

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

NOMBRE: JOSE ANTONIO ESTEFES DUARTE

FORMACIÓN ACADÉMICA

- MAESTRÍA EN CIENCIA DE LOS ALIMENTOS — Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo —2020.
- LICENCIATURA EN NUTRICIÓN — Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo — 2012-2015.
- BACHILLERATO GENERAL — Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo — 2008-2012.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

- * DOCENTE, Universidad Autónoma de Durango — Pachuca, Hidalgo — 2021-presente.
- * DOCENTE, Instituto Universitario del Centro de México — Tulancingo, Hidalgo — 2021.
- * DOCENTE, Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo — Tulancingo, Hidalgo — 2018-presente.
- * NUTRIÓLOGO, Particular — Pachuca de Soto, Hidalgo — 2017-presente.

GESTIÓN (últimos 3 años)

*

DISTINCIONES

*

PRODUCTIVIDAD CIENTÍFICA (últimos 3 años)

- * Estefes-Duarte, J. A., Hernández-Fuentes, A. D., Jiménez-Alvarado, R., Aguirre-Álvarez, G. y Campos-Montiel, R. G. (In Press). Utilidad del índice glucémico y la carga glucémica de los alimentos como herramientas de recomendación dietética. Boletín de Ciencias Agropecuarias Del ICAP.
- * Medina-Pérez, G., Estefes-Duarte, J. A., Afanador-Barajas, L. N., Fernández-Luqueño, F., Zepeda-Velázquez, A. P., Franco-Fernández, M. J., ... y Campos-Montiel, R. G. (2020). Encapsulation Preserves Antioxidant and Antidiabetic Activities of Cactus Acid Fruit Bioactive Compounds under Simulated Digestion Conditions. *Molecules*, 25(23), 5736.
- * Estefes, D. J. A., Teodoro, O. H., Garrido, I. D. B., Jiménez, A. R., Aguirre, A. G. y Campos, M. R. G. (2020). Compuestos bioactivos, actividad antioxidante y potencial antidiabético de un extracto de xoconostle almacenado a diferentes temperaturas. *Diseminación de resultados de investigación universitaria - Tabasco* 2020, 12(6), 301-307.
- * Medina-Pérez, G., Zaldívar-Ortega, A. K., Cenobio-Galindo, A. D. J., Afanador-Barajas, L. N., Vieyra-Alberto, R., Estefes-Duarte, J. A., y Campos-Montiel, R. G. (2019). Antidiabetic Activity of Cactus Acid Fruit Extracts: Simulated Intestinal Conditions of the Inhibitory Effects on α -amylase and α -glucosidase. *Applied Sciences*, 9(19), 4066.
- * Estefes, D. J. A., Ocampo, L. J., Jiménez, A. R., Hernández, F. A. D., Aguirre, A. G. y Campos, M. R. G. (2019). Estabilidad de los compuestos bioactivos de un extracto de xoconostle encapsulado dentro de emulsiones dobles agua-en-aceite-en-agua. *Diseminación de resultados de investigación universitaria – Hidalgo* 2019, 11(8), 848-853.

FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS (últimos 3 años)

Datos de contacto

Correo electrónico: jose_estefes@uaeh.edu.mx