

[Consulte el artículo en ELSEVIER](#)

Autor o Editor  
Fernando Arias  
Celina Gaitán  
Johanna López

A partir de estados financieros de bancos y entidades asociadas se propone una cronología del ciclo financiero para Colombia, desde 1990 hasta mediados del año 2013, y se evalúa su interacción con el ciclo de negocios propuesto por Alfonso, Arango, Arias, Cangrejo y Pulido (2012). Se usan 2 acercamientos: el primero basado en reglas (Bry y Boschan, 1971, e índices de difusión) y el segundo fundamentado en la información contenida en los datos (Novelty Detection). Se encuentra evidencia que apoya la idea de una sincronización entre el ciclo financiero y el de negocios, aunque las cronologías y demás características de cada uno dependen directamente de la definición y del enfoque del ciclo que se adopten.

*Using the financial statements of Banks and related institutions, a proposal is made for a financial cycle chronology for Colombia from 1990 until the middle of 2013. Its interaction with the business cycle proposed by Alfonso, Arango, Arias, Cangrejo y Pulido (2012) is also examined. Two approaches are used here: One rule-based (Bry and Boschan, 1971, and Diffusion Indexes) and one based on information extracted from the data (Novelty Detection). Evidence is found to support the existence of synchronization between the financial and business cycle, although the chronologies and related features of each cycle rely on the definition and the approach adopted.*