

BOLETÍN INFORMATIVO 2022

# Departamento de Geografía

Diciembre 2022



**Pregrado**

**Investigación y extensión docente**

**Posgrado**

**Publicaciones**

Departamento de Geografía  
Facultad de Ciencias Humanas  
Sede Bogotá



UNIVERSIDAD  
**NACIONAL**  
DE COLOMBIA

Gabriel Triana Zárate  
 Director Departamento de Geografía

Nohora León Rodríguez  
 Coordinadora Posgrados

Alice Beuf  
 Coordinadora Pregrado

Carrera 30 No. 45-03,  
 Edificio 212 Aulas de Ciencias Humanas  
 Conmutador: (57-1) 316 5000 Ext. 16320  
 Telefax: (57-1) 316 5025  
 Bogotá D. C., Colombia  
 Correo electrónico:  
 depgeografi\_bog@unal.edu.co

Ilustraciones tomadas de:  
[www.freepik.es/vectores/escuela](http://www.freepik.es/vectores/escuela)

## Nuestro boletín. . .

Dentro de las diferentes actividades desarrolladas en el Departamento de Geografía, en el presente boletín que enmarca el periodo 2022 se destacan los logros en los ejes misionales de docencia, formación, investigación y extensión, además, publicaciones (artículos, libros y capítulos de libro) y eventos académicos de los docentes del programa.

Asimismo, es importante resaltar que las actividades académicas durante este periodo continuaron con el desarrollo atípico, producto de la pandemia de COVID-19, que dio inicio en el mes de marzo de 2020, y que continuó en el presente periodo con el confinamiento obligatorio de estudiantes, docentes y administrativos, y con ello el cierre de la universidad, tomando las respectivas normativas para evitar la propagación del virus.

Como eventos importantes, se llevó a cabo el XVIII Ciclo Anual de Conferencias de Geografía, este último desarrollado de manera virtual.



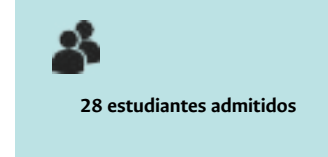
## Actividades de Pregrado

### Admisión y graduación/ reconocimiento

2022-1



2022 -2



### Salidas de campo

2022-1

- Cartografía general: Campus UNAL
- Cibergeografía: Bogotá - Duitama - San Gil - Barichara y Guane.
- Edafogeografía Grupo 1: Bogotá - Guasca - Suesca - Zipaquirá.
- Edafogeografía Grupo 2: Bogotá - Bojacá - Facatativá - Albán - Sasaima.
- Espacios marinos y costeros I: Santa Marta - Parque Nacional Natural Tayrona.
- Geografía de Colombia: Desierto Tatacoa - Neiva - Yaguará - Garzón - La Plata - Parque arqueológico Tierradentro.
- Geografía física: Villavicencio - Acacias - San Martín.
- Geomorfología II: Bogotá - Ibagué - Venadillo - Léri-da - Ambalema - Mariquita - Bogotá.
- Meteorología Básica: Bogotá - Mariquita - Ibagué - Bogotá.
- Seminario de geografía humana: Bogotá - Desierto de la Tatacoa- Neiva - San Agustín.
- Trabajo de campo: Bogotá- San José del Guaviare - Calamar - La Lindosa y alrededores.

2021-2

- Biogeografía: Bogotá - Sisga - Puente Boyacá - Villa de Leyva - Ráquira - Barbosa - Vélez y los alrededores de los lugares mencionados.
- Climatología: Bogotá - Ubaté - Zipaquirá - Salto de Tequendama - La Mesa - Girardot - Manizales - Mariquita - Bogotá y los alrededores de cada sitio señalado.
- Espacios Marinos y Costeros II: Bogotá - Buenaventura (Playa Juanchaco, Playa Ladrilleros, Playa La Bocana) y los alrededores de los lugares mencionados.
- Fundamentos de geología para geografía: Bogotá - San Gil. Estaciones: (Cogua, Gil, Barichara).
- Geografía física: Bogotá - La Calera - Guasca - Gachetá.
- Geografía y humanidades: arte, cine y literatura: Bogotá, Duitama, Soatá, Boavita, El Cocuy, Güicán, Chiscas, Panqueba - El Espino.
- Geomorfología I: Bogotá - Fusagasugá - Girardot - Saldaña - Natagaima - Aipe - Neiva - Villavieja - Campoalegre - Hobo - Gigante - Yaguará.
- Ordenamiento Territorial y Ambiental: San José de Guaviare (ciudad) y sus áreas de expansión: Villa Alejandra - Madegua - La Gravillera. Corregimientos de El Capricho y Boquerón. Centro poblado rural en la vereda Bocas de Agua Bonita y ETCR Charras. Resguardos indígenas: Panure - La María - El Retorno Cerro Azul, Bogotá.
- Riesgos Naturales: Bogotá - La Mesa - Girardot - Mariquita - Manizales - Buga - Buenaventura - Ladrilleros - Buenaventura - Calarcá - Ibagué - Bogotá y en los alrededores de cada punto mencionado.
- Trabajo de campo: Bogotá - Cali - Popayán - Pasto (Nariño), Volcán Galeras, Genoy - Nariño - Sandoná - La Florida - Zandoná - Consacá - Bombona, Yacuaquer - Tanguá - Catambuco - Ipiales - Tulcán.



