

Listado provisional de asignaciones alumno-TFG-director/es de la oferta general

Nº Nota (*)	ALUMNO/A	Nº Pref.	LISTADO TFG OFERTADOS CURSO 2018-2019			
			CÓD.	AMB.	TÍTULO	DIRECTOR/ES
1	Segundo Siles, Antonio	1	TFG11	ENE	Diseño y experimentación de un sistema de refrigeración por cambio de fase para procesadores de cálculo	Bellas Rivera, Roberto y Gómez Rodríguez, Miguel Ángel
2	Cuartero Mariño, Santiago	1	TFG16	MEC	Diseño proyectivo de Instalación Modular en 5D para la renovación de la Marina Flotante en la Escuela Naval Militar	Núñez Nieto, Xavier
3	Fernández Guaza, Jesús	1	TFG29	TEL	Desarrollo de un juego para móviles Android que facilite el aprendizaje de las banderas de señales	Fernández García, Norberto
4	Martínez Montesino, Jorge	1	TFG30	TEL	Instalación, configuración y validación experimental en el patrullero "Tabarca" del funcionamiento de un sistema de localización en interiores para buques de la Armada	Barragáns Martínez, Belén y Fernández García, Norberto
5	Vereda Gorgé, Javier	1	TFG17	MEC	Modelado fotométrico LED en 3D mediante tecnología BIM2BEM de la biblioteca académica "Gabriel Císcar y Císcar" en la Escuela Naval Militar	Núñez Nieto, Xavier
6	Seguí Gómez de Olea, Luis	1	TFG42	QUI	Estudio de la influencia del pretratamiento en el proceso de obtención de bioetanol a partir de algas	Maceiras Castro, Rocío y Alfonsín Pérez, Víctor
7	Albaladejo Carreño, Julio	2	TFG34	TEL	Desarrollo de una herramienta de apoyo a la planificación horaria de la ENM	Rodelgo Lacruz, Miguel
8	Ortega Pérez, Alberto Jesús	1	TFG19	MEC	Modelado e impresión 3D de sistemas de transmisión. Sistemas diferencial y multiplicador de par	Gómez Rodríguez, Miguel Ángel y Cacabelos Reyes, Antón
9	Gandarillas Carrara, Jaime de	1	TFG35	TEL	Sistema de reconocimiento facial basado en visión artificial y red neuronal para controles de acceso a instalaciones con requerimientos de seguridad	Rey González, Guillermo y Orgeira Crespo, Pedro
10	Mora Liroa, Gloria	1	TFG05	ENE	Estudio energético de contenedores marítimos para aplicaciones militares con diferentes aislamientos	Febrero Garrido, Lara y Arce Fariña, Elena
11	Giménez Baizán, Pelayo	1	TFG02	ENE	Comparativa de alternativas de bajo coste para la medición de irradiancia solar	Suárez García, Andrés
12	Ramis Pasqual de Riquelme, Mariano	1	TFG18	MEC	Protocolo de medición y análisis de radiación sonora en buques para el mantenimiento preventivo de la flota de la Armada	Rodríguez Rodríguez, Fco. Javier, Bellas Rivera, Roberto y Sobreira Seoane, Manuel A.
13	Huertas Latorre, Pablo	1	TFG14	MAT	Aplicación de técnicas de investigación operativa y estadística en la guerra de minas	Álvarez Hernández, María y Touza Gil, Ramón

