

Calendario de Defensas Públicas TFG/TFM 2025-2026

Fecha de defensa	Hora de defensa	Aula/link	Área	Titulación	Título del trabajo	Alumno	Director	Co-director	Vocal del Tribunal
10/06/2026	18:30	310	E	GITI	Optimización económica del hidrógeno verde: estrategias para la reducción de costes en su producción y aplicación industrial.	Aragón Pérez, Álvaro	Navarro Ocón, Jaime		Michel Rivier
17/06/2026	10:00	310	E	GITI	Análisis de escenarios de almacenamiento y venta de energía en entornos ferroviarios	Borja Vacas, María Luisa	Domínguez Gago, María		Adrián Fernández Rodríguez
17/06/2026	11:30	310	E	GITI	Análisis de la retribución y el desempeño de las empresas de distribución eléctrica en España en el periodo 2018-2022	Gargallo Ayuela, Gabriela	Gómez San Román, Tomás		Jesús Alonso
24/06/2026	10:00	312	E	GITI	Evaluación técnica/económica de un parque solar de 15–20 MWh	López Arribas, Luis	Martín Gutiérrez, Ignacio		Jesús Alonso
24/06/2026	10:30	312	E	GITI	Estudio de viabilidad de un parque eólico terrestre	Herencia Martín, Óscar José	Alonso Alonso, Consolación		Jesús Alonso
24/06/2026	11:30	312	E	GITI	Análisis de la rentabilidad de una instalación fotovoltaica de autoconsumo en una vivienda unifamiliar	Castro Morán, Irene de	Sanz Fernández, Iñigo		Jesús Alonso
24/06/2026	12:00	312	E	GITI	Instalación solar de autoconsumo eléctrico para el sector residencial (incluyendo coche eléctrico) o industrial	Fernández Pérez, Rocío	Alonso Alonso, Consolación		Jesús Alonso
02/07/2026	10:30	402	E	GITI	Viabilidad o Proyecto de una planta solar fotovoltaica de gran potencia en España	Chivite Cort, Martín Julián	Alonso Alonso, Consolación		Jesús Alonso
02/07/2026	11:30	402	E	GITI	Análisis del impacto de la aplicación del nuevo requisito de rampas, con atención a los activos de generación renovable afectados por la Orden TED 749/2020, a los precios de los servicios de balance en España	Eugui Rodríguez, Gonzalo	Hurtado Talamillo, Paula		Jesús Alonso
02/07/2026	16:30	402	E	GITI	Evaluación técnico-económica de un parque solar fotovoltaico en Extremadura	Cortajarena Isasi, Marcos	Martín Gutiérrez, Ignacio		Jesús Alonso
02/07/2026	17:00	402	E	GITI	Comparación de sistemas de energía eléctrica con y sin recuperación de energía	Mateos Rojas, Jaime	Martín Hermosilla, Agustín		Jesús Alonso
08/07/2026	10:00	312	E	GITI	Diseño del sistema de motorización eléctrica de un vehículo 4x4	Manzanera Zaldo, Jaime Antonio	García de Garmendia, Antonio		Michel Rivier
08/07/2026	10:30	312	E	GITI	Modelado en CEVESA del autoconsumo y la generación descentralizada	López Gómez, Isabel	Villar Collado, José	Doménech Martínez, Salvador, C	Michel Rivier
08/07/2026	11:30	312	E	GITI	Monitorización avanzada para operación flexible de turbinas Francis en carga parcial fuera del rango de diseño: arquitectura de adquisición de datos, indicadores de condición y criterios técnicos.	Conde López, Gonzalo	Suárez Carrio, Ademir	Castejón Contreras, Diego	Michel Rivier
08/07/2026	12:00	312	E	GITI	Estudio de viabilidad de un parque eólico terrestre	López Calderón, Blanca	Alonso Alonso, Consolación		Michel Rivier
08/07/2026	15:00	312	E	GITI	Turbina aerosuspendida	Martínez-Laya Ruiz, Javier	García de Garmendia, Antonio		Damian Laloux
08/07/2026	15:30	312	E	GITI	Proyecto de diseño de una planta solar fotovoltaica de gran potencia para producir electricidad	Mancheño Torres, Borja	Alonso Alonso, Consolación		Damian Laloux
08/07/2026	16:30	312	E	GITI	Evaluación técnico/económica de un parque solar	Aliaga Estella, Ana María	Martín Gutiérrez, Ignacio		Damian Laloux
08/07/2026	17:00	312	E	GITI	Estudio de la electrificación del transporte mediante mapas de capacidad y consumo de redes de distribución eléctrica	González Jurado, Javier	Frias Marín, Pablo	Martínez Velázquez, Miguel	Damian Laloux
09/07/2026	10:00	401	E	GITI	Increased damping of wide-area oscillations	Alonso González, Paula	Hillberg, Emil		Fidel Fernández
09/07/2026	10:30	401	E	GITI	Desarrollo del sistema eléctrico de un festival musical	Afonso Martín, Marcos	García de Garmendia, Antonio		Fidel Fernández
09/07/2026	11:30	401	E	GITI	Estimación de los parámetros de un generador síncrono mediante las técnicas Standstill Frequency Response Test (SSFR) y Pseudo-Random Binary Sequence (PRBS)	Gillis Garde, Sofía Madelyn	Diez Maroto, Luis		Fidel Fernández
09/07/2026	12:00	401	E	GITI	Integración en la red de dos plantas fotovoltaicas y cuatro eólicas con otra fotovoltaica ya existente en la provincia de Teruel, a través de una subestación con compensadores síncronos	Hernández-Rubio Antón, Fernando	Mirabal Montero, Santiago		Fidel Fernández
09/07/2026	13:00	401	E	GITI	Estudio de viabilidad de un parque eólico terrestre	Echeverría Lorente, Domingo	Alonso Alonso, Consolación		Jesús Alonso
09/07/2026	15:30	401	E	GITI	Diseño de los sistemas auxiliares de una subestación eléctrica de transporte	González Barahona, Daniela	Fernández-Sabugal Pérez, Miguel		Teresa Sánchez
09/07/2026	16:00	401	E	GITI	Auditoría de una instalación fotovoltaica residencial y propuesta de mejora	Landa Fernández, Alba	Sanz Fernández, Iñigo		Teresa Sánchez
09/07/2026	17:00	401	E	GITI	Proyecto de una instalación solar de autoconsumo eléctrico para el sector residencial o industrial (incluyendo coche eléctrico)	Díaz Ocejo, Blanca	Alonso Alonso, Consolación		Teresa Sánchez
09/07/2026	17:30	401	E	GITI	Analysis of transient stability in grid-forming power converters	Hervías García, Nicolás	Renedo Anglada, Francisco Javier		Teresa Sánchez
09/07/2026	18:30	401	E	GITI	Estudio técnico-económico de un parque solar fotovoltaico con sistema de almacenamiento BESS conectado a red	Martínez-Bidón Rufo, Rodrigo	Martín Gutiérrez, Ignacio		Ana Baringo
15/07/2026	10:00	313	E	GITI	Evaluación técnico/económica de un parque eólico	Manglano Nuevo, José Luis	Martín Gutiérrez, Ignacio		Ignacio Egido
15/07/2026	10:30	313	E	GITI	Estudio de viabilidad de una planta solar fotovoltaica de gran tamaño	Luque Camello, Miquel	Alonso Alonso, Consolación		Ignacio Egido
15/07/2026	11:30	313	E	GITI	Alonso Alonso, Consolación	García Riquelme, Francisco Javier	Fernández-Sabugal Pérez, Miguel		Ignacio Egido
15/07/2026	12:00	313	E	GITI	Estudio técnico y diseño del acceso y conexión a red de un centro de datos	Guinea Usandizaga, Beatriz	Torrente Navarro, Blanca Belén		Ignacio Egido

