

Dr. Luis Martín Sánchez Magaña



Datos Generales:

Nombramiento	Profesor Investigador de Tiempo Completo
Institución	Universidad Autónoma de Sinaloa
Dependencia	Facultad de Ciencias Químico Biológicas
Contacto	(667)713-7869 Ext102, Email. luis_magana@uas.edu.mx

Líneas de Investigación

Alimentos Funcionales y Bioprocessos

Estudios

Licenciatura	Químico Farmacéutico Biólogo, Universidad Autónoma de Sinaloa, México
Maestría	Ciencia y Tecnología de Alimentos, Universidad Autónoma de Sinaloa, México
Doctorado	Biotecnología de Alimentos, Universidad Autónoma de Sinaloa, México

Distinciones

✓ Miembro del Sistema Nacional de Investigadores (Nivel C)

Formación de Recursos Humanos/Publicaciones, Presentaciones, Patentes

✓ Director de 4 Tesis (2 Maestría y 2 Licenciatura)

✓ 5 Artículos Científicos, 15 Presentaciones en Congresos Nacionales e Internacionales

Publicaciones Recientes

- ✓ Rochín-Medina J, Gutiérrez-Dorado R, Sánchez-Magaña LM, Milán-Carrillo J, Cuevas-Rodríguez EO, Mora-Rochín S, Valdez-Ortiz A, & Reyes-Moreno C. 2015. Enhancement of nutritional properties, and antioxidant and antihypertensive potential of black common bean seeds by optimizing the solid state bioconversion process. *Int J Food Sci Nutr*, 66(5):498-504.
- ✓ Rochín-Medina J, Gutiérrez-Dorado R, Sánchez-Magaña LM, Milán-Carrillo J, Cuevas-Rodríguez EO, Mora-Rochín S, Valdez-Ortiz A, & Reyes-Moreno C. 2015. Solid State Bioconversion for Producing Functional Flours from Whole Quality Protein Maize and Common Beans with Enhanced Nutritional Value, Antioxidant and Antihypertensive Potential. *J Nutr Health Food Eng*, 2(3):00057.
- ✓ Sánchez-Magaña LM, Cuevas-Rodríguez EO, Gutiérrez-Dorado R, Ayala-Rodríguez AE, Valdez-Ortiz A, Milán-Carrillo J, & Reyes-Moreno C. 2014. Solid-state bioconversion of chickpea (*Cicer arietinum L.*) by *Rhizopus oligosporus* to improve total phenolic content, antioxidant activity and hypoglycemic functionality. *Int J Food Sci Nutr*, 65(5):558-64.