

Probabilidad y estadística para ingeniería y ciencias / Ronald E. Walpole / Raymond H. Myers / Sharon L. Myers / Keying E. Ye. 9ª. ed.

ISBN: 978607321417

Contenido

Prefacio

Capítulo 1 Introducción a la estadística y al análisis de datos

Capítulo 2 Probabilidad

Capítulo 3 Variables aleatorias y distribuciones de probabilidad

Capítulo 4 Esperanza matemática

Capítulo 5 Algunas distribuciones de probabilidad discreta

Capítulo 6 Algunas distribuciones continuas de probabilidad

Capítulo 7 Funciones de variables aleatorias

Capítulo 8 Distribuciones de muestreo fundamentales y descripciones de datos

Capítulo 9 Problemas de estimación de una y dos muestras

Capítulo 10 Pruebas de hipótesis de una y dos muestras

Capítulo 11 Regresión lineal simple y correlación

Capítulo 12 Regresión lineal múltiple y ciertos modelos de regresión no lineal

Capítulo 13 Experimentos con un solo factor: generales

Capítulo 14 Experimentos factoriales (dos o más factores)

Capítulo 15 Experimentos factoriales 2^k y fracciones

Capítulo 16 Estadística no paramétrica

Capítulo 17 Control estadístico de la calidad

Capítulo 18 Estadística bayesiana

Bibliografía

Apéndices

Índice