

Modular scale-free architecture of Colombian financial networks : evidence and challenges with financial stability in view

Borradores de Economía

Número:

799

Publicado:

Domingo, 1 Diciembre 2013

Clasificación JEL:

D85, E42, C38, D53, G20, L14

Palabras clave:

Networks, Complex Adaptive Systems, Self-organization, financial system

[Descargar documento](#)

Lo más reciente

[Documentos de Trabajo Sobre Economía Regional y Urbana - Impacto de los cierres en la vía al llano sobre los precios de los alimentos en Colombia](#)

Jhorland Ayala-García, Yesica Tatiana Lara-Silva, Alejandro Alberto Vargas-Villamil, Lina Romero-Chaparro

[Impacto macroeconómico y fiscal del cambio demográfico](#)

Jesús Alonso Botero-García, Ligia Alba Melo-Becerra, Cristian Castrillón Gaviria, Daniela Gallo

[Uncertainty and monetary policy: the case of the Central Bank of Colombia](#)

Hernando Vargas-Herrera

[Otras Publicaciones](#)

Scale-free (inhomogeneous) connective structures with modular (highly clustered) hierarchies are ubiquitous in real-world networks. Evidence from the main Colombian payment and settlement systems verifies that local financial networks have self-organized