Working Paper 1054
Keep in mind
The series Working Papers on Economics is published by the Office for Economic Studies at the <i>Banco de la República</i> (Central Bank of <i>Colombia</i>). 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
Gaurav Khanna Carlos Medina Anant Nyshadham Jorge Tamayo
AUTHORS AND/OR EDITORS
Khanna, Gaurav Anant Nyshadham

The opinions contained in this document are the sole responsibility of the authors and do not commit
Banco de la República or its Board of Directors.

RESUMEN NO TÉCNICO

'Empleo Formal y Crimen Organizado: Evidencia de Regresión Discontinua para Colombia'

Enfoque: existe poca evidencia a nivel de individuos, que demuestre efectivamente que cuando las personas tienen más para perder, por ejemplo, cuando tienen un mejor empleo, la posibilidad de que incurran en actividades ilícitas se reduce.

Los modelos tradicionales con base en los cuales los economistas han querido explicar el comportamiento criminal, resaltan la importancia de los incentivos económicos y las oportunidades de empleo como determinantes del crimen (Becker, 1968).

Este trabajo recoge información del comportamiento de las personas a lo largo de una década, su información socioeconómica, y el censo de todos los arrestos en Medellín, para proveer evidencia sobre el vínculo entre empleo formal y crimen.

Contribución: a lo largo de esta investigación se comprueba que si se incrementan los costos en los cuales las personas incurren para vincularse al mercado laboral, a través de un empleo formal, se produce un incremento en la posibilidad de que se involucren en ciertas actividades delictivas.

Para hacerlo, se explota la normatividad que rige la asignación del aseguramiento subsidiado en salud, en particular, con base en el puntaje del Sisben, que permite que quienes tengan un puntaje por debajo de un corte, puedan ser elegibles al aseguramiento en salud, solo si no están formalmente empleados.

Utilizando esta estrategia, se demuestra que la política tuvo como consecuencia inducir una reducción en el empleo formal y un correspondiente incremento en la actividad del crimen organizado.
Resultados: no se encontraron efectos en crímenes con una motivación económica menor como aquellos de impulso, como los delitos sexuales, o de oportunidad, como el asalto simple. Los resultados de este trabajo confirman la relación entre empleo formal y crimen, validando los modelos que explican la actividad criminal como una decisión racional.
Esto tiene importantes implicaciones de bienestar para el diseño de programas en todo el mundo en vía de desarrollo, que a menudo tienen un gran alcance y consecuencias poco estudiadas en resultados y comportamientos aparentemente no relacionados.
Los resultados proporcionan orientación sobre qué tanto impacto puede tener mejorar el acceso y los incentivos para que las personas se vinculen en un empleo formal, pues éste puede ser útil para disuadirlas de involucrase en una actividad criminal.