

## Virginia Trimble, una vida dedicada a la astronomía

(1942, Estados Unidos)

Virginia Louise Trimble es una astrónoma estadounidense especializada en la estructura y la evolución de las estrellas y de las galaxias, así como de la historia de la astronomía.

Nació en California en 1942. Su padre era químico y su madre tenía un gran dominio de lenguas. Se licenció en física en la Universidad de California Los Angeles (UCLA) en 1964 y se doctoró en el Instituto Tecnológico de California (Caltec) en 1968, donde coincidió con Richard Feynman. En 1971 se unió al profesorado de la Universidad de California, Irvine, donde todavía trabaja como profesora de astronomía. También es profesora visitante en la Universidad de Maryland.



En 1962 apareció en la revista Life en un artículo titulado: "Más allá de una cara bonita, un coeficiente de 180". Como ella misma dice, pertenece a la generación inmediatamente precedente a la que comenzó la incorporación de mujeres a las líneas de investigación astronómica mayoritarias. No fue la primera mujer graduada en astronomía admitida por el Instituto Tecnológico de California, pero sí la primera admitida por méritos propios y no como «parte del paquete» para un acuerdo con un esposo. Tampoco fue la primera mujer que consiguió tiempo para observar a Palomar Mountain, pero sí la segunda.

En 1972 se casó con el también físico Joseph Weber, pionero de la detección de las ondas gravitatorias.

A lo largo de su vida ha publicado más de 900 trabajos de astrofísica: estructura y evolución estelar, estructura y evolución galáctica, cosmología, historia de la astronomía, etc. Es también muy conocida por la revisión anual en investigación astronómica y astrofísica que aparece publicada cada año en las publicaciones de la Sociedad Astronómica del Pacífico. Ha obtenido muchos premios y reconocimientos.