

SEGUIMIENTO Y RENOVACIÓN DE LA ACREDITACIÓN
DE ENSEÑANZAS UNIVERSITARIAS CONDUCENTES A TÍTULOS OFICIALES DE DOCTORADO

GEOTECNOLOGÍAS APLICADAS A CONSTRUCCIÓN, ENERGÍA E INDUSTRIA
(R.D.99/2011)
(Programa conjunto entre la Universidad de Vigo, coordinadora, y la
Universidad de Salamanca)

Curso 2017-2018

Tablas de datos e indicadores.

Tabla 3 bis. Contribuciones científicas de los doctorados
de la USAL

(Información recopilada para los estudiantes que han leído su tesis doctoral)

Elaborado por: Observatorio de la Calidad y el Rendimiento Académico. UEC.

Destinatario: Responsables académicos del Programa de Doctorado

Fecha de elaboración: JUNIO 2018

Contribuciones científicas de los doctorados una vez leída la tesis doctoral.

Nota: datos obtenidos por el Servicio de Bibliotecas para los estudiantes que han leído la tesis a partir del 17/03/2017 y por el Observatorio de Bibliometría e Información Científica para los estudiantes que han leído la tesis con anterioridad a esa fecha.

Tipo	Fecha	Nombre y apellidos del doctorando	Cita completa	Indicadores de calidad
Artículo	2015	Herrero Huerta, Mónica	Herrero Huerta, Mónica Herrero-Huerta, M., González-Aguilera, D., Rodríguez-Gonzalvez, P., & Hernández-López, D. (2015). Vineyard yield estimation by automatic 3D bunch modelling in field conditions. <i>Computers and electronics in agriculture</i> , 110, 17-26.	Citado en: WOS: 5, Scopus: 7, Google: 9, Revista: JCR:Q1, SJR: Q1
Artículo	2016	Herrero Huerta, Mónica	Herrero-Huerta, M., Felipe-García, B., Belmar-Lizarán, S., Hernández-López, D., Rodríguez-González, P., & González-Aguilera, D. (2016). Dense Canopy Height Model from a low-cost photogrammetric platform and LiDAR data. <i>Trees</i> , 30(4), 1287-1301.	Revista: JCR:Q1, SJR: Q1
Artículo	2014	Herrero Huerta, Mónica	Herrero-Huerta, M., Hernández-López, D., Rodríguez-Gonzalvez, P., González-Aguilera, D., & González-Piqueras, J. (2014). Vicarious radiometric calibration of a multispectral sensor from an aerial trike applied to precision agriculture. <i>Computers and Electronics in Agriculture</i> , 108, 28-38	Citado en: WOS: 4, Scopus: 1, Google: 6, Revista: JCR:Q1, SJR: Q1
Acta de congreso	2015	Herrero Huerta, Mónica	Lindenbergh, R. C., Berthold, D., Sirmacek, B., Herrero-Huerta, M., Wang, J., & Ebersbach, D. (2015). Automated large scale parameter extraction of road-side trees sampled by a laser mobile mapping system. <i>The International Archives of Photogrammetry, Remote Sensing and Spatial Information Sciences</i> , 40(3), 589.	Citado en: WOS: 2, Scopus: 4, Google: 5
Artículo	2016	Herrero Huerta, Mónica	Shen, Y., Huang, T., Guo, X., Zang, Q., & Herrero-Huerta, M. (2016). Inversion Method of Atmospheric Refraction Coefficient based on Trigonometric Leveling Network. <i>Journal of Surveying Engineering</i> , 06016002.	Revista: JCR: Q3, SJR: Q2
-	2017	Jiménez del Caso, Sara	Jimenez-del-Caso, S., LopezCano, E., Farfan-Martin, A., Martinez-Moguerza, J., & Saez-Blazquez, C. (2017). Analysis of relevant predictive variables within the day-ahead electricity market. <i>Dyna</i> , 92(6), 617-618. doi:10.6036/8594	CITAS: WOS-citas: 0, SCOPUS-citas: 0, GS -Citas: 0. ÍNDICES DE IMPACTO: FI-WOS: 0.541, SJR-SCOPUS: N, H-INDEX GSM: 1. POSICIÓN Y CUARTIL: WOS: Q4, SCIMAGO: -, SPI (libros y cap.): -
-	2016	Jiménez del Caso, Sara	Saez Blazquez, C., Farfan Martin, A., Carrasco Garcia, P., Sanchez Perez, L. S., & Jimenez del Caso, S. (2016). Analysis of the process of design of a geothermal installation. <i>Renewable Energy</i> , 89, 188-199. doi:10.1016/j.renene.2015.11.067	CITAS: WOS-citas: 5, SCOPUS-citas: 6, GS -Citas: 7. ÍNDICES DE IMPACTO: FI-WOS: 4357, SJR-SCOPUS: 1847, H-INDEX GSM: 143. POSICIÓN Y CUARTIL: WOS: Q1, SCIMAGO: -, SPI (libros y cap.): -
-	2018	López Fernández, Luis	Gonzalez-Aguilera, D., López-Fernández, L., Rodríguez-Gonzalvez, P., Hernandez-Lopez, D., Guerrero, D., Remondino, F. Gaiani, M. (2018). GRAPHOS - open-source software for photogrammetric applications. <i>Photogrammetric Record</i> , 33(161), 11-29. doi:10.1111/phor.12231	CITAS: WOS-citas: 0, SCOPUS-citas: 0, GS -Citas: 5. ÍNDICES DE IMPACTO: FI-WOS: 3256, SJR-SCOPUS: 0,863, H-INDEX GSM: 40. POSICIÓN Y CUARTIL: WOS: Q1, SCIMAGO: -, SPI (libros y cap.): -
-	2017	López Fernández, Luis	Gesto-Diaz, M., Tombari, F., Gonzalez-Aguilera, D., Lopez-Fernandez, L., & Rodriguez-Gonzalvez, P. (2017). Feature matching evaluation for multimodal correspondence. <i>ISPRS Journal of Photogrammetry and Remote Sensing</i> , 129, 179-188. doi:10.1016/j.isprsjprs.2017.05.007	CITAS: WOS-citas: 2, SCOPUS-citas: 2, GS -Citas: 3. ÍNDICES DE IMPACTO: FI-WOS: 6387, SJR-SCOPUS: 3169, H-INDEX GSM: 99. POSICIÓN Y CUARTIL: WOS: Q1, SCIMAGO: -, SPI

