

Miembros de la Junta Directiva de la SEM

Nombre:

Antonio Ventosa Ucero

Cargo en la Junta:

Presidente Electo

Presidente del Grupo de Taxonomía, Filogenia y Diversidad Microbiana

Centro de Trabajo:

Departamento de Microbiología y Parasitología. Facultad de Farmacia. Universidad de Sevilla.

Posición:

Catedrático y Director del Departamento

Principales áreas de Trabajo:

Microorganismos extremófilos. Biodiversidad. Biotecnología. Sistemática de bacterias y arqueas. Metagenómica.



Otros datos de interés:

Miembro de la *American Academy of Microbiology* (AAM) y de la *European Academy of Microbiology* (EAM). Editor de *International Journal of Systematic and Evolutionary Microbiology* (IJSEM). Miembro del *Editorial Board* de *International Microbiology and Extremophiles*. Miembro (*Secretary for Subcommittees*) del *International Committee on Systematics of Prokaryotes* (ICSP). Académico Correspondiente de la Academia Iberoamericana de Farmacia y de la Real Academia de Medicina y Cirugía de Cádiz. Premios: *Jaime Ferrán* de la SEM (1992), *FAMA* de la Universidad de Sevilla (2008) y *Bergey's Award* 2010 (Bergey's Manual Trust).

Las tres publicaciones más recientes o más importantes:

A Ventosa, JJ Nieto, A Oren. 1998. Biology of moderately halophilic aerobic bacteria. *Microbiology and Molecular Biology Reviews* 62:504-544

RR de la Haba, C Sánchez-Porro, MC Márquez, A Ventosa. 2011. *Taxonomy of Halophiles*. In: *Extremophiles Handbook*. (K. Horikoshi, G Antranikian, AT Bull, FT Robb, KO Stetter, Eds.). ISBN 978-4-431-53897-4. pp. 255-308. Springer, Tokyo.

R Ghai, L Pasic, AB Fernández, A-B Martín-Cuadrado, CM Mizuno, KD McMahon, RT Papke, R Stepanauskas, B Rodríguez-Brito, F Rohwer, C Sánchez-Porro, A Ventosa, F Rodríguez-Valera. 2011. New abundant microbial groups in aquatic hypersaline environments. *Scientific Reports* 1:135

Contacto:

Teléfono: 954556765 Fax: 954628162

E-mail: ventosa@us.es

Palabras clave:

Microorganismos extremófilos. Halófilos. Taxonomía. Biodiversidad. Metagenómica. Biotecnología. Ambientes hipersalinos.