



# SOCIEDAD GEOGRÁFICA DE COLOMBIA

## ACADEMIA DE CIENCIAS GEOGRÁFICAS

Desde 1903 al servicio de la nación  
Cuerpo Consultivo del Gobierno Nacional  
Miembro del Colegio Máximo de las Academias de Colombia  
NIT. 800194719-0



### SEGUNDO INFORME DE GESTIÓN ACADÉMICA Y ADMINISTRATIVA CORRESPONDIENTE A LA EJECUCIÓN DE RECURSOS ASIGNADOS POR LA RESOLUCIÓN N° 003845 DE MARZO 7 DE 2023

**Presentado a:** Dr. ALEJANDRO ÁLVAREZ GALLEGO  
Viceministro de Educación Superior

**Responsable:** AUGUSTO BAHAMÓN DUSSÁN  
Presidente de la Sociedad Geográfica de Colombia.

**Lapso del informe:** Desde el 1° de junio hasta el 31 de diciembre de 2023.

**Monto:** COP 578'101.920 m/l.

**Ciudad y fecha:** Bogotá, D. C., diciembre 1° de 2023.

#### 1. MARCO GENERAL

##### 1.1. Objeto

"Transferencia de recursos a la Sociedad Geográfica de Colombia, en su condición de Cuerpo Consultivo del Gobierno Nacional, para el cumplimiento de sus funciones y su cooperación en el mejoramiento de la docencia en estas ramas del conocimiento en los distintos niveles de la enseñanza, en cumplimiento de la Ley 86 de 1928."

##### 1.2. Objeto institucional

"Fomentar de manera especial los estudios geográficos en general y particularmente los relativos al territorio de la República en sus distintos aspectos". (Decreto 809 del 20 de agosto de 1903)

Como Cuerpo Consultivo del Gobierno Nacional es objetivo de la Sociedad Geográfica: "Suministrar a los diferentes órganos del poder público las informaciones que soliciten, absolver consultas, llevar a cabo eventos, publicaciones y comunicaciones a través de ciclos de conferencias, boletines, revistas y eventos académicos."

## 2. ACTIVIDADES REALIZADAS

### 2.1. PUBLICACIONES

#### 2.1.1. Publicaciones digitales.

El Almirante Padilla - Libertador de los mares grancolombianos.  
CHIRIBIQUETE - La "Capilla Sixtina" de la Amazonía

#### 2.1.2. Publicaciones impresas.

Se imprimieron y están disponibles para su distribución los siguientes libros:

- Reseña histórica de los últimos 25 años de la Sociedad Geográfica de Colombia.
- El Almirante Padilla - Libertador de los mares grancolombianos.
- Boletín de la Sociedad Geográfica de Colombia N° 142



Carátulas de los libros impresos.

Se encuentra en proceso de impresión:

- Humedad de Tierra Blanca

Se encuentran en proceso de revisión:

- La geopolítica en tiempos de globalización
- Boletín de la Sociedad Geográfica N° 143

### 2.2. SEMINARIOS, CONGRESOS, CONFERENCIAS O FOROS REALIZADOS

#### 2.2.1. Jornadas de Ciencia y Cultura – Eufrasio Bernal Duffo

Se realizaron seis ciclos de conferencias "Jornadas de Ciencia y Cultura – Eufrasio Bernal Duffo", de forma virtual, los miércoles utilizando la plataforma Zoom. Estos ciclos se combinan con una intervención musical al comienzo y al final de la presentación de las conferencias, que han estado a cargo de destacados académicos expertos en cada tema que se trata. En el año 2023, se realizaron en total 10 ciclos.

Semanalmente se envía la invitación por correo electrónico a más de 20.000 contactos.

#### Quinto ciclo

- Junio 7. *"Copernicus": el proyecto satelital de la unión europea aplicado a Colombia*, por Manuel Dávila Sguerra.
- Junio 14. *Desde el impacto hasta la compensación para una minería responsable*, por Luis Madriñan.
- Junio 21. *Impacto geopolítico del conflicto Rusia-Ucrania*, por José Luis Cadena Montenegro.
- Junio 28. *Los ríos como elementos geográficos de frontera - el caso de la frontera entre Colombia y Venezuela*, por Jorge Enrique Saenz Samper

#### Sexto ciclo

- Julio 5. *El derecho público y los objetos territoriales*, por Golgi Álvarez.
- Julio 12. *El modelo LADM Catastro-Registro*, por Diego Fernando Sánchez y Elkin Dario Pérez.
- Julio 19. *El modelo LADM para ordenamiento territorial (POT)*, por Jonathan Albarracín, Leidy Bernal y Luis Felipe Márquez.
- Julio 26. *El modelo LADM para áreas protegidas (medio ambiente)*, por Andrés Guarín y Rosa Angélica Ladino

#### Séptimo ciclo

- Agosto 2. *Complejo de humedales del Magdalena medio*, por Adolfo León Correa Silva.
- Agosto 9. *Gestión de áreas protegidas en la jurisdicción de Cornare y su relación con el río Magdalena*, por David Echeverri Ruiz.
- Agosto 16. *Cuenca del Magdalena y la sostenibilidad ambiental*, por Iván Gil Chaves.
- Agosto 23. *Manejo integrado y observatorio de cuenca. Herramientas para la toma de decisiones*, por Diana Vargas Rodríguez.
- Agosto 30. *Conocimiento actual y retos para la conservación de los ecosistemas acuáticos en la cuenca del río Magdalena*, por Thomas Walschburger

#### Octavo ciclo

- Septiembre 6. *La configuración de las ciudades y los paisajes urbanos ante la crisis climática*, por Nataly Alexandra Díaz Cruz.
- Septiembre 13. *Geovisor, cuencas hidrográficas de Colombia desde otro punto de vista*, por Carlos Augusto Sánchez Castañeda.
- Septiembre 20. *Catastro, inventario de la propiedad inmueble en Colombia, visión geográfica*, por Ana Victoria Rincón.
- Septiembre 27. *Aprender a pensar geográficamente: un aporte a la construcción de paz territorial en Colombia*, por Yuri Elena Jaramillo Cadavid.

