| **TITULACIÓN** | **ALUMNO** | **TÍTULO** | **DIRECTOR/ES** | **DEPARTAMENTO** | **Observaciones** | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| MIISC | Álvaro González, Fco. José | Audiolocalización con redes neuronales pulsantes | Pérez Peña, Fernando | IA,E,A,RC |  |
| GIDIDP | Aragón Bustillo, Alberto | Diseño y desarrollo de un dispositivo modular para la recogida inteligente de residuos urbanos | Ruíz Villalobos, Patricia  Dorronsoro Díaz, Bernabé | IMDI  II |  |
| GIDIDP | Asencio Terriza, Teresa | Diseño de un aseo público para la calle | Bienvenido Bárcena, Rafael | IMDI |  |
| GIA | Balboa Ramos, Ángela | Estudio y optimización de los procesos de ensamblaje de un subconjunto estructural de una aeronave, debido a un aumento de la cadencia de entrega | Contreras Samper, Juan Pablo | IMDI |  |
| GII | Bazán Muñoz, Adrián | Redes de agua inteligentes. Un sistema de gestión del gasto de agua | Ortiz Bellot, Guadalupe  Boubeta Puig, Juan | II |  |
| GIA | Begines Romero, Claudia | Registro automático del tiempo de vuelo del piloto y de la aeronave | Pérez Gálvez, Ignacio Javier | II |  |
| MPRL | Bellido Cabillas, Gustavo | La coordinación previa al comienzo de obra y su aplicación práctica | Cerezo Narváez, Alberto  Repeto García, David | IMDI |  |
| GIA | Blanco García, Rafael | Análisis del uso de sistemas de propulsión híbridos en el diseño conceptual de aeronaves comerciales | Pacheco Ramos, Guillermo | IMDI |  |
| MIIND | Camarena Clavijo, Nicolás | Diseño y cálculo de las instalaciones en una industria cárnica destinada al despiece y fabricación de chacinas y embutidos | Otero Mateo, Manuel  Cerezo Narváez,Alberto | IMDI |  |
| GIM | Cañas Delgado, José Manuel | Cálculo estructural y diseño de una grúa móvil | Velázquez Leris, Sonia | IMDI |  |
| GIA | Chaparro Rosa, Pedro | Calificación industrial de procesos de producción aeronáutica | Contreras Samper, Juan Pablo | IMDI |  |
| GIDIDP | De la Rosa Silva, Sergio | Diseño y desarrollo de una embarcación teledirigida mediante tecnologías aditivas de fabricación | Moreno Nieto, Daniel | IMDI |  |
| GIE | De Osma Vargas-Machuca, Alejandro | Instalación eléctrica del supermercado “Morrison” | Beira Jiménez, Juan Luís | IE |  |
| GIA | Fernández Romero, Mª de los Santos | Industrialización y estandarización del proceso de fabricación de una aeroestructura | Contreras Samper, Juan Pablo | IMDI |  |
| GIEI | Gallego Hernández, Iván | Modelos objetivos de señales EMG con fines médicos. Adquisición, análisis y comparación | Sánchez Morillo, Daniel  Inz.Jacek Dusza | IA,E,A,RC  Institute of Electronic Systems |  |
| GIEI | Galvín Coronil, Víctor | Configuración, implementación y mejora de un dispositivo emulador de circuitos y sistemas en tiempo real | Guerrero Rodríguez, José Mª | IA,E,A,RC |  |
| GIA | García Cepero, Víctor | Estudio del proceso de automatización del sellado aerodinámico de los timones de una aeronave comercial | Contreras Samper, Juan Pablo | IMDI |  |
| MPRL | García Gordillo, Manuel Jesús | Evaluación de riesgos en trabajos de reparación en el sector naval | Díaz Vázquez, José Enrique  Vicario Llerena, Fco. Javier | IMDI |  |
| GII | Gil Bustillo, Daniel | Aplicación web destinada a la gestión empresarial de eventos fotográficos | De la Torre Moreno, Pablo | II |  |
| GII | Gómez Martínez, Luis | Aplicación Android para la mejora de la labor docente empleando un sistema basado en IoT | Mora Núñez, Néstor | IA,E,A,RC |  |
| GIEI | Gómez Romero, Fco. Javier | Dispositivo para el control de la calidad del aire en un aparcamiento subterráneo | Cerezo Narváez, Alberto  Otero Mateo, Manuel | IMDI |  |
