

## Mileva Maric, a la sombra de Albert Einstein (1875-1948, Serbia-Suiza)

Mileva nació el 19 de diciembre de 1875 en Titel, actual Serbia. Cuando terminó sus estudios primarios continuó con los secundarios, y aprendió francés y griego. Además ya hablaba alemán que su padre le había enseñado. En el instituto destacó por su talento, sacó todos los cursos con matrícula de honor.

Como donde vivía las mujeres no podían estudiar en la universidad, en 1894 continuó sus estudios en Zurich. Comenzó medicina pero dos años después fue admitida en la Escuela Politécnica Confederada y entró a estudiar matemáticas y física. En aquella universidad sólo había 5 mujeres y en su clase Mileva era la única. Allí conoció a Albert Einstein, estudiaban juntos y acabaron siendo pareja. En 1900 hizo el examen de licenciatura y no lo aprobó.



En 1901 quedó embarazada de Einstein, tuvo una niña de la que nunca más se supo nada. Dos años después se casó con Albert, con quien tendría dos hijos más: Hans y Eduard. El pequeño tuvo muchos problemas de salud mental y Mileva tuvo que cuidarlo toda su vida.

En 1905 fue un gran año para ambos, ya que se publicaron en el *Leipziger Annalen der Physik* cinco trabajos del matrimonio, entre ellos el trabajo sobre el efecto fotoeléctrico que posteriormente dio el Premio Nobel a Albert, y la teoría de la Relatividad Especial y un trabajo sobre el movimiento browniano. Hoy en día ya ha quedado claro la importante participación en estos trabajos de Mileva junto a Albert.

Después vinieron unos años de movimientos, sobre todo por el trabajo de Albert: en 1908 fueron a vivir a Berna, en 1910 a Praga y en 1913 a Berlín.

En Berlín Mileva no estaba bien y quería volver a Suiza. La situación de la pareja empeoró y encima Albert impuso unas "reglas de conducta" muy duras a Mileva. En 1914 Mileva y Einstein se separaron, y Mileva volvió a Zúrich con sus dos hijos. Finalmente se divorciaron en 1919.

Albert no enviaba dinero a Mileva y ella se vio obligada a malvivir dando clases de matemáticas, clases de piano y alquilando habitaciones a estudiantes. Finalmente en 1922 concedieron el premio Nobel de física en Albert y éste viajó a Zurich y le dio todo el dinero a Mileva.

La salud de su hijo Eduard empeoró mucho. En 1930 le diagnosticaron esquizofrenia, y la vida de Mileva quedó reducida al cuidado de su hijo que cada vez pasaba más temporadas hospitalizado. Esto suponía una gran cantidad de dinero y Mileva tuvo que volver a trabajar. En 1933 Einstein migró a los Estados Unidos y se desentendió definitivamente de sus hijos.

Los últimos años de su vida Mileva sufrió esclerosis y pasó largas temporadas hospitalizada. Murió en 1948 sola en la habitación del hospital.