**Trabajos de grado 2022****Trabajos investigativos / Trabajo monográfico**

CARRILLO LOAIZA, Katerinne. Director: Jhon Williams Montoya.

CORTÉS MUÑOZ, Miguel Ángel. Director: Jeffer Chaparro Mendivelso.

DAZA CUBIDES, Juan Sebastián. Director: Jeffer Chaparro Mendivelso.

DUARTE FINO, Yessica Viviana. Director: Jhon Williams Montoya.

MALPICA GALINDO, Sandra Milena. Director: Wellington Siabato.

RIVERA RAMOS, Juan Sebastián. Directora: Alice Beuf.

**Asignaturas de Posgrado**

BARAJAS AGUILERA, Oscar Esteban. Directora: Alice Beuf.

BARAJAS GALVIS, Brayan Raúl Steeven. Director: Luis Jorge Gracia.

CAMACHO GÓMEZ, Leidy Andrea. Director: Luis Jorge Gracia.

GAMBOA ACERO, Zaira Fernanda. Directora: Alice Beuf.

GARNICA BERMÚDEZ, Edward Camilo. Director: Luis Jorge Gracia.

HERNANDEZ ROMERO, Juan Sebastián. Director: Luis Jorge Gracia.

PAZOS ASTAIZA, Andrés Alfredo. Directora: Alice Beuf.

PÉREZ ÁVILA, Jefferson Fabian. Directora: Alice Beuf.

QUINTERO FONSECA, Lina María. Directora: Alice Beuf.

RAMÍREZ ORJUELA, Juan Felipe. Directora: Alice Beuf.

ROJAS CANO, Luis Alejandro. Directora: Alice Beuf.

RUIZ SEPÚLVEDA, Sara Stefania. Director: Luis Jorge Gracia.

**Prácticas de Extensión / Pasantías**

AMAYA QUIROGA, Angie Viviana. Director: Wellington Siabato.

ARBELÁEZ VARGAS, Axel Nicolas. Director: Wellington Siabato.

BOLÍVAR MOLANO, Vanessa Alejandra. Director: Wellington Siabato.

CAMELO VELANDIA, Daniel Santiago. Director: Daniel Pabón.

CÁRDENAS GUEVARA, Luna. Directora: Isabel Duque Franco.

CASTRO VILLAMIL, Albert Jean Paul. Director: Jhon Williams Montoya.

DAZA SEGURA, Andrés Camilo. Director: Gabriel Triana.

DUEÑAS BARRETO, José Daniel. Director: Wellington Siabato.

GARCÍA CARDONA, Luis Miguel. Directora: Alice Beuf.

GARZON MORENO, Nancy Lisbeth. Directora: Alice Beuf.

GUARNIZO CASCAVITA, Laura Alejandra. Director: Wellington Siabato.

GUERRERO CASTRO, Ingrid Katherine. Director: Gabriel Triana.

LÓPEZ ALDANA, Angie Vanessa. Directora: Alice Beuf.

MONROY FUQUEN, Katherine. Director: Jeffer Chaparro Mendivelso.

RAMÍREZ GÓMEZ, Gustavo Enrique. Directora: Alice Beuf.

RICO ÁLVAREZ, Anngily Paola. Director: Daniel Pabón.

RODRÍGUEZ PIRATOBA, Juan Carlos. Directora: Alice Beuf.

SALAS PANTOJA, Danna Geraldine. Director: Daniel Pabón.

SALAMANCA MOLANO, Andrés Felipe. Director: Daniel Pabón.

SANTANA BOHÓRQUEZ, Leonardo. Director: Germán Vargas.

SEIJA DUARTE, Mario Fernando. Director: Daniel Pabón.

