

Inscripción Preliminar

Con el objeto de hacer oportunamente todos los preparativos que se requieren para organizar convenientemente los eventos, se solicita ingresar a la página web de la SCG www.scg.org.co e inscribirse de manera previa.

Información

En la página web de la Sociedad Colombiana de Geotecnia (www.scg.org.co) se podrá consultar permanentemente información sobre los eventos.

Con gusto se dará información complementaria a quienes la soliciten a los siguientes contactos:

SOCIEDAD COLOMBIANA DE GEOTECNIA

Tel. 57-1- 3340270

web www.scg.org.co

e-mail scg1@colomsat.net.co / scg1@etb.net.co
Juan Montero Olarte: juanmontero17@etb.net.co



INGEOMINAS

**XIII
VII** Congreso Colombiano de Geotecnia
Seminario Colombiano de Geotecnia



UNIVERSIDAD
NACIONAL
DE COLOMBIA
SEDE MANIZALES

2010
Septiembre
21/24



Invitación

La Sociedad Colombiana de Geotecnia, en asocio con la Universidad Nacional de Colombia Sede Manizales, se complacen en anunciar la realización del XIII Congreso Colombiano de Geotecnia y VII Simposio Colombiano de Geotecnia, evento conjunto que tendrá lugar del 21 al 24 de Septiembre de 2010 en la ciudad de Manizales.

En desarrollo del Congreso se divulgarán las experiencias sobre los temas considerados de mayor interés para la geotecnia de Colombia y países vecinos, en tanto que en el Simposio se espera conocer los últimos avances en geotecnia de proyectos de minería.



Sede y Fecha de los Eventos

Los eventos tendrán lugar en el Auditorio de la Universidad Nacional Sede de Manizales, del 21 al 24 de Septiembre de 2010.



XIII Congreso Colombiano de Geotecnia

La ubicación del territorio Colombiano en la Zona Intertropical y dentro del cinturón de fuego del Pacífico, a la vez que el asentamiento de su población y su desarrollo en la región montañosa de los Andes, le hacen particularmente vulnerable a los deslizamientos y otros procesos de inestabilidad del terreno; estas y otras amenazas son comunes en la porción montañosa de Venezuela, Ecuador, Perú, Bolivia, Chile y Argentina, y es propósito de la Sociedad Colombiana de Geotecnia reunir en nuestro territorio el próximo año, con motivo de la celebración del XIII Congreso Colombiano de Geotecnia, a todos los colegas y amigos de la región suramericana a compartir experiencias en este campo del conocimiento.

Los temas a tratar se relacionan con la caracterización de suelos volcánicos, suelos residuales y saprolitos; rocas lodosas y coluviones; rocas en zonas de falla y otros materiales propios de la región, frente a problemas comunes de erosión y movimientos en masa, cimentaciones y excavaciones en tales materiales y la evaluación de amenaza y gestión del riesgo por actividad sísmica, volcánica, tectónica e hidrometeorológica.



VII Seminario Colombiano de Geotecnia

Se propone como tema central el de "La Geotecnia en la Actividad Minera en la Región Andina", en el marco de tres escenarios: pequeña minería, gran minería y las relaciones de la minería con la preservación del medio ambiente.



Programa Especial de Confraternidad

Los días 25 y 26 de Septiembre se tendrá un programa especial para compartir con los colegas suramericanos y demás asistentes y sus acompañantes los incomparables parajes de la preciosa Zona Cafetera Colombiana así como visitar algunas experiencias de obras geotécnicas de interés en esa región.



Exposición Técnica

Las empresas interesadas tendrán la oportunidad de exponer nuevos equipos, instrumentos y software de investigación geotécnica y las entidades científicas podrán divulgar el producto de sus investigaciones.



Resúmenes

Deben contener el nombre del autor o autores y no podrán extenderse más de una página tamaño carta a espacio sencillo.



Fechas Límite

Recepción de resúmenes	Abril 8
Aceptación de resúmenes	Abril 15
Divulgación del Boletín 2 (programa detallado y costos)	Mayo 31
Recepción de artículos por el Comité Organizador	Junio 21
Aceptación de artículos	Julio 30
Divulgación Boletín 3 (programa definitivo)	Agosto 17