



## CALENDARIO DE EVALUACIONES AGOSTO 2024

CLASS		3º Medio Royal
SUBJECT	DATE	CONTENTS
"CIENCIAS PARA LA CIUDADANIA"	Lunes 19 de Agosto	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Importancia de la regulación de la mitosis.</li> <li>• Puntos de control de la mitosis.</li> <li>• Protooncogenes, genes supresores de tumores.</li> <li>• Cáncer</li> <li>• Limitaciones y teorías científicas.</li> <li>• Distinción de células cancerosas.</li> <li>• Modelo explicativo del cáncer</li> <li>• Etapas y características de las células resultantes de la Meiosis I y II</li> <li>• Aneuploidías (monosomías y trisomías).</li> <li>• Importancia de la meiosis.</li> <li>• Formación de gametos, variación genética.</li> <li>• Comparación entre mitosis y meiosis.</li> </ul>
INGLES	Martes 20 de Agosto	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Language focus: So &amp; such, Past tenses and time linkers</li> <li>• Vocabulary: Films – Phrasal verbs with "Take"</li> <li>• Use of English: Word formation – Adverbs and participle adjectives</li> <li>• Reading Comprehension: Multiple choice /The Albatross</li> <li>• Writing Skill: An opinion based on evidence</li> <li>• Listening Comprehension: Multiple choice</li> </ul>
MATEMATICA	Miércoles 21 de Agosto	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Probabilidad</li> <li>• Probabilidad Clásica</li> <li>• Probabilidad de la unión</li> <li>• Probabilidad de la intersección</li> <li>• Diagrama de Venn</li> <li>• Triángulo de Pascal</li> <li>• Probabilidad condicionada</li> <li>• Ley de los grandes números</li> </ul>
ELECTIVO Ciencias Sociales	Jueves 22 de Agosto	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Causas de la II Guerra Mundial</li> <li>• Ingreso de USA a la Guerra</li> <li>• Consecuencias de la II Guerra Mundial y el nuevo orden mundial</li> </ul>
ELECTIVO Biología	Jueves 22 de Agosto	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Célula procarionte y eucarionte (estructuras y funciones de los organelos).</li> <li>• Teoría endosimbiótica.</li> <li>• Tejido vegetal.</li> <li>• Células especializadas intestinales y pancreáticas.</li> <li>• Membrana plasmática: organización y</li> </ul>

		<p>estructuras que la componen, importancia celular.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Permeabilidad de la membrana plasmática: tipos de mecanismo de transporte</li> <li>• Gradiente de concentración: definición de concepto y aplicación en el mecanismo de transporte celular.</li> <li>• Osmosis: tipo de mecanismo de transporte pasivo, implicancias dentro de las células animales y vegetales, fenómenos plasmólisis, turgencia, citólisis y crenación.</li> <li>• Tipos de soluciones: concentraciones de las soluciones, hipotónicas , isotónica hipertónicas.</li> </ul>
<b>ELECTIVO Cálculo - Matemático</b>	<b>Jueves 22 de Agosto</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Derivadas:</li> <li>• Derivadas inmediatas</li> <li>• Reglas de derivación (adición, sustracción, producto, cociente)</li> <li>• Regla de la cadena</li> <li>• Regla de L'Hopital</li> <li>• Derivadas implícitas</li> </ul>
<b>FILOSOFIA</b>	<b>Viernes 23 de Agosto</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ente</li> <li>• Idealismo v/s Realismo</li> <li>• Idealismo platónico / Realismo aristotélico</li> <li>• El cambio (Teoría del Ser/ Teoría de las cuatro causas.</li> <li>• Comprensión Lectora</li> <li>• Vocabulari</li> </ul>
<b>ELECTIVO Economía y Sociedad</b>	<b>Lunes 26 de Agosto</b>	<p>Unidad 1: Finanzas personales.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• La globalización.</li> <li>• Problemas y desafíos globales.</li> </ul>
<b>ELECTIVO Química</b>	<b>Lunes 26 de Agosto</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Contenidos previos</li> <li>• Estructura y modelos atómicos</li> <li>• Sistema periódico y propiedades periódicas</li> <li>• Radioactividad y reacciones nucleares</li> <li>• Enlace químico</li> <li>• Actividades de laboratorio</li> </ul>
<b>ELECTIVO Física</b>	<b>Lunes 26 de Agosto</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Equilibrio térmico</li> <li>• Dilatación térmica</li> <li>• Cambios de fase y calor latente</li> <li>• Hidrostática</li> <li>• Densidad</li> <li>• Presión</li> <li>• Principio de torricelli</li> <li>• Principio de pascal</li> <li>• Principio de Arquímedes</li> </ul>
<b>FORMACION CIUDADANA</b>	<b>Miércoles 28 de Agosto</b>	<p>Unidad 3: ¿Cómo podemos ser Ciudadanos de un territorio?</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ¿Cómo me relaciono con los derechos</li> </ul>

		<p>humanos?</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ¿Cuál es la relación entre derechos humanos y democracia?</li> <li>• El territorio. ¿Qué dimensiones tienen los territorios?</li> </ul>
<b>LENGUAJE</b>	<b>Jueves 29 de Agosto</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Habilidades de comprensión lectora</li> <li>• Lectura de textos de diversos géneros literarios</li> <li>• Vocabulario</li> <li>• Plan lector: El Extranjero (1942)</li> </ul>
<b>ALGEBRA Y GEOMETRIA</b>	<b>Lunes 02 de Septiembre</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lenguaje algebraico</li> <li>• Término algebraico y expresiones algebraicas</li> <li>• Reducción de expresiones algebraicas</li> <li>• Operación de expresiones algebraicas</li> <li>• Valorizar expresiones algebraicas</li> <li>• Productos notables</li> <li>• Factorización de expresiones algebraicas</li> <li>• Proporcionalidad</li> <li>• Ecuaciones</li> </ul>