

Effets des chocs des termes de l'échange et d'inflation sur la volatilité de la croissance en Afrique sub-saharienne : quel rôle joue la qualité institutionnelle ?

Aminou YAYA

Université de Lomé, aminouyaya54@gmail.com

Résumé :

Cet article analyse le rôle que peut jouer la qualité institutionnelle dans les effets des chocs des termes de l'échange et d'inflation sur la volatilité de la croissance économique en Afrique sub-saharienne (ASS). Il couvre la période 1980-2017 pour un échantillon de 44 pays d'ASS et utilise les données de la Banque Mondiale et de polity IV. Les estimations en données de panel par la méthode GMM en système, aboutissent à deux principaux résultats : (1) Les chocs des termes de l'échange et d'inflation affectent positivement la volatilité de la croissance, mais (2) l'amélioration de la qualité des institutions diminue les effets positifs des chocs des termes de l'échange et d'inflation sur la volatilité de la croissance en ASS. Ces résultats impliquent qu'une amélioration de la qualité des institutions permet de renforcer la résilience des économies d'ASS à la propagation de divers chocs.

Mots-clés: Institutions-chocs des termes de l'échange-inflation-volatilité de la croissance.

Classification JEL: O43 F10 E31 E32 O11.

Abstract:

This paper analyses the role that institutional quality can play in the effects of terms-of-trade and inflation shocks on economic growth volatility in Sub-Saharan Africa (SSA). It covers the period 1980-2017 for a sample of 44 SSA countries and uses data from the World Bank and Polity IV. The panel data estimates by the GMM method in a system, lead to two main results: (1) Terms of trade and inflation shocks positively affect growth volatility, but (2) improving institutional quality reduces the positives effects of terms of trade and inflation shocks on growth volatility in SSA. These results imply that improving the quality of institutions can enhance the resilience of SSA economies to the propagation of various shocks.

Keywords: Institutions-terms of trade shocks-inflation-growth volatility.

JEL Classification : O43 F10 E31 E32 O11.
