

# IMBS



International Maritime  
Business School

## **MARITIME TECHNICAL ENGLISH**

**(TENG)**



## **GUÍA DEL CURSO**

## 1. INTRODUCCIÓN

De acuerdo con las directrices de la Organización Marítima Internacional (OMI), el conocimiento del idioma inglés resulta obligatorio para los profesionales de la navegación marítima, ya sea en los sectores mercante, pesca y recreo.

Asimismo, todos los profesionales que, de una u otra manera están relacionados con el transporte marítimo, necesitan conocer las particularidades del inglés técnico, con la finalidad de desarrollar debidamente sus importantes funciones en una de las pocas actividades humanas que tiene una marcada dimensión internacional.

## 2. OBJETIVOS

El objetivo del presente curso consiste en facilitar el conocimiento de las particularidades técnicas del idioma inglés, aplicadas al transporte marítimo.

## 3. CARACTERÍSTICAS

El curso está dirigido a titulados universitarios, profesionales y/o estudiantes, con una duración de **75 horas** lectivas y se desarrollará durante un periodo máximo de **3 meses**.

## 4. METODOLOGÍA

El curso se desarrollará en la modalidad **e-Learning (100% online)** en nuestro Campus virtual, de fácil manejo y muy intuitivo, el cual no requiere que los participantes cuenten con conocimientos técnicos previos.

A lo largo de cada uno de los temas se desarrollarán diferentes tipos de actividades: análisis de documentación, lecturas, videos, casos prácticos, foros de debate, chats, cuestionarios, etc.

## 5. CONTENIDOS

Los módulos se estructuran en los siguientes contenidos:

Familiarización con la plataforma

001 Types of vessels

- 002 Offshore units
- 003 Ship terminology
- 004 The building of a Ship
  
- 005 Anchors, mooring gear and rigging
- 006 Closing appliances
- 007 Access to ships
- 008 Deck machinery and hull equipment
  
- 009 Introduction to marine navigation
- 010 Navigational lights
- 011 International Code of Signals (INTERCO)
- 012 Nautical charts
  
- 013 Electronics charts & ECDIS
- 014 Short range aids to navigation
- 015 Magnetic compass
- 016 Dead reckoning
  
- 017 Piloting
- 018 Celestial navigation
- 019 Traffic separation schemes
- 020 Navigation processes
  
- 021 Aids to navigation
- 022 Marine meteorology
- 023 GMDSS
- 024 Survival equipment
  
- 025 Fire-fighting
- 026 Engineering drawing
- 027 Marine diesel engines
- 028 Steam turbines & gearing
  
- 029 Marine boilers & accessories
- 030 Feed systems
- 031 Pumps & pumping systems
- 032 Auxiliaries
  
- 033 Fuel Oils, lubricating oil and their treatment
- 034 Refrigeration, air conditioning and ventilation
- 035 Shafting & propellers
- 036 Steering gear
  
- 037 Inert gas systems & nitrogen generators
- 038 Ship electrical system
- 039 Engine department watch keeping & operations
- 040 Construction materials for ships

- 041 Dry docking
- 042 Ship stability
- 043 International laws & regulations
- 044 Shipping documents

Trabajo Fin de Curso

## 6. PLANIFICACIÓN

El diseño del curso, así como la metodología adoptada, permiten la adaptación a las necesidades del alumno/a, con una ocupación estimada media de **5 horas a la semana**.

En la siguiente tabla, se sugiere una propuesta de planificación temporal.

Módulos	Fechas
Conocimiento del entorno virtual	0,5 semanas
Módulo 1 - Unidades 001 a 004	1 semana
Módulo 2 - Unidades 005 a 008	1 semana
Módulo 3 - Unidades 009 a 012	1 semana
Módulo 4 - Unidades 013 a 016	1 semana
Módulo 5 - Unidades 017 a 020	1 semana
Módulo 6 - Unidades 021 a 024	1 semana
Módulo 7 - Unidades 025 a 028	1 semana
Módulo 8 - Unidades 0029 a 032	1 semana

Módulo 9 - Unidades 033 a 036	1 semana
Módulo 10 - Unidades 037 a 040	1 semana
Módulo 11 - Unidades 041 a 044	1 semana
Trabajo final de Curso	0,5 semanas

## 7. CRITERIOS DE EVALUACION

Además de realizar las evaluaciones correspondientes, el alumno/a deberá elaborar un **Trabajo Final** en el que, a modo de conclusiones, resuma y comente lo aprendido en el curso, aportando además su juicio crítico y opinión sobre el mismo.

## 8. EQUIPO PEDAGÓGICO

El equipo pedagógico está formado por profesores expertos pertenecientes al Claustro de **IMBS. International Maritime Business School**.

Durante el curso, los tutores juegan un papel proactivo, siendo el motor de la acción y entre sus funciones destacan las siguientes:

- Responder a las dudas planteadas por los participantes en relación a los contenidos de estudio.
- Proporcionar a cada participante un feedback personalizado a cada una de sus actividades, en un plazo aproximado de 24 a 48 horas para que los participantes puedan seguir avanzando en el proceso formativo.
- Animar o provocar la participación del grupo, actuando como dinamizador del aprendizaje de los participantes.
- Evaluar el aprendizaje de los participantes.

## 9. DIPLOMA

Se expedirá un certificado de aprovechamiento a aquellos alumnos/as que hayan seguido de forma activa el curso y superado la nota global mínima de 5.

IMBS



International Maritime  
Business School

**[info@imbs.edu.es](mailto:info@imbs.edu.es)**  
**[www.imbs.edu.es](http://www.imbs.edu.es)**