



UNIVERSIDAD DE JAÉN  
Escuela Politécnica Superior (Jaén)

**DEFENSAS DE TRABAJOS FIN DE GRADO  
(CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA 2ª, SEPTIEMBRE 2014)**

**GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA**

**Tribunal 1:**

**Presidente:** D<sup>a</sup> Lina García Cabrera  
**Secretario:** D. José M<sup>a</sup> Serrano Chica  
**Vocal:** D. Fernando Martínez Santiago  
**Suplentes:** D. Alberto Fernández Hilario  
D. José Manuel Fuertes García

**Fecha:** 11 de septiembre de 2014  
**Lugar:** Seminario A3-153

**Relación de TFG:**

APELLIDOS, NOMBRE	TÍTULO TFG	HORA
Beas Martínez, Manuel	Aplicación móvil de mensajería instantánea multiidioma.	9:00
Díaz Herrera, Miguel	Creación de una plataforma web de acceso a una librería de esquemas de recomendación	9:40
Molina Colmenero, José	Desarrollo de un prototipo de aplicación móvil para rutas campo a través	10:20
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.	11:00
Ruiz Linares, Agustín	Prototipo de aplicaciones para la gestión de relaciones con el cliente	11:40

Jaén, a 4 de septiembre de 2014

Fdo. Javier Cardenal Escarcena

Secretario de la EPSJ



UNIVERSIDAD DE JAÉN  
Escuela Politécnica Superior (Jaén)

**DEFENSAS DE TRABAJOS FIN DE GRADO  
(CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA 2ª, SEPTIEMBRE 2014)**

**GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA**

**Tribunal 2:**

**Presidente:** D. Francisco de Asís Conde Rodríguez

**Secretario:** D. José Joaquín Aguilera García

**Vocal:** D. José Ignacio Gómez Espínola

**Suplentes:** D. Andrés Molina Aguilar  
D. José Santamaría López

**Fecha:** 11 de septiembre de 2014

**Lugar:** Seminario A3-153

**Relación de TFG:**

<b>APELLIDOS, NOMBRE</b>	<b>TÍTULO TFG</b>	<b>HORA</b>
Cuenca López, Jesús	Guía turístico virtual.	16:30
Plaza Franco, Vicente	Gestión y acceso a los servicios de una institución o empresa mediante aplicación móvil.	17:00

Jaén, a 4 de septiembre de 2014

**Fdo. Javier Cardenal Escarcena**

**Secretario de la EPSJ**



UNIVERSIDAD DE JAÉN  
Escuela Politécnica Superior (Jaén)

**DEFENSAS DE TRABAJOS FIN DE GRADO  
(CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA 2ª, SEPTIEMBRE 2014)**

**GRADO EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA INDUSTRIAL**

**Tribunal:**

**Presidente:** D<sup>a</sup> Silvia Satorres Martínez  
**Secretario:** D. Alejandro Sánchez García  
**Vocal:** D<sup>a</sup> Elisabeth Estévez Estévez  
**Suplente:** D. Miguel Ángel García Cumbreiras

**Fecha:** 11 de septiembre de 2014  
**Lugar:** Seminario A3-158

**Relación de TFG:**

APELLIDOS, NOMBRE	TÍTULO TFG	HORA
Chico Merino, Juan Pedro	Diseño e implementación de un sistema automático de control de la calidad utilizando visión por computador.	10:00
Guzmán Quesada, Alfonso Manuel	Diseño e implementación de un sistema automático de control de la calidad utilizando visión por computador.	10:30

Jaén, a 4 de septiembre de 2014

**Fdo. Javier Cardenal Escarcena**  
**Secretario de la EPSJ**



UNIVERSIDAD DE JAÉN  
Escuela Politécnica Superior (Jaén)

## DEFENSAS DE TRABAJOS FIN DE GRADO (CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA 2ª, SEPTIEMBRE 2014)

### GRADO EN INGENIERÍA GEOMÁTICA Y TOPOGRÁFICA

#### Tribunal:

**Presidente:** D. Carlos Pinilla Ruiz  
**Secretario:** D. Emilio Mata de Castro  
**Vocal:** D. Antonio Garrido Almonacid  
**Suplente:** D<sup>a</sup> Isabel Ramos Galán

**Fecha:** 10 de septiembre de 2014  
**Lugar:** Seminario A3-304

#### Relación de TFG:

APELLIDOS, NOMBRE	TÍTULO TFG	HORA
Espinosa Payer, Javier	Gestión de rutas de senderismo mediante SIG, como plan de apoyo al turismo, rural en la comarca de Alustante, provincia de Guadalajara	9:00
Hidalgo Calderón, Juan Carlos	Análisis de viabilidad de uso de técnicas fotogramétricas mediante UUAV y/o escáner láser para auscultación de presas.	9:40
Ortega Moral, Ana	Mapa guía (versión inglés) de senderismos turísticos en el sur del parque natural de Sierras de Cazorla, Segura y las Villas	10:20
Pinto Sierra, Francisco Manuel	Levantamiento topográfico de una parcela y diseño de un polígono industrial.	11:00
Ruiz Rus, Julia	Mapa guía ciclo-turístico (versión inglés) de una zona del tercio central de la Sierra Morena jiennense	11:40

Jaén, a 4 de septiembre de 2014

Fdo. Javier Cardenal Escarcena

Secretario de la EPSJ



UNIVERSIDAD DE JAÉN  
Escuela Politécnica Superior (Jaén)

