

CIÈNCIA DAVID BUENO I TORRENS

Fascinació gemmològica

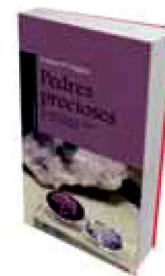
Les gemmes i les pedres precioses causen fascinació. Potser és per la seva bellesa, per l'ideal de puresa o de perfecció que transmeten o pel sentiment d'ostentació de poder econòmic i social que els associem, però des de la prehistòria els seus reflexos ens han captivat fins al punt d'atribuir-los poders màgics, curatius i protectors, els quals, amb el pas del temps, han donat lloc a molts mites i llegendes.

També els tractats científics sobre el tema són mil·lenaris; una de les primeres recopilacions es troba a la *Història Natural*, de Plini el Vell (23-79 dC). Tothom, qui més qui menys, té alguna pedra preciosa a casa i li pot interessar saber què és, com es forma, on es troba, quin és el seu potencial com a ele-

ment ornamental i com se'n pot tenir cura.

Per satisfer aquesta curiositat, Joaquim M. Nogués ha escrit *Pedres precioses. Introducció al món de les gemmes*, un llibre àgil i dinàmic l'objectiu del qual és donar a conèixer de forma senzilla i entenedora les gemmes o pedres precioses més importants i les seves principals característiques.

Joaquim M. Nogués, gemmòleg i especialista en diamants, és professor emèrit de cristal·lografia i mineralogia de la Universitat de Barcelona, i ha escrit



PEDRES PRECIOSES
Joaquim M. Nogués
Editorial: Cossetània Valls, 2013
Pàgines: 120
Preu: 13,90 euros

i col·laborat en diverses obres sobre el tema.

El llibre inclou una breu però clara i informativa introducció al món de les gemmes, i una guia il·lustrada que explica l'origen del nom, el context geològic, la talla i els tractaments que reben, la possibilitat de síntesi i els aspectes comercials de gairebé un centenar de gemmes, des de les més conegudes com el robí, el diamant i l'ull de tigre, fins a d'altres menys conegudes però d'igual bellesa com l'espinel·la, la pedra de lluna i l'atzabeja, entre moltes altres. *