

TFG DEFENDIDOS CURSO 24/25	
Título	Tutor
Convocatoria Diciembre 2024	
Estudio del uso del hidrógeno como alternativa a los combustibles fósiles en el transporte marítimo	Yolanda Santísima Trinidad Amado Sánchez
Convocatoria Febrero 2025	
Evolución de la Propulsión Marítima: Motores de GNL y Nuevas Tecnologías de Combustibles	Emilio José Pájaro Velázquez
Estudio de una propuesta de instalación de una planta de tratamiento de aguas residuales para cubrir las aguas negras producidas por la reforma realizada en un buque RO PAX	Yolanda Santísima Trinidad Amado Sánchez
Elección de sistema Scrubber e implementación en el M/T Monte Urquiola	Yolanda Santísima Trinidad Amado Sánchez
Análisis de riesgos del sistema de gas inerte: impacto en la seguridad de un buque petrolero	Rubén Rodríguez Moreno
Evaluación de Tecnologías Para la optimización de La Eficiencia y la Reducción de emisiones En Buques Ro-Ro	Emilio José Pájaro Velázquez
Convocatoria Julio 2025	
Implementación Sistema contra incendios Hi-Fog en BOE PETRE I	Emilio José Pájaro Velázquez
Estudio, Análisis de Fallos y Comparativa de los Sistemas de Inyección Common Rail e Inyector Bomba	Emilio José Pájaro Velázquez
Incidencia de agentes biológicos en los combustibles marinos	Yolanda Santísima Trinidad Amado Sánchez
Convocatoria Septiembre 2025	
Impacto de la Nueva Regulación sobre el Azufre en los combustibles marinos	Yolanda Santísima Trinidad Amado Sánchez
Análisis del balance energético en un diésel generador marino: Evaluación del rendimiento y las pérdidas energéticas	Rubén Rodríguez Moreno
Análisis técnico-operativo de averías en la caldera marina MAC-35B de un buque petrolero	Yolanda Santísima Trinidad Amado Sánchez
Fronteras, colonialismo y humanidad: un estudio sobre las migraciones en el mediterráneo central	Rosa María Gallardo García

Viabilidad técnica y económica de la conversión de calderas auxiliares a LNG en un buque gasero: aprovechamiento del boil-off gas (BOG) a bordo	Yolanda	Santísima	Trinidad	Amado
Análisis del sistema de refrigeración de motores principales: Caso práctico de averías a bordo	Sánchez			
	Yolanda	Santísima	Trinidad	Amado
	Sánchez			