



## Teaching Guide

Identifying Data					2022/23
Subject (*)	Transporte e Fletamentos Marítimos	Code	631211206		
Study programme	Diplomado en Navegación Marítima				
Descriptors					
Cycle	Period	Year	Type	Credits	
First and Second Cycle	Yearly	Second	Obligatory	5	
Language					
Teaching method	Face-to-face				
Prerequisites					
Department	Enxeñaría Naval e Industrial				
Coordinador		E-mail			
Lecturers		E-mail			
Web					
General description	La complejidad de la asignatura ha obligado a dividirla en tre bloques fundamentais: 1º Geografía económica portuaria, tráfico y circulación marítima. Hinterland y Foreland. 2º Conocimiento de los prámetros económicos fundamentais para el estudio de la micro y macro economía. 3º Estructura y organización de la empresa naviera. Fletamentos marítimos.				

## Study programme competences / results

Code	Study programme competences / results

## Learning outcomes

Learning outcomes	Study programme competences / results

## Contents

Topic	Sub-topic
1 Geografía económica.	Concepto. Las materias primas y fuentes de energía. La producción. Localización. Sectores económicos. Producción y cambio. Distribución mundial de la producción agrícola, forestal y ganadera. Las regiones pesqueras. Globalización.



1 Morfología, puertos y tráficos de las diferentes areas económicas.	Costa Este, Oeste y Golfo América del Norte. Grandes lagos. Canadá y USA. Mar del Norte y Canal de la Mancha. Conjunto de comunicación fluvial y canales Europeos. Mar Báltico. Mediterráneo. Golfo pérsico. India Pakistán. Mar de la China y Japón. Australia y Nueva Zelanda. Continente africano. Sudamérica. Centroamérica y Caribe. Arco Atlántico.
1 Conjunto portuario Español.	Península. Archipiélagos, Canario y Balear. Puertos del norte de África: Ceuta y Melilla. Puertos de interés general y autonómico.
1 Geografía de la circulación I y II.	Comercio y circulación. Los distintos medios de transporte. Oleoductos.
1 Puertos I, II y III.	Puertos marítimos: Concepto y consideraciones técnicas. Función económica de los puertos. Acondicionamiento. Obras de infraestructura. Canales. Superestructuras de los puertos. Organización y administración de las actividades portuarias.
1 Rutas comerciales marítimas.	Líneas de tráfico. Canales de navegación. Puertos de encrucijada. Tráfico de pasajeros.
1 Economía pesquera	Los recursos biológicos marinos. La pesca: Industrias derivadas. La sociedad pesquera. Ordenación de la pesca marítima. Factorías flotantes y terrestres. Puertos. Comercialización.
2 Objeto y problemas de la economía.	Definición. Areas generales. Función de mercado. Función del dinero.
2 La Actividad económica. Factores condicionantes.	Bienes económicos. Producción. Factores originarios. Factor: Capital y humano. Costes de oportunidad.



2 Economía de mercado	Sistemas económicos. Sistema de precios. Flujos de precios. Los sujetos o unidades de decisión económica. La economía de dirección central.
2 Elementos básicos del mercado.	Análisis de la demanda, de la oferta y del precio.
2 Las magnitudes y los agentes económicos.	Definición. La empresa, la familia y el estado.
2 El dinero.	Funciones y clases de dinero. Sistemas monetarios.
2 La financiación general de la economía.	El rédito oficial. Cajas de ahorro. Mercado de capitales. Entidades financieras.
3 La empresa naviera.	Concepto. Constitución. Organización. Funcionamiento. Los agentes marítimos.
3 Principales documentos del tráfico marítimo.	Concepto y clases. Póliza de fletamento. Documentos relacionados. Incoterms.
3 El flete marítimo.	Concepto. Formación, formalización y tipos. La Línea Regular y el Fletamento Tramp. Cubicación de la carga.
3 Fletamentos.	Tipos de fletamento: La póliza GENCON. La Plancha. Mercado de fletes.
3 Pro-forma de Fletes.	Factores determinantes de los costes. Práctica de fletamentos. Iniciación.

Planning				
Methodologies / tests	Competencies / Results	Teaching hours (in-person & virtual)	Student?s personal work hours	Total hours
Workshop		25	40	65
Objective test		2	10	12
Guest lecture / keynote speech		22	20	42
Personalized attention		6	0	6

(\*)The information in the planning table is for guidance only and does not take into account the heterogeneity of the students.

Methodologies	
Methodologies	Description
Workshop	Realizar trabajos y resolver casos prácticos encomendados por los profesores, con su posterior exposición y debate en clase. Todo ello con apoyo y supervisión de los profesores.
Objective test	Examen final teórico-práctico del temario
Guest lecture / keynote speech	Exposición por los profesores de los temas que componen el temario



## Personalized attention

Methodologies	Description
Workshop Objective test Guest lecture / keynote speech	Los profesores estarán a disposición de los alumnos para resolver cualquier duda o aclaración sobre la teoría o los trabajos y casos prácticos objeto de estudio

## Assessment

Methodologies	Competencies / Results	Description	Qualification
Workshop		Realización y resolución por escrito de casos prácticos y trabajos con exposición y debate en clase. Los casos y trabajos han de ser entregados en la fecha fijada por los profesores	50
Objective test		Examen final de teórico-práctico sobre los temas dados en clase y un caso de similares características a los resueltos a lo largo del curso	50
Others			

## Assessment comments

Los criterios de evaluación contemplados en los cuadros A-II/1, A-II/2, A-III/1 y A-III/2 del Código STCW y sus enmiendas relacionados con esta materia se tendrán en cuenta a la hora de diseñar y realizar su evaluación.
---

## Sources of information

<b>Basic</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- De Ilano Monelos, G y otros (). Análisis económico del sistema portuario gallego. F. Barrié de la Maza</li> <li>- ANAVE (). Cuadernos . ANAVE</li> <li>- Hernández Yzal (). Economía Marítima. Cadi</li> <li>- UNCTAD (). Economía Marítima y administración de puertos. ONU</li> <li>- Samuelson, P (). Economics. Aguilar</li> <li>- Fisher y otro (). Economics. Mc Graw-Hill</li> <li>- Tamames, R (). Estructura económica internacional. Alianza</li> <li>- Bes, J (). Fletamentos y términos de embarque.</li> <li>- Díez Castro y otros (). Introducción a la economía de la Empresa I y II. Pirámide</li> <li>- Lipsey, R (). Introducción a la economía positiva. Vicens vives</li> <li>- Castañeda, J (). Lecciones de teoría económica. Aguilar</li> <li>- ANAVE (). Líneas Regulares. ANAVE</li> <li>- Blanco Álvarez, A (). Los transportes marítimos de Línea Regular.</li> <li>- Ministerio Fomento (). Revista de Puertos del Estado. Fomento</li> <li>- Lloyd's Register (). The Ship's Atlas. Lloyd's of London Press</li> </ul>
<b>Complementary</b>	

## Recommendations

<b>Subjects that it is recommended to have taken before</b>
<b>Subjects that are recommended to be taken simultaneously</b>
<b>Subjects that continue the syllabus</b>
<b>Other comments</b>



(\*)The teaching guide is the document in which the URV publishes the information about all its courses. It is a public document and cannot be modified. Only in exceptional cases can it be revised by the competent agent or duly revised so that it is in line with current legislation.