

PREMIO A LA PUBLICACIÓN CIENTÍFICA DEL CURSO 2022-2023

Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica
Universidad de Sevilla

RESOLUCIÓN PREMIOS OTORGADOS A LOS MEJORES ARTÍCULOS CIENTÍFICOS DEL CURSO 2022-2023

Una vez reunida la Comisión de Investigación el día 17 de octubre de 2023, se procede a valorar los trabajos presentados a la convocatoria del **Premio a la publicación Científica del curso 2022-2023** de la E.T.S. de Ingeniería Agronómica, merced a una ayuda recibida dentro del Plan Propio de Investigación y Transferencia de la Universidad de Sevilla.

Una vez revisados los trabajos presentados, la Comisión ha resuelto conceder el Premio a los siguientes trabajos:

1^{er} premio: al artículo *Sánchez-Fernández, L., Barrera, M., Martínez-Guanter, J., Pérez-Ruiz, M., 2023. Drift reduction in orchards through the use of an autonomous UAV system. Computers and Electronics in Agriculture. Volume 211 y presentado por D. Luis Sánchez Fernández.*

2^o premio: al artículo *Castro-Valdecantos, P., Martínez-Melgarejo, P. A., Pérez-Alfocea, F., Tian, J., & Dodd, I. C. (2023). Stem girdling enhances ABA-induced stomatal closure of phosphorus-deprived soybean plants. Environmental and Experimental Botany, 208, 105266 y presentado por D. Pedro Castro Valdecantos.*

3^{er} premio: al artículo *Isidoro Lillo-Bravo, Anton Lopez-Roman, Sara Moreno-Tejada, Jose-Maria Delgado-Sanchez. 2023. Photovoltaic energy balance estimation based on the building integration level. Energy and Buildings 282, 112786, presentado por D. José María Delgado Sánchez.*

Premio al mejor artículo de un joven investigador: al artículo *Perdomo-González, D.I., Laseca, N., Demyda-Peyrás, S., Valera, M., Cervantes, I., Molina, A. 2022. Fine-tuning genomic and pedigree inbreeding rates in equine population with a deep and reliable stud book: the case of the Pura Raza Española horse. Journal of Animal Science and Biotechnology. 13, 127, presentado por Dña. Davinia Perdomo González.*

Sevilla, 18 de octubre de 2023

Fdo.: D. Luis Pérez Urrestarazu
Director de la ETSIA y Presidente de la Comisión de Investigación

| | | | |
|-------------------------------|---|--------|------------|
| Código Seguro De Verificación | G9RUWk+ARAsY+yOmWwOIfg== | Fecha | 18/10/2023 |
| Firmado Por | LUIS PEREZ URRESTARAZU | Página | 1/1 |
| Url De Verificación | https://pfirma.us.es/verifirma/code/G9RUWk%2BARAsY%2ByOmWwOIfg%3D%3D | | |

