

	COLEGIO CARLOS CASTRO SAAVEDRA “Ser, buscando ser más” Resolución licencia de funcionamiento, autorización, legalización de estudios No. 201500306879 de 1 de diciembre de 2015. DANE: 305001017077/ICFES: 056978 NIT. 800.066.633 - 8	Página 1 de 4
	PLAN DE CURSO – 2024.	

ASIGNATURA: Matemáticas.	GRADO: Noveno.
DOCENTE: Andrea Valencia Cortés.	PERIODO: 1 - Del 23 de enero al 5 de abril.

PLAN DE CURSO

SECUENCIA	TEMA	MATERIAL DE APOYO
1	Presentación del curso y Nivelación.	Libro hipertexto de 9°. Geometría de Baldor. Video tutoriales en canales de youtube: <ul style="list-style-type: none"> - Profe Alex. Math2me. - Julio profe. Mate Móvil. - Khan academy.
2	Propiedades de los números reales.	Libro hipertexto de 9°. Geometría de Baldor. Video tutoriales en canales de youtube: <ul style="list-style-type: none"> - Profe Alex. Math2me. - Julio profe. Mate Móvil. - Khan Academy.
3	Conjuntos numéricos.	Libro hipertexto de 9°. Geometría de Baldor. Video tutoriales en canales de youtube: <ul style="list-style-type: none"> - Profe Alex. Math2me - Julio profe. Mate Móvil - Khan academy
4	Potenciación y radicación con números reales.	Libro hipertexto de 9°. Geometría de Baldor. Video tutoriales en canales de youtube: <ul style="list-style-type: none"> - Profe Alex. Math2me. - Julio profe. Mate Móvil. - Khan academy.
5	Números complejos y sus propiedades	Libro hipertexto de 9°. Geometría de Baldor. Video tutoriales en canales de youtube: <ul style="list-style-type: none"> - Profe Alex. Math2me. - Julio profe. Mate Móvil. - Khan academy.

EVALUACIÓN

TEMÁTICAS A EVALUAR	TIPO DE PRUEBA	%	CRITERIOS DE EVALUACIÓN	FECHA
Nivelación.	Quiz.	5%	Criterio Ambiente de Aula. Criterio de Quiz.	Semana 1 Enero 25.
Propiedades de los números reales.	Quiz.	5%	Criterio ambiente de aula. Criterio de Quiz.	Semana 2 Enero 29 a febrero 2.
Conjuntos numéricos.	Quiz.	5%	Criterio ambiente de aula. Criterio de Quiz.	Semana 3 Febrero 5 a febrero 9.

	COLEGIO CARLOS CASTRO SAAVEDRA “Ser, buscando ser más” Resolución licencia de funcionamiento, autorización, legalización de estudios No. 201500306879 de 1 de diciembre de 2015. DANE: 305001017077/ICFES: 056978 NIT. 800.066.633 - 8	
	PLAN DE CURSO – 2024.	

Tema 1 y 2.	Taller.	15	Criterio ambiente de aula. Criterio de taller.	Semana 4 Febrero 12 a febrero 16.
Potenciación y radicación con números reales.	Quiz 1	5	Criterio ambiente de aula. Criterio de Quiz.	Semana 5 Febrero 19 a febrero 23.
Números complejos y sus propiedades.	Quiz 1.	5	Criterio ambiente de aula. Criterio de Quiz.	Semana 6 Febrero 26 a marzo 1.
Tema 3 y 4.	Taller.	15	Criterio ambiente de aula. Criterio de taller.	Semana 7 Marzo 4 a marzo 8.
Examen de periodo.	Evaluación escrita.	20	Criterio ambiente de aula. Criterio de evaluación.	Semana 8 Marzo 11 a marzo 15.
Cuaderno.		10	Criterio de trabajos.	Semana 4. Semana 8.
Seguimiento en clase.		5	Criterio ambiente de aula.	
Autoevaluación.		10	Criterio ambiente de aula. Evaluar nivel de compromiso y responsabilidad de acuerdo a la rúbrica diseñada.	Semana 8.

OBSERVACIONES ADICIONALES

Materiales del curso:

- Cuaderno y block cuadriculado o de hojas blancas, lápiz, lapicero, borrador.
- Calculadora científica.

Criterios de Ambiente de Aula (CAA)

1. Mantener un comportamiento adecuado en el aula, respetando las normas de convivencia establecidas.
 2. No se permite consumir alimentos, usar el celular, hablar sin levantar la mano, tener una mala postura o dejar residuos de basura en el puesto de trabajo.
 3. Tomar apuntes durante las clases.
- Puntos: 5 puntos.

Criterios de Tareas/Trabajos (CTT)

- *Presentación:*

1. Las tareas y trabajos deben entregarse en hojas limpias, con un buen orden, sin tachones y con letra clara.
2. En el encabezado deben constar los datos del estudiante (nombre, grado, fecha y número de lista).

- *Contenido:*

3. El contenido de las tareas y trabajos debe ser claro, conciso y en orden.

- *Puntualidad:*

	COLEGIO CARLOS CASTRO SAAVEDRA “Ser, buscando ser más” Resolución licencia de funcionamiento, autorización, legalización de estudios No. 201500306879 de 1 de diciembre de 2015. DANE: 305001017077/ICFES: 056978 NIT. 800.066.633 - 8
	PLAN DE CURSO – 2024.

4. Las tareas y trabajos deben entregarse en la fecha de vencimiento.

- *Puntos:*

- Presentación: 0,5 puntos.
- Contenido: 4 puntos.
- Puntualidad: 0,5 puntos.

Crterios de Talleres (CT)

- *Trabajo cooperativo:*

1. Los estudiantes deben trabajar cooperativamente con sus compañeros, respetando las normas de convivencia.
2. No se permiten peleas, malas palabras o uso excesivo de la voz.

- *Registro:*

1. Cada estudiante debe registrar el taller en su cuaderno o hojas, resolviendo todas las preguntas planteadas de manera organizada y clara.

- *Material:*

1. Los estudiantes deben traer todo el material requerido para la realización del taller.

- *Puntos:*

- Trabajo cooperativo y material: 1 punto.
- Registro y desarrollo: 4 puntos.

Crterios de Evaluaciones/Quiz (CEQ)

- *Presentación:*

1. En el encabezado deben constar los datos del estudiante (nombre, grado, fecha y número de lista).

- *Resolución:*

1. Las respuestas deben ser claras, ordenadas y con letra legible.

- *Fraude:*

1. No se permite hablar con los compañeros durante el desarrollo del quiz, pasarse hojas u otro tipo de utensilios que promuevan el fraude.
2. En caso de encontrar cualquier tipo de fraude, la evaluación será anulada.

- *Puntos:*

- Presentación: 0,2 puntos.
- Resolución: 0,8 puntos.
- Fraude: -0,5 puntos.



COLEGIO CARLOS CASTRO SAAVEDRA “Ser, buscando ser más”

Resolución licencia de funcionamiento, autorización, legalización de estudios No. 201500306879 de 1 de diciembre de 2015.

DANE: 305001017077/ICFES: 056978

NIT. 800.066.633 - 8

PLAN DE CURSO – 2024.

**Página 4
de 4**

ANDREA VALENCIA CORTÉS
andreavalencia@cecas.edu.co