

Impacto de la crisis Covid-19 en las proyecciones de PBI: un enfoque empírico

martes, 26 de julio de 2022 11:45 (15 actas)

En el trabajo se detecta y cuantifica la dependencia estadística entre los ajustes de las proyecciones de crecimiento del PIB para finales de 2020 y el impacto sanitario de la pandemia Covid-19 para un amplio conjunto de países. Se define una variable que intenta recoger el impacto sanitario temporal para cada país y se contrasta con la diferencia de las proyecciones de crecimiento del PIB para finales de 2020 publicadas en dos momentos posteriores: 2019 (prepandemia) y principios de 2020 (postpandemia). La diferencia de proyecciones de crecimiento presenta una correlación de rango significativa con la variable sanitaria definida. Además, se ajusta con éxito un modelo lineal que permite concluir que al inicio de la pandemia las condiciones sanitarias desempeñaron un rol relevante en las primeras proyecciones del PIB.

Palabras clave

Covid-19 pandemic, public health, epidemiology, GDP forecast

Características de la colaboración

Este trabajo se generó a partir de autores y coautores que ya colaboraban antes de la pandemia

Interinstitucionalidad

Si

Interdisciplina

No

Autores primarios: SOSA, Andres (Instituto de Estadística, Facultad de Ciencias Económicas y de Administración, Universidad de la República); Dr. MORDECKI, Ernesto (Centro de Matemática, Facultad de Ciencias, Universidad de la República); Prof. ILLANES, Gabriel (Centro de Matemática, Facultad de Ciencias, Universidad de la República)

Presentador: SOSA, Andres (Instituto de Estadística, Facultad de Ciencias Económicas y de Administración, Universidad de la República)

Clasificación de la sesión: Eje 2_2 Socioeconómico comportamental: MIRANDO HACIA EL FUTURO. Presentaciones orales

Clasificación de pistas: .