



Dr. Alberto Enrique Becerril Román

[becerril@colpos.mx](mailto:becerril@colpos.mx)

595 9520200 extensiones 1113, 1562



## FORMACIÓN ACADÉMICA

- 1975 Ingeniero Agrónomo Especialista en Fitotecnia. ENA, Chapingo.  
1980 Maestría en Ciencias, Especialista en Fruticultura. Colegio de Postgraduados  
1988 Doctor of Philosophy . University of London. UK.

## PUBLICACIONES

Rebolledo-Martínez, A., Peralta-Antonio, A., Rebolledo-García, R.L., Becerril-Román, A.E., Rebolledo-Martínez, L., Jaén-Contreras, D., Uriza-Ávila, D.E., Inurreta-Aguirre, H.D. and Montiel-Vicencio, G. **2023**. Nitrogen, phosphorus and potassium content in different organs of pineapple cultivars at different planting density [Contenido de nitrógeno, fósforo y potasio en diferentes órganos de cultivares de piña a diferentes densidades de plantación]. **Tropical and Subtropical Agroecosystems** 26 (2023): #081

González-Pérez, J. S., Becerril-Román, A. E., Quevedo-Nolasco, A., Jaén-Contreras, D. & Velasco-Cruz, C. **2024**. Root density and accumulation of Myrobalan plum tree grafted with Methley Japanese plum. **Agro Productividad**. <https://doi.org/10.32854/agrop.v17i5.2645>

Loera-Alvarado, M.E., Padilla-Chacón, D., Becerril-Román, A.E., Velasco-Cruz, C., Zavaleta-Mancera, H.A. and Calderón-Zavala, G. **2024**. Aplicación foliar y al sustrato de nanopartículas de óxido de zinc y Zn-edta sobre la fisiología y producción de frutos de fresa (*Fragaria x ananassa* Duch) [Foliar and substrate application of zinc oxide nanoparticles and zn-edta on the physiology and production of strawberry fruits (*Fragaria x ananassa* Duch)]. **Tropical and Subtropical Agroecosystems** 27 (2024): Art. No. 117.

Loera-Alvarado, M. E., Becerril-Román, A. E., Velasco-Cruz, C., Zavaleta-Mancera, H.A., Calderón-Zavala, G., & Jaén-Contreras, D. **2025**. Zinc oxide nanoparticles vs. Zn-EDTA in the growth and production of strawberry crops (*Fragaria x ananassa* Duch). **AgroProductividad**. <https://doi.org/10.32854/agrop.v18i1.2662>

Trujillo-García, D., Uscanga-Mortera, E., Otero-Sánchez, M.A., Becerril-Román, A.E., Jaén-Contreras, D., Canales-Sosa, E. and Trejo, C. **2025**. El riego deficitario incrementa la productividad del agua en *Carica papaya* L. Deficitary irrigation increases water productivity in *Carica papaya* L.] **Tropical and Subtropical Agroecosystems** 28: Art. No. 010