

Forecasting Food Inflation in Developing Countries with Inflation Targeting Regimes

AUTHOR OR EDITOR Miguel Gómez, Eliana González, Luis Fernando Melo AUTHORS AND/OR EDITORS Miguel Gómez González-Molano, Eliana Rocío

Artículo publicado en: *American Journal of Agricultural Economics*, vol. 94, num. 1, pp. 153–173, 2012.

En economías en desarrollo que tienen regímenes monetarios de inflación objetivo es importante contar con pronósticos precisos de corto plazo de la inflación de alimentos. En este documento desarrollamos una aproximación sistemática para mejorar estos pronósticos para datos colombianos entre diciembre de 1989 hasta abril de 2006. Los resultados obtenidos indican que la precisión de los pronósticos se mejora al desagregar la canasta de alimentos en comidas fuera del hogar, en procesados y en perecederos; también, se presenta una mejoría al utilizar técnicas de combinación de pronósticos. Finalmente, se muestra la importancia de la precisión de dichos pronósticos mediante el uso de simulaciones de modelos de equilibrio parcial dinámicos para economías pequeñas.