|  |  |
| --- | --- |
| **MATEMÁTICAS Aplicadas a las Ciencias Sociales. 1º Bachillerato B Presencial** | |
| Objetivos | Transcribir a lenguaje algebraico o gráfico situaciones relativas a las ciencias sociales y utilizar técnicas matemáticas y herramientas tecnológicas apropiadas para resolver problemas reales, dando una interpretación de las soluciones obtenidas en contextos particulares.  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 |
| CONTENIDOS | |
| Primer trimestre | Unidad 1. Números reales .Intervalos en la recta real. |
| Unidad 2. Potencias y radicales |
| Unidad 3. Polinomios |
| Unidad 4. Ecuaciones e inecuaciones. |
| Segundo trimestre | Unidad 5.Sistemas de ecuaciones de 2 o de 3 incógnitas. |
| Unidad 6. Funciones. Características de una función. |
| Unidad 7. Limites de funciones. Continuidad. |
| Tercer trimestre | Unidad 8. Estadística unidimensional |
| Unidad 9. Estadística bidimensional |
| Unidad 10. Experimentos aleatorios. Probabilidad. |
| Equipo docente |  |
| Instrumentos de evaluación | * Asistencia a clase (10%) * Tareas (10%) * Pruebas escritas ( 80% ) |
| Metodología | * Los temas se subirán al Aula Virtual de instituto “Ruiz Gijón” * Las horas de clase se dedicarán a:  1. explicación de los contenidos de los temas 2. corrección colectiva de las tareas 3. realización de actividades de refuerzo |
| Contacto | Correo interno |