

 luz casanova colegio	TEMPORALIZACIÓN UNIDADES DIDÁCTICAS (T.U.D.)		NIVEL: 4º ESO	EVALUACIÓN: 3ª	CURSO 23/24
	Profesor/a: Santi Selvi	Profesor/a refuerzo:	MATERIA: MATEMÁTICAS ACADÉMICAS		

CONTENIDOS	CORRESPONDE CON TEXTO	FECHA CONTROL
Sistemas de ecuaciones lineales. Sistemas de ecuaciones no lineales.	TEMA 3C SISTEMAS DE ECUACIONES	10/04
La estadística y sus métodos. Nociones generales (individuo, muestra, caracteres, variable estadística cuantitativa, discreta, continua, cualitativa). Fases y tareas de un estudio estadístico. Tablas de frecuencias, con datos aislados y con datos agrupados. Parámetros estadísticos \bar{x} y σ . Parámetros de posición para datos aislados y para datos agrupados. Estadística inferencial.	TEMA 9 ESTADÍSTICA	24/04
Distribuciones bidimensionales. Nube de puntos. Correlación. Recta de regresión. Fuerza y signo de la correlación. La recta de regresión para hacer estimaciones.	TEMA 10 DISTRIBUCIONES BIDIMENSIONALES	08/05
Estrategias basadas en el producto: casillero, casillero tridimensional. El diagrama de árbol para confeccionar conjuntos ordenados. Variaciones y permutaciones (importa el orden). Cuando no influye el orden: combinaciones. Números combinatorios.	TEMA 11 COMBINATORIA	27/05
Sucesos aleatorios. Relaciones y operaciones con sucesos. Probabilidades de los sucesos. Propiedades. Probabilidades en experiencias simples y compuestas. Composición de experiencias independientes y dependientes. Tablas de contingencia.	TEMA 12 CÁLCULO DE PROBABILIDADES	05/06