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

COMISIÓN GENERAL DE TRABAJOS FIN DE GRADO

EJECUCIÓN DE ACUERDOS

La Comisión General de Trabajos Fin de Grado, en sesión extraordinaria celebrada el 09 de noviembre de 2017, en su punto primero del orden del día correspondiente al "Estudio y aprobación, si procede, de las propuestas de Trabajo Fin de Grado",

ACORDÓ

Una vez revisada la documentación presentada por los alumnos, la Comisión resuelve **ACEPTAR** las Propuestas de Trabajos Fin de Grado siguientes:

TITULACIÓN: GRADO EN INGENIERÍA CIVIL

Nombre del Alumno	Título del Proyecto	Tutor/es
Moreta Bermejo, Clara María	Diseño y cálculo de nave de estructura metálica en el municipio de Vega de Santa María (Ávila)	Alañón Juárez, Alejandro
Ossa López, Lucía de la	**Modificación de propuesta:** Estudio, diagnóstico y propuesta de soluciones para combatir la falta de agua potable en países en vías de desarrollo	Espejo Almodóvar, Fernando Antonio

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

Nombre del Alumno	Título del Proyecto	Tutor/es
Bartolomé Sánchez, Adrián	**Modificación de propuesta:** Estudio de viabilidad de implantación de un parque eólico en el Puerto de Peñanegra (Ávila)	Espejo Almodóvar, Fernando Antonio
Barriuso Munguía, Jesús Luis	Proyecto de renovación de un tramo de la conducción de suministro a Oviedo a través de la red de abastecimiento de CADASA, entre Noreña y la Belga (Siero)	Alañón Juárez, Alejandro
Benito Román, Gervasio	Acondicionamiento y mejora de la carretera provincial BA024, del P.K. 1+000 a la Urbanización El Raposo	Alañón Juárez, Alejandro Villarino Otero, Alberto
Becerril Martínez, Súniva	Proyecto de cálculo de la estructura y el aparcamiento subterráneo de un Supermercado en el Parque Científico Tecnológico de Móstoles (Madrid)	Alañón Juárez, Alejandro Villarino Otero, Alberto
Bodas Muñoz, Antonio	Proyecto de reemplazamiento de tramo de tubería general de abastecimiento en el nucleo urbano de Malpartida de Cáceres.	Molina González, José Luis
Bombín Silvestre, José Ignacio	Proyecto de rehabilitación del viaducto situado en el P.K. 116+300 de la autovía A-15 (Autovía de Leitzarán)	Villarino Otero, Alberto
Camarero Maté, Elena	Proyecto de rehabilitación de puente sobrer el río Arakil, en la NA-700, PK 10+900, situado en La Cendea de Olza, Navarra	Alañón Juárez, Alejandro Villarino Otero, Alberto
Camarón Jiménez, Bernardo Isidro	Proyecto de la Ruta del Cantábrico entre Ladrido (Ortigueira) y el Cabo Ortegal para su uso por senderistas y ciclo-turistas	Alañón Juárez, Alejandro
Cantera Maté, Miguel Ángel	Estudio de eliminación de barreras arquitectónicas urbanísticas del municipio de Piélagos	Andrés Rodrigo, Héctor Jesús

