

Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo
Instituto de Ciencias Agropecuarias
Área Académica de Ingeniería Agroindustrial e Ingeniería en Alimentos
Licenciatura en Alimentación Sustentable

NOMBRE

Josefa Espitia López

FORMACIÓN ACADÉMICA

- * **Licenciatura en Ingeniería Bioquímica Industrial (2003-2008)**
 - Universidad Autónoma Metropolitana-Iztapalapa
- * **Maestría en Biotecnología (2009-2011)**
 - Universidad Autónoma Metropolitana-Iztapalapa
- * **Doctorado en Biotecnología (2011-2015)**
 - Universidad Autónoma Metropolitana-Iztapalapa

EXPERIENCIA PROFESIONAL

- * Profesor-Investigador, Nivel A, Tiempo Completo, Universidad Autónoma Del Estado De Hidalgo

GESTIÓN ((últimos 3 años)

- * Presidenta e integrante de diversas academias, Difusión, Tutorías y Asesorías
- * Elaboración de manuales de prácticas docentes

DISTINCIONES

- * **SNI I (VI. Biotecnología y Ciencias Agropecuarias)**
 - 01/01/2021-31/12/2023
- * **PERFIL DESEABLE PRODEP**
 - 2018-2021
- * **PREMIO HIDALGO: CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN**
 - INNOVACIÓN 2019

PRODUCTIVIDAD CIENTÍFICA (últimos 3 años)

- * **Producción y calidad de conidios de cepas de entomopatógenos del género *Metarhizium anisopliae*, aislados en zonas agrícolas del Estado de México.** Erik Alcantara-Vargas, Josefa Espitia-López, Paul Misael Garza-López y Alejandro Angel-Cuapio *Revista Mexicana de Biodiversidad* 91 (2020): e912912
- * **Characterization of sensory profile by the CATA method of Mexican coffee brew considering two preparation methods: espresso and French press.** Josefa Espitia-López, Félix Rogelio-Flores, Alejandro Angel-Cuapio, Benito Flores-Chávez, Oscar Arce-Cervantes, Sergio Hernández-León, Paul Misael Garza-López *International Journal of Food Properties* 22 (1), 967-973

FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS (últimos 3 años)

- **Sistema web de recolección y clasificación de datos para el análisis de suelos.** Hernández Islas Fryda Michelle Vite Victor Daniel. Junio 2020 UAEH
- **CARACTERIZACIÓN SENSORIAL DEL CAFÉ EN LA ZONA OTOMÍ-TEPEHUA.** Astrid Itzel Meléndez Alonso Julio 2018 UAEH
- **Determinación de la capacidad antioxidante mediante la técnica de DPPH del café de la zona Otomí-Tepehua, por diferentes métodos de infusión.** Vicente Damián Guevara Jacuinde. Julio 2019 UAEH
- **Determinación de la capacidad antioxidante mediante la técnica ABTS de infusiones de café de la zona Otomí-Tepehua del estado de Hidalgo.** Ania Nayelli Rodríguez Ramírez. Julio 2019 UAEH

Datos de contacto

Correo electrónico: josefa_espitia11153@uaeh.edu.mx