

## HIDROGEODÍA 2017 - 1ª EDICIÓN BARCELONA

Tomando como ejemplo la celebración de Los Geolodías, la Fundación Centro Internacional de Hidrología Subterránea (FCIHS), la Comunitat d'Usuaris d'Aigües del Delta del Llobregat (CUADLL) y la Agència Catalana de l'Aigua (ACA), bajo la coordinación de la Asociación Internacional de Hidrogeólogos – Grupo Español (AIH-GE), organizan la 1ª Edición HIDROGEODÍA 2017, titulada **Los acuíferos del Valle Bajo y Delta del Llobregat y el ciclo del agua**, el sábado 25 de marzo de 2017, en la provincia de Barcelona. Los Hidrogeodías pretenden acercar a la sociedad tanto la hidrogeología como la profesión del hidrogeólogo y consisten en una visita guiada por hidrogeólogos, totalmente gratuita previa inscripción y abierta a todo tipo de público.

### Programa previsto

- 8:30 Concentración en calle J.M. Keynes 1, en el lateral de los jardines del Palau Reial. Metro línea verde Palau Reial. Los traslados se realizarán en autocar (50 plazas) a cargo de la organización.
- 9:30 Primera parada. Mirador de Sant Ramon, confluencia calle del Segre y calle dels Canons en Sant Boi de Llobregat. Introducción a los acuíferos del Valle Bajo y Delta del Llobregat: geografía y geología, usos del agua y balance de masa.
- 11:00 Segunda parada. Visita a las Balsas de Sant Vicenç dels Horts. El autocar nos dejará en la gasolinera Las Palmeras y caminaremos quince minutos. Explicación de la balsa como ejemplo de infraestructura que permite tomar agua del río Llobregat o de la Depuradora del Prat de Llobregat para infiltrar agua al acuífero, mejorar su calidad y aumentar el recurso almacenado.
- 12:30 Tercera parada. Mirador de Cal Lluquer. El autocar nos dejará en el parking Cal Tet en el Delta del Llobregat. El ciclo del agua. En este punto se puede observar la depuradora del Prat de Llobregat, la planta desalinizadora, pozos de inyección de la barrera hidráulica y la interacción del acuífero superficial con el acuífero medio. Se propone también realizar unas sencillas medidas de campo que nos dan información sobre la calidad y cantidad del agua del acuífero.
- 14:00 Final en calle J.M. Keynes 1, en el lateral de los jardines del Palau Reial. Metro línea verde Palau Reial.

### INFORMACIÓN E INSCRIPCIÓN

La asistencia a la 1ª Edición HIDROGEODÍA 2017 Barcelona es gratuita, pero es necesaria una inscripción previa enviando un correo electrónico a Margarida Valverde – FCIHS [gerencia@fcihs.org](mailto:gerencia@fcihs.org), antes del 20 de marzo de 2017, plazas limitadas. La organización, posteriormente, enviará confirmación de inscripción.