



UNIVERSIDAD DE JAÉN
Escuela Politécnica Superior de Jaén

**DEFENSAS DE TRABAJOS FIN DE GRADO
(CONVOCATORIA ORDINARIA 2ª, CURSO 2015/16)**

GRADO EN INGENIERÍA DE ORGANIZACIÓN INDUSTRIAL

Tribunal 1:

Presidente: D. Juan Manuel Amezcua Ogáyar

Secretario: D. Lucas Cañas Lozano

Vocal: D. Manuel Herrera Torrero

Suplente 1: D. Antonio Guinea de Toro

Suplente 2: D. José Antonio La Cal Herrera

Fecha: 23 de junio de 2016

Lugar: Seminario de Departamento (D3-115)

Relación de TFG:

APELLIDOS, NOMBRE	TÍTULO TFG	HORA
Alcalá Pozuelo, Lydia María	Plan de negocio para la creación y puesta en marcha de una empresa	17:00
Peragón de la Torre, Vicente	Plan de negocio para la creación y puesta en marcha de una empresa	17:45
Torres Ceacero, Juan José	Proyecto de Implantación de Sistemas de Gestión/Calidad Aplicados a la Industria	18:30

Jaén, a 17 de junio de 2016

Fdo. Mª Isabel Ramos Galán

Subdirectora de Ordenación Académica de la EPSJ



UNIVERSIDAD DE JAÉN
Escuela Politécnica Superior de Jaén

DEFENSAS DE TRABAJOS FIN DE GRADO (CONVOCATORIA ORDINARIA 2ª, CURSO 2015/16)

GRADO EN INGENIERÍA ELÉCTRICA

Tribunal 1:

Presidente: D. Miguel Ángel García Gutiérrez

Secretario: D. Ignacio Pérez Guerrero

Vocal: D^a. M^a Ángeles Medina Quesada

Suplente 1: D. Carlos Sánchez Martos

Suplente 2: D. Pedro Gómez Vidal

Fecha: 20 de junio de 2016

Lugar: Sala de Proyectos de la EPSJ (A3-158)

Relación de TFG:

APELLIDOS, NOMBRE	TÍTULO TFG	HORA
Beteta Almagro, Francisco José	Diseño de Portal de Energía Minihidráulica con Geolocalización de Centrales en España	9:30
Echevarría Ávila, Antonio Manuel	Auditoría Energética del Hotel ACG de los Villares	10:15
Gutiérrez Pérez, Irene María	Auditoría Energética de una Empresa del Sector Plástico	11:00
Ortega Ramírez, Agustín	Proyecto de Instalación Eléctrica en Edificio de Viviendas	11:45

Jaén, a 17 de junio de 2016

Fdo. Mª Isabel Ramos Galán

Subdirectora de Ordenación Académica de la EPSJ



UNIVERSIDAD DE JAÉN
Escuela Politécnica Superior de Jaén

DEFENSAS DE TRABAJOS FIN DE GRADO (CONVOCATORIA ORDINARIA 2ª, CURSO 2015/16)

GRADO EN INGENIERÍA ELÉCTRICA

Tribunal 1:

Presidente: D. Miguel Ángel García Gutiérrez

Secretario: D. Ignacio Pérez Guerrero

Vocal: D^a. M^a Ángeles Medina Quesada

Suplente 1: D. Carlos Sánchez Martos

Suplente 2: D. Pedro Gómez Vidal

Fecha: 21 de junio de 2016

Lugar: Laboratorio de Energías alternativas (A3-263)

Relación de TFG:

APELLIDOS, NOMBRE	TÍTULO TFG	HORA
Pinel Ruiz, Raúl	Auditoría Energética de las Instalaciones de Alumbrado Público del Municipio de Villanueva del Arzobispo	9:30
Sánchez López, Sagrario	Proyecto de Instalación Eléctrica en Edificio de Pública Concurrencia	10:15
Segado García, Cristóbal Martín	Estudio de Viabilidad Técnico-Financiera de la Central Minihidráulica "Casas Nuevas"	11:00

