

Curso académico	Lineas de investigación	Nombre Director 1	Título de la tesis Castellano	Fecha Lectura	Tesis por compendio de artículos	Mención Doctorado	Calificación de la defensa	Artículos derivados de la tesis (Cuartil "Qn")
2022	011 - Sistemas Inteligentes en Vision	Medina Carnicer, Rafael	Optimización de algoritmos científicos en sistemas heterogéneos y aceleradores para computación de altas prestaciones	08/05/2023	S	Sin mención	N - Notable	
2022	011 - Sistemas Inteligentes en Vision	Muñoz Salinas, Rafael	Contribuciones a la estimación de la pose de cámara en aplicaciones industriales de realidad aumentada.	22/11/2022	N	Doctorado internacional	Y - Sobresaliente Cum Laude	10.1007/s10055-023-00853-5 (Q1) 10.1007/s10055-023-00772-5 (Q1) 10.1109/ACCESS.2021.3118049 (Q1)
2022	134 - Aprendizaje Automático y Ciencia de Datos	Ventura Soto, Sebastian	Técnicas de clasificación para la predicción de tarifas aéreas	30/03/2023	N	Sin mención	Y - Sobresaliente Cum Laude	10.1109/ACCESS.2022.3225435 (Q2)
2022	134 - Aprendizaje Automático y Ciencia de Datos	Ventura Soto, Sebastian	Modelo difuso para la evaluación por pares	05/07/2023	N	Sin mención	Y - Sobresaliente Cum Laude	
2022	134 - Aprendizaje Automático y Ciencia de Datos	Ventura Soto, Sebastian	Mejora de computación neuromorfica con arquitecturas avanzadas de redes neuronales por impulsos.	10/08/2023	N	Sin mención	Y - Sobresaliente Cum Laude	
2022	134 - Aprendizaje Automático y Ciencia de Datos	Ventura Soto, Sebastian	Desarrollo y aplicación de nuevos modelos de aprendizaje automático para el estudio del cáncer colorrectal	21/02/2023	N	Sin mención	Y - Sobresaliente Cum Laude	
2022	134 - Aprendizaje Automático y Ciencia de Datos	Ventura Soto, Sebastian	Diagnóstico automático de melanoma mediante técnicas modernas de aprendizaje automático.	21/12/2022	S	Sin mención	Y - Sobresaliente Cum Laude	
2022	134 - Aprendizaje Automático y Ciencia de Datos	Ventura Soto, Sebastian	Modelo de evaluación entre pares con el enfoque de análisis de sentimiento	05/07/2023	N	Sin mención	Y - Sobresaliente Cum Laude	
2022	134 - Aprendizaje Automático y Ciencia de Datos	Gutiérrez Peña, Pedro Antonio	Diseño y Análisis de Redes Neuronales Convolucionales Ordinales: Aplicaciones	28/09/2023	S	Doctorado internacional	Y - Sobresaliente Cum Laude	10.1109/TNNLS.2021.3105444 (Q1) 10.1016/j.asoc.2020.106144 (Q1) 10.1016/j.neucom.2020.03.034 (Q1) 10.1016/j.compind.2022.103786 (Q1) 10.1109/TNNLS.2024.3360641 (Q1) 10.1016/j.patcog.2021.108310 (Q1) 10.1016/j.asoc.2020.10614 (Q1) 10.1016/j.inffus.2023.01.003 (Q1) 10.1007/s00521-022-07050-6 (Q2) 10.1016/j.eswa.2021.115271 (Q1) 10.1016/j.engappai.2023.106463 (Q1)
2022	147- Energía y Materiales Inteligentes	Cubero Atienza, Antonio José	Estudio de las condiciones de trabajo en conservatorios profesionales de danza	28/11/2022	N	Sin mención	Y - Sobresaliente Cum Laude	10.3390/ijerph18105319 (Q1)
2022	148- Ingeniería Electrónica E Instrumentación	Luna Rodríguez, Juan Jesus	Desarrollo de una aplicación informática para la gestión y análisis automatizado de datos registrados en instalaciones fotovoltaicas conectadas a red	12/05/2023	N	Sin mención	Y - Sobresaliente Cum Laude	10.3390/app13031357 (Q1) 10.3390/en10121964(Q2) 10.1016/j.rser.2018.03.054 (Q1)
2022	149- Física Atómica, Molecular, Nuclear, Plasma y Relatividad	Sarsa Rubio, Antonio Jesús	Confinamiento cuántico de átomos y moléculas	23/03/2023	S	Doctorado internacional	Y - Sobresaliente Cum Laude	10.1002/qua.25563 (Q1) 10.1080/00268976.2018.1547429(Q3) 10.1016/bs.aiq.2019.03.002 (Q4) 10.1140/epjd/s10053-021-00096-6 (Q4) 10.1088/1402-4896/ac9be6 (Q2) 10.1039/D2CP03456E (Q1)
2022	150- Técnicas Avanzadas de control, fabricación, modelado, simulación y	Romero Carrillo, Pablo Eduardo	Mejora de las características superficiales de piezas obtenidas mediante fabricación aditiva	28/09/2023	S	Sin mención	Y - Sobresaliente Cum Laude	
2022	150- Técnicas Avanzadas de control, fabricación, modelado, simulación y optimización en la ingeniería	Jiménez Hornero, Francisco José	Aplicación de Fractales y Redes Complejas de variables meteorológicas en la descripción del cambio climático	28/10/2022	S	Sin mención	Y - Sobresaliente Cum Laude	10.1016/j.physa.2021.126118 (Q2) 10.3390/e23020207 (Q2) 10.1016/j.chaos.2022.111909 (Q1)