

ACADÉMICO CORRESPONDIENTE EN OTRA PROVINCIA

SR.D. RAFAEL MANUEL JIMÉNEZ DÍAZ



Historial RAC

- Académico Correspondiente en Écija (Sevilla): 05/05/2016.

Formación académica

- Doctor Ingeniero Agrónomo, Universidad Politécnica de Madrid (1976)
- Máster of Science en Patología Vegetal, Cornell University (Ithaca, NY, EE. UU.) (1976).
- Ha sido Catedrático Numerario de Patología Vegetal en la ETSIAM de la Universidad de Córdoba (1977-2015)
- Profesor de Investigación en excedencia en el Instituto de Agricultura Sostenible (IAS) del CSIC (1988-2015)
- Vicerrector de Investigación de la Universidad de Córdoba (1981-1983)
- Profesor Visitante en la Cornell University(1983-84) y la Pennsylvania State University (State College, Pennsylvania, EE.UU.(2004),

Situación profesional

- Profesor Emérito de la Universidad de Córdoba (2016-).

Líneas de investigación

Desarrollo de estrategias innovadoras, eficientes, y ambientalmente respetuosas para la gestión integrada de enfermedades de plantas (IPM), con énfasis en las Verticilosis y las Fusariosis Vasculares de cultivos agrícolas. Sus investigaciones se centran en la actualidad en el control de la Verticilosis del olivo. Ha dirigido 30 Tesis Doctorales, y 36 proyectos de investigación financiados competitivamente por agencias nacionales e internacionales.

Publicaciones

Autor de 7 libros, 177 artículos científicos en revistas internacionales del JCR, 113 capítulos de libros y 93 artículos técnicos y de divulgación. Ha registrado 11 variedades de garbanzo en España y los EE. UU., dos patrones de acebuche resistentes a la Verticilosis del olivo en la UE (comercializados como Vertigen®), y 12 patentes de protocolos de diagnóstico molecular de patotipos y razas de hongos fitopatógenos.

Otros méritos

Presidente de la Sociedad Española de Fitopatología (SEF) (1981-1984) y de la Asociación Española de Sanidad Vegetal (AESaVe) (2012-2017); Director del Instituto de IAS-CSIC (1989-1995); Vicepresidente de la Unión Fitopatológica Mediterránea (1991-993); Coordinador Científico-Técnico del Área de Ciencias Agrarias del CSIC (1992-1995); Vocal del Consejo Rector del Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria (INIA)(2015-2019).

Académico Correspondiente de las Reales Academias de Doctores de España (Sección Ingeniería): 12/2005, y de Ciencias, Bellas Artes y Buenas Letras 2 ‘Luis Vélez de Guevara’ de Écija (Sevilla): 03/2015

Distinciones

Premio Rey Jaime I a la Protección del Medio Ambiente (06/2002) y Premio de Investigación XXV Aniversario de la Universidad de Córdoba. Miembro del Alto Consejo Consultivo en I+D de la Presidencia de la Generalitat Valenciana. Miembro Distinguido (*Fellow*) de la Sociedad Americana de Fitopatología (APS) (08/1999) y Socio de Honor de la SEF (07/2010).

Observaciones

<https://www.ias.csic.es/rmjimenez/>