

Dra. Bianca Anabel Amézquita López



Datos Generales:

Nombramiento	Profesor Investigador Titular "B"
Institución	Universidad Autónoma de Sinaloa
Dependencia	Facultad de Ciencias Químico Biológicas
Contacto	(667)389-3088, Email. bamezquita@uas.edu.mx

Líneas de Investigación

Microbiología Ambiental y de los Alimentos

Estudios

Licenciatura	Químico Farmacéutico Biólogo, Universidad Autónoma de Sinaloa, México
Maestría	Maestría en Ciencias, Microbiología Ambiental y de los Alimentos, Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo, A. C. (CIAD).
Doctorado	Doctorado en Ciencias, Microbiología Ambiental y de los Alimentos, Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo, A. C. (CIAD).

Distinciones

✓ *Miembro del Sistema Nacional de Investigadores (Candidato)*

Formación de Recursos Humanos/Publicaciones, Presentaciones, Patentes

- ✓ *Director y Asesor de Tesis (1 Maestría y 2 Licenciatura)*
- ✓ *4 Artículos Científicos, 10 Presentaciones en Congresos Nacionales e Internacionales*

Publicaciones Recientes

- ✓ Amézquita-López Bianca A., Quiñones Beatriz, Soto-Beltrán Marcela, Lee Bertram G., Yambao Jazmelyn C., Lugo-Melchor Ofelia Y., and Chaidez Cristóbal. 2016. Antimicrobial resistance profiles of Shiga toxin-producing *Escherichia coli* O157 and NonO157 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
- ✓ Bianca A. Amézquita-López, Beatriz Quiñones, Bertram G. Lee and Cristóbal Chaidez. 2014. Virulence profiling of Shiga toxin-producing *Escherichia coli* recovered from domestic farm animals in Northwestern Mexico. *Frontier in Cellular and Infection Microbiology*. 4 (7) 1-9, doi: 10.3389/fcimb.2014.00007.
- ✓ Amézquita-López Bianca A., Quiñones Beatriz, Cooley Michael, León Josefina, Castro Nohelia, Mandrell Robert, Jiménez Maribel, Chaidez Cristóbal. 2012. Genotypic Analyses of Shiga Toxin-Producing *Escherichia coli* O157 and Non-O157 Recovered from Feces of Domestic Animals on Rural