Jaén, a 17 de junio de 2016

Fdo. Mª Isabel Ramos Galán

Subdirectora de Ordenación Académica de la EPSJ



UNIVERSIDAD DE JAÉN
Escuela Politécnica Superior de Jaén

DEFENSAS DE TRABAJOS FIN DE GRADO (CONVOCATORIA ORDINARIA 2ª, CURSO 2015/16)

GRADO EN INGENIERÍA ELÉCTRICA

Tribunal 2:

Presidente: D. Blas Ogáyar Fernández
Secretario: D. Miguel Ángel Rubio Paramio
Vocal: D. Carlos Sánchez Martos
Suplente 1: D. Ignacio Pérez Guerrero
Suplente 2: D. Pedro Gómez Vidal

Fecha: 27 de junio de 2016
Lugar: Laboratorio de Energías alternativas (A3-263)

Relación de TFG:

APELLIDOS, NOMBRE	TÍTULO TFG	HORA
Jiménez Ordóñez, Juan Miguel	Estimación de los Parámetros del Circuito Equivalente del Motor de Inducción Trifásico, Baja Tensión, Mediante Normas Une	9:00
Montes Martínez, Antonio Javier	Estimación de la Impedancia Homopolar en Transformadores Trifásicos	9:45
Porras González, Juan Jesús	Auditoría de Consumos Eléctricos y Propuesta de Mejora en Instalación Eléctrica	10:30
Zorrilla Zapata, Ramón	Diseño de una Línea aérea a 132 KV con alimentación subterránea a subestación 132/66 KV	11:15

Jaén, a 17 de junio de 2016

Fdo. Mª Isabel Ramos Galán

Subdirectora de Ordenación Académica de la EPSJ



UNIVERSIDAD DE JAÉN
Escuela Politécnica Superior de Jaén

**DEFENSAS DE TRABAJOS FIN DE GRADO
(CONVOCATORIA ORDINARIA 2ª, CURSO 2015/16)**

GRADO EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA INDUSTRIAL

Tribunal 1:

Presidente: D. Juan Domingo Aguilar Peña

Secretario: D. Francisco José Muñoz Rodríguez

Vocal: D. Diego López Talavera

Suplente 1: D^a. Catalina Rus Casas

Suplente 2: D. Leocadio Hontoria García

Fecha: 21 de junio de 2016

Lugar: Sala de Proyectos de la EPSJ (A3-158)

Relación de TFG:

APELLIDOS, NOMBRE	TÍTULO TFG	HORA
Arenas Morales, Daniel Alberto	Análisis Técnico y Económico de la Tecnología Solar Fotovoltaica integrada en Edificios	10:00
Checa Gutiérrez, José Pedro	Convertidores Básicos de potencia DC_DC en modo Control de Voltaje en lazo Cerrado	10:45

Jaén, a 17 de junio de 2016

Fdo. M^a Isabel Ramos Galán

Subdirectora de Ordenación Académica de la EPSJ



UNIVERSIDAD DE JAÉN
Escuela Politécnica Superior de Jaén

**DEFENSAS DE TRABAJOS FIN DE GRADO
(CONVOCATORIA ORDINARIA 2ª, CURSO 2015/16)**

GRADO EN INGENIERÍA GEOMÁTICA Y TOPOGRÁFICA

Tribunal 1:

Presidente: D. Tomás Fernández del Castillo

Secretario: D. José Luis García Balboa

Vocal: D. Manuel Crespo Alonso

Suplente 1: D. José de la Cruz González

Suplente 2: D. José Luis Pérez García

Fecha: 22 de junio de 2016

Lugar: Sala de proyectos de la EPSJ (A3-158)

Relación de TFG:

APELLIDOS, NOMBRE	TÍTULO TFG	HORA
Barhoun, Ibrahim	Levantamiento Topográfico y Diseño Geométrico del Sector Sup-R-1.8 de Torremolinos (Málaga)	9:30
Gómez Vedia, Eliana María	Servicio de Información Geográfica con Apoyo a la Gestión Municipal. Un Ejemplo en el Municipio de Armilla (Granada)	10:15
Serrano Martín, Francisco	Levantamiento Topográfico y Diseño de un Polígono Industrial en Armilla (Granada)	11:00

