

**Miércoles, 10 de mayo 2023, Las Provincias**

## **La UJI celebra la investidura como doctora honoris causa de Ángela Nieto y de los nuevos doctores**



### **El Paraninfo de la Universitat Jaume I de Castelló acoge este viernes el acto de investidura**

El Paraninfo de la Universitat Jaume I de Castelló acoge este viernes el acto de investidura del grado de doctora honoris causa de Ángela Nieto Toledano y de investidura de los nuevos doctores y doctoras por la Universitat Jaume I.

La concesión del grado de doctora honoris causa a la profesora Ángela Nieto Toledano ha sido a propuesta del Departamento de Biología, Bioquímica y Ciencias Naturales. El catedrático del Área de Bioquímica y Biología Molecular de este departamento y actual vicedirector del Grado en Bioquímica y Biología Molecular, Aurelio Gómez Cadenas, actuará como padrino.

Ángela Nieto es licenciada en Ciencias y doctora en Bioquímica y Biología Molecular por la Universidad Autónoma de Madrid. Después de doctorarse (1987), su investigación se centró en el estudio de la muerte celular programada. En 1989, se unió al Instituto Nacional de Investigación Médica en Londres para trabajar con David Wilkinson en el aislamiento de genes implicados en el desarrollo del sistema nervioso.

En 1993, obtuvo un puesto en el Instituto Cajal (CSIC) y volvió a España. Desde entonces, dirige un grupo interesado en el estudio de la plasticidad y movimientos celulares en la salud y la enfermedad. En particular, su grupo ha estudiado la transición epitelio-mesénquima (EMT) durante el desarrollo embrionario y su papel en la migración de células cancerosas en la metástasis, el desarrollo de enfermedades, como la fibrosis, y el desarrollo del sistema nervioso.

Actualmente, la doctora Ángela Nieto es profesora de investigación en el Instituto de Investigación CSIC-UMH de Alicante y sus líneas de investigación están encaminadas a descubrir y comprobar nuevas redes reguladoras del control de la plasticidad y los movimientos celulares, monitorizar los movimientos de las células embrionarias que regulan la posición de los órganos, monitorizar los movimientos de las células cancerosas desde el tumor primario hasta los focos metastáticos y estudiar el papel de la plasticidad fenotípica en la formación de órganos y en su degeneración, para proponer nuevas estrategias terapéuticas.

La profesora Nieto ha recibido más de 43.000 citas de sus más de 140 trabajos en revistas internacionales, además de numerosos premios y reconocimientos que hacen honor a una trayectoria científica de enorme relevancia, basada en su excelente investigación y en su esfuerzo constante, siempre movidos por la curiosidad, la creatividad y el rigor.

A lo largo de su extensa carrera ha formado en su laboratorio a decenas de jóvenes y ha dedicado generosos esfuerzos a la gestión y la política científica. Además, es un modelo inspirador para las jóvenes y las niñas y ejemplifica cómo una científica puede convertirse en referente en un mundo de la investigación.