

## MISIÓN

Actuamos juntos para investigar, proteger y dar a conocer las aguas subterráneas, promoviendo su uso sostenible.



- Promoción y fomento de los **estudios hidrogeológicos**
- Cooperación con **otras organizaciones** científicas, técnicas y profesionales
- Promoción de **reuniones científico-técnicas** de carácter nacional e internacional
- Edición de **publicaciones** sobre reuniones, comunicaciones científicas y técnicas, estudios ...
- **Asesoramiento** a los medios oficiales y privados españoles sobre metodología hidrogeológica
- **Difusión** del conocimiento sobre aguas subterráneas



## VISIÓN

Nuestro conocimiento del agua subterránea, su función y vulnerabilidad, es esencial para abordar los retos del desarrollo del s. XXI



- Afianzar nuestro papel como **referente**: somos hidrogeólogos del ámbito **profesional, académico** y de la **administración**
- Consolidar **foros de discusión** sobre metodologías, técnicas y gestión hidrogeológicas
- Garantizar el **relevo generacional** entre hidrogeólogos de amplia experiencia y los jóvenes que se enfrentarán a los retos más severos del **cambio climático**



## VALORES

Los principios que nos guían desde hace más de 50 años



Conciencia medioambiental



Vocación de divulgación



Rigurosidad profesional



Conocimiento técnico y científico



Encuentros científico-técnicos



Asesoramiento a la administración



Explotación sostenible



Formación



Cooperación internacional



**CAROLINA GUARDIOLA ALBERT**  
*Presidenta*

Científica Titular en el Instituto Geológico y Minero de España. 20 años investigando en modelación matemática hidrogeológica. Miembro de la Junta de la AIH-GE desde 2013. Coordinadora del impulso de una norma de pozos, entre otras actividades.



**JAIME GÓMEZ HERNÁNDEZ**  
*Vicepresidente*

Catedrático de Ingeniería Hidráulica y Medio Ambiente de la Universidad Politécnica de Valencia. Responsable del grupo de Hidrogeología del IIAMA. Más de 30 años caracterizando la heterogeneidad, el flujo y el transporte en acuíferos.



**ESTHER VILANOVA**  
*Secretaria*



Directora de proyectos en Amphos 21 Consulting, S.L. 20 años de experiencia en estudios hidrogeológicos nacionales e internacionales. Su proyecto innovador más reciente es sobre el uso de la inteligencia artificial.

**CONCEPCIÓN PLA**  
*Tesorera*



Profesora ayudante doctora en el departamento de Ingeniería Civil de la Universidad de Alicante. Desarrolla su investigación sobre transporte en medios porosos, procesos de infiltración y dinámica de ambientes kársticos someros.

**JOSEP MAS PLA**  
*Vocal*



Profesor titular de Geodinàmica Externa en la Universitat de Girona e investigador senior en el Institut Català de Recerca de l'Aigua. Su interés se centra en la dinámica de los sistemas regionales y en la calidad de las aguas subterráneas.

**ESTHER SÁNCHEZ**  
*Vocal*



Coordinadora Explotación Aguas Subterráneas en el Canal de Isabel II. Gestiona/opera instalaciones de aguas subterráneas de abastecimiento urbano en sequías/contingencias. 29 años de hidrogeóloga. Integrante de juntas directivas de asociaciones hidrogeológicas.

**SERGIO MÁRTOS**  
*Vocal*



Científico Titular en el Instituto Geológico y Minero de España. 24 años de experiencia en el campo de la hidrogeología, más en relación con acuíferos kársticos, en rocas duras, hidrogeología alpina y gestión integral del agua subterránea.

**NURIA NARANJO**  
*Vocal*



Ingeniera en Tragsatec trabajando en los Planes de Recuperación de las MASb en mal estado en la Junta de Andalucía. Especialista en modelización hidrogeológica y tratamiento de datos. Promotora del espacio Jo.in Hydrocafe.