INDICE

Prólogo	7
Primera Parte	
Estadística Descriptiva	
1. Distribuciones de Frecuencias. Análisis de una Variable	11
Ejemplos	11
Problemas resueltos	13
Problemas propuestos	36
2. Relación entre Dos Variables	57
Ejemplos	57
Problemas resueltos	59
Problemas propuestos	72
Segunda Parte	
Cálculo de Probabilidades	
3. Nociones Básicas de Cálculo de Probabilidades	93
Ejemplos	93
Problemas resueltos	94
Problemas propuestos	105
4. Distribuciones Discretas. La Distribución Binomial	119
Ejemplos	119
Problemas resueltos	121
Problemas propuestos	132
5. Distribuciones Continuas. La Distribución Normal	143
Ejemplos	143
Problemas resueltos	145
Problemas propuestos	160
Tercera Parte Inferencia Estadística	
6. Inferencia en una Población: Estimación y Contraste de Hipótesis	175
Ejemplos	175
Problemas resueltos	176
Problemas propuestos	188
7. Inferencia en dos Poblaciones. Estimación y Contraste de	199
Hipótesis	
Ejemplos	199
Problemas resueltos	200
Problemas propuestos	215
8. Contrastes de Hipótesis no Paramétricos	233
Ejemplos	233
Problemas resueltos	235
Problemas propuestos	254
9. Análisis de la Varianza	275
Ejemplos	275
Problemas resueltos	276
Problemas propuestos	273
Tablas	311
Soluciones	325