SUÁREZ CAVANZO, Robinson Fabian. Directora: Isabel Duque Franco.

TORRES RINCÓN, Yonnathan Camilo. Director: Gabriel Triana.

URREA PÁEZ, Laura Milena. Director: Wellington Siabato.

**Graduados****2022- 1**

BONILLA PADILLA, Juan Felipe.

GUERRERO GARZÓN, Angie Paola.

QUIROGA MATEUS, Jessica Fernanda.

BOGOYA ROJAS, Edwin Stiven.

RESTREPO BARRAGÁN, Fiorella.

FARFÁN OSPINA, Karen Lorena.

ACEVEDO VILLALBA, Feisar David.

GÓMEZ MOLINA, Angie Camila.

ROA GONZÁLES, Paola Lorena.

MARTÍNEZ BOCANEGRA, Mateo.

RODRÍGUEZ MIRANDA, Jessica Julieth.

CASTRO DÍAZ, Fabián David.

TORRES LÓPEZ, Angie Stephania.

HERNÁNDEZ LASTRA, Camilo Ernesto.

MORENO ANGÜELLO, Néstor David.

QUINCENO ARENAS, Joseph Alejandro.

VELASCO RUEDA, Efraín.

CRAIG SANTOS, Johan Eduardo.

**2022 - 2**

AMAYA QUIROGA, Angie Viviana.

BARAJAS AGUILERA, Oscar Esteban

CAMELO VELANDIA, Daniel Santiago.

CÁRDENAS GUEVARA, Luna.

DAZA CUBIDES, Juan Sebastián.

DAZA SEGURA, Andrés Camilo.

GAMBOA ACERO, Zaira Fernanda.

GARCÍA CARDONA, Luis Miguel.

MONROY FUQUEN, Katherine.

PAZOS ASTAIZA, Andrés Alfredo.

PÉREZ ÁVILA, Jefferson Fabián.

PEÑUELA ORTIZ, Johan Sebastián.

QUINTERO FONSECA, Lina María.

RAMÍREZ ORJUELA, Juan Felipe.

RAMÍREZ GÓMEZ, Gustavo Enrique.

RICO ÁLVAREZ, Anngily Paola.

RODRÍGUEZ PIRATOBA, Juan Carlos.

SALAS PANTOJA, Danna Geraldine.

SÁNCHEZ FIGUEROA, Christian Mauricio.

SANTANA BOHÓRQUEZ, Leonardo.

SUAREZ CAVANZO, Robinson Fabián

**Actividades estudiantiles: grupo Geopolis**

- Publicación del IV volumen de la revista Faro de Alejandría.
- Inicio del proceso editorial para la publicación del V volumen de la revista.
- Salida de campo a Salento.
- Caminata al humedal Tibanica.
- Publicación de infografías en las redes sociales.



# Posgrados



## 1. Admisión de programas de posgrado en geografía.

| Año     | Aspirantes Inscritos Regular | Admitidos Regular | Aspirantes Inscritos Opción de Grado | Admitidos Opción de Grado | Admitidos Tránsito entre programas | Admitidos Admisión Automática | Admitidos Traslado de programa | Total Admitidos | Programa      |
|---------|------------------------------|-------------------|--------------------------------------|---------------------------|------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|-----------------|---------------|
| 2022-1S | 7                            | 6                 | 1                                    | 1                         |                                    |                               |                                | 7               | Maestría      |
| 2022-2S | 5                            | 1                 | 1                                    | 1                         |                                    |                               |                                | 2               | Maestría      |
| 2022-1S | 12                           | 9                 | 1                                    | 1                         |                                    |                               |                                | 10              | Esp. Análisis |
| 2022-2S | 11                           | 11                |                                      |                           |                                    | 1                             |                                | 12              | Esp. Análisis |
| 2022-1S | 6                            | 5                 | 2                                    | 2                         |                                    |                               |                                | 2               | Esp. Turismo  |
| 2022-2S |                              |                   |                                      |                           |                                    | 1                             |                                | 1               | Esp. Turismo  |
| 2022-1S | 1                            | 1                 |                                      |                           |                                    |                               |                                | 1               | Doctorado     |
| 2022-2S | 3                            | 1                 |                                      |                           |                                    |                               |                                | 1               | Doctorado     |

## 2. Estudiantes Matriculados

### 2022-01

| Programa  | Número de estudiantes matriculados |
|---|------------------------------------|
| Doctorado   | 19                                 |
| Maestría  | 27                                 |
| Especialización en Análisis Espacial              | 9                                  |
| Especialización en Turismo, Ambiente y Territorio | 10                                 |

