

Asignaciones TFG-M (15 Septiembre 2017)

TITULACIÓN	ALUMNO	TÍTULO	DIRECTOR/ES	DEPARTAMENTO	Observaciones
GIM	Alcaraz Vázquez, Carlos	Diseño de probeta de validación para equipos de fabricación aditiva de tecnología FDM	Batista Ponce, Moisés Valerga Puerta, Ana Pilar	IMDI	
GIM	Aliaño Ramos, M ^a Isabel	Development, manufacture and investigation of the application of multiple loads in CFRP/metal hybrid structures	Sánchez Amaya, José M ^a Jürgen Fleischer	CM,IM y QI	
MIISC	Aragón Jurado, David	Estudio del uso de la modulación por frecuencia de pulsos (PFM) en el control de servomotores para sistemas bioinspirados	Morgado Estévez, Arturo Pérez Peña, Fernando	IA,E, A,RC	
GIEI	Arroyo Pérez, Manuel	Diseño de un sistema de visión artificial para la detección y el seguimiento de objetos en el ámbito de la robótica	López Sánchez, Manuel Jesús Sánchez Corbacho, Víctor M.	IA,E,A,RC	
GIE	Benítez Migoya, Daniel	Electrificación de Centro de Educación Infantil	Álvarez Tey, Germán	IE	
GII	Cagiao Bravo, Carlos	Desarrollo de un marco genérico de soporte a encuestas de apoyo académico de tipo test con base en tecnologías Android/Java	Tomeu Hardasmal, Antonio J.	II	
MIIND	Camarena Clavijo, Nicolás	Cálculo de instalaciones y optimización energética en una industria destinada al despiece y fabricación de productos cárnicos y embutidos	Otero Mateo, Manuel Cerezo Narváez, Alberto	IMDI	
GIM	Castro Medina, Daniel	Revisión y modelización de sistemas de generación eléctrica no renovables	Sánchez Ramos, José	MMT	
GIA	Conti González, Inmaculada	Estudio de tratamientos de post-procesado aplicados en piezas de PLA obtenidas mediante tecnología FDM	Valerga Puerta, Ana Pilar Batista Ponce, Moisés	IMDI	
GIDIDP	Díaz Crespo, Álvaro	Diseño de mobiliario urbano híbrido para la integración de tocones de palmeras afectadas por el picudo rojo	Pavón Domínguez, Pablo Ruiz Villalobos, Patricia	IMDI	
GIM	Fernández Serna, Daniel	Microestructura, dureza y susceptibilidad frente a la corrosión intergranular de aleaciones de aluminio 2024, 2017 y 2028 con distintos tratamientos térmicos	Sánchez Amaya, José M ^a	CM, IM y QI	
MIISC	Gamboa Ruiz, Manuel Alejandro	Diseño de un protocolo de enrutamiento anónimo y autenticado con opción de múltiples caminos (PAAM) para redes MANETs	Rodríguez García, Mercedes	IA,E,A,RC	
GIEI	Gaona Vargas, Ignacio	Automatización de un proceso virtualizado empleando Modbus TCP/IP	Sánchez Morillo, Daniel Conseglere Castilla, Agustín	IA,E,A,RC	
MIISC	García Durán, José María	Diseño de una Spiking Neural Network para el sistema de control de la vejiga	Pérez Peña, Fernando Sánchez del Pino, M ^a Jesús	IA,E,A,RC BM,BT y SP	
MUIF	Gómez Barba, Juan	La industria 4.0 en el sector naval y su influencia en el ahorro de costes de mantenimiento en el ciclo de vida del producto	Gómez Parra, Álvaro Fernández Vidal, Severo Raúl	IMDI	
GIM	González López, Juan Jesús	Evaluación de la microestructura y de las propiedades mecánicas de probetas de soldadura a tope TIG de aleaciones de titanio	Sánchez Amaya, José M ^a Botana Pedemonte, Fco. Javier	CM,IM y QI	
GIM	González Núñez, Claudia	Análisis de la degradación de las propiedades mecánicas de un acero de medio carbono por fenómenos de corrosión	Sánchez Amaya, José M ^a	CM,IM y QI	

Asignaciones TFG-M (15 Septiembre 2017)

