



Master College
Coordinación General Académica
Año Académico /2024. San Bernardo

1° básico.

Contenidos y fechas evaluaciones:

Lenguaje y Comunicación	Historia, Geografía y Ciencias Sociales
<ul style="list-style-type: none">• Extraen información inferencial del texto: relación casual.• Extraen información inferencial local del texto: reconocen significado de palabra en contexto.• Extraen información inferencial global del texto: reconocen el desenlace.• Extraen información literal compleja del texto: identifican información explícita distinguiéndola de otras próximas y semejantes• Reconocen escribiendo y leyendo las consonantes m – l - vocales• Asocian imágenes y palabras correspondientes.• Reconocen elemento que no pertenece a categoría.• Reconocen los sonidos de palabras que leen o escuchan.• Ordenan palabras para crear oraciones.	<ul style="list-style-type: none">• Nombrar y secuenciar días de la semana y meses del año.• Utilizar calendario.• Secuenciar acontecimientos utilizando categorías como antes, después, ayer, hoy, mañana, día, noche.• Identificar algunas normas para la buena convivencia.
Ciencias Naturales	Matemática
<ul style="list-style-type: none">• Identificar y describir la ubicación y función de los sentidos.• Identificar medidas de protección para los sentidos.• Describir hábitos de la vida saludable.• Prevenir enfermedades.	<ul style="list-style-type: none">• Escribir y contar números hasta el 20.• Contar e identificar cantidades.• Secuenciar recta numérica• Componer y descomponer números hasta el 10.• Ordenar números de mayor a menor los números del 0 al 10 o viceversa.• Comparar cantidades• Números ordinales
Inglés	
<ul style="list-style-type: none">• School supplies: Pencil, school bag, pen, ruler, rubber, pencil case, sharpener, book• Colors: Blue, Orange, Pink, yellow, green, purple, brown, red, peach	

Contenidos y fechas evaluaciones:

Lenguaje y Comunicación	Historia, Geografía y Ciencias Sociales
<ul style="list-style-type: none"> • Comprensión lectora. • Gramática: los artículos definidos e indefinidos, sustantivo común y propio, verbos, sinónimos y antónimos. • Textos literarios: el poema, la fábula, texto informativo. • 	<ul style="list-style-type: none"> • El plano • Sus características, la simbología. • Los puntos cardinales. • El mapa • Representaciones de la tierra. • Chile en el mapa. • América y sus países. • Chile: países vecinos. Y sus regiones. • Los paisajes de Chile: zona norte centro y sur.
Ciencias Naturales	Matemática
<ul style="list-style-type: none"> • Partes del cuerpo • Órganos del cuerpo: corazón, pulmón, cerebro, estómago. • El esqueleto y sus articulaciones. • Los músculos y los tendones. • El sistema digestivo. • Los pulmones. 	<ul style="list-style-type: none"> • Números del 0 al 1000 • Secuencias numéricas. • Representación de números: placa, barras y cubos. • Recta numérica: ubicación de números, adicción y sustracción. • Tabla del 2, 3 y 4 • Adiciones y sustracciones. • Resolución de problemas: datos, representación, operatoria y respuesta.
Inglés	Artes Visuales
<ul style="list-style-type: none"> • School objects: Bin, door, windor, cupboard, teacher, bookcase, plant, computer • In, on, next to, below. 	<ul style="list-style-type: none"> • Expresar y crear trabajos de arte • Realizar una pintura de paisaje chileno. • Materiales: 1 hoja de block grande, lápiz de mina negro, témpera, mezclador de colores, delantal o polera para pintar, papel de diario, vaso para el agua, pincel grueso y fino.
Tecnología	Música
<ul style="list-style-type: none"> • Elaboración de un objeto tecnológico: Un reloj, • Materiales: 2 platos de cartón de distinto tamaño (uno grande y uno pequeño), números cortados de colores (la cartulina que necesiten será enviada a la casa). Manillas del reloj de goma eva (será enviada a casa), tijeras y silicona líquida. 	<ul style="list-style-type: none"> • Expresar sensaciones, emociones a través de la música. • Canción ¿En dónde tejemos la ronda? • (Gabriela Mistral) •

3° básico.

