

C.A.S.E.M. Polig. Río San Pedro 11510 Puerto Real (Cádiz) direccion.navales@uca.es

Propuesta de Proyecto

Título*	Anteproyecto de un buque para el manejo de anclas y labores de remolque			
	(Ancher Handling and Tug Supply Vessel AHTS) do aprov. 2500 TDM			
(continuación)	(Anchor Handling and Tug Supply Vessel - AHTS) de aprox. 3500 TPM			
(continuociân)				
(continuaciôn)				
	proyecto para permitir distintas propuesta sobre las mismas temáticas rellenar por la Escuela) 20			
Titulación para l	a que se propone:			
Grado-Arquitectura	Naval ★ Grado-Ingeniería Marítima Grado-Doble Máster			
Propuesta del pr	ofesor:			
Primer Apellido: Co	ORONIL UERTAS JOSÉ			
Segundo Apellido: HUERTAS				
Nombre: DANIEL	JOSÉ			
Correo electrónico: da	aniel.coronil@uca.es			
Teléfono: teléfono de	e contacto			
a stoa'				
Cotutorización				
Si ★ No				
Primer Apellido: Primer	AVÓN			
Segundo Apellido: Q	UINTANA			
Nombre: SANTIAC	SO			
Correo electrónico:				
Departamento: CCTTI	NN-Construcciones Navales			
Alumno propues	to			
Si No ★				
Nombre v anellidos:				



C.A.S.E.M. Polig. Río San Pedro 11510 Puerto Real (Cádiz) direccion.navales@uca.es

Propuesta de Proyecto

Propuesta	dei proyecto:
Título corto*:	ANTEPROYECTO BUQUE ANCLERO (AHTS) DE 3500 TPM

*Si es posible, identifique el proyecto con un título breve que facilite su tratamiento informático				
Duración estimada: Meses: 4				
Idioma propuesto:				
Español Inglés otro Objetivos:				
Objetivos:				
para realizar el anteproyecto de un buque mercante, siendo capaz de consultar y analizar la normativa aplicable y necesaria (Reglamentos de las SSCC, SOLAS, MARPOL, etc.).				
Con la realización del proyecto de fin de grado, el alumno/a deberá adquirir las competencias básicas, generales, específicas y transversales exigidas por la memoria del título.				
En dicho proyecto, el alumno/a deberá alcanzar al menos los siguientes objetivos:				
 Definir los tipos de buques ancleros y sus características principales. Estudiar estadísticamente la flota existente para fijar las dimensiones principales. Definir las formas del buque. Estudiar la resistencia al avance y calcular la potencia propulsora. Realizar un presupuesto estimado del coste. 				



C.A.S.E.M. Polig. Río San Pedro 11510 Puerto Real (Cádiz) direccion.navales@uca.es

Propuesta de Proyecto

Resumen:

El proyecto deberá contener al menos los siguientes apartados:

- INTRODUCCIÓN
- OBJETIVOS
- ESPECIFICACIÓN
- ESTUDIO ESTADÍSTICO
- NORMATIVAS APLICABLES
- DESARROLLO PROPIO DEL PROYECTO (CÁLCULO, JUSTIFICACIONES, PLANOS, ETC.).
- ANÁLISIS DE RESULTADOS Y CONCLUSIONES
- PRESUPUESTO
- BIBLIOGRAFÍA

Planificación del proyecto: (Debe cubrir 18 créditos ECTS. Recomendado, planificación por semanas)

Para la realización del presente proyecto, el alumno/a deberá invertir al menos 480 horas de trabajo en 16 semanas de trabajo, a razón de 30 horas por semana, y distribuidas con la siguiente planificación:

- INTRODUCCIÓN, OBJETIVOS, ESPECIFICACIÓN, NORMATIVAS APLICABLES: 1 semana (30 horas).
- ESTUDIO ESTADÍSTICO: 2 semanas (60 horas).
- DESARROLLO PROPIO DEL PROYECTO (CÁLCULO, JUSTIFICACIONES, PLANOS, ETC.): 8 semanas (240 horas).
- ANÁLISIS DE RESULTADOS Y CONCLUSIONES: 1 semana (30 horas).
- PRESUPUESTO: 1 semana (30 horas).
- Edición, revisión, impresión y encuadernación del texto y planos: 1 semana (30 horas).
- Preparación de la presentación audiovisual y defensa oral: 2 semanas (60 horas).

Bibliografía recomendada:

La recomendada en la asignaturas afines a los contenidos del proyecto.				



Comentario:

Escuela de Ingeniería Naval y Oceánica **Propuesta de Proyecto**

C.A.S.E.M. Polig. Río San Pedro 11510 Puerto Real (Cádiz) direccion.navales@uca.es

(Por ejemplo; indicar si requiere del manejo de un software específico, estudios concretos de alguna materia o asignatura optativa, etc.)		
enviar borrar imprimir	· ón Pr	
ontal imprimit	. Comision	
enviar borrar imprimir En Puerto Real a 6 de noviembre de		
En Puerto Real a 6 de noviembre de	2025	
Validado por el Dpto. Construcciones Navales Si ★ No		
Presidente Comsión de Proyectos Fin de Grado V°B	Dpto. Construcciones Navales V°B	



C.A.S.E.M. Polig. Río San Pedro 11510 Puerto Real (Cádiz) direccion.navales@uca.es

Propuesta de Proyecto

Instrucciones: Descargue el documento (no puede rellenarse en previsualización) y abrálo con PdfAdobe. Rellene el documento PDF y remítalo a **proyectos.navales@uca.es**.

Una vez aprobado por la Comisión de Proyectos, éste documento PDF pasará a formar parte de la base de datos de PFG, asignándose un código identificativo de la propuesta.

