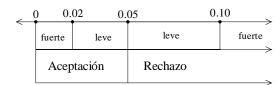
Fe de Erratas

Libro: Comprendiendo la Estadística Inferencial, 2011 Giovanni Sanabria Brenes

- 1. Página 49. Ejercicio 5.(e) no tiene respuesta exacta, el valor no se encuentra en tabla.
- 2. Página 49. Respuesta correcta del ejercicio 5.(g): 0.10873
- 3. Página 49. La respuesta del ejercicio a del punto 6 es 0.03
- 4. Página 56. Fórmula correcta es $S^2 = \frac{\sum_{i=1}^n (x_i \bar{x})^2}{\mathbf{n} \mathbf{1}}$.
- 5. Página 73. Respuesta del ejercicio 13 es]497382.821, 502617.179[
- 6. Página 88. Respuesta correcta del ejercicio 12: 98.92
- 7. Página 166. Respuesta correcta del ejercicio 29 parte 2: -1.89458
- 8. Página 153. En los ejercicios 5 y 6, utilizar α =0.05.
- 9. Página 167. Respuesta correcta del ejercicio 4: 95
- 10. Página 190. Respuesta correcta del ejercicio 6: Si
- 11. Página 191. Respuesta correcta del ejercicio 8(c): Valor P < 0.01
- 12. Página 144 parte b. El criterio indicado para aceptar o rechazar H₀ si no se conoce alfa es correcto. Sin embargo un criterio más fino es el siguiente:

Valor P



- 13. Página 208. Corregir los siguientes reglones:
 - a. Reglón 9: " $P(P_1-P_2 < \mathbf{d}_{c1} | H_1') \approx 0$ ". Se cambia d_{c2} por d_{c1} .
 - b. Región 14:" $\approx ... + P(P_1 P_2 < \mathbf{d_{c1}} | H_1')$ ". Se cambia d_{c2} por d_{c1} .
- 14. Página 259. En el ejercicio 5, la fórmula correcta es $P(X=k)=rac{C(5,k)}{2^5}$
- 15. Página 278. Respuesta correcta del ejercicio 44: 607/301
- 16. Página 336. Corregir enunciado de ejercicio 3(e): "....de Y cuando X**=0** ..."
- 17. La mayoría de las respuestas a los ejercicios se realizaron considerando varios decimales, incluso ciertos valores de las distribuciones se obtuvieron con Excel en lugar de utilizar las tablas. Por ello, si utiliza calculadora para realizar los cálculos y las tablas, puede que su respuesta se diferencie de la dada en los últimos decimales.