



Determinantes de la tasa de ahorro: una perspectiva internacional

Borrador número 68 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 Martha Misas, Carlos Esteban Posada Autores y/o editores Misas-Arango, Martha Alicia Posada-Posada, Carlos Esteban

Existe una preocupación generalizada entre los economistas y los funcionarios de la política económica en el campo internacional acerca de la eventual insuficiencia del ahorro con respecto a las necesidades de un crecimiento económico alto y sostenido(2). En el caso colombiano la preocupación ha conducido a debatir el tema por parte de sus autoridades monetarias(3).

Esa preocupación fue la fuente de nuestro interés por examinar el tema de los determinantes de la tasa de ahorro global (la relación entre el ahorro y el producto globales) en una perspectiva internacional. En las siguientes páginas se presentarán los resultados del examen.

El análisis se concentró en varias series estadísticas de frecuencia anual del período 1984-1993 de una muestra de 26 países tanto desarrollados como en desarrollo, incluido Colombia. Las cifras pertenecen a la base de datos del Fondo Monetario Internacional(4).

El método seguido corresponde, en términos generales, a lo que se denomina estudio de panel: combinación de un análisis de series de tiempo con otro de corte transversal.

Aunque el método se puede resumir en los términos anteriores, cabe anotar que tiene dos importantes elementos que no son comunes en trabajos de panel. En primer lugar las estimaciones econométricas no se realizaron para un único grupo, el conformado por el conjunto total de los 26 países; por el contrario, se establecieron diversas clasificaciones de países y se aplicó el mismo modelo econométrico a cada subgrupo. Las diversas clasificaciones se lograron mediante el procedimiento denominado "análisis de cluster"(5) para obviar las arbitrariedades resultantes de comparar economías excesivamente heterogéneas y, en particular, establecer la robustez de los resultados econométricos frente al cambio de cada muestra o subgrupo específico. En segundo lugar, el modelo econométrico fue escogido entre diferentes alternativas diseñadas para estudio de panel que permiten, a priori, tener en cuenta la posibilidad de que los coeficientes de las variables o el término constante de la regresión difieran para cada país de cada subgrupo.

Además se realizó una descripción de las características macroeconómicas de aquellos países con las mayores y menores tasa de ahorro. Tanto el ejercicio econométrico como la descripción fueron guiados por la teoría económica del ahorro.

En las secciones siguientes se presentarán las hipótesis teóricas, se explicará en detalle la manera como se escogieron los 26 países y sus subgrupos, se aclararán los aspectos relativos a cifras y método, se ofrecerán los resultados y, finalmente se harán explícitas algunas conclusiones.

Fuente: <https://d1b4gd4m8561gs.cloudfront.net/es/determinantes-tasa-ahorro-perspectiva-internacional>