

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

Nº Nota (*)	ALUMNO/A	Nº Pref.	LISTADO TFG OFERTADOS CURSO 2019-2020			
			CÓD.	AMB.	TÍTULO	DIRECTOR/ES
1	Cuquerella de Lorenzo, José	1	TFG04	MEC	Diseño de escenario de combate para adiestramiento militar aplicando tecnología i4.0 a un entorno de Realidad Virtual	Núñez Nieto, Xavier
2	Montejo García, Rafael	1	TFG21	GEO	Estudio de funcionalidades del SIG de uso militar Carta Digital y su aplicación a la BRIMAR	Solla Carracelas, Mercedes
3	González Guitart, Ramón	1	TFG31	TEL	Plataforma big data para el almacenamiento y análisis de flujos de información marítima	Fernández García, Norberto
4	Domínguez Fernández-Núñez, Jerónimo	1	TFG24	TEL	Análisis de vulnerabilidades de una red corporativa mediante Shodan y OpenVAS	Barragáns Martínez, Belén y Sendín Raña, Pablo
5	Sánchez Vázquez, Juan	1	TFG09	MEC	Cálculo, diseño y modelado de un chigre hidráulico para una grúa naval	Regueiro Pereira, Araceli y Prieto Iglesias, Luis
6	Medina Lorente, José Ramón	1	TFG29	TEL	Desarrollo de un sistema de detección de fake news en español y aplicación en noticias	Fernández Gavilanes, Milagros
7	Díaz García, Jorge	1	TFG25	TEL	Diseño e implantación de una aplicación de análisis de la información para la generación de dashboards	Barragáns Martínez, Belén y Sendín Raña, Pablo
8	Supervielle Bergés, Guillermo Luis	3	TFG02	MEC	Diseño de una estructura para la instalación de una estación de medición de radiación UV	Álvarez Feijoo, Miguel Ángel
9	Ramos Gesteiro, Manuel	1	TFG53	ENE	Simulación de un sistema de climatización VRV en un edificio de aulas de la Escuela Naval Militar	Febrero Garrido, Lara
10	Sandín López, Alberto	1	TFG59	ENE	Estudio de implementación de Materiales de Cambio de Fase en plantillas de calzado	Arce Fariña, Elena y Souto Gestal, Antonio José
11	Gallego Veiga, Miguel	1	TFG28	TEL	Estudio y desarrollo de una herramienta para la categorización de contenido de la orden diaria de la ENM en base a perfiles	Fernández Gavilanes, Milagros
12	Pérez Seoane, Alejandro	1	TFG14	OI	El gemelo digital como base tecnológica para el desarrollo logístico de la Armada 4.0	Núñez Nieto, Xavier
13	Torrallbo Candia, Gonzalo	1	TFG10	MEC	Diseño e impresión 3D de empuñaduras personalizadas para armas de fuego o aire comprimido	Casqueiro Placer, Carlos
14	Sixto Sánchez, Julián	1	TFG55	ENE	Estudio de medidas de reducción de emisiones siguiendo la norma IMO 2020 y adaptación a los buques de la Armada	Febrero Garrido, Lara

