

Curso	fecha depósito	Programa	Nombre	Título Tesis	Indicio calidad 1	Indicio calidad 2
24/25	22/07/2024 (defensa en curso 24/25, depósito autorizado en curso 2023-24)	Tecnologías de la Información y las Comunicaciones	Alberto Frisa Rubio	"Transmisión de energía microondas mediante antenas emitiendo en multifrecuencia en reactores y sistemas de calentamiento combinando cavidades resonantes y de procesamiento"	Un artículo publicado en la revista "IEEE Access" (revista científica incluida en el "Journal Citation Report". Category Name: "Engineering, Electrical & Electronic"), con el siguiente título: "A NOVEL COMBINED DESIGN OF VESSEL AND RESONANT CAVITY FOR MICROWAVE MULTI-FREQUENCY HEATING CHEMICAL REACTOR USING ANTENNAS AS APPLICATORS", en 2023. DOI: https://doi.org/10.1109/ACCESS.2023.3268538 . Autores: D. Alberto Frisa Rubio , D. Dña. María Mercedes Campo Valera, D. Marcel Mallah,, D. Gonzalo Murillo Ciordia y D. Ignacio Rodríguez Rodríguez. Cuartil 2.	
24/25	24/09/2024	Tecnologías de la Información y las Comunicaciones	Gregorio Cañavate Cruzado	"Contribution to the industry 4.0 digital transformation and its key enabling technologies"	Un artículo publicado en la revista "IEEE Transaction on Education"" (revista científica incluida en el "Journal Citation Report". Category Name: Engineering, Electrical & Electronic), con el siguiente título: "IN4WOOD: A SUCCESSFUL EUROPEAN TRAINING ACTION OF INDUSTRY 4.0 FOR ACADEMIA AND BUSINESS". Año 2022. DOI: https://doi.org/10.1109/TE.2021.3111696 . Autores: D. José Luis Romero Gázquez, D. Gregorio Cañavate Cruzado y Dña. María Victoria Bueno Delgado. Cuartil 3.	
24/25	26/05/2025	Tecnologías de la Información y las Comunicaciones	Ricardo Robles Enciso	"Caracterización del canal de radiocomunicaciones para la banda de frecuencias de UHF en entornos de interior y agrícolas de plantación de cítricos"	Un artículo publicado en la revista "Sensors" (revista científica incluida en el "Journal Citation Report". Category Name: Engineering, Electrical and Electronic), con el siguiente título: "LoRa, ZIGBEE AND 5G PROPAGATION AND TRANSMISSION PERFORMANCE IN AN INDOOR ENVIRONMENT AT 868 MHz". Año 2023. DOI: https://doi.org/10.3390/s23063283 . Autores: D. Ricardo Robles Enciso , Dña. Isabel Pilar Morales Aragón, D. Alfredo Serna Sabater, Dña. María Teresa Martínez Inglés, D. Antonio Mateo Aroca, D. José María Molina García-Pardo y D. Leandro Juan Llácer. Cuartil 2.	Un artículo publicado en la revista "IEEE Access" (revista científica incluida en el "Journal Citation Report". Category Name: Telecommunications), con el siguiente título: PATH LOSS CHARACTERIZATION AT THE 1800 AND 2100 MHz FREQUENCY BANDS IN CITRUS PLANTATIONS". AÑO 2024. DOI: https://doi.org/10.1109/ACCESS.2024.3519165 . Autores: D. Ricardo Robles Enciso , Dña. Isabel Pilar Morales Aragón, D. Alfredo Serna Sabater, Dña. María Teresa Martínez Inglés, D. Antonio Mateo Aroca, D. José María Molina García-Pardo y D. Leandro Juan Llácer. Cuartil 2.
24/25	26/05/2025	Tecnologías de la Información y las Comunicaciones	José Ramón Navarro Madrid	"Design of resonant structures and tuning systems for performance enhancement in dark matter axions and gravitational waves detection experiments"	Un artículo publicado en la revista "Physical Review D" (revista científica incluida en el "Journal Citation Report". Category Name: Physics, Particles & Fields, con el siguiente título: "HIGH-FREQUENCY GRAVITATIONAL WAVES DETECTION WITH THE BABYIAXO HALOSCOPES". Año 2025. DOI: https://doi.org/10.1103/PhysRevD.111.043024 . Autores: D. José Reina Valero, D. José Ramón Navarro Madrid , D. Diego Blas Temiño, D. Alejandro B. Díaz Morcillo, D. Igor García Irastorza, D. Benito Gimeno Martínez y D. Juan Monzó Cabrera. Cuartil 1.	