

1. Disposiciones generales

CONSEJERÍA DE SANIDAD, PRESIDENCIA Y EMERGENCIAS

Decreto 49/2026, de 25 de febrero, por el que se concede la Medalla de Andalucía de la Investigación, la Ciencia y la Salud a doña Rosa María Rodríguez Domínguez.

El Decreto 602/2019, de 3 de diciembre, por el que se regulan las distinciones honoríficas de la Comunidad Autónoma de Andalucía y se crea el Catálogo de Premios concedidos por la Administración de la Junta de Andalucía, establece en su artículo 2 la Medalla de Andalucía como distinción honorífica de carácter autonómico que la Administración de la Junta de Andalucía puede conferir como reconocimiento a los méritos, acciones y servicios excepcionales o extraordinarios realizados por personas físicas o jurídicas, grupos o entidades en beneficio de Andalucía.

Por su parte, el artículo 5 del citado decreto establece las diferentes categorías de las que consta la distinción de la Medalla de Andalucía.

Rosa María Rodríguez Domínguez es profesora titular de la Universidad de Jaén (UJA) e investigadora de referencia internacional en el campo de la informática, donde se ha convertido en una de las científicas más relevantes dentro de su área de conocimiento.

Nacida en Guarromán (Jaén) el 26 de marzo de 1983, es Ingeniera y Doctora en Informática por la UJA desde el año 2013, obteniendo el Premio Extraordinario de Doctorado en el ámbito de ingeniería y arquitectura (otorgado en 2017).

Disfrutó posteriormente de varios contratos posdoctorales de prestigio como el Juan de la Cierva, en la Universidad de Granada (2014-2019), y el Ramón y Cajal, en la propia Universidad jiennense (2019-2024), donde ejerce actualmente su labor como Docente, dentro del área de Lenguajes y Sistemas Informáticos del Departamento de Informática, formando a estudiantes de grado y posgrado, y como investigadora.

Adscrita al grupo de investigación Sistemas Inteligentes basados en análisis de decisión difusos de la UJA, sus principales líneas de trabajo se desarrollan en el modelado de preferencias lingüísticas, la toma de decisiones, los sistemas de soporte a la toma de decisiones y los modelos basados en lógica difusa e inteligencia computacional, campos en los que cuenta con una gran repercusión mundial.

Ha publicado más de 70 artículos en revistas indexadas por el SCI (Science Citation Index), recibiendo numerosos reconocimientos internacionales. En 2012, obtuvo el Premio IEEE Transactions on Fuzzy Systems al Artículo Destacado, mientras que en 2013 fue distinguida con el premio al mejor trabajo de estudiante de doctorado en el congreso international Conference on Machine Learning and Cybernetics, celebrado en Tianjin (China). Además, ha sido clasificada durante varios años como Highly Cited Researcher, según los Essential Science Indicators del Web of Science, lo que la convierte hoy día en una de las investigadoras más citadas de su área científica a nivel mundial y una de las científicas españolas con más relevancia.

De hecho, suele estar referenciada de forma anual en el prestigioso 'World's Top 2% Scientists', publicado por la Universidad de Stanford (California, Estados Unidos) y que identifica a los investigadores e investigadoras más influyentes en sus áreas de conocimiento a nivel internacional, cuyos trabajos han tenido mayor impacto al estar entre los más citados en el ámbito académico.

Rosa María Rodríguez Domínguez destaca también por su labor divulgativa. Es editora jefe de la Revista Internacional de Sistemas de Inteligencia Computacional, así como editora asociada de 'IEEE Transactions on Fuzzy Systems, Engineering Applications of Artificial Intelligence', 'IEEE Open Journal of the Computer Society' y la Revista Internacional de Sistemas Fuzzy. Asimismo, la científica jiennense es considerada, gracias a su gran prestigio internacional, una auténtica referencia a la hora de visibilizar el papel de la mujer en la ciencia, especialmente en disciplinas como la

informática, con baja representación femenina, sirviendo de inspiración a otras mujeres y niñas andaluzas.

Es manifiesto por tanto que en doña Rosa María Rodríguez Domínguez concurren méritos suficientes para hacerse acreedora a la distinción de la Medalla de Andalucía de la Investigación, la Ciencia y la Salud.

En su virtud, a propuesta del Consejero de Sanidad, Presidencia y Emergencias, previa deliberación del Consejo de Gobierno en su reunión del día 25 de febrero de 2026,

D I S P O N G O

Único. Conceder la Medalla de Andalucía de la Investigación, la Ciencia y la Salud a doña Rosa María Rodríguez Domínguez, con todos los honores previstos en el Decreto 602/2019, de 3 de diciembre.

Sevilla, 25 de febrero de 2026

JUAN MANUEL MORENO BONILLA
Presidente de la Junta de Andalucía

ANTONIO SANZ CABELLO
Consejero de Sanidad, Presidencia y Emergencias

00334056