



TEORÍA DEL CRECIMIENTO ECONÓMICO: CONTROL DE LECTURA 5

PROFESOR

NOMBRE Y CÓDIGO DEL ALUMNO

De acuerdo a la lectura: The composition of growth matters for poverty alleviation,

1. ¿Por qué el crecimiento de algunos sectores contribuiría a aliviar la pobreza más que el crecimiento en otros? Explique dos razones.

Si bien el autor menciona que el crecimiento económico es esencial para reducir y aliviar la pobreza en los sectores, él menciona que esto no es lo más importante y que esta reducción de pobreza es heterogénea en el efecto para cada sector. Esta heterogeneidad en el efecto en cada sector se debe a dos factores muy importantes: intensidad de mano de obra y geografía del sector. La mano de obra debe ser no calificada, ya que un crecimiento económico permitiría enfocarse para la pobreza. Al haber un crecimiento económico, impulsará los salarios de los trabajadores no calificados, aliviando su pobreza. Por otro lado, la geografía es importante, ya que depende de esta la dificultad en el acceso de los trabajadores para poder realizar su trabajo y de igual forma, la geografía permite observar la cercanía de los sectores con su mercado. De este forma se concluye que aquellos sectores con mayor intensidad en mano de obra y con mejor ubicación geográfica presentarán mayor contribución a aliviar la pobreza que sectores que no poseen estas características. Un ejemplo: caso de la agricultura, se afirma que el sector agrícola (+ mano de obra) contribuye más a aliviar la pobreza que el sector industrial (+ mano de obra).

2. Explique cómo aborda el autor el problema de endogeneidad entre la reducción de la pobreza y la composición en el crecimiento. (Doble causalidad)

En una primera instancia, el autor trabaja con la variable "cambio en la pobreza" como una variable dependiente, la cual estaría sujeta a un problema de endogeneidad. Después de esto, el autor propone trabajar con el índice de "watt", un índice que se construye a partir de un umbral de pobreza.

Establecido esta nueva variable dependiente, el autor realiza las estimaciones necesarias para poder, al final, demostrar que el problema de endogeneidad se resuelve. Cabe mencionar, que las estimaciones sujetas a la agricultura muestran resultados significativos.

3. Explique el mecanismo a través del cual la intensidad laboral del crecimiento del PBI es importante para aliviar la pobreza. ¿Esto implica redistribución de ricos a pobres? ¿Tiene algo particular el sector agrícola?

En primer lugar, el autor menciona que la mano de obra debe ser "no calificada", la cual estaría dirigida a aquellas personas que no tuvieron las oportunidades de poder educarse y continuar siendo pobres. De esta forma, ~~extenderse~~ a aquel sector que demande mano de obra intensivamente permitiría reducir la pobreza. En segundo lugar, esta intensidad se verá recompensada ante un crecimiento en la economía, lo cual permitiría a incrementar en los salarios de los trabajadores. Sin embargo, es normal observar que ante un crecimiento económico no exista redistribución de ricos a pobres, ya que esta se concentra mayormente en los sectores donde emplean a gente rica y calificada. Pero, a diferencia de esta lógica, la agricultura es un sector particular, ya que esta permite a los trabajadores estar cerca de aquellos bienes básicos a un precio barato. Considerando que este sector emplea mano de obra ~~no~~ no calificada, es un sector que ante un crecimiento económico, permite aliviar la pobreza. Cabe mencionar que la intensidad de mano de obra está sujeta a una elasticidad con relación a la producción de bienes finales. En cuanto el sector tenga una elasticidad mayor a 1, permitirá que la mano de obra se vuelva más intensiva en ese sector y por lo tanto, ~~contribuya~~ contribuya a reducir o aliviar la pobreza.