GUÍA DOCENTE PRÁCTICAS ACADÉMICAS EXTERNAS

G1745-PRÁCTICAS EXTERNAS

CURSO ACADÉMICO 2026-2027

1. DATOS IDENTIFICATIVOS DE LA ASIGNATURA		
Título/s	**Grado en Ingeniería Náutica y Transporte Marítimo**	
Centro	**ETS de Náutica**	
Módulo / materia	**Prácticas externas/prácticas de empresa**	
Código y denominación	**G1745**	**Prácticas externas**
Créditos ECTS	**30**	
Tipo	**Optativa**	
Curso / Cuatrimestre	**4**	**1**
Web	http://web.unican.es/centros/nautica/Paginas/Practicas-Externas.aspx	
Idioma de impartición	**español**	

Responsable	María Victoria Biezma Moraleda
Contacto	ETS de Náutica. C/ Germán Gamazo, 1- Tlfno. 942 201325
E-mail	SPER_ETSNautica@unican.es

Reglamento de Prácticas Académicas Externas del Centro (dirección web)	Reglamento de Prácticas de la ETS de Náutica

2. PRERREQUISITOS

Los establecidos en la guía docente de la titulación

3. COMPETENCIA GENÉRICAS Y ESPECÍFICAS DEL PLAN DE ESTUDIOS TRABAJADAS EN LA ASIGNATURA

Competencias genéricas	
G01	Comunicación interpersonal y trabajo en equipo. Relacionarse positivamente con otras personas a través de una escucha empática y a través de la expresión clara y asertiva de lo que se piensa y/o siente, por medios verbales y no-verbales. Integrarse y colaborar de forma activa en la consecución de objetivos comunes con otras personas, áreas y organizaciones.
G02	Liderazgo y tratamiento de conflictos y negociación. Influir sobre las personas y/o grupos anticipándose al futuro y contribuyendo a su desarrollo personal y profesional. Tratar y resolver las diferencias que surgen entre personas y/o grupos en cualquier tipo de organización.
G03	Orientación a la calidad. Buscar la excelencia en la actividad académica, personal y profesional, orientada a resultados y centrada en la mejora continua.
G04	Sentido ético. Inclinarse positivamente hacia el bien moral de uno mismo o de los demás (es decir, hacia todo lo que es o significa bien, vivencia de sentido, realización de la persona, sentido de justicia) y perseverar en dicho bien moral.
G05	Capacidad de comunicación verbal y escrita. Expresar con claridad y oportunidad las ideas, conocimientos y sentimientos propios a través de la palabra adaptándose a las características de la situación y la audiencia para lograr su compresión y adhesión. Relacionarse eficazmente con otras personas a través de la expresión clara de lo que se piensa y/o siente, mediante la escritura y los apoyos gráficos.
G06	Capacidad de comunicación en lengua extranjera. Entender y hacerse entender de manera verbal y escrita usando una lengua diferente a la propia.
G07	Capacidad de uso de las TIC. Utilizar las Técnicas de Información y Comunicación (TIC) como unas herramientas para la expresión y la comunicación, para el acceso a fuentes de información, como medio de archivo de datos y documentos, para tareas de presentación, para el aprendizaje, la investigación y el trabajo cooperativo.
G08	Capacidad de abstracción, análisis, síntesis y resolución de problemas. Distinguir y separar las partes de un todo hasta llegar a conocer sus principios o elementos. Identificar, analizar y definir los elementos significativos que constituyen un problema para resolverlo con criterio y de forma efectiva.
G09	Capacidad de planificación y gestión del tiempo. Determinar eficazmente los objetivos, prioridades, métodos y controles para desempeñar tareas mediante la organización de las actividades con los plazos y los medios disponibles. Distribuir el tiempo de manera ponderada en función de las prioridades, teniendo en cuenta los objetivos personales a corto, medio y largo plazo y las áreas personales y profesionales que interesa desarrollar.
G10	Capacidad de toma de decisiones. Elegir la mejor alternativa para actuar, siguiendo un proceso sistemático, responsabilizándose del alcance y consecuencias de la opción tomada.
G11	Capacidad de pensamiento crítico y creativo. Cuestionar las cosas e interesarse por los fundamentos en los que se asientan las ideas, acciones y juicios, tanto propios como ajenos. Generar procesos de búsqueda y descubrimiento de soluciones nuevas e inhabituales, en los distintos ámbitos de la vida.
Competencias específicas	
E57	Conocimientos y capacidad para aplicar y calcular: la Navegación Marítima

