

POSGRADO INTEGRAL EN CIENCIAS ADMINISTRATIVAS

BASE DE RAZONAMIENTO LÓGICO NUMÉRICO

GUIA PARA LA SOLUCIÓN DEL EXAMEN DE RAZONAMIENTO LÓGICO NUMÉRICO

1. ESCALAS DE MEDICIÓN

- a) Nomina
- b) Ordinal
- c) De razón
- d) De intervalo

2. MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL

- a) Media aritmética
- b) Media ponderada
- c) Mediana

3. DISTRIBUCIÓN DE FRECUENCIAS

4. MEDIDAS DE VARIABILIDAD

- a) Desviación estándar
- b) b) Varianza

5. PROBABILIDAD

- a) Reglas de probabilidad
- b) Técnicas de conteo
- c) Distribuciones de probabilidad
- d) Distribución Normal
- e) Distribución de medias muestrales

BIBLIOGRAFÍA RECOMENDADA.

- (1) ALLEN L. Webster. Estadística Aplicada a los Negocios y la economía. McGraw-Hill. 2002
- (2) BERENSON, Levine, Krehbiel. Estadística para Administración. Pearson. 2° ed. 2001.
- (3) CHRISTENSEN. Estadística Paso a paso. Trillas 2001
- (4) LIND. A. DOUGLAS. Etal. Estadística Aplicada a los Negocios y la Economía. Mc. Graw. Hill