

## **CONTENIDOS PARA LA PRUEBA EXTRAORDINARIA DE SEPTIEMBRE**

### **1º DE BACHILLERATO**

#### **MATEMÁTICAS APLICADAS A LAS CIENCIAS SOCIALES I**

Unidad 1. Distribuciones unidimensionales y bidimensionales

Unidad 2. Probabilidad

Unidad 3. Distribuciones discretas. Distribución binomial

Unidad 4. Distribuciones continuas. Distribución normal

Unidad 5. Números reales

Unidad 6. Polinomios

Unidad 7. Ecuaciones e inecuaciones

Unidad 8. Sistemas de ecuaciones lineales. Método de Gauss

#### **MATEMÁTICAS I**

Unidad 1. Números reales

Unidad 2. Polinomios. Fracciones algebraicas

Unidad 3. Ecuaciones e inecuaciones. Sistemas de ecuaciones

Unidad 4. Funciones

Unidad 5. Funciones: límites y continuidad

Unidad 6. Introducción a las derivadas

Unidad 7. Trigonometría

Unidad 8. Resolución de triángulos

Unidad 9. Vectores en el plano. Ecuaciones de la recta