



U.E.P. COLEGIO BOLIVAR Y FREUD  
INSCRITO EN EL M.P.P.E.  
COD. PD01530105  
EDUCACIÓN HOLÍSTICA  
CARACAS

## **PRIMER MOMENTO 2024 - 2025**

DOCENTE:	MARITZA GONZÁLEZ	AREA DE FORMACIÓN:	Matemática
ANO Y SECCIÓN:	4° U		
TEMA INDISPENSABLE	Ciencia, tecnología e innovación		

ENFASIS	TEMA GENERADOR	TEJIDO TEMÁTICO	REFERENTES TEÓRICO – PRACTICO	EVALUACIÓN		
				TÉCNICA	PONDERACIÓN	FECHA
Matemática para la vida	LA POBLACIÓN Y SU CRECIMIENTO	Ecuaciones exponenciales	Resolución de ecuaciones y representar en el plano cartesiano	Prueba Verdadero y falso resolución de ecuaciones Graficar una función exponencial	25%	28 de mayo
Matemática para la vida	¿PARA QUÉ SE USAN ESTOS NÚMEROS?	NÚMEROS COMPLEJOS	Potencias Representación grafica Opuesto y conjugado Operaciones Forma polar	Taller Graficaran números complejos Calcularan opuesto, conjugados y forma polar	25%	15 de mayo



U.E.P. COLEGIO BOLIVAR Y FREUD  
INSCRITO EN EL M.P.P.E.  
COD. PD01530105

Matemática para la vida	SUCESIÓN DE FIBONACCI	SUCESIONES Y PROGRESIONES	EDUCACIÓN HOLÍSTICA CARACAS Término enésimo de una sucesión Progresiones aritméticas Suma de n términos Progresiones geométricas	Taller Elaboración de sucesiones y progresiones Análisis de sucesiones	25%	5 de junio
Matemática para la vida	USOS EN LA FÍSICA	VECTORES	Representación grafica Componentes rectangulares Suma, multiplicación	Taller Representación de vectores en el plano y operaciones en el mismo	25%	12 de junio
Matemática para la vida		Superación pedagógica		Prueba	20%	