




**MATERIA: Matemáticas**  
**UNIDAD DIDÁCTICA 7: ECUACIONES**

**CURSO: 2.º**

CONTENIDOS DE LA MATERIA QUE DESARROLLA LA UD		ACTIVIDADES	
<b>Bloque 2. Números y Álgebra.</b>			
1. ECUACIONES: UTILIDAD, ELEMENTOS Y NOMENCLATURA		PAGINA 137, EJERCICIOS 1, 4	
		PAGINA 21, EJERCICIOS	
2. ECUACIONES ELEMENTALES		PAGINA 139, EJERCICIOS 1, 2	
		PAGINA 151, EJERCICIOS 1, 2, 3	
3. ECUACIONES CON DENOMINADORES		PAGINAS 142 Y 143, EJERCICIOS 1, 2, 3, 4, 1, 2, 3, 4	
		PAGINA 151, EJERCICIOS 4, 5, 6, 7, 9	
4. ECUACIONES CUADRATICAS		PAGINA 150, EJERCICIOS 1, 2, 3, 4, 5	
		PAGINA 151, EJERCICIOS 10, 11, 12	
5. PROBLEMAS CON ECUACIONES		PAGINAS 144 - 147, EJERCICIOS 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13	
		PAGINA 152, EJERCICIOS 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46	
ESTÁNDARES DE APRENDIZAJE		CRITERIOS DE EVALUACIÓN	CC
EA.2.7.1. Comprueba, dada una ecuación (o un sistema), si un número (o números) es (son) solución de la misma. EA.2.7.2. Formula algebraicamente una situación de la vida real mediante ecuaciones de primer y segundo grado, y sistemas de ecuaciones lineales con dos incógnitas, las resuelve e interpreta el resultado obtenido.		CE.2.7. Utilizar el lenguaje algebraico para simbolizar y resolver problemas mediante el planteamiento de ecuaciones de primer, segundo grado y sistemas de ecuaciones, aplicando para su resolución métodos algebraicos o gráficos y contrastando los resultados obtenidos.	CCL CMCT CAA

<b>ORGANIZACIÓN TEMPORAL</b>	10 sesiones.
<b>CONTENIDOS MINIMOS</b>	Ecuaciones lineales y cuadráticas sencillas

CRITERIOS DE EVALUACION	%	SUPERADO	REFLEXION
ECUACIONES	60	  	
PROBLEMAS CON ECUACIONES	40	