

Efecto de las transferencias del gobierno sobre la distribución del ingreso y el coeficiente de Gini como un indicador de igualdad en Ecuador

Effect of government transfers on income distribution and the Gini coefficient as an indicator of equality in Ecuador

Karen Yaguana¹, Danny Granda, Cristian Ortiz

Carrera de Economía Universidad Nacional de Loja, Loja-Ecuador

1. Introducción

Inmersa en plena “edad de oro del capitalismo”, la economía ortodoxa tendía a considerar la desigualdad y la pobreza como una cuestión residual, una problemática más propia del mundo subdesarrollado; de este modo se obvió la naturaleza persistente de este fenómeno social solamente para redescubrirla una vez agotada la fase de auge económico de posguerra, siendo así que este tema ha venido tomando más fuerza a partir de la década de los 60, que es cuando se empieza a tomar como objeto de estudio más formal a la pobreza y la desigualdad, hasta el punto en que hoy en día la distribución de la riqueza y la igualdad de oportunidades es un tema de amplio debate entre los economistas contemporáneos (Gutiérrez, 2013).

Las diferencias existentes en el nivel socioeconómico y de oportunidades entre grupos sociales se vive con mayor fuerza en América Latina que en cualquier parte del mundo. La revolución industrial en Europa y en Estados Unidos originó un modelo de industrialización orientado a producción de bienes de capital y productos de mayor complejidad tecnológica, condenando los países latinoamericanos a orientarse a la producción de materias primas necesarios para los países industrializados como lo indica la teoría de la dependencia y la división de la riqueza entre las naciones propuesta por Ricardo (1816) en materia de comercio internacional.

La dependencia de los países latinoamericanos de los industrializados por inversión y bienes de capital han generado diferencias en los niveles de bienestar y de oportunidades entre las naciones fomentando la desigualdad en cada uno de estos países.

En este contexto, se ha intentado medir el nivel de desigualdad a través de varios indicadores, uno de ellos es el coeficiente de Gini, el cual mide el grado de desigualdad en la distribución del ingreso entre individuos en un determinado periodo. Los países con mejores estructuras fiscales y Estados de bienestar más predominantes, se reducen después de impuestos y transferencias, planteando una mejor redistribución fiscal que es reflejo de un compromiso con una tributación progresiva, que ayuda a reducir la desigualdad. En caso contrario, está el ejemplo de los países latinoamericanos en donde la tributación no ha sido un buen instrumento de política redistributiva, en buena medida por la estructura impositiva regresiva con la que se cuenta y en parte por la ineficiencia de los programas de transferencias que implementa el gobierno (Birdsall, 2008).

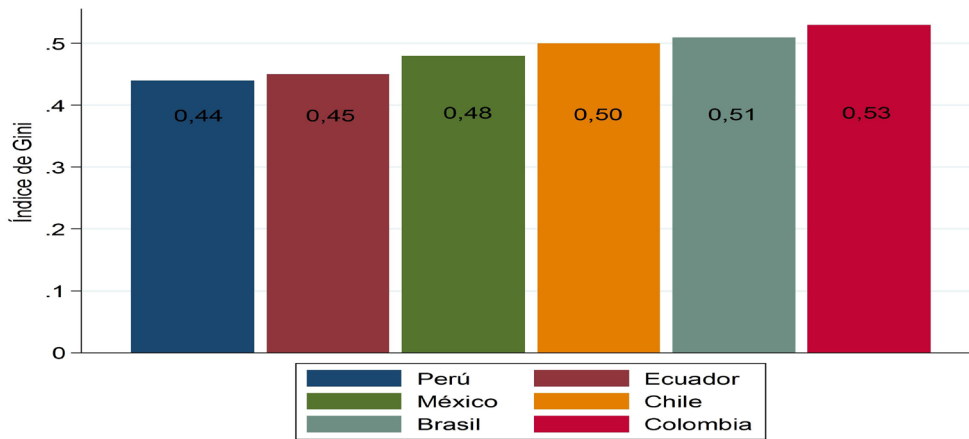
Por lo tanto, en el presente ensayo analizamos las transferencias monetarias (Bono de desarrollo humano y bono por discapacidad física e intelectual) que realiza el gobierno, las mismas que son relevantes para implementar políticas redistributivas, siendo estas un medio a la reducción de la pobreza extrema y la discapacidad respectivamente; con el fin de analizar si estas cumplen con el propósito ya mencionado además de servir como asistencia social de sustento para las familias ecuatorianas. En este sentido, resulta de gran importancia el análisis debido a que en los últimos años Ecuador experimentó una reducción importante, en donde según

