



**CALENDARIO DE EVALUACIONES
MARZO / ABRIL 2025**

CLASS		4° Medio Star
SUBJECT	DATE	CONTENTS
ALGEBRA Y GEOMETRIA	Lunes 31 de Marzo	<ul style="list-style-type: none"> • Números Enteros: • Conjuntos Numéricos. • Valor Absoluto. • Relación de Orden. • Cuatro operaciones básicas. • Múltiplos y Divisores. • Paridad e Imparidad. • Propiedades de las operaciones. • Criterios de Divisibilidad. • Números Primos, Compuestos y Teorema Fundamental. • Mínimo Común Múltiplo (m.c.m.) y Máximo Común Divisor (M.C.D.). • Evaluar expresiones. • Enunciados frecuentes.
LENGUAJE	Martes 01 de Abril	<ul style="list-style-type: none"> • Concepto de literatura y sus características. • Criterios de comparación literaria. • Comparación y análisis literarios. • Contexto de producción. • Tema e idea principal • Habilidades de comprensión lectora • Vocabulario
ELECTIVO Geografía	Jueves 03 de Abril	<ul style="list-style-type: none"> • Concepto de geografía. • Dicotomías de la geografía. • Concepto de territorio, región, paisaje y lugar. • Espacio geográfico y sus características • Coordenadas geográficas y localización. Escuelas geográficas.
ELECTIVO Biología	Jueves 03 de Abril	<ul style="list-style-type: none"> • Célula procarionte. • Célula eucarionte animal y vegetal (tipos de organelos y su función). • Células especializadas (intestinales y pancreáticas). • Tejido animal (epitelial, nervioso, conectivo y muscular). • Tipos de transporte en la membrana plasmática.

ELECTIVO Física-Química	Jueves 03 de Abril	<ul style="list-style-type: none"> • Propiedades de la carga eléctrica • Métodos de electrización • Ley de coulomb y fuerza eléctrica • Campo eléctrico • Potencial eléctrico • Energía eléctrica • Contenidos previos: estructura atómica • Nomenclatura inorgánica básica • Simbología y nombre de los elementos químicos • Sistemas de nomenclatura Tradicional, Stock y Sistemática. • Nomenclatura de compuestos binarios y ternarios • Reacciones de neutralización • Actividades experimentales
FORMACION CIUDADANA	Lunes 07 de Abril	<ul style="list-style-type: none"> • Concepto de democracia, bien común, cohesión social y justicia social. • Estado de derecho, soberanía nacional y órganos del Estado. • Constitución política y poderes del Estado.
ELECTIVO Historia de Chile	Miércoles 09 de Abril	<p>Unidad 1: El proceso de independencia</p> <ul style="list-style-type: none"> • Antecedentes de los procesos de independencia en América. • La independencia de Chile. • Los ensayos de organización.
ELECTIVO Química	Miércoles 09 de Abril	<ul style="list-style-type: none"> • Contenidos previos: Equilibrio químico • Cinética Química • Teoría de las colisiones • Perfil cinético • Ley de velocidad y expresión de velocidad • Orden de velocidad y cálculo de k • Factores que modifican la velocidad de una reacción química • Molecularidad • Mecanismos de reacción • Ecuación de Arrhenius • Actividades de laboratorio
ELECTIVO Estadística	Miércoles 09 de Abril	<ul style="list-style-type: none"> • Tablas y gráficos. • Tipos de variables. • Medidas de tendencia central para datos no agrupados y agrupados. • Medidas de dispersión para datos no agrupados y agrupados.
INGLES	Viernes 11 de Abril	<ul style="list-style-type: none"> • FIRST CERTIFICATE FORMAT • Vocabulary • Money/ shopping • Language Focus • Present Perfect Simple and Continuous

		<ul style="list-style-type: none"> • Reading Comprehension and Use of English • Listening Comprehension • Writing Formal and Informal Emails
CIENCIAS PARA LA CIUDADANIA	Martes 15 de Abril	<p>I. Conceptos Fundamentales de Ondas</p> <ul style="list-style-type: none"> • Definición de Ondas • Concepto de oscilación y propagación • Ejemplos de ondas en la vida cotidiana • Elementos de una Onda • Amplitud. Longitud de onda, Frecuencia, Período, • Rapidez de propagación • Clasificación de las Ondas • Según el medio de propagación (mecánicas y electromagnéticas) • Según la dirección de oscilación (transversales y longitudinales) Según la dimensión espacial (unidimensionales, bidimensionales tridimensionales) • Según el sentido de propagación (viajeras y estacionarias) • Fenómenos Ondulatorios • Reflexión (Leyes de Reflexión). Refracción (Ley de Snell), Difracción, Interferencia (constructiva y destructiva), Resonancia, Efecto Doppler <p>II. El Sonido y sus Características (OA10)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Características del Sonido • Tono (relación con la frecuencia), Intensidad (decibeles y umbrales auditivos), Timbre (identificación de fuentes sonoras) • Fenómenos Ondulatorios Asociados al Sonido • Reflexión del sonido (Eco y reverberación) • Resonancia (Ejemplos en instrumentos y estructuras) • Efecto Doppler (aplicaciones y ejemplos)
MATEMÁTICA	Miércoles 16 de Abril	<p>Matemática financiera</p> <ul style="list-style-type: none"> • Porcentajes • Variación porcentual • Interés simple • Interés compuesto • Tasa de interés • Aplicaciones del porcentaje: • Liquidación de sueldo, créditos, impuestos, indicadores financieros, etc.

FILOSOFIA	Jueves 17 de Abril	<ul style="list-style-type: none">• Orígenes de la filosofía• El impacto de la tecnología (Martín Heidegger)• ¿Por qué necesitamos Filosofía?• El valor de la filosofía• ¿Cómo se relaciona la filosofía con otros saberes
------------------	-------------------------------	--