

## Programación semanal

En la programación semanal te presentamos un **reparto del trabajo de la asignatura** a lo largo de las semanas del cuatrimestre.

	CONTENIDO TEÓRICO	ACTIVIDADES (20 puntos)
Semana 1	<b>Tema 1. Conjuntos de números y sus operaciones</b> 1.1. Introducción y objetivos 1.2. Utilidad de este recurso dentro de las asignaturas del Grado 1.3. El lenguaje de las matemáticas 1.4. Los números naturales 1.5. Los números enteros	<b>Foro:</b> Números, tipología y propiedades (2,8 puntos)
Semana 2	<b>Tema 1. Conjuntos de números y sus operaciones (continuación)</b> 1.6. Los números racionales 1.7. Los números irracionales 1.8. Los números reales 1.9. Los números complejos	<b>Test</b> Tema 1 (0,4 puntos)
Semana 3	<b>Tema 2. Las ecuaciones</b> 2.1. Introducción y objetivos 2.2. Utilidad de este recurso dentro de las asignaturas del Grado 2.3. Concepto 2.4. Tipos de ecuaciones 2.5. Inecuaciones 2.6. Sistemas de ecuaciones	<b>Trabajo:</b> Ecuaciones. Aplicación empresarial (8 puntos)  <b>Test</b> Tema 2 (0,4 puntos)
Semana 4	<b>Tema 3. Conceptos básicos sobre funciones de una variable</b> 3.1. Introducción y objetivos 3.2. Funciones matemáticas 3.3. Dominio e Imagen 3.4. Representación gráfica de funciones lineales: continuidad de funciones lineales 3.5. Actividades resueltas para practicar 3.6. Bibliografía	<b>Test</b> Tema 3 (0,4 puntos)

CONTENIDO TEÓRICO	ACTIVIDADES (20 puntos)
<p><b>Semana 5</b></p> <p><b>Tema 4. Matrices</b>            4.1. Introducción y objetivos            4.2. Concepto            4.3. Tipos de matrices            4.4. Operaciones con matrices</p>	<p><b>Trabajo:</b> Modelo input-output de Leóntiev (8 puntos)</p>
<p><b>Semana 6</b></p> <p><b>Tema 4. Matrices (continuación)</b>            4.5. Representación matricial de sistemas de ecuaciones lineales            4.6. Actividades resueltas para practicar            4.7. Referencias bibliográficas</p>	<p><b>Test</b> Tema 4 (0,4 puntos)</p>
<p><b>Semana 7</b></p> <p><b>Tema 5. Determinantes</b>            5.1. Introducción y objetivos            5.2. Concepto            5.3. Cálculo de determinantes            5.4. Matriz inversa</p>	<p><b>i</b></p>
<p><b>Semana 8</b></p> <p><b>Tema 5. Determinantes (continuación)</b>            5.5. Resolución de sistemas de ecuaciones            5.6. Actividades resueltas para practicar            5.7. Referencias bibliográficas</p>	<p><b>Test</b> Tema 5 (0,4 puntos)</p>
<p><b>Semana 9</b></p> <p><b>Semana de repaso</b></p>	
<p><b>Semana 9</b></p> <p><b>Semana de exámenes</b></p>	

**NOTA**

Esta **Programación semanal** puede ser modificada si el profesor lo considera oportuno para el enriquecimiento de la asignatura.