15/07/2026	13:00	313	E	GITI	Instalación energética en una finca de legumbre y cereal en Palencia	Martín Bregón, Delia	García de Garmendia, Antonio		Ignacio Egido
15/07/2026	15:00	313	E	GITI	Sistema anti-incendio de un vehículo eléctrico	González-Echenique López-Monis, A	García de Garmendia, Antonio		Michel Rivier
15/07/2026	15:30	313	E	GITI	Microrred autosuficiente de servicio a una explotación vitivinícola en Almagro	Lerma Moreno, María de Gádor	García de Garmendia, Antonio		Michel Rivier
15/07/2026	16:30	313	E	GITI	Strategy optimization for arbitrage between Spanish Energy Markets	Martínez Serrano, Teresa	de Peretti, Christian		Damian Laloux
15/07/2026	17:00	313	E	GITI	Proyecto básico de un parque eólico terrestre en España	Martín Rodríguez, Gonzalo	Alonso Alonso, Consolación		Damian Laloux
15/07/2026	18:00	313	E	GITI	Evaluación tecno-económica de un parque eólico off-shore con producción de Hidrógeno Verde en Dinamarca	Ingunza Garibi, Jon	Martín Gutiérrez, Ignacio		Ana Baringo
16/07/2026	10:00	310	E	GITI	Evaluación técnico/económica de un parque solar, eólico BESS, etc	Díaz Esquivel, Francisco Javier	Martín Gutiérrez, Ignacio		Ana Baringo
Agos-Sept			E	GITI	Evaluación técnico/económica de un parque eólico.	Caparrós Valero, Ana María	Martín Gutiérrez, Ignacio		
Agos-Sept			E	GITI	Alimentación renovable de un olivar en Bailén	Jodra del Reino, Tomás	García de Garmendia, Antonio		
Agos-Sept			E	GITI	Diseño del sistema eléctrico de un aerogenerador marino de 5 MW con capacidad sobrecarga del 5%	Deus Padín, Álvaro	Talavera Martín, Juan Antonio		
Agos-Sept			E	GITI	Techno-economic modeling and optimization of hybrid PV-battery systems for grid and Behind-the-Meter applications	Espiñeira Flores, Carolina Pilar	Simon Levy		
Agos-Sept			E	GITI	Modelado termodinámico de baterías para vehículos eléctricos	Gaitán Gómez, Alberto Ramón	García de Garmendia, Antonio		
Agos-Sept			E	GITI	Instalación energética de una explotación de aguacates y proteas en La Palma	González González, Guillermo	García de Garmendia, Antonio		