

TÍTULOS DE LOS ÚLTIMOS TFM DEFENDIDOS

AÑO	TÍTULO	TUTOR
2026	Análisis de los diversos usos del <i>Remote Operate Vehicle</i> (ROV) en reparaciones navales en astilleros.	Ana Isabel Vázquez Mejías
	El gigantismo en los cruceros: evolución histórica, retos operativos y riesgos para la seguridad marítima	Álvaro Peral Moyano
	Plan de Gestión de la Eficiencia Energética del buque UCADIZ y propuestas de medidas de mejora	Fátima Calderay Cayetano
	Análisis técnico jurídico de la señalización marítima en España	Álvaro Peral Moyano
	Procedimientos de seguridad en buques regidos por el código IGF	Irene María Laíz Alonso
	Emisiones de azufre en Zona SECA: Caso práctico buque Ciudad de Málaga	Fátima Calderay Cayetano
	Eficiencia energética y control de emisiones en buques de carga rodada y pasaje	Fátima Calderay Cayetano
	Diseño de un sistema de diagnóstico asistido y mantenimiento predictivo para motores marinos, basado en inteligencia artificial y en el análisis de un conjunto de parámetros operativos clave que afectan directamente a la vida útil del motor.	Fátima Calderay Cayetano
	Cruceros. Protocolos de seguridad en situación de guerra	Teodoro Vázquez Vázquez
	Aplicación de dispersantes en derrames de hidrocarburos en el transporte marítimo: evolución, normativa española y análisis operativo en operaciones de <i>bunkering</i>	Manuel A. Santamaría Barrios
	El algoritmo frente al Capitán: Retos de la IA en la navegación y su encaje en el marco legal del RIPA y el convenio STCW	Juan Luis Pulido Begines
	Análisis y gestión de la fatiga en la seguridad marítima	M. de las Nieves Endrina Sánchez
	Análisis del rendimiento de los indicadores de eficiencia energética de la OMI. Evaluación comparativa según el tipo de ruta	Fátima Calderay Cayetano
	Desafíos de la navegación en aguas polares: análisis de la eficacia del código polar y los sistemas GNSS en la seguridad marítima y prevención de la contaminación	Bismarck Jigena Antelo
	Gestión de emociones a bordo: Inteligencia emocional y calidad de vida	Rocío Guil Bozal
	Estudio y descripción de los elementos fundamentales en carga/descarga en petroleros	Teodoro Vázquez Vázquez
	La comunicación en inglés marítimo y su impacto en la seguridad: análisis de accidentes reales	Ana Bocanegra Valle
Medidas preventivas y propuestas para evitar accidentes a bordo de buques roro	Raquel Esther Rey Charlo	
Plan de empresa para la creación de una agencia marítima/consignataria. Aplicación en el puerto de Cádiz	Bismarck Jigena Antelo Diego Villate Daza	

	Guía práctica para la protección de cetáceos en buques de alta velocidad en el estrecho de Gibraltar	Juan I. Alcaide Jiménez
	La transformación digital en la gestión portuaria: impacto del modelo Smart Port en la eficiencia logística	Bismarck Jigena Antelo
	Optimización energética en buques mercantes mediante el SEEMP	Teodoro Vázquez Vázquez
	Aplicación de los índices EEXI y CII a dos buques del mismo tipo: cálculo, comparación de resultados e implicaciones para el cumplimiento normativo	Fátima Calderay Cayetano
	Navegación en zonas de conflictos bélicos: respuesta contractual de <i>bimco</i> mediante las cláusulas <i>conwartime</i> y <i>voywar 2025</i>	Blanca Romero Matute
	Contaminación por buques en aguas polares	Juan I. Alcaide Jiménez
	Gestión de emociones a bordo	Rocío Guil Bozal
	Protección marítima y seguridad marítima	Bismarck Jigena Antelo
	Análisis del impacto de la inestabilidad geopolítica en el estrecho de Ormuz sobre el transporte marítimo de hidrocarburos y los mercados energéticos globales	Emilio Rodríguez Díaz
	Análisis de accidentes marítimos: causas, factores humanos y medidas de prevención	Ángel María García Martínez
	Las sociedades de clasificación de buques	Juan Pulido Begines
	Propuestas de innovación y aplicaciones prácticas del facsímil meteorológico en el contexto de la navegación marítima actual.	José L. Cueto Ancela
	La Nueva Ruta de la Seda Marítima: Implicaciones Estratégicas y Logísticas para el Transporte Marítimo Europeo.	M. de las Nieves Endrina Sánchez
2025	Operaciones de lavado de tanques en buques quimiqueros	Ángel María García Martínez
	Estudio de la operativa de los remolcadores de altura y del cumplimiento de la normativa de la seguridad marítima. Aplicación al remolcador VB Hispania.	Ángel María García Martínez
	Encuesta de percepción de siniestralidad marítima a personal no náutico y descripción de casos más importantes del 2018-2022	Manuel Antonio Santamaría Barrios
	Descripción del sistema contra incendios del buque Ceuta Jet y estudio de un supuesto incendio en zona de cafetería	Manuel Antonio Santamaría Barrios
	Pasado, presente y futuro de los dispositivos de salvamento de los buques mercantes"	Manuel Antonio Santamaría Barrios
	Mejora de la Eficiencia Energética Marítima a través de la elaboración de un Plan de Gestión de la Eficiencia Energética. Evaluación de la efectividad en un buque petrolero	Yolanda Amado Sánchez
	Suministro de Combustibles Alternativos: Evaluación de riesgos, operativa segura y gestión de la emergencia en el Puerto Bahía de Algeciras	Álvaro Peral Moyano