Contenidos y fechas evaluaciones:

Lenguaje y Comunicación	Historia, Geografía y Ciencias Sociales
<ul style="list-style-type: none"> Comprensión lectora anécdota y noticia, sustantivos, adjetivos, verbos, artículos, creación de textos cuento corto. 	<ul style="list-style-type: none"> Los planos, continentes y océanos, puntos cardinales, cuadrícula, líneas de referencia, ubicación absoluta y relativa.
Ciencias Naturales	Matemática
<ul style="list-style-type: none"> Instrumentos meteorológicos, la luz y las fuentes luminosas(naturales y artificiales), propagación de la luz. 	<ul style="list-style-type: none"> Números hasta 1.000(valor posicional U-D-C, orden y comparación de números, secuencia numérica), operatoria (adición con reserva y sustracción con canje), resolución de problemas
Inglés	
<ul style="list-style-type: none"> School supplies: Rubber, pen, sharpener, school bag, pencil case, book, ruler, pencil. Colors: blue, grey, yellow, orange, red, green, pink, purple In/on/next to/ below. 	

4° básico.

Contenidos y fechas evaluaciones:

Lenguaje y Comunicación	Historia, Geografía y Ciencias Sociales
<ol style="list-style-type: none"> Leer y comprender diferentes tipos de textos: Cuentos, noticias, poemas, leyendas. Identificar función de las palabras: Sustantivos, adjetivos y verbos. Diferenciar sílaba tónica de sílaba átona en las palabras. Clasificar palabras según su acentuación en agudas, graves y esdrújulas. Redactar textos respetando coherencia gramatical, con correcta caligrafía y ortografía. 	<ol style="list-style-type: none"> Ubicar objetos en la cuadrícula. Identificar líneas imaginarias del planisferio. Relacionar paralelos con latitud; meridianos con longitud. Trabajar coordenadas geográficas ubicando lugares y anotando la latitud y longitud de lugares en el planisferio. Ubicar América en el planisferio. Identificar las regiones de América. Ubicar océanos y continentes.
Ciencias Naturales	Matemática
<ol style="list-style-type: none"> Concepto de materia. Características de la materia: masa y volumen. Propiedades de la materia: Color, forma, sabor, olor, densidad, elasticidad, dureza. Estados de la materia: Sólido, líquido, gaseoso, plasma. 	<ol style="list-style-type: none"> Números hasta el 10.000: Leer, escribir, comparar, secuenciar... Ubicar números en la recta. Componer y descomponer cantidades. Operatoria: Adición, sustracción, multiplicación, división. Tablas del 0 al 10. Resolución de problemas.
Inglés	
<ul style="list-style-type: none"> Subjects: IT, PE, language, music, science, english, math, Art, Tell the time. 	

5° básico.

Contenidos y fechas evaluaciones:

Lenguaje y Comunicación	Historia, Geografía y Ciencias Sociales
<ul style="list-style-type: none"> • Género narrativo: Descripción de personajes (física y psicológicamente) • Descripción de ambientes físicos. • Acciones y consecuencias en la narración. 	<ul style="list-style-type: none"> • definición de zona natural • definición de paisaje • elementos de que componen una zona natural • conceptos de ubicación relativa y absoluta • características de las zonas norteñas del país
Ciencias Naturales	Matemática
<ul style="list-style-type: none"> • Comprender la formación de los organismos pluricelulares. • Identificar las diferencias entre las células unicelulares y pluricelulares. • Identificar los diferentes niveles de organización de los seres vivos. • Nivel de organización de órganos. 	<ul style="list-style-type: none"> • Representar y describir números naturales de hasta más de 6 dígitos y menores que 1.000 millones: • Identificando el valor posicional de los dígitos. • Componiendo y descomponiendo números naturales en forma estándar y expandida aproximando cantidades. • Comparando y ordenando números naturales en este ámbito numérico. • Demostrar que comprenden la multiplicación de números naturales de dos dígitos por números naturales de dos dígitos.
Inglés	
<ul style="list-style-type: none"> • Frequency adverb: Always, usually, sometimes, never. • Tell the time. • Home activities: Practise the recorder, tidy my room, walk the dog, see my friend, have dinner, do my homework, go to bed, do the dishes. 	

