



Calendario de Evaluaciones de síntesis Primer Semestre

4° Medio:A

Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
19/06 Lenguaje DIF Matemática DIF (EFI)		21/06	22/06 Biología	23/06 Inglés
26/06 Feriado	27/06 Lenguaje	28/06 Química DIF Historia DIF	29/06 Filosofía	30/06 Música Religión
03/07 Argumentación Biología DIF EFI	04/07 Química	05/07 Historia Matemática		

Profesor: Gonzalo Cantuarias Fuica
Temario Evaluaciones de síntesis

Asignatura	Temario	Modalidad
Lenguaje	Guías 1, 2 y 3 PSU (Plan de redacción, conectores y comprensión lectora y vocabulario contextual)	Selección Múltiple
Inglés	Trabajo de análisis de película "Across the Universe" y presentación oral sobre el mismo tema.	Escrita Oral
Matemática	Inecuaciones: lineales, cuadráticas y con valor absoluto Funciones PSU	Multi ítems
Historia	Bases de la institucionalidad Nacionalidad y ciudadanía Poder ejecutivo Poder legislativo Poder judicial Otros órganos de gobierno.	Multi ítems
Filosofía	I. ¿Qué es Filosofía?; Período Presocrático. Mayéutica Socrática. El Eidos Platónico. Aristóteles Y la Sustancia. II. Ética Introducción: 1. Ethos moral, valores 2. Instituciones morales. 3. Norma y ley. 4. El respeto como legitimidad. 5. Principios morales. 6. Tipología de la moral. 6.1 Pseudo morales. 6.2 Morales empíricas. Información de investigación: 1. Gobierno ideal platónico. 2. Estructuras de gobierno aristotélico. 3. Tipos de bienes según Aristóteles. 4. Desarrollo moral de Piaget y Kohlberg.	Selección múltiple y desarrollo.
Biología	Dogma central de biología molecular: replicación, transcripción y traducción. Microorganismos: bacterias y hongos. Virus.	Selección Múltiple
Química	Acido – Base; teorías ácido – base. Características y propiedades de ácidos y bases. Grado de acidez, pH. Ácidos y bases, fuertes y débiles. Reacciones de neutralización ácido-base. Amortiguadores de pH. Poliacidos y polibases. Oxidación – reducción. Conceptos fundamentales de reacciones redox. Equilibrio redox.	Selección Múltiple



Música	Ejecución de Repertorio de Música Chilena urbana, asociado a Rock, Pop, Nueva Ola o Nueva Canción Chilena. Aplicando lectura musical para instrumentos melódicos (flauta, metalófono, melódica), y clave americana para instrumentos armónicos (Guitarra y Teclado), uso de la voz y de instrumentos de percusión. Trabajo grupal.	Práctica Grupal
Educación Física	Fundamentos Técnicos y reglamento Básico del Basquetbol: Dribling Tipos de Pases Detenciones Lanzamientos	Practico
Religión	Proyecto de Vida Temática: Autonomía – Soy libre de elegir Presentación: Tríptico (Publisher)	Practico (pareja) Lista de cotejo
Lenguaje Diferenciado	Concepto de identidad, tipos y problematización del tema de la identidad Recursos técnicos propios de la narrativa contemporánea	Selección Múltiple
Historia Diferenciado	Eje de Ciencias Sociales: Urbanismo El Fenómeno Urbano: Definición y Clasificación de Ciudades en Chile y el Mundo. a) Tamaño: Ciudad, Metrópolis, Megalópolis b) Función: Académica, Comercial, Minera, Portuaria. Conceptos Estructurantes: Conurbación, Rururbano, Suburbio Satélite y Dormitorio; Habidad disperso y concentrado; Emplazamiento y Plano. Tipos de Planos: Radioconcéntrico, Ortogonal, Lineal e Irregular. Problemas de Las Grandes Ciudades: contaminación, desplazamiento, Centros Inmobiliarios y delincuencia. Eje de Historia: Ciudades de la época Clásica y Medieval Caso de Atenas, Roma Ciudades Medievales	Selección Múltiple Verdadero o Falso Análisis de Fuentes
Argumentación	Discurso. Litigio.	Aplicación: Desarrollo de juicios a personajes históricos. (Personificación)
Biología Diferenciado	Elaboración de dos Modelos 3D de Adhesión celular: 1. célula - célula 1. célula-matriz extracelular.	Proceso
Química Diferenciado	La química y el estado sólido. Fuerzas intermoleculares, enlace químico. Solidos cristalinos y amorfos. Sistemas cristalinos.	Selección Múltiple
Matemática Diferenciado	Progresión aritmética - geométrica sumatoria y propiedades Polinomios	Multi ítems