



SERVICIO
GEOLÓGICO
COLOMBIANO



Dirección de
Geoamenazas

OBSERVATORIO VULCANOLÓGICO
Y SISMOLÓGICO DE POPAYÁN

**SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO
DIRECCIÓN DE GEOMENAZAS**

OBSERVATORIO VULCANOLÓGICO Y SISMOLÓGICO DE POPAYÁN (SGC-OVSP)

**INFORME MENSUAL DE ACTIVIDADES ENCAMINADAS A LA APROPIACIÓN SOCIAL
DEL CONOCIMIENTO GEOCIENTÍFICO**

MAYO DE 2026

Por:

**ADRIANA AGUDELO RESTREPO
ANDRES NARVAEZ**

Observatorio Vulcanológico y Sismológico de Popayán (OVSP)

Popayán, Junio de 2026

CONTENIDO

1. INTRODUCCIÓN	1
2. INFORMES Y BOLETINES	2
3. PARTICIPACIÓN INSTITUCIONAL EN ACTIVIDADES RELACIONADAS CON EL QUEHACER MISIONAL Y LA ASCG	2
4. ANEXOS	4

TABLAS

Tabla 1: Informes y boletines publicados el mes de Mayo de 2026, de los volcanes del segmento Central de Colombia	2
Tabla 2: Enlaces en la página web institucional a informes y boletines	2
Tabla 3: Actividades relacionadas con el monitoreo e investigación volcánica durante el mes de Mayo de 2026	4

FOTOGRAFÍAS

Imagen 1: Segundo taller de fortalecimiento de la gestión del riesgo volcánico con vigías comunitarios del volcán Puracé	4
Imagen 2: Panel de expertos Sistemas de conocimiento en las alertas tempranas: un dialogo de saberes para salvar vidas	4

1. INTRODUCCIÓN

Los informes de las actividades y estrategias encaminadas a la Apropriación Social del Conocimiento Geocientífico del SGC a través de sus tres Observatorios Vulcanológicos y Sismológicos, están enmarcadas en la estrategia Nacional de Apropriación Social de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación, e incluyen actividades de Intercambio de conocimientos, gestión del conocimiento para la apropiación, participación Ciudadana en Ciencia, Tecnología y la Innovación y Comunicación en Ciencia, Tecnología y Sociedad, entre las cuales se destacan presentación de charlas sobre actividad y amenaza volcánica a diferentes actores de la sociedad; asistencia a reuniones con autoridades, entidades y organizaciones del orden local, regional, nacional e internacional; participación en eventos Técnico-Científicos y atención a grupos con visitas guiadas en los tres OVS. La AS es una actividad de gran relevancia, pues a través de ella, el conocimiento científico cumple un papel social y se convierte en insumo importante en la gestión del riesgo y prevención de desastres volcánicos en el país.

2. INFORMES Y BOLETINES

INFORMES Y BOLETINES PUBLICADOS EL MES DE MAYO DE 2026 DE LOS VOLCANES DEL SEGMENTO CENTRAL DE COLOMBIA			
TIPO	NÚMERO	ÁMBITO	FECHA PUBLICACIÓN
Boletín Semanal	1	Nevado del Huila	2026-05-05
Boletín Semanal	1	Puracé	2026-05-05
Boletín Semanal	1	Sotará	2026-05-05
Boletín Semanal	1	Sotará	2026-05-12
Boletín Semanal	1	Nevado del Huila	2026-05-12
Boletín Semanal	1	Sotará	2026-05-12
Boletín Semanal	1	Puracé	2026-05-12
Boletín Mensual	1	Segmento Central	2026-05-19
Boletín Semanal	1	Puracé	2026-05-19
Boletín Semanal	1	Nevado del Huila	2026-05-19
Boletín Semanal	1	Puracé	2026-05-26
Boletín Semanal	1	Sotará	2026-05-26
Boletín Semanal	1	Nevado del Huila	2026-05-26
TOTAL INFORMES:	13		

Tabla 2: Informes y boletines de los volcanes del segmento Central de Colombia, publicados en Mayo de 2026.

ENLACES EN LA PÁGINA WEB INSTITUCIONAL A INFORMES Y BOLETINES	
Tipo	Enlace
Informes Técnicos Mensuales	https://www.sgc.gov.co/Publicaciones/Informes%20tcnicos/Forms/AllItems.aspx
Boletines Mensuales	https://www.sgc.gov.co/Noticias/Paginas/Boletines-mensuales.aspx
Boletines Semanales	https://www.sgc.gov.co/Noticias/Paginas/Boletines-semanales.aspx
Informes ASGC	https://www.sgc.gov.co/Publicaciones/Informes%20socializacion/Forms/AllItems.aspx

Tabla 3: Enlaces en la página web institucional a informes y boletines.

