



Ángela Nieto protagoniza el cupón de la ONCE que homenajea a las grandes científicas españolas



La investigadora Ángela Nieto , una de las figuras más reconocidas de la biomedicina española, será la protagonista del cupón de la ONCE del próximo 18 de julio , una iniciativa que pone rostro a las grandes mujeres de la ciencia en España. Su imagen aparecerá en cinco millones y medio de cupones distribuidos por todo el país dentro de la serie 'Mujeres con Ciencia' , impulsada por la ONCE en colaboración con la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales de España (RAC)

La científica desarrolla su labor en el Instituto de Neurociencias , centro mixto del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) y la Universidad Miguel Hernández de Elche (UMH) , desde donde ha liderado investigaciones que han cambiado la comprensión de enfermedades como el cáncer o la fibrosis.

Un reconocimiento que acerca la ciencia a la sociedad

El cupón, dedicado a la Comunidad Valenciana , se presentó en Alicante en un acto en el que participaron el 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. También asistieron el vicerrector de Investigación y Transferencia de la UMH, Ángel Carbonell , y la gerente del Instituto de Neurociencias CSIC-UMH, María Teresa García

Durante la presentación, Ángela Nieto agradeció el homenaje y subrayó el valor de iniciativas que contribuyen a acercar la investigación a la ciudadanía. «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», destacó Ángela Nieto

La serie 'Mujeres con Ciencia' pone en valor a las investigadoras españolas



La colección 'Mujeres con Ciencia' reconoce la trayectoria de académicas de la Real Academia de Ciencias , encargada de seleccionar a las investigadoras homenajeadas. El objetivo es visibilizar el papel de las mujeres en la ciencia y acercar sus contribuciones a millones de ciudadanos.

La serie reúne a 18 académicas representantes de las distintas comunidades autónomas, mientras que Cataluña y la Comunidad de Madrid cuentan con dos científicas cada una. En el caso de la Comunidad Valenciana, el reconocimiento recae en Ángela Nieto, considerada un referente internacional en biomedicina por el impacto de sus investigaciones.

Ángela Nieto, una investigadora clave para comprender el cáncer y otras enfermedades

La trayectoria científica de Ángela Nieto ha sido determinante para demostrar que la reactivación de programas embrionarios desempeña un papel esencial en enfermedades del adulto como el cáncer , la fibrosis o los procesos de crecimiento y mineralización ósea.

Sus investigaciones han permitido comprender mejor los mecanismos celulares y moleculares que intervienen en estas patologías, abriendo nuevas oportunidades para el desarrollo de estrategias terapéuticas

Licenciada en Ciencias con especialización en Bioquímica y Biología Molecular , obtuvo el doctorado en la Universidad Autónoma de Madrid en 1987. Completó su formación en el Instituto Max Planck de Psiquiatría , en Múnich, y en el National Institute for Medical Research , en Londres, antes de incorporarse en 1993 al Instituto Cajal (CSIC)

Desde 2004 desarrolla su labor en el 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 . Además, 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.

Una carrera avalada por los principales premios científicos

Miembro de la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales de España desde 2020, Ángela Nieto también forma parte de las Academias de Ciencias de Europa Francia y Latinoamérica

Su trayectoria ha sido reconocida con galardones como 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 (2022). Asimismo, es doctora honoris causa por las universidades de Jaén y Jaume I