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

Conde Morala, Javier	Proyecto de reparación del azud de toma de Barullo y el río Guadalhorce	Espejo Almodóvar, Fernando Antonio
Cubillo González, Luis Gonzalo	Estudio de demanda en la red de cercanías de Barcelona y optimización de servicios e infraestructura	Martín Casado, Ana María
García Ramos, Alfredo	Accesibilidad, espacio público urbanizado y sillas de ruedas	Cordero González, Julio
Gil Baladrón, Amaya	Mejora de plataforma y firme de un tramo de ctra. que comunica Manganeses de la Lampreana y Riego del Camino (Zamora)	Andrés Rodrigo, Héctor Jesús
Gómez García, Inés	Plan de conservación y explotación de la A-601 en el tramo sur, provincia de Segovia, comprendido entre el PK 56+363 y el PK 105+144	Espejo Almodóvar, Fernando Antonio
Górriz Martín, Francisco Manuel	Proyecto de ejecución de la rotonda de acceso a la vía de servicio de la autovía V-23 en Sagunto (Valencia)	Villarino Otero, Alberto
Madrid Urbano, Gema	Proyecto de urbanización "Ampliación Av. Hispanidad, Ciempozuelos, Madrid"	Alañón Juárez, Alejandro Villarino Otero, Alberto
Morales Dorado, Francisco Alejandro	Nuevo puerto deportivo en San Vicente de la Barquera	Alañón Juárez, Alejandro
Moyano Rojas, Mª Montserrat	Refuerzo estructural del firme en la N-401. Tramo P.K. 115,300 - P.K. 143,200	Alañón Juárez, Alejandro
Orio Cucharero, Marta	Estudio hidrológico e hidráulico para el diseño del puente Mal Paso en el departamento de Puno.Perú	Alañón Juárez, Alejandro
Pascual Camino, Sagrario	Urbanización de la parcela de zona verde "PE-3" del ámbito API.12.02 (Madrid)	Espejo Almodóvar, Fernando Antonio
Penalva Saa, Gloria	Proyecto de mejora y ampliación de Cami dels Reis entre rotonda de Son Rapinya, rotonda de Madre Alberta y rotonda de la base de General Asensio. Palma de Mayorca	Alañón Juárez, Alejandro
Pérez Fernández, Ruth	Proyecto de urbanización de los espacios exteriores del centro comercial de restauración y de ocio en Torrejón de Ardoz	Alañón Juárez, Alejandro
Pérez López, Jorge	Proyecto de construcción de E.D.A.R. en el municipio de Cabrerizos (Salamanca)	Espejo Almodóvar, Fernando Antonio
Pozo Martín, Antonio	Mejora del trazado de la carretera Ma4032 desde ek PK 0+000 hasta la Costa de los Pinos	Alañón Juárez, Alejandro
Prieto Antón, Eva Sonia	Proyecto de acondicionamiento de antiguo trazado ferroviario en ruta peatonal y ciclista. Tramo: Estación de Oña-Pradolamata	Alañón Juárez, Alejandro
Quevedo Jorrín, Diego	Proyecto de colector de aguas fecales en el municipio de Sobarzo (Cantabria)	Espejo Almodóvar, Fernando Antonio
Rodrígo Rodríguez, Verónica	Proyecto de sustitución del aliviadero para aumento de su capacidad hidráulica en la presa de Puentes Viejas (Madrid)	Espejo Almodóvar, Fernando Antonio
Rodríguez González, César Antonio	Propuesta metodológica para la estimación de caudales sólidos emitidos en embalses mediante un modelo MUSLE adaptado para la determinación de problemas de colmatación. Aplicación a un caso concreto: embalse de El Corumbel Bajo T.M. La Palma del Condado Huelva	Espejo Almodóvar, Fernando Antonio
Sánchez Martín, David José	Proyecto de construcción de pasarela sobre autovía A-5 para conexión de Centro Comercial Xanadú con Parque Coimbra	Alañón Juárez, Alejandro Villarino Otero, Alberto
Sánchez Martín, Raúl	Estación de tratamiento de aguas residuales urbanas en El Fresno (Ávila)	Montejo Marcos, José María

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

Sánchez Pérez, Francisco Javier	Plan de gestión para la conservación y explotación de la carretera N-403 en el tramo: L.P. Madrid / Ávila - conexión con la N-601	Alañón Juárez, Alejandro Villarino Otero, Alberto
Sánchez Recio, Esther	Proyecto de cálculo de la estructura y la cimentación de centro educativo "Rodas" en Madrid	Alañón Juárez, Alejandro Villarino Otero, Alberto
Soler Torrens, Pedro Joan	Proyecto para la reconversión de la fachada marítima y aprovechamiento del espejo de agua en el trasdós del muelle de pescadores del puerto de Alcudia	Alañón Juárez, Alejandro