### Noveno ciclo

- Octubre 4. *Aportes del Ejército a la cartografía e integración del país. Puentes contruidos e instalados*, por Cr. (RA) Jairo Bocanegra de La Torre.
- Octubre 11. *Fallo de 2023 de la CIJ de La Haya. Litigio entre Colombia y Nicaragua*, por el General Julio Londoño Paredes.
- Octubre 18. *Aproximación al calendario solar muisca chibcha*, por Julio Bonilla Romero.
- Octubre 25. *"Un canal para redimir el Chocó": proyectos interoceánicos, Carretera Panamericana y otras controversias infraestructurales del (sub)desarrollo colombiano*, por Sebastián Díaz Ángel.

### Décimo ciclo

- Noviembre 1. *Colombia en la Antártida*, por el almirante Jaime Jaramillo Gómez.
- Noviembre 8. *Las fronteras terrestres de Colombia, aspectos técnicos en demarcación*, por el Cr. (RA) Carlos Ariel Ortiz Rojas.
- Noviembre 15. *Geopolítica en la seguridad nacional minera y la minería*, por Eduardo Alfonso Chaparro Ávila.
- Noviembre 29. *Cartografía y arte*, por Gonzalo Garavito Silva.

**JORNADAS DE CIENCIA Y CULTURA**  
**"EUFRASIO BERNAL DUFFO"**  
VI CICLO 2023


**Julio 5**  
**EL DERECHO PÚBLICO Y LOS OBJETOS TERRITORIALES**  
Ing. GOLGI ÁLVAREZ, SwissTierras Colombia

**Julio 12**  
**EL MODELO LADM CATASTRO-REGISTRO**  
Ing. DIEGO FERNANDO SÁNCHEZ, IGAC  
Ing. ELKIN DARIO PÉREZ, IGAC

**Julio 19**  
**EL MODELO LADM PARA ORDENAMIENTO TERRITORIAL (POT)**  
Ing. JONATHAN ALBARRACÍN, SwissTierras Colombia  
Ing. LEIDY BERNAL, IGAC  
Arq. LUIS FELIPE MÁRQUEZ, Ministerio de Vivienda

**Julio 26**  
**EL MODELO LADM PARA ÁREAS PROTEGIDAS**  
Ing. ANDRÉS GUARÍN, SwissTierras Colombia  
Ing. ROSA ANGÉLICA LADINO, Parques Nacionales

Todos los Miércoles de Julio a las 11 de la mañana vía:



SOCIEDAD GEOGRÁFICA DE COLOMBIA  
ACADEMIA DE CIENCIAS GEOGRÁFICAS  
Desde 1963 al servicio de la nación  
Miembro del Colegio Máximo de las Academias de Colombia  
Cuerpo consultivo del gobierno nacional



**JORNADAS DE CIENCIA Y CULTURA**  
**"EUFRASIO BERNAL DUFFO"**  
CICLO VIII DE 2023

PROGRAMA DE CONFERENCIAS A DISTANCIA  
Todos los miércoles a las 11 a. m., Hora de Bogotá, D.C. - Colombia

Transmisión vía:



**"LA CONFIGURACIÓN DE LAS CIUDADES Y LOS PAISAJES URBANOS ANTE LA CRISIS CLIMÁTICA."**  
Lic. NATALY ALEXANDRA DÍAZ CRUZ  
Magister en Geografía, investigadora de la línea en Paisaje y Territorio del grupo Espacio, Tecnología y Participación – ESTEPA, y docente del Instituto de Estudios Ambientales - IDEA de la U. Nacional de Colombia.

**SEPTIEMBRE 6**

**"GEOVISOR DE LAS CUENCAS HIDROGRÁFICAS DE COLOMBIA DESDE OTRO PUNTO DE VISTA"**  
Ing. CARLOS AUGUSTO SÁNCHEZ CASTAÑEDA  
Ingeniero Catastral y Geodesta de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas. Historiador de la Universidad Externado de Colombia. Experiencia académica en temas de Sistemas de Información Geográfica.

**SEPTIEMBRE 13**

**"CATASTRO, INVENTARIO DE LA PROPIEDAD INMUEBLE EN COLOMBIA, VISIÓN GEOGRÁFICA"**  
Ing. ANA VICTORIA RINCÓN  
Ingeniera Geógrafa de la Universidad Jorge Tadeo Lozano. Magister en Geografía de la UPTC. Especialista en Docencia para la Educación Superior de la Universidad de Ciencias Aplicadas y Ambientales – UDCA.

**SEPTIEMBRE 20**

**"APRENDER A PENSAR GEOGRÁFICAMENTE: UN APORTE A LA CONSTRUCCIÓN DE PAZ TERRITORIAL EN COLOMBIA"**  
Lic. YURI ELENA JARAMILLO CADAVID  
Magister en Educación, línea de formación en Didáctica de la Geografía; Licenciada en Educación Básica con Énfasis en Ciencias Sociales - U. de Antioquia. Docente de Aula de Educación Básica Secundaria.

