Working Paper No. 73

Keep in mind

The series Working Papers on Economics is published by the Office for Economic Studies at the *Banco de la República* (Central Bank of *Colombia*). It contributes to the dissemination and promotion of the work by researchers from the institution. This series is indexed at Research Papers in Economics (RePEc).

On multiple occasions, these works have been the result of collaborative work with individuals from other national or international institutions. The works published are provisional, and their authors are fully responsible for the opinions expressed in them, as well as for possible mistakes. The opinions expressed herein are those of the authors and do not necessarily reflect the views of Banco de la República or its Board of Directors.

AUTHOR OR EDITOR

Rodrigo Suescún

Este documento propone un modelo multisectorial de crecimiento, dinámico y estocástico que integra la literatura de ciclo económico real con la de economías con sectores en bonanza y enfermedad holandesa para analizar fluctuaciones, asignación de recursos y los cambios en precios relativos en una economía (en desarrollo) pequeña y abierta, sujeta a choques en los términos de intercambio. Las predicciones del modelo son consistentes con el comportamiento agregado y sectorial a través del ciclo, típico de estas economías, y racionaliza como un resultado eficiente los síntomas de la enfermedad holandesa (desindustrialización temporal y apreciación de la tasa de cambio real) que son a veces

considerados como repuestas subóptimas y como la justificación de la intervención gubernamental en países en desarrollo. Se encuentra además que las políticas de estabilización de precios de los bienes primarios no afectan significativamente el patrón cíclico de las fluctuaciones y que sus beneficios en términos de bienestar son de segundo orden.