

BIBLIOGRAFÍA



- Alonso, A. (s.f.). *Introducción al análisis de series temporales*. Madrid: Universidad Carlos III de Madrid.
- Barnsley, M. (1988). *Fractals Everywhere*. New York: Academic Press.
- BANREP. (2019). Índice de Precios al Consumidor. Bogotá
- Box, G. y Jenkins, G. (1969). *Time Series Analysis, Forecasting and Control*. San Francisco: Holden Day.
- Burgos, T. y Pérez, E. (1999). Estimation of the Fractal Dimension of a Rainfall Time Series over a Zone Relevant to the Agriculture in Havana. *SOMETCU-BA Bulletin*. 5(1).
- Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). (2017). Ficha metodológica. *Índice de costos de construcción de vivienda*. Bogotá.
- DANE. (2019a). Boletín técnico. *Encuesta de sacrificio de ganado*. Bogotá.
- DANE. (2019b). Boletín técnico. *Índice de precios al consumidor*. Bogotá.
- DANE. (2019c). Boletín técnico. *Movimiento del parque urbano automotor de pasajeros*. Bogotá.
- Fernández, S. (s.f.). *Series temporales*. Madrid: Universidad Carlos III de Madrid.
- Gallardo, H. y Nieto, F. (1996). Cálculo del número mínimo de datos necesarios para estimar el vector de observaciones faltantes en una serie temporal generada por un modelo AR (p). *Revista Colombiana de Estadística*. 33-34:57-76.
- Gao, J., Cao, Y., Tung, W. y Hu, J. (2007). *Multiscale Analysis of Complex Time Series: Integration of Chaos and Random Fractal Theory, and Beyond*. New Jersey: John Wiley & Sons.
- Gras, J. (2001). *Diseño de series temporales: técnicas de análisis*. Barcelona: EUB.
- Guerrero, V. (2003). *Análisis estadístico de series de tiempo económicas*. México: Universidad Autónoma Metropolitana.
- González, V. y Guerrero, C. (2001). Fractales: fundamentos y aplicaciones, parte I: concepción geométrica en la ciencia e ingeniería. *Ingenierías*, 4(10), 53-59.
- Mandelbrot, B. (1985). *The Fractal Geometry of Nature*. New York: W. H. Freeman.

- Mandelbrot, B. (1993). *Los objetos fractales: forma, azar, dimensión*. (3ª ed.). Barcelona: Tusquets Editores S.A.
- Nova, A. (2013). *Procesamiento de series de tiempo*. México: Fondo de Cultura Económica.
- Peña, D. (1990). *Estadística modelos y métodos: 2. Modelos lineales y series temporales*. Barcelona: Alianza Editorial.
- Peña, D. (2010). *Análisis de series temporales*. Barcelona: Alianza Editorial.
- Peña, D. y Maravall, A. (1991). Interpolation, Outliers and Inverse Auto-Correlations. *Communication in Statistics - Theory Meth*, 20(10),3175-3186.
- Nieto, F. y Martínez, J. (1994). A Recursive Approach for Estimating Missing Observations in a Time Series when the ARIMA Model for of Process Known. *Communication in Statistics - Theory and Methods*, 25(9),2101-2116.
- Quintero, O. y Ruiz, J. (2011). Estimación del exponente de Hurst y la dimensión fractal de una superficie topográfica a través de la extracción de perfiles. *Geomática UD.GEO* (5), 84-91.
- Unidad de Planeación Minero-Energética (UPME). (2019). Boletín estadístico de minas y energía. Bogotá: Minminas.
- UPME. (2019). *Sistema de información minero energético colombiano*. Bogotá: SI-MEC.

Este libro fue compuesto en caracteres Minion
a 11 puntos, impreso sobre papel Bond de 75
gramos y encuadernado con el método hot melt,
en octubre de 2019, en Bogotá, Colombia.