



LABORATÓRIO NACIONAL  
DE ENGENHARIA CIVIL

# 12<sup>o</sup> Congresso Luso-Brasileño 8<sup>as</sup> Jornadas Luso-Españolas

## de Geotecnia Nuevos paradigmas en Geotecnia

23 de agosto de 2024

Laboratório Nacional de Engenharia Civil



Sociedade  
Portuguesa  
de Geotecnia



Associação Brasileira de Mecânica  
dos Solos e Engenharia Geotécnica



SOCIEDAD ESPAÑOLA  
DE MECÁNICA DEL SUELO  
E INGENIERÍA GEOTÉCNICA

website: [http://12clb\\_8jle.lnec.pt/](http://12clb_8jle.lnec.pt/)

Justo antes de la XVIII European Conference on Soil Mechanics and Geotechnical Engineering, el Laboratório Nacional de Engenharia Civil (LNEC) acogerá el 12º Congreso Luso-Brasileño de Geotecnia (12º CLBG) y las 8ªs Jornadas Luso-Españolas de Geotecnia (8ªs JLEG). Se trata de una organización conjunta del LNEC, de la Sociedade Portuguesa de Geotecnia (SPG), de la Associação Brasileira de Mecânica dos Solos e Engenharia Geotécnica (ABMS) y de la Sociedad Española de Mecánica del Suelo e Ingeniería Geotécnica (SEMSIG).

Se pretende fomentar el intercambio técnico y científico entre los geotécnicos de los tres países, facilitado por la convivencia presencial, en una fórmula de comprobado éxito en las anteriores ediciones, con destaque para las más recientes en Campinas, en el ámbito del COBRAMSEG 2022, y en Mieres, en el ámbito del XI Simposio Nacional de Ingeniería Geotécnica.

El **lema** del evento es “**Nuevos paradigmas en Geotecnia**”, subdividido en tres temas:

**Tema 1** – Innovación en caracterización geotécnica de los terrenos

**Tema 2** – Innovación en seguridad y observación de estructuras geotécnicas

**Tema 3** – Sostenibilidad en Geotecnia

El evento está organizado en tres sesiones temáticas correspondientes a estos temas. En el ámbito del 12º CLBG será impartida la IX Victor de Mello Lecture por el Dr. David Hight con el título “Characterisation of soils: the continuing importance of fabric and anisotropy”, que tendrá lugar en la cuarta y última sesión del programa.

Se invita a los geotécnicos de Brasil, de España y de Portugal a presentar comunicaciones en uno de los temas del evento en Portugués, Castellano o Inglés.

## Fechas importantes

2023/09/19	Publicación del 1º Boletín
2023/11/20	Envío de resúmenes de comunicaciones
2023/11/27	Aceptación de resúmenes
2024/4/5	Recepción de comunicaciones
2024/4/15	Aceptación de comunicaciones
2024/6/3	Publicación del 2º Boletín

## Portal del evento

[http://12clb\\_8jle.lnec.pt/](http://12clb_8jle.lnec.pt/).

## Resúmenes

Los resúmenes deberán enviarse a la dirección de correo [12clb-8jle@lnec.pt](mailto:12clb-8jle@lnec.pt).

## Costes de inscripción

	Inscripción en la XVIII ECSMGE	
	Sí	No
Socios de la SPG o SEMSIG	100 €	150 €
Socios de la ABMS	50 €	70 €
Estudiantes	50 €	70 €
Otros	135 €	185 €


## Contactos

Para esclarecimientos sobre el evento, enviar mensaje a la dirección de correo: [12clb-8jle@lnec.pt](mailto:12clb-8jle@lnec.pt)

Centro de Congressos do LNEC, Laboratório Nacional de Engenharia Civil  
Av. Brasil 101 | 1700-066 Lisboa | Portugal

Política de cancelación y reembolso ►

Apoyo institucional

 **FUNDC** Fundo para o Desenvolvimento das Ciências da Construção