

MATERIA: MATEMATICAS I.		CURSO: 1º Bachillerato
Objetivos	Integrar los conocimientos matemáticos en el conjunto de saberes que se van adquiriendo desde las distintas áreas de modo que puedan emplearse de forma creativa, analítica y crítica. Valorar la modelización matemática como un recurso para resolver problemas de la realidad cotidiana, Desarrollar y cultivar las actitudes personales inherentes al quehacer matemático	
CONTENIDOS		
Primer trimestre	Unidad 1. Numeros reales. Intervalos en la recta real. Potencias y radicales. . Polinomios	
	Unidad 2. Algebra .Ecuaciones, inecuaciones y sistemas de ecuaciones de 2 o de 3 incógnitas.	
Segundo trimestre	Unidad 3. Trigonometría. Resolución de triángulos.	
	Unidad 4. Funciones y formulas trigonométricas.	
	Unidad 5. Vectores en el plano	
Tercer trimestre	Unidad 6. Geometría analítica. Problemas afines y métricos	
	Unidad 7. Funciones elementales. Características de una función.	
	Unidad 8. Límites de funciones y continuidad.	
	Unidad 9. Iniciación al cálculo de derivadas	
Equipo docente		
Instrumentos de evaluación	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Asistencia a clase (10%) ◆ Tareas (10%) ◆ Pruebas escritas (80%) 	
Metodología	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Los temas se subirán al Aula Virtual de instituto "Ruiz Gijón" ✓ Las horas de clase se dedicarán a: <ul style="list-style-type: none"> a) explicación de los contenidos de los temas b) corrección colectiva de las tareas c) realización de actividades de refuerzo 	
Contacto	Correo interno	