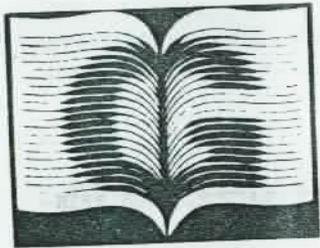


Grupo editorial Grijalbo

grijalbo



**EDITORIAL
CRÍTICA**



...tica de los fundamentos de la Psicología.—
...erto L. Merani.
...la Praxis a la Razón.— *Alberto L. Merani.*
...erminismo y Autonomía.— *D. Pierre Vendryes.*
...ructura y Dialéctica de la personalidad.—
...erto L. Merani.
...toria crítica de la Psicología.— *Alberto L. Merani.*
...roducción a la Psicología Infantil.—
...erto L. Merani.
...guaje y Contexto.— *T. Slama Cazacu.*
...sonalidad, Sociedad y Cultura.— *C. Kluckhohn.*
...blemas del Desarrollo.— *Dr. Sergio Levi.*
...blemas de la Psicología.— *Alberto L. Merani.*
...cología de la Edad Evolutiva.—
...erto L. Merani.
...CCIONARIO DE FILOSOFIA.—
...gobert D. Runes.
...CCIONARIO DE PSICOLOGIA.—
...berto L. Merani.
...Crítica y el Desarrollo del Conocimiento.—
...katos & Musgrave (eds.).

Tratado de la Tolerancia.— *Voltaire.*
La Evolución Psicológica del Niño.— *Henri Wallon.*
Las cosas de la Vida.— *Ronald D. Laing.*
El Lapsus Freudiano.— *Sebastiano Timpanaro.*
La Política de la Experiencia.— *R.D. Laing.*
Psicoanálisis de los cuentos de hadas.—
Bruno Bettelheim.
Ética.— *Adolfo Sánchez Vázquez.*
Conversaciones con mis hijos.— *R.D. Laing.*
La Sexualidad Femenina.— *Moustpha Safouan.*
Antropología del honor o política de los sexos.—
Julian Pitt-Rivers.
El desarrollo de los procesos psicológicos superiores.—
Lev S. Vygotski.

...eu y Mata, 98
...arcelona - 29
...elf.: 3223753

Cruz, 58
Barcelona - 34
Telf.: 2049311

ESTADÍSTICA

Nota introductoria

- Se realizarán únicamente dos exámenes durante el curso.
- En cuanto a la realización de las clases prácticas, se comunicará oportunamente al inicio del curso.

PROGRAMA

- Tema 1.- Introducción: La medida en Psicología.
- Tema 2.- Organización de datos.
- Introducción.
 - Definiciones previas.
 - Tipos de variables.
- Tema 3.- Estadísticas de posición o tendencia central.
- Introducción
 - Media aritmética: definición, cálculo, propiedades y significado.
 - Mediana: definición, cálculo, propiedades y significado.
 - Moda: definición, cálculo, propiedades y significado.
 - Percentiles: definición, cálculo, propiedades y significado.
- Tema 4.- Estadísticos de variabilidad o dispersión.
- Introducción.
 - Desviación media: definición, cálculo, propiedades y significado.
 - Varianza y desviación típica: definición, cálculo, propiedades y significado.
 - Amplitud total: definición, cálculo, propiedades y significado.
 - Amplitud semintercuartil: definición, cálculo, propiedades y significado.
 - Coeficiente de variación: definición, cálculo, propiedades y significado.
- Tema 5.- Puntuaciones típicas y ley de distribución normal.
- Puntuaciones directas, diferenciales y típicas.
 - Significado de las puntuaciones directas, diferenciales y típicas.
 - Propiedades de las puntuaciones típicas.
- Tema 6.- Relación lineal entre variables.
- Introducción general a la idea de correlación.
 - Correlación y causalidad.
 - Coeficiente de correlación de Pearson.
 - Cálculo, propiedades e interpretación del coeficiente de correlación de Pearson.

- Tema 7.- Ecuaciones de regresión.
 - Regresión y predicción.
 - Aplicaciones.
- Tema 8.- Relación entre variables ordinales.
 - Introducción genral.
 - Coeficiente de correlación de Kendall,
 - Coeficiente de correlación ordinal.
- Tema 9.- Relación entre variables dicotómicas.
 - Definición de variable dicotómica.
 - Coeficiente de correlación biserial puntual.
 - Coeficiente de correlación biserial.
- Tema 10.- Probabilidad (I).
- Tema 11.- Probabilidad (II).
- Tema 12.- Tipos de distribuciones.
- Tema 13.- Introducción a la estadística inferencial.
 - Introducción general.
 - Tipos de muestreo.
- Tema 14.- Estimación de parámetros.
- Tema 15.- Comprobación de hipótesis estadísticas.
- Tema 16.- Bondad de ajuste e independencia mediante χ^2
- Tema 17.- Introducción al análisis de varianza (I).
- Tema 18.- Introducción al análisis de varianza (II).

BIBLIOGRAFIA BASICA

Manuales recomendados

- DOWNIE, N.M. y HEATH, R.W.: "Métodos estadísticos aplicados". Ediciones del Castillo. Madrid, 1971
- WONNACOTT, T. y WONNACOTT, R.: "Introducción a la estadística" Ed. Limusa. México, 1979.

Manuales generales en castellano

- AMON, J.: "Estadística para psicólogos": Ed. Pirámide. Madrid, 1978.
- CHOU, YA-LUN: "Análisis estadístico". Ed. Interamericana. México, 1972.
- MAC COLLOUGH, C.: "Análisis estadístico en las ciencias sociales y educación". Mc Graw-Hill. México, 1976.

Bibliografía complementaria

- ANDERSON, T.W. y SLOVE, S.L.: "Introductory Statistical Analysis". Houghton Mifflin. Boston, 1974.

- EDWARDS, A.L.: "Probability and Statistics". Rinehart and Winston. Holt, 1971.
- EDWARDS, A.L.: "Introduction to Linear Regression and Correlation". Freeman. San Francisco, 1976.
- GOLDBERG, S.: "Probability, An Introduction. Englewood Cliffs, N.J. Prentice-Hall, 1960.
- HOGG, R.V. y TANIS, E.A.: "Probability and Statistical Inference. Mc Millan, Nueva York, 1977.