Jaén, a 17 de junio de 2016

Fdo. Mª Isabel Ramos Galán

Subdirectora de Ordenación Académica de la EPSJ



UNIVERSIDAD DE JAÉN
Escuela Politécnica Superior de Jaén

**DEFENSAS DE TRABAJOS FIN DE GRADO
(CONVOCATORIA ORDINARIA 2ª, CURSO 2015/16)**

GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA

Tribunal 1:

Presidente: D. Carlos Porcel Gallego
Secretario: D. José María Serrano Chica
Vocal: D. Manuel Carlos Díaz Galiano
Suplente 1: D. Manuel José Barranco García
Suplente 2: D^a. Carmen Martínez Cruz

Fecha: 24 de junio de 2016
Lugar: Sala de Proyectos de la EPSJ (A3-158)

Relación de TFG:

APELLIDOS, NOMBRE	TÍTULO TFG	HORA
Gómez López, Alejandro	Desarrollo de un Videojuego	9:30
Negrillo Cárdenas, José	Desarrollo de un Videojuego	10:15
Ruiz Ibáñez, Miguel Tomás	Desarrollo de un Videojuego	11:00

Jaén, a 17 de junio de 2016

Fdo. M^a Isabel Ramos Galán

Subdirectora de Ordenación Académica de la EPSJ



UNIVERSIDAD DE JAÉN
Escuela Politécnica Superior de Jaén

**DEFENSAS DE TRABAJOS FIN DE GRADO
(CONVOCATORIA ORDINARIA 2ª, CURSO 2015/16)**

GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA

Tribunal 1:

Presidente: D. Carlos Porcel Gallego
Secretario: D. José María Serrano Chica
Vocal: D. Manuel Carlos Díaz Galiano
Suplente 1: D. Manuel José Barranco García
Suplente 2: D^a. Carmen Martínez Cruz

Fecha: 28 de junio de 2016
Lugar: Sala de Proyectos de la EPSJ (A3-158)

Relación de TFG:

APELLIDOS, NOMBRE	TÍTULO TFG	HORA
Cruz Rodríguez, Antonio Jesús	Aplicación Móvil con Tecnología nfc para el Intercambio de la Información	9:30
Gómez Padilla, Lorenzo	Internet de las Cosas. Seguridad y Privacidad	10:15
González Amate, Manuel	FG-HUM: APP para la Gestión del Proceso de Selección de TFG de los Alumnos de la Fac. de Humanidades y Ciencias de la Educación	11:00

Jaén, a 17 de junio de 2016

Fdo. M^a Isabel Ramos Galán

Subdirectora de Ordenación Académica de la EPSJ



UNIVERSIDAD DE JAÉN
Escuela Politécnica Superior de Jaén

**DEFENSAS DE TRABAJOS FIN DE GRADO
(CONVOCATORIA ORDINARIA 2ª, CURSO 2015/16)**

GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA

Tribunal 2:

Presidente: D. Francisco Martínez del Río
Secretario: D. Juan Roberto Jiménez Pérez
Vocal: D. Pedro González García
Suplente 1: D. Fernando Martínez Santiago
Suplente 2: D. Antonio Sánchez Solana

Fecha: 29 de junio de 2016
Lugar: Seminario de Departamento (A3-153)

Relación de TFG:

APELLIDOS, NOMBRE	TÍTULO TFG	HORA
Gázquez Megías, Francisco Manuel	Framework modular para desarrollo de aplicaciones Webgl	9:30
Pérez Ortega, Diego Alberto	Reestructuración de librería gráfica en una aplicación de manejo de nube de puntos	10:15
Roldán Jurado, Amador	Framework de Elementos de Interacción para Aplicaciones 2D/3D	11:00
Salazar de Torres, Mario	Optimización de Algoritmos Geométricos con Programación Hardware	11:45

