



Col. Sec. N° 5027 "GRAL. JOSÉ DE SAN MARTÍN"

Central: Avda. Libano N° 850 – Tel. 4231848

Anexo: Avda. Independencia y Lanceros 5/N – Tel. 4960618

Web: www.colsanmartin.com.ar

Correo: colsanmartin5027@gmail.com



PROGRAMA 2026

ESPACIO CURRICULAR: MATEMÁTICA

ORIENTACIÓN: Bachiller en Informática

PROFESOR /A: CASTRO, Carlos Rubén

CURSO: 1^{ra} DIVISIÓN: 2^{da} NIVEL: C.B.C. TURNO: Mañana

EJE TEMATICO	CONTENIDOS
<i>EJE TEMATICO I Números y Operaciones.</i>	<i>Números enteros. Los enteros y la recta numérica. Comparación. Orden. Valor absoluto. Operaciones: suma, resta, multiplicación, división, potenciación y radicación. Propiedades de potenciación y radicación. Operaciones combinadas.</i>
<i>EJE TEMATICO II Álgebra</i>	<i>Traducción del lenguaje coloquial y simbólico. Expresiones algebraicas: ecuaciones. Problemas.</i>
<i>EJE TEMATICO III Geometría y Magnitudes.</i>	<i>Ángulos: clasificación. Operaciones en el sistema sexagesimal. Ángulos complementarios, suplementarios, adyacentes, opuestos por el vértice y formados por dos paralelas y una transversal: Propiedades Triángulos: clasificación. Propiedades de los ángulos interiores y exteriores de un triángulo. Propiedades de los lados. Teorema de Pitágoras.</i>
<i>EJE TEMATICO IV Números y Operaciones.</i>	<i>Los números racionales. Creación, orden y comparación. Recta numérica. Operaciones con números racionales: suma, resta, multiplicación, división, potenciación y radicación.</i>
<i>EJE TEMATICO IV Estadística</i>	<i>Encuestas. Población y muestras. Tablas estadísticas. Gráficos. Promedio. Moda y Mediana.</i>



Col. Sec. N° 5027 "GRAL. JOSÉ DE SAN MARTÍN"

Central: Avda. Libano N° 850 – Tel. 4231848

Anexo: Avda. Independencia y Lanceros S/N – Tel. 4960618

Web: www.colsanmartin.com.ar

Correo: colsanmartin5027@gmail.com



CRITERIOS DE ACREDITACIÓN:

Interpretar, registrar, comunicar y comparar números enteros, eligiendo la representación más adecuada en función de las situaciones a resolver.

Usar estrategias de cálculo de suma, resta, multiplicaciones, divisiones potenciaciones con exponente natural.

Argumentar sobre la validez de afirmaciones que incluyan expresiones algebraicas, analizando la estructura de las expresiones.

Reconocer, analizar y construir figuras semejantes a partir de diferentes informaciones.

Analizar las operaciones con números racionales y sus propiedades como extensión de las elaboradas para los números enteros.

Organizar datos para estudiar un fenómeno y/o tomar decisiones (incluir conceptos de frecuencia absoluta, relativa, acumulada o porcentual)

BIBLIOGRAFÍA, PARA EL/LA ESTUDIANTE:

Roxana Abálzamo y Otros (2013) – Activados 2 –Editorial Puerto de Palos

Roxana Abálzamo y Otros (2013) – Activados 1 –Editorial Puerto de Palos

Pablo Kaczor (2018) – Entre números 2 –Editorial Santillana

Pablo Effenberger (2013) Matemática 2 -- Editorial Kapeluz