



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA



FACULTAD DE VETERINARIA

NOMBRE Y APELLIDOS:	Carmen Millán Pérez		
CATEGORÍA PROFESIONAL:	Catedrática de Universidad		
CARGO:			
DEPARTAMENTO:	Microbiología		
ÁREA DE CONOCIMIENTO:	Microbiología		
TELÉFONO:	957 218640	Correo electrónico: mi1mipec@uco.es	
ORCID ID:			
RESEARCHERID:			

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Microbiología Enológica

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

Utilización de la diversidad genética de la vid (*Vitis vinifera* L.) y de las poblaciones microbianas de la uva para afrontar la adaptación de la viticultura y la enología al cambio climático.

CONVOCATORIA: Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación, del Instituto de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria (INIA). Entidad financiadora: Ministerio de Economía y Competitividad. Duración desde 17.09.2015 hasta 16.09.2018.

Incluir un máximo de cinco proyectos de investigación

PUBLICACIONES/OTRAS ACTIVIDADES

- Moreno Vígara, J.; Mauricio, J.C.; Peinado, R.; Millán, C.; Mayén, M.; García-Martínez, T. y Moreno-García, J. **“Control de la crianza biológica y caracterización de los vinos finos en Montilla-Moriles”**. Congreso Internacional sobre los Vinos Tradicionales de Andalucía (CIVA). **Madrid 2019**
- Moreno Vígara, J.; Mauricio, J.C.; Peinado, R.; Millán, C.; Mayén, M. y García-Martínez, T. **“Compuestos clave para la caracterización y control del tiempo de crianza biológica de los vinos finos en Montilla-Moriles”**. Congreso Internacional del vino en Andalucía (CIVA) **Sanlúcar de Barrameda (Cádiz) 2018**
- Moreno-García, J.; García-Martínez, T.; Millán, C.; Mauricio, J.C.; Moreno, J. **2015. “Proteins involved in wine aroma compounds metabolism by a *Saccharomyces cerevisiae* flor-velum yeast strain grown in two conditions”**. Food Microbiology 51:1-9.
- Moreno-García, J.; García-Martínez, T.; Moreno, J.; Millán, C.; Mauricio, J.C. **2014 “A proteomic and metabolomic approach for understanding the role of the flor yeast mitochondria in the velum formation”**. International Journal of Food Microbiology 172: 21-30.
- Alvarez, C.; Santos, I.; García-Martínez, T.; Cañete, A.; Millán, C.; Mauricio, J.C.; García-García, I. **2014 “Effect of biological ageing of wine on its nitrogen composition for producing high quality vinegar”**. Food and Bioproducts Processing 9: 291-298.

Incluir un máximo de cinco publicaciones o actividades, de los últimos 5-10 años