



Guía Docente				
Datos Identificativos				2020/21
Asignatura (*)	Xestión do Negocio Marítimo e Proxectos		Código	631510208
Titulación				
Descritores				
Ciclo	Período	Curso	Tipo	Créditos
Mestrado Oficial	2º cuatrimestre	Primeiro	Obrigatoria	6
Idioma	Castelán			
Modalidade docente	Presencial			
Prerrequisitos				
Departamento	Ciencias da Navegación e Enxeñaría Mariña			
Coordinación		Correo electrónico		
Profesorado		Correo electrónico		
Web				
Descrición xeral				
Plan de continxencia	<p>1. Modificacións nos contidos Non se realizarán cambios.</p> <p>2. Metodoloxías *Metodoloxías docentes que se manteñen Modifícanse tódalas metodoloxías para adaptalas o formato non presencial.  *Metodoloxías docentes que se modifican Sesión maxistral, Estudo de casos, Traballo tutelado e Solución de problemas: mantéñense tódalas metodoloxías ca particularidade de que as horas presenciais de todas elas se impartiran de xeito non presencial, preferiblemente de forma sincrónica a través da plataforma Teams, no horario establecido polo centro.</p> <p>3. Mecanismos de atención personalizada ao alumnado Teams: No horario normal de titorías para atender o alumnado mediante o servizo de chat ou videoconferencia. En caso de verse necesario, estas titorías faranse en grupos reducidos. Correo electrónico: O docente estará a disposición do alumnado a través do correo electrónico para resolver dúbidas e consultas sobre a materia.</p> <p>4. Modificacións na avaliación Manteranse as mesmas metodoloxías de avaliación, cos seus porcentaxes correspondentes.  *Observacións de avaliación: En caso de non superar a materia por curso, o exame final, consistente na resolución dun problema sobre fletamentos con cálculo de amortizacións, gastos e beneficios, e un de planificación de proxectos e custos asociados, realizarase de xeito non presencial a través de Teams e Moodle, se a situación o requirise.</p> <p>5. Modificacións da bibliografía ou webgrafía Non se realizarán modificacións. En todo caso, reforzase o material accesible dende Moodle.</p>			

Competencias / Resultados do título	
Código	Competencias / Resultados do título

Resultados da aprendizaxe	
Resultados de aprendizaxe	Competencias / Resultados do título



Concienciar da importancia que as consideracións económicas teñen na xestión do buque e como as prácticas operacionais poden contribuír ao éxito económico dunha viaxe	AP22	BM2	CM2
		BM3	CM3
		BM5	CM4
		BM6	CM5
		BM7	CM7
		BM8	CM9
		BM10	CM10
		BM11	CM11
		BM12	
		BM13	
		BM14	
		BM15	
		BM16	

Contidos	
Temas	Subtemas
1. A empresa Naviera	<p>Axentes que interveñen no negocio marítimo.</p> <p>O Naviero</p> <p>Organización e administración da empresa naviera</p> <p>Características</p> <p>Organización da empresa naviera</p>
2. Os custos na empresa	<p>Concepto</p> <p>Estrutura e clasificación</p> <p>A conta de explotación</p> <p>Custos de explotación do buque: custos financeiros, operativos e de viaxe</p> <p>Métodos de determinación do rendemento.</p>
5. Contratos de fletamentos	<p>Pólizas de fletamentos. Tipoloxía</p> <p>Proformas de fletamentos</p> <p>Termos de embarque</p> <p>A plancha: concepto</p> <p>Duración e cómputo</p> <p>Documentos utilizados</p>
3. A explotación do buque	<p>Arrendamento a casco espido (Bareboat charter)</p> <p>Arrendamento buque armado (Charter by demise)</p> <p>Fletamento por tempo (Time Charter)</p> <p>Fletamento por viaxe (Voyage charter)</p> <p>Fletamento en réxime de coñecemento de embarque.</p> <p>Contrato de pasaxe</p> <p>Contrato de remolque</p> <p>Time Charter Trip</p> <p>Fletamento por viaxes consecutivas</p> <p>Tonnage Agreement (Contract of Affreightment)</p>
4. O Flete	<p>O Flete: Concepto</p> <p>Formación do Flete: Factores determinantes</p> <p>Formalización do Flete</p> <p>Tipos de Flete: Liñas Regulares, Tramp, Pasaxe, contedores, pasaxe.</p> <p>Worldscale</p>



