

15 DE JULIO DE 1943. NACE SUSAN JOCELYN BELL, PIONERA ASTROFÍSICA QUE DESCUBRIÓ LA PRIMERA RADIOSEÑAL DE UN PULSAR (IRLANDA)



Breve semblanza. - Susan Jocelyn Bell astrofísica que construyó manualmente un radiotelescopio, con el que detectó por primera vez la radioseñal de un púlsar, junto a su tutor Antony Hewish, el 28 de noviembre de 1968.

Hallazgo que se realizó a partir de la identificación de señales provenientes de estrellas masivas que rotaban con rapidez, a las cuales denominaron pulsares, el primero de ellos fue denominado como CP1919.

Debido al descubrimiento solo Antony Hewish fue reconocido con el Premio Nobel de Física en 1974. Años más tarde, en 1989 Jocelyn recibió la Medalla Herschel de la Real Sociedad Astronómica de Londres por el descubrimiento, en el 2015 la Medalla de Oro del Consejo Superior de Investigaciones científicas, la mayor institución científica de España, entre otros premios.

Actualmente es miembro de la Real Sociedad Astronómica, Profesora visitante de la Universidad de Oxford y presidenta de la Real Sociedad de Edimburgo.

Fuente:

Educación 3.0. (s.f.). 15 mujeres científicas para estudiar en el aula.

<https://www.educacionrespuntocero.com/recursos/mujeres-cientificas-aula/>

García, M. (2013, noviembre 22). *El universo de Jocelyn Bell Burnell*.

[El universo de Jocelyn Bell Burnell - \(pikaramagazine.com\)](http://pikaramagazine.com)

Enlaces de Interés:

<https://www.youtube.com/watch?v=Y-lwxQ6iZ6w>

<https://www.youtube.com/watch?v=W7IDXpuZ2a0>