

ASIGNACIÓN DE LÍNEAS TFG (1er CUATRIMESTRE 25-26)

ESTUDIANTE	LÍNEA TFG ASIGNADA	DIRECCIÓN
Moisés Fernández Llorente	Diseño de un modelo de negocio y desarrollo de un plan de empresa.	Manuel Roque Muñoz
Amine Tantaoui Bosurij	Aplicación de Lean Manufacturing en una línea de producción electrónica con apoyo de automatización industrial, simulación y regulación automática.	Manuel Roque Muñoz
Francisco José Naharro Doñoro	Plantas de procesos químicos y/o energéticos de biomasa.	Ángel Carnicer Mena
José Jiménez Muñoz	Estudio sobre los sistemas de comunicación para implementar el uso de Telepresencia en la E.S.O.	Aníbal Pedraza Dorado
Roxana Belope Mecha	Proyecto de renovación de la infraestructura eléctrica de la sociedad recreativa Los Juncos S.A.	David Casas García-Minguillán
Augusto Serrano Valsera	Proyecto de ACS con acumulador de energía solar térmica para las instalaciones de la sociedad recreativa Los Juncos S.A.	David Casas García-Minguillán
Karen Andrea Belén González Guzmán	Medición de la radiactividad y análisis geoquímico de muestras minerales del Museo de la Minería de la EIMIA.	David Casas García-Minguillán Pablo L. Higuera Higuera
Cristina Franco Gallego	Revalorización de residuos agroalimentarios.	Francisco Mata Cabrera
Ernesto Antonio Ondo Nguem Ada	Estructuras metálicas, de hormigón y madera.	David Calderón Herrera Demetrio Fuentes Ferrera
Yeldy María Gallardo Germán	Prevención de riesgos laborales y Plan de Emergencia.	David Calderón Herrera Demetrio Fuentes Ferrera
Jaime Cavanillas Rodríguez	Estudio, análisis y diseño de instalaciones de tratamiento de aire (UTA's).	María Luisa Rubio Mesas
Natalia Roque López	Optimización de un ciclo de Rankine orgánico empleando diferentes configuraciones y refrigerantes.	Javier Barba Salvador Félix Donate Sánchez
Juan Navarro Amador	Optimización de las redes de distribución de hidrógeno.	Javier Barba Salvador

Gervacio Abel Sepa Elobe	Evaluación del potencial del hidrógeno en sus distintas vertientes productivas.	Emiliano Almansa Rodríguez Demetrio Fuentes Ferrera
Alvaro Pérez Santos	Estudio de la preparación por impresión 3D (FDM) de diferentes materiales como PVDF, PVA o PLA, y su respuesta mecánica (dureza Shore) considerando los diferentes parámetros de impresión, diferentes geometrías y otras variables.	Teresa Cuberes Dionisio Rodrigo Núñez
Manuel Lara Rodrigo	Impacto de la calidad de la energía eléctrica en la operación de electrolizadores alcalinos.	Rafael Zárate Miñano Shlomi Nereida Calderón
Braulio Gómez García Donas	Autoconsumo fotovoltaico en comunidad de propietarios	José Antonio Hidalgo Calero
Virginia Sánchez Barba	Autoconsumo fotovoltaico en comunidad de propietarios	José Antonio Hidalgo Calero
Victoria María García Aranda	Autoconsumo fotovoltaico en comunidad de propietarios	José Antonio Hidalgo Calero
Raul Pino Esteban	Autoconsumo fotovoltaico en comunidad de propietarios	José Antonio Hidalgo Calero
Eduarne Hernández Fernández	Diseño y cálculo de instalaciones eléctricas de baja tensión	Jacinto Gallego Calvo
Beatriz María García Zaldivar	Diseño y cálculo de instalaciones eléctricas de baja tensión	Jacinto Gallego Calvo
Salvador Ngumu Mbo	Diseño y cálculo de instalaciones eléctricas de baja tensión	Jacinto Gallego Calvo
Borja Rodrigo Huecas	Procedimiento de montaje de autotrafo de 240 MVA	Luis Miguel Ortiz García-Minguillán
Guadalupe Etoho Alene	Procedimiento de montaje de aparamenta eléctrica de alta tensión (132 KV)	Luis Miguel Ortiz García-Minguillán
Generosa Batua Udo	Ensayos eléctricos en un autotransformador y aparamenta eléctrica. Maniobras y puesta en marcha	Luis Miguel Ortiz García-Minguillán
José Chaves Galán	Protección avifauna en líneas eléctricas aéreas de media tensión. Instalación de balizas salvapájaros mediante drones	Luis Miguel Ortiz García-Minguillán
Luis Suarez Campos	Proyecto técnico de instalación eléctrica y fotovoltaica en una nave industrial con criterios de eficiencia energética	Luis Miguel Ortiz García-Minguillán

Samanta Ela Nzang	Instalaciones de tierra en líneas aéreas de media tensión	Luis Miguel Ortiz García-Minguillán
Marco Tiberio Nsue Eneme	Caracterización medioambiental relacionada con la restauración de la mina de San Quintín	Pablo L. Higuera Higuera
Judith L. Jaeger Collantes	Nuevas Metodologías de Prospección Minera: Inteligencia Artificial aplicada a Recursos Estratégicos	José I. Barquero Peralbo Julio A. López Gómez
Sandy Araceli Laureano	Innovaciones en Tecnología de Perforación Minera: Del mecanizado tradicional a la Automatización	Luis Mansilla Plaza
Geraldine Mariel Collado Aranguren	Gestión y reutilización de lodos de perforación en minería bajo un enfoque de economía circular: técnicas actuales, retos y oportunidades	Luis Mansilla Plaza
Boris Bruno Laguna Escobar	Estudio de climatización de Residencia Universitaria	Luis Mansilla Plaza Cristina de Santiago (IGME)
Benjamín Antonio Muñoz Núñez	Aprovechamiento Geotérmico de agua de minas	Luis Mansilla Plaza Pedro José Rincón Calero

LÍNEAS TFG RENOVADAS (1er CUATRIMESTRE 25-26)

ALUMNO/A	TFG	DIRECTOR/TUTOR
David Orellana Cerrillo	Instalación de supervisores avanzados de baja tensión (SABT)	Luis Miguel Ortiz García-Minguillán