

Temarios

PROGRAMA DE MATEMÁTICA – INGRESO 2022

MÓDULO 1: INTRODUCCIÓN A LA TEORÍA DE CONJUNTOS. LOS NÚMEROS NATURALES Y EL CERO.

- Conjunto. Generalidades.
- Operaciones entre conjuntos: UNIÓN e INTERSECCIÓN.
- Los números naturales y el cero.

MÓDULO 2: MÚLTIPLOS Y DIVISORES.

- Múltiplos de un número natural o cero.
- Divisores de un número natural o cero.
- Criterios de divisibilidad.
- Números primos y compuestos.
- Múltiplo común menor. Divisor común mayor.

MÓDULO 3: CONJUNTO DE NÚMEROS RACIONALES NO NEGATIVOS.

- Conjunto de números racionales no negativos. Definición de número racional no negativo.
- Operaciones: Suma. Resta. Multiplicación. División. Propiedades.

MÓDULO 4: GEOMETRÍA.

- Figuras del plano. Polígonos: elementos.
- Circunferencia y círculo.
- Prismas y Pirámides.

MÓDULO 5: MEDIDA.

- Magnitud longitud.
- Magnitud superficie.
- Perímetros y Superficies de figuras geométricas del plano.
- Superficie lateral y total de prismas y pirámides.

PROGRAMA DE IDIOMA NACIONAL - INGRESO 2022

Eje 1: Denotación y connotación. Recursos expresivos:

- Adjetivación
- Imágenes sensoriales:
 - imagen visual
 - imagen auditiva
 - imagen olfativa
 - imagen táctil

- imagen gustativa
- Imagen anímica
- Personificación
- Comparación

Eje 2 El cuento:

- Elementos de la narración
 - El narrador
 - El tiempo y el lugar en la narración
 - Los personajes
 - La secuencia de hechos

Eje 3 Aspectos ortográficos:

- Acentuación
- Usos de b/v
- Usos de c/s/z/x
- Usos de g/j
- Usos de h
- Aspectos gramaticales
- Signos de puntuación
- El texto, el párrafo, la oración
- Las palabras:
 - Sustantivos
 - Adjetivos
 - Verbos
 - Adverbios
 - Pronombres
 - Preposiciones