

FORMULARIO DE EVALUACIÓN DE REGULARIZACIÓN 2022-2022

Semestre:	CUARTO	Grupo(s):	B,C,D,F	Periodo:	FEBRERO- JULIO
Asignatura:	MATEMÁTICAS IV		Docente:	AGUILAR BENAVIDES GUADALUPE ANGÉLICA	

A continuación, se describen los contenidos que el estudiante deberá de estudiar para presentar su formulario google de la asignatura de **matemáticas IV**, que al realizarlo en la fecha y hora establecida por la institución educativa en el calendario de regularización, evidenciará el nivel de logro de las competencias de la asignatura, de la APE o de la CPT, según corresponda, con base en los contenidos del programa de estudio, considerados como mínimos indispensables para su acreditación en alguna de las oportunidades de regularización, el cual será aplicable para todas las oportunidades de regularización.

Bloque	Nombre del bloque	Contenido temático
UNO	Relaciones y funciones.	Definiciones, relación matemática, función y sus componentes (dominio, codominio, variable independiente y dependiente) Tipo de funciones (clasificación) Operaciones con funciones (suma, resta, multiplicación y división).
DOS	Funciones polinomiales.	Función de grado cero, grado uno, grado dos y grado tres. Función inversa (procedimiento para obtención) Interpretación de gráficas y reconocimiento de componentes.
TRES	Funciones racionales.	Función racional, asíntotas y aproximación informal a los límites (identificación de máximos y mínimos) Interpretación de gráficas y reconocimiento de componentes.
CUATRO	Funciones trascendentes	Definiciones, función exponencial, logarítmica y trigonométrica. Identificación de componentes y gráficas.

FUENTES DE ESTUDIO

Consultas bibliográficas realizadas en hojas o libreta de trabajo durante el semestre, así como los ejercicios realizados y calificados en clases.

PORCENTAJE DE LA EVALUACIÓN

El formulario tiene el valor del 100% de la calificación.

REQUISITOS

Equipo de cómputo, laptop, celular y conexión a internet, formulario, hojas milimétricas, regla, calculadora, lápiz, lapiceros, goma corrector y aplicación de su preferencia para graficar.

