

Sostenibilidad del aporte de los sectores extractivos al crecimiento económico en el mediano y largo plazo

Joab D. Valdivia C. Angélica C. Calle S.

Juan C. Carlo S. Rolando E. Paz R.

Resumen

Bolivia siempre fue caracterizada como un país exportador de materias primas; esta particularidad se debe a la producción de gas natural y minerales. En la literatura, estos sectores se definen como extractivos no renovables. La presente investigación empleó un set de modelos para evidenciar la sostenibilidad de estos sectores en el crecimiento económico. En línea con Sachs y Warner (1995) y Ding y Field (2005), los resultados son laudables, es decir, existe un efecto negativo de las variables asociadas a recursos naturales extractivos. En la versión recursiva del modelo de Vectores Autorregresivos, se aprecia una mayor persistencia del efecto negativo de recursos naturales en el comportamiento del PIB desde 2012, año en el cual los términos de intercambio presentaron una desaceleración pronunciada. Finalmente, el sector industrial de Bolivia muestra efectos positivos en el comportamiento del crecimiento económico, siendo 0,10pp en 2010 como el máximo efecto y 0,04pp como el mínimo, a junio de 2019.

Clasificación JEL: *O13, P28*

Palabras Clave: *Renta minera, renta por gas natural, recursos naturales, control sintético, diferencias en diferencias, Vectores Autoregresivos (VAR) recursivos*