

M.C. IRVING DAVID PÉREZ LANDA

irvingperez@bdelrio.tecnm.mx

- Profesor-Investigador.
- Maestro en Ciencias en Ingeniería Bioquímica, Instituto Tecnológico de Veracruz.
- Ingeniero Químico, Instituto Tecnológico de Veracruz.
- Miembro del Colegio de Ingenieros Ambientales de México, A.C.
- Línea de Investigación: Biotecnología Ambiental en los Ecosistemas Costeros Marinos.
- Áreas de interés: Biotecnología, procesos industriales, operaciones unitarias, tratamiento de aguas y nanotecnología ambiental.

Últimas publicaciones:

- ✓ Pérez Landa I.D., Galaviz Villa I., Garay Marín J.D. (2019). Incremento en el nivel del mar en la zona costera de Veracruz. En "Temas selectos de vulnerabilidad costera en el estado de Veracruz". Lango-Reynoso, F., Botello A. V., Castañeda-Chávez M.R. (Eds). Instituto Tecnológico de Boca del Río. LM Editores, México. Pp. 15-31.
- ✓ Reyes-Díaz M., Pérez-Landa, I.D., Pérez-Vázquez A., Valdés-Rodríguez O.A., Morales-Trejo F. (2017). Caracterización fisicoquímica del aceite de semillas de *Moringa oleifera* y su potencial para producir biodiesel. Memoria técnica-científica de la III Reunión Internacional Científica y Tecnológica y XXX Reunión Científica y Tecnológica Forestal y Agropecuaria Veracruz 2017.
- ✓ Rivera Domínguez A., Sánchez Chávez A., Galaviz Villa I., Valdés Rodríguez O.A., Pérez Landa I.D. (2016). Efecto de las variables en la extracción de aceite de semillas de moringa (*Moringa oleifera*) para su uso como coagulante natural, en Lozano Muñiz S (Ed). Meeting of Biotechnology & Bioengineering IFBRESCHNSASTS AC, México. ISSN: 2617-3409. Pp. 247-249.
- ✓ Olguín-Rojas J.A., Pérez-Landa, I.D., Rodríguez-Jiménes G del C., García-Alvarado, M.A., Salgado-Cervantes, M.A. (2015) Transporte de humedad durante el secado convectivo de chile habanero (*Capsicum chinense*). Memoria de artículos en extenso del IX Congreso Nacional Bioalimentario, Agroindustrial, Alimentario y Biotecnológico. Universidad Tecnológica de Tehuacán.
- ✓ Pérez-Landa, I.D., García-Alvarado, M.A., Salgado-Cervantes, M.A., Páramo-Calderón, D.E., Robles-Olvera, V.J., Rodríguez-Jiménes G del C. (2015) Caracterización de atributos antioxidantes en hojas de moringa (*Moringa oleifera*) y su comparación con siete plantas medicinales mexicanas. Memoria de las Jornadas de Actualización en Investigación y Desarrollo en Alimentos. UNIDA, Instituto Tecnológico de Veracruz p. 45. Publicado en www.itver.edu.mx