

Colegio Beato Carlos Manuel Rodríguez  
Departamento de Matemáticas  
**Precálculo-12<sup>mo</sup>**

Bosquejo de Destrezas  
Primer Semestre  
Examen Final

- I. **2.1 Distancia y Fórmula de punto medio.**
  - a. Utilizar la fórmula de distancia para encontrar segmentos de un triángulo.
    - i. Corroborar si el triángulo dado es recto.
    - ii. Hallar el área del triángulo dado.
  
- II. **3.1 Funciones**
  - a. Encontrar el valor de una función.
  
- III. **5.2 Propiedades de funciones racionales**
  - a. Encontrar el dominio de una función racional.
  - b. Encontrar las asíntotas verticales de una función racional.



*Feliz  
Navidad*