Nº Nota (*)	ALUMNO/A	Nº Pref.	LISTADO TFG OFERTADOS CURSO 2019-2020			
			CÓD.	AMB.	TÍTULO	DIRECTOR/ES
15	Rodríguez Bartolomé, Pablo	1	TFG42	MAT	Aplicación de las leyes de Lanchester en conflictos de baja intensidad	Álvarez Hernández, María
16	Pazos Azpeitia, Yago de	1	TFG66	QUI	Diseño preliminar de una planta de depuración de las aguas residuales generadas en la ENM y evaluación de su eco-eficiencia	González Gil, Lorena
17	Alonso Fernández, Vicente José	1	TFG56	ENE	Sistema de generación eléctrica del patrullero Tabarca. Estado actual y mejoras posibles	Álvarez Feijoo, Miguel Ángel y Lareo Calviño, Guillermo
18	García Denia, Álvaro	1	TFG64	QUI	Medición de la concentración de radón en el Centro Universitario de la Defensa y propuesta de medidas de mitigación	Febrero Garrido, Lara y González Gil, Lorena
19	Ramírez Peña, Juan Antonio	1	TFG30	TEL	Herramienta informática de apoyo a la docencia en la asignatura Fundamentos de Redes de Ordenadores	Fernández García, Norberto y Fernández Gavilanes, Milagros
20	Coello Vadell, Carmelo	1	TFG16	OI	Plan de Prevención de Riesgos Laborales para el Laboratorio de Aparatos Auxiliares	Arce Fariña, Elena y Devesa Rey, Rosa
21	Pérez Cerezuela, Fernando Candelario	1	TFG08	MEC	Diseño y validación en el entorno CarSim de un sistema de control no lineal adaptativo para suspensiones activas en vehículos de transporte	González Prieto, José Antonio y Falcón Oubiña, Pablo
22	Sooksong , Kasin	1	TFG41	MAT	Caracterización de cielos según la taxonomía de la Comisión Internacional de la Iluminación mediante redes de aprendizaje profundo	Suárez García, Andrés
23	Larios Pérez, José María	1	TFG49	ENE	Análisis experimental de las emisiones de combustibles alternativos en un quemador de biomasa	Regueiro Pereira, Araceli y Rico Fuentes, Juan Jesús
24	Ortega de los Ríos, Alejandro	1	TFG27	TEL	Análisis de sentimiento en las redes sociales producido por las Fuerzas Armadas Españolas	Fernández Gavilanes, Milagros y Suárez García, Andrés
25	Ameneiro Hernández de Armijo, Pablo	1	TFG13	OI	El software MS Project como herramienta de planificación y control de actuaciones de la Armada: Caso práctico	Rodríguez Rodríguez, Fco. Javier
26	Domínguez Gómez, Luis	1	TFG68	QUI	Recuperación de fosfatos de aguas residuales con zeolitas en ensayos en discontinuo	Urréjola Madriñán, Santiago
27	Merino Caso, Rodrigo	1	TFG12	OI	Redacción de un protocolo de actuación para el proceso de gestión de adquisiciones de la ENM: Aplicación a grandes obras de infraestructuras	Rodríguez Rodríguez, Fco. Javier y González Pastoriza, José Manuel
28	Jarillo Pita Romero, Jaime	1	TFG39	TEL	Eficacia de los ultrasonidos como método de prevención del biofouling	Rodríguez Molares, Alfonso y Rodríguez Rodríguez, Fco. Javier

Nº Nota (*)	ALUMNO/A	Nº Pref.	LISTADO TFG OFERTADOS CURSO 2019-2020			
			CÓD.	AMB.	TÍTULO	DIRECTOR/ES
29	Rández Aguillo, Luis	1	TFG26	TEL	Diseño de un sistema de streaming para empleo en despliegues de Infantería de Marina utilizando dispositivos Android	Barragáns Martínez, Belén y Sendín Raña, Pablo
30	Acuña Ramírez, Héctor	1	TFG54	ENE	Análisis del consumo energético y del confort en el cuartel Francisco Moreno utilizando herramientas de simulación dinámica	Febrero Garrido, Lara
31	Quevedo Sánchez, Carlos	1	TFG06	MEC	Diseño e implementación de un prototipo de sistema de escaneado láser móvil en modo Stop-and-Go	Puente Luna, Iván y Martínez Sánchez, Joaquín
32	Hervás Martín, Daniel	1	TFG44	MAT	Estudio y evaluación de datos de navegación obtenidos del simulador en la ENM	Álvarez Hernández, María
33	Royo Rubio, Fernando	1	TFG20	GEO	Análisis SIG y cartografía temática de la zona de entrenamiento "Ponte Caldelas" de la BRIMAR	Solla Carracelas, Mercedes
34	Cárdenas Antón, Gonzalo	1	TFG17	OI	Impacto de la radiación ultravioleta en oficiales alumnos de Infantería de Marina de la Armada española	Suárez García, Andrés y Arce Fariña, Elena
35	López Ulibarri, Jaime	1	TFG38	TEL	Evaluación de un sistema de inteligencia artificial para la detección de anomalías en rutas marítimas	Suárez García, Andrés y Rodelgo Lacruz, Miguel
36	Landeta Ruiz-Mateos, Álvaro María	1	TFG23	GEO	Monitorización costera a partir de imágenes satélite de resolución media y sistemas de información geográfica	Puente Luna, Iván
37	Ceballos Darnaude, Carlos María	1	TFG50	ENE	Determinación de la viabilidad de nuevos combustibles biomásicos mediante análisis del ensuciamiento en quemador experimental de biomasa	Regueiro Pereira, Araceli y Rico Fuentes, Juan Jesús
38	Panea Porras, Alejandro	1	TFG57	ENE	Estudio de la influencia de las cenizas en la reactividad de oxidación de partículas de hollín en motores de gasolina	Febrero Garrido, Lara y Northrop, William
39	Fernández-Bravo Casado, Gonzalo	1	TFG67	QUI	Influencia de la concentración de contaminantes en la eficacia de la depuración por métodos fotoquímicos de aguas coloreadas	Urréjola Madriñán, Santiago y Cameselle Fernández, Claudio
40	Carrillo Rodríguez, Roberto	1	TFG43	MAT	Diseño de un sistema de gestión de personal a bordo de un buque	Álvarez Hernández, María
41	Márquez Lumpié, Francisco de Paula	1	TFG15	OI	Análisis de un sector estratégico en Galicia con datos obtenidos de SABI (Sistema de Análisis de Balances Ibéricos): el sector textil	Arce Fariña, Elena y Fernández González, Raquel
42	Torán Sierra, Jaime José	1	TFG03	MEC	Elaboración de documentación técnica para el desarrollo del alcance establecido en un protocolo para el mantenimiento de la flota de la Armada basado en un equipo de acústica avanzada	Rodríguez Rodríguez, Fco. Javier y Rodríguez Molares, Alfonso

