

HIDROGEDÍA 2017 – 1ª EDICIÓN GALICIA: VISITA ABEGONDO EN EL MARCO DEL PROYECTO LIFE RURAL SUPPLIES

PRESENTACIÓN: El Grupo de Agua y Suelo del CICA de la Universidad de A Coruña, la Universidad de Santiago de Compostela, el Concello de Abegondo en el marco del Proyecto LIFE RURAL SUPPLIES bajo la coordinación de la Asociación Internacional de Hidrogeólogos – Grupo Español (AIH-GE), organizan la 1ª Edición HIDROGEODÍA 2017, titulada “**Los sistemas de abastecimiento autónomos con aguas subterráneas de Abegondo**”. Los Hidrogeodías pretenden acercar a la sociedad la hidrogeología y la profesión del hidrogeólogo y consisten en una visita guiada por hidrogeólogos, totalmente gratuita y abierta a todo tipo de público.

LUGAR, DÍA y HORA:

Casa do Concello de Abegondo (A Coruña). 43.227229, -8.288706. 25 de marzo de 2017, 10:00 H.

OBJETIVOS:

- **Dar a conocer las aguas subterráneas y su importancia en el medio rural de Galicia**
- **Dar a conocer los sistemas autónomos de aguas subterráneas en contraposición con los sistemas centralizados en la dotación de los servicios del agua en el entorno rural gallego**
- **Dar a conocer las redes de control y las técnicas para la caracterización de los acuíferos y el estudio del estado y la calidad química de las aguas subterráneas**

PROGRAMA:

10:00 **Salida de la Casa do Concello en autobús**

10:30 **Visita de la traída vecinal de A Malata**

(ver ubicaciones en mapa de detalle)

1. **Visita a la zona del piezómetro:**
 - Explicación de las captaciones y traídas
 - Piezómetro de la red de control
2. **Visita a la zona de las nuevas captaciones:**
 - Explicación de la selección de la zona
 - Esquema de la construcción de los pozos
 - Explicación de los perímetros de captación
 - Demostración de las técnicas geofísicas (tomografía eléctrica)
3. **Visita al depósito y ETAP**



13:00 **Visita EDAR de Cullergondo y Xuanzo**

Ejemplo de sistema de saneamiento por proximidad y tecnologías de depuración extensivas para prevenir la contaminación de acuíferos en el entorno rural.

14:00 **Retorno a la Casa do Concello de Abegondo**

INFORMACIÓN E INSCRIPCIÓN: La asistencia a la 1ª Edición HIDROGEODÍA 2017 Galicia es gratuita. Es necesario una inscripción previa enviando un correo electrónico a Javier SAMPER j.samper@udc.es, antes del 24 de marzo de 2017, plazas limitadas. La organización enviará confirmación de inscripción.