el Banco Mundial (2015) el coeficiente de Gini en el 2006 fue de 0,53 mientras que para el 2014 fue de 0,45 a nivel nacional.(Cepal,2015,pp.14)

2. Desarrollo

A finales de 2014 en América Latina inicio una crisis a causa de la reducción del precio del petróleo y de materias primas. En junio de 2014 el barril de petróleo pasó de 115,71 dólares por barril a 54,11 dólares por barril en diciembre del mismo año, siendo los principales productos de exportación de estos países. Partiendo de este escenario hemos tomado como año de referencias el 2014 y se ha considerado el cálculo del índice de Gini para cinco países (además del nuestro) con los que Ecuador tiene las principales relaciones comerciales, como podemos observar en la Figura 1. Nuestro país se encuentra con un índice de Gini de 0,45 en 2014, por encima del índice de Gini calculado para Perú que es 0,44 y por debajo de países como Colombia y Brasil con un índice de 0,53 y 0,51 respectivamente.(Banco Mundial,2015)

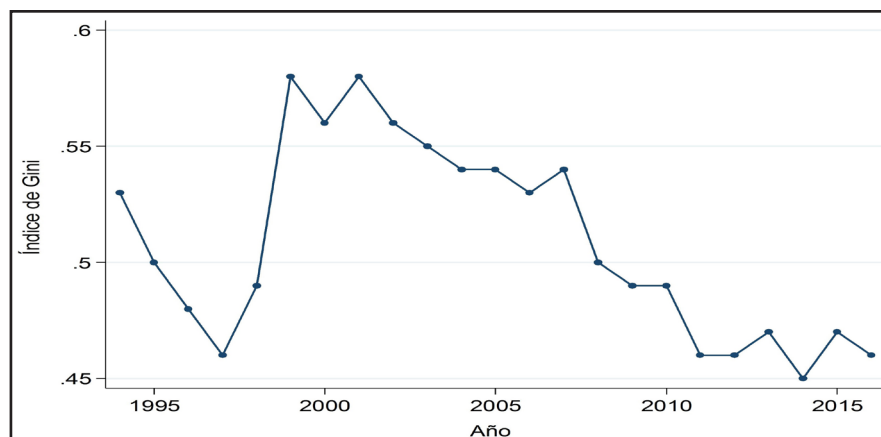
Figura 1. Índice de Gini calculado para el periodo 2014



Fuente: Elaboración propia con datos del Banco Mundial 2017

Por otro lado en nuestro país el Coeficiente de Gini ha tenido incrementos y reducciones dependiendo del contexto de cada año, como lo indica la Fig. 2 siendo periodos como 1999-2001 en donde se experimentó una aguda crisis económica causada por la dolarización de la economía, y desde el año 2006 el índice de Gini ha tomado los valores más bajos de la última década.

