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
03/06/2026	11:00	301	M	GITI	Creación de modelo matemático para estimación de pérdidas mecánicas en MCIA producidas por fuerzas de inercia	Pueche Granados, Carolina	Norverto Moriñigo, Juan		José María Menéndez
03/06/2026	11:30	301	M	GITI	Banco de ensayos para cisternas de purines según norma	Domecq Cotoner, Juan Pedro	Menéndez Sánchez, José María		Carlos Morales
05/06/2026	11:30	301	M	GITI	Diseño generativo del basculante trasero de un patinete eléctrico y su fabricación mediante impresión 3D y fundición al modelo perdido	López Jiménez, Álvaro	Jiménez Calzado, Mariano		José Porras
25/06/2026	10:15	402	M	GITI	Estudio técnico-económico de un parque eólico BESS	Garrosa Pascual, Miguel	Martín Gutiérrez, Ignacio		Pablo Ayala
25/06/2026	13:00	402	M	GITI	Diseño, optimización y fabricación mediante impresión 3D de un racor de pedalier para un cuadro de bicicleta	Teixeira González, Lucas	Fernández Villamarín, Silvia	Jiménez Calzado, Mariano	José Porras
25/06/2026	13:30	402	M	GITI	Climatización de un hospital en Madrid	Alonso-Lasheras Smith, Tomás	Hernández Bote, Juan Antonio		Pablo Ayala
30/06/2026	13:00	403	M	GITI	Algoritmo de gestión óptima predictiva de la potencia de un tren de hidrógeno	Baragaño Armesto, Lucía	Fernández Rodríguez, Adrián,	Fernández Cardador, Antoni	Paloma Cucala
30/06/2026	10:00	403	M	GITI	ANÁLISIS, OPTIMIZACIÓN Y FABRICACIÓN DE GARRA PARA PINZA ROBÓTICA MEDIANTE IMPRESIÓN 3D PARA APLICACIÓN INDUSTRIAL	Jurado Galdón, María Julia	Fernández Villamarín, Silvia	Jiménez Calzado, Mariano	Xavier Soldani
01/07/2026	12:30	403	M	GITI	Análisis de la viabilidad de una instalación fotovoltaica para autoconsumo eléctrico doméstico	Hermida López-Giraldo, Alejandra	Alonso Alonso, Consolación		José Ignacio Linares
01/07/2026	10:30	403	M	GITI	Optimización topológica de una pinza vibradora para la recolección mecanizada de aceitunas	Luque Martínez, Mencía	Fernández Villamarín, Silvia	Jiménez Calzado, Mariano	Ana Megía
01/07/2026	12:00	https://teams.microsoft.com/r	M	GITI	Climatización de un edificio de oficinas en Madrid	Pérez de Eulate Bellido, Alejandro	Martín Serrano, Javier		José Ignacio Linares
08/07/2026	11:00	403	M	GITI	Análisis del impacto de instalaciones solares fotovoltaicas en la reducción de la pobreza energética	Cervera Lostao, Juan	Sevilla García, Ester		José Ignacio Linares
08/07/2026	11:30	403	M	GITI	Climatización de un edificio de oficinas en Ciudad Real,	Pérez del Barrio, Gonzalo	Hernández Bote, Juan Antonio		José Ignacio Linares
09/07/2026	11:30	403	M	GITI	Diseño y fabricación de una maquina de ensayos de torsión	Aguirre Estalella, Gonzalo	del Real Romero, Juan Carlos		Eva Paz
09/07/2026	12:30	403	M	GITI	Optimización energética de la Antigua Prisión Provincial de Murcia	Celdrán Del Castillo, Marta	García de Garmendia, Antonio		Pablo Ayala
09/07/2026	12:00	403	M	GITI	Climatización de un centro deportivo en Badajoz	Ferreira De la Morena, Rafael	Martín Serrano, Javier		Pablo Ayala
09/07/2026	10:30	403	M	GITI	Evaluación técnico/económica de un parque solar	Gómez Carrasco, Pablo	Martín Gutiérrez, Ignacio		Rubén Pérez
09/07/2026	14:00	403	M	GITI	Desarrollo y validación de un modelo CFD para el análisis térmico y fluidodinámico de un captador solar de bajo coste	Artigot Souto, Marina	Ayala Santamaría, Pablo	Pérez Domínguez, José Rubé	Luis Mochón
14/07/2026	11:30	411	M	GITI	Diseño y construcción de un sistema de transferencia mediante cintas transportadoras	Carrasco Pérez, Álvaro	Soldani, Xavier		Ana Megía
14/07/2026	10:00	411	M	GITI	ANÁLISIS, DISEÑO GENERATIVO Y FABRICACIÓN DE COMPONENTES DE USO FINAL MEDIANTE IMPRESIÓN 3D PARA APLICACIÓN EN UN ROBOT	Hernández Schnelzer, Ricardo	Jiménez Calzado, Mariano	Álvarez Hernández, Rodrigo	José Porras
15/07/2026	12:00	411	M	GITI	Reconstrucción del Halcón Milenario. Diseño y fabricación por métodos aditivos de una pieza de una maqueta	Pérez-Marsá Perezagua, Carmen	Norverto Moriñigo, Juan,	Jiménez Calzado, Mariano	Silvia