**SEPTIEMBRE 27**



SOCIEDAD GEOGRÁFICA DE COLOMBIA  
ACADEMIA DE CIENCIAS GEOGRÁFICAS  
Desde 1963 al servicio de la nación  
Miembro del Colegio Máximo de las Academias de Colombia  
Cuerpo consultivo del gobierno nacional

**JORNADAS DE CIENCIA Y CULTURA  
"EUFRASIO BERNAL DUFFO"  
IX CICLO DE 2023**

Cr. (RA) JAIRO BOCANEGRA DE LA TORRE  
"APORTES DEL EJÉRCITO A LA CARTOGRAFÍA  
E INTEGRACIÓN DEL PAÍS. PUENTES  
CONSTRUIDOS E INSTALADOS". **4  
OCTUBRE**

General JULIO LONDOÑO PAREDES  
"FALLO DE 2023 DE LA CIJ DE LA HAYA. LITIGIO  
ENTRE COLOMBIA Y NICARAGUA". **11  
OCTUBRE**

Ing. JULIO BONILLA ROMERO  
"APROXIMACIÓN AL CALENDARIO SOLAR  
MUISCA CHIBCHA". **18  
OCTUBRE**

Dr. SEBASTIÁN DÍAZ ÁNGEL  
"UN CANAL PARA REDIMIR EL CHOCÓ": PROYECTOS  
INTEROCEANICOS, CARRETERA PANAMERICANA Y OTRAS  
CONTROVERSIA INFRRAESTRUCTURALES DEL (SUB)DESARROLLO  
COLOMBIANO **25  
OCTUBRE**

Transmisión vía:  
Todos los miércoles a las 11 a. m.,  
Hora de Bogotá, D.C. - Colombia

SOCIEDAD GEOGRÁFICA DE COLOMBIA  
ACADEMIA DE CIENCIAS GEOGRÁFICAS  
Desde 1903 al servicio de la nación  
Miembro del Colegio Máximo de las Academias de Colombia  
Cuerpo consultivo del gobierno nacional

**JORNADAS DE CIENCIA Y CULTURA  
"EUFRASIO BERNAL DUFFO"  
X CICLO 2023**

TODOS LOS MIÉRCOLES DE  
NOVIEMBRE A LAS 11 A.M.

NOVIEMBRE 1  
COLOMBIA EN LA ANTARTIDA  
ALMIRANTE (RA) JAIME JARAMILLO GÓMEZ

NOVIEMBRE 8  
FRONTERAS DE COLOMBIA  
Cr. (RA) CARLOS ARIEL ORTIZ

NOVIEMBRE 15  
GEPOLÍTICA EN LA SEGURIDAD NACIONAL MINERA  
Y LA MINERÍA  
Dr. EDUARDO ALFONSO CHAPARRO ÁVILA

NOVIEMBRE 22  
DIVERSIDAD TERRITORIAL, DESARROLLO GEOGRÁFICO  
DESIGUAL Y ESTADO EN COLOMBIA: RELACIONES Y  
RETOS EN LA CONSTRUCCIÓN DE LA NACIÓN  
Dr. GUSTAVO MONTAÑEZ GÓMEZ

NOVIEMBRE 29  
CARTOGRAFÍA Y ARTE  
Dr. GONZALO GARAVITO SILVA

SOCIEDAD GEOGRÁFICA DE COLOMBIA  
ACADEMIA DE CIENCIAS GEOGRÁFICAS  
Desde 1903 al servicio de la nación  
Miembro del Colegio Máximo de las Academias de Colombia  
Cuerpo consultivo del gobierno nacional

Algunas piezas divulgativas de las “Jornadas de Ciencia y Cultura – Eufrasio Bernal Duffo”

## 2.2.2. Otras Conferencias.

### 2.2.2.1. Historia reciente de la Sociedad Geográfica de Colombia.

El 31 de agosto en el Paraninfo de la Academia Colombiana de la Lengua, la doctora María del Socorro Zambrano Arcos, disertó sobre la historia reciente de la Academia, el evento se enmarcó en la celebración de los 120 años de fundación de la Sociedad Geográfica de Colombia.

### 2.2.2.2. “Mar territorial y ciberespacio: dimensión, regulación y soberanía”.

El 17 de noviembre, en la Casa del Ingeniero Militar, el Capitán de Navío Fabián Ramírez Cabrales, disertó sobre este tema de interés. Al evento concurrieron más de cincuenta personas que prestaron atención a la charla del conferencista. Con esta conferencia el Capitán Ramírez, hace su ingreso como Miembro Correspondiente de la Academia.

### 2.2.2.3. Historia, arte y origen de nuestras tradiciones navideñas.

El 11 de diciembre la doctora Mercedes Medina de Pacheco, disertará sobre el tema de la navidad, conferencia presencial en el Museo del Chicó, coorganizada con la Academia de Historia de Bogotá.

### **2.2.3. Exposiciones Itinerantes**

#### **2.2.3.1. Transformación del territorio colombiano desde la conquista hasta nuestros días.** Se presenta en:

- Municipio de Mosquera de junio 9 a junio 23
- Municipio de Albán junio 9 a julio 14.
- Municipio de Mosquera de julio 14 a septiembre 18
- Municipio de Madrid, de septiembre 18 a noviembre 15.
- Municipio de Facatativá desde noviembre 15 a la fecha.

#### **2.2.4.2. Vida y obra de Diego de Torres y Moyachoque – El Cacique de Turmequé.**

- Municipio de Facatativá desde el 25 marzo a julio 14.
- Municipio de Albán. De julio 14 a septiembre 18.
- Municipio de Facatativá desde septiembre 18 a noviembre 14.
- Municipio de Madrid. De noviembre 14 a la fecha.

