

ACADÉMICA CORRESPONDIENTE EN OTRA PROVINCIA

SRA.D^a. MARÍA FÁTIMA MORENO PÉREZ



Historial RAC

- Académica Correspondiente por Cazorla (Jaén): 08/11/2018

Formación académica

Ingeniera Agrónoma (1996) y Doctora Ingeniera Agrónoma (2003), ambas por la Universidad de Córdoba.

Situación profesional

Profesora Titular de Ingeniería Hidráulica de la Universidad de Córdoba.

Líneas de investigación

Ingeniería del Riego, Hidrología Forestal y de los Recursos Hídricos.

Publicaciones

Con más de treinta publicaciones, entre libros, capítulos de libros y artículos en revistas, se pueden destacar, entre otros:

Publicados por la Real Academia de Ciencias, Bellas Letras y Nobles Artes de Córdoba

- J. Roldán Cañas; M. F. Moreno Pérez. 2019. *El Agua y el Riego. Las Ciencias en la Córdoba Andalusí*. pp. 343 - 385. Colección: Rafael Cabanás Pareja I. ISBN 978-84-120698-6-0
- J. Roldán Cañas; M. F. Moreno Pérez. 2019.. *Los caminos del agua en los baños árabes*. Al Mulk. Anuario de Estudios Arabistas. 17, pp. 75 - 90, ISSN 0034-060X.
- J. Roldán Cañas; R. Chipana Rivera; M. F. Moreno Pérez; J. L. del Pino García; H. Bosque Sánchez; Á. Palacios; M. Irahola. 2009. *Técnicas ancestrales de riego en Bolivia*. Boletín de la Real Academia de Córdoba, de Ciencias, Bellas Letras y Nobles Artes. 156, pp. 191 - 210.

Derivadas de mis líneas de investigación (publicaciones más recientes)

- Zapata-Sierra, A.J., Moreno-Pérez, M.F., Reyes-Requena, R. Manzano-Agugliaro, F. 2021. *Root distribution with the use of drip irrigation on layered soils at greenhouses crops*, Science of The Total Environment, 768, 144944.
- Zapata-Sierra, A.J.; Roldán-Cañas, J.; Reyes-Requena, R.; Moreno-Pérez, M.F. 2021. *Study of the Wet Bulb in Stratified Soils (Sand-Covered Soil) in Intensive Greenhouse Agriculture under Drip Irrigation by Calibrating the Hydrus-3D Model*. Water, 13, 600.

Código ORCID: 0000-0002-4489-1031

Otros méritos

Ha impartido clases en varios Máster y Cursos de Posgrado, destacando los realizados en la Universidad Mayor de San Andrés (Bolivia) durante varios años, y en la Universidad de Ciego de Ávila (Cuba), así como en varias Universidades europeas como la Universidad de La Rochelle (Francia), y la Università degli Studi di Trieste (Italia). También ha realizado varias estancias de investigación como la desarrollada en CSU, Fort Collins, Colorado, EE.UU.

Entre los puestos e instituciones en las que participa o ha participado destacan: Subdirectora de Organización Académica de la EPS de Belmez (2008-2013); Presidenta de la UGC del Programa de Doctorado Recursos Naturales y Gestión Sostenible (desde 2016) y Directora del Máster en Tecnología del Agua en Ingeniería Civil (desde 2018). Es Representante Suplente de la Universidad de Córdoba en el Centro de Formación e Investigación en Manejo Sostenible del agua y Riego con énfasis en Zonas Áridas y Semiáridas de la Universidad Mayor de San Andrés (La Paz, Bolivia) desde 2016, y miembro titular de la Junta Rectora del Parque Natural de la Subbética desde 2008. Por último, es Patrono suplente Especialista de la Fundación para el Fomento de la Ingeniería del Agua desde 2016.