6° básico.

Contenidos y fechas evaluaciones:

Lenguaje y Comunicación	Historia, Geografía y Ciencias Sociales
<ul style="list-style-type: none"> • Género narrativo: Descripción de personajes • Descripción de ambientes (físico y social) • Tiempos narrativos (acciones) • Cómics y novela gráfica. 	<ul style="list-style-type: none"> • Finalidad y base de la organización política de Chile • Caracterización temática de la constitución política de Chile • Característica de la democracia chilena • División administrativa y territorial de Chile
Ciencias Naturales	Matemática
<ul style="list-style-type: none"> • Capas de la tierra • Atmósfera, hidrosfera y litósfera (¿Qué importancia tiene cada una? ¿Qué recursos nos provee?) • Contaminación atmosférica, del agua y suelos • Composición química de los suelos y la erosión del mismo • Fotosíntesis 	<ul style="list-style-type: none"> • Operaciones combinadas de números naturales. • Múltiplos, factores y divisores. • Mínimo Común Múltiplo.
Inglés	
<ul style="list-style-type: none"> • Presente continuo. • Unidad Whats New. 	

7° básico.

Contenidos y fechas evaluaciones:

Lenguaje y Comunicación	Historia, Geografía y Ciencias Sociales
<ul style="list-style-type: none"> • Estructura narrativa • Tiempo y espacio en la narración • Conflicto narrativo • Personajes y acciones narrativas • Informativo: Estructura • Extracción de información. 	<ul style="list-style-type: none"> • Periodificación general de la historia universal • Teorías sobre el origen de la humanidad • Procesos de hominización • Caracterización de los periodos de la prehistoria (paleolítico, neolítico y edad de los metales) • Teorías sobre el poblamiento de américa
Ciencias Naturales	Matemática
<ul style="list-style-type: none"> • Composición de la materia: Sustancias y mezclas • Tipos de mezclas: Homogéneas y heterogéneas • Técnicas de separación de muestras • Ley de los gases y ley de Boyle 	<ul style="list-style-type: none"> • Mostrar que comprenden la adición y la sustracción de números enteros: • Representando los números enteros en la recta numérica. • Representándolas de manera concreta, pictórica y simbólica. • Dándole significado a los símbolos + y – según el contexto. • Resolviendo problemas en contextos cotidianos. Resolver problemas que involucren la multiplicación y la división de fracciones y de decimales positivos de manera concreta, pictórica y simbólica de forma manual.
Inglés	
<ul style="list-style-type: none"> • Past continuous. • Frequency adverbs. 	

8° básico.

Contenidos y fechas evaluaciones:

Lenguaje y Comunicación	Historia, Geografía y Ciencias Sociales
<ul style="list-style-type: none"> • El amor en la literatura : Género narrativo • Género lírico (estructura y análisis) • Tipos de amor en la literatura. 	<ul style="list-style-type: none"> • Bases del mundo moderno: • A) teocentrismo y antropocentrismo • B) el impacto de humanismo • C) geocentrismo vs heliocentrismo • D) caracterización completa de renacimiento • E) inicios del proceso de reforma religiosa
Ciencias Naturales	Matemática
<ul style="list-style-type: none"> • Célula y su estructura (componentes u organelos?) • Tipos de célula: Eucarionte (animal y vegetal) y procarionte • Tipos de tejidos • Teoría celular (Historia y científicos relevantes) 	<ul style="list-style-type: none"> • Operaciones con números enteros. Multiplicación de fracciones y decimales.
Inglés	
<ul style="list-style-type: none"> • Possesive pronouns. • Countables and uncountables. 	

