

**COMISIÓN GENERAL DE TRABAJOS FIN DE GRADO**

**EJECUCIÓN DE ACUERDOS**

La Comisión General de Trabajos Fin de Grado, en sesión extraordinaria celebrada el 18 de septiembre de 2015, en el punto 2 del orden del día correspondiente al “Estudio y aprobación, si procede, de las solicitudes de defensa de los Trabajos Fin de Grado”,

**ACORDÓ**

Se acuerda **ACEPTAR** las solicitudes de defensa de los Trabajos Fin de Grado siguientes:

**TITULACIÓN: GRADO EN INGENIERÍA CIVIL**

Nombre del Alumno	Título del Proyecto	Tutor/es
Piedelobo Martín, Laura	Estudio de la piezometría y calidad del agua subterránea para uso agrícola y doméstico en el jardín botánico de la Universidad de Lisboa	Huerta Hurtado, Pedro
Caballero Vaquero, Virginia	Caracterización hidrológica del río Adaja: caso de estudio de la cuenca alta desde su nacimiento en Villatoro hasta Ávila	Molina González, José Luis
Fernández Gil, Héctor	Estación depuradora de aguas residuales en Valverde del Majano. (Segovia)	Huerta Hurtado, Pedro

**TITULACIÓN: GRADO EN INGENIERÍA CIVIL (CURSO DE ADAPTACIÓN – SIN EXPERIENCIA PROFESIONAL)**

Nombre del Alumno	Título del Proyecto	Tutor/es
Cabrero de Lucas, Laura	Deficiencias del carril bici en Guadalajara. Propuestas de mejora e integración en la ciudad	Andrés Rodrigo, Héctor

**TITULACIÓN: GRADO EN INGENIERÍA CIVIL (CURSO DE ADAPTACIÓN – CON EXPERIENCIA PROFESIONAL)**

Nombre del Alumno	Título del Proyecto	Tutor/es
Ajates Nieto, Soraya	Estudio técnico-preventivo de las obras de infraestructuras agrarias. Desarrollado en la obra de mejora y modernización del regadío en la comunidad de regantes del canal de Riaza	Espejo Almodóvar, Fernando
Amores Montoya, Jesús	Red de pluviales en los viales de la urbanización junto recinto ferial de Majadahonda. (Madrid)	Alañón Juárez, Alejandro
Baeza Moreno, Manuel	Estudio comparativo técnico-económico de los filtros de macrofitas en flotación frente a los sistemas convencionales de aireación prolongada para la depuración de aguas residuales urbanas de pequeñas poblaciones. Ejemplo práctico: EDAR Vara del Rey. (Cuenca)	Espejo Almodóvar, Fernando
Blanco Aguado, Miguel Ángel	Infraestructura rural en la cuenca alta del Guadarrama a su paso por el T.M. de Cercedilla. (Madrid). Construcción de tanque de laminación de tormentas, obras accesorias y adecuación del cauce	Alañón Juárez, Alejandro
Carcedo Barcena, M <sup>a</sup> Visitación	Rehabilitación y mejora en la N-120 entre PP.KK. 83+000 al 107+000. Provincia de Burgos	Espejo Almodóvar, Fernando

