

Miembros de la Junta Directiva de la SEM

Nombre:

Margarita Gomila Ribas

Cargo en la Junta:

Vocal

Centro de trabajo:

Universidad de las Islas Baleares

Posición:

Profesora Titular de Universidad



Principales áreas de trabajo:

Taxonomía y sistemática de microorganismos especialmente del género *Pseudomonas* y *Xylella*. Ecología microbiana. Genómica. Filogenia.

Otros datos de interés:

Vocal del grupo de Taxonomía, Filogenia y Biodiversidad de la Sociedad Española de Microbiología.

Secretaria de la Facultad de Ciencias de la Universidad de las Islas Baleares.

Secretaria del Máster de Microbiología Avanzada de la Universidad de las Islas Baleares.

Las tres publicaciones más recientes o más importantes:

Gomila M, Peña A, Mulet M, Lalucat J and García-Valdés E. 2015. Phylogenomics and systematics in *Pseudomonas*. *Frontiers in Microbiology* 6:214. <https://doi.org/10.3389/fmicb.2015.00214>.

Moralejo E, Gomila M, Montesinos M, Borràs D, Pascual A, Nieto A, Adrover F, Gost PA, Seguí G, Busquets A, Jurado-Rivera JA, Quetglas, B, García JD, Beidas Omar, Juan A, Velasco-Amo, MP, Landa BB, Omo D. 2020. Phylogenetic inference enables reconstruction of a long-overlooked outbreak of almond leaf scorch disease (*Xylella fastidiosa*) in Europe. *Communications Biology* 3:560. <https://doi.org/10.1038/s42003-020-01284-7>.

Lalucat J, Gomila M, Mulet M, Zaruma A, García-Valdés E. 2022. Past, present and future of the boundaries of the *Pseudomonas* genus: Proposal of *Stutzerimonas* gen. nov. *Systematic and Applied Microbiology* 45(1):126289. <https://doi.org/10.1016/j.syapm.2021.126289>.

Contacto:

Teléfono: 971173140

E-mail: marga.gomila@uib.es

Palabras clave:

Ecología microbiana. Genómica. *Pseudomonas*. *Xylella*. Taxonomía y epidemiología. Sistemática. Filogenia.