



### Boletines de actividad



Consulte los boletines de actividad volcánica de la última semana, en los siguientes enlaces:

- Nevado del Ruiz
- Cumbal
- Cerro Machín
- Nevado del Huila
- Chiles - Cerro Negro
- Sotará
- Galeras

### Grupo de Participación Ciudadana y Comunicaciones

- Coordinadora**  
Sandra Victoria Ortíz
- Coordinación editorial**  
Sandra Victoria Ortíz  
Luis Eduardo Vásquez Salamanca
- Fotografías**  
Servicio Geológico Colombiano
- Diseño gráfico**  
José David Palacio Muñoz

### GEO estadísticas

- Consulta las ediciones anteriores:
- Geoflash del 4 de septiembre de 2015 [Ver más](#)
- Geoflash del 28 de agosto de 2015
- Envíanos tus sugerencias a:  
[comunicaciones@sgc.gov.co](mailto:comunicaciones@sgc.gov.co)

Síguenos en:



### Observatorio Vulcanológico y Sismológico de Popayán

#### Encuentro Intercultural del Pueblo Nasa, por la pervivencia de la memoria histórica de la avalancha del Río Páez y del volcán Nevado del Huila.



El pasado 28 y 29 de agosto del 2015 se llevó a cabo este encuentro intercultural en el Resguardo Indígena de WILA, vereda Llano Buco (Páez, Cauca), comunidad que se encuentra reasentada desde hace 20 años a causa del sismo y posterior avalancha del río Páez en el año de 1994.

El evento congregó autoridades tradicionales, gobernadores y cabildantes, comuneros y familias indígenas provenientes de las veredas vecinas: Alto San Miguel, Chachucue, Irlanda, Llano Buco, y Mesa de Caloto.

El Servicio Geológico Colombiano, a través del Observatorio Vulcanológico y Sismológico de Popayán participó en el evento con la charla titulada "Encuentros de la memoria y la palabra para la apropiación Social del conocimiento del 'iisx tuhme' (en Nasa Yuwe Añicano Canoso)", orientada por Adriana Agudelo y Andrés Narváez.

### Primera Feria Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres y Cambio Climático



Foto: Stand del SGC-OVSPo en la I Feria Departamental de Gestión del Riesgo y Cambio Climático. Archivo: Observatorio Vulcanológico y Sismológico de Popayán.

El pasado 2 y 4 de septiembre de 2015 se llevó a cabo en la ciudad de Popayán la Primera Feria Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres y Cambio Climático, evento organizado por la Corporación Autónoma Regional del Cauca (CRC).

El programa desarrollado contó con la participación de 13 panelistas, expertos nacionales que abordaron temas asociados sobre el concomitamiento y la evaluación de la amenaza, reducción del riesgo de desastres, procesos adaptativos en comunidades y nuevos escenarios de cambio climático para Colombia, entre otros temas.

Dentro de la programación, el Servicio Geológico Colombiano, participó con la conferencia magistral "El aporte del SGC para la Gestión del Riesgo y Ordenamiento del Territorio a nivel Local", a cargo de la Ingeniera Gloria Ruiz Peña, coordinadora del grupo de trabajo Evaluación de Amenazas por Movimientos en Masa. Paralelamente el SGC-OVSPo contó con un stand donde se brindó información institucional relacionada con los Proyectos: Investigación, monitoreo y evaluación de la actividad volcánica y el Proyecto de Zonificación de Amenaza por Movimiento en Masa en el municipio de Popayán.

### Audiencia Pública de Rendición de Cuentas 2014-2015



Foto: Funcionarios de las diferentes entidades durante la sesión de chat. Archivo: Agencia Nacional de Minería.

El pasado jueves 10 de septiembre se realizó la primera sesión de chat con la ciudadanía, previa a la Audiencia Pública de Rendición de Cuentas 2014-2015 del sector minero-energético, para conocer las temáticas que la ciudadanía desea que se traten, aclarar inquietudes de los ciudadanos, organizaciones civiles, veedores y demás partes interesadas sobre la realización de este espacio democrático.