#### **2.2.4.3. Julio Garavito Armero: el primer colombiano en la luna.**

- Municipio de Funza (Cundinamarca): Desde el 31 de marzo a julio 14.
- Municipio de Facatativá de julio 14 a septiembre 18.
- Municipio de Funza de septiembre 18 a noviembre 15.
- Municipio de Albán, de noviembre 15 a la fecha.

#### **2.2.4.4. Cultura Muisca y vivificación de su memoria.**

- Municipio de Madrid, julio 13 al septiembre 18.
- Municipio de Subachoque de septiembre 18 a noviembre 7.
- Municipio de Funza de noviembre 7 a la fecha.

#### **2.2.4.5. Agustín Codazzi. Documentos de la Comisión Corográfica.**

- Municipio de Funza de julio 14 a septiembre 18.
- Municipio de Albán de septiembre 18 a noviembre 14.
- Municipio de Mosquera de noviembre 14 a la fecha.

Durante este tiempo, un funcionario de la Academia realiza semanalmente visitas guiadas de las exposiciones, las cuales son ofrecidas a las diferentes instituciones académicas, colectivos culturales, organizaciones sociales y empresa privada.

### **2.3. ACTOS ACADÉMICOS, INVESTIGACIONES Y PROYECTOS**

#### **2.3.1. Consejo directivo.**

- Junio 7. Sesión Ordinaria del Consejo Directivo de la SGC. Asistentes: Coronel Augusto Bahamón Dussán, Doña María Raquel Pulgarín Silva, Don Mariano Ospina Rodríguez, Don Armando Espinosa Baquero y Don Francisco Javier Acevedo Restrepo. Se excusa de asistir, Don Hernando Dueñas Jiménez, por ausentarse de la ciudad. Orden del día: 1. Verificación del Quórum, 2. Lectura y aprobación del orden del Día, 3. Aprobación del Acta N° 724 correspondiente a la sesión ordinaria del Consejo directivo del día 3

de mayo de 2023, 4. Informe de presidencia, 5. Informe de actividades de los miembros del Consejo, 6. Proposiciones y varios.

- Julio 12. Sesión Ordinaria del Consejo Directivo de la SGC. Asistentes: Coronel Augusto Bahamón Dussán, Doña María Raquel Pulgarín Silva, Don Mariano Ospina Rodríguez, Don Armando Espinosa Baquero y Don Francisco Javier Acevedo Restrepo. Se excusa de asistir, Don Hernando Dueñas Jiménez por cita médica. Orden del día: 1. Verificación del Quórum, 2. Lectura y aprobación del orden del Día, 3. Aprobación del Acta N° 725 correspondiente a la sesión ordinaria del Consejo directivo del día 12 de julio de 2023, 4. Informe de presidencia, 5. Informe de actividades de los miembros del Consejo, 6. Proposiciones y varios.
- Agosto 2 Sesión Ordinaria del Consejo Directivo de la SGC. Asistentes: Coronel Augusto Bahamón Dussán, Don Hernando Dueñas Jiménez, Don Mariano Ospina Rodríguez, Don Armando Espinosa Baquero y Don Francisco Javier Acevedo Restrepo. Orden del día: 1. Verificación del Quórum, 2. Lectura y aprobación del orden del Día, 3. Aprobación del Acta N° 726 correspondiente a la sesión ordinaria del Consejo directivo del día 12 de julio de 2023, 4. Informe de presidencia, 5. Informe de actividades de los miembros del Consejo, 6. Proposiciones y varios.
- Octubre 4 Sesión Ordinaria del Consejo Directivo de la SGC. Asistentes: Coronel Augusto Bahamón Dussán, Don Hernando Dueñas Jiménez, Doña María Raquel Pulgarín Silva, Don Mariano Ospina Rodríguez, Don Armando Espinosa Baquero y Don Francisco Javier Acevedo Restrepo. Orden del día: 1. Verificación del Quórum, 2. Lectura y aprobación del orden del Día, 3. Aprobación del Acta N° 727 correspondiente a la sesión ordinaria del Consejo directivo del día 2 de agosto de 2023, 4. Informe de presidencia, 5. Informe de actividades de los miembros del Consejo, 6. Proposiciones y varios.
- Noviembre 1 Sesión Ordinaria del Consejo Directivo de la SGC. Asistentes: Coronel Augusto Bahamón Dussán, Don Hernando Dueñas Jiménez, Doña María Raquel Pulgarín Silva, Don Mariano Ospina Rodríguez y Don Francisco Javier Acevedo Restrepo. Se excusa de asistir Don Armando Espinosa Baquero. Orden del día: 1. Verificación del Quórum, 2. Lectura y aprobación del orden del Día, 3. Aprobación del Acta N° 728 correspondiente a la sesión ordinaria del Consejo directivo del día 1° de noviembre de 2023, 4. Informe de presidencia, 5. Informe de actividades de los miembros del Consejo, 6. Proposiciones y varios.

### **2.3.2. Participación en reuniones del Colegio Máximo de las Academias de Colombia - Colmac y de los organismos que lo conforman.**

- 8 de junio. Sesión Ordinaria Estatutaria del Colegio Máximo de las Academias en la Academia Colombiana de Historia, atiende la invitación don Augusto Bahamón Dussán.
- 13 de julio. Sesión Ordinaria Estatutaria del Colegio Máximo de las Academias en la Academia Colombiana de Jurisprudencia, participa por la Sociedad Geográfica, don Augusto Bahamón Dussán.

