



## Teaching Guide

Identifying Data					2018/19
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	<p>La complejidad de la asignatura ha obligado a dividirla en tre bloques fundamentales:</p> <p>1º Geografía económica portuaria, tráfico y circulación marítima. Hinterland y Foreland.</p> <p>2º Conocimiento de los prámetros económicos fundamentales para el estudio de la micro y macro economía.</p> <p>3º Estructura y organización de la empresa naviera. Fletamentos marítimos.</p>				

## Study programme competences

Code	Study programme competences

## Learning outcomes

Learning outcomes	Study programme competences

## Contents

Topic	Sub-topic
1 Geografía económica.	<p>Concepto.</p> <p>Las materias primas y fuentes de energía.</p> <p>La producción.</p> <p>Localización.</p> <p>Sectores económicos. Producción y cambio.</p> <p>Distribución mundial de la producción agrícola, forestal y ganadera.</p> <p>Las regiones pesqueras.</p> <p>Globalización.</p>
1 Morfología, puertos y tráficos de las diferentes areas económicas.	<p>Costa Este, Oeste y Golfo América del Norte.</p> <p>Grandes lagos. Canadá y USA.</p> <p>Mar del Norte y Canal de la Mancha.</p> <p>Conjunto de comunicación fluvial y canales Europeos.</p> <p>Mar Báltico.</p> <p>Mediterráneo.</p> <p>Golfo pérsico.</p> <p>India Pakistán.</p> <p>Mar de la China y Japón.</p> <p>Australia y Nueva Zelanda.</p> <p>Continente africano.</p> <p>Sudamérica.</p> <p>Centroamérica y Caribe.</p> <p>Arco Atlántico.</p>



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. Áreas 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	Competencias	Ordinary class hours	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 practicos 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 teorico-practico 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 practicos objeto de estudio

### Assessment

Methodologies	Competencias	Description	Qualification
Workshop		Realización y resolución por escrito de casos practicos 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 llano 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

Subjects that it is recommended to have taken before

Subjects that are recommended to be taken simultaneously

Subjects that continue the syllabus

Other comments

(\* )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.