Funcionarios del Ministerio de Minas y Energía junto con la Agencia Nacional de Hidrocarburos (ANH), la Agencia Nacional de Minería (ANM), la Comisión de Regulación de Energía y Gas (CREG), el Instituto de Planificación y Promoción de Soluciones Energéticas para las Zonas No Interconectadas (IPSE), el Servicio Geológico Colombiano (SGC) y la Unidad de Planeación Minero Energética (UPME), participaron en este chat tratando temas específicos de cada entidad.

El Servicio Geológico Colombiano lo invita a responder la siguiente encuesta para conocer que temas le gustaría que se trataran en este próximo encuentro.

[Ver encuesta](#)

### Peticiones, Quejas, Reclamos y Denuncias



### Línea de atención

Nacional: (571) 01 8000 110842  
Bogotá: (571) 2200200, ext. 2272

[participacion.ciudadana@sgc.gov.co](mailto:participacion.ciudadana@sgc.gov.co)



## Noticia de la semana

### Apropiación social del conocimiento geocientífico

El observatorio móvil o itinerante, una gran estrategia del Servicio Geológico Colombiano, a través del Observatorio Vulcanológico y Sismológico de Pasto, para arraigar la presencia institucional en la zona de influencia de los volcanes del segmento sur de Colombia

Diego Mauricio Gómez Martínez  
Coordinador

Observatorio Vulcanológico y Sismológico de Pasto

### Institución educativa San Bartolomé – Municipio de la Florida



Intercambiando conocimientos sobre temas de amenaza volcánica y conociendo un poco más sobre el trabajo institucional del SGC-OVSP.

Una de las actividades estratégicas e importantes que tiene el SGC-OVSP para mantener vigente y arraigada la misión institucional en la zona de influencia de los volcanes activos del segmento sur de Colombia es el denominado "Observatorio Móvil o Itinerante", que permite llevar una muestra representativa del trabajo que adelanta el Observatorio a aquellas comunidades a las cuales se les dificulta visitarnos en nuestra sede en la ciudad de Pasto desde dónde se centraliza la vigilancia de estos volcanes, mediante el empleo de diferentes disciplinas de tipo geofísico y geoquímico.



La parte experimental permite a los estudiantes conocer sobre tipos de erupciones, formación de domos y otros temas interesantes.



Qué es la Deformación Volcánica y las técnicas aplicadas, son otra de las áreas que se comparten con los estudiantes y profesores.



Otras técnicas, como la termografía se explican y se demuestran experimentalmente para una mayor interacción y comprensión.

Como se ha compartido en notas anteriores, el Observatorio Móvil implica una gran logística, la organización de charlas interactivas y el uso de equipos de vigilancia volcánica debidamente organizados, además de la incorporación de experimentos didácticos que permiten una mejor comunicación con nuestros usuarios. Generalmente se involucran las áreas de Sismología, Deformación, Geoquímica, Geología y Conceptos de riesgo, adelantadas en sesiones que les permiten a los asistentes interactuar y aprender de una manera más divertida y que implican la realización de experimentos sencillos pero que ilustran estas áreas del conocimiento en vulcanología y monitoreo volcánico.

### Institución educativa San Luis Gonzaga – Municipio de Túquerres



La parte experimental permite a los estudiantes conocer sobre tipos de erupciones, formación de domos y otros temas interesantes.

Tipos de sismos volcánicos, las ondas, sismómetros y experimentos, les permiten a los chicos participar y entender mejor el campo de la sismología volcánica.

Los chicos y chicas saltando junto al sismómetro para generar sismos: fracturas, temblores, energías que se entienden mejor.

En este contexto, en el mes de agosto, el personal técnico del SGC-OVSP pudo llegar a cerca de 1.700 estudiantes de los grados sexto a once tanto de la Institución Educativa San Bartolomé, del Municipio de La Florida (zona de influencia del volcán Galeras), como de la Institución Educativa San Luis Gonzaga del Municipio de Túquerres (zona de influencia del Volcán Azufral), generando un impacto positivo entre los profesores y estudiantes que pudieron participar de estas jornadas.

[Ver Galería de Imágenes](#)