



**PAULA ANDREA ZULUAGA GUERRA**

**Instituto de Investigaciones Biológicas Alexander Von Humbolt  
Colombia**

Ecóloga, con experiencia en trabajo con comunidades rurales e indígenas enfocado al manejo de recursos naturales e identificación de conflictos socio-ambientales en el marco de los sistemas socio-ecológicos, apoyando entre otros procesos de ordenamiento pesquero. A través del diseño y aplicación de herramientas cuantitativas y cualitativas de investigación, y en especial usando herramientas de la economía experimental, modelamiento dinámico de sistemas, modelamiento con agentes y metodologías participativas.

Paula también tiene experiencia en la divulgación de conocimiento científico a público general a través de espacios interactivos de aprendizaje que conllevan a la apropiación de dicho conocimiento y generan procesos de reflexión en torno a temas como la cooperación y el diálogo, entre otros, mediante el trabajo con equipos interdisciplinarios.

Actualmente Paula se desempeña como investigadora en el Instituto de Investigaciones Biológicas Alexander von Humboldt en Colombia en temas asociados a la valoración integral de la biodiversidad y los servicios ecosistémicos como herramienta para la gestión del territorio. Dentro de este trabajo Paula tiene un especial interés por análisis de trade-offs y planteamiento de escenarios a través de ejercicios de modelamiento participativo.