



# La estirpe de Isis. Mujeres en la historia de la ciencia

2008-06-04 12:43:10



El programa de L'OREAL-UNESCO For Women In Science desde su origen en 1999 pretende dar visibilidad a las mujeres científicas y sacar a la luz historias de mujeres que han dedicado y dedican su vida a la investigación.

Este programa organizó una exposición itinerante que ha recorrido gran parte de nuestra geografía, y aún la recorre. Esta exposición tiene por título “La estirpe de Isis. Mujeres en la historia de la ciencia” cuya intención es dar visibilidad y protagonismo a las mujeres investigadoras que han ejercido su trabajo durante toda la historia y a las que actualmente lo hacen.

El objetivo de esta exposición consiste en dar a conocer a la opinión pública y a los jóvenes especialmente lo que nosotros ya sabemos: que siempre hubo mujeres en ciencia y que su trabajo y esfuerzo se ocultó sistemáticamente. Por tanto este evento está dedicado a poner cara e historia a estas grandísimas científicas gracias a las cuáles hoy vivimos en una sociedad mejor que sigue evolucionando y denunciar también el hecho de que los historiadores hayan silenciado el trabajo y las vidas de todas estas mujeres durante muchísimos años por el simple hecho de trabajar y conseguir logros en un mundo que se empeñaron en llamar de hombres.

Investigadores actuales han permitido que historias como la de Isis vean la luz, que dio a los pueblos del Nilo la medicina y la escritura, que inventó el proceso de embalsamamiento y la alquimia, y enseñó a los egipcios artes como la agricultura, navegación y astronomía. Y tras ella muchas mujeres heredaron el amor por la ciencia, al igual que la diosa egipcia.

La muestra está dividida en módulos que detallan la aportación de las mujeres científicas y giran en torno a 3 ejes expositivos: “Mujeres con ciencia”, “Mujeres sin ciencia” y “Ciencia sin mujeres” y están apoyados con paneles y vídeos, entre los cuáles cabe destacar uno inédito en España de Marie Curie. También durante el recorrido se van haciendo preguntas para ver cuánto sabe el visitante como por ejemplo adivinar un nombre de pila o cuándo empezaron las mujeres a estudiar en un lugar determinado.

Una parte muy curiosa y quizá poco conocida para el público general son los 3 expositores en los que se muestran cosas inventadas por mujeres como pueden ser el chaleco anti-balas, antibióticos fungicidas, pañales desechables o el refinado de crudo para la obtención de gasolina. Todos estos inventos son de uso diario y si preguntáramos habría muchísima gente daría por hecho que fueron inventados por hombres, dado su importancia, gran trascendencia y utilidad en nuestra vida diaria.

Un papel especial tiene en la exposición aquellas mujeres que lucharon con ahínco por defender la



## Mujer y Ciencia

La estirpe de Isis. Mujeres en la historia de la ciencia

### MUJER Y CIENCIA

educación de su progenie independientemente del género, y que en algunas ocasiones dieron lugar a sagas familiares como Irene Joliot Curie y Marie Curie o Cristine y Maria Kirch. También junto a ellas se destaca la abrumadora presencia de mujeres en partos y embarazos. Como ya sabemos Trótula de Salerno fue la primera en escribir un tratado de ginecología en el siglo XI y ya en 1820 James Miranda Stuart Barry fue la primera en realizar una cesárea en el Imperio Británico.

De igual modo la exposición recoge los casos de biólogas, botánicas, químicas, físicas, cosmólogas, entomólogas, matemáticas, genetistas o inventoras que han tenido un papel relevante en sus respectivas disciplinas como pudo ser Marie Curie o las no tan conocidas Sophie Germain, Marie Somerville, Sofia Kovalevskaya, Maria Gaetana Agnesi y Ada Augusta Lovelace, entre muchas otras.

También se muestra el trabajo llevado a cabo por las españolas Margarita Salas y Carmen Ascaso.

Dado su carácter itinerante ha estado en ciudades como Valladolid, Gijón, Pamplona, Valencia, Santander o por supuesto Madrid y con ello ha ayudado a muchos miles de personas a darse cuenta de que ciencia y mujer no son dos cosas excluyentes.

LUCIA JIMENEZ SANCHEZ

[http://www.e-leusis.net/Monograficos/monograficos\\_ver.asp?id\\_monografico=502](http://www.e-leusis.net/Monograficos/monograficos_ver.asp?id_monografico=502)

<http://www.pamplonetario.org/expo/2005/0509-la-estirpe-de-isis-mujeres-en-la-historia-de-la-ciencia/index.html>

[http://www.universia.es/html\\_estatico/portada/actualidad/noticia\\_actualidad/param/noticia/jchac.html](http://www.universia.es/html_estatico/portada/actualidad/noticia_actualidad/param/noticia/jchac.html)

<http://www.elmundo.es/elmundo/2006/09/28/ciencia/1159444388.html>

<http://www.madridcard.com/es/ExposicionTemporal.aspx?id=149>