- 15 de agosto. Sesión Ordinaria Estatutaria del Colegio Máximo de las Academias a cargo de la Sociedad Geográfica de Colombia. Atienden como anfitriones, Don Augusto Bahamón Dussán, presidente; Don Hernando Dueñas Jiménez, vicepresidente; Don Javier Francisco Acevedo Restrepo, secretario y Don Mariano Ospina Rodríguez, Tesorero. También los acompañan para el apoyo logístico los ingenieros Paola Navas y Víctor Manuel Buitrago.
- 25 de septiembre. Sesión Ordinaria Estatutaria del Colegio Máximo de las Academias, evento organizado en la sede del Patronato Colombiano de Artes y Ciencias. Atiende la invitación don Augusto Bahamón Dussán.
- 12 de octubre. Sesión Ordinaria Estatutaria del Colegio Máximo de las Academias en la Sociedad Colombiana de Ingenieros, participa en representación de la Sociedad Geográfica, don Augusto Bahamón Dussán.
- 16 de noviembre. Sesión Ordinaria Estatutaria del Colegio Máximo de las Academias en la Academia Nacional de Medicina, atiende la invitación don Augusto Bahamón Dussán.
- Agosto 14. Se atiende invitación de la Academia Colombiana de la Lengua. Posesión como “Miembro Correspondiente”, de la doctora Mercedes Medina de Pacheco. Participa en representación de la Sociedad Geográfica de Colombia, Don Augusto Bahamón Dussán en su calidad de presidente.

### **2.3.3. Participación en Red Educación Geográfica IPGH 2023**

De manera virtual se participa mensualmente en las reuniones de la Red de Educación Geográfica del Instituto Panamericano de Geografía e Historia, lideradas por el doctor Fabián Araya Palacios de Chile. Asisten en representación de la Academia, Don Augusto Bahamón Dussán en su calidad de Presidente y Doña María Raquel Pulgarín Silva como Directora de Publicaciones.

### **2.3.4. Membresía**

Septiembre 27. Toma posesión como Miembro Correspondiente la doctora Yuri Elena Jaramillo Cadavid. La ceremonia se realiza de forma virtual por la plataforma Zoom, una vez terminada la disertación *Aprender a pensar geográficamente: un aporte a la construcción de paz territorial en Colombia*.

El 17 de noviembre en la Casa del Ingeniero Militar tomaron posesión como Miembros de Número de la Academia, los académicos: Don Eduardo Alfonso Chaparro Ávila, Don Gustavo Montañez Gómez y Don Gonzalo Garavito Silva y como Miembro Correspondiente, el Capitán de Navío Fabián Ramírez Cabrales.



### **2.3.6. Asistencia Stand de la Gobernación de Cundinamarca.**

Semanalmente un funcionario de la Academia asiste a la invitación de la Gobernación de Cundinamarca para participar en las ferias que la gobernación realiza en los municipios del departamento.

### **2.3.7. Asistencia Stand de la Gobernación de Boyacá.**

Al igual que con la Gobernación de Cundinamarca, la Academia recibió invitación de la Gobernación de Boyacá, para participar en las ferias semanales que este departamento realiza en los diferentes municipios que lo componen. Se está revisando toda la logística necesaria para atender esta invitación y poder extender el conocimiento geográfico en otros departamentos del país.

### **2.3.8. Otras reuniones**

Agosto 16. La Sociedad Geográfica de Colombia le rinde homenaje al pabellón de la Armada Nacional por su aporte para defensa de los mares colombianos ante la Corte Internacional de Justicia de La Haya, en el diferendo con Nicaragua. El evento se realizó en la Casa del Ingeniero Militar.

Septiembre 19. "Comité Técnico nacional de gestión integral del territorio marino costero" Ministerio de ambiente y desarrollo sostenible. Asiste por la Academia el doctor Juan Alexis Acero, Miembro Correspondiente.

Septiembre 19. Invitación al primer taller "Código de integridad científica", Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación. Asiste por la Academia el vicepresidente, doctor Hernando Dueñas Jiménez.

Septiembre 27 y 28. CUE 2023 Se atiende invitación de Esri Colombia para asistir al CUE 2023 en el Centro de Convenciones Ágora Bogotá. Participa por la Academia Don Augusto Bahamón Dussán, presidente.

Noviembre 30. En la Casa del Ingeniero Militar, dando cumplimiento al Acuerdo N° 122, se impone al pabellón de la Escuela de Ingenieros Militares, la Medalla al Mérito "Francisco José Vergara y Velasco"; en el acto participaron en representación de la Sociedad Geográfica de Colombia, Don Augusto Bahamón Dussán, presidente y Don Francisco Javier Acevedo Restrepo, secretario.

## **2.4. PROYECTOS E INVESTIGACIÓN**

### **2.4.1. Curso de Lengua y Cultura Muisca.**

Continuando con el proyecto de rescate de la lengua muisca, este año se abrió la convocatoria para realizar el curso en el segundo semestre, por la plataforma zoom, los martes y jueves de 6 de la tarde a 8 de la noche. Se realizaron dos niveles, cada uno comprendió 16 talleres, el primer nivel inició el 8 de agosto y finalizó el 28 de septiembre; el segundo se realizó desde el 10 de octubre hasta el 29 de noviembre.

### **2.4.2. Diplomado sobre Aplicación de los Sistemas de Información Geográfica en la actualización de los Planes de Ordenamiento Territorial.**

Se está preparando el contenido del tercer diplomado sobre Aplicación de los Sistema de Información Geográfica en la actualización de los Planes de Ordenamiento Territorial Municipal, el cual se tiene programado ofrecer, de forma presencial en el segundo semestre de 2024.

### **2.4.3. Diplomado en Gestión del Patrimonio Cultural Arqueológico y Formación de Guías Comunitarios de San José Del Guaviare**

En cooperación con la Universidad Exeter de Inglaterra, la Universidad de Antioquia y la Gobernación del Guaviare, se desarrolló el primer *Diplomado sobre Patrimonio Cultural Arqueológico y Formación de Guías turísticos*. En este participaron guías comunitarios de las veredas Cerro Azul y Nuevo Tolima, quienes lideran la gestión turística de los paneles rupestres ubicados en las veredas que hacen parte del Área Arqueológica Protegida Serranía de La Lindosa.