Contenidos y fechas evaluaciones:

Lenguaje y Comunicación	Historia, Geografía y Ciencias Sociales
<ul style="list-style-type: none"> • Género narrativo: Tipos de mundo en la literatura • Ambientes (físico, psicológico y social) • Personajes y relaciones • Conflictos narrativos 	<ul style="list-style-type: none"> • Unidad 1: "La construcción de Estados nacionales" • OA 01: El legado de la revolución, Restauración monárquica y ciclo revolucionario europeo, liberalismo económico. • OA 02: Sociedad Europea a fines del siglo XVIII y principios del siglo XIX, Burguesía, Estado. Nación, Estados-Nación en América.
Ciencias Naturales	Matemática
<ul style="list-style-type: none"> • Evolución (concepto) y las principales teorías • Selección natural y lamarckismo • Evidencias de la evolución (fósiles, anatomía comparada, embriología, biogeografía y biología molecular) • Tiempos geológicos 	<ul style="list-style-type: none"> • Operaciones con números enteros y racionales. • Resolución de problemas.
Inglés	Física
<ul style="list-style-type: none"> • READINGS: • A VOYAGE TO THE PAST • BREATHTAKING WORLD • CRIME WATCH • GRAMMAR: • SIMPLE PAST TENSE • REGULAR AND IRREGULAR VERBS IN THE PAST • PAST PROGRESSIVE TENSE – PRESENT PROGRESSIVE TENSE 	<ul style="list-style-type: none"> • Ondas y su clasificación • Características espaciales de la onda • Características temporales de la onda (Aplicación de ejercicios) • Sonido y luz
Química	
<ul style="list-style-type: none"> • Clasificación de la materia. • Reacción química de la materia (Reactante – Productos) • Teoría de las colisiones. • ¿Cómo se genera una reacción química? • Ley de la conservación de la materia. • Interpretación de la ecuación química 	

Contenidos y fechas evaluaciones:

Lenguaje y Comunicación	Historia, Geografía y Ciencias Sociales
<ul style="list-style-type: none"> Tipos de narradores y personajes tipo y su clasificación Características y estructura de la noticia Características del romanticismo 	<ul style="list-style-type: none"> La influencia de la ilustración en la construcción de los procesos revolucionarios y de emancipación ocurridos en Europa y América. La influencia de la revolución francesa en la historia de los Estados nacionales en América y Europa. El rol de la burguesía en la configuración de la época contemporánea.
Ciencias Naturales	Matemática
<ul style="list-style-type: none"> Evolución (concepto) y las principales teorías Selección natural y lamarckismo Evidencias de la evolución (fósiles, anatomía comparada, embriología, biogeografía y biología molecular) Tiempos geológicos 	<ul style="list-style-type: none"> Calcular operaciones con números racionales en forma simbólica. Mostrar que comprenden las potencias de base racional y exponente entero: <ul style="list-style-type: none"> Transfiriendo propiedades de la multiplicación y división de potencias a los ámbitos numéricos correspondientes, Relacionándolas con el crecimiento y decrecimiento de cantidades, Resolviendo problemas de la vida diaria y otras asignaturas.
Inglés	Física
<ul style="list-style-type: none"> READING CAMPING TRIP GRAMMAR A. USO DEL VERBO 'TO BE' EN TIEMPO PRESENTE B. USO DEL TIEMPO 'PRESENTE SIMPLE' EN INGLÉS [DO / DOES] C. NUMBERS 1 – 100 D. TELLING THE TIME – THE TIME 	<ul style="list-style-type: none"> Ondas y sus clasificaciones. Caracterización de las ondas (longitud de ondas, amplitud, periodo, frecuencia y rapidez) Ejercicios de ondas. Manifestación de las ondas.
Química	
<ul style="list-style-type: none"> Clasificación de la materia. Reacción química de la materia (Reactante – Productos) Teoría de las colisiones. ¿Cómo se genera una reacción química? Ley de la conservación de la materia. Interpretación de la ecuación química 	

Contenidos y fechas evaluaciones:

Lenguaje y Comunicación	Historia, Geografía y Ciencias Sociales
<ul style="list-style-type: none"> • Características de genera narrativo • Conceptos de emigración, exilio, ausencia, identidad • Criterios de interpretación literaria • Tipo provinciano • Relatos latinoamericanos 	<ul style="list-style-type: none"> • Consecuencias de la revolución industrial(burguesía, capitalismo, imperialismo y síntesis de 1° guerra mundial) • Caracterización de la belle epoque • Caracterización de las vanguardias artísticas • La crisis del racionalismo • Cultura de masas y su relación con el impulso de los medios de comunicación masivos. • Publicidad vs propaganda en contexto del periodo entreguerras
Ciencias Naturales	Matemática
<ul style="list-style-type: none"> • Sistema nervioso y su composición • SNC y SNP (subdivisiones) • Arco reflejo y respuestas del sistema nervioso a diferencias estresores • Drogas y enfermedades del sistema nervioso 	<ul style="list-style-type: none"> • Realizar cálculos y estimaciones que involucren operaciones con números reales: • Utilizando la descomposición de raíces y las propiedades de las raíces. • Combinando raíces con números racionales. • Resolviendo problemas que involucren estas operaciones en contextos diversos. <p>Mostrar que comprenden las relaciones entre potencias, raíces enésimas y logaritmos:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Comparando representaciones de potencias de exponente racional con raíces enésimas en la recta numérica. • Convirtiendo raíces enésimas a potencias de exponente racional y viceversa, describiendo la relación entre potencias y logaritmos. • Resolviendo problemas rutinario
Inglés	Física
<ul style="list-style-type: none"> • READINGS: • TEENAGE BEDROOMS • A TIME CAPSULE • SIX IDEAS TO SAVE THE PLANET • THE GREAT GARBAGE PATCH • GRAMMAR: • PRESENT PERFECT TENSE • SIMPLE PRESENT TENSE WITH FREQUENCY ADVERBS • SIMPLE PAST TENSE • FOR / SINCE / ALREADY / YET / JUST 	<ul style="list-style-type: none"> • Movimiento (Sistemas de referencia, posición y sistema de coordenadas) • Tipos de movimiento: MRU y MRUA • Distancia recorrida y desplazamiento (Análisis de vestores y escalares) • Aplicación de ejercicios
Química	
<ul style="list-style-type: none"> • Clasificación de la materia. • Concepto de disolución. • Características de una disolución. • Concentraciones de las disoluciones. • Concentración física. 	

2° medio B

Contenidos y fechas evaluaciones:

Lenguaje y Comunicación	Historia, Geografía y Ciencias Sociales
<ul style="list-style-type: none"> • Exilio y migración en la literatura: Espacios narrativos (ciudad / campo) • Desarrollo de personajes • Contextos de producción y recepción • Género lírico, estructura y análisis. 	<ul style="list-style-type: none"> • Unidad 1: "Crisis, totalitarismos y guerra" • OA 01: Expresiones artísticas del periodo Entre guerras, Cultura de masas. • OA 02: Crisis del 29', Regímenes totalitarios, Revolución rusa, Populismo latinoamericano.
Ciencias Naturales	Matemática
<ul style="list-style-type: none"> • Sistema nervioso y su composición • SNC y SNP (subdivisiones) • Arco reflejo y respuestas del sistema nervioso a diferencias estresores • Drogas y enfermedades del sistema nervioso 	<ul style="list-style-type: none"> • Operaciones combinadas con números racionales • Resolución de problemas.
Inglés	Física
<ul style="list-style-type: none"> • READINGS: • TEENAGE BEDROOMS • A TIME CAPSULE • SIX IDEAS TO SAVE THE PLANET • THE GREAT GARBAGE PATCH • GRAMMAR: • PRESENT PERFECT TENSE • SIMPLE PRESENT TENSE WITH FREQUENCY ADVERBS • SIMPLE PAST TENSE • FOR / SINCE / ALREADY / YET / JUST 	<ul style="list-style-type: none"> • Magnitudes físicas (escalar y vectorial). • Diferenciar trayectoria, distancia y resolver ejercicios. • Punto de referencia unidireccional, bidireccional y tridimensional. • Ejercicios de vectores.
Química	
<ul style="list-style-type: none"> • Clasificación de la materia. • Concepto de disolución. • Características de una disolución. • Concentraciones de las disoluciones. • Concentración física. 	

