

Científicos descubren otro anillo de Einstein



La Habana, 31 may (RHC) Un equipo internacional de astrofísicos descubrió un anillo de Einstein, fenómeno enunciado por el científico alemán en su Teoría de la Relatividad (1905).

Un anillo de Einstein es una imagen distorsionada de una galaxia muy lejana, denominada fuente. La distorsión se produce por la deformación de los rayos de luz debido a la presencia de una galaxia masiva que se encuentra entre la fuente y el observador, a la que se denomina lente.

El fenómeno, considerado una rareza astronómica, fue descubrimiento de forma fortuita por la estudiante Margherita Bettinelli del Instituto de Astrofísica de Canarias. De esta manera lo bautizaron anillo Einstein Canarias.

Los investigadores detallan en un artículo publicado en la revista Monthly Notices of the Royal Astronomical Society, que este anillo es uno de los de mayor simetría de los descubiertos, casi circular, ya que las dos galaxias están prácticamente alineadas, a una separación angular de 0,2 segundos de arco.



Radio Habana Cuba