

Rafael Alvarado

*Carrera de Economía. Universidad Nacional de Loja. Loja, Ecuador*

La economía global enfrenta serios desafíos como resultado de la desaceleración económica iniciada en el 2009. Varios países están experimentando altas tasas de inflación y de desempleo, junto con una importante disminución de la producción (World Development Indicators, 2016). En América Latina, la contracción económica resulta más evidente en los países con alta dependencia en los precios de los commodities, tales como Venezuela, Ecuador y Brasil. Ante este escenario, una de las políticas más recomendadas es la inversión en educación que permita generar un capital humano competitivo que promueva la equidad y la eficiencia. El debate para proponer estrategias de desarrollo, parte por identificar las relaciones económicas que se han discutido ampliamente en la literatura académica pero que ahora con un mayor volumen y calidad de información estadística, se pueden llegar a conclusiones diferentes.

La *ReVista Económica* aporta al debate con una visión técnica y científica, la cual se publica semestralmente en formato digital e impreso. La revista enfoca los temas con una rigurosa aplicación de técnicas econométricas de los problemas económicos y sociales con una mirada desde el Sur. El Volumen I de la *ReVista Económica* tiene seis artículos, todos corresponden a evidencia empírica que analizan problemas actuales usando enfoques económicos ampliamente discutidos en la literatura teórica y empírica, en los cuales los autores agregan una amplia revisión de la literatura aplicando nueva información estadística para obtener conclusiones que discuten sus resultados con otras investigaciones, pero que también pueden ser una crítica propositiva a las mismas.

Ayala, Calva y Palacios (2016) realizan una aplicación de la teoría de capital humano con un enfoque regional. Con el fin de corregir la endogeneidad entre el capital humano y el ingreso laboral, emplean técnicas de regresiones con variables instrumentales y se apoyan en análisis geo-referencial. Los datos que emplean son de corte transversal de la Encuesta de Condiciones de Vida (ECV) del 2013-2014 publicada por el Instituto Nacional de Estadísticas y Censos de Ecuador (INEC). Las autoras utilizan la escolaridad de los padres como un instrumento de la escolaridad de la fuerza laboral, e incluyen la heterogeneidad geográfica entre las provincias y los cantones del país. Los resultados muestran que los retornos al capital humano entre las regiones naturales del país (Costa, Sierra, y Amazonía) son distintos, lo que destaca la importancia de la inclusión del territorio en la comprensión de los fenómenos sociales. A partir de la teoría de Becker (1964) y Mincer (1974), las autoras resaltan la importancia de las dotaciones de la fuerza laboral con efectos intergeneracionales para aumentar los ingresos. Argumentan que la política económica debería enfocarse en la formación de capital humano en las zonas con bajos ingresos laborales para mejorar el bienestar de las personas de esas regiones.

Campoverde, Ortiz y Sánchez (2016) investigan la relación entre la inflación y el desempleo usando el marco teórico de la curva de Phillips (1958), tanto para Ecuador, América Latina y el Mundo, mediante técnicas de econometría de corte transversal y de series de tiempo, respectivamente. El periodo de análisis comprende 1991- 2015 y utilizan datos del Banco Mundial recopilados por el World Development Indicators (2016). En América Latina y el Mundo, los autores utilizan las variables promedio del periodo por país y encuentran un resultado contrario al esperado y planteado por la teoría. Este resultado contradice lo propuesto en la Curva de Phillips (1958) y sugieren que esta curva no es una regularidad empírica, sino que más bien podría tratarse de un resultado ocasional si se lo enfoca a la inflación y al desempleo desde los países desarrollados. Más bien, los autores encuentran que el gasto público y el dinero tienen un efecto positivo y estadísticamente significativo en la tasa de inflación. Los autores concluyen resaltando la importancia de mantener a la inflación y al desempleo en niveles bajos porque no son objetivos contrapuestos. El mensaje es claro, no se puede aplicar políticas económicas en todas partes y la heterogeneidad entre países debe tomarse en cuenta cuando se formulan y enseñan las relaciones macroeconómicas.

Dávila, Rojas y Briceño (2016) analizan la relación entre la tasa de desempleo y la tasa de crecimiento del producto, utilizando como marco teórico de la Ley de Okun (1962). Utilizan econometría de series de tiempo para Ecuador, y de coste transversal con los valores promedio del periodo para América Latina y el Mundo y comparan los resultados obtenidos. Los resultados que encuentran los autores es que la relación entre las dos variables no es directa y sólida como sugiere la teoría macroeconómica. Al contrario, en Ecuador la relación no es inversa y en América Latina y el mundo la relación débilmente positiva pero estadísticamente no significativa. Estos resultados resaltan la importancia de revisar con determinación las relaciones económicas antes de hacer recomendaciones de política pública o de aceptar las teorías propuestas en base a los datos de unos pocos países como verdades.

