

RELACIÓN DE SOLICITUDES DE TEMA DE TFG DEL GRADO DE INGENIERÍA MECÁNICA - NOVIEMBRE

DNI	APELLIDOS, NOMBRE	LÍNEA - TÍTULO	TUTORIZACIÓN TFG		RESOLUCIÓN
***7431**	Adame Selfa, Manuel Jesús	INGENIERÍA GRÁFICA Y GEOMÁTICA - 01.- Diseño de proyectos de ingeniería y análisis y resolución de casos prácticos reales usando CAD-CAE	TUTOR 1:	Ariza Villaverde, Ana Belén	ACEPTADA
			TUTOR 2:	Sánchez López, Elena	
		Diseño y análisis del marco de una bicicleta.	COTUTOR 1:	-----	
			COTUTOR 2:	-----	
OBSERVACIONES:		SIN OBSERVACIONES			

***3038**	Caballero Encinal, Daniel	MECÁNICA - 02.- Procesos de fabricación avanzados	TUTOR 1:	Guerrero Vacas, Guillermo	ACEPTADA
			TUTOR 2:	Rodríguez Alabanda, Óscar	
		Control dimensional de prototipos FDM obtenidos por modificación de variables de impresión utilizando Máquina de Medición por Coordenadas (MMC)	COTUTOR 1:	-----	
			COTUTOR 2:	-----	
OBSERVACIONES:		SIN OBSERVACIONES			

***5438**	Caballero Galán, Víctor	MECÁNICA - 04.- Cálculo, diseño, fabricación y ensayo de vehículos	TUTOR 1:	Pérez Alcántara, Rafael	ACEPTADA
			TUTOR 2:	-----	
		Cálculo y diseño de un sistema de escape para un Fórmula Student	COTUTOR 1:	-----	
			COTUTOR 2:	-----	
OBSERVACIONES:		SIN OBSERVACIONES			

***9593**	Cañabate González, Alejandro	MECÁNICA - 02.- Procesos de fabricación avanzados	TUTOR 1:	Guerrero Vacas, Guillermo	ACEPTADA
			TUTOR 2:	Rodríguez Alabanda, Óscar	
		Moldes por impresión 3D para fabricación de modelos de órganos	COTUTOR 1:	-----	
			COTUTOR 2:	-----	
OBSERVACIONES:		SIN OBSERVACIONES			

***2331**	Castro Bermudo, Ana	MECÁNICA - 02.- Procesos de fabricación avanzados	TUTOR 1:	Guerrero Vacas, Guillermo	ACEPTADA
			TUTOR 2:	Rodríguez Alabanda, Óscar	
		Protocolo de ensayos sobre mortero de cemento aligerado con lana de oveja	COTUTOR 1:	-----	
			COTUTOR 2:	-----	
OBSERVACIONES:		SIN OBSERVACIONES			

RELACIÓN DE SOLICITUDES DE TEMA DE TFG DEL GRADO DE INGENIERÍA MECÁNICA - NOVIEMBRE

DNI	APELLIDOS, NOMBRE	LÍNEA - TÍTULO	TUTORIZACIÓN TFG		RESOLUCIÓN
***1145**	Cerezo Atalaya, Ángel	QUÍMICA FÍSICA Y TERMODINÁMICA APLICADA - 16.- Instalaciones de generación anergética	TUTOR 1:	Dorado Pérez, María del Pilar	ACEPTADA
			TUTOR 2:	-----	
		Estudio de Viabilidad de un Sistema de Cogeneración para una Industria Cárnica Aviar	COTUTOR 1:	-----	
			COTUTOR 2:	-----	
OBSERVACIONES:		SIN OBSERVACIONES			
***3115**	Estepa Gálvez, Pedro	INGENIERÍA RURAL, CONSTRUCCIONES CIVILES Y PROYECTOS DE INGENIERÍA - 01.- Proyectos Industriales	TUTOR 1:	Melero Bolaños, Juan Carlos	ACEPTADA
			TUTOR 2:	-----	
		PROYECTO DE EJECUCIÓN DE UN APARCAMIENTO DE TRES PLANTAS EN EL CAMPUS UNIVERSITARIO DE RABANALES DE CÓRDOBA	COTUTOR 1:	-----	
			COTUTOR 2:	-----	
OBSERVACIONES:		SIN OBSERVACIONES			
***7223**	García-Gil León, Gonzalo	MECÁNICA - 04.- Aplicaciones de materiales sostenibles y/o energéticos	TUTOR 1:	López Uceda, Antonio	ACEPTADA
			TUTOR 2:	López Martínez, María Isabel	
		Estudio y diseño de fibras plásticas recicladas para su uso potencial en hormigones sostenibles.	COTUTOR 1:	-----	
			COTUTOR 2:	-----	
OBSERVACIONES:		SIN OBSERVACIONES			
***7365**	Moran Barquero, Juan Manuel	MECÁNICA - 01.- Procesos de fabricación convencionales	TUTOR 1:	Guerrero Vacas, Guillermo	ACEPTADA
			TUTOR 2:	Rodríguez Alabanda, Óscar	
		ESTUDIO DE LA INFLUENCIA DE LA VELOCIDAD DE DEFORMACIÓN EN EL PROCESO DE TREFILADO MULTITAPA EN LA ALEACIÓN DE ZnAl15 CONTÍNUO	COTUTOR 1:	-----	
			COTUTOR 2:	-----	
OBSERVACIONES:		SIN OBSERVACIONES			
***7332**	Moreno Martín, Francisco Javier	MECÁNICA - 10.- Modelado y simulación de sistemas dinámicos	TUTOR 1:	Ruz Ruiz, Mario Luis	ACEPTADA
			TUTOR 2:	-----	
		Estudio y diseño del mecanismo de retorno rápido Whitworth y sus aplicaciones en el ámbito industrial	COTUTOR 1:	Gómez Uceda, Francisco Javier	
			COTUTOR 2:	-----	
OBSERVACIONES:		SIN OBSERVACIONES			