Nº Nota (*)	ALUMNO/A	Nº Pref.	LISTADO TFG OFERTADOS CURSO 2019-2020			
			CÓD.	AMB.	TÍTULO	DIRECTOR/ES
43	Solbes Sáiz, Pedro José	1	TFG07	MEC	Modelado y control de sistemas de frenado ABS con CarSim	Falcón Oubiña, Pablo y González Prieto, José Antonio
44	Gibert Guitart, Luis	1	TFG52	ENE	Desarrollo de composites para aplicaciones de eficiencia energética en edificación	Álvarez Feijoo, Miguel Ángel
45	Pena Pena, Adrián	1	TFG18	OI	Estudio para aumentar la responsabilidad corporativa de la ENM: propuesta de actuaciones en el aprovisionamiento y uso de los comedores	Vázquez Carpentier, Alicia
46	Hernández de Armijo González-Cela, Santiago	1	TFG63	ENE	Análisis y rediseño de una instalación con intercambiador de calor de doble tubo	Cacabelos Reyes, Antón
47	Benavides Nieto, Luis	1	TFG19	GEO	Aplicación de la señal Georradar para el desminado: visualización 3D e integración en un SIG	Solla Carracelas, Mercedes
48	Vargas Ríos, Raúl	1	TFG22	GEO	Cubicación del movimiento de tierras y de hormigón proyectado en una obra a partir de datos geoespaciales	Puente Luna, Iván
49	Martínez Redondo, Francisco Javier	1	TFG46	ENE	Análisis de la propulsión y sistemas auxiliares del patrullero Tabarca (P-28) y propuestas de mejora	Lareo Calviño, Guillermo y Álvarez Feijoo, Miguel Ángel
50	Gutiérrez Palomo, Pablo Antonio	1	TFG48	ENE	Protección balística en buques militares: estudio de costes y repercusión en consumos	Carrasco Pena, Pedro y Arce Fariña, Elena
51	Música Bouyón, Fernando	1	TFG61	ENE	Análisis de la estratificación de temperatura en oficinas	Cacabelos Reyes, Antón
52	Calderón de León, Eikel Andrés	1	TFG62	ENE	Simulación y calibración de una instalación de calefacción con apoyo solar y sistema de acumulación	Cacabelos Reyes, Antón
53	Cruz Antón, Jaime	1	TFG40	MAT	Análisis de uso de encuestas dicotómicas en la evaluación docente de las asignaturas	Álvarez Hernández, María y Suárez García, Andrés

(*) Nº 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 definitivo de asignaciones alumno-TFG-director/es (acuerdo previo con profesor)

ALUMNO/A	AMB.	TÍTULO	DIRECTOR/ES
García Navarro, Diego Adolfo	QUI	Tratamiento de las aguas residuales de la Escuela Naval Militar por medio de microalgas	Urréjola Madriñán, Santiago
González Álvarez, Pablo	TEL	Envío Seguro de información a través de aplicaciones de mensajería móvil	Fernández García, Norberto
González de Canales Martínez, Manuel	TEL	Desarrollo de un sistema de Guerra Electrónica para la detección y perturbación de radares marinos en banda X	Núñez Ortuño, José María
Liaño Ramírez, Juan Ignacio	MEC	Aplicación de la impresión 3D en la fabricación de repuestos para un buque de la Armada	Casqueiro Placer, Carlos
Mackinlay Hidalgo, Alejandro	QUI	Eliminación de contaminantes en aguas sanitarias por métodos fotoquímicos	Urréjola Madriñán, Santiago y Cameselle Fernández, Claudio
Martínez González, Eduardo Augusto	TEL	Diseño y desarrollo de un sistema de comunicaciones ópticas inalámbricas para transmisión de voz	Gómez Pérez, Paula
Názara Besada, Carmen	TEL	Diseño y desarrollo de una aplicación Android para la gestión de amarres en puertos deportivos	Barragáns Martínez, Belén y Fernández García, Norberto
Ruiz Sánchez, Manuel Antonio	OI	La gestión de talento como factor estratégico en la Armada 4.0	Rodríguez Rodríguez, Fco. Javier y Vázquez Carpentier, Alicia