















MATERIA: Matemáticas I
UNIDAD DIDÁCTICA 6: GEOMETRIA ANALITICA

CURSO: 1.º BACH

CONTENIDOS DE LA MATERIA QUE DESARROLLA LA UD		ACTIVIDADES	
Bloque 4. Geometría			
1. PUNTOS Y VECTORES EN EL PLANO		PAGINA 189, EJERCICIOS 1, 2, 3, 4	
		PAGINA 209, EJERCICIOS 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8	
2. ECUACIONES DE LA RECTA		PAGINA 195, EJERCICIOS 1, 2, 3	
		PAGINA 209, EJERCICIOS 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16	
3. PARALELISMO Y PERPENDICULARIDAD		PAGINA 198, EJERCICIOS 1, 2, 3, 4, 5, 6	
		PAGINA 209, EJERCICIOS 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 78, 79	
4. POSICIONES REALTIVAS DE RECTAS		PAGINA 201, EJERCICIOS 1	
		PAGINA 210, EJERCICIOS 35, 36, 37, 38, 39	
5. ANGULOS ENTRE RECTAS		PAGINA 202, EJERCICIOS 1	
		PAGINA 210, EJERCICIOS 40, 41, 42, 43, 44, 45, 73, 75, 77	
6. CALCULO DE DISTANCIAS		PAGINA 203, EJERCICIOS 1, 2	
		PAGINA 211, EJERCICIOS 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 68, 69, 71	
7. GEOMETRIA DEL TRIANGULO		PAGINA 211, EJERCICIOS 58, 59, 60, 62, 65, 87	
ESTÁNDARES DE APRENDIZAJE		CRITERIOS DE EVALUACIÓN	CC
EA.4.4.1. Calcula distancias, entre puntos y de un punto a una recta, así como ángulos de dos rectas. EA.4.4.2. Obtiene la ecuación de una recta en sus diversas formas, identificando en cada caso sus elementos característicos. EA.4.4.3. Reconoce y diferencia analíticamente las posiciones relativas de las rectas.		CE.4.4. Interpretar analíticamente distintas situaciones de la geometría plana elemental, obteniendo las ecuaciones de rectas, y utilizarlas para resolver problemas de incidencia y cálculo de distancias.	CMCT

ORGANIZACIÓN TEMPORAL	20 sesiones.
------------------------------	--------------

CRITERIOS DE EVALUACION	%	SUPERADO			REFLEXION
ECUACIONES DE LA RECTA	20				
PARALELISMO Y PERPENDICULARIDAD	20				
POSICIONES RELATIVAS ENTRE RECTAS	15				
ANGULOS Y DISTANCIAS	15				
SIMETRIAS	15				
GEOMETRIA DEL TRIANGULO	15	