

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

Responsable del Grupo de Investigación de la UMA sobre Microbiología y Patología Vegetal, adscrito al Instituto Mixto UMA-CSIC de Hortofruticultura Subtropical y Mediterránea La Mayora

Principales áreas de Trabajo:

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



Las tres publicaciones más recientes o más importantes:

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* 22:187-193

N Bonilla, FM Cazorla, M Martínez-Alonso, JM Hermoso, JJ González Fernández, N Gaju, BB Landa, A de Vicente. 2012. Organic amendments and land management affect bacterial community composition, diversity and biomass in avocado crop soils. *Plant and Soil* 357:215-226

VJ Carrión, E Arrebola, FM Cazorla, J Murillo, A de Vicente. 2012. The *mbo* operon is specific and essential for biosynthesis of mangotoxin in *Pseudomonas syringae*. *PLOS ONE* 7:e36709

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.