### 2022-02

| Programa  | Número de estudiantes matriculados |
|---|------------------------------------|
| Doctorado   | 16                                 |
| Maestría  | 18                                 |
| Especialización en Análisis Espacial              | 15                                 |
| Especialización en Turismo, Ambiente y Territorio | 3                                  |

## 3. Trabajos finales presentados y graduandos

### Especialización en Análisis Espacial

| Nombres         | Apellidos           | Trabajo Final  | Director               | Fecha de Grado  |
|-----------------|---------------------|--|------------------------|-----------------|
| Mailo Enrique   | García González     | Modelado y predicción del cambio en el uso del suelo. Estudio de caso: aglomeración Barranquilla   | Gabriel Triana Zarate  | 13/06/2022      |
| Juanita         | Moreno Rozo         | Correlación Espacial entre el territorio, educación y lengua en el departamento del Amazonas   | Carlos Eduardo Frankly | 13/06/2022      |
| Luz Adriana     | Gutiérrez Rodríguez | Sistema de Información Geográfica para las mujeres valoradas en riesgo de femicidio en la ciudad de Bogotá (SIGMUFEM).   | Gabriel Triana Zarate  | 13/06/2022      |
| Juan Sebastián  | Castañeda Suárez    | Relación entre contexto socioeconómico y condiciones de oportunidad política para la formación de un esquema de gestión metropolitana: una mirada al caso de Bogotá, Chía, Mosquera y Soacha | Isabel Duque Franco    | 13/06/2022      |
| Johan Sebastián | Mora Téllez         | Correlación espacial entre el arbolado público urbano, la temperatura y la contaminación del aire en Bogotá D.C. para el año 2019  | Gabriel Triana Zarate  | 13/06/2022      |
| Juan Diego      | Acosta Quintero     | Identificación de nuevas áreas de expansión urbana en el Municipio de Tenjo, Cundinamarca  | Nohra León Rodríguez   | 13/06/2022      |
| Juan Pablo      | Góngora Mejía       | Metodología para priorizar los predios objeto de normalización y regularización dentro de la ley de legalización de tierras y fines de catastro multi-propósito                              | Gabriel Triana Zarate  | 13/06/2022      |
| María Camila    | Granados Beltrán    | Ciudades que cuidan. La espacialidad de las movilidades del cuidado y su papel en la planeación urbana   | Isabel Duque Franco    | 13/06/2022      |
| Margie Savine   | Oliveros Gavidia    | Movilidad urbana sostenible y sus implicaciones en la gobernanza metropolitana del Valle de Aburrá 2010-2021   | Nohra León Rodríguez   | Pendiente Grado |
| David Alejandro | Morales Briñez      | Transición industrial en Colombia(1992-2020): análisis por departamento”   | Gabriel Triana Zarate  | Pendiente Grado |
| Carlos Eduardo  | Rojas Barbosa       | Índice de inversión pública en la ciudad de Bogotá, para una distribución equitativa de los recursos distritales (2012-2020)   | Nohra León Rodríguez   | 31/10/2022      |
| Claudia Valeria | Parra Gonzalez      | Análisis del sistema urbano de la provincia del Sumapaz  | Jhon Williams Montoya  | 31/10/2022      |



## Especialización en Turismo, Ambiente y Territorio

| Nombres           | Apellidos           | Trabajo Final   | Director Trabajo Final    | Fecha de Grado |
|-------------------|---------------------|---|---------------------------|----------------|
| Ingrith Milena    | Castellanos Guzman  | ¿Actividades de turismo indígena o la adecuada gestión de residuos sólidos? Una Evaluación de los impactos ambientales y los conflictos de estas actividades en el territorio étnico de la ranchería DIVIDIVI O (ICHIWOURIAN) | Liven Fernando Martínez   | 13/06/2022     |
| Jenny Katherine   | Camargo Ovalle      | Gestión de marca territorio para fortalecer el turismo en el municipio Mompo, Departamento de Bolívar, Colombia   | José Javier Toro Calderón | 13/06/2022     |
| Jaime Dailin      | Cardenas Salamandra | Análisis de la viabilidad del potencial turístico en el municipio de Sasaima, departamento de Cundinamarca, Colombia  | José Javier Toro Calderón | 31/10/2022     |
| Manuela Alejandra | Duitama Piñeros     | Enfoque de género del turismo en el parque arqueológico de san Agustín, departamento del huila, Colombia  | José Javier Toro Calderón | 31/10/2022     |
| Patricia          | Pulido Rivera       | Turismo Gastronómico en Guayabal de Síquima, departamento de Cundinamarca, Colombia   | José Javier Toro Calderón | 31/10/2022     |
| Omar Fernando     | Garavito Prieto     | Mercantilización del patrimonio inmaterial o sustento económico en el contexto del turismo  | Jeffer Buitrago           | 31/10/2022     |
| Juan Felipe       | Vinasco Gomez       | Perspectivas del campesino sobre el turismo en Sumapaz, vereda Santa Rosa Alta  | Jeffer Chaparro           | 31/10/2022     |
| Angelica Maria    | Palacios Morales    | Evaluación de Impacto ambiental del turismo en la cuenca alta del río Tunjuelo. ¿Una aproximación desde el turismo de Naturaleza?   | Liven Fernando Martínez   | 31/10/2022     |

