

## **DC. Jorge Armando Meza Velázquez**

Doctor en Ciencias

e-mail: [jameza20002000@yahoo.com.mx](mailto:jameza20002000@yahoo.com.mx)

**No. De Registro CVU CONACyT**

**72921**

**PROMEP**

Perfil PROMEP

**Formación académica**

**Licenciatura**

Ingeniero en Ciencia y Tecnología de los Alimentos. Escuela de Ciencias y Tecnología de Alimentos UJED Gómez Palacio, Dgo.

**Maestría**

Ciencia y Tecnología de Alimentos, Facultad de Ciencias Químicas de Chihuahua.

**Doctorado**

Doctorado en Ciencias Biológicas con Especialidad en Alimentos. Facultad de Ciencias Biológicas. Universidad Autónoma de Nuevo León.

Duración: 2007-2013

**Cuerpo Académico**

Ciencia y Tecnología de Alimentos (En Consolidación)

**Línea de investigación**

Desarrollo e innovación de alimentos

**Proyectos actuales en los que trabaja**

1. Conservación y uso de los recursos genéticos de nogal pecanero.
2. Nivel de agrado, color y textura de frituras de papa blanca adicionadas con bisulfito de sodio.
3. Efectos de las altas presiones sobre los componentes activos del higo fresco.
4. Determinación de las propiedades sensoriales y compuestos aromáticos en higo tratado con altas presiones hidrostáticas.
5. Determinación del efecto inhibitorio de compuestos fenólicos sobre la capacidad aminobiogénica de enterobacterias.

6. Determinación de la concentración de arsénico y plomo en agua y leche cruda de cabra en diversas regiones de la Comarca Lagunera.