

# CONGRESO VENEZOLANO DE GEOTECNIA 2020

Ingeniería geotécnica en el siglo XXI: el saber, la práctica y visión al futuro

Caracas, 18 - 20 de mayo de 2021

**BOLETÍN N° 5- OCTUBRE 2020 – EXTENSIÓN DE LAPSO PARA ENTREGA DE RESÚMENES**

## Convocatoria

La Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat, conjuntamente con la Sociedad Venezolana de Geotecnia, las universidades Central de Venezuela, Católica Andrés Bello y Metropolitana, y el Centro de Investigación en Gestión Integral de Riesgos, extienden invitación al Congreso Venezolano de Geotecnia 2020 a celebrarse entre los días 18 y 20 de mayo de 2021, en la sala de Conciertos y la sala "E" de la UCV, Caracas.

El Congreso está dirigido a profesionales, docentes e investigadores; estudiantes universitarios de postgrado o de los últimos semestres de Ingeniería; empresas y organismos públicos o privados que estén vinculadas con la ejecución de estudios, proyectos, construcción, inspección, operación o mantenimiento de obras civiles y geotécnicas.

## Temario

**Tema 1 Conceptos, criterios y enseñanza de la Geotecnia:** Exploración y caracterización del subsuelo. Ingeniería sismogeotécnica. Amenazas, vulnerabilidad y riesgos asociados a estudios y proyectos geotécnicos. Métodos, criterios y nuevas tendencias en la enseñanza de la Geotecnia. Tópicos especiales.

**Tema 2 Ingeniería de fundaciones:** Análisis crítico de capacidad de carga y asentamientos. Nuevas proposiciones y metodologías. Pruebas de carga. Mejoramientos del suelo con fines de fundaciones. Pilotes sometidos a cargas laterales. Casos de estudio.

**Tema 3 Obras de estabilización, taludes, excavaciones y rellenos:** Estabilidad de laderas, taludes y fondo de excavaciones. Movimientos en masa y obras de contención. Efectos sísmicos en taludes. Usos de geosintéticos para estabilización de taludes. Casos de estudio

## Nuevas fechas límite:

Recepción de resúmenes:	30 de octubre de 2020
Aceptación de resúmenes:	30 de noviembre de 2020
Recepción de trabajos completos:	25 de enero de 2021

## Presentación de trabajos

Los trabajos deben ser originales e inéditos sobre aspectos específicos enunciados en el temario.

El resumen estará limitado a un máximo de 300 palabras, el cual deberá ser enviado al Comité Organizador hasta el día 30 de octubre a través del correo: [cvdg2020@gmail.com](mailto:cvdg2020@gmail.com).

Hasta la fecha se han recibido diversos resúmenes de gran interés y se espera continuar con la recepción de trabajos de alto nivel.

El Comité Organizador, con base en las recomendaciones de la Comisión de Arbitraje, notificará si el trabajo ha sido aceptado para su presentación y la modalidad: ponencia o poster. La normativa para la presentación de los trabajos en extenso se encuentra disponible en <https://cvdg2020.wixsite.com/ccvdgvdg>

## COMITÉ ORGANIZADOR

### Presidente:

Ing. Felipe Farías, miembro Comisión de Infraestructura ANIH

### Secretario General:

Ing. Daniel Salcedo, miembro Comisión de Infraestructura ANIH

### Secretario de Finanzas:

Ing. Gustavo Iribarren, profesor UNIMET

### Secretario de Comunicaciones y Enlaces Institucionales:

Ing. Wagdi Naime, profesor UCV

### Secretarios de Mercado:

Ing. Nicolás España, profesor UCV

### Vocales:

Ing. Judith Urdaneta, miembro SVDG

Ing. Pilar Barroeta, miembro SVDG

### ASESORES DEL COMITÉ ORGANIZADOR

#### Asesor en el Área Temática:

Ing. Heriberto Echezuría, profesor UCAB, presidente de SVDG

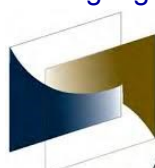
#### Asesor en el Área Logística y Organizativa:

Acad. Ing. Alfonso Linares, presidente Comisión de Infraestructura ANIH

## Contactos:

[cvdg2020@gmail.com](mailto:cvdg2020@gmail.com)

<https://cvdg2020.wixsite.com/ccvdgvdg>



Academia Nacional  
de la Ingeniería y el Hábitat