## 4. Tesis sustentadas, graduandos y distinciones

### Maestría en Geografía

| Nombre Completo               | Título de tesis   | Director de Tesis          | Jurados   | Fecha de sustentación | Fecha de grado | Distinción |
|-------------------------------|---|----------------------------|---|-----------------------|----------------|------------|
| Indira Velásquez Hernández    | Efectos territoriales del turismo en el corregimiento la Florida, Risaralda: la influencia del área de protección ambiental de la cuenca del río Otún (1996-2018)   | Jeffer Chaparro Mendivelso | Francisco Fransualdo de Azevedo, Universidad Federal de Río Grande, del Norte de Brasil. Giovanni Andrés Avendaño López, Universidad Nacional de Colombia - Sede La Paz | 21/09/2021            | 13/06/2022     |            |
| Fabian Eduardo Camelo Sánchez | Incidencia de las minas antipersonal y del desminado humanitario en el acceso y la movilidad en el territorio: Caso San Carlos y San Francisco (Oriente Antioqueño) | Luis Carlos Jiménez Reyes  | Nohra León Rodríguez, Universidad Nacional de Colombia. Julio César Suzuki Universidad de Sao Paulo   | 24/11/2021            | 31/10/2022     |            |

| Nombre Completo                    | Título de tesis  | Director de Tesis          | Jurados   | Fecha de sustentación | Fecha de grado | Distinción           |
|------------------------------------|--|----------------------------|---|-----------------------|----------------|----------------------|
| Carolina Pérez Rojas               | Huella espacial humana (IHEH) en paisajes locales, como aporte a la gestión ambiental territorial. Estudio de caso: Cuenca del río Túa, Casanare - Colombia                            | Susana Barrera Lobaton     | Jose Javier Toro, Universidad Nacional de Colombia. Gabriel Triana Zárate, Universidad Nacional de Colombia   | 14/02/2022            | 13/06/2022     |                      |
| Ismael García Espinoza             | Vegetación, fuego y novedad ecológica en los Andes colombianos durante el Holoceno   | Dolores Armenteras         | Juan Carlos Berrio, Universidad Leicester, Reino Unido. José Daniel Pabón, Universidad Nacional de Colombia   | 22/02/2022            | 13/06/2022     |                      |
| Sebastián Mayorga Patiño           | Repertorios de acciones estratégicas en la (re) configuración del conflicto territorial de los barrios Isla de la Paz y la Cima, Buenaventura (1990-2020)                              | Luis Gabriel Salas Salazar | Luis Carlos Jiménez Reyes, Universidad Nacional de Colombia. Jhon Williams Montoya Garay, Universidad Nacional de Colombia                                    | 28/04/2022            | 31/10/2022     |                      |
| Jose Alejandro Hurtado Álvarez     | Imaginario de ciudad en entornos barriales de origen informal: caso del sector Jerusalén en el sur de Bogotá   | Luis Carlos Jiménez Reyes  | Alice Beuf, Universidad Nacional de Colombia. Isabel Duque Franco, Universidad Nacional de Colombia. Fabio Zambrano Pantoja, Universidad Nacional de Colombia | 03/05/2022            | 31/10/2022     |                      |
| Catalina Caro Galvis               | La piquiña de la Minería" Prácticas territoriales y transformaciones socio-espaciales en los resguardos indígenas nasa del Cerro Munchique Santander de Quilichao, Colombia 2009 -2019 | Elsa Astrid Ulloa          | Alice Beuf, Universidad Nacional de Colombia. Yilver Mosquera Vallejo, Universidad Nacional de Colombia   | 31/03/2022            | 31/10/2022     | Distinción meritoria |
| Margarita Mará Galvis Rojas        | Análisis del fenómeno de la sequía en Colombia   | José Daniel Pabon Caicedo  | Nohra Leon Rodriguez, Universidad Nacional de Colombia. Andres Felipe Carvajal, Universidad Antonio Nariño  | 06/07/2022            | 31/10/2022     | Distinción meritoria |
| Mateo Sebastián Grajales Amórtegui | Geografías del despojo: tierra, violencia, desarrollo y extractivismos en los territorios colectivos de Curvaradó y Jiguamiandó, Colombia  | Astrid Ulloa Cubillos      | Alice Beuf, Universidad Nacional de Colombia Nubia Ruiz Ruiz, Universidad Nacional de Colombia  | 25/07/2022            | 31/10/2022     | Distinción meritoria |



