

CIRCULAR N° 2

CONVOCATORIA

La **Sociedad Argentina de Ingeniería Geotécnica (SAIG)**, conjuntamente con la **Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional de Salta (UNSa)**, la **Facultad de Ingeniería de la Universidad Católica de Salta (UCASAL)** y el **Consejo Profesional de Agrimensores, Ingenieros y Profesionales Afines de Salta (COPAIPA)**, organizan el **XXIV CAMSIG (Congreso Argentino de Mecánica de Suelos e Ingeniería Geotécnica)** y tienen el agrado de invitarlos a participar del mismo.-

Este Congreso está dirigido a **profesionales, docentes e investigadores, organismos** (oficiales y particulares), **empresas**(estatales y privadas), **proveedores** (de servicios ó productos) **y estudiantes - universitarios**, comprometidos ó vinculados con el **desarrollo de estudios, proyectos, construcción, operación y mantenimiento de obras** en las cuales la **Geotecnia** adquiere un rol preponderante.-

SEDE

El **XXIV CAMSIG** se llevará a cabo en la **Ciudad de SALTA-** Argentina, del **17, 18 y 19 de Octubre de 2018** y en los salones del **COPAIPA**, sito en calle Zuviria 291.

OBJETIVOS

El **XXIV CAMSIG** tiene por **objetivo difundir** aspectos relacionados con estudios, proyectos, construcción de obras vinculadas a la **Ingeniería Geotécnica, Mecánica de Suelos y Mecánica de Rocas**, comprendiendo a casos históricos y actuales relacionados con la Geotecnia. Incluyendo casos reales, resultados de investigaciones y técnicas constructivas innovadoras.-

MODALIDAD DE PARTICIPACIÓN

Los interesados en participar podrán hacerlo en calidad de **asistentes, autores de trabajo, auspiciantes o adherentes**. Los organizadores alentamos la intervención en estos eventos con la convicción que ciertamente contribuirán al desarrollo y calidad de la Ingeniería Geotécnica.-

ÁREAS TEMÁTICAS

01. Propiedades físico-mecánicas de suelos y rocas
02. Determinaciones de laboratorio y de campaña. Estado actual – Avances – Nuevas técnicas
03. Suelos especiales. Expansivos, dispersivos, colapsables, etc.
04. Modelación física y numérica
05. Comportamiento dinámico de los suelos. Diseño sísmico.
06. Mecánica de Rocas.
07. Obras con características Geotécnicas particulares.
08. Geotecnia vial.
09. Ingeniería de presas, obras de defensa y protección de márgenes.
10. Deslizamientos. Estabilidad / estabilización de taludes.
11. Geotecnia ambiental
12. Ingeniería Geotécnica para Obras Hidráulicas.
13. Mejoramiento de Suelos. Tecnologías constructivas actuales y nuevas..
14. Enseñanza de la Geotecnia.
15. Casos Históricos.

FECHAS IMPORTANTES

Límite de Recepción de resúmenes de Trabajos: **27/04/2018.**

Aceptación de Resúmenes de Trabajos presentados: **14/05/2018.**

Límite de Recepción para Trabajos completos: **29/06/2018.**

Aceptación de Trabajos completos: **10/08/2018.**