Banco de la República | Colombia
Somos el banco central de Colombia

Multiple Policymakers and the Social Value of Public Information

Borrador de economía, núm. 670 Tenga en cuenta
La serie Borradores de Economía, de la Subgerencia de Estudios Económicos del Banco de la República, contribuye a la difusión y promoción de la investigación realizada por los empleados de la institución. Esta serie se encuentra indexada en Research Papers in Economics (RePEc).

En múltiples ocasiones estos trabajos han sido el resultado de la colaboración con personas de otras instituciones nacionales o internacionales. Los trabajos son de carácter provisional, las opiniones y posibles errores son responsabilidad exclusiva del autor y sus contenidos no comprometen al Banco de la República ni a su Junta Directiva.

Autor o Editor Juan David Prada, Autores y/o editores Juan David Prada
In most economies, macroeconomic policy is conducted by two or more independent authorities. In general, each policymaker has a different piece of information about the state of the economy, and this information is different from the one held by the private sector. We extend the model of James and Lawler [2011], of asymmetric and imperfect information, to account for the existence of two independent policymakers. The active policymakers can choose optimally what policy rule to follow, what information to share with the other policymakers, and what information to share with the public. This paper studies the social value of public information when the policymakers are active. We find that improving the quality of the signals transmitted to the private sector can increase the expected value of welfare. If both policymakers seek to maximize expected welfare, full information sharing between authorities achieves higher expected welfare than no information sharing at all.

Fuente: https://d1b4gd4m8561gs.cloudfront.net/es/node/25541