3. PARTICIPACIÓN INSTITUCIONAL EN ACTIVIDADES RELACIONADAS CON EL QUEHACER MISIONAL Y LA ASCG

FECHA	CONVOCA	DESCRIPCIÓN	LUGAR	PARTICIPANTES
2026-05-05	OVSPo	Participación en reunión técnica semanal para evaluar la actividad de los volcanes del segmento central de Colombia, con grupo responsable del monitoreo en el OVSPo	Presencial	22
2026-05-05	CIP	Participación de reunión de articulación para el diseño de una estrategia educomunicativa para la apropiación social del conocimiento de la gestión del riesgo volcánico con el Programa de Turismo del Cabildo Indígena de Puracé – Guardia indígena y promotores de turismo. 5 de mayo de 2026. 5 participantes.	Virtual	4
2026-05-05	UNICOMFACAU CA	Atención de visita guiada y orientación de charla de monitoreo de fenómenos geológicos (volcanes - sismos), y evaluación de la amenaza volcánica a estudiantes del Programa de Ingeniería Civil de Unicomfacaucá	Presencial	17
2026-05-06	OVSPo	Participación de con el grupo técnico de monitoreo del OVSPopayán para discutir y analizar el documento "Protocolo Nacional de Alerta por Actividad Volcánica para Colombia". 18 participantes.	Presencial	18
2026-05-07	OVSPo	Presentación libro "Fuego de Mayo" por el historiador Carlos Mauricio Muñoz (erupción volcán Puracé 1949). Evento convocado por el OVSPopayán	Presencial	63
2026-05-08	SGC	Participación de la charla: Liderando la ciencia para la vida: el nuevo Modelo Nacional de Riesgo Sísmico y su ecosistema de información, evento convocado por el SGC. 124 participantes	Virtual	124

2026-05-11	UNICAUCA	Atención de visita guiada y orientación de charla de monitoreo de fenómenos geológicos (volcanes - sismos), y evaluación de la amenaza volcánica a estudiantes del Programa de Ingeniería Física de la Universidad del Cauca	Presencial	26
2026-05-12	OVSP0	Participación en reunión técnica semanal para evaluar la actividad de los volcanes del segmento central de Colombia, con grupo responsable del monitoreo en el OVSP0	Presencial	24
2026-05-12	SGC	Participación de la charla: Red de Estaciones de Monitoreo Automáticas (REMA) de código abierto y bajo costo. , evento convocado por el SGC	Virtual	132
2026-05-12	OVSP0	Participación en reunión técnica semanal para evaluar la actividad de los volcanes del segmento central de Colombia, con grupo responsable del monitoreo en el OVSP0	Presencial	24
2026-05-13	ALCALDIA PURACÉ	Participación institucional y orientación del Segundo taller de fortalecimiento de la gestión del riesgo volcánico con vigías comunitarios del volcán Puracé -Grupo Coconuco, Paletará y Puracé. Organizado por la Alcaldía del Puracé – GRD y SGC	Presencial	22
2026-05-14	UNICAUCA	Atención de visita guiada y orientación de charla de monitoreo de fenómenos geológicos (volcanes - sismos), y evaluación de la amenaza volcánica a estudiantes del Programa de Ingeniería Civil de la Universidad del Cauca	Presencial	21
2026-05-14	CIP	Participación de articulación para el diseño de una estrategia educocomunicativa para la apropiación social del conocimiento de la gestión del riesgo volcánico con el Programa de Turismo del Cabildo Indígena de Puracé – Guardia indígena y promotores de turismo. 14 de mayo de 2026	Presencial	5
2026-05-15	RIP	Participación del recorrido territorial a Laguna Verde – Paletará, en compañía de autoridades tradicionales del Resguardo indígena de Paletará. Campaña para la apropiación y conocimiento de campos hidrotermales del volcán Puracé -CVLC	Presencial	12
2026-05-15	SGC	Participación de la charla: Criterios y conceptos para el desarrollo de secciones estructurales, orientada por el geólogo German Pardo Torres, GT, Investigaciones de Energéticos en Cuencas Sedimentarias.	Virtual	112

