

Afectaciones económicas y sociales en el mundo

Economic and social impacts in the world. shorttitle

María José Avecillas Villavicencio^a mavecillas 7202@utm.edu.ec

Luis David Delgado Solorzano^b ldelgado4873@utm.edu.ec

Dayana Jubiry Cedeño Cantos^c dcedeno8181@utm.edu.ec

Resumen

Resumen del artículo

Palabras clave: Palabras claves.

Abstract

Resumen en inglés

Keywords: Palabras claves en inglés.

1. Introducción

2. Desarrollo

gbghnmhjmkjjmghgfbf.

3. Conclusiones

Recibido: Aceptado:

 $^{^{\}mathrm{a}}$ Afiliaciï; $\frac{1}{2}$ n institucional

 $^{{}^{\}rm b}{\rm Afiliacii}_{62}^{-1}{}^{\rm n}$ institucional

^cAfiliaciï; ¹/₂n institucional

Harvey, A. (1989), Forecasting, structural time series model and the Kalman filter., Cambridge University Press, Cambridge.

ía Jos

 $\Omega\Omega$ immediate
é Avecillas Villavicencio, Luis David Delgado Solorzano & Dayana Jubiry Cede

 $\Omega\Omega$ immediateño Cantos

Comunicaciones en Estadística, diciembre 2019, Vol. 13, No. 1

- Hong, T. & Lee, T. (2003), 'Diagnostic Checking for the Adequacy of Nonlinear Time Series Models.', *Econometric Theory* **19**(6), 1065–1121.
- Kuo, L. & Mallick, B. (1998), 'Variable Selection for Regression Models.', Sankhyā: The Indian Journal of Statistics, Series B 60(1), 65–81.
- Kwon, Y. (2003), Bayesian Analysis of Threshold Autoregressive Models., PhD thesis, University of Tennessee - Knoxville.
- Kwon, Y., Bozdogan, H. & Bensmail, H. (2009), 'Performance of Model Selection Criteria in Bayesian Threshold VAR (TVAR) Models.', *Econometric Reviews* **28**(1-3), 83–101.
- Ling, S. & Li, W. (1997), 'Diagnostic checking of nonlinear multivariate time series with multivariate arch errors.', Journal of Time Series Analysis. 18(5), 447–464.
- Meyn, S. & Tweedie, R. (2009), Markov Chains and Stochastic Stability., Oxford Sta-

Comunicaciones en Estadística, diciembre 2019, Vol. 13, No. 1

Foundation for Statistical Computing, Vienna, Austria.

*http://www.R-project.org/

ía Jos

 $\Omega\Omega$ immediate
é Avecillas Villavicencio, Luis David Delgado Solorzano & Dayana Jubiry Cede

 $\Omega\Omega$ immediateño Cantos

Comunicaciones en Estadística, diciembre 2019, Vol. 13, No. 1

Robert, C. & Casella, G. (2004), *Monte Carlo Statistical Methods.*, Springer texts in Statistics, Springer Science+Business Media Inc., 233 Spring Street, New York, NY 10013, USA.

Safadi, T. & Morettin, P. (2000), 'Bayesian Analysis of Threshold Autoregressive Moving Average Models.', Sankhyā: The Indian Journal of Statistics, Series B. **62**(3), 353–371.

So, M. & Chen, C. W. S. (2003), 'Subset Threshold Autoregression.', *Journal of Fore-casting* **22**(1), 49–66.

Thavaneswaran, A. & Bovas, A. (1991), 'Estimation of multivariate non-linear time

Comunicaciones en Estadística, diciembre 2019, Vol. 13, No. 1