Contenidos y fechas evaluaciones:

Lenguaje y Comunicación	Educación ciudadana
<ul style="list-style-type: none"> • Concepto de estética • Género de terror • Características y funciones de la literatura • Efecto estético • Distopía 	<ul style="list-style-type: none"> • Unidad 1 "Estado de derecho" • OA 01: Características del Estado de derecho, deberes y derechos ciudadanos, responsabilidades de los ciudadanos, leyes y normas. • OA 02: Mecanismos de acceso a la justicia
Ciencias para la ciudadanía	Matemática
<ul style="list-style-type: none"> • Nutrición. • Superalimentos. • Factores que perjudica a la salud. • Interpretación de las tablas nutricionales. 	<ul style="list-style-type: none"> • Tomar decisiones en situaciones de incerteza que involucren el análisis de datos estadísticos con medidas de dispersión.
Inglés	Electivo Matemática
<ul style="list-style-type: none"> • READINGS: • PAY IT FORWARD • TAKING ON A CHALLENGE • THE INFAMOUS THIRSTY CROW STORY • GRAMMAR: • PRESENT PERFECT • SIMPLE PAST TENSE • SIMPLE PRESENT TENSE • PAST PROGRESSIVE TENSE 	<ul style="list-style-type: none"> • Expresiones algebraicas y Términos Semejantes. • Multiplicación algebraica y Productos Notables. • Factorización algebraica.
Ciencias de la Salud	Electivo de Física
<ul style="list-style-type: none"> • Estrés y principales factores estresores • ¿Cómo afecta el estrés al sistema nervioso y sus respuestas? • Drogas y su efecto en el sistema nervioso • Actividad física y metabolismo celular 	<ul style="list-style-type: none"> • Sistema de medición. • Leyes de Kepler. • Ejercicios de Kepler. • Bing – Bang. • Heliocentrismo y geocentrismo. • Ley de Newton "Gravitación universal".
Lectura y escritura especializada	Filosofía
<ul style="list-style-type: none"> • Síntesis, ficha de registro e introducción 	<ul style="list-style-type: none"> • Unidad 1: La filosofía nos permite cuestionar rigurosamente la realidad y a nosotros mismos. • 1. Capacidad de argumentación • 2. Reconocer la Filosofía Presocrática, autores como Heraclito, Parmenides, Anaximandro, Tales de Mileto, Anaxímenes, Empedocles, Democrito. • 3. Pensamiento crítico y análisis de situaciones
Electivo geografía	Electivo economía
<ul style="list-style-type: none"> • OA 01: ¿Qué es el Espacio geográfico?, El espacio en el tiempo, condiciones siconaturales, lo ecúmene y anecúmene. • OA 06: Actividad humana, Cartografía 	<ul style="list-style-type: none"> • OA 01: ¿Qué es la Economía?, Los agentes económicos, La escasez, factores productivos, Banco central, Instituciones financieras, modelos económicos, oferta y demanda.

3° medio B

Contenidos y fechas evaluaciones:

