

NOMBRE: Jesús Gil Ribes

Categoría Profesional: Catedrático de Universidad

Departamento: Ingeniería Rural

Área de Conocimiento: Ingeniería Agroforestal

Formación académica: Dr. Ing. Agrónomo

Quinquenios (o equivalente): 6

ASIGNATURAS IMPARTIDAS⁽¹⁾

- Mecanización Agraria
- Diseño y automática agraria

INVESTIGACIÓN

Líneas de investigación:

- Mecanización y tecnificación de frutales y de la Agricultura Sostenible. Cambio Climático.

Resultados relevantes (2) (máximo 3):

- Assessing local uncertainty of soil protection in an olive grove area with pruning residues cover: a geostatistical cosimulation approach. Land Degradation & Development. 2017. Artículo. Impacto: 9.787 (ISI). <<http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/ldr.2734/epdf>>.
- 1. Assessing the optimal liquid volume to be sprayed on isolated olive trees according to their canopy volume. Science of the Total Environment. 568, pp. 296 - 305. 2016. Artículo. Impacto: 4.900 (ISI). <<http://dx.doi.org/10.1016/j.scitotenv.2016.06.013>>.
- 2. Influence of liquid-volume and airflow rates on spray application quality and homogeneity in super-intensive olive tree canopies. Science of the Total Environment. 537 - 1, pp. 250 - 259. Universidad de Córdoba. Ingeniería Rural, 2015. Artículo. Impacto: 3.976 (ISI). <<http://dx.doi.org/10.1016/j.scitotenv.2015.08.012>>.

RELACIONADO CON LA DOCENCIA (opcional)

Formación adicional:

Experiencia profesional:

- Presidente de la Asociación Española de Agricultura de Conservación-Suelos Vivos

Otros:.

- Premio Galileo 2016 a la Transferencia de Conocimiento de la UCO.

(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.