Canalejas Ocaña, Francisco	Acondicionamiento integral de la carretera GU-118 entre los PP.KK. 2+500 y PP.KK. 11+350 (Barranco del Río Duce CM-1101)	Espejo Almodóvar, Fernando
Cervantes Martínez, Juan	Depósito de abastecimiento en Calpe	Alañón Juárez, Alejandro
Cruz Martínez, Lourdes del Carmen	Autovía A-32. Tramo Balazote – Albacete. N-322 P.K. 322+000 al P.K. 338+400	Espejo Almodóvar, Fernando
Dominguez de la Cruz, Sheila	Proyecto de un sistema de paso para peces en el río Parga. T.M. de Begonte. (Lugo)	Alañón Juárez, Alejandro
Fernández Ferrero, Diego	Rehabilitación y refuerzo de firme en la carretera LE-412. P.K. 0+000 al P.K. 2+750	Alañón Juárez, Alejandro
Fernández González, Óscar	Ordenación de los aparcamientos de la Ermita de la Victoria. Término Municipal de Alcudia. (Islas Baleares)	Alañón Juárez, Alejandro
Gayo Herráez, María del Mar	Variante de Son Servera Este entre la carretera PM-404 y carretera PM-V 402-6. Son Servera. (Islas Baleares)	Espejo Almodóvar, Fernando
González Sobrino, Piedad	Obra de remodelación urgente de colector en C/ Hermanos Gómez nº 15 – 46. (Madrid)	Espejo Almodóvar, Fernando
Hernández Velasco, María Concepción	Refuerzo de firme y mejora de la Crta. M-406 del P.K. 0+000 al P.K. 10+650	Espejo Almodóvar, Fernando
Larruy Casado, Jordi	Proyecto ejecutivo de mejora del alcantarillado de la Rambla Vayreda en el T.M. de Gavá	Alañón Juárez, Alejandro
Ortiz Vinuesa, Carmelo César	Nuevo depósito regulador de agua potable y sustitución de red de distribución en Deza. (Soria).	Espejo Almodóvar, Fernando
Pastrana Zambrana, Maria del Carmen	Análisis del cumplimiento de la Directiva 91/271/CE de depuración de aguas residuales en la provincia de Sevilla	Espejo Almodóvar, Fernando
Peces Font, Laura	Actuaciones de mejora de la calidad del espacio periurbano de un tramo de la carretera BP-1432 en el municipio de Bigues i Riells. (Barcelona).	Andrés Rodrigo, Héctor
Saá Sánchez, Rosario	Paseo marítimo entre Morro Jable y el Puerto de Morrojaable. T. M. de Pájara. Fuerteventura. Islas Canarias	Espejo Almodóvar, Fernando
Saura Marqués, Javier	Proyecto de dos balsas de regadío en el Canal de Cinca. T.M. Huerto (Huesca)	Espejo Almodóvar, Fernando
Serna Rodríguez, Raúl	Mejora de red de colectores y tratamiento de aguas pluviales en las área de acopio de mineral, homogeneización y sínter de la factoría de Arcelormittal de Gijón-Veriña. Principado de Asturias	Espejo Almodóvar, Fernando
Trejo Trejo, Teresa de Jesús	Proyecto de reordenación del tráfico de la confluencia de las calles Egido, Maestra María del Rosario, Hospital y Dolores. Soria	Alañón Juárez, Alejandro
Vázquez Hernández, Ignacio	Proyecto de colector y EDAR en La Acebeda. Madrid	Espejo Almodóvar, Fernando

**TITULACIÓN: GRADO EN INGENIERÍA GEOMÁTICA Y TOPOGRAFÍA (CURSO DE ADAPTACIÓN – CON EXPERIENCIA PROFESIONAL)**

Nombre del Alumno	Título del Proyecto	Tutor/es
Andrés Martínez, María Isabel	Proyecto de Construcción de la variante de Riba-Roja de Turia (Fase II)	Pérez Gutiérrez, Carlos
Antúnez Rodríguez, Yolanda	Elaboración de Cartografía temática de distribución de usos del suelo en un área de la provincia de Toledo a partir de imágenes Landsat	Gómez de Lahoz, Javier

