

## Agnes Mary Clerke, gran divulgadora de l'astronomia (1842-1907, Anglaterra)

Agnes Mary Clerke va néixer a Skibbereen, Londres, el 1842, filla de John William Clerke i de Catherine Mary Deasy. Era la petita de tres germans que van ser educats a casa. De ben jove es interessar per la astronomia i abans dels 15 anys va començar a escriure sobre temes astronòmics. L'any 1861 la seva família es va mudar a Dublín i el 1863 a Queenstown, i anys més tard es va traslladar a Itàlia, on va viure fins a l'any 1877, principalment a Florència on va estudiar a la biblioteca pública i va preparar documentació per als seus llibres. El 1877 es va instal·lar a Londres.



El seu primer article important, Copèrnic a Itàlia, va ser publicat en l'Edinburgh Review a l'octubre de 1877. Va aconseguir una gran reputació en tot el món el 1885 amb l'aparició del seu exhaustiu tractat titulat A Popular History of Astronomy during the Nineteenth Century ('Una història popular de l'astronomia del segle XIX'). Clerke no va ser una astrònoma pràctica. No obstant això, era molt competent aclarant, reinterpretant i resumint els resultats de la recerca astronòmica. El 1888 va passar tres mesos en l'observatori de Ciutat del Cap a Sud-àfrica com a hostessa del director Sir David Gill i la seva dona. Allí es va familiaritzar amb els treballs d'espectrografia per ser capaç d'escriure sobre la branca més nova de l'astronomia en aquell moment amb la màxima claredat i confiança.

El 1892 va rebre el Premi Actonian de 100 guinees atorgat per la Royal Institution, Com a membre de l'Associació Astronòmica Britànica acudia a les reunions regularment, així com a les sessions de la Reial Societat Astronòmica. El 1903, compartint aquest honor amb Lady Huggins, va ser triada membre honorària de la Societat Astronòmica Reial, un rang anteriorment concedit únicament a altres dues dones, Carolina Herschel i Mary Somerville.

La seva germana, Ellen Mary Clerke (1840–1906), també va escriure sobre astronomia.