Nº Nota (*)	ALUMNO/A	Nº Pref.	LISTADO TFG OFERTADOS CURSO 2018-2019			
			CÓD.	AMB.	TÍTULO	DIRECTOR/ES
14	Asensio Viseras, Francisco José	1	TFG27	OI	Implementación del Mantenimiento Centrado en la Fiabilidad (RCM) en un equipo de un buque de la Armada	Carreño Morales, Rafael M. y Rodríguez Rodríguez, Fco. Javier
15	Mataix Ponce, Pedro	1	TFG28	TEL	Sistema de seguimiento y posicionamiento avanzado para monitorización de tropas en Infantería de Marina	Gómez Pérez, Paula y CTE. CIM. Torres López, Andrés Ignacio
16	Otero Máiz, Jesús	1	TFG01	ENE	Aplicación de metodología DEMATEL para la selección de un buque de desembarco anfibio para la Armada Española	Suárez García, Andrés; Arce Fariña, Elena y Carrasco Pena, Pedro
17	Sánchez de Toca Rodríguez, Carlos	1	TFG32	TEL	Configuración segura de dispositivos Android 7.X	Barragáns Martínez, Belén y Sendín Raña, Pablo
18	Rebollo Mateos, Lorenzo	1	TFG39	QUI	Aplicación de la tecnología de oxidación fotoquímica a la descontaminación del agua de la dársena del puerto	Urréjola Madriñán, Santiago y Cameselle Fernández, Claudio
19	Cuvillo Vélez, Ignacio del	1	TFG37	GEO	Modelado tridimensional del terreno a partir de datos geomáticos y realización de maqueta 3D	Solla Carracelas, Mercedes y Casqueiro Placer, Carlos
20	Lucena Ordóñez, Eduardo	1	TFG20	MEC	Generación de modelos tridimensionales de diferentes artefactos explosivos mediante la adquisición de geometrías con dispositivos escáner 3D	Casqueiro Placer, Carlos y Solla Carracelas, Mercedes
21	Navarrete Pardo, Ignacio	1	TFG03	ENE	Desarrollo de compuestos con resinas epoxi y materiales de cambio de fase	Álvarez Feijoo, Miguel Ángel y Arce Fariña, Elena
22	Alba Gago, Alfonso	1	TFG40	QUI	Diagnóstico de la presencia de amianto en edificios de la ENM	Devesa Rey, Rosa
23	Quijano Martínez, Fernando	1	TFG25	OI	Estudio y simulación de movimiento de tropas embarcadas	Touza Gil, Ramón y Bellas Rivera, Roberto
24	Sánchez-Ferragut Guitart, Álvaro	1	TFG10	ENE	Optimización energética del edificio Isaac Peral: simulación y propuestas de mejora	Febrero Garrido, Lara y Troncoso Pastoriza, Fco. Manuel
25	Montenegro Portela, Javier	2	TFG36	TEL	Detección automática temprana y actuaciones correctivas contra virus de tipo ransomware en redes corporativas	Rey González, Guillermo y Orgeira Crespo, Pedro
26	Pintos López, Luis Ignacio	1	TFG24	OI	Estrategias para potenciar la Marca del empleador (ME) o employer branding en el Ministerio de Defensa	Rodríguez Rodríguez, Fco. Javier y Vázquez Carpentier, Alicia
27	Morales Ridruejo, Fernando	1	TFG13	MAT	Diseño de un plan de encuestas dirigido a los alumnos de la ENM	Álvarez Hernández, María y Touza Gil, Ramón
28	Vila Aparicio, Carlos	1	TFG41	QUI	Evaluación de la valorización energética de residuos lignocelulósicos mediante Celdas de Combustible Microbianas	Devesa Rey, Rosa y Suárez García, Andrés

Nº Nota (*)	ALUMNO/A	Nº Pref.	LISTADO TFG OFERTADOS CURSO 2018-2019			
			CÓD.	AMB.	TÍTULO	DIRECTOR/ES
29	Navarro Otero, Enrique	1	TFG38	QUI	Evaluación cuantitativa de la recuperación de suelos contaminados por medio de plantas verdes	Urréjola Madriñán, Santiago y Cameselle Fernández, Claudio
30	Conde Camiño, Santiago	3	TFG26	OI	Estudio y propuestas de diseño para la mejora del puente de gobierno del Juan Sebastián de Elcano	Carreño Morales, Rafael M.
31	Peña Rodríguez, Rubén	1	TFG12	MAT	Diseño de un procedimiento y su implementación para búsqueda de naufragos en la mar	Álvarez Hernández, María y Touza Gil, Ramón
32	Guillamón Saavedra, Pedro Luis	1	TFG23	OI	Diseño de estrategia de valorización de residuos marinos en el entorno de la ENM como estrategia para introducir la variable sostenible en el modelo de actuación del Ministerio de Defensa	Vázquez Carpentier, Alicia y Rodríguez Rodríguez, Fco. Javier
33	Cordón Braña, Alfredo	1	TFG04	ENE	Análisis y mejora de confort en el edificio Isaac Peral	Lareo Calviño, Guillermo
34	Gómez Zamar, Sergio	1	TFG09	ENE	Análisis de las posibles estrategias de control de un sistema híbrido de climatización	Cacabelos Reyes, Antón

(*) N° Nota: Sin tener en cuenta a los alumnos cuyo TFG hayan acordado previamente

Notación campo ÁMBITO:

MAT (Matemáticas), MEC (Mecánica), ENE (Energía), QUI (Química), TEL (Telecomunicaciones), OI (Organización Industrial) y GEO (Geomática)

