

[Inici](#) > El 13 de abril de 2008 fallece, a los 96 años, el físico estadounidense John Archibald Wheeler

Recursos educativos

E. Nuclear.: Fisiò

El 13 de abril de 2008 fallece, a los 96 años, el físico estadounidense John Archibald Wheeler

Origen:

Busca Biografías

Tipo:

Efemèride

Edad:

Tots els públics

Fisión nuclear

Imprimir Descargar ficha en PDF

El físico estadounidense John Archibald Wheeler nació el 9 de julio de 1911 en Jacksonville, Florida. Hijo de bibliotecarios, fue el mayor de cuatro hermanos.

Wheeler ejerció como profesor entre 1938 y 1976 en la Universidad de Princeton, Nueva Jersey.

Considerado como uno de los físicos teóricos más destacados del siglo XX en los Estados Unidos. Trabajó con [Albert Einstein](#) [1] y [Niels Bohr](#) [2] y tuvo una gran influencia en el desarrollo de la teoría de la relatividad general.

En 1939 elaboró junto con Bohr un modelo para explicar la fisión nuclear. Richard Feynman fue su alumno más reconocido y juntos escribieron artículos sobre la radiación electromagnética.

Feynman lograría el Premio Nobel por sus trabajos sobre la electrodinámica cuántica.

Se lo conoce sobre todo por ser el creador del nombre 'agujero negro', que inventó en 1967. Así se denomina en la teoría del desarrollo de los astros a los cuerpos negros que existen en el espacio, en torno a los cuales la gravedad es tan fuerte que ni siquiera reflejan la luz. En 1973 publicó junto con dos colegas el libro 'Gravitation', de casi 1.300 páginas, a través del cual se han popularizado fenómenos muy complejos.

Tras jubilarse se hizo cargo de una cátedra en Texas, pero siempre estuvo vinculado con Princeton.

John Archibald Wheeler falleció el 13 de abril de 2008 en su residencia en Hightstown, en el estado de Nueva Jersey a consecuencia de una neumonía.