Jaén, a 17 de junio de 2016

Fdo. Mª Isabel Ramos Galán

Subdirectora de Ordenación Académica de la EPSJ



UNIVERSIDAD DE JAÉN
Escuela Politécnica Superior de Jaén

**DEFENSAS DE TRABAJOS FIN DE GRADO
(CONVOCATORIA ORDINARIA 2ª, CURSO 2015/16)**

GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA

Tribunal 3:

Presidente: D. Andrés Molina Aguilar
Secretario: D. José Ramón Balsas Almagro
Vocal: D. José Joaquín Aguilera García
Suplente 1: D. Víctor Manuel Rivas Santos
Suplente 2: D^a. María Dolores Pérez Godoy

Fecha: 27 de junio de 2016
Lugar: Seminario de Departamento (A3-153)

Relación de TFG:

APELLIDOS, NOMBRE	TÍTULO TFG	HORA
Gámez Montiel, Pedro	Desarrollo de una tienda online basada en el CMS Magento	9:30
Pulido Valero, Francisco Javier	Desarrollo de una tienda online basada en el CMS Magento	10:15
Rincón Planes, Daniel	Desarrollo de una tienda online basada en el CMS Magento	11:00
Rodríguez García, Juana María	Desarrollo de una tienda online basada en el CMS Magento	11:45

Jaén, a 17 de junio de 2016

Fdo. Mª Isabel Ramos Galán

Subdirectora de Ordenación Académica de la EPSJ



UNIVERSIDAD DE JAÉN
Escuela Politécnica Superior de Jaén

**DEFENSAS DE TRABAJOS FIN DE GRADO
(CONVOCATORIA ORDINARIA 2ª, CURSO 2015/16)**

GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA

Tribunal 3:

Presidente: D. Andrés Molina Aguilar

Secretario: D. José Ramón Balsas Almagro

Vocal: D. José Joaquín Aguilera García

Suplente 1: D. Víctor Manuel Rivas Santos

Suplente 2: D^a. María Dolores Pérez Godoy

Fecha: 28 de junio de 2016

Lugar: Seminario de Departamento (A3-153)

Relación de TFG:

APELLIDOS, NOMBRE	TÍTULO TFG	HORA
Garrido Torres, Manuel Ángel	Extensión para CMS para la Integración de Datos Enlazados Abiertos	11:30
Ortega Lechuga, José Ignacio	Creación de un Blog para la Gestión de un Grupo de Investigación	12:15

Jaén, a 17 de junio de 2016

Fdo. Mª Isabel Ramos Galán

Subdirectora de Ordenación Académica de la EPSJ



UNIVERSIDAD DE JAÉN
Escuela Politécnica Superior de Jaén

**DEFENSAS DE TRABAJOS FIN DE GRADO
(CONVOCATORIA ORDINARIA 2ª, CURSO 2015/16)**

GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA

Tribunal 4:

Presidente: D. Manuel García Vega
Secretario: D. Francisco Mata Mata
Vocal: Dª. Macarena Espinilla Estévez
Suplente 1: Dª. Lina Guadalupe García Cabrera
Suplente 2: D. Francisco de Asís Conde Rodríguez

Fecha: 27 de junio de 2016
Lugar: Sala de Proyectos de la EPSJ (A3-158)

Relación de TFG:

APELLIDOS, NOMBRE	TÍTULO TFG	HORA
Altintas, Aytac	ONLINE MARKET CUSTOMER ANALYZE ON THE SOCIAL DIFFUSION USING WITH C4.5 ALGORITHM AND DECISION TREE	9:30
Herrera Garrido, Francisco José	Down Progress Sistema de Monitorización Individualizada para el Seguimiento del Desarrollo de Personas con Síndrome de Down	10:15
Plaza del Arco, Flor Miriam	Análisis de Opiniones de Pacientes en la Web 2,0	11:00

Jaén, a 17 de junio de 2016

Fdo. Mª Isabel Ramos Galán

Subdirectora de Ordenación Académica de la EPSJ



UNIVERSIDAD DE JAÉN
Escuela Politécnica Superior de Jaén

DEFENSAS DE TRABAJOS FIN DE GRADO (CONVOCATORIA ORDINARIA 2ª, CURSO 2015/16)

GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA

Tribunal 4:

