p>El 11 de septiembre de 1973</p> <p>Establecimiento de la Junta Militar</p>

	<p>Hacia un nuevo modelo económico</p> <p>El ladrillo: bases para una nueva política económica</p> <p>El nuevo modelo económico (1975-1981)</p> <p>Refundación del régimen</p> <p>El proyecto político e institucional del régimen militar</p> <p>Discurso de Chacarillas</p> <p>Cambios al interior de la Junta de Gobierno</p> <p>La Constitución de 1980</p> <p>Surgimiento de la oposición: movimiento de Derechos Humanos</p> <p>El modelo económico y la crisis de 1982</p> <p>La transición a la democracia</p> <p>La crisis política del régimen militar</p> <p>Las protestas nacionales</p> <p>Movimiento feminista de los ochenta</p> <p>Reactivación de la oposición política al régimen</p> <p>La transición pactada</p> <p>Endurecimiento de la represión</p> <p>La visita del Papa Juan Pablo II a Chile</p> <p>Itinerario institucional: plebiscito de 1988</p> <p>Las elecciones libres de 1989</p> <p>Reformas de última hora: "leyes de amarre"</p> <p>Reivindicación de los Derechos Humanos</p> <p>Chile luego de la transición</p> <p>Nuevo rol del Estado</p>
<p><b>FILOSOFÍA</b></p> <p>jueves 04 de julio</p>	
<p><b>LENGUAJE</b></p> <p>lunes 08 julio</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Discurso argumentativo</li> <li>- Tipos de argumentos</li> <li>- Contra argumentación</li> </ul>
<p><b>FÍSICA</b></p> <p>miércoles 10 julio</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Magnitudes escalares y vectoriales.</li> <li>2. Representación gráfica de vectores, componentes, suma, resta y multiplicación escalar.</li> <li>3. Movimiento circular, grados y radianes, velocidad tangencial y angular. Aceleración y fuerza centrípeta.</li> <li>4. Torque, diagrama de cuerpo libre</li> <li>5. Fuerza, trabajo y potencia.</li> <li>6. Roce estático y cinético.</li> </ol>