

Authors

Allen Blackman
Inter-American Development Bank

Bridget Lynn Hoffmann
Inter-American Development Bank

Martha Patricia Sánchez Miranda
Universidad Autónoma de Nuevo León

Staff

Kyle Holloway
Country Director, Colombia

Dayana Lorena Tellez Galeano
Research Manager

Laura Polanco
Research Associate

RESUMEN DEL ESTUDIO

**Uso de tecnologías de la información y la comunicación
para abordar la contaminación del aire en Colombia**



La contaminación atmosférica crónica en Bogotá, Colombia, tiene graves impactos en la salud humana. El uso de tecnologías de la información y la comunicación (TIC) para difundir información sobre la calidad del aire puede permitir a los ciudadanos reducir su exposición a la contaminación del aire, por ejemplo, evitando que las personas hagan ejercicio al aire libre en ciertos días y en ciertos lugares donde la calidad del aire no es buena, y también puede ayudar a cambiar sus actitudes ambientales y preferencias de política. Para investigar estos vínculos, investigadores del Banco Interamericano de Desarrollo se han asociado con IPA y el Laboratorio de Economía Experimental y del Comportamiento del Rosario (REBEL) para evaluar el impacto de la información sobre la calidad del aire, difundida a través de una aplicación para teléfonos inteligentes llamada AIRE BOGOTÁ, en: los comportamientos de evitación, las actitudes ambientales y las preferencias políticas.

Investigadores: Allen Blackman, Bridget Lynn Hoffmann, Martha Patricia Sánchez Miranda
País: Colombia
Área programática: Salud
Temas: Tecnologías de la información y la comunicación (TIC)
Aliados: Banco Interamericano de Desarrollo, REBEL (Laboratorio de Economía Experimental y del Comportamiento del Rosario)
Cronograma: enero - julio de 2020
Tipo de estudio: Evaluación aleatoria
Muestras: Aproximadamente 650 estudiantes de pregrado y posgrado en Bogotá, Colombia
Personal de IPA: Kyle Holloway, Dayana Tellez, Laura Polanco

Uso de tecnologías de la información y la comunicación para abordar la

contaminación del aire en Colombia

La contaminación atmosférica crónica en Bogotá, Colombia, tiene graves impactos en la salud humana. El uso de tecnologías de la información y la comunicación (TIC) para difundir información sobre la calidad del aire puede permitir a los ciudadanos reducir su exposición a la contaminación del aire, por ejemplo, evitando que las personas hagan ejercicio al aire libre en ciertos días y en ciertos lugares donde la calidad del aire no es buena, y también puede ayudar a cambiar sus actitudes ambientales y preferencias de política. Para investigar estos vínculos, investigadores del Banco Interamericano de Desarrollo se han asociado con IPA y el Laboratorio de Economía Experimental y del Comportamiento del Rosario (REBEL) para evaluar el impacto de la información sobre la calidad del aire, difundida a través de una aplicación para teléfonos inteligentes llamada AIRE BOGOTÁ, en: los comportamientos de evitación, las actitudes ambientales y las preferencias políticas.

October 19, 2020