

# Juan David Gelvez

---

Universidad de Maryland  
Departamento de Gobierno y Política  
3140 Tydings Hall  
College Park, MD 20742

[jgelvez@umd.edu](mailto:jgelvez@umd.edu)  
[juan.gelvezf@gmail.com](mailto:juan.gelvezf@gmail.com)  
[Website](#)  
[Google Scholar](#)

## Educación

### **Universidad de Maryland**

Ph.D., Gobierno y Política, (Fecha esperada 2026).  
Política comparada & Métodos computacionales.  
Maestría en Ciencia Política, 2023.

### **Universidad de Los Andes**

Maestría en Política Pública (MPP), 2018.  
Pregrado en Gobierno y Asuntos Públicos, 2016.

## Experiencia

### **Universidad de Georgetown**

Investigador Asociado (Fellow)  
Departamento de Gobierno, 2024- Actualmente

### **Universidad de Maryland**

Investigador Graduado en el Laboratorio Interdisciplinario de  
Métodos Computacionales para Ciencias Sociales, 2021-

### **Departamento de Planeación Nacional**

Coordinador y Analista de política pública, 2019 - 2021

### **Escuela de Posgrados de la Policía Nacional**

Profesor de Políticas Públicas, 2020-2021

### **Fundación Ideas para la Paz**

Investigador, 2018-2019

### **Universidad de Los Andes**

Asistente de investigación y profesoral, 2016-2018

## Publicaciones

### **Revisada por pares**

11. R&R. Erradicación de coca, Mobilización Social, y Opinión Pública: Evidencia de un experimento de encuesta en Colombia. *Latin American Politics & Society*. Con Juan Angulo. *En Inglés*
10. R&R. Recompensas, Sanciones y Confianza en la Policía: Evidencia desde Colombia. Documento de Trabajo. Con Cesar Mantilla and María Nieto. *Policing and Society*. *En Inglés*.

9. R&R. Desastres Climáticos, Conflicto Armado, y Desplazamiento Forzado. Social Science Quarterly. Con Leo Bauer. *En Inglés*.
8. 2025. Prediciendo Violencia Policial y Militar: Evidencia desde Colombia y Mexico Usando Modelos de Aprendizaje Automatizado. Humanities and Social Sciences Communications - Nature. *En Inglés*
7. 2024. Guerra de incentivos: Las consecuencias de anunciar un programa de sustitución en los cultivos de coca en Colombia. Journal of Illicit Economies and Development. London School of Economics and Political Science (LSE). Con Matilde Angarita. *En Inglés*
6. 2023. Giros Temporales: El Impacto de la Pandemia de COVID-19 en las Dinámicas del Crimen en Colombia. International Criminology. Con Maria Nieto. *En Inglés*
5. 2023. Los nadies y las nadies: El efecto de la construcción de paz en Colombia. Latin American Politics & Society. Con Marcus Johnson. *En Inglés*
4. 2023. De la planeación nacional a la territorial: ¿Cómo se diseña y articula la política de convivencia y seguridad ciudadana en Colombia? Revista de Gestión y Política Pública. CIDE, México. Con Catalina Miranda and María Nieto.
3. 2022. Prediciendo el crimen en ciudades intermedias: un modelo de “machine learning” en Bucaramanga, Colombia. URVIO- Revista Latinoamericana de Estudios de Seguridad. FLACSO, Ecuador. Con María Nieto and Rocha.
2. 2019. Trato procesal y uso de la detención preventiva en una muestra de audiencias de control de garantías en Bogotá y Cali. En Cuadernos de Economía Universidad Nacional de Colombia. Con Rengifo, Ávila, Ramírez and Mora.
1. 2018. ¿Cuáles determinantes se relacionan con la percepción de inseguridad? Un análisis estadístico y espacial para la ciudad de Bogotá, D.C.. En Revista Criminalidad.

### **Capítulos de libros**

4. Próximamente. Fuerzas Armadas Nacionales. En el libro Elgar Concise Encyclopedia of Law and Peace. *En Inglés*
3. 2022. Sustitución de Cultivos: una Guerra de Incentivos. En el libro Coca, Cocaína y Violencia. Univesidad de Los Andes, Colombia. Con Matilde Angarita.
2. 2022. El acuerdo de paz, la coca y las lecciones no aprendidas de la sustitución de cultivos. En el libro Coca, Cocaína y Violencia. Univesidad de Los Andes, Colombia. Con Bernal and Garzón.
1. 2020. Análisis de Política Pública y toma de decisiones en las fuerzas militares: La experiencia de la Habana. En el libro International Library of Policy Analysis. Policy Press and Bristol University Press. Con Mora, Bitar and Weintraub.

