

 luz casanova colegio	TEMPORALIZACIÓN UNIDADES DIDÁCTICAS (T.U.D.)		NIVEL: 4º ESO	EVALUACIÓN: 3ª	CURSO 24/25
	Profesor/a: Santi Selvi	Profesor/a refuerzo:	MATERIA: MATEMÁTICAS ACADÉMICAS		

CONTENIDOS	CORRESPONDE CON TEXTO	FECHA CONTROL
Concepto de función. Cómo se representa gráficamente una función. Dominio y recorrido de una función. Continuidad y puntos de corte con los ejes. Crecimiento y decrecimiento. Simetría y periodicidad. Funciones definidas a trozos.	TEMA 9 FUNCIONES	07/05
Funciones polinómicas de primer grado. Funciones polinómicas de segundo grado. Funciones racionales. Funciones exponenciales. Funciones logarítmicas. Funciones trigonométricas.	TEMA 10 REPRESENTACIÓN DE FUNCIONES ELEMENTALES	
Muestras y frecuencias. Gráficos estadísticos. Medidas de centralización. Medidas de posición. Medidas de dispersión. Variable estadística bidimensional. Diagramas de dispersión. Correlación.	TEMA 11 ESTADÍSTICA	28/05
Métodos de conteo. Números combinatorios. Variaciones y permutaciones. Combinaciones. Experimentos aleatorios. Sucesos. Operaciones con sucesos. Frecuencia y probabilidad. Regla de Laplace. Propiedades de la probabilidad. Probabilidad condicionada.	TEMA 12 PROBABILIDAD	12/06