

Miembros de la Junta Directiva de la SEM

Nombre:

Antonio de Vicente Moreno

Cargo en la Junta:

Presidente del Grupo de Microbiología de Plantas

Centro de Trabajo:

Universidad de Málaga (UMA)

Posición:

Catedrático de Microbiología y Responsable del Grupo de Investigación de la UMA sobre Microbiología y Patología Vegetal, Unidad Asociada al CSIC

Principales áreas de Trabajo:

Control biológico de enfermedades de plantas. Bacterias y hongos fitopatógenos.



Otros datos de interés:

Las tres publicaciones más recientes o más importantes:

E. Arrebola, F.M. Cazorla, D. Romero, A. Pérez-García, A. de Vicente. 2007. A nonribosomal peptide synthetase gene (*mgoA*) of *Pseudomonas syringae* pv. *syringae* is involved in mangotoxin biosynthesis and is required for full virulence. *Molecular Plant-Microbe Interactions*, 20(5):500-509.

F.M. Cazorla, J.C. Codina, C. Abad, E. Arrebola, J.A. Torés, J. Murillo, A. Pérez-García, A. de Vicente. 2008. 62-kb plasmids harboring *rulAB* homologues confer UV-tolerance and epiphytic fitness to *Pseudomonas syringae* pv. *syringae* mango isolates. *Microbial Ecology*, 56(2):283-291.

A. Pérez-García, D. Romero, A. de Vicente. 2011. Plant protection and growth stimulation by microorganisms: biotechnological applications of Bacilli in agriculture. *Current Opinion in Biotechnology*, 22 (en prensa), doi:10.1016/j.copbio.2010.12.003.

Contacto:

Teléfono: 952131892 Fax: 952136645

E-mail: adevicente@uma.es

Palabras clave:

Control biológico. Interacción patógeno-planta. Hongos fitopatógenos. Bacterias fitopatógenas. Resistencia antimicrobianos. Virulencia. Toxinas antimetabolito.