



















# MATERIA: Matemáticas I

## UNIDAD DIDÁCTICA 1: NUMEROS REALES

CURSO: 1.º BACH

CONTENIDOS DE LA MATERIA QUE DESARROLLA LA UD		ACTIVIDADES	
<b>Bloque 2. Números y Álgebra.</b>			
1. LENGUAJE MATEMATICO		PAGINA 31, EJERCICIO 1	
2. LA RECTA REAL		PAGINA 33, EJERCICIOS 1, 2, PAGINA 50, EJERCICIOS 1, 2, 5, 6, 7, 9.	
3. RADICALES		PAGINA 34, EJERCICIOS 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 PAGINA 50, EJERCICIOS 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 20, 21, 22.	
4. LOGARITMOS		PAGINA 39, EJERCICIOS 1, 2, 3, 4, 5 PAGINA 51, EJERCICIOS 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32.	
5. NUMEROS COMBINATORIOS		PAGINA 45, EJERCICIOS 1, 2 PAGINA 52, EJERCICIOS 40, 41, 42, 43, 44, 45	
ESTÁNDARES DE APRENDIZAJE		CRITERIOS DE EVALUACIÓN	CC
EA.2.1.1. Reconoce los distintos tipos de números (reales y complejos) y los utiliza para representar e interpretar adecuadamente información cuantitativa. E.A.2.1.2. Realiza operaciones numéricas con eficacia, empleando cálculo mental, algoritmos de lápiz y papel, calculadora o herramientas informáticas. E.A.2.1.3. Utiliza la notación numérica más adecuada a cada contexto y justifica su idoneidad. E.A.2.1.5. Conoce y aplica el concepto de valor absoluto para calcular distancias y manejar desigualdades. E.A.2.1.6. Resuelve problemas en los que intervienen números reales y su representación e interpretación en la recta real.		CE.2.1. Utilizar los números reales, sus operaciones y propiedades, para recoger, transformar e intercambiar información, estimando, valorando y representando los resultados en contextos de resolución de problemas.	CCL CMCT
E.A.2.1.5. Conoce y aplica el concepto de valor absoluto para calcular distancias y manejar desigualdades. E.A.2.1.6. Resuelve problemas en los que intervienen números reales y su representación e interpretación en la recta real.			
EA.2.3.1. Aplica correctamente las propiedades para calcular logaritmos sencillos en función de otros conocidos.		CE.2.3. Valorar las aplicaciones del número "e" y de los logaritmos utilizando sus propiedades en la resolución de problemas extraídos de contextos reales.	CMCT CSC
<b>ORGANIZACIÓN TEMPORAL</b>	11 sesiones.		
<b>CONTENIDOS MINIMOS</b>			

CRITERIOS DE EVALUACION	%	SUPERADO			REFLEXION
LENGUAJE MATEMATICO	10				
CLASIFICACION DE NUMEROS REALES	7				
VALOR ABSOLUTO	8				
INTERVALOS Y SEMIRRECTAS	5				
OPERACIONES CON RADICALES	30				
LOGARITMOS Y SUS PROPIEDADES	30				
NUMEROS COMBINATORIOS	10	