

	RELACIÓN DE SOLICITUDES DE TEMA DE TFG DEL GRADO DE INGENIERÍA ELECTRONICA - NOVIEMBRE - 2024			
APELLIDOS, NOMBRE	LÍNEA - TÍTULO	TUTORIZACIÓN TFG		RESOLUCIÓN
Alice , Marco	INGENIERÍA ELECTRÓNICA Y DE COMPUTADORES - 04.- Sistemas electrónicos aplicados	TUTOR 1:	Moreno Muñoz, Antonio	ACCEPTADA
		TUTOR 2:	Garrido Zafra, Joaquín	
	DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN DISPOSITIVO PARA EL CONTROL DIRECTO DE CARGAS TERMOSTÁTICAMENTE CONTROLADAS	COTUTOR 1:	-----	
		COTUTOR 2:	-----	
Ávila Medina, José Manuel	INGENIERÍA ELECTRÓNICA Y AUTOMÁTICA - 04.- Automatización, IoT, control de procesos y robótica	TUTOR 1:	Vázquez Serrano, Francisco Javier	ACCEPTADA
		TUTOR 2:	-----	
	DISEÑO Y AUTOMATIZACIÓN DE UNA PLANTA NEUMÁTICA DIDÁCTICA CON SISTEMA PICK AND PLACE INTEGRADO	COTUTOR 1:	-----	
		COTUTOR 2:	-----	
Berlanga Cárdenas, Amanda	INGENIERÍA ELECTRÓNICA Y DE COMPUTADORES - 04.- Sistemas electrónicos aplicados	TUTOR 1:	Gil de Castro, Aurora del Rocío	ACCEPTADA
		TUTOR 2:	Gutiérrez Ballesteros, Elena	
	Diseño e implementación de un sistema de control para alumbrado LED en invernaderos (BioLED)	COTUTOR 1:	-----	
		COTUTOR 2:	-----	
Carmona Garrido, Francisco	INGENIERÍA ELÉCTRICA Y AUTOMÁTICA - 07.- Sistemas de generación de energía y movilidad eléctrica	TUTOR 1:	Fernández de Ahumada, Luis Manuel	ACCEPTADA
		TUTOR 2:	-----	
	Desarrollo de una solución integral para adquisición, monitorización y procesamiento de datos en movilidad eléctrica	COTUTOR 1:	Ramírez Faz, José Cristobal	
		COTUTOR 2:	-----	
Escribano Corroero, Jaime	INGENIERÍA ELECTRÓNICA Y DE COMPUTADORES - 07.- Procesamiento y análisis de señales	TUTOR 1:	Liñán Reyes, Matías	ACCEPTADA
		TUTOR 2:	-----	
	Diseño e Implementación de un Registrador de Datos de Eventos (EDR) para la Investigación de Accidentes en Vehículos de Gran Tonelaje	COTUTOR 1:	Chacón Giménez, Fernando	
		COTUTOR 2:	-----	
González Agudo, Siria	INGENIERÍA ELECTRÓNICA Y DE COMPUTADORES - 03.- Diseño electrónico	TUTOR 1:	Liñán Reyes, Matías	ACCEPTADA
		TUTOR 2:	-----	
	Arpa electrónica para el control selectivo de especies invasoras, centrada en distintas subespecies de avispones	COTUTOR 1:	-----	
		COTUTOR 2:	-----	
Güeto Albendín, Joaquín	INGENIERÍA ELÉCTRICA Y AUTOMÁTICA - 02.- Eficiencia Energética y Sostenibilidad en instalaciones industriales y transporte	TUTOR 1:	Jiménez Romero, Francisco Javier	ACCEPTADA
		TUTOR 2:	González Jiménez, José Ramón	
	DISEÑO Y CALCULO DE INSTALACION DE PLACAS FOTOVOLTAICAS PARA AUTOCONSUMO EN NAVE INDUSTRIAL DESTINADA AL MONTAJE Y PRUEBAS DE MÁQUINAS DE CLIMATIZACIÓN	COTUTOR 1:	-----	
		COTUTOR 2:	-----	



UNIVERSIDAD DE CÁCERES

RELACIÓN DE SOLICITUDES DE TEMA DE TFG DEL GRADO DE INGENIERÍA ELECTRONICA - NOVIEMBRE - 2024



APELLIDOS, NOMBRE	LÍNEA - TÍTULO	TUTORIZACIÓN TFG		RESOLUCIÓN
Linares Quesada, Iván	INGENIERÍA ELECTRÓNICA Y AUTOMÁTICA - 04.- Automatización, IoT, control de procesos y robótica	TUTOR 1:	Vázquez Serrano, Francisco Javier	ACEPTADA
	Diseño e Implementación de un Sistema de Control para el Ensamblaje y Soldadura de Baterías Ion-Litio mediante un Robot Articulado	TUTOR 2:	-----	
		COTUTOR 1:	-----	
		COTUTOR 2:	-----	
Pérez Sánchez, María del Mar	INGENIERÍA ELECTRÓNICA Y AUTOMÁTICA - 04.- Automatización, IoT, control de procesos y robótica	TUTOR 1:	Fernández de Ahumada, Luis Manuel	ACEPTADA
	Diseño e Implementación de un Gateway para Integración de Sensores Inalámbricos de Bajo Consumo en Redes NMEA 2000	TUTOR 2:	-----	
		COTUTOR 1:	Ramírez Faz, José Cristóbal	
		COTUTOR 2:	-----	
Pulido Moral, Diego	INGENIERÍA ELECTRÓNICA Y DE COMPUTADORES - 04.- Sistemas electrónicos aplicados	TUTOR 1:	Gil de Castro, Aurora del Rocío	ACEPTADA
	Sistema IoT para la automatización y control de acuarios	TUTOR 2:	Moreno Muñoz, Antonio	
		COTUTOR 1:	-----	
		COTUTOR 2:	-----	
Ríos Rivas, Álvaro	MECÁNICA - 04.- Diseño de aplicaciones en mecatrónica, robótica y procesos productivos	TUTOR 1:	Ruz Ruiz, Mario Luis	ACEPTADA
	Automatización de una célula robotizada basada en el robot industrial ABB IRB 2400L	TUTOR 2:	-----	
		COTUTOR 1:	Delgado Guerrero, María Luisa	
		COTUTOR 2:	-----	
Rodríguez Raya, Fernando	INGENIERÍA ELÉCTRICA Y AUTOMÁTICA - 07.- Sistemas de generación de energía y movilidad eléctrica	TUTOR 1:	Fernández de Ahumada, Luis Manuel	ACEPTADA
	DISEÑO DE INSTALACIÓN FOTOVOLTAICA AISLADA CON ALMACENAMIENTO PARA GRANJA	TUTOR 2:	-----	
		COTUTOR 1:	-----	
		COTUTOR 2:	-----	
Vega Sánchez, Antonio	INGENIERÍA ELÉCTRICA Y AUTOMÁTICA - 03.- Cálculo y diseño de máquinas e instalaciones eléctricas	TUTOR 1:	Jiménez Romero, Francisco Javier	ACEPTADA
	PROYECTO DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE 175KW PARA LOCAL DE OCIO DE 600m2	TUTOR 2:	-----	
		COTUTOR 1:	-----	
		COTUTOR 2:	-----	