Doctorado en Geografía  
 Convenio doble titulación – termino plan de estudios  
 2022-01

| Nombre   | Apellido       | Director  | Grado                                       | Título tesis  |
|----------|----------------|---|---|---|
| Irenildo | Costa Da Silva | Nohra León Rodríguez<br>Departamento de Geografía | Termino plan de estudio,<br>pendiente grado | Racionalidad campesina<br>en el uso de la tierra en la<br>Pan-Amazonia (Brasil-Co-<br>lombia) |

## Investigación y extensión docente

### 4. Investigación y extensión docente

#### 4.1 Proyectos activos

- Alice Beuf. Directora del proyecto de investigación “Magdalena Medio. De los conflictos a la construcción de la sustentabilidad territorial”, financiado por la convocatoria Fals Borda de la Facultad de Ciencias Humanas (2021-2022). Hermes n° 53648. Inicio del proyecto 23/09/2021.
- Jhon Williams Montoya. Territorio y conflicto, un atlas histórico del conflicto armado en Colombia, 1964-2017. Ganador de la convocatoria: 872-2020 Conflicto armado, las víctimas y la historia reciente de Colombia. MinCien-cias. (2021- 2023).
- Germán Vargas Cuervo. Geología y Geomorfología de ríos tropicales. Conocer los ríos previene desastres. Proyec-to de investigación de año Sabático (2021-2022).



## Eventos



### 5. Eventos científicos

#### 5.1. Eventos organizados:

XIX Ciclo Anual de Conferencias de Geograf

Docentes encargados: Gabriel Triana y Siabato.

<https://www.youtube.com/channel/UCPiF-GsHh6mA9g>



**XIX CICLO ANUAL DE CONFERENCIAS DPTO. DE GEOGRAFÍA**  
 14, 21, 28 DE OCTUBRE Y 4 DE NOVIEMBRE DE 2022

**GEOTECNOLOGÍAS, GEOGRAFÍA Y SOCIEDAD**

**Viernes 14 de octubre**

- 14:00-14:15: Bienvenida y presentación de la jornada
- 14:15-14:30: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 14:30-14:45: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 14:45-15:00: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 15:00-15:15: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 15:15-15:30: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 15:30-15:45: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 15:45-16:00: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 16:00-16:15: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 16:15-16:30: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 16:30-16:45: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 16:45-17:00: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 17:00-17:15: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 17:15-17:30: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 17:30-17:45: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 17:45-18:00: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 18:00-18:15: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 18:15-18:30: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 18:30-18:45: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 18:45-19:00: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 19:00-19:15: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 19:15-19:30: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 19:30-19:45: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 19:45-20:00: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 20:00-20:15: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 20:15-20:30: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 20:30-20:45: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 20:45-21:00: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 21:00-21:15: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 21:15-21:30: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 21:30-21:45: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 21:45-22:00: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 22:00-22:15: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 22:15-22:30: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 22:30-22:45: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 22:45-23:00: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 23:00-23:15: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 23:15-23:30: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 23:30-23:45: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 23:45-24:00: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG

**Viernes 21 de octubre**

- 14:00-14:15: Bienvenida y presentación de la jornada
- 14:15-14:30: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 14:30-14:45: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 14:45-15:00: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 15:00-15:15: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 15:15-15:30: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 15:30-15:45: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 15:45-16:00: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 16:00-16:15: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 16:15-16:30: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 16:30-16:45: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 16:45-17:00: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 17:00-17:15: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 17:15-17:30: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 17:30-17:45: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 17:45-18:00: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 18:00-18:15: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 18:15-18:30: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 18:30-18:45: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 18:45-19:00: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 19:00-19:15: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 19:15-19:30: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 19:30-19:45: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 19:45-20:00: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 20:00-20:15: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 20:15-20:30: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 20:30-20:45: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 20:45-21:00: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 21:00-21:15: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 21:15-21:30: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 21:30-21:45: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 21:45-22:00: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 22:00-22:15: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 22:15-22:30: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 22:30-22:45: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 22:45-23:00: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 23:00-23:15: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 23:15-23:30: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 23:30-23:45: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 23:45-24:00: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG

