

Seminario Virtual de Economía 605: Changes in mobility and socioeconomic conditions during the COVID-19 outbreak

Seminario Virtual de Economía 605: Changes in mobility and socioeconomic conditions during the COVID-19 outbreak

Resumen: Desde el brote de la pandemia del nuevo coronavirus de 2019 (COVID-19), los gobiernos han estado implementando medidas de contención destinadas a mitigar la propagación del virus, incluidas las restricciones a la movilidad humana. La capacidad de adaptarse a la pandemia y responder a las medidas de contención puede depender de las condiciones socioeconómicas, que son heterogéneas en las grandes áreas urbanas de los países de ingresos bajos y medios. En este trabajo, analizamos los cambios en la movilidad luego de la implementación de medidas de contención en Bogotá, Colombia. Caracterizamos la red de movilidad antes y durante la pandemia y analizamos su evolución y cambios entre enero y julio de 2020. Observamos una reducción general de la movilidad, pero la conectividad general entre diferentes áreas de la ciudad permanece después de los bloqueos, reflejando la resiliencia de la red de movilidad. Luego, estimamos un modelo de gravitacional para evaluar el efecto de las condiciones socioeconómicas en los flujos de movilidad. Encontramos que las respuestas a las políticas de bloqueo dependen de las condiciones socioeconómicas de la población. Antes de la pandemia, la población con mejores condiciones socioeconómicas presenta mayores flujos de movilidad. Desde el encierro, la movilidad presenta un descenso generalizado, pero la población con peores condiciones socioeconómicas presenta menores descensos en los flujos de movilidad. Concluimos derivando implicaciones políticas.

● Changes in mobility and socioeconomic conditions in Bogotá city during the COVID-19 outbreak

Co-autores: Mercedes Campi (CONICET y Universidad de Buenos Aires, IIEP, Argentina) y Luis Olmos (Universidad de California en Berkeley, USA, e Instituto Nacional de Salud, Colombia)

Tiempo de exposición: 1 hora

Idioma de la exposición: español

Número del evento: 129 115 3173

Password evento: sgee

La Gerencia Técnica del Banco de la República pone a su disposición un servicio de lista de correo para recibir información sobre los Seminarios Semanales de Economía organizados por la institución. Para tal efecto, remita un correo a seminariossemanales@banrep.gov.co con nombre, apellido y afiliación institucional, indicando la suscripción.

El suscriptor, mediante el envío de sus datos personales, autoriza al Banco de la República para el tratamiento (recolección, almacenamiento, uso, circulación o supresión) de los mismos con la finalidad de atender adecuadamente nuestras actividades de divulgación de información de interés, a través de listas de correo, en materia económica, jurídica, cultural y de novedades reglamentarias, incluyendo la construcción de indicadores y estadísticas para el seguimiento y control de esta actividad y de las funciones y servicios relacionados que competen a la Entidad. En caso que en el futuro decida no autorizar continuar con el tratamiento de sus datos personales para los fines antes descritos y, en consecuencia, solicitar la supresión de los mismos de la lista de correos a la que se haya inscrito, le solicitamos enviar nuevamente un correo

a seminariossemanales@banrep.gov.co pidiendo que sus datos sean eliminados de la lista. Si por el contrario, desea acceder, conocer, actualizar y rectificar dichos datos remita un correo con sus solicitud”.

Para otras consultas, inquietudes o presentar una queja o reclamo sobre el servicio, contáctenos por medio del Sistema de Atención al Ciudadano

Conozca las políticas o lineamientos generales de tratamiento de datos personales del Banco de la República.