

## 5° SEMESTRE DEL COLEGIO DE CIENCIAS Y HUMANIDADES

### ESTADÍSTICA Y PROBABILIDAD I (1503)

#### BIBLIOGRAFÍA BÁSICA

- Álvarez, B., *El método científico y la estadística*. México, UNAM-CCH.
- Berenson, M., *Estadística para administración y economía*. México, Iberoamericana.
- Bonilla, G., *Métodos prácticos de inferencia estadística*. México, Trillas.
- Castillo, J., *Estadística inferencial básica*. México, Iberoamérica.
- Christensen, H., *Estadística paso a paso*. México, Trillas.
- Chao, L., *Introducción a la estadística*. México, CECSA.
- Daniel, W.; *Bioestadística*. México, Limusa.
- Daniel, W.; *Estadística aplicada a las ciencias sociales y a la educación*. México, McGraw-Hill.
- Devore, L., *Probabilidad y estadística para ingeniería y ciencias*. México, Thomson.
- El Cronista, *Fred aprende estadística básica*. México, Trillas.
- Freund, E., *Estadística elemental*. México, Prentice Hall.
- Garza, T., *Elementos del cálculo de probabilidades*. México, UNAM.
- Garzo, F., *Estadística*. México, McGraw-Hill.
- Guerrero, *Estadística básica para economía y otras ciencias*. México, FCE.
- Haber y Runyon., *Estadística general*. México, Fondo Editorial Interamericano.

Hildebrand, K., *Estadística aplicada a la administración y a la economía*. Adisson – Wesley Iberoamérica.

Hines, W., *Probabilidad y estadística para ingeniería y administración*. México, CECSA.

Hoel, P., *Estadística elemental*. México, CECSA.

Johnson, R., *Estadística elemental*. México, Iberoamérica.

Kazmier, L.J., *Estadística aplicada a la administración y a la economía*. México, McGraw–Hill.

Lipschutz, S., *Probabilidad*. México. McGraw–Hill (Serie Schaum).

Mason, D., *Estadística para administración y economía*. México, Alfaomega.

Mendenhall, W. et al., *Introducción a la probabilidad y estadística*. México, Math Learning. Thomson.

--- *Estadística matemática con aplicaciones*. México, Iberoamérica.

--- *Estadística para administración y economía*. México, Iberoamérica.

--- *Estadística para administradores*. México, Iberoamérica.

Mode, Elmer B. *Elementos de probabilidad y estadística*. México, Reverte.

Montgomery, *Probabilidad y estadística aplicada a la ingeniería*. México, McGraw-Hill.

Rossman, Allan., *Workshop statistics discovery with data and fathom key*. New York, Key College.

Sanchís, C., *Hacer estadística*. México, Adisson Wesley.

Santaló, M., *Probabilidad e inferencia estadística*. Washington, OEA.

Spiegel, M., *Estadística*. México, McGraw–Hill.

Spiegel, M. et al., *Probabilidad y estadística*. México, McGraw–Hill (Serie Schaum).

Stevenson, W., *Probabilidad y estadística para administración y economía*. México, Harla.

Stewart, J., *Precálculo*. México, Thomson.

Swoda, H., *Introducción a la estadística*. México, Omega.

Triola, M., *Estadística elemental*. México, Addison Wesley Longman.

Velasco, G., *Probabilidad y estadística para ingeniería y ciencias*. México, Thomson.

Walpole, R., *Probabilidad y estadística para ingenieros*. México, Pearson.

Willoughby, S., *Probabilidad y estadística*. México, PCSA.

Wonnacott, T., *Fundamentos de estadística para administración y economía*. México, Limusa.

#### **SIMULADORES:**

<http://www-history.mcs.st-and.ac.uk/history/>

Biografías de matemáticos y curvas notables con animaciones.

<http://www.juegosmensa.com>

Juegos de lógica y de matemáticas.

<http://www.lewiscarroll.org/carroll.html>

Liga a juegos y programas.

<http://math.exeter.edu/rparris/>

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