

Miembros de la Junta Directiva de la SEM

Nombre:

Ignacio Belda Aguilar

Cargo en la Junta:

Vocal

Centro de trabajo:

Universidad Rey Juan Carlos (URJC), Madrid

Posición:

Profesor Ayudante Doctor



Principales áreas de trabajo:

Genómica. Fenómica y fisiología en levaduras.
Biodiversidad microbiana en agroalimentación.

Otros datos de interés:

Experto científico de la Delegación Española (MAPAMA) ante la Organización Internacional de la Vid y el Vino (OIV, París).

Miembro fundador y coordinador del Grupo de Jóvenes Investigadores de la Sociedad Española de Microbiología.

Las tres publicaciones más recientes o más importantes:

Belda I, Ruiz J, Esteban-Fernández A, Navascués E, Marquina D, Santos A, Moreno-Arribas MV. 2017. Microbial contribution to wine aroma and its intended use for wine quality improvement. *Molecules* 22:189. doi.org/10.3390/molecules22020189.

Belda I, Ruiz J, Alastruey-Izquierdo A, Navascués E, Marquina D, Santos A. 2016. Unraveling the enzymatic basis of wine "flavorome": A phylo-functional study of wine related yeast species. *Frontiers in Microbiology* 7:12. doi.org/10.3389/fmicb.2016.00012.

Belda I, Penas G, Alonso A, Marquina D, Navascués E, Santos A. 2014. Biotech patents and science policy: the Spanish experience. *Nature Biotechnology* 32:59-61. doi.org/10.1038/nbt.2781.

Contacto:

Teléfono: 914887033

E-mail: ignacio.belda@urjc.es

Palabras clave:

Saccharomyces cerevisiae. Levaduras vínicas. Fermentación. Microbioma. Genómica comparativa.