RELACIÓN DE SOLICITUDES DE TEMA DE TFG DEL GRADO DE INGENIERÍA MECÁNICA - NOVIEMBRE

DNI	APELLIDOS, NOMBRE	LÍNEA - TÍTULO	TUTORIZACIÓN TFG		RESOLUCIÓN
***8655**	Nuñez Aguilera, Francisco Miguel	El trabajo realizado no se corresponde exactamente a una de las líneas ofertadas	TUTOR 1:	Dugo Liebana, Luis	DENEGADA
		Pérgola singular bioclimática	TUTOR 2:	-----	
			COTUTOR 1:	-----	
			COTUTOR 2:	-----	
OBSERVACIONES:		La propuesta presentada por el alumno Francisco Miguel Núñez Aguilera no cumple con lo establecido en el artículo 8 del Reglamento 24/2024, que regula el Trabajo de Fin de Grado de los Títulos Oficiales de la Escuela Politécnica Superior de Córdoba, relativo al "Procedimiento para la oferta y asignación del tema o línea de trabajo". La propuesta no se ajusta a ninguna de las líneas actualmente ofertadas por la EPSC. Por lo tanto, en conformidad con el artículo 8.3, esta comisión recomienda que el alumno elija una línea de trabajo aprobada.			
***9659**	Ortega Pintor, Antonio	INGENIERÍA GRÁFICA Y GEOMÁTICA - 01.- Diseño de proyectos de ingeniería y análisis y resolución de casos prácticos reales usando CAD-CAE	TUTOR 1:	Gutiérrez de Ravé Agüera, Eduardo Salvador	ACEPTADA
		Diseño de un elevador de tijera para turismos de hasta 3000 kg	TUTOR 2:	Jiménez Hornero, Fco. José	
			COTUTOR 1:	-----	
			COTUTOR 2:	-----	
OBSERVACIONES:		SIN OBSERVACIONES			
***0683**	Paz González, Pedro Manuel de la	MECÁNICA - 04.- Cálculo, diseño, fabricación y ensayo de vehículos	TUTOR 1:	Pérez Alcántara, Rafael	ACEPTADA
		Diseño, desarrollo y fabricación de la dinámica de un Formula Student	TUTOR 2:	-----	
			COTUTOR 1:	-----	
			COTUTOR 2:	-----	
OBSERVACIONES:		SIN OBSERVACIONES			
***2232**	Porras Romero, Juan José	INGENIERÍA GRÁFICA Y GEOMÁTICA - 01.- Diseño de proyectos de ingeniería y análisis y resolución de casos prácticos reales usando CAD-CAE	TUTOR 1:	Jiménez Hornero, Fco. José	ACEPTADA
		DISEÑO Y OPTIMIZACIÓN DE UNA TRANSPALETA MANUAL	TUTOR 2:	Gutiérrez de Ravé Agüera, Eduardo Salvador	
			COTUTOR 1:	-----	
			COTUTOR 2:	-----	
OBSERVACIONES:		SIN OBSERVACIONES			
***8880**	Quero Lindo, Miguel	QUÍMICA FÍSICA Y TERMODINÁMICA APLICADA - 01.- Máquinas y motores térmicos / MECÁNICA - 10.- Modelado y simulación de sistemas dinámicos	TUTOR 1:	Sáez Bastante, Javier	ACEPTADA
		REDISEÑO Y OPTIMIZACIÓN DE LA BIELA PARA LA POTENCIACIÓN DE UN MOTOR	TUTOR 2:	Aguilar Porro, Cristina	
			COTUTOR 1:	-----	
			COTUTOR 2:	-----	
OBSERVACIONES:		SIN OBSERVACIONES			

