

COMISIÓN GENERAL DE TRABAJOS FIN DE GRADO

EJECUCIÓN DE ACUERDOS

La Comisión General de Trabajos Fin de Grado, en sesión extraordinaria celebrada el 14 de septiembre de 2021, en su punto tercero del orden del día correspondiente al “Estudio y aprobación, si procede, de las solicitudes de defensa 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 Solicitudes de Defensa de Trabajos Fin de Grado siguientes:

TITULACIÓN: GRADO EN INGENIERÍA CIVIL (CURSO DE ADAPTACIÓN – CON EXPERIENCIA PROFESIONAL)		
Nombre del Alumno	Título del Proyecto	Tutor/es
Céspedes Castejón, María	Obras marítimas para el nuevo puerto deportivo de Mijas Costa (Málaga)	Alañón Juárez, Alejandro
Díaz Alonso, Laura María	Proyecto de acondicionamiento como camino de uso peatonal y ciclista del antiguo trazado del ferrocarril Palazuelo - Astorga, entre los términos municipales de Béjar y Alba de Tormes, en la provincia de Salamanca	Espejo Almodóvar, Fernando Antonio
Díaz Jiménez, Francisco José	Mejora de las instalaciones hidráulicas en la E.T.A.P. de Malpartida de Plasencia (Cáceres)	Huerta Hurtado, Pedro
Encabo Llorente, Eduardo	Compendio y análisis de los distintos manuales de vías ciclistas. Diseño, accesibilidad e integración con el viario. El caso de Valladolid.	Espejo Almodóvar, Fernando A.
Gálvez Morera, María de la Soledad	Gestión de Calidad y Medio Ambiente en empresa de Ingeniería Civil	Alañón Juárez, Alejandro
Jiménez Casanueva, Esther	Modelos hidrológicos agregados: análisis de su capacidad de predicción con lluvia ráster. Aplicación en la cuenca de la Rambla de la Viuda. Estudio hidráulico de 2 puntos de control para el establecimiento de umbrales de aviso.	Espejo Almodóvar, Fernando A.
Martínez García, Miriam	Duplicación de la carretera N-349 entre la AP-4 y la A-4 en Jerez de la Frontera, provincia de Cádiz	Alañón Juárez, Alejandro
Triano Rodríguez, José Manuel	Estudio de alternativas y Proyecto de intersección de Avenida del Embarcadero con las calles La Calandria y Agualuna en el municipio de Algeciras (Cádiz)	Espejo Almodóvar, Fernando Antonio
Villarino Otero, Alberto	Proyecto de rehabilitación superficial del firme de la autovía A-62/E-80 entre los PP.KK. 180+000 y 193+000. Provincia de Valladolid.	Alañón Juárez, Alejandro

TITULACIÓN: GRADO EN INGENIERÍA DE LA TECNOLOGÍA DE MINAS Y ENERGÍA		
Nombre del Alumno	Título del Proyecto	Tutor/es
Propios Herrero, Antonio de	Estudio hidrogeofísico en un sondeo de captación de aguas subterráneas para el abastecimiento de Oued Jdida-Meknes (Marruecos)	Carrasco García, Pedro
Rodríguez Alcántara, Joselin Sarai	Control térmico y estudio de eficiencia energética de vivienda unifamiliar aislada en T.M. de Sieteiglesias (Madrid)	Sánchez Pérez, Luis Santiago

TITULACIÓN: GRADO EN INGENIERÍA DE LA TECNOLOGÍA DE MINAS Y ENERGÍA – SIN EXPERIENCIA PROFESIONAL)		
Nombre del Alumno	Título del Proyecto	Tutor/es
Martínez Martín, Marco	Desarrollo de un sistema de seguimiento solar de bajo coste y estudio de su rendimiento energético	Fernández Hernández, Jesús

TITULACIÓN: GRADO EN INGENIERÍA GEOMÁTICA Y TOPOGRAFÍA (CURSO DE ADAPTACIÓN – CON EXPERIENCIA PROFESIONAL)		
Nombre del Alumno	Título del Proyecto	Tutor/es
Álvarez Cano, Óscar Jesús	Implementación de una aplicación webmapping opensource aplicado a los Sistemas Agroecológicos Locales	Pérez Gutiérrez, Carlos
Arto Montes, Ruth	Trabajos topográficos para la ejecución de tramo de autovía A-21, enlace Sigües - enlace Tiermas, entre los puntos Kms. 4+497.21 y 4+770.61 (Zaragoza)	Arias Pérez, Benjamín
Cuesta Garrido, Francisco Jesús	Estudio y diseño de la continuación del paseo marítimo en el término municipal de Aguadulce (Almería)	Pérez Gutiérrez, Manuel
González Santos, Luis Alberto	Vehículos aéreos no tripulados y realidad aumentada en la documentación y difusión del Náutico y la playa de La Barrosa en San Vicente del Mar (Pontevedra)	Muñoz Nieto, Ángel Luis
Gragirena Tellechea, Jonatan	Desarrollar un visor de un espacio con la librería pannellum + leaflet, nodejs y postgresQL para conseguir una escena 360 almacenando puntos de interés en la base de datos PostgreSQL	González Aguilera, Diego
Martínez Brocal Cobo, Manuel Ángel	Realización de ajuste de red de bases y generación del MDT para proyecto de planta solar	Gonzalo Calderón, Ana Belén
Muñoz Chacón, Juan Isidoro	La prueba pericial topográfica. Propuesta metodológica de documentación, análisis y presentación	Núñez-García del Pozo, Alfonso
Remartínez Mayor, Tatiana	Extracción automática de la red hidrográfica a partir de datos LIDAR	González Aguilera, Diego



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

TITULACIÓN: GRADO EN INGENIERÍA GEOMÁTICA Y TOPOGRAFÍA (CURSO DE ADAPTACIÓN – CON EXPERIENCIA PROFESIONAL)		
Nombre del Alumno	Título del Proyecto	Tutor/es
Tárrega Torrent, Jordi	Levantamiento topográfico mediante escáner láser 3D para la rehabilitación de una nave industrial	González Aguilera, Diego

Ávila, 14 de septiembre de 2021.

Vº.Bº.,

El Director

La Secretaria

Fdo.: D. Luis Santiago Sánchez Pérez

Fdo.: Dña. María Begoña Bautista Davila