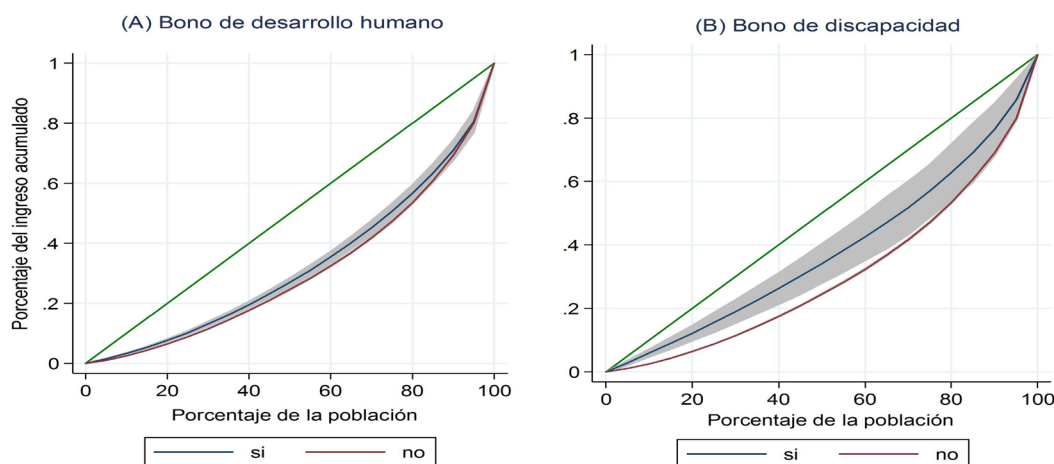
Figura 2. Evolución del Coeficiente de Gini en Ecuador 1994-2016



Fuente: Elaboración propia con datos del Banco Mundial 2017

Luego de analizar la desigualdad en el contexto regional y nacional a través del Coeficiente de Gini, en la figura 3 podemos analizar de manera más específica las transferencias monetarias realizadas por el gobierno, a través del bono de desarrollo humano y bono de discapacidad. Para realizar el ensayo hemos tomado el porcentaje de personas que recibe y no recibe los bonos antes mencionados a través de la encuesta nacional de empleo y sub empleo (ENEMDU) del año 2016. La línea roja representa el porcentaje de personas que no recibe el bono tanto de discapacidad como el de desarrollo humano y la línea azul las personas que lo reciben. En el panel (A) el Coeficiente de Gini se reduce de 0,39 a 0,35 con las personas que reciben el bono de desarrollo humano, mientras que con el bono de discapacidad la desigualdad se reduce de 0,39 a 0,24 como lo indica el panel (B), dándonos como resultado que la desigualdad de ingresos se reduce a través de las transferencias, pero con mayor eficacia mediante las transferencias hacia las personas discapacitadas.

Figura 3. Curva de Lorenz con y sin transferencias del bono de desarrollo humano y discapacidad



Fuente: Elaboración propia con datos del ENEMDU 2016

3. Conclusiones

Este trabajo analiza el efecto de las transferencias monetarias realizadas por el gobierno hacia la población con discapacidad y que vive bajo pobreza extrema, se ha observado que durante los últimos años la desigualdad en el Ecuador se ha reducido drásticamente pasando de 0,58 en 2001 a 0,46 en 2016, es decir 12 puntos en 15 años. En comparación con los vecinos países y algunos de los principales socios comerciales Ecuador ha reducido la desigualdad de ingresos en el año de referencia 2014 siendo el índice de Gini de 0.45, por encima del índice calculado para Perú que es 0,44 y por debajo de países como Colombia y Brasil con un índice de 0,53 y 0,51 respectivamente. Las transferencias en el Ecuador en el año 2016 han reducido la desigualdad de ingresos de 0,39 a 0,35 a través del bono de desarrollo humano, mientras que con el bono de discapacidad se reduce de 0,39 a 0,24; llevándonos a concluir que las transferencias monetarias realizadas por el gobierno sí están cumpliendo con el fin para el cual fueron propuestas.

4. Referencias Bibliográficas

- Birdsall, N., De La Torre, A., & Menezes, R. (2008). Fair growth: economic policies for Latin America's poor and middle-income majority. Ctr for Global Development.
- Jiménez, J. P. (2015). *Desigualdad, concentración del ingreso y tributación sobre las altas rentas en América Latina*. CEPAL.
- Mundial, B. (2017). World development indicators 2017 World Bank.
- Tezanos, S., Quiñones, A., Gutierrez, D., & Madrueno, R. (2013). Desarrollo humano, pobreza y desigualdades. Manuales sobre cooperación al desarrollo.