

Mara Dierssen recibe el II Premio Laura Iglesias de Divulgación Científica



La investigadora advierte de la necesidad de modificar "tics sociales" para mejorar la percepción de la ciencia

La investigadora Mara Dierssen, que hoy recibió en el Museo de la Ciencia de Valladolid el II Premio Laura Iglesias de divulgación científica 2008, advirtió en este marco de la necesidad de modificar determinados "tics sociales" para mejorar la percepción de la ciencia.

Instantes antes de recoger el galardón, la premiada aseguró sentirse "muy ilusionada" por este reconocimiento porque integra tres elementos "provocadores" a su juicio, entre ellos que es un premio para mujeres, "que todavía no acaban de hacerse un hueco en los puestos de poder"; que reconoce la rama científica, normalmente "poco reconocida" socialmente, y por último que reconoce la divulgación científica, "ya el colmo de la osadía", bromeó.

En este sentido subrayó la importancia de potenciar cualquier tipo de iniciativa encaminada a la divulgación científica que propicie que la sociedad desarrolle un "pensamiento crítico" y adquiera la capacidad de tomar decisiones y formarse opiniones fundadas.

Dierssen lamentó que el 60 por ciento de los españoles manifestasen recientemente en una encuesta haber recibido durante su etapa escolar una formación científica "baja o muy baja", por lo que aprovechó la ocasión para proponer un cambio en los planes educativos que potencien este tipo de formación.

"No es conveniente que el tiempo de ocio de la sociedad no esté relacionado habitualmente con los museos, o que cuando se lleva a los niños a alguno sea para que los padres se les quiten de en medio por un rato", bromeó antes de insistir en la necesidad de "cambiar la percepción de la ciencia".

Con este propósito precisamente Mara Dierssen coordina anualmente la celebración de la Feria Científica con el tema central de 'Ilusiones del Cerebro' --este año tendrá lugar el 8 y 9 de mayo en Barcelona--, con la que pretende "sorprender e interesar" al público.

De esta forma, el encuentro incluye la realización de experimentos en directo y actuaciones musicales, y cuenta además con la participación de fundaciones y asociaciones de pacientes, como la Fundación Síndrome de Down, Planeta Imaginario o Síndrome de X-Frágil.

Reconocimiento

Este premio, instituido por la Consejería de Familia e Igualdad de Oportunidades de la Junta de Castilla y León y que cuenta con la colaboración del Museo de la Ciencia de Valladolid, reconoce el trabajo de divulgación más destacado realizado por una científica española durante el año anterior a la convocatoria, en este caso, durante el 2007.

Así, el objetivo de la iniciativa, dotada con un importe único de 12.000 euros, es incentivar la labor divulgativa de las investigadoras y facilitar su difusión en una actividad tradicionalmente dominada por investigadores masculinos.

El acto contó con la presencia de la directora general de la Mujer de la Junta de Castilla y León, Alicia García; la concejal de Cultura, Comercio y Turismo del Ayuntamiento de Valladolid, Mercedes Cantalapiedra, y la directora del Museo de la Ciencia de Valladolid, Inés Rodríguez, quien reconoció que ha sido "adversaria" tanto de Mara Dierssen en esta edición como de Capi Corrales en la primera entrega, aunque afirmó sentir "más placer" al entregar este galardón del que sentiría al recibirlo.

La propia directora del espacio científico dio lectura al fallo del jurado, que reconoce el proyecto de Mara Dierssen "por tener la capacidad de combinar el rigor científico con la amenidad expresiva, adaptar los contenidos de sus trabajos a distintos públicos, por la actualidad y relevancia del tema y por la importante capacidad divulgativa de la Feria y su difusión en los distintos medios".

Mara Dierssen desempeña el puesto de investigadora en el Centro de Regulación Genómica de Barcelona, es profesora de Psicofisiología de la Universidad Ramón Llull, y profesora colaboradora en la Universidad Autónoma de Barcelona.

Participa, además, en el PhD Program in Health and Life Sciences. Genetics and Disease, de la Universidad Pompeu Fabra. En el año 2005 fue Presidenta de la International Behavior and Genetics Society y actualmente es miembro de la Junta Directiva de la Sociedad Española de Neurociencias.

Laura Iglesias Romero, investigadora que da nombre al premio, es una científica castellanoleonesa nacida en Benavente (Zamora) en 1926. Doctora en ciencias y profesora de investigación del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), desarrolló estudios sobre espectroscopia del Niobio II en el equipo del físico Miguel A. Catalán.

Sus trabajos sobre espectroscopia de metales pesados se realizaron siempre gracias a la colaboración con el National Bureau of Standards (EEUU), organismo público de los Estados Unidos en el que trabajó como investigadora desde 1965.