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

COMISIÓN GENERAL DE TRABAJOS FIN DE GRADO

EJECUCIÓN DE ACUERDOS

La Comisión General de Trabajos Fin de Grado, en sesión ordinaria celebrada el 25 de febrero de 2019, en su punto tercero del orden del día correspondiente al "Estudio y aprobación, si procede, de las propuestas de Trabajo Fin de Grado formuladas por los alumnos del Centro",

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**
Azcurraín Salazar, Simón	Análisis hidráulico comparativo de inundabilidad del Río Chico	Molina González, José Luis
García Juárez, Jesús	**Solicitud de Prórroga:** Patologías en estructuras de paso sobre línea de Alta Velocidad. Causas y estudios de solución, aplicación en el tramo: Valladolid - León	Espejo Almodóvar, Fernando Antonio
Gómez López, Daniel	Ampliación del Plan Parcial "Fuente Calera" para el desarrollo del Sector SURD/7 T.M. Barco de Ávila (Ávila)	Espejo Almodóvar, Fernando Antonio
Rodríguez Alcántara, Melanie Amparo	Proyecto de instalación de una estación desaladora de agua de mar para el autoabastecimiento de un complejo hotelero en la isla de Fuerteventura	Montejo Marcos, José María

TITULACIÓN: GRADO EN INGENIERÍA CIVIL (CURSO DE ADAPTACIÓN – CON EXPERIENCIA PROFESIONAL)		
Nombre del Alumno	**Título del Proyecto**	**Tutor/es**
Cairón Herrera, María Luisa	Proyecto de Urbanización de la ampliación de la subestación eléctrica "José Mª Oriol" T.M. Alcántara (Cáceres)	Espejo Almodóvar, Fernando Antonio
Caro Jiménez, Abel	Proyecto de reparación de la carretera AS-364, La Reigada-Puente Polea, por Bustantigo. Tramo La Reigada-Alto de la Marta (Concejo de Allande, Principado de Asturias)	Espejo Almodóvar, Fernando Antonio
Cuadrado Gómez, María del Carmen	Proyecto de refuerzo y renovación de firme de la carretera CL-610, desde el límite de la provincia de Ávila a Peñaranda de Bracamonte PK 83+090 a PK 98+750	Teijón López-Zuazo, Evelio
Delgado Bringas	Proyecto de integración urbanística de la estación ferroviaria de Feve y su entorno en León, en el marco de ciudad energética	Teijón López-Zuazo, Evelio

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

TITULACIÓN: GRADO EN INGENIERÍA CIVIL (CURSO DE ADAPTACIÓN – CON EXPERIENCIA PROFESIONAL)		
Nombre del Alumno	**Título del Proyecto**	**Tutor/es**
Enamorado Fernández, Francisco Javier	Estudio comparativo de los forjados reticulares frente a las diferentes tipologías de forjados existentes	Espejo Almodóvar, Fernando Antonio
García Martín, Antonio	Puente sobre aliviadero y otras mejoras ambientales en presa de materiales sueltos	Molina González, José Luis
González Roca, Laureano	Estudio de viabilidad económico financiero para aparcamiento subterráneo en avenida Severo Ochoa. T.M. Marbella (Málaga)	Espejo Almodóvar, Fernando Antonio
Hernández Mateos, Eugenia	Rehabilitación superficial de firme en la carretera N-435 entre los pp.kk. 132+500 y 148+500 en la provincia de Huelva	Alañón Juárez, Alejandro; Villarino Otero, Alberto
Hidalgo Romero, José Alberto	Plan de renovación del centro histórico: calles Aduar y Rafina. T.M. Marbella (Málaga)	Espejo Almodóvar, Fernando Antonio
Jiménez Jiménez, Noelia	Plan de Seguridad y Salud de la obra "Nuevo colector de saneamiento lado aire paralelo a la pista 14R-32L. Aeropuerto Adolfo Suárez Madrid-Barajas"	Molina González, José Luis
Martín Vaquero, Virginia	Implantación en una planta de prefabricados de hormigón de un sistema de gestión de calidad UNE-EN ISO 9001:2015	Alañón Juárez, Alejandro
Mingote Palomares, Víctor	Acondicionamiento como camino del F.C. Minero de Lucainena de las Torres a Agua Amarga. Tramo El Molinillo-Venta del Pobre	Alañón Juárez, Alejandro
Montejo Marcos, José María	Delimitación del Dominio Público Hidráulico en cauces fluviales: Método clásico. Aplicación a un caso práctico	Espejo Almodóvar, Fernando Antonio
Porras Marina, Carlos Javier	Proyecto de abastecimiento a Olloki. Navarra	Montejo Marcos, José María
Recio Torres, Pau	Variante de la carretera C-14 en Coll de Nargó	Alañón Juárez, Alejandro
Sánchez Rodríguez, Carlos	Proyecto de ejecución de paseo fluvial entre los núcleos poblacionales de San Pedro Alcántara y Nueva Andalucía. T.M. Marbella (Málaga)	Espejo Almodóvar, Fernando Antonio

