

	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.

ASIGNATURA: CÁLCULO.	GRADO: ONCE.
DOCENTE: ANDREA VALENCIA CORTÉS.	PERIODO: 3º - JULIO 8 A SEPTIEMBRE 13.

PLAN DE CURSO.

SECUENCIA	TEMA	MATERIAL DE APOYO
1	Definición de límite y límites laterales.	Libro hipertexto de 11°. Video tutoriales en canales de youtube: <ul style="list-style-type: none"> - Profe Alex. Math2me. - Julio profe. Mate Móvil. - Khan academy.
2	Cálculo de límites aplicando propiedades.	Libro hipertexto de 11°. Video tutoriales en canales de youtube: <ul style="list-style-type: none"> - Profe Alex. Math2me. - Julio profe. Mate Móvil. - Khan academy.
3	Límite indeterminado de funciones.	Libro hipertexto de 11°. Video tutoriales en canales de youtube: <ul style="list-style-type: none"> - Profe Alex. Math2me. - Julio profe. Mate Móvil. - Khan academy.
4	Límites al infinito.	Libro hipertexto de 11°. Video tutoriales en canales de youtube: <ul style="list-style-type: none"> - Profe Alex. Math2me. - Julio profe. Mate Móvil. - Khan academy.
5	Límites infinitos y asíntota de una función.	Libro hipertexto de 11°. Video tutoriales en canales de youtube: <ul style="list-style-type: none"> - Profe Alex. Math2me. - Julio profe. Mate Móvil. - Khan academy.
6	Continuidad.	Libro hipertexto de 11°. 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
Taller concepto y propiedades de límites e indeterminación.	Taller.	10%	Criterio ambiente de aula. Criterio de Quiz.	Semana 1-2.
Examen propiedades de límites e indeterminación.	Examen.	10%	Criterio ambiente de aula. Criterio de Quiz.	Semana 3.

	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	

Taller de límites laterales y límites al infinito.	Taller.	10%	Criterio ambiente de aula. Criterio de taller.	Semana 4-5.
Examen de límites laterales y límites al infinito.	Examen.	10%	Criterio Ambiente de Aula. Criterio de Quiz.	Semana 5.
Taller de límites infinitos y continuidad.	Taller.	10%	Criterio Ambiente de Aula. Criterio de Quiz.	Semana 6-7.
Examen de límites infinitos y continuidad.	Examen.	10%	Criterio ambiente de aula. Criterio de evaluación.	Semana 8.
Notas de clase.		10%	Criterio de trabajos.	Semana 7.
Proyecto de grado.		10%	Criterio ambiente de aula	
Autoevaluación.		10%	Criterio ambiente de aula. Evaluar nivel de compromiso y responsabilidad de acuerdo a la rúbrica diseñada.	Semana 9.
Concienciarte.		10%	Criterios dispuestos para la actividad.	

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:

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

	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 3 de 3

Puntos:

Presentación: 0,5 puntos.

Contenido: 4 puntos.

Puntualidad: 0,5 puntos.

Criterios 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:

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

Material:

4. 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.

Criterios de Evaluaciones/Quiz (CEQ).

Presentación:

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

Resolución:

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

Fraude:

3. No se permite hablar con los compañeros durante el desarrollo del quiz, pasarse hojas u otro tipo de utensilios que promuevan el fraude.
4. 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.

ANDREA VALENCIA CORTÉS.
andreavalencia@cecas.edu.co