



**II TRIMESTRE**  
**FECHAS DE PRUEBAS Y PLAN LECTOR**  
**CUARTO MEDIO B**  
**2022**

<b>Junio</b>		
<b>Asignatura</b>	<b>Fecha</b>	
Artes Visuales	14/06/22	OA4: Analizar e interpretar propósitos expresivos de obras visuales, audiovisuales y multimediales contemporáneas, a partir de criterios estéticos <ul style="list-style-type: none"> <li>• Definen criterios estéticos para analizar obras visuales, audiovisuales y multimediales.</li> </ul>
Electivo de Biología Celular	16/06/22	Características generales del ciclo celular. Considerar: la estructura de la cromatina, grados de compactación, los puntos de control (G1-S, G2-M y Metafase) y su efecto sobre la progresión normal del ciclo. Las etapas de la interfase (G1, S, G2) y la mitosis (profase, metafase, anafase y telofase)
Electivo Física	17/06/22	OA 3. Analizar el movimiento de cuerpos bajo la acción de una fuerza central en diversas situaciones cotidianas o fenómenos naturales, con base en conceptos y modelos de la mecánica clásica
Religión	23/06/22	Oa2 Argumentan cómo cada vocación vivida representa una forma de servir a los demás y a la sociedad.
Artes Musicales	28/06/22	OA 3: Interpretar repertorio personal y de músicos de diferentes estilos, en forma individual o en conjunto, considerando elementos característicos del estilo y un trabajo técnico coherente con los propósitos expresivos.
Participación y Argumentación en Democracia	29/06/22	OA 1: Construir colectivamente conclusiones, soluciones, preguntas, hipótesis o acuerdos OA 4: Elaborar argumentos basándose en evidencias o información pública legitimada pertinentes al tema o problema analizado
Educación Física	29/06/22	OA1 Practicar una variedad de actividades físico-deportivas
<b>Julio</b>		
Artes Visuales	26/07/22	OA4: Analizar e interpretar propósitos expresivos de obras visuales, audiovisuales y multimediales contemporáneas, a partir de criterios estéticos <ul style="list-style-type: none"> <li>•Argumentan juicios estéticos de ilustraciones, obras audiovisuales y multimediales, a partir del análisis de sus elementos simbólicos y aspectos contextuales.</li> </ul>
Elec. Taller de Literatura	27/07/22	OA 6 Producir textos y otras producciones que den cuenta de sus reflexiones sobre sí mismos y sobre diversas temáticas del mundo y del ser humano OA 2 Producir textos pertenecientes a diversos géneros discursivos de la literatura
Electivo de Biología Celular	28/07/22	Características generales de la meiosis. Considerar: las etapas de la meiosis I y II (profase, metafase, anafase y telofase) y la contribución de este proceso a la variabilidad genética
Religión	28/07/22	Oa2 Descubren las características del llamado que hace Jesús y cómo este da un sentido de vida a la persona que escucha y lo sigue.
Lenguaje	28/07/22	Plan Lector Cuentos de Eva Luna (Selección)
<b>Agosto</b>		
Electivo Economía y Sociedad	01/08/22	OA 5 Analizar críticamente las imperfecciones inherentes del mercado
Electivo de Biología Celular	01/08/22	OA2 Importancia en la conservación de la información genética y en los procesos de crecimiento, desarrollo, reparación de tejidos y cáncer

CPLC	02/08/22	OA2 Diseñan y planifican soluciones creativas para la protección y utilización sostenible de recursos naturales en contexto local, evaluando sus implicancias sociales, éticas y legales. Identifican oportunidades o necesidades para la protección ambiental a nivel local a partir de la investigación de la utilización de recursos naturales de Chile, considerando eficiencia energética, reducción de emisiones, tratamiento de recursos hídricos, conservación de ecosistemas o gestión de residuos, entre otros.
Electivo Física	03/08/22	OA 3. Analizar el movimiento de cuerpos bajo la acción de una fuerza central en diversas situaciones cotidianas o fenómenos naturales, con base en conceptos y modelos de la mecánica clásica. OA 6. Valorar la importancia de la integración de los conocimientos de la física con otras ciencias
Lenguaje	04/08/22	La señora Dalloway
Matemática	05/08/22	Conjunto de los números reales - Potencias y raíces enésimas - Expresiones algebraicas
Filosofía	08/08/22	Prueba de lectura – Texto: ¿Qué significa todo esto? Una brevísima introducción a la filosofía, de Thomas Nagel
Educación Ciudadana	09/08/22	OA 6 Evaluar oportunidades y riesgos de los medios masivos de comunicación: - Evalúan la confiabilidad de la información expuesta en medios de comunicación y/o en las nuevas TIC. - Explica el impacto que puede provocar la información falsa difundida en una sociedad democrática, considerando la dimensión ética y la importancia de tener una ciudadanía crítica.
Artes Musicales	09/08/22	OA 1: Experimentar con diversos estilos musicales contemporáneos, utilizando diferentes recursos de producción musical
Lengua y Literatura	11/08/22	Comprensión lectora de textos literarios Análisis de elementos narrativos
Participación y Argumentación en Democracia	11/08/22	OA 2: Dialogar argumentativamente, privilegiando el componente racional de la argumentación, estableciendo relaciones lógicas y extrayendo conclusiones razonadas (debate)
Artes Visuales	16/08/22	OA4: Analizar e interpretar propósitos expresivos de obras visuales, audiovisuales y multimediales contemporáneas, a partir de criterios estéticos •Establecen relaciones coherentes entre propósito expresivo, tema, lenguaje artístico, soportes materiales y procedimientos.
Electivo Probabilidad y Estadística	18/08/22	OA 3. Modelar fenómenos o situaciones cotidianas del ámbito científico y del ámbito social, que requieran el cálculo de probabilidades y la aplicación de las distribuciones binomial y normal
Matemática	19/08/22	- Proporcionalidad - Ecuaciones e inecuaciones de primer grado - Sistemas de ecuaciones lineales (2x2)
Filosofía	22/08/22	OA 2 Formular preguntas filosóficas referidas a la praxis que sean significativas para su vida, considerando teorías éticas fundamentales y conceptos como la justicia, la libertad y la igualdad
Electivo de Biología Celular	22/08/22	Comparan Mitosis-meiosis
Electivo Economía y Sociedad	25/08/22	OA 7 Explicar políticas económicas relacionadas con el crecimiento y desarrollo en Chile OA 3 Investigar la interacción entre consumidores y productores en el mercado