**Viernes 28 de octubre**

- 14:00-14:15: Bienvenida y presentación de la jornada
- 14:15-14:30: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 14:30-14:45: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 14:45-15:00: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 15:00-15:15: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 15:15-15:30: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 15:30-15:45: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 15:45-16:00: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 16:00-16:15: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 16:15-16:30: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 16:30-16:45: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 16:45-17:00: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 17:00-17:15: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 17:15-17:30: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 17:30-17:45: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 17:45-18:00: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 18:00-18:15: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 18:15-18:30: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 18:30-18:45: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 18:45-19:00: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 19:00-19:15: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 19:15-19:30: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 19:30-19:45: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 19:45-20:00: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 20:00-20:15: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 20:15-20:30: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 20:30-20:45: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 20:45-21:00: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 21:00-21:15: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 21:15-21:30: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 21:30-21:45: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 21:45-22:00: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 22:00-22:15: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 22:15-22:30: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 22:30-22:45: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 22:45-23:00: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 23:00-23:15: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 23:15-23:30: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 23:30-23:45: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 23:45-24:00: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG

**Viernes 4 de noviembre**

- 14:00-14:15: Bienvenida y presentación de la jornada
- 14:15-14:30: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 14:30-14:45: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 14:45-15:00: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 15:00-15:15: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 15:15-15:30: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 15:30-15:45: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 15:45-16:00: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 16:00-16:15: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 16:15-16:30: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 16:30-16:45: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 16:45-17:00: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 17:00-17:15: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 17:15-17:30: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 17:30-17:45: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 17:45-18:00: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 18:00-18:15: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 18:15-18:30: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 18:30-18:45: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 18:45-19:00: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 19:00-19:15: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 19:15-19:30: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 19:30-19:45: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 19:45-20:00: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 20:00-20:15: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 20:15-20:30: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 20:30-20:45: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 20:45-21:00: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 21:00-21:15: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 21:15-21:30: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 21:30-21:45: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 21:45-22:00: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 22:00-22:15: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 22:15-22:30: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 22:30-22:45: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 22:45-23:00: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 23:00-23:15: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 23:15-23:30: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 23:30-23:45: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG
- 23:45-24:00: Conferencia: El uso de drones en la cartografía y el SIG

**TRANSMISIÓN EN VIVO POR:**  
 CANAL DE YOUTUBE DEL DPTO. DE GEOGRAFÍA DE LA UNAL SEDE BOGOTÁ  
<https://bit.ly/3MbdVjs>

INFORMACIÓN EN: [WLSIABATO@UNAL.EDU.CO](mailto:WLSIABATO@UNAL.EDU.CO)