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

Nombre del Alumno	Título del Proyecto	Tutor/es
Fernández Curiel, Raquel	Estudio sobre la distribución de los niveles de radiactividad en la ciudad de Ávila	Carrasco García, Pedro
García Hidalgo, Enrique	Proyecto para la realización de una perforación horizontal en la provincia de Ávila	Carrasco García, Pedro
Hernández Rivera, Ismael	Proyecto de sondeo para captación de agua subterránea en la parcela Nº 44650-22 del término municipal de Ávila (Narrillos de San Leonardo	Farfán Martín, Arturo Rafael
Hernández García, Saúl	Proyecto de construcción e instalación de un sondeo para captación de aguas subterráneas para uso agrícola	Farfán Martín, Arturo Rafael
Muelas Montero, Jessica	Prospección hidrogeológica 3D a través de sondeos electromagnéticos en el dominio del tiempo (SEDT), en el municipio de Villatobas (Toledo)	Carrasco García, Pedro
Nieves Gómez, David	Sondeo para captación de aguas subterráneas para la parcela 194 del polígono 505 del término municipal de Gemuño (Ávila)	Farfán Martín, Arturo Rafael

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

Nombre del Alumno	Título del Proyecto	Tutor/es
Castaño Suárez, José Manuel	Implantación, observación y cálculo de una red de bases y posterior radiación de los elementos de la red de alcantarillado para el estudio de dicha red, en el municipio de Zarzalejo, Madrid	González Aguilera, Diego
Conti Bueno, Luis Felipe	Sisema de información para la gestión del riego en la Real Acequia de Escalona (Valencia)	Muñoz Nieto, Ángel Luis
Espinosa Gallo, María del Castillo	Proyecto de urbanización UA C-1 de la barriada Yagüe (Burgos). Estudio de seguridad-salud y medioambiente	Castellano Benítez, Orlando Jorge
Espinosa Gómez, Miguel Ángel	Ajuste geométrico submilimétrico de antena paraboloidal de 6 m. de diámetro	Núñez-García del Pozo, Alfonso Valbuena Durán, José Luis
Gimeno Giner, Fernando	Estudio geométrico del proyecto de prolongación de la calle Encarnación Bosch y paso superior sobre el Barranco del Señor. Alginet (Valencia)	Villarino Otero, Alberto
Gómez Domínguez, Alfredo	Topometría de la Estación Experimental "La Mayora" perteneciente al Instituto de Hortofruticultura Subtropical y Mediterránea "La Mayora" (IHSM), Instituto mixo del Consejo Superior de Investiga-ciones Científicas (CSIC) y la Universidad de Málaga (UMA)	Herrero Pascual, Jesús Sabas
Iglesias Álvarez, Pablo	Definición de geometrías del Depósito de Cenizas de Muniello: Determinación topográfica del estado actual,	Villarino Otero, Alberto

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

	cuantificación de volumetrías y diseño de un nuevo acceso	
Maroto Gómez, Juan Luis	Estudio cartográfico y geométrico de una presa de materiales sueltos en Renedo de Valderaduey (León)	Villarino Otero, Alberto
Martín Pollo, Juan Andrés	Agrupación y segregación de fincas con informe de certificado de georreferenciación	Núñez-García del Pozo, Alfonso
Obregón Quesada, Rubén	Proyecto topográfico para la modificación del trazado de la carretera CA800 en Torrelavega (Cantabria)	Villarino Otero, Alberto
Orbegozo Ugarte, Sergio	Informe relativo al expediente de deslinde entre los términos municipales de Illano, San Martín de Oscos y Pesoz (Asturias)	Muñoz Nieto, Ángel Luis
Pérez Neila, Juan Manuel	Levantamiento topográfico de una finca con informe del certificado de georreferenciación	Núñez-García del Pozo, Alfonso
Rodríguez Sánchez-Montañez, Rosa Mª	Homogenización de los criterios utilizados en el cálculo de la magnitud local en terremotos de las Islas Canarias	Muñoz Nieto, Ángel Luis
Rodríguez Vales, Martín	Visor 4D de la puerta del Alcázar	González Aguilera, Diego
Viejo González, Rafael del	Comprobación de la precisión de altitudes obtenidas por observaciones GNSS sobre señales de nivelación de la RENAP corregidas por las ondulaciones del Geoide	Pérez Gutiérrez, Manuel
Zulueta Campo, Ainara	Levantamiento batimétrico con ecosonda monohaz (zonas sumergidas) y vuelo LIDAR (zonas emergidas) para el cálculo de las curvas características del embalse de Maroño (Álava)	Herrero Pascual, Jesús Sabas

Ávila, 09 de noviembre de 2017.

Vº.Bº.,

El Director

Fdo. D. Arturo Farfán Martín

El Secretario

Fdo. D. Alejandro Alañón Juárez