### **2.4.4. Videos geográficos**

Se elaboraron dos videos, uno sobre "El Estrecho del Magdalena" y otro sobre "El Desierto de la Tatacoa. Son videos cortos, de menos de 5 minutos para subir al portal de la Academia y también compartirlos por las diferentes redes sociales tales como: YouTube, Facebook, Instagram y WhatsApp entre otros.

## **2.5 CENTRO NACIONAL DE DOCUMENTACIÓN GEOGRÁFICA**

### **2.5.1. Catalogación de libros y revistas**

Se analizó el contenido de libros y artículos de revistas. Los tópicos analizados fueron de geografía y áreas relacionadas como: física, química de suelos, humanidades, topografía, vida de importantes geógrafos, historia, geología, geomagnetismo, minas y petróleos, geometría del espacio, satélites geoespaciales, etc. Revistas indexadas. Indexación es un proceso en el cual, utilizando un formato indicado para ello, se escriben los títulos y otros datos de cada una de las publicaciones o revistas que se van a analizar y los números y volúmenes de cada revista.

## **2.5.2. Libros ingresados al Centro Nacional de Documentación Geográfica “Rafael Convers Pinzón”:**

Durante el periodo ingresan en calidad de compra, intercambio o donación:

- La Venganza de la Geografía
- Dimar 70 años ejerciendo la Autoridad Marítima en Colombia
- Atlas Histórico Marítimo de Colombia siglo XX
- Lineamientos para el uso de información Geográfica POT
- Nombres geográficos de Colombia Antioquia y Eje Cafetero
- Magdalena: Historias de Colombia
- La Geografía en 100 preguntas
- Prospectiva para un mundo Independiente
- El Ordenamiento territorial del siglo XXI
- Balance económico y social del gobierno de Álvaro Uribe Vélez 2002-2010
- La teoría monetaria y moderna MMT y otras discusiones sobre Colombia
- Boletín Cultural y bibliográfico Vol. LV N° 101
- Boletín Cultural y bibliográfico Vol. LVI N° 102
- Boletín Cultural y bibliográfico Vol. LVI N° 103
- Los Túneles carreteros en Colombia 2 edición
- La Altillanura Colombiana Aspectos Biofísicos
- Detección de Zona Mineras a Cielo Abierto
- Colombia 3D Anáglifos
- Atlas Histórico Mundial - Georges Duby
- Entre Líneas – Una Historia de Colombia en mapas
- Historia de la Civilizaciones – Diana Uribe
- Neotectónica y paleosismología de la falla de Algeciras, Huila, Colombia.

## **2.5.3. Organización física en biblioteca**

Se continúa con la organización física de libros y colecciones de revistas (Hemeroteca) del Centro Nacional de Documentación Geográfica. Se clasifican y ubican aquellos números que ingresan, ya sea por compra, intercambio o donación, en una actividad permanente.

## **2.5.4. Envío de libros**

Se enviaron libros a 180 bibliotecas públicas y de colegios en Bogotá, además de las bibliotecas de las Academias que conforman el Colmac y algunos despachos públicos.

- Biblioteca Academia Militar Mariscal Sucre IED
- Biblioteca Colegio Gabriel Betancur Mejía IED
- Biblioteca Colegio José María Vélaz IED
- Biblioteca Colegio Gerardo Molina Ramírez IED
- Biblioteca Colegio Gonzalo Arango IED
- Biblioteca Colegio Antonio José de Sucre IED
- Biblioteca Colegio Bilbao IED

- Biblioteca Colegio Carlo Federici IED
- Biblioteca Colegio Castilla IED
- Biblioteca Colegio El Salitre – Suba IED
- Biblioteca Colegio Gustavo Rojas Pinilla IED
- Biblioteca Colegio Instituto Técnico Angeli IED
- Biblioteca Colegio Instituto Técnico Internacional IED
- Biblioteca Colegio La Gaitana IED
- Biblioteca Colegio La Toscana IED
- Biblioteca Colegio Las Mercedes IED
- Biblioteca Colegio Marco Tulio Fernández IED
- Biblioteca Colegio Marsella IED
- Biblioteca Colegio Misael Pastrana Barrero IED
- Biblioteca Colegio Nacional Nicolás Esguerra IED
- Biblioteca Colegio Naval Santafé de Bogotá IED
- Biblioteca Colegio Nicolás Buenaventura IED
- Biblioteca Colegio Panamericano IED
- Biblioteca Colegio Ricaurte IED
- Biblioteca Colegio San Francisco de Asís IED
- Biblioteca Colegio San José de Castilla IED
- Biblioteca Colegio Técnico Menorah IED
- Biblioteca Colegio Veintiún Ángeles IED
- Biblioteca Colegio Liceo Nacional Agustín Nieto Caballero IED
- Biblioteca Colegio Liceo Nacional Antonia Santos IED
- Biblioteca Colegio Eduardo Umaña Luna IED
- Biblioteca Colegio Hernando Durán Dussán IED
- Biblioteca Colegio Instituto Técnico Rodrigo de Triana IED
- Biblioteca Colegio Saludcoop Sur IED
- Biblioteca Colegio Kennedy IED
- Biblioteca Colegio La Amistad IED
- Biblioteca Colegio El Japón IED
- Biblioteca Colegio Ine m Francisco de Paula Santander IED
- Biblioteca Colegio Tom Adams IED
- Biblioteca Escuela Nacional María Montessori IED
- Biblioteca Colegio Enrique Olaya Herrera IED
- Biblioteca Colegio Benjamín Herrera IED
- Biblioteca Colegio San Pedro Claver IED
- Biblioteca Colegio Restrepo Millán IED
- Biblioteca Colegio Bravo Páez IED
- Biblioteca Colegio Marruecos y Molinos IED
- Biblioteca Colegio San Agustín IED
- Biblioteca Colegio Codema IED
- Biblioteca Colegio de Cultura Popular IED

