



Las mujeres de la cabecera

2007-06-26 21:25:57



Empezando por la izquierda, la primera mujer que aparece es [Hipatia de Alejandría](#), científica, matemática y filósofa nacida el año 370. Aunque fue muy admirada en su entorno, vivió en una época en la que las ciencias y el saber iniciaban una decadencia e incluso comenzaban a sufrir persecución. Tuvo una muerte violenta.

La siguiente mujer es [Lady Ada Lovelace](#), hija del poeta inglés Lord Byron, nació en 1815. Fue una matemática autodidacta y trabajó con [Charles Babbage](#) uno de los padres de la computación. Ella es considerada la primera "programadora" y se le atribuye la invención del concepto de la "procedure". Fue una mujer muy adelantada a su época. [El Lenguaje de programación ADA](#) que creó el Ministerio de defensa de los Estados Unidos en 1977 lleva este nombre en su honor.

A continuación aparece [Marie Curie](#), nacida en Polonia en 1867. En aquellos tiempos la Universidad polaca estaba cerrada a las mujeres aunque existía en paralelo una universidad clandestina. Se trasladó a estudiar a París y se licenció en Física, Química y Matemáticas en la [Sorbona](#). Se casó con [Pierre Curie](#), Físico. Junto a él inició los estudios sobre la radioactividad que le valieron su primer premio Nobel. Al quedarse viuda rechazó una pensión vitalicia y asumió la cátedra de física de su marido continuando con sus investigaciones por las que le concedieron su segundo premio Nobel. Fue una mujer extraordinaria, madre de dos hijas y pionera en abrir el camino a otras mujeres. Fue la primera profesora en la Sorbona, la primera catedrática, la primera [premio Nobel](#) y la única persona que ha obtenido dos premios Nobel.

Le sigue [Margarita Salas](#), bioquímica española nacida en 1938. Se licenció en Ciencias Químicas en la Universidad Complutense de Madrid. Fue discípula de [Severo Ochoa](#) con el que trabajó en Estados Unidos. Se casó con el científico [Eladio Viñuela](#) y juntos impulsaron la investigación española en el campo de la [bioquímica](#) y de la [biología molecular](#). Ha sido galardonada con los premios [Premio Jaime I de Investigación](#) y [Premio Nacional de Investigación Santiago Ramón y Cajal](#). Es miembro de la [Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales](#), [Real Academia de la lengua española](#) y presidenta de la Fundación Severo Ochoa. En mayo de [2007](#) fue nombrada miembro de la [Academia Nacional de Ciencias de Estados Unidos](#), convirtiéndose así en la primera mujer española que entra a formar parte de la institución.

A la derecha aparece [Nuria Oliver](#), joven investigadora alicantina. Es Ingeniera de Telecomunicaciones por la Universidad Politécnica de Madrid y doctora por el prestigioso [Massachusetts Institute of Technology \(MIT\)](#). Ha recibido numerosos premios de estudios y en el 2004 el MIT la ha incluido en su lista anual de los 100 jóvenes que están en la vanguardia mundial de la investigación sobre ordenadores, nanotecnología y biotecnología. Su área de investigación es la inteligencia artificial y actualmente trabaja en [Microsoft Research](#)

Todas estas mujeres tienen en común su entusiasmo por el estudio y el saber. Algunas han tenido que



Mujer y Ciencia

Las mujeres de la cabecera

MUJER Y CIENCIA

vencer más dificultades que otras pero todas han conseguido grandes logros y han visto reconocido su talento y su dedicación a la ciencia.

Esperamos que surjan nuevas vocaciones científicas en las mujeres y que desaparezca toda traba que impida el desarrollo de su talento.