2026-05-19	OVSPo	Participación en reunión técnica semanal para evaluar la actividad de los volcanes del segmento central de Colombia, con grupo responsable del monitoreo en el OVSPo	Presencial	22
2026-05-20/22	UNGRD	Participación Institucional en la Plataforma Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres, organizada por el Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (SNGRD). Bogotá del 20 al 22 de mayo de 2026	Presencial	800
2026-05-20	UNGRD	Participación Institucional de la sesión plenaria 1, Sistemas de conocimiento en las alertas tempranas: un dialogo de saberes para salvar vidas. 20 de mayo de 2026. Convoca UNGRD -IDEAM, Plataforma nacional.	Presencial	200
2026-05-21	UPTC	Atención de visita guiada y orientación de charla de monitoreo de fenómenos geológicos (volcanes - sismos), y evaluación de la amenaza volcánica a estudiantes del Programa de Geografía e Historia de la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Tunja	Presencial	31
2026-05-23	CIC	Participación de reunion para socialización y resumen de la actividad del volcán Puracé con autoridades tradicionales del Cabildo Indígena de Kokonuko	Presencial	30
2026-05-25	UNGRD	Participación Institucional en la reunion de coordinación y lanzamiento del Programa Servicio Social para la Paz	Virtual	50
2026-05-26	SGC	Participación al Curso de Entrenamiento Virtual Manejo de aplicaciones para la captura de datos en campo con software libre	Virtual	147
2026-05-26	OVSPo	Participación en reunión técnica semanal para evaluar la actividad de los volcanes del segmento central de Colombia, con grupo responsable del monitoreo en el OVSPo	Presencial	24
2026-05-29	OVSPo	Participación reunión tecnica con grupo de monitoreo en sala - grupo de analistas de monitoreo para discutir el diagnostico para el diseño de protocolo del OVSPopayán	Presencial	12

Tabla 4: Actividades relacionadas con la gestión entorno al monitoreo e investigación volcánica en Mayo de 2026.

GLOSARIO

SGC: Servicio Geológico Colombiano.

OVSPPO: Observatorio Vulcanológico y Sismológico de Popayán.

UPTC: Universidad Pedagógica y tecnológica de Colombia.

UNGRD: Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo.

UNICAUCA: Universidad del Cauca.

UNICOMFACAUCA: Corporación Universitaria Unicomfacauca.

CIP: Cabildo Indígena de Puracé.

RIP: Resguardo indígena de Paletará.

CIC: Cabildo Indígena de Coconuco.

4. ANEXOS

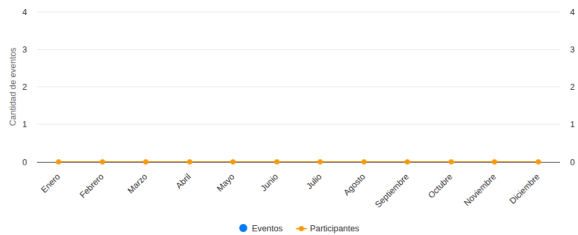


Imagen 1: Segundo taller de fortalecimiento de la gestión del riesgo volcánico con vigías comunitarios del volcán Puracé

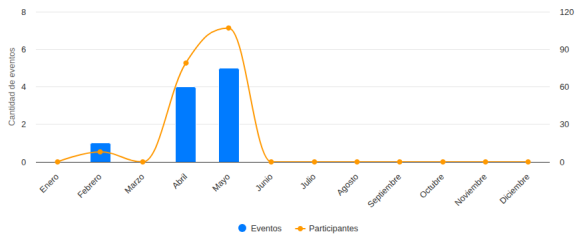


Imagen 2: Panel de expertos Sistemas de conocimiento en las alertas tempranas: un diálogo de saberes para salvar vidas

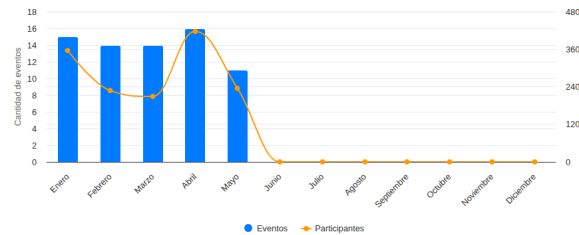
ovs Movil o itinerantes - OVS POPAYÁN 2026



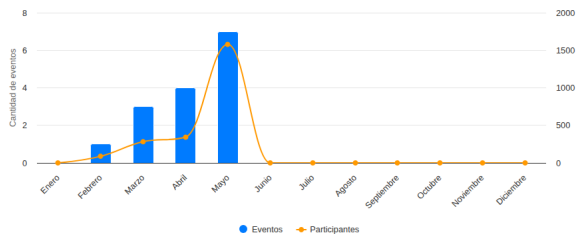
visitas - OVS POPAYÁN 2026



reuniones - OVS POPAYÁN 2026



charlas o conferencias - OVS POPAYÁN 2026



talleres - OVS POPAYÁN 2026

