

## Publicaciones y/o Proyectos de Investigación Dr. Jaime Verdugo Leal

### Publicaciones:

- Albornoz, MV, Verdugo, JA, González-Santander C., González A. y Loos, B. (2022). Establecimiento de zonas de refugio de insectos en espacios educativos: herramientas para el aprendizaje en aula. En Carvalho de Oliveira (ed). Ciencias agrarias: Estudios sistemáticos e investigación avanzada (pp. 32-43). Atena Editora.
- Sreedevi R. Renault S., Markham J., Verdugo J., Albornoz M., Avila-Sakar G. (2020). Lower Nitrogen Availability Enhances Resistance to Whiteflies in Tomato. *Plants*, 9(9), 1096, <https://doi.org/10.3390/plants9091096> (WoS: 2,36 ; Q1).
- Urbina A., Verdugo J.A., López E., Bergmann J., Zaviezo T., Flores M.F. (2018). Searching behavior of *Cryptolaemus montrouzieri* (Coleoptera: Coccinellidae) in response to mealybug sex pheromones. *Journal of Economic Entomology*, 111((4), 1996-1999. doi: 10.1093/jee/toy168 (WoS: 1.94, Q1).
- Albornoz M.V., Lolas M., Verdugo J.A., Ramírez C. C. (2018). Identification of virulences of the rust fungus *Melampsora larici-populina* occurring in Chile. *Plant Disease*, 102:2201-2204. (WoS: 2.94, Q2).
- Verdugo J.A., Francis F., Ramírez C.C. 2016. A review on the complexity of insect-plant interactions under varying levels of resources and host resistance: the case of *Myzus persicae*-*Prunus persica*. *Biotechnologie, Agronomie, Société et Environnement*, 20 (4): 533-541. (WoS: 0.8, Q3).