










MATERIA: Matemáticas I

UNIDAD DIDÁCTICA 1: NUMEROS REALES

CURSO: 1.º BACH

CONTENIDOS DE LA MATERIA QUE DESARROLLA LA UD		ACTIVIDADES	
Bloque 2. Números y Álgebra.			
1. LENGUAJE MATEMATICO		PAGINA 35, EJERCICIO 1	
2. LA RECTA REAL		PAGINA 37, EJERCICIOS 1, 2, PAGINA 56, EJERCICIOS 1, 2, 3, 6, 7, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15.	
3. LOGARITMOS		PAGINA 42, EJERCICIOS 1, 2, 3 PAGINA 45, EJERCICIOS 1, 2, 3, 4 PAGINA 57, EJERCICIOS 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38.	
4. NUMEROS COMBINATORIOS		PAGINA 51, EJERCICIOS 1 PAGINA 58, EJERCICIOS 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49.	
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
ORGANIZACIÓN TEMPORAL	11 sesiones.		

CRITERIOS DE EVALUACION	%	SUPERADO			REFLEXION
LENGUAJE MATEMATICO	20				
NUMEROS REALES	25				
LOGARITMOS Y SUS PROPIEDADES	30				
NUMEROS COMBINATORIOS	25	