



Colegio Instituto Presidente Errázuriz

ruta de aprendizaje de matemática marzo-abril-mayo de 2024

Asignatura: LÍMITES, DERIVADAS E INTEGRALES	Profesor(a): RAÚL OLIVARES IBARRA	Curso: TERCERO MEDIO 2024	Fecha: marzo – abril - mayo
---	---	-------------------------------------	---------------------------------------

Eje de aprendizaje	Objetivos de Aprendizaje priorizados	Indicadores para el eje	Evaluación del aprendizaje
ALGEBRA Y FUNCIONES Evaluar modelos para estudiar un fenómeno, analizando críticamente las simplificaciones requeridas y considerando las limitaciones de aquellos.	Basales: OA1: Utilizar diversas formas de representación al argumentar acerca de la resultante de la composición de funciones y la existencia de la función inversa de una función dada. OA2: Argumentar acerca de la existencia de límites de	Indicadores para unidad 1 Resolver problemas que impliquen variar algunos parámetros en el modelo utilizado y observar cómo eso influye en los resultados obtenidos.	Evaluación Formativa: Se trabaja entregando guías y con pruebas e interrogaciones formativas
			Evaluación Sumativa: Dos evaluaciones coeficiente uno y una coeficiente dos

	<p>funciones en el infinito y en un punto para determinar convergencia y continuidad en contextos matemáticos, de las ciencias y de la vida diaria, en forma manuscrita y utilizando herramientas tecnológicas digitales.</p> <p>OA3:</p> <p>Modelar situaciones o fenómenos que involucren rapidez instantánea de cambio y evaluar la necesidad eventual de ajustar el modelo obtenido.</p> <p><u>Transversales:</u></p> <p>OAT1:</p> <p>Favorecer el desarrollo físico personal y el autocuidado, en</p>		
--	---	--	--

	el contexto de la valoración de la vida y el propio cuerpo, mediante hábitos de higiene, prevención de riesgos y		
--	--	--	--