Electivo de Biología Celular	29/08/22	La manipulación genética y su aplicación en los procesos de generación de alimentos, detergentes y fármacos, entre otros
Inglés	31/08/22	OA1 Comprender información central de textos orales y escritos OA 2: Producir textos orales y escritos
Educación Física	31/08/22	OA3 Implementar y evaluar programas de entrenamiento físico para mejorar su condición física y la de otros.
<b>Septiembre</b>		
Religión	01/09/22	OA 1: Cuestionar el sentido y fin de la propia vida, actual y futura, respondiendo a partir de la vida y enseñanzas de Jesús, que da significado a la existencia humana
Filosofía	05/09/22	OA 3 Dialogar sobre problemas contemporáneos de la ética y la política, confrontando diversas perspectivas filosóficas y fundamentando visiones personales. OA 4 Evaluar diferentes tipos de argumentos presentes en textos filosóficos y fundamentar su validez o carácter falaz
Biología Celular	05/09/22	Evolución > Fundamentos de las distintas teorías evolutivas. Considerar: el fijismo, la teoría evolucionista de Lamarck y la teoría de evolución por selección natural de Darwin-Wallace.
Electivo Economía y Sociedad	05/09/22	OA 6 Analizar el comercio internacional considerando ventajas comparativas, términos de intercambio, alianzas y tratados a las que subscriben los países OA 8 Investigar desafíos actuales que enfrentan distintas economías desarrolladas y en vías de desarrollo
Artes Musicales	06/09/22	OA 3: Interpretar repertorio personal y de músicos de diferentes estilos, en forma individual o en conjunto, considerando elementos característicos del estilo y un trabajo técnico coherente con los propósitos expresivos
Artes Visuales	06/09/22	OA4: Analizar e interpretar propósitos expresivos de obras visuales, audiovisuales y multimediales contemporáneas, a partir de criterios estéticos •Utilizan conceptos disciplinarios para analizar e interpretar propósitos expresivos de obras visuales, audiovisuales y multimediales contemporáneas.
Educación Ciudadana	06/09/22	OA 4 Comprender la importancia de los derechos laborales en Chile
CPLC	06/09/22	Oa2 Examinan soluciones para la protección y utilización sostenible de recursos naturales en Chile que respondan a necesidades ambientales existentes a nivel local
Lengua y Literatura	08/09/22	Comprensión lectora de textos argumentativos
Electivo Probabilidad y Estadística	08/09/22	OA 3. Modelar fenómenos o situaciones cotidianas del ámbito científico y del ámbito social, que requieran el cálculo de probabilidades y la aplicación de las distribuciones binomial y normal OA 2. Resolver problemas que involucren los conceptos de media muestral, desviación estándar, varianza, coeficiente de variación y correlación muestral
Participación y Argumentación en democracia	08/09/22	OA 7: Construir una postura personal sobre diversos temas controversiales y problemáticas de la sociedad, a partir de sus investigaciones y de la evaluación y confrontación de argumentaciones y evidencias en torno a esto
Elec. Taller de Literatura	09/09/22	OA 2 Producir textos pertenecientes a diversos géneros discursivos de la literatura que den cuenta de sus proyectos personales y creativos.  OA 3 Contribuir con sus comentarios, sugerencias, interpretaciones y críticas a los procesos de lectura colectiva y de escritura creativa de sus pares.
Matemática	09/09/22	- Función lineal y afín - Función cuadrática

Electivo Física	09/09/22	OA 1. Analizar, con base en datos científicos actuales e históricos, el fenómeno del cambio climático global OA 5. Investigar y aplicar conocimientos de la física OA 6. Valorar la importancia de la integración de los conocimientos de la física con otras ciencias
Lenguaje	12/09/22	Plan Lector Bestiario

<b>PLAN LECTOR</b>	
28/07/22	Plan Lector Cuentos de Eva Luna (Selección)
12/09/22	Plan Lector Bestiario