Acaro, Sarango y León (2016) investigan el efecto del capital humano en el producto de Ecuador, Chile y Alemania en el periodo 1960-2015 utilizando datos del Banco Mundial (2016). Siguiendo los modelos de crecimiento endógeno, la variable dependiente es el crecimiento económico y la variable independiente es el capital humano. La primera esta medida por el Producto Interno Bruto y la segunda por la tasa de alfabetización. La elección de países con distintos niveles de desarrollo permite comparar los resultados y extraer conclusiones que se pueden aplicar a cada país en función de su desarrollo alcanzado. Un resultado de interés encontrado por estos autores es que solo en Ecuador el capital humano tiene un efecto positivo y estadísticamente significativo como sugiere la teoría, mientras que para Chile y Alemania el efecto es no significativo. Estos resultados son consistentes ante la inclusión de otros factores que pueden afectar a la producción.

Luna y Minga (2016) comparan las funciones de inversión para Ecuador, Chile y Estados Unidos utilizando datos de series de tiempo del periodo 1980 a 2014. Un resultado de interés que encuentran estas autoras, es que tanto para Chile como para Estados Unidos los resultados van en una dirección contraria a lo que señala la teoría de Keynes (1936), más bien encuentran una relación positiva entre la inversión y la tasa de interés. El resultado encontrado para Ecuador si concuerda con la teoría. La inclusión de variables de control (el ahorro, la inflación, el desempleo, impuestos y los recursos naturales), no cambia el resultado de la tasa de interés pero cambia el coeficiente de la relación ingreso e inversión, la cual es positiva y significativa. Esto les permite concluir que la inversión influye directamente en el desarrollo y crecimiento de un país, sin embargo, el grado de influencia cambia entre países. En este sentido, las autoras exponen que las políticas que fomenten el crecimiento de la inversión deberían llevar a un aumento del producto.

Guamán y Lara (2016) investigan la relación entre el capital, el trabajo y la producción para Ecuador, Chile y Estados Unidos utilizando datos de series de tiempo del periodo 1970-2015 publicados por el Banco Mundial (2016). La relación entre el capital y el producto concuerda con lo que señala la teoría en Ecuador y Estados Unidos y la relación es negativa en Chile. Luego agregan dos variables de control: ahorro, desempleo y recursos naturales. La significancia de estas variables difiere entre países. Argumentan que las políticas gubernamentales deben apuntar a una adecuada inversión en educación y capital para propiciar el crecimiento de cada país, generando desarrollo y mejor calidad de vida de la población.

Vélez (2016) analiza el nexo entre la urbanización, la especialización y el crecimiento económico en los países de la Comunidad Andina, donde utilizan datos del Banco mundial y demuestra que a medida que aumenta la urbanización, aumenta el producto per cápita y que los países con desarrollo más alto tienden a especializarse en los servicios. Señalan la necesidad de mejorar la especialización para acelerar el desarrollo de los países de ingresos más bajos junto con un fomento de los procesos de urbanización. De hecho, las últimas décadas se han caracterizado por una creciente urbanización, lo cual ha favorecido el movimiento de capitales desde los países con superávit de ahorro hacia los deficitarios, ya sea como inversión extranjera o deuda externa. En este contexto, Seraquive (2016) investiga si la deuda externa es una oportunidad para del crecimiento de los países. Utilizando una muestra de 68 países, encuentra que la deuda externa aumenta el crecimiento en los países de ingresos altos y medio bajo; mientras que en los países de ingresos bajos la deuda no aumenta la producción.

Los procesos de producción nacional pueden diferir de los procesos de producción regional, en particular en los países con fuertes desigualdades territoriales como Ecuador. Los aumentos de la producción no necesariamente llevan a una mejora en la calidad de vida de toda la población. El aumento de la producción debería generar mejoras en las capacidades de la población, y esas capacidades deberían reducir la pobreza. Montaña y Ordoñez (2016) investigan el nexo entre la pobreza y la producción regional en Ecuador, quienes encuentran que la pobreza de un cantón está determinada por la pobreza, la producción y otras variables omitidas de los cantones vecinos. El aumento de las capacidades de un cantón también debería aumentar la capacidad de emprender y generar fuentes de empleo. Romero y Yangari (2016) analizan la relación entre las dos variables a nivel cantonal en Ecuador y encuentran patrones de dependencia espacial de las variables y que los cantones con mayor tasa de emprendimiento son los cantones con menor pobreza.

A lo largo de los artículos, usted puede encontrar más argumentos de los autores del Volumen I de la revista. Le extendemos la invitación a leer los artículos, replicar los resultados y a debatirlos. Las mejores conclusiones científicas no surgen del monólogo, sino del debate. Los códigos y los datos están disponibles bajo pedido a los autores indicado en cada artículo.