Departamento de Geografía  
 Facultad de Ciencias Humanas  
 UNAL - Bogotá

UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA



# Publicaciones

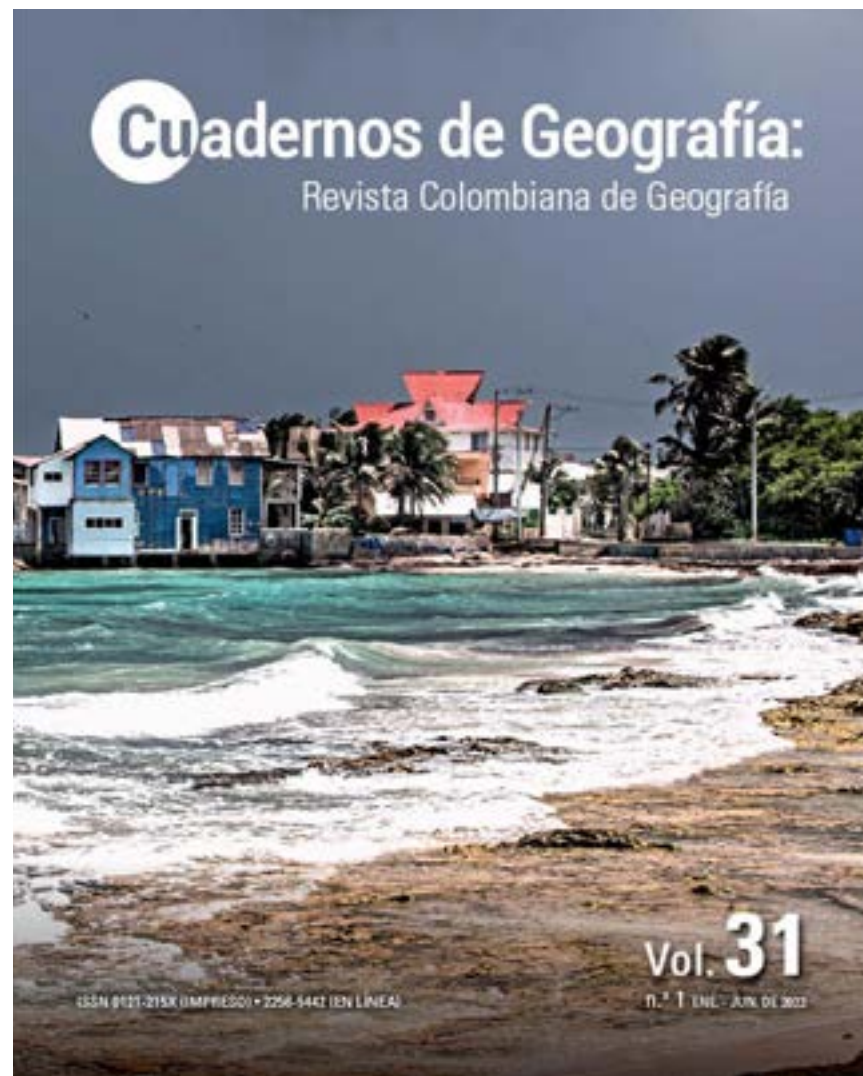


## 6. Publicaciones

### 6.1 Cuadernos de geografía

Cuadernos de Geografía: Revista Colombiana fundada en 1979 y que se publica semestralmente. La revista se encuentra indexada en Scopus, Publindex (B), CAPES (Brasil) y varios SIREs y repositorios.

2022-1



Cuadernos de Geografía: Revista Colombiana de Geografía. Vol. 31, Núm. 1 (enero - junio 2022). ISSN: 0121-215X (Impreso), 2256-5442 (En línea). Coordinada por: José Daniel Pabón Caicedo. Para consulta en línea: <https://bit.ly/3BsOjea>



2022-2



Cuadernos de Geografía: Revista Colombiana de Geografía. Vol. 31, Núm. 2 (julio - diciembre 2022): Geotecnologías, geografía y sociedad. ISSN: 0121-215X (Impreso), 2256-5442 (En línea). Coordinada por: Wellington Siabato, Gabriel Triana-Zárate. Para consulta en línea: <https://bit.ly/3qnRKwe>



## 6.2 Libros

### 2022-1

Montoya G., Jhon, y Giovanni Andrés Avendaño L., eds. 2022. Pensamiento geográfico en Colombia: ideas, personajes e institucionalización. Apuntes de la Cátedra de Pensamiento Colombiano de la Facultad de Ciencias Humanas y del XVII ciclo anual de conferencias en geografía. En prensa: Universidad Nacional de Colombia.

Salas Salazar, Luis Gabriel, y Jhon Williams Montoya Garay, eds. 2022. Impactos territoriales del posconflicto en Colombia. Un balance temprano. Bogotá: Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Ciencias Humanas. En prensa.

## 6.3 Artículos en revistas

### 2022-1

Siabato, W. y Triana-Zárate, G. 2022. "Comunicación cartográfica, cartología y el modelo de Ratajski. Cuadernos de Geografía: Revista Colombiana de Geografía", 31(2). <https://doi.org/10.15446/rcdg.v31n2.102778>

## 6.4 Capítulos de libro

### 2022-1

Chaparro, Jeffer. (2022). ¡Sin escuela y sin currículo! El retoño como experiencia territorial de aprendizaje no escolarizado. Sociedade e Território. Natal, Brasil: Universidade Federal do Rio Grande do Norte, v. 34, n. 1, p. 217-136, 5 fev. <<https://periodicos.ufrn.br/sociedadeeterritorio/issue/view/1185>>, <<https://periodicos.ufrn.br/sociedadeeterritorio/article/view/27978>>. e-ISSN: 2177-8396.

Chaparro, Jeffer. (2022). ¡No son protestas aisladas! Crítica Urbana. Revista de estudios urbanos y territoriales. A Coruña (Galicia): Crítica Urbana, vol. 5, n. 22, enero, 2022. <<https://criticaurbana.com/no-son-protestas-aisladas>>, <<https://criticaurbana.com/>>. ISSN: 2605-3276.

