

TEMARIO

1° PERIODO – I SEMESTRE

Curso: 3° Medio

Lectura y Escritura Especializada

Profesora: Norma Barrios

Fecha: Lunes 30 de marzo

1. Estrategias de Lectura

- Competencias, etapas, estructura, tema e idea principal
- Método Van Dijk, esquematización, auto preguntas

2. Comprensión de lectura de variados textos

Taller de Literatura

Profesor: Pía Quezada

Fecha: 30/03

Textos literarios y no literarios

Propiedades de los textos

Género narrativo

Contexto de producción

Cuentos latinoamericanos

Comprensión lectora

Reflexión y evaluación de las temáticas presentes en textos literarios

Biología celular y Molecular

Profesor/a: Soledad Pizarro

Fecha: 27-03

- ❖ La química en la biología
- ❖ Biomoléculas
- ❖ La célula: Teoría celular, tipos de célula, organelos celulares, transporte celular

Electivo de Física

Profesor/a: Carla Urquieta

Fecha: 3° A- B 27 / 03

- ❖ El universo
- ❖ Cosmología y cosmogonía
- ❖ Distancias en el universo
- ❖ Sistema solar
 - Guía n°1- n°2

Electivo de Estadística y Probabilidad

Profesor: Cristobal Segovia Villagrán

Curso: 3° medio A-B

Fecha: 25 de marzo 2026

I. Operatoria Algebraica

- Multiplicación de monomio por monomio
- Multiplicación de monomio por multinomio
- Multiplicación de multinomio por multinomio
- Expresiones con paréntesis, corchetes y llaves

II. Productos Notables

- Cuadrado de binomio: $(a \pm b)^2$
- Suma por diferencia: $(a + b)(a - b)$
- Cubo de binomio: $(a \pm b)^3$
- Binomio con término en común: $(x + p)(x + q)$

III. Factorización

- Factor común
- Diferencia de cuadrados
- Trinomio cuadrado perfecto
- Trinomio de la forma $x^2 + bx + c$
- Trinomio de la forma $ax^2 + bx + c$
- Suma y diferencia de cubos

IV. Fracciones Algebraicas

- Simplificación por factorización
- Operaciones combinadas con fracciones algebraicas

V. Ecuaciones Lineales

- Resolución de ecuaciones con paréntesis
- Ecuaciones con fracciones
- Planteamiento y resolución de problemas

Electivo de Límites, derivadas e integrales

Profesor/a: Camila Quinán Montero

Curso: 3° medio A-B

Fecha: 25 de Marzo

I. Operatoria Algebraica

- Multiplicación de monomio por monomio
- Multiplicación de monomio por multinomio
- Multiplicación de multinomio por multinomio
- Expresiones con paréntesis, corchetes y llaves



II. Productos Notables

- Cuadrado de binomio: $(a \pm b)^2$
- Suma por diferencia: $(a + b)(a - b)$
- Cubo de binomio: $(a \pm b)^3$
- Binomio con término en común: $(x + p)(x + q)$

III. Factorización

- Factor común
- Diferencia de cuadrados
- Trinomio cuadrado perfecto
- Trinomio de la forma $x^2 + bx + c$
- Trinomio de la forma $ax^2 + bx + c$
- Suma y diferencia de cubos

IV. Fracciones Algebraicas

- Simplificación por factorización
- Operaciones combinadas con fracciones algebraicas

V. Ecuaciones Lineales

- Resolución de ecuaciones con paréntesis
- Ecuaciones con fracciones
- Planteamiento y resolución de problemas

Lengua y Literatura

Profesora: Norma Barrios

Fecha: 3°A Lunes 06/04 - 3°B Miércoles 01/04

1. Ideas generales de la Literatura

- Géneros Literarios. Elementos principales
- situación de enunciación
- Funciones de la literatura

2. Comprensión de lectura de variados textos

Educación Ciudadana

Profesor/a: Natalia Ortiz Correa

Fecha: 3°A (08/04); 3°B (13/04)

Unidad I: Fundamentos, atributos y características de los Sistemas Democráticos.

- ❖ Definición del concepto de Democracia.
- ❖ tipos de Democracia: Directa, Representativa, Comunitaria
- ❖ características de los sistemas democráticos
- ❖ valores democráticos
- ❖ tipos de participación ciudadana: política y social.



Inglés

Profesora : M. Beatriz Núñez Reeve

Fecha :

- ❖ **3ro Medio A Lunes 13 de abril**
- ❖ **3ro Medio B Miércoles 15 de abril**

-Unit Starter

Vocabulary :

Personal qualities
Extreme Adjectives
Learning Techniques

-Grammar

Present Simple and Present Continuous

Modal verbs (Present and Past)

Used to

Past Simple and Past Continuous

Future Tenses

- Reading Comprehension

- Listening Comprehension

Matemática:

Profesor/a: Pablo Rivera Rojas

Fecha: 3° medio A: 1 de abril: 3° medio B: 10 de abril

- Medidas de tendencia central (media, moda, mediana, promedio ponderado)
- Medidas de desviación (rango, desviación media, varianza, desviación estándar, coeficiente de variación, grafico de dispersión)
- problemas de medidas de tendencia central y medidas de dispersión

Filosofía

Profesor/a: Pía Quezada

Fecha: 17/04 (3°A) 14/04 (3°B)

Origen y sentido de la filosofía

Paso del mito al logos

Filósofos presocráticos (Arché)

Sócrates y Platón

Química

Profesor/a: Bárbara Espinoza

Fecha: 7 de abril/ 9 de abril

Compuestos orgánicos (alcanos alquenos y alquinos)

Hibridación

Grupos funcionales (alcoholes, aldehídos cetonas, Ac. carboxílico)

nomenclatura y estructuras.

Biología

Profesor/a: Soledad Pizarro

Fecha: 3°A 15-04 /3°B 07-04



- División celular: interfase, mitosis y meiosis
- Introducción a la genética
- Monohibridismo