E65	Conocimientos y capacidad para aplicar y calcular: la instalación, reparación y optimización de elementos de equipos de navegación y seguridad marítima.
E66	Conocimientos y capacidad para aplicar y calcular: el aprovechamiento energético de las mareas, cálculo y disposición de equipos.
E67	Conocimientos y capacidad para aplicar y calcular: la maniobra del buque.
E75	Conocimientos y capacidad para aplicar y calcular: meteorología y oceanografía.
E84	Conocimientos y capacidad para aplicar y calcular: la estiba y sujeción de las mercancías.
E92	Conocimientos y capacidad para aplicar y calcular: equipos de mantenimiento de carga, sistemas de medición y control de las atmósferas de espacios de carga y el equipo de buques tanque para el transporte de gases licuados del petróleo, gases naturales del petróleo, trasporte de petróleo en crudo, derivados y productos químicos.
E93	Conocimientos y capacidad para aplicar y calcular: la organización y gestión de proyectos de reparación, instalación, modificación y mantenimiento de equipos de carga, estiba y sistemas de seguridad y medios de carga y auxiliares del buque.
E94	Conocimientos y capacidad para aplicar y calcular: la teoría del Buque.
E102	Conocimientos y capacidad para aplicar y calcular: la construcción naval.
E109	Conocimientos y capacidad para aplicar y calcular: los sistemas de radiocomunicaciones
E112	Conocimientos y capacidad para aplicar y calcular: la seguridad marítima.
E113	Capacidad y comprensión de inglés técnico marítimo.
E114	Conocimientos y capacidad para aplicar y calcular: la explotación del transporte marítimo.
Resultados de aprendizaje de la asignatura	
	Saber resolver los problemas que se presentan en la actividad práctica del ámbito de la Ingeniería Náutica y del Transporte Marítimo

4. OBJETIVOS DE LA ASIGNATURA

Saber organizar y gestionar actividades en empresas del sector marítimo en el ámbito de la Ingeniería Náutica y del Transporte Marítimo.

5. MODALIDADES ORGANIZATIVAS Y MÉTODOS DOCENTES	
ACTIVIDADES	**HORAS DE LA ASIGNATURA**
ACTIVIDADES PRESENCIALES	
• Prácticas en la empresa	700
• Tutorías (universidad y entidad externa)	20
Total actividades presenciales	**720**
ACTIVIDADES NO PRESENCIALES	
Trabajo Autónomo: • Realización de la memoria de prácticas	30
Total actividades no presenciales	**30**
HORAS TOTALES	**750**

6. ORGANIZACIÓN DOCENTE DE LA ASIGNATURA

Organización de la oferta y asignación de Prácticas externas

La organización docente y asignación de prácticas externas se realiza a través del COIE de la Universidad

Observaciones

7. MÉTODOS Y CRITERIOS DE EVALUACIÓN

Criterios de valoración

Criterios	Ponderación
Informe del tutor profesional	50%
Memoria final de prácticas e informe del tutor académico	50%
Otros (detallar)	

Observaciones

8. COMPETENCIAS LINGÜÍSTICAS EN INGLÉS

Competencias lingüísticas en inglés

Comprensión escrita	☒
Comprensión oral	☒
Expresión escrita	☒
Expresión oral	☒
Asignatura íntegramente en inglés	☐
Observaciones	