**Estándares Básicos de 1º Bach CCNN – Prueba Septiembre**

|  |  |
| --- | --- |
| B2.C4.1 | Plantea, clasifica y resuelve un sistema de tres ecuaciones con tres incógnitas usando el método de Gauss. |
| **B2.C4.2** | **Resuelve problemas en los que se precise el planteamiento y resolución de ecuaciones (algebraicas o no algebraicas) e inecuaciones (primer y segundo grado), e interpreta los resultados en el contexto del problema.** |
| **B3.C2.1** | **Comprende el concepto de límite, realiza las operaciones elementales de cálculo de los mismos, y aplica los procesos para resolver indeterminaciones.** |
| **B3.C2.2** | **Determina la continuidad de la función en un punto a partir del estudio de su límite y del valor de la función.** |
| **B3.C3.1** | **Calcula la derivada de una función usando los métodos adecuados y la emplea para estudiar situaciones reales y resolver problemas** |
| **B3.C4.1** | **Representa gráficamente funciones, después de un estudio completo de sus características mediante las herramientas básicas del análisis.** |
| **B4.C2.2** | **Resuelve problemas geométricos con aplicaciones en contextos reales, utilizando los teoremas del seno, coseno y tangente y las fórmulas trigonométricas usuales.** |
| **B4.C4.1** | **Calcula distancias entre puntos, de un punto a una recta y entre dos rectas.** |
| **B4.C4.2** | **Obtiene la ecuación de una recta en sus diversas formas, identificando en cada caso sus elementos característicos.** |
| **B4.C4.3** | **Reconoce y diferencia analíticamente las posiciones relativas de las rectas.** |
| **B5.C2.2** | **Cuantifica el grado y sentido de la dependencia lineal entre dos variables mediante el cálculo e interpretación del coeficiente de correlación lineal.** |
| **B5.C2.3** | **Calcula las rectas de regresión de dos variables y obtiene predicciones a partir de ellas.** |