

“LAPIS SPECULARIS. RIQUEZA Y MINERÍA DE UN IMPERIO”.

M<sup>a</sup> José Bernárdez Gómez

Juan Carlos Guisado di Monti .

(Arqueólogos). Museo Histórico Minero D. Felipe de Borbón y Grecia– Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Minas y Energía (Madrid) – Universidad Politécnica de Madrid

- Jueves, 19 de octubre de 2023
- Hora 17:30
- Lugar: Museo de cuenca

El *lapis specularis*, yeso cristalizado de gran transparencia, que puede exfoliarse en finas láminas, supuso una revolución en la vida cotidiana de los romanos. Su uso como acristalamiento permitió, en residencias y edificios públicos, cerrar ventanales y vanos, posibilitando el paso de la luz natural al interior de las edificaciones, así como un mayor aislamiento de las estancias donde sus ventanas estaban protegidas con cristales de yeso especular, manteniendo mejor la temperatura y el confort. Se utilizó tanto en las grandes *domus* romanas, como en los ventanales de las termas; además protegía las ventanas de los carruajes y literas e incluso se usaba en invernaderos y colmenares de la época. También participó en la vida simbólica, como elemento suntuario o mágico en ritos de carácter propiciatorio. Al igual que su uso médico, que está documentado, junto a otras utilidades y aplicaciones de distinta índole.

La minería romana del *lapis specularis* se desarrolló durante los siglos I y II d. C. en distintas zonas mineras del Imperio. Si bien, las minas de *lapis specularis* de *Hispania*, situadas en la provincia *Citerior Tarraconense*, se concentraban en torno a Segóbriga y Ercávica, así como en la actual provincia de Almería, proporcionaron el mineral más puro, transparente y de mayor calidad, que se exportaría principalmente a las grandes ciudades del Imperio, a través del Mediterráneo.

La investigación de la minería romana del *lapis specularis* se viene desarrollando ya desde hace más de dos décadas por un equipo multidisciplinar y de carácter internacional, donde los trabajos y actuaciones de investigación llevados a cabo hasta ahora, han permitido identificar y documentar correctamente estas labores mineras, así como poder dimensionar y conocer la importancia y relevancia que estas explotaciones tuvieron en la Antigüedad. En los últimos años se han venido realizando igualmente, trabajos encaminados a su puesta en valor y a su protección patrimonial, que, entre otros resultados, han supuesto la reciente declaración como ‘Patrimonio de la Humanidad’ de la zona geológica y kárstica donde se encuentran las minas italianas de *lapis specularis*.