Benito Fernández, Álvaro	Modelado tridimensional de la Ermita de San Antonio en Navarredonda de Gredos. (Ávila)	González Aguilera, Diego
Doménech Fuster, Juan Bautista	Proyecto de recuperación de los Mojones que delimitan el término municipal de Cubelles. Barcelona	Herrero Pascual, Jesús Sabas
Domínguez Jordán de Urries, Berta	Diseño y encaje del proyecto de Urbanización Silverstone Stage 4, en el municipio de Stony Plain, Alberta (Canadá)	Muñoz Nieto, Ángel Luis
Fernández de Ortega Elejalde, Paula	Metrología dimensional de gran escala del CERN	Martín Casado, Ana
García Cano, María Teresa	Elaboración de la cartografía y materialización de las bases de replanteo para realizar el proyecto y las obras de abastecimiento de la zona de Fontiveros. Ávila	Herrero Pascual, Jesús Sabas
García Marín, Pedro	Ejecución y seguimiento dimensional del centro ambiental de Valdilecha	Gonzalo Calderón, Ana Belén
Garrido Sánchez, Antonio Luis	Autovía del Olivar. Tramo: Variante Norte de Mancha Real	Pérez Gutiérrez, Manuel
Holguera Illera, Francisco Javier	Modelizado tridimensional, mediante técnicas de láser escáner 3D de la Ermita de Cantalapiedra. Salamanca	González Aguilera, Diego
López Sirvent, José Miguel	Trabajos de topografía previos a la construcción de la autovía Gabes Medenine Lot.4 Túnez	Herrero Pascual, Jesús Sabas
Martínez Gómez, José Antonio	Proyecto de urbanización del parque empresarial San Pedro Mártir. Arnedo. La Rioja	Núñez-García del Pozo, Alfonso
Moya Fuero, Alfonso	Desarrollo e implementación de una infraestructura de datos espaciales de observatorio del territorio	Muñoz Nieto, Ángel Luis
Muñoz Frejo, José María	Comparativa de las distintas metodologías para la realización de la topografía superior de la red de saneamiento de la Comunidad de Madrid. Topografía superior del barrio de las Cárcavas. Distrito de Hortaleza. Madrid	Herrero Pascual, Jesús Sabas
Navarro Molina, Inmaculada	Planificación, ejecución y control topográfico del proyecto de construcción de la autovía A-316. Tramo: enlace oeste de Mancha Real a variante noroeste de Jaen	Muñoz Nieto, Ángel Luis
Pecharromás Lobo, Epifanio	Elaboración de mapas de peligrosidad y riesgo de inundación del río Alberche a su paso por la urbanización Calalberche en el municipio de Santa Cruz del Retamar. Toledo	Núñez-García del Pozo, Alfonso
Rodríguez Martín, Jorge	Obtención de un Mot, pendientes y orientaciones de un parcela agrícola a partir de imágenes RGB obtenidas con un VAV	González Aguilera, Diego
Rubio Hernández, Nuria	Obra de acceso a Valladolid. Fasel: tramo Río Duero. Valladolid Campo Grande. Implantación de tercera vía UIC. Plataforma y vía	del Val Riaño, Juan Antonio
Serrano Delgado, Noelia	Cálculo de las bases de replanteo dentro de un túnel de la línea alta velocidad Madrid-Galicia. Tramo Prado-Porto	Herrero Pascual, Jesús Sabas
Sevilla Pérez, Juan Antonio	Estudio y diseño de un helipuerto de toma eventual en el municipio de Santa Olalla del Cala. Huelva	Muñoz Nieto, Ángel Luis
Vamaña Ricart, Jesús	Paseo marítimo de la playa de poniente de Benidorm	Pérez Gutiérrez, Manuel
Veneros Gómez, Mariano	Modelado 3D mediante láser escáner y fotogrametría terrestre de la iglesia de San Benito Abad. Barrajs de Gredos. Ávila	González Aguilera, Diego
Yuste Zazo, María Esther	Levantamiento topográfico mediante tecnología láser en una cantera de mármol en el T.M. de Alicante. Aplicaciones y valoración económica	Pérez Gutiérrez, Carlos



**ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR DE ÁVILA  
COMISIÓN GENERAL DE TRABAJOS FIN DE GRADO**

C/ Hornos Caleros, nº 50 - 05003 Ávila  
Tel . (34) 920 35 35 00 Fax . (34) 920 35 35 01

**TITULACIÓN: GRADO EN INGENIERÍA DE LA TECNOLOGÍA DE MINAS Y ENERGÍA**

Nombre del Alumno	Título del Proyecto	Tutor/es
Arriba García, Fernando	Proyecto de captación de aguas subterráneas para riego de olivar en el Polígono 93, Parcela 10 del T.M. de Mérida. Badajoz	Farfán Martín, Arturo

**TITULACIÓN: GRADO EN INGENIERÍA DE LA TECNOLOGÍA DE MINAS Y ENERGÍA (CURSO DE ADAPTACIÓN – SIN EXPERIENCIA PROFESIONAL)**

Nombre del Alumno	Título del Proyecto	Tutor/es
Barroso Jiménez, Rubén	Sondeo de captación de aguas subterráneas mediante suministro con panel solar fotovoltaico en el Fresno. Ávila	Farfán Martín, Arturo Carrasco García, Pedro

Ávila, 18 de septiembre de 2015.

Vº.Bº.,

El Director

El Secretario

Fdo. D. Arturo Farfán Martín

Fdo. D. Alejandro Alañón Juárez