- Biblioteca Colegio Liceo Femenino Mercedes Nariño IED
- Biblioteca Colegio Clemencia Holguín de Urdaneta IED
- Biblioteca Colegio Alejandro Obregón IED
- Biblioteca Colegio Antonio Baraya IED
- Biblioteca Colegio Los Periodistas IED
- Biblioteca Colegio República Bolivariana de Venezuela IED
- Biblioteca Colegio Centro Integral José María Córdoba IED
- Biblioteca Colegio Marco Fidel Suarez IED
- Biblioteca Colegio Guillermo León Valencia IED
- Biblioteca Colegio Jacqueline IED
- Biblioteca Colegio Técnico Aldemar Rojas Plazas IED
- Biblioteca Colegio Santa Ana
- Biblioteca Colegio San Mateo
- Biblioteca Colegio Ricaurte
- Biblioteca Colegio Nuevo Horizonte
- Biblioteca Colegio Manuela Beltrán
- Biblioteca Colegio Luis Carlos Galán Sarmiento
- Biblioteca Colegio León XIII
- Biblioteca Colegio La Despensa
- Biblioteca Colegio Julio Cesar Turbay Ayala
- Biblioteca Las Villas
- Biblioteca Colegio Femenino Integrado De Soacha
- Biblioteca Colegio General Santander
- Biblioteca Colegio Gabriel García Márquez
- Biblioteca Colegio El Bosque
- Biblioteca Colegio Compartir
- Biblioteca Colegio Ciudadela Sucre
- Biblioteca Colegio Ciudad Latina
- Biblioteca Colegio Cazucá
- Biblioteca Colegio Eduardo Santos
- Biblioteca Departamental Integrado De Soacha
- Biblioteca Colegio Buenos Aires
- Biblioteca Colegio Integral Femenino
- Biblioteca Colegio Uniminuto Regional Soacha
- Biblioteca Colegio Municipal Satélite Ciudad Verde
- Biblioteca Colegio Bolívar
- Biblioteca Universidad Piloto
- Biblioteca Universidad Católica
- Biblioteca Universidad Cooperativa De Colombia
- Biblioteca Universidad Santo Tomas
- Biblioteca Universidad Inpahu
- Biblioteca Colegio I.E.D. Atanasio Girardot

- 
- Biblioteca Colegio I.E.D. El Libertador
  - Biblioteca Colegio I.E.D. Alexander Fleming
  - Biblioteca Colegio Quiroga Alianza
  - Biblioteca Colegio Mayor Del Quiroga
  - Biblioteca Centro Educativo Del Quiroga
  - Biblioteca Colegio I.E.D. Misael Pastrana Borrero
  - Biblioteca Colegio I.E.D. Clemencia De Caicedo
  - Biblioteca Colegio I.E.D. Estados Unidos De América
  - Biblioteca Colegio I.E.D. República Federal De Alemania
  - Biblioteca Colegio Reino De Holanda
  - Biblioteca Colegio I.E.D. Manuel Del Socorro Rodríguez
  - Biblioteca Colegio I.E.D. José Martí
  - Biblioteca Colegio I.E.D. Alfredo Iriarte
  - Biblioteca Colegio I.E.D. Palermo Sur
  - Biblioteca Colegio República De México
  - Biblioteca Colegio I.E.D. María Cano
  - Biblioteca Colegio Hermanos Beltrán
  - Biblioteca Colegio I.E.D. San Isidro Sur Oriental
  - Biblioteca Colegio Inem Santiago Pérez
  - Biblioteca Colegio I.E.D. Rafael Uribe Uribe
  - Biblioteca Colegio Ciudad Chengdu
  - Biblioteca Colegio I.E.D. Diana Turbay
  - Biblioteca Colegio I.E.D. Gustavo Restrepo
  - Biblioteca Instituto Técnico Comercial Restrepo
  - Biblioteca Instituto Tecnológico Sur
  - Biblioteca Colegio San Carlos
  - Biblioteca Colegio I.E.D. Venecia
  - Biblioteca Colegio I.E.D. Andrés Bello
  - Biblioteca Colegio I.E.D. Julio Garavito Armero
  - Biblioteca Colegio I.E.D. Unión Europea
  - Biblioteca Colegio I.E.D. Buena Vista Calasanz
  - Biblioteca Colegio I.E.D. Antonio García
  - Biblioteca Colegio I.E.D. Sotavento
  - Biblioteca Colegio I.E.D. El Minuto de Buenos Aires
  - Biblioteca Colegio I.E.D. La Joya
  - Biblioteca Institución Educativa Distrital El Bicentenario
  - Biblioteca Colegio I.E.D. El Tesoro de La Cumbre
  - Biblioteca Colegio I.E.D. José Jaime Rojas
  - Biblioteca Colegio I.E.D. La Arabia
  - Biblioteca Colegio Estrella del Sur
  - Biblioteca Colegio I.E.D. Ismael Perdomo
  - Biblioteca Colegio I.E.D. Villa Rica