Presidente: D. Manuel García Vega
Secretario: D. Francisco Mata Mata
Vocal: D^a. Macarena Espinilla Estévez
Suplente 1: D^a. Lina Guadalupe García Cabrera
Suplente 2: D. Francisco de Asís Conde Rodríguez

Fecha: 29 de junio de 2016
Lugar: Sala de Proyectos de la EPSJ (A3-158)

Relación de TFG:

APELLIDOS, NOMBRE	TÍTULO TFG	HORA
Garrido Muñoz, Ismael	Seguimiento de Temas en Prensa	9:30
López Cano, David	Estudio y Desarrollo de un Prototipo de Aplicación Web para la Gestión de Abonos de Carrera Oficial	10:15
Mesa Hidalgo, Rafael	Estudio de una Aplicación Voz sobre IP (VOIP) Utilizando Servidores de Baja Capacidad de Prtoceso de Información	11:00

Jaén, a 17 de junio de 2016

Fdo. M^a Isabel Ramos Galán

Subdirectora de Ordenación Académica de la EPSJ
DEFENSAS DE TRABAJOS FIN DE GRADO



UNIVERSIDAD DE JAÉN
Escuela Politécnica Superior de Jaén

(CONVOCATORIA ORDINARIA 2ª, CURSO 2015/16)

GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA

Tribunal 1:

Presidente: D. José Manuel Palomar Carnicero.

Secretario: D. Francisco A. Díaz Garrido

Vocal: D. Rubén Dorado Vicente

Suplente 1: D. Juan de Dios Carazo Álvarez

Suplente 2: D. Cándido Gutiérrez Montes

Fecha: 28 de junio de 2016

Lugar: Seminario departamento (A3-68)

Relación de TFG:

APELLIDOS, NOMBRE	TÍTULO TFG	HORA
Aguilera Domingo, Jesús	Desarrollo de Sistema de Calibración y Medida para Impresora 3D	9:00
Bermejo Beltrán, Francisco Javier	Estudio Experimental de una Bomba de Calor	9:45
Duque Armenteros, José Manuel	Desarrollo de Útil para deformación Incremental y Medida de Fuerzas	10:30
Hinojosa Aguayo, Marta	Diseño y Optimización Mediante Técnicas CFD de la Climatización de un recinto	11:15
Sánchez Redondo, Gaspar	Estudio Numérico de una Turbina Eólica de Eje Vertical tipo Darrius	12:00

Jaén, a 17 de junio de 2016

Fdo. M^a Isabel Ramos Galán

Subdirectora de Ordenación Académica de la EPSJ

DEFENSAS DE TRABAJOS FIN DE GRADO



UNIVERSIDAD DE JAÉN
Escuela Politécnica Superior de Jaén

(CONVOCATORIA ORDINARIA 2ª, CURSO 2015/16)

GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA

Tribunal 2:

Presidente: D. Miguel Ángel Rubio Paramio.

Secretaria: D^a. Eloisa Torres Jiménez

Vocal: D^a. Rocio Bolaños Jiménez

Suplente 1: D. José Ignacio Jiménez González

Suplente 2: D. José Enrique Mata Bago

Fecha: 23 de junio de 2016

Lugar: Sala de Proyectos de la EPSJ (A3-158)

Relación de TFG:

APELLIDOS, NOMBRE	TÍTULO TFG	HORA
Arcalá Valenzuela, Eduardo	Proyecto de Climatización de una Policlínica en Jaén	9:30
Bautista García, Juan Ramón	Instalaciones Térmicas en Piscina Cubierta	10:15
Contreras Rubio, Álvaro	Diseño de nave industrial para el proceso de granito	11:00
Pinilla Sevilla, Paula	Ejecución de Espacio Comercial para venta de Material Deportivo en el Centro Comercial La Loma de Jaén	11:45
Zamora Morillas, Mario	Estudio Histórico Tecnológico del Molino Hidráulico de Rodezno de Juan Tíscar	12:30

Jaén, a 17 de junio de 2016

Fdo. Mª Isabel Ramos Galán

Subdirectora de Ordenación Académica de la EPSJ