

Formal Employment and Organized Crime: Regression Discontinuity Evidence from Colombia

Borradores de Economía

Número:

1054

DOI:

<http://doi.org/10.32468/be.1054>

Publicado:

Martes, 18 Septiembre 2018

Clasificación JEL:

K14, K42, J46

Palabras clave:

Bandas criminales, Informalidad, Medellín

[Descargar documento](#)

Lo más reciente

[Uncertainty and monetary policy: the case of the Central Bank of Colombia](#)

Hernando Vargas-Herrera

[Revista Ensayos Sobre Política Económica - Explorando las brechas de género en Colombia](#)

María Teresa Ramírez-Giraldo, Karina Acosta, Olga Lucia Acosta Navarro, Lucia Arango-Lozano, Fernando Arias-Rodríguez, Oscar Iván Ávila-Montealegre, Oscar Reinaldo Becerra Camargo, Leonardo Bonilla-Mejía, Grey Yuliet Ceballos-García, Luz Adriana Flórez, Juan Miguel Gallego-Acevedo, Luis Armando Galvis-Aponte, Luis M. García-Pulgarín, Andrés Felipe García-Suaza, Anderson Grajales, Daniela Gualtero-Briceño, Didier Hermida-Giraldo, Ana María Iregui-Bohórquez, Juliana Jaramillo-Echeverri, Karen Laguna-Ballesteros, Francisco Javier Lasso-Valderrama, Daniel Márquez, Carlos Alberto Medina-Durango, Ligia Alba Melo-Becerra, María Fernanda Meneses-González, Juan José Ospina-Tejeiro, Andrea Sofía Otero-Cortés, Daniel Parra-Amado, Juana Piñeros-Ruiz, Christian Manuel Posso-Suárez, Natalia Ramírez-Bustamante, Mario Andrés Ramos-Veloz, Jorge Leonardo Rodríguez-Arenas, Alejandro Sarasti-Sierra, Bibiana Taboada-Arango, Ana María Tribín-Urbe, Juanita Villaveces

[El Sistema de Cuentas Nacionales por Sector Institucional: una mirada metodológica al caso colombiano](#)

Carlos David Ardila-Dueñas, Joel Santiago Castellanos-Caballero, Carlos David Murcia-Bustos

[Otras Publicaciones](#)

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.

Formal Employment and Organized Crime: Regression Discontinuity Evidence from Colombia – Portal de Investigaciones Económicas

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 involucrarse en una actividad criminal.