Tipo	Fecha	Nombre y apellidos del doctorando	Cita completa	Indicadores de calidad
				(libros y cap.): -
-	2017	López Fernández,Luis	López-Fernández, L., Lagüela, S., Fernández, J., & González-Aguilera, D. (2017). Automatic evaluation of photovoltaic power stations from high-density RGB-T 3D point clouds. Remote Sensing, 9(6) doi:10.3390/rs9060631	CITAS: WOS-citas: 0, SCOPUS-citas: 1, GS -Citas: 1. ÍNDICES DE IMPACTO: FI-WOS: 3244, SJR-SCOPUS: 1,386, H-INDEXT GSM: 65. POSICIÓN Y CUARTIL: WOS: Q1, SCIMAGO: -, SPI (libros y cap.): -
-	2017	Maté González,Miguel Ángel	Maté-González, M. Á., Aramendi, J., González-Aguilera, D., & Yravedra, J. (2017). Statistical comparison between low-cost methods for 3D characterization of cut-marks on bones. Remote Sensing, 9(9) doi:10.3390/rs9090873	CITAS: WOS-citas: S, SCOPUS-citas: S, GS -Citas: 1. ÍNDICES DE IMPACTO: FI-WOS: 3,244, SJR-SCOPUS: 1,386, H-INDEXT GSM: 65. POSICIÓN Y CUARTIL: WOS: Q1, SCIMAGO: -, SPI (libros y cap.): -
-	2018	Maté González,Miguel Ángel	Yravedra, J., Aramendi, J., Maté-González, M. Á., Courtenay, L. A., & González-Aguilera, D. (2018). Differentiating percussion pits and carnivore tooth pits using 3D reconstructions and geometric morphometrics. Plos One, 13(3) doi:10.1371/journal.pone.0194324	CITAS: WOS-citas: s, SCOPUS-citas: S, GS -Citas: 0. ÍNDICES DE IMPACTO: FI-WOS: 2,806, SJR-SCOPUS: 1164, H-INDEXT GSM: 241. POSICIÓN Y CUARTIL: WOS: Q1, SCIMAGO: -, SPI (libros y cap.): -
-	2018	Maté González,Miguel Ángel	Esteve, J., Zhao, Y. -, Maté-González, M. A., Gómez-Heras, M., & Peng, J. (2018). A new high-resolution 3-D quantitative method for analysing small morphological features: An example using a cambrian trilobite. Scientific Reports, 8(1) doi:10.1038/s41598-018-21088-4	CITAS: WOS-citas: s, SCOPUS-citas: S, GS -Citas: 0. ÍNDICES DE IMPACTO: FI-WOS: 4,259, SJR-SCOPUS: 1533, H-INDEXT GSM: 122. POSICIÓN Y CUARTIL: WOS: Q1, SCIMAGO: -, SPI (libros y cap.): -
Articulo	2015	Rodríguez Martín, Manuel	Rodriguez-Martin, M., Lagueela-Lopez, S., Gonzalez-Aguilera, D., & Diaz-Vilarino, L. (2015). ACTIVE THERMOGRAPHY. PART 2 Development and applications in engineering and industry. DYNA, 90(6), 568-572.	Revista: JCR:Q4, SJR: Q3
Articulo	2015	Rodríguez Martín, Manuel	Rodriguez-Martin, M., Lagueela-Lopez, S., Gonzalez-Aguilera, D., & Diaz-Vilarino, L. (2015). Theoretical approach of infrared capture, data processing and classification.	Revista: JCR:Q4, SJR: Q3
-	2015	Zazo del Dedo,Santiago	Zazo Del Dedo, S., Molina, J. L., & Rodriguez-Gonzalvez, P. (2015). In Mynett A. (Ed.), Comparative analysis of flooding area calculation through different geomatic methods. MADRID; PASEO BAJO VIRGEN DEL PUERTO 3, MADRID, 28005, SPAIN: IAHR-INT ASSOC HYDRO-ENVIRONMENT ENGINEERING RESEARCH.	CITAS: WOS-citas: 0, SCOPUS-citas: N, GS -Citas: s. ÍNDICES DE IMPACTO: FI-WOS: 0.541 , SJR-SCOPUS: N, H-INDEXT GSM: N. POSICIÓN Y CUARTIL: WOS: N, SCIMAGO: -, SPI (libros y cap.): -