Listado provisional de asignaciones alumno-TFG-director/es (acuerdo previo con profesor)

ALUMNO/A	AMB.	TÍTULO	DIRECTOR/ES
Ameyugo Fernández del Campo, Carlos C.	MEC	Estudio de necesidades y diseño preliminar de galería de tiro para arma corta en la ENM	Bellas Rivera, Roberto y González Gil, Arturo
Bravo Díaz-Montenegro, Guillermo	TEL	Diseño e implantación de un sistema de seguimiento y estabilización para sistemas de comunicaciones basados en láser en plataformas navales	Gómez Pérez, Paula
Cuquerella Lorenzo, Vicente	OI	Estudio de la aplicabilidad de los planes de mantenimiento basados en RCM en la Armada Española	Rey González, Guillermo y Arce Fariña, Elena
Gamboa García, Fernando	MEC	Estudio de los sistemas de propulsión AIP y sus líneas de desarrollo. Análisis y propuesta para aplicación en la Armada	Gómez Rodríguez, Miguel Ángel y González Gil, Arturo
González del Tánago Landín, Fernando	TEL	Desarrollo de un sistema de comunicaciones punto a punto de banda ancha basado en láser para buques de la Armada	Gómez Pérez, Paula
Hernández Méndez, Enrique	TEL	Diseño conceptual de una plataforma multisensor embarcable en UxV para unidades de la Armada	Núñez Ortuño, José María
Linares Cambronerero, Eduardo	ENE	Diseño de una instalación solar fotovoltaica conectada a red en la Escuela Naval Militar	Alfonsín Pérez, Víctor y Núñez Ortuño, José María
Molines Sifre, José	MEC	Análisis de requerimientos y diseño preliminar de una jaula de buceo para un buque de la armada	González Gil, Arturo y Cacabelos Reyes, Antón
Muñoz Yébenes, Guillermo	MEC	Análisis preliminar de presencia de radón en edificios de la Escuela Naval Militar	González Gil, Arturo y Gómez Rodríguez, Miguel Ángel
Pintos Carrillo, Andrés	TEL	Estudio de dispositivos de EMP para ataques no letales e inutilización de equipos electrónicos	Rodelgo Lacruz, Miguel
Rúa-Figueroa Remisz, Miguel Pawel	GEO	Desarrollo de un procedimiento SIG aplicado al planeamiento de unidades de Infantería de Marina según estándares OTAN	Solla Carracelas, Mercedes
Sánchez Cervera-Mercadillo, Alejandro	TEL	Sistema de control de accesos para el personal de la ENM	Núñez Ortuño, José María
Talavera Cejudo, Guillermo	QUI	Estudio de las emisiones de buques de la Armada y viabilidad de la implantación de catalizadores heterogéneos para reducir su impacto ambiental	Maceiras Castro, Rocío y Álvarez Feijoo, Miguel Ángel

TFG pendientes de asignación

LISTADO TFG OFERTADOS CURSO 2018-2019			
CÓD.	AMB.	TÍTULO	DIRECTOR/ES
TFG06	ENE	Uso del software EnergyPlus para el análisis del comportamiento energético de los cerramientos del Laboratorio de Mecánica	Álvarez Feijoo, Miguel Ángel y Arce Fariña, Elena
TFG07	ENE	Optimización del uso de gases refrigerantes en los barcos de la Armada	Lareo Calviño, Guillermo
TFG08	ENE	Diseño y realización de un prototipo para evaluar el desempeño térmico de compuestos PCM en cerramientos verticales	Álvarez Feijoo, Miguel Ángel y Suárez García, Andrés
TFG15	MAT	Diseño de una aplicación para optimizar rutas de transporte terrestre en una zona de operaciones	Álvarez Hernández, María y Touza Gil, Ramón
TFG21	MEC	Modelado de un vehículo automóvil en Matlab: sistema de suspensión	Casqueiro Placer, Carlos
TFG31	TEL	Desarrollo de una herramienta para la simulación informática de escenarios de desminado con georradar	Solla Carracelas, Mercedes y Fernández García, Norberto
TFG33	TEL	Aplicación de la herramienta CLARA, del CCN-CERT, a equipos informáticos de uso académico para analizar la implementación del ENS	Barragáns Martínez, Belén y Sendín Raña, Pablo

Plazo de reclamaciones

El plazo de reclamaciones finaliza el **5 de diciembre de 2018** (incluido). Para cualquier reclamación, se debe contactar con el coordinador del TFG, Santiago Urréjola Madriñán.