| MIIND | Jiménez Gómez, Fco. Gabriel | Proyecto de nave destinada a uso hortofrutícola | Huerta Gómez de Merodio, Milagros | IMDI |  |
| MIISC | Lara Doña, Alejandro | Diseño de un controlador automático basado en el reconocimiento automático de la actividad física para un concentrador portátil de oxígeno | Sánchez Morillo, Daniel | IA,E,A,RC |  |
| GIEI | Lara Flores, Jesús | Diseño e implementación de un hogar inteligente | Mora Núñez, Néstor  Rodríguez Crespo, Alfonso | IA,E,A,RC  Empresa Prácticas |  |
| MPRL | Lovera Candela, Pablo | Evaluación de riesgos laborales en la EDAR (Estación depuradora de aguas residuales) Municipal de Bornos | Díaz Vázquez, José Enrique  Tur Cano, Ramón | IMDI  Externo |  |
| GII | Malia Pérez, Raúl | Diseño e implantación de un huerto inteligente mediante sensores y tecnologías web | Cobo Martín, Manuel Jesús | II |  |
| GIA | María Moreno, Cristian | Diseño conceptual de una misión espacial al cometa 67P/Churumov-Gerasimenko | Pacheco Ramos, Guillermo | IMDI |  |
| GIDIDP | Márquez Lozano, Emilio | Diseño y desarrollo de estructura modular para cultivo del rosal a gran escala en invernaderos | Ramiro Aparicio, Darío Miguel | IMDI |  |
| GIDIDP | Morales Pecci, Pablo | Diseño y fabricación de equipo de infusión de resina con adaptación de recipientes | Bienvenido Bárcena, Rafael | IMDI |  |
| MPRL | Muñoz Díaz, Marina | Diseño de un sistema de gestión integrado de medio ambiente y de seguridad y salud en el trabajo en una empresa de mantenimiento industrial | Sánchez Amaya, José Mª  Otero Mateo, Manuel | IMDI |  |
| GIE | Muñoz Gómez, Blanca | Instalación eléctrica del Residencial Las Manzanas | Beira Jiménez, Juan Luís | IE |  |
| GIA | Palau Palacio, Enrique | Calibración del indicador PAPI de un aeropuerto mediante el uso de un UAV | Mariscal Rico, Luis | II |  |
| MIISC | Ramírez Zelaya, Javier Antonio | Diseño, implementación y mantenimiento de un sistema integrado para el monitoreo y alerta temprana ante fenómenos geológicos en Nicaragua | Pérez Peña, Alejandro  Peci Sánchez, Luis Miguel | Matemáticas  Grupo investigación |  |
| MIISC | Romero Núñez, José Ignacio | Análisis de la precisión en el cálculo del aximut basado en dos receptores de bajo coste, del sistema GNSS Europeo “Galileo” | Mora Núñez, Néstor | IA,E,A,RC |  |
| GIEI | Rubio Osorio, Sergio | Sensores inteligentes de luz ambiental y movimiento | Mora Núñez, Néstor | IA,E,A,RC |  |
| GIE | Sánchez Alba, Fco. Javier | Instalación eléctrica del centro de primer ciclo de educación infantil “La cigüeña” | Beira Jiménez, Juan Luis  Tur Cano, Ramón | IE  Externo |  |
| GIDIDP | Velázquez Arauzo, Manuel | Diseño de envase para productos de consumo en un entorno sin plásticos y creación de marca | Bienvenido Bárcena, Rafael | IMDI |  |
| GIA | Velázquez Nicolás, María | Análisis y diseño conceptual de una misión y vehículo destinado al turismo espacial | Pacheco Ramos, Guillermo | IMDI |  |
| GIM | Verdugo Romero, José Javier | Proyecto de adecuación de una nave sin uso definido para un centro deportivo | Otero Mateo, Manuel  Ruiz García, Sergio José | IMDI |  |
| GII | Vilar Barrios, José Miguel | JWShop: aplicación web para gestión de comercio electrónico para pequeñas y medianas empresas | García Sánchez, Pablo | II |  |
| MPRL | Villadangos Carnero, Cristina | Estudio de seguridad y salud para la instalación de energías renovables en una vivienda unifamiliar | Portela Núñez, José Mª | IMDI |  |
| GIM | Zacarías Reinado, Luis Miguel | Análisis dimensional y metalográfico de probetas de conformado superplástico | García Barrachina, Luis  Sánchez Amaya, José Mª | IMDI  CM,IM,QI |  |