**DEFENSAS DE TRABAJOS FIN DE GRADO  
(CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA 2ª, SEPTIEMBRE 2014)**

**GRADO EN INGENIERÍA ELÉCTRICA**

**Tribunal:**

**Presidente:** D. Pedro Gómez Vidal  
**Secretario:** D. Jesús de la Casa Hernández  
**Vocal:** D. Miguel Ángel García Gutiérrez  
**Suplentes:** D. Blas Ogáyar Fernández  
D. Ignacio Pérez Guerrero

**Fecha:** 10 de septiembre de 2014  
**Lugar:** Sala de Proyectos EPSJ, A3-158

**Relación de TFG:**

APELLIDOS, NOMBRE	TÍTULO TFG	HORA
Cano Linde, José Antonio	Instalación fotovoltaica de 200 kw conectada a la red de distribución de media tensión para producción y venta de energía.	8:30
Pérez Rodríguez, Ángel	Instalación fotovoltaica conectada a red para autoconsumo en una granja escuela	9:15
Rodríguez Ordóñez, Carlos	Diseño de un parque eólico de 33MW situado en Jódar y Bédmar (Jaén).	10:00
Víctor Begara Narváez	Auditoría Energética en el Hospital de Alta Resolución (HAR) de Benalmádena	10:45

Jaén, a 4 de septiembre de 2014

Fdo. Javier Cardenal Escarcena

Secretario de la EPSJ



UNIVERSIDAD DE JAÉN  
Escuela Politécnica Superior (Jaén)

**DEFENSAS DE TRABAJOS FIN DE GRADO  
(CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA 2ª, SEPTIEMBRE 2014)**

**GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA**

**Tribunal 1:**

**Presidente:** D. Rafael López García  
**Secretario:** D. José Enrique Mata Bago  
**Vocal:** D. Miguel Ángel García Gutiérrez  
**Suplente:** D. Cándido Gutiérrez Montes

**Fecha:** 9 de septiembre de 2014  
**Lugar:** Seminario A3-068

**Relación de TFG:**

APELLIDOS, NOMBRE	TÍTULO TFG	HORA
Castro García, Rafael	Proyecto de obra civil de una nave industrial para concesionario de automóviles y cálculo estructural con CYPECAD	11:00
Galán Cortés, Pedro Jesús	Obra civil e instalaciones mecánicas de nave industrial destinada almacenamiento y venta de piensos en el Polígono de los Olivares (Jaén)	11:30
Hidalgo Pestaña, Daniel Andrés	Climatización de un edificio	12:00
Mesa Buendía, Daniel	Obra civil de nave industrial destinada a taller de estructuras metálicas en Jaén	12:30

Jaén, a 4 de septiembre de 2014

Fdo. Javier Cardenal Escarcena

Secretario de la EPSJ



UNIVERSIDAD DE JAÉN  
Escuela Politécnica Superior (Jaén)

**DEFENSAS DE TRABAJOS FIN DE GRADO  
(CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA 2ª, SEPTIEMBRE 2014)**

**GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA**

**Tribunal 2:**

**Presidente:** D. José Ignacio Rojas Sola  
**Secretario:** D. José Enrique Mata Bago  
**Vocal:** D. Cándido Gutiérrez Montes  
**Suplente:** D. Elías López Alba

**Fecha:** 11 de septiembre de 2014  
**Lugar:** Seminario A3-068

**Relación de TFG:**

<b>APELLIDOS, NOMBRE</b>	<b>TÍTULO TFG</b>	<b>HORA</b>
Montes García, Juan Carlos	Recuperación a escala de sistemas mecánicos del patrimonio histórico industrial	10:00
Moral Rodríguez, Francisco	Implantación de proceso productivo para la fabricación de paneles solares tipo HCPV (high concentration photo voltaic)	10:30
García Baena, Carlos	Diseño, fabricación y estudio aerodinámico experimental del carenado de una motocicleta de competición	11:00
Moya Muriana, José Ángel	Diseño, fabricación y estudio aerodinámico experimental del carenado de una motocicleta de competición	11:00

**Jaén, a 4 de septiembre de 2014**

**Fdo. Javier Cardenal Escarcena**

**Secretario de la EPSJ**



UNIVERSIDAD DE JAÉN  
Escuela Politécnica Superior (Jaén)

**DEFENSAS DE TRABAJOS FIN DE GRADO  
(CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA 2ª, SEPTIEMBRE 2014)**

**GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA**

**Tribunal 3:**

**Presidente:** D. Rafael López García  
**Secretario:** D. Rubén Dorado Vicente  
**Vocal:** D. Cándido Gutiérrez Montes  
**Suplente:** D. José Manuel Palomar Carnicero

**Fecha:** 10 de septiembre de 2014  
**Lugar:** Seminario A3-068

**Relación de TFG:**

<b>APELLIDOS, NOMBRE</b>	<b>TÍTULO TFG</b>	<b>HORA</b>
Cuadros Solas, Fernando	Modelado de elementos finitos de plataforma para escáner plantar	10:00
Fernández Arenas, Javier	Diseño de un simulador CNC para trayectorias de vaciado en espiral.	10:30
Fuentes Pinel, Andrés	Estudio experimental de los parámetros de influencia en la impresión por FDM	11:00
Quero Perabá, Fuensanta María	Confirmación experimental de la Ley de radiación del cuerpo negro en función de su temperatura	11:30

**Jaén, a 4 de septiembre de 2014**

**Fdo. Javier Cardenal Escarcena**

**Secretario de la EPSJ**