

NOMBRE: Francisco Villalobos Martín

Categoría Profesional: Catedrático Universidad

Departamento: Agronomía

Área de Conocimiento: Producción Vegetal

Formación académica: Doctor Ingeniero Agrónomo

Quinquenios (o equivalente): 5

ASIGNATURAS IMPARTIDAS⁽¹⁾

- Principles of Agronomy for Sustainable Agriculture (Fitotecnia en inglés)

INVESTIGACIÓN

Líneas de investigación:

- Modelos de simulación de cultivos
- Agronomía del riego

Resultados relevantes ⁽²⁾ (máximo 3):

- Villalobos F.J., Hall A.J., Ritchie J.T., Orgaz F. 1996. OILCROP-SUN: A development, growth and yield model of the sunflower crop. *Agronomy Journal*, 88:403-415.
- Villalobos F.J., Perez-Priego O., Testi L., Morales A., Orgaz F. 2012. Effects of water supply on carbon and water exchange of olive trees, *European Journal of Agronomy*, 40,1-7.
- Villalobos F.J., Testi L., Orgaz F., García-Tejera O., Lopez-Bernal A., Gonzalez-Dugo M.V., Ballester-Lurbe C., Castel J.R., Alarcon-Caballero J.J., Nicolas-Nicolas E., Girona J., Marsal J., Fereres E. 2013. Modelling canopy conductance and transpiration of fruit trees in Mediterranean areas: a simplified approach. *Agricultural and Forest Meteorol.* 171-172:93-103.

RELACIONADO CON LA DOCENCIA (opcional)

Formación adicional:

-

Experiencia profesional:

-

Otros: Book

- Villalobos FJ, Fereres E. 2016. *Principles of Agronomy for Sustainable Agriculture*. Springer.

(1) Sólo indicar las asignaturas que se imparten en el Grado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural.

(2) Destacar los resultados más relevantes, especialmente relacionados con las asignaturas impartidas.