Authors
Santiago Saavedra
Universidad del Rosario

Staff
Dayana Lorena Tellez Galeano
Research Manager

Catalina Reyes Villegas
Associate Research Manager

Abraham Farfán
Research Analyst

Viviana Delgadillo
Field Coordinator

Laura Vargas Rueda
Research Manager

Margarita Rosa Cabra Garcia
Senior Research Associate

RESUMEN DEL ESTUDIO

Examinando la respuesta de revelar la existencia de minería ilegal en Colombia

La minería ilegal es prominente en todo el mundo, pero rara vez se reporta esta actividad ante las autoridades responsables de monitorearla. En Colombia, Colombia Mining Monitoring (CoMiMo)[1] utiliza inteligencia artificial y tecnología satelital para localizar posibles puntos de ubicación de minas ilegales. Los investigadores revelaron la ubicación de las minas a las autoridades locales y nacionales para medir su respuesta y determinar si esta información reduce o reubica la presencia de la minería ilegal.

Investigador: Santiago Saavedra
País: Colombia
Área programática: Gobernanza
Temas: Crimen, Transparencia y responsabilidad
Cronograma: 2017 - presente
Tipo de estudio: Evaluación aleatoria
Muestra: 842 autoridades municipales
Personal de IPA: Dayana Lorena Téllez Galeano, Catalina Reyes Villegas, Abraham Farfán, Viviana Delgadillo, Laura Vargas Rueda, Margarita Rosa Cabra García

[1] https://comimo.siggis.com/

¿Cómo Responden Las Autoridades

Cuando Se Les Revela La Existencia De Minería Ilegal En Colombia?

La minería ilegal es prominente en todo el mundo, pero rara vez esta actividad se reporta ante las autoridades responsables de monitorearla. Colombia Mining Monitoring (CoMiMo) utiliza inteligencia artificial y tecnología satelital para localizar posibles puntos de ubicación de minas ilegales en Colombia. Usando esta tecnología, los investigadores revelaron la ubicación de minas a las autoridades locales y nacionales para medir su respuesta y determinar si esta información reduce o reubica la presencia de la minería ilegal.

July 01, 2022