



La investigadora Ángela Nieto protagoniza uno de los cupones de la ONCE de la serie 'Mujeres con Ciencia'



REDACCIÓN

El cupón de la ONCE del próximo 18 de julio estará dedicado a la investigadora Ángela Nieto, del Instituto de Neurociencias (IN), centro mixto del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) y la Universidad Miguel Hernández de Elche (UMH). La iniciativa, desarrollada por la ONCE en colaboración con la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales de España (RAC), reconoce la trayectoria de científicas de referencia y llevará su imagen a cinco millones y medio de cupones distribuidos por toda España.

El cupón, dedicado a la Comunidad Valenciana, se presentó ayer en Alicante en un acto que contó con la participación del subdelegado del Gobierno en Alicante, Manuel Pineda; la directora de la ONCE en Alicante, Estela Medina; el secretario general de la RAC, José Bonet; y la propia investigadora. Al acto también asistieron el vicerrector de Investigación y Transferencia de la UMH, Ángel Carbonell, y la gerente del IN CSIC-UMH, María Teresa García.

Durante la presentación, Ángela Nieto expresó su agradecimiento por formar parte de la serie 'Mujeres con Ciencia' y destacó la importancia de este proyecto: "Agradezco a la Fundación ONCE esta iniciativa que acerca a la sociedad el gran trabajo que realiza la Real Academia de Ciencias, en su labor de promoción y difusión de la ciencia, y a la RAC la oportunidad que brinda para visibilizar a las mujeres académicas, que refleja la cada vez mayor presencia de científicas en puestos de responsabilidad en las instituciones".

Visibilizar el papel de las científicas españolas

La serie 'Mujeres con Ciencia' de la ONCE está dedicada a académicas de la RAC, que ha colaborado en la selección de las científicas homenajeadas. La iniciativa reconoce la trayectoria de investigadoras pioneras en sus respectivos campos y busca visibilizar el papel de las mujeres en la ciencia.



La colección está formada por 18 académicas representantes de las distintas comunidades autónomas, con la excepción de Cataluña y la Comunidad de Madrid , que cuentan con dos representantes. El cupón dedicado a la Comunidad Valenciana destaca la trayectoria de Ángela Nieto , todo un referente nacional e internacional en el ámbito de la biomedicina.

Una trayectoria científica de referencia

La investigación de Ángela Nieto ha sido decisiva para demostrar que la reactivación de programas embrionarios desempeña un papel fundamental en distintas enfermedades del adulto, como la progresión del cáncer, la fibrosis o los procesos de crecimiento y mineralización ósea. Sus trabajos han contribuido a comprender los mecanismos celulares y moleculares que subyacen a estas patologías y han abierto nuevas vías para el desarrollo de estrategias terapéuticas.

Nieto es licenciada en Ciencias, con especialización en Bioquímica y Biología Molecular, y se doctoró por la Universidad Autónoma de Madrid en 1987. Tras años de especialización en el Instituto Max Planck de Psiquiatría en Múnich y el National Institute for Medical Research en Londres, inició su carrera investigadora en España en el Instituto Cajal (CSIC) en Madrid en 1993. Se incorporó en 2004 al Instituto de Neurociencias (CSIC-UMH) , donde dirige el laboratorio Plasticidad Celular en Desarrollo y Enfermedad y el programa científico Plasticidad Celular en Enfermedad y Reparación Cerebral. Es profesora de investigación del CSIC y, desde 2009, delegada científica de España ante el Laboratorio Europeo de Biología Molecular (EMBL-EMBC Councils) , cuyo Consejo vicepresidió entre 2022 y 2025.

Además de la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales de España desde 2020, Angela Nieto es miembro de las Academias de Ciencias de Europa, Francia y Latinoamérica, y ha recibido, entre otras distinciones, el Premio Rei Jaume I de Investigación Básica (2009), el Premio al Mérito Científico de la Generalitat Valenciana (2015), el Premio Nacional de Investigación Ramón y Cajal (2019) y el Premio L'Oréal-UNESCO for Women in Science por Europa (2022). Es doctora honoris causa por las universidades de Jaén y Jaume I.