



Universidad de Córdoba

## FICHA-CURRICULUM



### Datos personales

Luis M. Medina Canalejo	
Categoría Profesional:	Titular de Universidad acreditado a Catedrático de Universidad
Departamento:	Bromatología y Tecnología de los alimentos
Área de Conocimiento:	Nutrición y Bromatología
Teléfono:	957212009
Correo electrónico:	<a href="mailto:luismedina@uco.es">luismedina@uco.es</a>
Página web personal:	

### Líneas de investigación

1	Microbiología de los alimentos
2	Métodos rápidos y automatizados para el análisis microbiológico de los alimentos
3	Alimentos funcionales

### Proyectos de investigación

Dry-Sausages Ripening Improvement Project
Optimización de propuestas nacionales, para el éxito en la elección del Programa Erasmus Mundus de la UE (OPTEMUS)
Preparación de una acción integrada. Desarrollo de unidad asesora a industria quesera artesana
Aplicación de cereales y leguminosas como sustratos en la elaboración de alimentos funcionales
Verificación de medidas de control de enmohecimiento en pan de molde sin corteza
Asistencia técnica y análisis de datos de prevalencia de Salmonella en producción porcina y matadero

### Publicaciones

GARCÍA F., NOTARIO M.J., CABANÁS J.M., JORDANO R., MEDINA L.M. 2012. Incidence of Health Public interest bacteria vectored by cockroaches in different food-related environments. <i>Journal of Medical Entomology</i> , 49(6), 1481-1484.
PARRA K., FERRER M., PIÑERO M., BARBOZA Y., MEDINA L.M. 2013. Use of <i>Lactobacillus acidophilus</i> and <i>Lactobacillus casei</i> for a potential probiotic legume-based fermented product using pigeon pea ( <i>Cajanus cajan</i> ). <i>Journal of Food Protection</i> , 76(2): 265-271.
MEDINA L.M., JORDANO R. 2014. Petrifilm - A simplified cultural technique. <i>Encyclopedia of Food Microbiology 2nd edition</i> (C.A. Batt -ed.-). Vol. 3, 19-24. Elsevier (edición online). ISBN: 978-0-12-384733-1
GALLEGOS J., GARRIDO-DELGADO R., ARCE L., MEDINA L.M. 2015. Volatile Metabolites of Goat Cheeses Determined by Ion Mobility Spectrometry. Potential Applications in Quality Control. <i>Food Analytical Methods</i> . Vol. 8(7): 1699-1709
MORENO R., MORENO A., MEDINA L.M., VIOQUE M., CÁMARA F. 2016. Bases for standardization and nutritional assessment of salmorejo cordobés: Research about salmorejo in catering establishments of Cordoba. <i>Nutrición Hospitalaria</i> 33(1): 00



Universidad de Córdoba

## FICHA-CURRICULUM

