

BIOQUÍMICA

Dr. F. Víctor Conde Martínez

- Correo electrónico: vconde@colpos.mx
- Sitio web personal: <http://victorcondemartine.wix.com/bioquimplantas>
- Teléfono: 595 95 2 02 00 ext. 1340
- Categoría académica: Profesor Investigador Adjunto
- Sistema Nacional de Investigadores (SNI): Nivel I



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

- Estrés abiótico y biótico, Cambio climático, Mitigación y biorremediación.

Cursos

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

Publicaciones relevantes

- Osorio-Hernández E., J. Hernández-Morales, V. Conde-Martínez, A.C. Michel-Aceves, J.A. López-Santillán, J.A. Torres-Castillo. 2016. In vitro activities of *Trichoderma* species against *Phytophthora parasitica* and *Fusarium oxysporum*. African Journal of Microbiology Research 10(15):521-527.
- Jiménez-Francisco B., C. Trejo, H.A. Zavaleta-Mancera, B. Moreno-Gómez, E. García-Moya, F.V. Conde-Martínez, G.A. Aguado-Santacruz. 2016. Ultrastructural and physiological characterization of yelp, a novel, yellow, chlorophyll-deficient cell mutant line that develops etioplast-like plastids in the light. American Journal of Plant Science 7:510-524.
- Velázquez-Márquez S., V. Conde-Martínez, C. Trejo, A. Delgado-Alvarado, A. Carballo, R. Suárez, J. O. Mascorro, A.R. Trujillo. 2015. Effects of water deficit on radicle apex elongation and solute accumulation in *Zea mays* L. Plant Physiology and Biochemistry 96:29-37.
- Aguado-Santacruz G.A., B. Moreno-Gómez, E. García-Moya, F.V. Conde-Martínez, A. Robledo-Paz, A. Delgado-Alvarado. 2015. Efficient protocol for hydrophobic and hydrophilic protein solubilization of free cells from plants for two-dimensional electrophoresis analysis. Plant Molecular Biology Report 33(7):1579-1585.
- Torres-García J.R., J. Núñez-Farfán, E. Uscanga-Mortera, C. Trejo, V. Conde-Martínez, J. Kohashi-Shibata, D. Martínez-Moreno and S. Velázquez-Márquez. 2015. Competition for canopy cover between accessions of *Phalaris minor* that are susceptible and resistant to ACCase inhibiting herbicides. Nordic Journal of Botany 33:615-623.