15/07/2026	10:00	411	M	GITI	Comparación del comportamiento a fatiga de distintas geometrías TPMS	Flores Solana, Pedro	Soldani, Xavier	Eva Paz	Yolanda B
15/07/2026	11:00	411	M	GITI	Efecto de la esterilización en las propiedades de materiales biomédicos obtenidos mediante impresión 3D	Martínez Fernández, Jorge	Ballesteros Iglesias, María Yola	López de Armentia Hernánd	Eva Paz
15/07/2026	11:30	411	M	GITI	Diseño, modelado y simulación de un sistema de suspensión activa o semiactiva para vehículos de alto rendimiento	Pagán Ramiro, Álvaro	Norverto Moriñigo, Juan		Alberto Carnicero
16/07/2026	13:30	411	M	GITI	Diseño práctico de una planta de hidrógeno verde mediante electrólisis para el suministro de una flota de autobuses urbanos	Díaz Esteve, Jaime	Martínez del Pozo, José Luis		Carlos Morales
16/07/2026	10:00	https://teams.microsoft.com/r	M	GITI	Medición de la huella de carbono de las instalaciones de los Hermanos Franciscanos de laCruz Blanca	Garaña Manchón, Candela	Carnicero García, María Dolores		Carlos Morales
16/07/2026	12:30	411	M	GITI	Simulación numérica de la evacuación de autobuses con Pathfinder	García Martínez-Aedo, Blanca	Rengel Darnaculleta, Borja		Alexis
16/07/2026	11:30	411	M	GITI	Estudio sobre la viabilidad futura de las marcas de automóviles chinas en España	González Izquierdo, Pablo	Norverto Moriñigo, Juan		Alberto Carnicero
20/07/2026	10:00	402	M	GITI	Evaluación técnico/económica de un parque eólico	Bueno Sánchez, Diego	Martín Gutiérrez, Ignacio		Rubén Pérez
20/07/2026	10:30	402	M	GITI	Valoración integral del impacto sobre la pobreza energética de las rehabilitaciones exprés	Pastor Peleteiro, Elisa Nieves	Romero Mora, José Carlos	Barrella, Roberto	Rubén Pérez
20/07/2026	11:00	402	M	GITI	Análisis técnico-económico de la rehabilitación energética en una vivienda unifamiliarmediante aerotermia y autoconsumo como base para un modelo de ne	Cárdenas de Diego, Juan de	Tejero Yagüe, Miguel		Rubén Pérez
20/07/2026	11:30	402	M	GITI	Climatización de una nave industrial en Madrid	Banegas Ferrando, Jorge	Cepeda Fernández, Fernando		Rubén Pérez
20/07/2026	12:00	402	M	GITI	Back-up de energía mediante baterías (BESS stand-alone)	Álvarez Bermudo, Alberto	García-Baquero Utrilla, Gonzalo		Jose Ignacio
20/07/2026	12:30	402	M	GITI	DISEÑO, ANÁLISIS Y FABRICACIÓN DE UN CHASIS PARA APLICACIÓN EN VEHICULOS DE RADIO CONTROL	Losada Huelmos, Pablo	Serrano López, Gabriel Luis	Jiménez Calzado, Mariano	Xavier Soldani
20/07/2026	13:00	402	M	GITI	Diseño del sistema de paso de un aerogenerador offshore	Gallardo Álvarez, Santiago	Talavera Martín, Juan Antonio		Carlos Morales
20/07/2026	13:30	402	M	GITI	Cimentación y estructura soporte de hormigón para aerogenerador marino,dimensionado para cargas extremas	Cruz Pérez, Manuel de la	Talavera Martín, Juan Antonio		Alberto Carnicero
20/07/2026	15:30	402	M	GITI	Resolución a través de métodos numéricos del perfil térmico de un captador solar térmico	Beltrán Jiménez, Claudia	Mochón Castro, Luis Manuel	Pérez Domínguez, José Rubé	Alexis
21/07/2026	9:30	402	M	GITI	Climatización de un edificio de oficinas en Segovia	Lega Boada, Mar	Cepeda Fernández, Fernando		Alexis

21/07/2026	10:30	402	M	GITI	Aplicación de la fabricación aditiva en el diseño de moldes para fundición en arena. Análisis comparativo	Ripoll Domínguez, Bartolomé	Jiménez Calzado, Mariano	Rayado, Luis	José Porras
21/07/2026	10:00	402	M	GITI	ANÁLISIS TÉCNICO-ECONÓMICO DE LA INTEGRACIÓN DE UN PARQUE EÓLICO CON UNA CENTRAL DE BOMBEO HIDRÁULICO EXISTENTE	Quintero Tirado, Jaime	Martín Gutiérrez, Ignacio		Alexis
21/07/2026	11:00	402	M	GITI	Análisis estructural y de seguridad en tanques criogénicos para movilidad con hidrógeno líquido	Fernández Sacramento, Cesar	Gallego Montero, José Miguel		Juan Carlos del Real
21/07/2026	11:30	402	M	GITI	Optimización técnico-económica de una instalación solar fotovoltaica para autoconsumo en Villalba de los Alcores (Valladolid)	Gómez-Olea Gómez, César	Becerra García, José Luis		Luis Mochón