

## BIOQUÍMICA

### Dr. F. Víctor Conde Martínez

- Correo electrónico: [vconde@colpos.mx](mailto:vconde@colpos.mx)
- Sitio web personal: <http://victorcondemartine.wix.com/bioquimplantas>
- Teléfono: 595 95 2 02 00 ext. 1340
- Categoría académica: Profesor Investigador Titular.



### Grados académicos

- 1986. Biól. Universidad Nacional Autónoma de México, Facultad de Ciencias. México.
- 1990. M. C. Colegio de Postgraduados, Centro de Botánica. México.
- 2005. Ph. D. University of East Anglia (John Innes Centre), Norwich. England.

### Línea Generadora y/o Aplicación (LGAC) Institucional

- Cambio Climático, Estrés en Plantas y Mitigación.

### Cursos

- BOT-645 Bioquímica Fundamental
- BOT-603 Introducción a la Botánica Funcional

### Publicaciones relevantes

- Basave-Villalobos E, Cetina-Alcalá VM, Conde-Martínez V, López-López MÁ, Trejo C, Ramírez-Herrera C. Morpho-Physiological Responses of Two Multipurpose Species from the Tropical Dry Forest to Contrasting Light Levels: Implications for Their Nursery and Field Management. *Plants* (2022), 11(8):1042.  
DOI: <https://doi.org/10.3390/plants11081042>
- Erickson Basave-Villalobos, Victor Manuel Cetina-Alcalá, Miguel Ángel López-López, Carlos Trejo, Carlos Ramírez- Herrera y Victor Conde-Martínez. La poda aérea como practica cultural en vivero para *Caesalpinea coriaria*(Jacq.) Willd. *Revista Mexicana De Ciencias Forestales* (2021), 12 (63).  
DOI: <https://doi.org/10.29298/rmcf.v12i63.799>
- L.E.Ricardez-Miranda, L.C Lagunes-Espinoza, E. Hernández-Nataren, D. J. Palma-Lopéz, F.V. Conde-Martínez. Wáter restriction during the vegetative and reproductive stanges of *Capsicum annuum* var. *glabriusculum*, and its effect on growth, secondary metabolites and fruit yield. *Scientia Horticulturae* (2021), Volume 285: 110129.  
DOI: <https://doi.org/10.1016/j.scienta.2021.110129>
- Huitziméngari Campos, Carlos Trejo, Cecilia B. Peña-Valdivia, Rodolfo Garcia-Nava, F.Victor Conde-Martínez, Rocío Cruz-Ortega. Water availability effects on germination, membrane stability and initial root growth of *Agave lechuguilla* and *A. salmiana*. *Flora* (2020), Volume 268: 151606.  
DOI: <https://doi.org/10.1016/j.flora.2020.151606>
- B. Jiménez-Francisco, A. Stirbeth, G.A. Aguado-Santacruz, H. Campos, F.V. Conde-Martínez, D. Padilla-Chacon, C.J. Bernacchi and G.Govindjee. A comparative chlorophyll a fluorescence study on isolated cells and intact leaves of *Bouteloua gracilis* (blue grama grass). *Photosynthetica* (2019), 58(SPECIAL ISSUE), 262-274.  
DOI: doi: 10.32615/ps.2019.148