Lenguaje y Comunicación	Educación ciudadana
<ul style="list-style-type: none"> • Concepto de estética • Género de terror • Características y funciones de la literatura • Efecto estético • Distopía 	<ul style="list-style-type: none"> • Unidad 1 "Estado de derecho" • OA 01: Características del Estado de derecho, deberes y derechos ciudadanos, responsabilidades de los ciudadanos, leyes y normas. • OA 02: Mecanismos de acceso a la justicia
Ciencias para la ciudadanía	Matemática
<ul style="list-style-type: none"> • Nutrición. • Superalimentos. • Factores que perjudica a la salud. • Interpretación de las tablas nutricionales. 	<ul style="list-style-type: none"> • Tomar decisiones en situaciones de incerteza que involucren el análisis de datos estadísticos con medidas de dispersión.
Inglés	Electivo Matemática
<ul style="list-style-type: none"> • READINGS: • PAY IT FORWARD • TAKING ON A CHALLENGE • THE INFAMOUS THIRSTY CROW STORY • GRAMMAR: • PRESENT PERFECT • SIMPLE PAST TENSE • SIMPLE PRESENT TENSE • PAST PROGRESSIVE TENSE 	<ul style="list-style-type: none"> • Expresiones algebraicas y Términos Semejantes. • Multiplicación algebraica y Productos Notables. • Factorización algebraica.
Ciencias de la Salud	Electivo de Física
<ul style="list-style-type: none"> • Estrés y principales factores estresores • ¿Cómo afecta el estrés al sistema nervioso y sus respuestas? • Drogas y su efecto en el sistema nervioso • Actividad física y metabolismo celular 	<ul style="list-style-type: none"> • Sistema de medición. • Leyes de Kepler. • Ejercicios de Kepler. • Bing – Bang. • Heliocentrismo y geocentrismo. • Ley de Newton "Gravitación universal".
Lectura y escritura especializada	Filosofía
<ul style="list-style-type: none"> • Síntesis, ficha de registro e introducción 	<ul style="list-style-type: none"> • Unidad 1: La filosofía nos permite cuestionar rigurosamente la realidad y a nosotros mismos. • 1. Capacidad de argumentación • 2. Reconocer la Filosofía Presocrática, autores como Heraclito, Parménides, Anaximandro, Tales de Mileto, Anaxímenes, Empedocles, Demócrito. • 3. Pensamiento crítico y análisis de situaciones
Electivo geografía	Electivo economía
<ul style="list-style-type: none"> • OA 01: ¿Qué es el Espacio geográfico?, El espacio en el tiempo, condiciones siconaturales, lo ecúmene y anecúmene. • OA 06: Actividad humana, Cartografía 	<ul style="list-style-type: none"> • OA 01: ¿Qué es la Economía?, Los agentes económicos, La escasez, factores productivos, Banco central, Instituciones financieras, modelos económicos, oferta y demanda.

Lenguaje y Comunicación	Educación ciudadana
<ul style="list-style-type: none"> Modelos de lectura Comparación de obras clásicas Persepectivas literarias 	<ul style="list-style-type: none"> unidad 1: "La participación ciudadana contribuye a soluciones... OA 01: Institucionalidad democrática en Chile, sistema democrático y formas de representación, crisis de representación e institucionalidad democrática. OA 02: El rol del Estado en la solución de problemáticas ciudadanas.
Ciencias para la ciudadanía	Matemática
<ul style="list-style-type: none"> Conocer una el concepto de cambio climático y algunos problemas causados. Aumento de la temperatura en Chile. Chile un país vulnerable. Elementos y factores climáticos. Biodiversidad. 	<ul style="list-style-type: none"> Fundamentar decisiones en el ámbito financiero y económico personal o comunitario, a partir de modelos que consideren porcentajes, tasas de interés e índices económicos.
Inglés	Electivo Matemática Probabilidades y Estadísticas Descriptiva e Inferencia
<ul style="list-style-type: none"> READINGS: CONSEQUENCES OF IRRESPONSABLE BEHAVIOUR IN ADOLESCENTS GOVERNMENTS'S POSITIVE FOR YOUTH... WHAT SHOULD YOU KNOW ABOUT GETTING A SUMMER JOB GRAMMAR: PREFER AND I'D RATHER... 	<ul style="list-style-type: none"> Tablas de frecuencia. Medidas de tendencia central. Medidas de dispersión.
Electivo Biología Celular y Molecular	Electivo Historia Comprensión Histórica del Presente
<ul style="list-style-type: none"> Historia de la célula y la teoría celular Tipos celulares y su estructura Ciclo celular: Mitosis y meiosis Cáncer 	<ul style="list-style-type: none"> Story vs history Clasificación y rol de las fuentes Tipos de sujetos históricos Rol del historiador La interpretación y los criterios de análisis información Mecanismo utilitarios para reducir la subjetividad en la narrativa histórica
Electivo Lenguaje Participación y Argumentación en Democracia	Filosofía
<ul style="list-style-type: none"> Características del género argumentativo Situaciones argumentativas Columna de opinión 	<ul style="list-style-type: none"> Unidad 1. La filosofía permite cuestionar el conocimiento y las acciones del ser humano 1. Capacidad de Argumentación 2. Reconocer las características del quehacer filosófico. 3. Pensamiento crítico y análisis de situaciones.
Electivo filosofía Seminario de Filosofía	Electivo Química
<ul style="list-style-type: none"> Unidad 1: Filosofar implica hacerse preguntas y evaluar rigurosamente las respuesta 1. Capacidad de Argumentación 2. Desarrollar la capacidad de análisis de textos 3. Desarrollar el pensamiento crítico 	<ul style="list-style-type: none"> Átomo. Interpretación de la tabla periódica. Enlaces químicos. Configuraciones electrónicas. Números cuánticos. Propiedades periódicas. Estructura de Lewis.

