

# Una pista en la búsqueda del plomo

La roca que tiene ante usted es la conocida como dolomía franciscana o "acebrada". Estas rocas se formaron hace 250 millones de años (en la edad Triásica), coincidiendo con la aparición de los primeros dinosaurios y los mamíferos más primitivos.

Se trata de una roca dura y de gran belleza, con franjas claras y oscuras. Es habitual encontrarla acompañando a las menas de plomo. Por ello, tradicionalmente, se ha utilizado como indicador o "testigo" en la búsqueda de ese metal. La dureza de la dolomía permitía excavar pozos y galerías sin necesidad de grandes obras para evitar hundimientos.



Falsa ágata

Dentro de las franjas más claras puede observar cómo en algunas fracturas el agua, cargada de carbonato cálcico, ha estado circulando y depositando minerales, dando lugar a formas singulares como las falsas ágatas (por recordar a esa piedra preciosa).



Ágata. Foto: Ignacio Benvenuty Cabral. BANCO DE IMÁGENES GEOLÓGICAS