



Universidad de Jaén
Escuela Politécnica Superior (Jaén)

RELACIÓN DE TRABAJOS FIN DE GRADO ASIGNADOS

(Comisión de Trabajos y Proyectos Fin de Carrera; 25-10-2013)

GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA		
DNI	APELLIDOS, NOMBRE	TÍTULO TFG
77358725L	Álvarez Rodríguez, Miguel Ángel	Aplicación móvil que ayuda a percibir el tiempo a niños.
77365407P	Beas Martínez, Manuel	Aplicación móvil de mensajería instantánea multiidioma.
77359515G	Cazalla Estrella, Juan (*)	Sistema de gestión de Gimnasios y entrenamientos deportivos.
15518494A	Cuenca López, Jesús (*)	Guía turístico virtual.
77363057G	Escalona Jiménez, Álvaro	Visualización híbrida de terrenos en smartphones basado en http.
53287844H	Fernández Paños, Carlos	Desarrollo de una aplicación web para la gestión y control de las incidencias de una empresa de informática para dar soporte a sus clientes.
77361204Z	González Morales, Juan Ramón (*)	Análisis de la usabilidad de un prototipo de aplicación de gestión de un estanco y rediseño del mismo a partir de las conclusiones obtenidas.
15514179N	Lainez Ortega, José Ladislao (*)	Motor gráfico por componentes para videojuegos.
26496918K	Marín Palacios, Daniel	Estudio de usabilidad de una aplicación de gestión inmobiliaria y diseño e implementación de un prototipo que mejore los problemas encontrados.
77356089M	Muriana Cobo, Sergio (*)	Prototipo software de sistema de gestión de comandas on-line.
77359672T	Peinado Carrillo, David (*)	Estudio y desarrollo de un prototipo de aplicación para la gestión de contenidos en la plataforma de docencia virtual de la Universidad de Jaén.



Universidad de Jaén
Escuela Politécnica Superior (Jaén)

77359173F	Plaza Franco, Vicente	Gestión y acceso a los servicios de una institución o empresa mediante aplicación móvil.
26020622D	Romero Olmo, Juan Antonio (*)	Análisis de la api de Firefox os. Diseño e implementación de una aplicación para terminales con Firefox os.
GRADO EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA INDUSTRIAL		
DNI	APELLIDOS, NOMBRE	TÍTULO TFG
26049710W	Chica Ortuño, Juan (*)	Diseño e implementación de un sistema automático de control de la calidad utilizando visión por computador.
26254787B	Chico Merino, Juan Pedro	Diseño e implementación de un sistema automático de control de la calidad utilizando visión por computador.
77373849D	Guzmán Quesada, Alfonso Manuel	Diseño e implementación de un sistema automático de control de la calidad utilizando visión por computador.
20077095G	Martínez Requena, Francisco	Diseño e implementación de un sistema automático de control de la calidad utilizando visión por computador.
77355808T	Medina Colmenero, Enrique (*)	Diseño e implementación de un sistema automático de control de la calidad utilizando visión por computador.
53712788Z	Tejada Hidalgo, Héctor	Regulador de luz para lámparas led basado en microcontrolador.
GRADO EN INGENIERÍA GEOMÁTICA Y TOPOGRÁFICA		
DNI	APELLIDOS, NOMBRE	TÍTULO TFG
79881313Y	Hidalgo Calderón, Juan Carlos	Análisis de viabilidad de uso de técnicas fotogramétricas mediante UUAV y/o escáner láser para auscultación de presas.
26495543 ^a	Muñoz Tiscar, Francisco Jesús	Análisis de soluciones RTK en el entorno de la ciudad de Jaén.
26243878G	Navarro Rodríguez, José María (*)	Control Geodésico de deformaciones de un talud de carretera.
76429882P	Padilla Ruiz, Marta	Desarrollo de aplicaciones geomáticas sobre software libre.



Universidad de Jaén
Escuela Politécnica Superior (Jaén)

44056266L	Pinto Sierra, Francisco Manuel	Levantamiento topográfico de una parcela y diseño de un polígono industrial.
77340698R	Torre Morales, Antonio de la	Levantamiento y planificación de un aeródromo.
GRADO EN INGENIERÍA ELÉCTRICA		
DNI	APELLIDOS, NOMBRE	TÍTULO TFG
26050673E	Calzado Bravo, Pablo (*)	Instalación fotovoltaica conectada a red para autoconsumo en una industria del sector agroalimentario.
26050462H	Cano Linde, José Antonio (*)	Instalación fotovoltaica de 200 kw conectada a la red de distribución de media tensión para producción y venta de energía.
77353318V	Díaz Hervás, Cristina	Diseño de herramienta para la determinación de la viabilidad técnico-económica de centrales minihidráulicas en cuencas no aforadas.
75113458N	García Cruz, Alba	Proyecto de instalación eléctrica en baja tensión en edificio.
25933770M	García García, Salvador (*)	Instalación eléctrica de local destinado a restaurante.
75117042P	García Lorite, Luis Álvaro (*)	Transformadores trifásicos. Respuesta ante cargas lineales y no lineales, ensayos y simulación.
77343874E	Jodar Morales, Ana	Proyecto de viabilidad técnico-económica de la minicentral hidroeléctrica de Cambil.
77356049B	Ramírez Alabarce, Abrahan David (*)	Ensayo teórico y real de estados transitorios de un transformador trifásico de potencia comparativa
77365869X	Rodríguez Ordóñez, Carlos	Diseño de un parque eólico situado en la provincia de Jaén.
75727612C	Vidal Flores, Francisco Javier (*)	Tracción eléctrica. Estado del arte.
GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA		
DNI	APELLIDOS, NOMBRE	TÍTULO TFG
26500811G	Bautista García, Juan Ramón	Proyecto de instalación de energía solar térmica.



Universidad de Jaén
Escuela Politécnica Superior (Jaén)

15519394Y	Cejudo Puche, Carmen	Proyecto de instalación de energía solar térmica.
77364177C	Criado Torres, María José	Proyecto de instalación de energía solar térmica.
53594991T	Fernández Arenas, Javier	Diseño de un simulador CNC para trayectorias de vaciado en espiral.
53595981R	Gavilán Pérez-Aliaga, F ^{co} . José	Proyecto de establecimiento industrial.
26051661K	González Lozano, Marcos Jesús	Estudio mediante elementos finitos de un proceso SPIF (Single point incremental forming).
26496339V	González Soto, Juan Antonio (*)	Distribuidora de fertilizantes sólidos.
15513427L	Plaza Jiménez, José Antonio (*)	Dinámica fluvial del río Guadalbullón a su paso por las Infantas.
15512432J	Trujillo Real, Vicente	Diseño equipo reductor.

NOTA IMPORTANTE:

(*) Los alumnos/as que tienen asterisco puesto tienen que presentar la solicitud del Trabajo Fin de Grado en la Dirección de la Escuela Edificio A3 dependencia 168.

El modelo de solicitud está disponible en: <http://eps.ujaen.es/PFC.html>