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

TITULACIÓN: GRADO EN INGENIERÍA DE LA TECNOLOGÍA DE MINAS Y ENERGÍA		
Nombre del Alumno	**Título del Proyecto**	**Tutor/es**
Niño García, Abel	Diseño y cálculo de una instalación solar térmica para ACS en una vivienda unifamiliar en T.M. Peñafiel (Valladolid)	Fernández Hernández, Jesús
Sanandrés Vega, Jesús	Estudio y análisis del terreno mediante la técnica de sísmica de refracción para la renovación del colector de aguas residuales situado en la zona norte de la ciudad de Ávila	Carrasco García, Pedro

TITULACIÓN: GRADO EN INGENIERÍA GEOMÁTICA Y TOPOGRAFÍA		
Nombre del Alumno	**Título del Proyecto**	**Tutor/es**
Andrés Anaya, Paula de	Temperatura superficial terrestre a partir de imágenes satelitales: Desarrollo de herramienta para su cálculo	Lagüela López, Susana
León Parra, José Miguel	Desarrollo de una IDE para el seguimiento del mantenimiento de carreteras con Leaflet	Arias Pérez, Benjamín
León Parra, María Victoria	Análisis comparativo de resultados fotogramétricos con smartphone y cámara compacta	Lagüela López, Susana
Pascual Acebes, Carlos	Aplicación de la geomática a la agricultura. (Cálculo de parámetros biofísicos de cultivos con sensores activos y pasivos en la provincia de Ciudad Real)	Arias Pérez, Benjamín

TITULACIÓN: GRADO EN INGENIERÍA GEOMÁTICA Y TOPOGRAFÍA (CURSO DE ADAPTACIÓN – CON EXPERIENCIA PROFESIONAL)		
Nombre del Alumno	**Título del Proyecto**	**Tutor/es**
Apellaniz Niño, Nagore	Estudio geométrico del encaje de un desvio de tipo "punta móvil" en la Línea de Alta Velocidad 084 en el PK 234+500 (Bifurcación Venta de Baños - León)	Villarino Otero, Alberto
Aristondo Goiri, Mikel Gotzon	Estudio estratégico para la ubicación idónea de parques eólicos en el País Vasco mediante SIG	Muñoz Nieto, Ángel Luis
Fernández López, Daniel	Estudio de las aplicaciones de la tecnología geomática del fabricante Trimble en el sector de la construcción	Villarino Otero, Alberto
Fernández Pariente, Raquel	Actualización de la información geográfica de referencia para la red de transportes. Aplicación a la red de carriles bici de Valladolid	Muñoz Nieto, Ángel Luis
García de Casasola Romero, Ginés Antonio	Diseño de una pista de karting por métodos fotogramétricos mediante el empleo de vehículo aéreo no tripulado (UAV) en el término municipal de Marbella (Málaga)	Muñoz Nieto, Ángel Luis
Hilario Tomé, Eva María	Ensanche y refuerzo de la C.P. BA-58 Don Álvaro a Mérida	Hernández González, Francisco Javier

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

TITULACIÓN: GRADO EN INGENIERÍA GEOMÁTICA Y TOPOGRAFÍA (CURSO DE ADAPTACIÓN – CON EXPERIENCIA PROFESIONAL)		
Nombre del Alumno	**Título del Proyecto**	**Tutor/es**
Larrazabal Gutiérrez, Galder	**Solicitud de Prórroga:** Trabajos topográficos en la ejecución de la planta de regasificación Bahía Bizkaia Gas	Herrero Pascual, Jesús Sabas
Sánchez Criado, Juan Luis	Levantamiento batimétrico con sondador multihaz frente a la playa del Saler (Valencia), y procesado de datos mediante Caris para su uso en Cartografía oficial	Molina González, José Luis
Suero Domínguez, Juan Antonio	Proyecto modificado de la mejora del trazado en la carretera M301 entre los PK's 8+000 y 9+850 en el término municipal de Getafe	Hernández González, Francisco Javier

Ávila, 25 de febrero de 2019.

Vº.Bº.,

El Director

Fdo.: D. Luis Santiago Sánchez Pérez

La Secretaria

Fdo.: Dña. María Begoña Bautista Davila