

Competitiveness and poverty in Colombian regions (2013-2016)

Karina Manrique Lopez

Universidad Distrital Francisco José De Caldas, Colombia
kamanlo14@yahoo.com

Javier Fuentes

Universidad Distrital Francisco José De Caldas, Colombia
hjavierf@gmail.com

Nicolas Marciales Parra

Universidad Santo Tomas, Colombia
nicolasmarciales@usantotomas.edu.co

Abstract:

This work explains the relation between the variables that defined the multidimensional poverty and the competitiveness measure, understanding the competitiveness as economic, social and political conditions in a specific region and time. This work develops over the center, east, coast and caferera region for the period 2013-2016. Data are taken from the statistic national administrative department (DANE), competitive studies of Rosario University and world bank data bank, using a data panel estimation. The results shown an inverse relation between competitiveness and informal work, access barriers to health system, extreme and monetary poverty. Also a positive relation between inequality measure by GINI coefficient and competitiveness has found.

Keywords: Competitiveness, Multidimensional poverty, GINI coefficient.

JEL Codes: I31, I32

Competitividad y pobreza en las regiones de Colombia. (2013 - 2016).

Resumen:

El presente trabajo explica la relación que tienen las variables que definen la pobreza multidimensional con la medida de la competitividad, entendiendo competitividad como la relación que se genera al darse un conjunto de condiciones económicas, sociales y políticas sobre una determinada región en un tiempo específico. El estudio se desarrolló sobre la región Centro Oriente, la región Caribe y la región del Eje Cafetero, para el periodo 2013 – 2016, los datos son tomados del Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE), de los estudios de competitividad de la Universidad del Rosario y de las bases de datos del Banco Mundial, utilizando una estimación por datos panel. Los resultados obtenidos muestran como existe una relación inversa entre la competitividad y la informalidad laboral, las barreras de acceso a la salud, la pobreza extrema y la pobreza monetaria. Igualmente se encuentra una relación positiva entre la desigualdad medida por el coeficiente GINI y la competitividad.

Keywords: Competitividad, Pobreza multidimensional, Coeficiente de GINI

JEL Codes: I31, I32