

DC. Jorge Armando Meza Velázquez

Doctor en Ciencias

e-mail: 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.