



Resumen 061

DOI: 10.47550/RCE/MEM/31.21

Impacto Social de la Minería Aurífera: Análisis desde la Economía Conductual

Jesús Flórez³⁵ y Carlos Saldarriaga³⁶

Información

Palabras clave:

Evaluación de impacto
Economía del comportamiento
Maldición de los recursos naturales
Social Accountability

Clasificación JEL:

C9, D7, Q36, D72

Resumen:

El efecto potencial de aumentar la extracción de minerales en los territorios en desarrollo puede ser variado. Por una parte, aumentan las rentas locales lo que genera mayor bienestar social por medio de mejoras en los ingresos de los hogares, la inversión y otras dimensiones. Sin embargo, la persistencia de instituciones débiles, la coexistencia de la explotación artesanal e industrial, el surgimiento o consolidación de organizaciones criminales, sumado a otros factores pueden generar un importante desafío para las comunidades locales al enfrentar un auge de recursos naturales (McMahon & Remy, 2001), (Aragón & Rud, 2013). Las comunidades circundantes a un proyecto minero son las receptoras directas tanto de sus impactos positivos como negativos. Así, se hace necesario estudiar los impactos a nivel micro de este tipo de proyectos, es decir, los impactos desagregados para las comunidades circundantes.

Entonces se propone desarrollar un ejercicio de investigación a nivel municipal para determinar los impactos de la minería sobre las comunidades locales. Se prioriza un tipo de explotación minera en particular, la cual es la explotación de oro. Se propone analizar los cambios en las conductas de las comunidades aledañas a este tipo de explotación minera, conductas que a su vez están relacionadas con decisiones económicas. La pregunta a resolver es: ¿Cuál es el impacto de establecer un nuevo proyecto de explotación de oro sobre una comunidad y como cambian las dinámicas económicas, sociales y de comportamiento en el territorio? Para resolver esta pregunta se propone una evaluación de impacto a partir de un análisis comparativo en el departamento de Antioquia entre municipios mineros (grupo de tratamiento) y municipios no mineros (grupo de control). La evaluación pretende abordar tres grandes temas: I) la maldición de los recursos naturales a nivel local, II) gobernanza comunitaria, III) social accountability (veeduría ciudadana). Estos temas serán abordados a partir de los desarrollos teóricos de la economía del comportamiento.

Esta tesis espera aportar a la generación de conocimiento, indagando no solo por los impactos económicos y sociales de la actividad minera sobre una comunidad local, sino además sobre el cambio en el comportamiento de los habitantes en los territorios impactados. Cambios que se ven reflejados en nuevas formas de cooperación entre los habitantes del territorio y nuevos esquemas de gobernanza con instituciones (reglas) formales e informales que median las relaciones entre la comunidad, empresa minera y las autoridades locales; cambios que finalmente influyen sobre las decisiones económica.

³⁵ Economista Universidad de Antioquia, Estudiante de Maestría en Ciencias Económicas Universidad Nacional de Colombia

³⁶ Profesor asociado al Departamento de Economía Universidad Nacional de Colombia, Asesor de tesis



BIBLIOGRAFÍA

Aragón, F. M., & Rud, J. P. (2013). Natural resources and local communities: Evidence from a peruvian gold mine. *American Economic Journal: Economic Policy*, 5(2), 1–25. <https://doi.org/10.1257/pol.5.2.1>

McMahon, G., & Remy, F. (2001). *Large mines and the community: Socioeconomic and environmental effects in Latin America, Canada, and Spain* (World Bank & International Development Research Centre (eds.)). <http://ovidsp.ovid.com/ovidweb.cgi?T=JS&CSC=Y&NEWS=N&PAGE=fulltext&D=econ&AN=0621237>