

Miembros de la Junta Directiva de la SEM

Nombre:

Víctor Jiménez Cid

Cargo en la Junta:

Director Editorial de SEM@foro

Centro de Trabajo:

Universidad Complutense de Madrid (UCM)

Posición:

Profesor Titular de Universidad

Principales áreas de Trabajo:

Expresión heteróloga en levaduras. Efectores translocados de bacterias patógenas. Transducción de señales. Fosfoinosítidos en señalización celular.



Otros datos de interés:

Secretario del Grupo Especializado de Docencia y Difusión de la Microbiología (D+D SEM) y Vocal del de Microbiología Molecular.

Editor Asociado de Microbiology (SGM, UK) y Open Microbiology (Wiley-Blackwell).

Las tres publicaciones más recientes o más importantes:

V Mascaraque, ML Hernáez, M Jiménez-Sánchez, R Hansen, C Gil, H Martín, VJ Cid, M Molina. 2013. Phosphoproteomic analysis of protein kinase C signaling in *Saccharomyces cerevisiae* reveals Slt2 mitogen-activated protein kinase (MAPK)-dependent phosphorylation of eisosome core components. *Molecular and Cellular Proteomics* 12:557-574

T Fernández-Acero, I Rodríguez-Escudero, F Vicente, MC Monteiro, JR Tormo, J Cantizani, M Molina, VJ Cid. 2012. A yeast-based in vivo bioassay to screen for class I phosphatidylinositol 3-kinase specific inhibitors. *Journal of Biomolecular Screening* 17:1018-1029

I Rodríguez-Escudero, MD Oliver, A Andrés-Pons, M Molina, VJ Cid, R Pulido. 2011. A comprehensive functional analysis of PTEN mutations: implications in tumor- and autism-related syndromes. *Human Molecular Genetics* 20:4132-4142

Contacto:

Teléfono: 913941888 Fax: 913941745

E-mail: vicjcid@farm.ucm.es

Palabras clave:

Saccharomyces cerevisiae. Señalización. Quinasas. Efectores bacterianos. Factores de virulencia. Fosfoinosítidos. Expresión heteróloga. Organismos modelo.