

¿QUIÉN HACE POSIBLE QUE HAYA AGUA EN TU HOGAR?

EL GEÓLOGO Y EL AGUA

Los acuíferos son las masas de agua localizadas en el interior de la tierra. El agua se encuentra ocupando los intersticios (poros y grietas) del suelo, del sustrato rocoso o del sedimento sin consolidar, en donde se almacena como en una esponja. La única excepción, la ofrecen las calizas y los yesos, susceptibles de sufrir el proceso llamado karstificación, en el que el agua excava simas, cavernas y otras vías por donde circula o se almacena el agua.

Los geólogos exploran y ponen en explotación los acuíferos para el consumo humano, riego y otras actividades que demandan agua y también trabajan en la protección y recuperación de la calidad de las aguas subterráneas y en la evaluación de los recursos hídricos subterráneos.

Los Geólogos son los responsables de encontrar, explotar y preservar los acuíferos para el consumo.



Ilustre Colegio Oficial
de Geólogos de España

El secreto de nuestro trabajo está a tus pies

C/ Raquel Meller, 7 · www.icog.es