RELACIÓN DE SOLICITUDES DE TEMA DE TFG DEL GRADO DE INGENIERÍA MECÁNICA - NOVIEMBRE

DNI	APELLIDOS, NOMBRE	LÍNEA - TÍTULO	TUTORIZACIÓN TFG		RESOLUCIÓN
***1367**	Ruano Calatrava, Raul	MECÁNICA - 02.- Procesos de fabricación avanzados	TUTOR 1:	Guerrero Vacas, Guillermo	ACEPTADA
		Fabricación y estudio del rendimiento de punzones y matrices fabricados mediante extrusión de filamento de metal con acero para herramientas	TUTOR 2:	Rodríguez Alabanda, Óscar	
			COTUTOR 1:	-----	
			COTUTOR 2:	-----	
OBSERVACIONES:		SIN OBSERVACIONES			
***4271**	Ruiz Contreras, Francisco Javier	INGENIERÍA RURAL, CONSTRUCCIONES CIVILES Y PROYECTOS DE INGENIERÍA - 01.- Proyectos Industriales	TUTOR 1:	Melero Bolaños, Juan Carlos	ACEPTADA
		PROYECTO TÉCNICO DE ADAPTACION DE LOCAL INDUSTRIAL PARA LA LEGALIZACIÓN DE ACTIVIDAD DE TALLER DE REPARACIÓN DE VEHÍCULOS AUTOMOVILES	TUTOR 2:	-----	
			COTUTOR 1:	-----	
			COTUTOR 2:	-----	
OBSERVACIONES:		SIN OBSERVACIONES			
***2133**	Sabariego Ortiz, Antonio	INGENIERÍA GRÁFICA Y GEOMÁTICA - 01.- Diseño de proyectos de ingeniería y análisis y resolución de casos prácticos reales usando CAD-CAE	TUTOR 1:	Jiménez Hornero, Fco. José	ACEPTADA
		Diseño de plantillas (Jigs) de soldadura para el ensamblaje de tuberías en el circuito frigorífico de un sistema de climatización y ventilación HVAC	TUTOR 2:	Gutiérrez de Ravé Agüera, Eduardo Salvador	
			COTUTOR 1:	-----	
			COTUTOR 2:	-----	
OBSERVACIONES:		SIN OBSERVACIONES			
***1484**	Torres Millan, Jesus	MECÁNICA - 11.- Diseño y cálculo de estructuras metálicas y de hormigón e instalaciones complementarias	TUTOR 1:	Martínez Valle, José Miguel	ACEPTADA
		Cálculo y Diseño de una nave industrial para un concesionario de vehículos en el Polígono Industrial de Las Quemadas (Córdoba)	TUTOR 2:	-----	
			COTUTOR 1:	-----	
			COTUTOR 2:	-----	
OBSERVACIONES:		SIN OBSERVACIONES			
***6808**	Trujillo Garcia, Carla Maria	MECÁNICA - 01.- Procesos de fabricación convencionales	TUTOR 1:	Molero Romero, Esther	ACEPTADA
		Industrialización y homologación del proceso de mecanizado y montaje de un soporte de ventilación para un motor térmico	TUTOR 2:	-----	
			COTUTOR 1:	-----	
			COTUTOR 2:	-----	
OBSERVACIONES:		SIN OBSERVACIONES			

RELACIÓN DE SOLICITUDES DE TEMA DE TFG DEL GRADO DE INGENIERÍA MECÁNICA - NOVIEMBRE

DNI	APELLIDOS, NOMBRE	LÍNEA - TÍTULO	TUTORIZACIÓN TFG		RESOLUCIÓN
***7484**	Vlad , Alexandru Cornel	MECÁNICA - 06. Diseño y/o caracterización de materiales para el avance industrial	TUTOR 1:	López Martínez, María Isabel	ACEPTADA
			TUTOR 2:	-----	
		Planta termosolar de CO2 supercrítico. Descripción de la tecnología de vanguardia y resolución de caso práctico: análisis de soldadura	COTUTOR 1:	López Uceda, Antonio	
			COTUTOR 2:	Sánchez Sánchez de Puerta, Álvaro	
	OBSERVACIONES:	SIN OBSERVACIONES			