4° medio B

Lenguaje y Comunicación	Educación ciudadana
<ul style="list-style-type: none"> • Modelos de lectura • Comparación de obras clásicas • Persepectivas literarias 	<ul style="list-style-type: none"> • unidad 1: "La participación ciudadana contribuye a soluciones..." • OA 01: Institucionalidad democrática en Chile, sistema democrático y formas de representación, crisis de representación e institucionalidad democrática. • OA 02: El rol del Estado en la solución de problemáticas ciudadanas.
Ciencias para la ciudadanía	Matemática
<ul style="list-style-type: none"> • Conocer una el concepto de cambio climático y algunos problemas causados. • Aumento de la temperatura en Chile. • Chile un país vulnerable. • Elementos y factores climáticos. • Biodiversidad. 	<ul style="list-style-type: none"> • Fundamentar decisiones en el ámbito financiero y económico personal o comunitario, a partir de modelos que consideren porcentajes, tasas de interés e índices económicos.
Inglés	Electivo Matemática Probabilidades y Estadísticas Descriptiva e Inferencia
<ul style="list-style-type: none"> • READINGS: • CONSEQUENCES OF IRRESPONSABLE BEHAVIOUR IN ADOLESCENTS • GOVERNMENTS'S POSITIVE FOR YOUTH... • WHAT SHOULD YOU KNOW ABOUT GETTING A SUMMER JOB • GRAMMAR: • PREFER AND I'D RATHER... 	<ul style="list-style-type: none"> • Tablas de frecuencia. • Medidas de tendencia central. • Medidas de dispersión.
Electivo Biología Celular y Molecular	Electivo Historia Comprensión Histórica del Presente
<ul style="list-style-type: none"> • Historia de la célula y la teoría celular • Tipos celulares y su estructura • Ciclo celular: Mitosis y meiosis • Cáncer 	<ul style="list-style-type: none"> • Story vs history • Clasificación y rol de las fuentes • Tipos de sujetos históricos • Rol del historiador • La interpretación y los criterios de análisis información • Mecanismo utilitarios para reducir la subjetividad en la narrativa histórica
Electivo Lenguaje Participación y Argumentación en Democracia	Filosofía
<ul style="list-style-type: none"> • Características del género argumentativo • Situaciones argumentativas • Columna de opinión 	<ul style="list-style-type: none"> • Unidad 1. La filosofía permite cuestionar el conocimiento y las acciones del ser humano • 1. Capacidad de Argumentación • 2. Reconocer las características del quehacer filosófico. • 3. Pensamiento crítico y análisis de situaciones.
Electivo filosofía Seminario de Filosofía	Electivo Química
<ul style="list-style-type: none"> • Unidad 1: Filosofar implica hacerse preguntas y evaluar rigurosamente las respuesta • 1. Capacidad de Argumentación • 2. Desarrollar la capacidad de análisis de textos • 3. Desarrollar el pensamiento crítico 	<ul style="list-style-type: none"> • Átomo. • Interpretación de la tabla periódica. • Enlaces químicos. • Configuraciones electrónicas. • Números cuánticos. • Propiedades periódicas. • Estructura de Lewis.