GIE	Guerrero Ortega, José Manuel	Instalación eléctrica de edificio destinado a la formación en la hostelería en Conil de la Fra. Cádiz	Casal Ramos, Juan Manuel	IE	
MPRL	Gutiérrez López, Cristina	Evaluación de la exposición a contaminantes químicos de trabajadores expuestos a pinturas	Otero Mateo, Manuel Coello Becerra, Antonio	IMDI Navantia	
GII	Kabtoul, Owayss	Last Mile Transfer	Palomo Duarte, Manuel Álvarez Ayllón, Alejandro	II	
GIDIDP	Lacave Mas, Ana	Diseño de un juguete inclusivo para niños entre 8 y 12 años	Alonso García, María	IMDI	
GIM	López Portillo, José	Cálculo y diseño de las instalaciones básicas para la puesta en servicio de una industria bodeguera	Otero Mateo, Manuel Cerezo Narváez, Alberto	IMDI	
GIEI	Macías Quijano, Jaime	Diseño y cálculo del ciclo de vida (ACV) en un ascensor	Otero Mateo, Manuel Cerezo Narváez, Alberto	IMDI	
GIDIDP	Mateo Grimaldi, Adrián	Diseño de una estructura modular para placas fotovoltaicas adaptado al usuario del futuro (de uso público y /o privado)	Alonso García, María Marín Jiménez, Carmen	IMDI	
GIM	Mateos Moreno, Javier	Análisis experimental de la influencia de los tratamientos térmicos en la microestructura y propiedades de la aleación Ti6Al4V	Sánchez Amaya, José M ^a	CM,IM y QI	
GIA	Millán Ramírez, José Santiago	Revisión del plan director del aeropuerto de Lanzarote	Delgado Sánchez, Antonio Luis	IMDI	
GIM	Moreno Téllez, María Belén	Análisis y mejora de modelos de ajuste de velocidad de corrosión atmosférica de aleaciones metálicas	Sánchez Amaya, José M ^a	CM,IM y QI	
GIA	Muñoz Marín, Iván	Optimización topológica aplicada a un nudo de barras de una aeroestructura	Pacheco Ramos, Guillermo Valerga Puerta, Ana Pilar	IMDI	
GIDIDP	Palacios Márquez, Laura	Rediseño conceptual de una batidora-amasadora de gama media y sus accesorios	Ruiz Villalobos, Patricia Pavón Domínguez, Pablo	IMDI	
GIM	Pardo de Donlebun del Águila, Francisco	Propuesta metodológica de medición indirecta a partir del procesamiento de imágenes	Gómez Parra, Álvaro Fernández Vidal, Severo Raúl	IMDI	
MUIF	Pardo Vicente, Miguel Ángel	Aproximación al estado del arte de la fabricación de stents vasculares por tecnología aditiva para su uso en angioplastia y arterias periféricas	Batista Ponce, Moisés Mayuet Ares, Pedro Fco.	IMDI	
MPRL	Parra Uzcátegui, Yeniffer Andreína	Evaluación del riesgo de estrés térmico por calor en el tren de lavado de la cocina de un centro hospitalario	Portela Núñez, José M ^a	IMDI	
MII	Person Montero, Tatiana	Autoría de aplicaciones móviles para el análisis de datos	Ruiz Rube, Iván Dodero Beardo, Juan Manuel	II	
GIA	Quirós Rodríguez, Alejandro	Simulación y optimización aerodynamic del rotor subsónico E ³	Fosas de Pando, Miguel Ángel	IMDI	
MPRL	Rendón Domínguez, Sheila	Plan de prevención de riesgos laborales de la empresa Metaliesh S.L.	Cerezo Narváez, Alberto Otero Mateo, Manuel	IMDI	
GII	Rodríguez Romero, Beatriz	Desarrollo con Codeigniter y Bootstrap de aplicación web para la gestión de soportes y desarrollos	Rioja del Rio, Carlos	II	

Asignaciones TFG-M (15 Septiembre 2017)

GIM	Sánchez Cuesta, Jaime Javier	Diseño y cálculo de una nave industrial destinada a la venta de muebles	Velásquez Leris, Sonia	IMDI	
GII	Suárez Picón, Christian	KIWGBLING: aplicación de apuestas y competición online	Pérez Gálvez, Ignacio Javier	II	
GIA	Tubío Jiménez, María José	Estudio del taladrado asistido por vibración sin lubricación en apilados CFRP/Al	Fernández Vidal, Severo Raúl Fernández Vidal, Sergio	IMDI SAYCA, S.L.	
GIM	Vázquez Morales, Manuel	Simulación por elementos finitos del proceso de laminación de acero inoxidable dúplex	Sánchez Amaya, José M ^a Churiaque Bermejo, Cristina	CM,IM y QI	