### **Análisis de Política Pública y Documentos de Trabajo**

- Política de la Coca: Respuesta Electoral y Pública a Políticas de Mano Dura contra el Crimen en Colombia. *En Inglés*.  
Premiado como el mejor documento en el *Latin American Peace Science Society* 2024
- La Política detrás de la Prevención del Crimen: Evidencia desde Colombia. Documento borrador. *En Inglés*.
- La (In)visibilidad de la raza en la atención de desastres climáticos en Colombia. Plan de análisis. Con Isabella Alcañiz. *En Inglés*.
- 2020. ¿Cómo prevenir el delito? Publicado en el CESED, Universidad de Los Andes. Con Weintraub, Prada, and Franco.
- 2019. ¿Quiénes son los cultivadores de coca? Publicado en Ideas para la Paz. Con Garzón.

## Premios y Becas

- 2025. Conley H. Dillon Award and Don C. Piper Award - University of Maryland
- 2024. Graduate Student Summer Research Fellowship (\$ 5,000); Jacob K. Goldhaber Travel Award.
- 2023. Investigador invitado en el departamento de análisis de datos de GESIS, Alemania. Beca de Investigación durante el verano “Lussier” (\$ 5,000); Premio de Investigación del Centro de Estudios Latinoamericanos; Premio de Estudiante de Posgrado en el campo de Política Comparada; Beca para Cursos de Verano - IQRM.
- 2021-2022. Beca de Investigación de Verano de la Fundación Rapoport Family (\$ 5,000); Premio de Investigación del Centro de Estudios Latinoamericanos y del Caribe - Universidad de Maryland (\$ 1,000); Beca del Decano - Universidad de Maryland (\$ 15,000); Beca de Estudios de Doctorado - Universidad de Maryland; Fundación para el Futuro de Colombia - Colfuturo.

## Conferencias

- 2025: 2025: The Latin American Peace Science Society; Political Methodology Workshop at UMD; Climate Justice Workshop at Yale University; Midwest Political Science Association (MPSA); Environmental Politics in Latin America Writing Group.
- 2024: The Latin American Peace Science Society (LAPSS); Lussier Workshop for Research on International Conflict; Latin American Studies Association (LASA); Pre-LASA conference in Crime, Conflict, and Security Institutions; Political Economy of Climate Change and the Environment; American Political Science Association (APSA); Future of Science Initiative - U of Mannheim; The Violence, Instability, and Peace (VIP) Workshop
- 2022-2023: GESIS Workshop on Earth Observation Data in the Social Sciences; American Society of Criminology; American Political Science Association (APSA); Junior Scholars in Quantitative Conflict; Southwest Workshop on Mixed Methods Research (SWMMR); Red para el Estudio de la Economía Política de América Latina (REPAL); REPAL Pre-Conference

Dissertation Workshop; Institute for Qualitative & Multi-Method Research (IQMR); USAID International Forum “Planeación y gestión pública de la seguridad y convivencia ciudadana en Colombia”; Washington DC Political Economy Conference 2023; Judith Reppy Interdisciplinary Graduate Conference on Peace and Conflict - Cornell University; Foro sobre Soluciones Innovadoras para Fortalecer la Seguridad Ciudadana y el Acceso a la Justicia - PNUD; Comparative Politics Workshop - University of Maryland; Network Models Workshop - American University; NYU-CESS Experimental Political Science conference.

- 2017-2019: American Society of Criminology (ASC); Latin American Studies Association (LASA); Sociedad de Criminología de América Latina (SOCLA); Seminario para la Política de Drogas de América Latina (SEPODRA).

## Servicios profesionales

- Miembro del comité de búsqueda para el puesto de decana en la Universidad de Maryland.
- Revisor para: Comparative Political Studies; Journal of Behavioral and Experimental Economics; Chapel Hill Expert Survey; Revista Economía, Sociedad y Territorio. Revista Gestión y Política Pública. Revista de Economía Institucional - Universidad Externado. Comité de Tesis - Universidad Rosario. Revista Criminalidad - Policía Nacional. Revista Derecho del Estado Universidad Externado. Premio Jorge Bernal.

## Habilidades

- Idiomas: Español (nativo), Inglés (Avanzado).
- Software: RStudio, SQL, ArcGis, Stata, GeoDa,  $\text{\LaTeX}$ , Markdown, SPSS.

Extracurricular: Barista, Buzo Certificado, Triatlonista

Last updated on June 6, 2025