



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA



FACULTAD DE VETERINARIA

NOMBRE Y APELLIDOS:	Ana Isabel Garzón Síglar		
CATEGORÍA PROFESIONAL:	PDI		
CARGO:	Profesora Titular Universidad		
DEPARTAMENTO:	Producción animal		
ÁREA DE CONOCIMIENTO:	Producción animal		
TELÉFONO:	957 218 737	CORREO ELECTRÓNICO:	pa1gasia@uco.es
ORCID ID:	http://orcid.org/0000-0002-0543-5164		
RESEARCHERID:			

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Variabilidad proteica y aptitud tecnológica de la leche en ganado ovino y caprino.

Factores que afectan a la calidad de la leche de ovino y caprino.

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

“Evaluación de la calidad higiénico-sanitaria y tecnológica de la leche de raza Manchega como instrumento para la mejora de la viabilidad socio-económica y ambiental de los sistemas productivos de ovino lechero”. Proyecto Nacional INIA RTA2011-00057-C02-01

“Mejora de la calidad tecnológica, físico-química e higiénico-sanitaria de las explotaciones ovinas de leche como factor de variación en el rendimiento quesero e implementación de medidas de gestión técnico-económica con el objeto de mejorar la rentabilidad de las mismas en las cooperativas Quesos Cerrato S. Coop. y Nutrición Teo Calporc S. Coop” MAGRAMA. Código 2013002000075.

PUBLICACIONES/OTRAS ACTIVIDADES

- Javier Caballero Villalobos, **Ana I. Garzón Síglar**, Bonastre Oliete, Ramón Arias Sánchez, Lorena Jiménez, Nieves Núñez Sánchez y Andrés Martínez Marín “Relationship of somatic cell count and composition and coagulation properties of ewe’s milk”. **2015. Mljekarstvo 65 (2): 138-143. (7.38)**
- Caballero-Villalobos, J.; **A. I. Garzón**, A.L. Martínez Marín, R. Arias, F. Ciocia & P.L.H. McSweeney. “Plasmin activity in Manchega ewe milk: the effect of lactation, parity and health of the udder, and its influence on milk composition and rennet coagulation”. **2018. Small Ruminant Research 158:57-61. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.smallrumres.2017.10.005> (7.46)**
- Jiménez, L.; Poveda, J.M.; **Garzón, A.I.**; Martínez, A.L.; Núñez, N.; Romero, J.; Pérez-Guzmán, M.D.; Arias, R. “Composition and Color Indices of sheep’s bulk-tank milk are influenced by production practices”. **2018. Italian Journal of Animal Science. 17: 477-488. (DOI: [10.1080/1828051X.2017.1383860](https://doi.org/10.1080/1828051X.2017.1383860))). ISSN: (Print) 1828-051X (Online) Journal homepage: <http://www.tandfonline.com/loi/tjas20> (7.47)**
- Caballero-Villalobos, J.; J.M. Perea, E. Angón, R. Arias & **A. Garzón**. Coagulation Efficiency and its determinant Factors: A Case Study for Manchega Ewe Milk in the Region of Castilla-la Mancha, Spain. **2018. J. Dairy Sci. 101: 3878-3886. <https://doi.org/10.3168/jds.2017-13816>. (7.50)**
- Caballero-Villalobos, J.; A. Figueroa, K. Xibraku, E. Angón, J.M. Perea & **A. Garzón**. Multivariate Analysis of the Milk Coagulation Process in ovine breeds from Spain. **2018. J. Dairy Sci. 101: 10733-10742. <https://doi.org/10.3168/jds.2018-14752>. (7.51)**