

Jornadas sobre OBRAS DE INTERÉS GEOTÉCNICO

Ciclo: **Empresas Consultoras**



55ª SESIÓN

Madrid, **21 de abril** de 2021
a las **12:00 horas**

La Sociedad Española de Mecánica del Suelo e Ingeniería Geotécnica tiene como misión fundamental contribuir a la difusión de los conocimientos y técnicas relacionadas con la Geotecnia. Este cometido incluye una amplia gama de temas, desde los más teóricos o básicos hasta los puramente constructivos. Pero no ha de olvidarse que, si bien cada uno tiene una importante función que cumplir, el fin último de todos ellos es la ejecución de las obras con resultados satisfactorios y de la forma más económica posible.

Es evidente que en esta labor los constructores y los consultores tienen un papel fundamental que desarrollar y, por ello, nos ha parecido oportuno brindarles la ocasión de disponer de un foro en el seno de la Sociedad, donde puedan exponer sus obras y procedimientos de interés geotécnico.

Con una consolidada trayectoria avalada por sesiones anteriores se organiza esta 55ª sesión de las jornadas sobre obras de interés geotécnico, cuyo objetivo es que la empresa invitada, en esta ocasión DRAGADOS-gGRAVITY, nos muestre algunas de sus realizaciones en el campo de la geotecnia para contribuir a enriquecer los conocimientos y las buenas prácticas en diferentes tipos de obra.

Las ponencias son las siguientes:

•••••

- **Cálculo de la Velocidad Crítica en Terraplenes. California High Speed Rail.** Manuel Pita Olalla.
- **Tratamientos del terreno y cimentaciones en los accesos y en el puente Queensferry Crossing (Edimburgo).** Nicolás Burbano Pita.
- **Super Jet Grouting para el aumento de calado en el Muelle de Raos (Santander).** Diego Gómez Santiago.



La jornada se desarrollará de forma telemática. Para asistir tiene que rellenar el formulario del siguiente enlace, y una vez enviado recibirá el enlace para la conexión a la sesión de forma automática:

<https://semsig.org/55-sesion/>