

HIDROGEODÍA 2024 – 5ª EDICIÓN ZARAGOZA

El desconocido BARRANCO DE LA MUERTE en Zaragoza

PRESENTACIÓN:

El Instituto Geológico y Minero de España (CN IGME-CSIC) bajo la coordinación de la Asociación Internacional de Hidrogeólogos–Grupo Español (AIH-GE), organiza la 5ª Edición del **HIDROGEODÍA (Zaragoza-2024) titulada “El desconocido BARRANCO DE LA MUERTE en Zaragoza”**.

Los “Hidrogeodías” pretenden acercar a la sociedad la ciencia y la profesión hidrogeológica. Esta actividad consiste en una excursión al aire libre, guiada por hidrogeólogos@s, de carácter divulgativo, gratuita y abierta a todo tipo de público.

LUGAR, DÍA y HORA DE SALIDA:

Calle Teatro Malibrán, 30. Puerto Venecia (junto entrada IKEA), Bus 31 y C4. **Sábado 23 de marzo de 2024, 9:00 h.**

Se recomienda llevar calzado cómodo, bocadillo, fruta o algo para comer para media mañana, así como agua. También ropa apropiada en función de la predicción meteorológica.

OBJETIVO:

Dar a conocer el curso medio y bajo del Barranco de la Muerte a su paso por la ciudad de Zaragoza. Explicar los aspectos morfológicos, hidrogeológicos e hidrometeorológicos de la cuenca, consiguiendo identificar los daños y las señales dejadas sobre el terreno, que todavía perduran, como resultado de la riada de carácter catastrófica acaecida el 6 de julio de 2023.

PROGRAMA:

- 09:00 h. Encuentro, bienvenida y explicación de la jornada.
- 09:15 h. Salida caminando hacia el tramo medio del Barranco de la Muerte.
- 09:30 h. Parada 1: Encuadre geológico, hidrogeológico y morfológico del Barranco de la Muerte. El episodio hidrometeorológico del 6 de julio de 2023 y otros eventos catastróficos en Aragón.
- 10:45 h. Parada 2: Implicaciones de la planificación urbanística y la ordenación del territorio en los riesgos de inundación. Identificación de daños y efectos de la riada.
- 11:30 h. Parada 3: Obras de canalización y derivación del barranco. Identificación de daños y efectos de la riada.
- 11:50 h. Parada 4: El papel del Parque del Barranco en la gestión de inundaciones. Identificación de elementos constructivos, daños y efectos de la riada.
- 12:20 h. Parada 5: Realidad jurídica, urbanística y territorial del CEIP María Zambrano. Análisis hidrodinámico y peligrosidad. Identificación de daños y efectos de la riada en edificios y equipamientos urbanos.
- 13:00 h. Parada 6: El Tanque de Tormentas de Puerto Venecia. Características, significado y utilidad de los parques de tormenta.
- 13:40 h. Parada 7: El Barranco de la Muerte en la Ronda de la Hispanidad. Descripción del curso bajo del Barranco y del cruce con el Canal Imperial de Aragón. Una testigo excepcional nos contará su vivencia personal sobre los efectos de una riada anterior, acontecida en este mismo barranco en el año 2007.
- 14:00 h (aproximada). Despedida y finalización de la jornada.

INFORMACIÓN E INSCRIPCIÓN:

La asistencia a la 5ª Edición HIDROGEODÍA 2024 Zaragoza es gratuita. Es necesaria una inscripción previa enviando un correo electrónico a la dirección zaragoza@igme.es antes del 20 de marzo de 2024 indicando el número de asistentes. Hay plazas limitadas. La organización enviará confirmación de la inscripción por correo electrónico.

Los **menores de edad** (no se recomienda para menores de 5 años) deberán asistir acompañados por un adulto (padre, madre o tutor), que será responsable de los mismos y de sus actos.

La **organización no dispone de seguro de accidentes ni de responsabilidad civil**, por lo que los asistentes, por el hecho de inscribirse, eximen de cualquier responsabilidad a las entidades organizadoras.

La organización se reserva el derecho a realizar **cambios en la fecha de celebración del evento** según las condiciones meteorológicas, incluso a suspenderlo si fuera necesario.

Se recomienda consultar la página <https://www.iah-ge.org/hidrogeodia-2024/>, que tendrá información actualizada sobre posibles cambios de la excursión.

Colaboran:



Departamento de Ciencias de la Tierra
Universidad Zaragoza

Concurso escolar:

iah aih **DÍA MUNDIAL DEL AGUA** 22 de marzo de 2024 - Día Mundial del Agua
¿Hay agua subterránea cerca de ti?
Concurso del Agua Subterránea, 2024
Asociación Internacional de Hidrogeólogos - Grupo Español (AIH - GE) [PARTICIPA]

Concurso fotografía:

HIDROGEODÍA 2024 **III Concurso de Fotografía hidrogeológica AIH- Hidrogeodía 2024**

HIDROGEODÍA 2024 ZARAGOZA **23 DE MARZO**
Excursión gratuita y guiada

El desconocido BARRANCO DE LA MUERTE en Zaragoza

PLAZAS LIMITADAS
Imprescindible reserva previa e-mail zaragoza@igme.es

PUNTO DE ENCUENTRO c/ Teatro Malibrán 30. Puerto Venecia (frente a puerta de IKEA)
HORA DE SALIDA 9:00 h **HORA DE LLEGADA** 14:30 h (estimada)

Información detallada y folleto de la excursión en [aih-ge.org/hidrogeodia-2024/](https://www.iah-ge.org/hidrogeodia-2024/)

iah aih **DÍA MUNDIAL DEL AGUA** 22 de marzo de 2024 - Día Mundial del Agua
¿Hay agua subterránea cerca de ti?
Concurso del Agua Subterránea, 2024

HIDROGEODÍA 2024 **III Concurso de Fotografía hidrogeológica AIH- Hidrogeodía 2024**