

Dra. Johana Marcela Soto Beltrán



Datos Generales:

Nombramiento	Profesor Investigador Titular "B"
Institución	Universidad Autónoma de Sinaloa
Dependencia	Facultad de Ciencias Químico Biológicas
Contacto	(667)319-8839, Email. jsotobel@uas.edu.mx

Líneas de Investigación

Microbiología Ambiental y de Alimentos

Estudios

Licenciatura	Químico Farmacéutico Biólogo, Universidad Autónoma de Sinaloa, México
Maestría	Microbiología Ambiental y de Alimentos, Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo, Unidad Culiacán
Doctorado	Microbiología de Aguas, Suelos y Ciencias Ambientales, Universidad de Arizona, Tucson, AZ, USA

Distinciones

Miembro del Sistema Nacional de Investigadores (Nivel I) ; Premio Estatal Sinaloa al Mérito Académico, Científico y Tecnológico. Entregado por el Congreso del Estado de Sinaloa.

Formación de Recursos Humanos/Publicaciones, Presentaciones, Patentes

- ✓ Asesor de 7 Tesis (1 Doctorado, 2 Maestría y 4 Licenciatura)
- ✓ 1 capítulo de libro, 19 Artículos Científicos, 41 Presentaciones en Congresos Nacionales e Internacionales

Publicaciones Recientes

- ✓ Amézquita-López Bianca A., Quiñones Beatriz, Soto-Beltrán Marcela, Lee Bertram G., Yambao Jaszemyn C., Lugo-Melchor Ofelia Y., and Chaidez Cristóbal. 2016. Antimicrobial resistance profiles of Shiga toxin-producing Escherichia coli O157 and Non-O157 recovered from domestic farm animals in rural communities in Northwestern Mexico. Antimicrobial Resistance and Infection Control. 5:1. DOI 10.1186/s13756-015-0100-5
- ✓ Soto-Beltrán Marcela, Castro-del Campo N, Campos-Sauceda J, Avena-Bustillos R, Chaidez C. Prevalence of Salmonella, Escherichia coli and coliforms on bell peppers from the field to the packing house process. 2015. African Journal of Microbiology Research. 9(10): 718-724. DOI: 10.5897/AJMR2014.7341. ISSN:1996-0808.
- ✓ Chaidez C., Soto Beltrán M., Gerba CP., Tamimi AH. Reduction of risk of Salmonella infection from kitchen cleaning clothes by use of sodium hypochlorite disinfectant cleaner. 2014. Lett Appl Microbiol. 59(5):487-92. DOI: 10.1111/lam.12321. ISSN:0266-8254.