- Biblioteca Colegio I.E.D. San Rafael
- Biblioteca Colegio Centro Educativo Catalina
- Biblioteca Institución Educativa Distrital Ciudad de Roma
- Biblioteca Colegio I.E.D. Class
- Biblioteca Colegio I.E.D. Jaime Garzón
- Biblioteca Colegio I.E.D. Argelia
- Biblioteca Colegio I.E.D. Leonardo Posada Pedraza
- Biblioteca Colegio I.E.D. Soledad Acosta de Samper
- Biblioteca Colegio I.E.D. La Concepción
- Biblioteca Colegio I.E.D. Jorge Isaacs
- Biblioteca Colegio I.E.D. De la Bici
- Biblioteca Colegio I.E.D. La Palestina Bosa
- Biblioteca Colegio I.E.D. Las Margaritas
- Biblioteca Colegio I.E.D. Kimy Pernía Domicó
- Biblioteca Colegio I.E.D. Laurel de Cera
- Biblioteca Colegio I.E.D. Parques de Bogotá
- Biblioteca Colegio I.E.D. Campo Verde II
- Biblioteca Colegio I.E.D. Eduardo Umaña Mendoza
- Biblioteca Colegio I.E.D. Usminia
- Biblioteca Colegio I.E.D. Brazuelos
- Biblioteca Colegio I.E.D. Diego Montaña Cuellar
- Biblioteca Colegio I.E.D. Los Comuneros Oswaldo Guayasamín
- Biblioteca Colegio I.E.D. Fernando González Ochoa
- Biblioteca Colegio I.E.D. Virrey José Solís
- Biblioteca Colegio I.E.D. Luis Eduardo Mora Osejo
- Biblioteca Colegio I.E.D. San José de Usme
- Biblioteca Colegio I.E.D. Atabanza
- Biblioteca Colegio I.E.D. Tenerife Granada Sur
- Biblioteca Colegio I.E.D. Chuniza
- Biblioteca Colegio I.E.D. Federico García Lorca
- Biblioteca Colegio I.E.D. Ofelia Uribe de Acosta
- Biblioteca Colegio I.E.D. Estanislao Zuleta
- Biblioteca Colegio I.E.D. Almirante Padilla
- Biblioteca Colegio I.E.D. Santa Librada
- Biblioteca Colegio I.E.D. Los Tejares
- Biblioteca Colegio I.E.D. Gran Yomasa
- Biblioteca Colegio I.E.D. Miravalle (Instituto)
- Biblioteca Colegio I.E.D. Orlando Fals Borda
- Biblioteca Colegio I.E.D. Miguel de Cervantes Saavedra
- Biblioteca Colegio I.E.D. El Cortijo Vianey
- Biblioteca Colegio I.E.D. Nuevo San Andrés de los Altos
- Biblioteca Colegio I.E.D. Santa Marta

- Biblioteca Colegio I.E.D. Brasilia Usme
- Biblioteca Colegio I.E.D. Fabio Lozano Simonelli
- Biblioteca Colegio I.E.D. Paulo Freire
- Biblioteca Colegio I.E.D. Juan Luis Londoño
- Biblioteca Colegio C.E.D. Miravalle (Centro)

## **2.6 PÁGINA WEB**

### **2.6.1. Actualización del portal**

Se continúa actualizando la información, anunciando las publicaciones recientes, los boletines que se pueden consultar, las actividades que programa la Sociedad y otros temas de interés para los usuarios. Esta es una actividad permanente.

### **2.6.2. Sección San Andrés**

Actualización del Dossier sobre San Andrés. Se continúa con la actualización permanente de los artículos relacionados con el diferendo de San Andrés y el fallo de La Haya. Para este proceso se revisa en los diferentes medios de comunicación, se evalúan y crean los enlaces correspondientes a los artículos relacionados con el tema. Actividad permanente.

### **2.6.3. Redes Sociales**

Diariamente se actualiza la información en las redes sociales Facebook y Twitter, con artículos de interés en temas de Ordenamiento Territorial, fronteras, geografía, medio ambiente, entre otros. Actividad permanente.

### **2.6.4. Canal Youtube**

Se creó en Youtube el canal de la Academia, se han editado y subido la gran mayoría de conferencias de las "Jornadas de Ciencia y Cultura – Eufrasio Bernal Duffo". Se subieron al canal las conferencias de los ciclos del mencionado ciclo, además de los videos de información geográfica del "Alto de Menegua", "Villa de Leyva", "Lago de Tota", "Desierto de la Tatacoa" y "El estrecho del río Magdalena".



### 2.6.5. Visitas a la página web.

MES	VISITAS
Junio	34.761
Julio	32.879
Agosto	26.476
Septiembre	27.418
Octubre	31.989
Noviembre	32.664
<b>TOTAL</b>	<b>186.187</b>

Fuente: webalizer



## 7. GASTOS OPERATIVOS

Los gastos operativos están reflejando las erogaciones por concepto de papelería, cafetería, servicio de aseo, servicios públicos, comunicaciones y transportes, parafiscales y gastos bancarios desde el 1 de junio hasta el 31 de diciembre en el desarrollo de las actividades de la academia.

## 8. GASTOS ADMINISTRATIVOS

Los gastos administrativos reflejan las erogaciones por conceptos de Personal de Nómina, honorarios del Consejo Directivo para los cargos de Presidencia, Tesorería y Secretaría. Honorarios administrativos del asesor contable y personal administrativo de apoyo desde el 1 de junio hasta el 31 de diciembre en el desarrollo de las actividades de la Academia.

## AUGUSTO BAHAMÓN DUSSÁN

Presidente

Bogotá, D. C., 1° de diciembre de 2023

Elaboraron: TAP, Asistente de Tesorería y VMBT, Coordinador Operativo - Administrativo  
Revisó, corrigió, complementó y aprobó: ABD, presidente de la SGC