

## 6° SEMESTRE DEL COLEGIO DE CIENCIAS Y HUMANIDADES

### CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL (1601)

#### **BIBLIOGRAFÍA BÁSICA:**

Goldstein,, Larry et al., *Cálculo y sus aplicaciones*, 4a ed., México, Pearson Prentice Hall.

Hockett, Shirley, *Cálculo por objetivos y aplicaciones*, México, CECSA Patria.

Leithold, Louis, *Cálculo para ciencias administrativas, biológicas y sociales*. México, Oxford.

Swokowski, Earl y Cole Jeffery, *Cálculo con geometría analítica*, 2<sup>a</sup> ed. México, Iberoamérica.

Whipkey, Kenneth y Whipkey, *El poder de las matemáticas: aplicación en administración y CI*. México, Limusa.

#### **BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA:**

Contreras, Leticia et al, *Cálculo diferencial e integral preuniversitario*. México, Santillana.

Finney Ross, *Cálculo de una variable*. 2<sup>a</sup> ed. México, Addison Wesley Longman.

Iriarte, Rafael, *Métodos numéricos*. 2<sup>a</sup> ed. México, Trillas.

Purcell, Edwin et al., *Cálculo diferencial e integral*. 9<sup>a</sup> ed. México, Pearson Prentice Hall.

Stewart, James, *Cálculo de una variable, trascendentes tempranas*. 6a ed. México, CENGAGE Learning.

**NOTA: Adquirir la última edición o reimpresión disponible en el mercado editorial.**