	El uso del inglés en las operaciones de <i>bunkering</i> .	Ana María Bocanegra Valle
	La responsabilidad civil por daños derivados de la contaminación marítima por hidrocarburos	M ^{ra} Paz Martín Castro
	Piratería en el Golfo de Guinea. Estudio del caso	Bismarck Jigena Antelo
	Emisiones de azufre en zona seca: caso práctico buque ciudad de Málaga	Fátima Calderay Cayetano
	Procedimientos de seguridad en buques regidos por el código IGF	Irene Laíz Alonso y Manuel Antonio Santamaría Ramos
	Implementación de Inteligencia Artificial para la Optimización de Operaciones Portuarias: Eficiencia y Sostenibilidad	Manuel Antonio Santamaría Ramos
	La vulnerabilidad de los buques de pasaje frente al terrorismo	Juan Ignacio Alcaide Jiménez
	Eficiencia energética y control de emisiones en buques de carga rodada y pasaje	Fátima Calderay Cayetano
	Guía para la implementación de una Regulación MRV Marroquí Caso de Estudio: RORO PAX TANGER EXPRESS	María de las Nieves Endrina Sánchez
	Medidas aplicadas al buque y a la navegación para el control y la disminución de emisiones nocivas	Fátima Calderay Cayetano
	El puerto de Tánger Med. Su impacto en la logística y el comercio entre Andalucía y Marruecos	Bismarck Jigena Antelo Wilmer Rey Sánchez
	Estudio y Diseño de USV para estudio hidrográfico	Ana Isabel Vázquez Mejías
	Comunicaciones submarinas: normativa, tecnologías e interoperabilidad en el ámbito naval	Raquel Esther Rey Charlo
	Estudio y análisis de las precisiones para posicionamiento en tiempo real de los sistemas GNSS. Aplicaciones a la navegación	Ana Isabel Vázquez Mejías
2024	La mujer en la marina mercante española	Yolanda Amado Sánchez David Cuadro Chaves
	Análisis y estudio de los combustibles marinos Alternativos	Emilio José Pájaro Velázquez
	Los cursos modelos de la OMI y su contribución a la formación marítima	Ana María Bocanegra Valle
	Impacto medioambiental del Transporte Marítimo y la necesidad de establecer mejoras de la Eficiencia Energética	Fátima Calderay Cayetano
	Del rechazo a la igualdad: el rol de la mujer en el sector marítimo actual	Juan Ignacio Alcaide Jiménez
	Gestión de recursos y equipos de puente. Actuaciones a bordo del buque miramar express	Ángel María García Martínez

Estudio de la operativa de suministro de combustible a buques propulsados por LNG en la modalidad TTS	Fátima Calderay Cayetano
Los pequeños vertidos desde buques de transporte de crudo e hidrocarburos. El problema del <i>dumping oily wáter</i> .	Emilio Rodríguez Díaz
La Inmigración en el Estrecho de Gibraltar	María Eugenia Teijeiro Lillo.
Conociendo el papel de la agencia europea de seguridad marítima (emsa) y uno de sus aliados: el buque tanque bahía tres	M. de las Nieves Endrina Sánchez
Maniobra de remolque de emergencia en un buque ferri	Ángel María García
Normativa y medidas de mitigación de riesgos para los buques de pasaje en el Ártico canadiense (NORDREG), con aplicación de la planificación de viaje de un buque crucero de expedición desde Groenlandia al Norte de Canadá.	Ángel María García
<i>Bunkering</i> en terminales de contenedores. Prácticas, desafíos y consideraciones de sostenibilidad.	Ángel María García
Los contratos de arrendamientos náuticos: régimen legal y contractual	Miguel Ángel Pendón Meléndez
Análisis del servicio de practica y las funciones del practico como garante de la seguridad marítima	Bismarck Jigena Antelo Joaquin Monedero Villen.
La Gobernanza Portuaria de la República de Panamá	María del Mar Cerbán Jiménez
