Un índice coincidente para Medellín

Ensayos Sobre Economía Regional (ESER)
Número:
58
Publicado:
Jueves, 23 Enero 2014
Clasificación JEL:
R15, R3, E32
Palabras clave:
Indicadores económicos de Medellín, Ciclo económico Medellín, Indicador sintético, Índice coincidente
Descargar documento

Lo más reciente

Settlement liquidity in the Colombian large-value payment system: the role of reserve requirements
Fredy Gamboa-Estrada, Freddy Cepeda-López, Javier Iván Miguélez-Márquez
Geopolitical risk and emerging market sovereign risk premia
Fredy Gamboa-Estrada, José Vicente Romero
Assessing the effects of recent provisioning rules on consumer credit allocation in Colombia
Fredy Gamboa-Estrada, Diego Cuesta, Camilo Sanchez-Quinto
Otras Publicaciones

En este artículo se estudia la actividad económica de Medellín entre 1984 y 2007 a través de un indicador sintético, un índice coincidente, que resume la evolución de la actividad en forma agregada. El indicador mensual compuesto se construye siguiendo la metodología propuesta por Stock y Watson, y en ese sentido no registra ninguna innovación. Siguiendo el mismo procedimiento utilizado en el caso de Medellín se construye un índice para Colombia y se compara con el de Medellín. Se utilizan como variables el número total de trabajadores, un indicador del comercio al por menor, el ingreso mediano de los trabajadores y el consumo de energía eléctrica en Medellín. Para Colombia, la masa salarial, el consumo de energía eléctrica en el sistema interconectado nacional; el índice de comercio al por menor y, finalmente, los ingresos medianos. El estudio constituye una interpretación de la economía de la ciudad construida en el contexto de indicadores cíclicos, sobre la base de un modelo estadístico.