

# Juan Manuel Pinto

Bogotá, Colombia · [juanm\\_pinto@hotmail.com](mailto:juanm_pinto@hotmail.com)

LinkedIn: [linkedin.com/in/juamanuelph21](https://linkedin.com/in/juamanuelph21) · Portafolio: [juanmanuelpinto.com](http://juanmanuelpinto.com)

Polítólogo especializado en analítica de datos e inteligencia artificial. Cuento con experiencia en investigación académica, haciendo uso de herramientas como Python, R, ArcGIS Pro y Excel, así como de herramientas de visualización como Power BI y Tableau. Destaco por mi capacidad para comunicar datos complejos de manera sencilla para audiencias técnicas y no técnicas, mediante reportes, presentaciones y dashboards. Mi perfil interdisciplinario me permite aplicar técnicas de analítica de datos enfocadas a las necesidades del sector social.

## EXPERIENCIA PROFESIONAL

### Grupo de Estudios de la Democracia, Universidad del Rosario

Asistente de investigación

Bogotá, Colombia

Febrero 2025–Actualidad

- Apoyé en la elaboración del mapa de riesgo electoral de la Misión de Observación Electoral, puntualmente en el componente de riesgo relacionado a la participación, para las elecciones legislativas de 2026.
- Presenté resultados de investigación ante equipos internos y aliados estratégicos del observatorio.

### Miembro del semillero de investigación

Febrero 2022–Febrero 2024

- Elaboración de boletines semestrales sobre dinámicas electorales en Colombia, con análisis a nivel nacional y subnacional.
- Coordinación logística y académica de seminario internacional en alianza con la UNAM: redacción de contenidos para las charlas, apoyo en la búsqueda de conferencistas internacionales y creación de material de difusión en redes sociales junto a aliados del observatorio.

### Laboratorio de Políticas Públicas y Tecnología, Universidad de los Andes

Bogotá, Colombia

Marzo 2024–Actualidad

### Miembro del equipo de desarrollo de productos de investigación

- Contribuí al diseño metodológico de un estudio sobre el impacto de la tecnología *deepfake* en Colombia, implementando técnicas de *web scraping* para el monitoreo y recolección de datos de medios digitales.
- Elaboré una revisión documental del estado del arte sobre la tecnología *deepfake*, sistematizando fuentes académicas y periodísticas relevantes para el proyecto.

### Universidad del Rosario

Bogotá, Colombia

### Monitor de la clase Teoría y Práctica de la Democracia

Julio 2024–Junio 2025

- Programar y facilitar sesiones periódicas de tutoría y orientación para grupos de entre 35 y 40 estudiantes del curso de teoría y práctica de la democracia.

### Mentor – UR Internacional

Julio 2014–Noviembre 2024

- Acompañé a estudiantes internacionales en su proceso de adaptación a la vida universitaria y cultural en Colombia, facilitando su integración al entorno académico y social.
- Fui responsable directo de un grupo de 15 estudiantes, participando en la coordinación de actividades grupales con hasta 80 participantes junto al equipo de mentores.

## EDUCACIÓN

### Universidad del Rosario

Bogotá, Colombia

#### Ciencia política y Gobierno

2024

- Énfasis en desarrollo y participación

### Universidad Nacional Autónoma de México

Ciudad de México, México

- Intercambio Académico, Facultad de Ciencias Políticas y Sociales

2023

## FORMACIÓN ADICIONAL

---

### Platzi

- Escuela de analítica de datos y fundamentos de inteligencia artificial
- Herramientas de analítica de datos: Python, SQL, Excel Avanzado
- Creación de Dashboards: Power BI y Tableau

### Escuela Superior de Administración Pública

#### Curso proyectos de desarrollo

- Metodología de Marco Lógico
- Evaluación financiera para formulación de proyectos
- Estudio de riesgo

### Universidad Diego Portales & Universidad del Rosario

Curso de herramientas para el análisis de nuevas tendencias electorales en la opinión pública ¿Cómo estudiar los "Antis"?

- Diseño de encuestas de opinión pública y grupos focales

## PUBLICACIONES Y PROYECTOS

---

- |   |   |
|---|---|
| • <a href="#">Columna</a> : Ecuador, un País Partido en Dos: Noboa, González y el Dilema Indígena, análisis publicado en Razón Pública                          | Web scrapping: Python, selenium, ArcGis Pro         |
| • <a href="#">Tesis</a> : Entre el Castigo al Establecimiento y la Identidad Política: Análisis de las Elecciones Presidenciales de Argentina 2015, 2019 y 2023 | Análisis de clústeres: R, Arcgis Pro                |
| • <a href="#">Boletín No. 17</a> : Voto y Estrato Social: Impacto en las Elecciones Locales Colombianas 2007–2019   | Análisis de voto por estrato: Philcarto, Arcgis Pro |
| • <a href="#">Boletín No. 16</a> : Perfil del Congreso 2022–2026: ¿El Congreso del Cambio?  | Análisis legislativo: Excel, Philcarto              |
| • <a href="#">Boletín No. 15</a> : Elecciones Legislativas 2022: Balance Partidario y Comparación con 2018  | Análisis electoral: Excel, Philcarto                |

## VOLUNTARIADO

---

### Misión de Observación Electoral

Bogotá, Colombia

Observador Electoral

Marzo 2022

- Observación y reporte del proceso electoral en las elecciones legislativas de 2022

## HABILIDADES ADICIONALES

---

### Habilidades técnicas

- Análisis y Modelado de Datos Cuantitativos
- Limpieza, Transformación y Extracción de Datos (ETL)
- Automatización de Procesos con Python (Selenium, Beautiful Soup y LangChain)
- Creación de dashboards web mediante D3.js

### Habilidades blandas

- Resolución Proactiva de Problemas
- Atención al Detalle
- Trabajo Colaborativo en entornos multidisciplinares y multiculturales
- Comunicación efectiva, oral y escrita, con audiencias técnicas y no técnicas

## IDIOMAS

---

- Inglés (B2)
- Francés (A2)
- Español (Nativo)