6. Uso do método CPM-PERT en proxectos	<p>Método Pert: concepto, antecedentes e obxecto</p> <p>Aplicación</p> <p>O grafo</p> <p>Principios de representación.</p> <p>Conceptos operativos</p> <p>Cualificación de tempos</p> <p>Determinación do Camiño Crítico</p> <p>Cálculo da duración mínima dun proxecto e custo total mínimo asociado</p> <p>Cálculo do custo optimo dun proxecto</p> <p>Estimación de custos</p> <p>Etapas dun proxecto</p> <p>Asignación e nivelación de recursos</p>
--	---

Planificación				
Metodoloxías / probas	Competencias / Resultados	Horas lectivas (presenciais e virtuais)	Horas traballo autónomo	Horas totais
Sesión maxistral	A22 B2 B3 B10 B14 C2 C3 C4	15	15	30
Estudo de casos	B5 C10 C11	10	20	30
Traballos tutelados	B6 B7 B8 B11 C7 C9	15	30	45
Solución de problemas	B12 B13 B15 B16 C5	10	20	30
Atención personalizada		15	0	15

\*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientativo, considerando a heteroxeneidade do alumnado

Metodoloxías	
Metodoloxías	Descrición
Sesión maxistral	Exposición en clase dos temas correspondentes ao contido da materia
Estudo de casos	Analizar casos concretos cálculos de custos, planificación de viaxes e desenvolvemento de proxectos
Traballos tutelados	Realizar o estudo dun proxecto hipotético: trazado do grafo e cálculo de duración e custo optimo. Desenvolver o estudo dun hipotético contrato de fletamento e o seu rendemento económico.
Solución de problemas	Realizar cálculos de amortizacións (financeiras e contables), consumos, gastos de viaxe e de explotación dunha compañía naviera.

Atención personalizada	
Metodoloxías	Descrición
Solución de problemas Estudo de casos Traballos tutelados	

Avaliación			
Metodoloxías	Competencias / Resultados	Descrición	Cualificación
Solución de problemas	B12 B13 B15 B16 C5	Todos os problemas resoltos polo alumno entregaranse nas datas asignadas para iso.	30
Estudo de casos	B5 C10 C11	As conclusións derivadas dos casos de estudo serán presentas por escrito por parte dos alumnos nas datas asignadas.	20



Traballos tutelados	B6 B7 B8 B11 C7 C9	Os traballos tutelados serán entregados polos alumnos antes da data sinalada ao efecto.	50
---------------------	--------------------	---	----

### Observacións avaliación

A entrega e presentación de traballos, casos e problemas realizarase preferentemente utilizando a páxina da materia na plataforma Moodle. En caso de non alcanzar o aprobado durante o curso, poderase realizar un exame final consistente na resolución dun problema sobre fletamentos con cálculo de amortizacións, gastos e beneficios e un de planificación de proxectos e custos asociados.

### Fontes de información

#### Bibliografía básica

- Branch Alan E. (2001). Elements of shipping. Cheltenham. UK Nelson Thornes Ltd.
- Branch Alan E. (1998). Maritime Economics ? Management and Marketing. . Cheltenham U.K. Stanley Thornes (Publishers) Ltd.
- Mc Conville, James (1999). Economics of Maritime Transport ? Theory and Practice.. London U.K. Whiterby & Co. Ltd.
- Stopford, Martin (2004). Meritime Economics. London, UK. Routledge
- Hernández Isal, S. (1986). El flete en el transporte marítimo. Barcelona, J.M. Bosch Editor
- Ruiz Soroa, J.M. (1982). Fletamento de viajes consecutivos , por viaje redondo y " tonnage agreement",. Vitoria. Gobierno Vasco
- Bes, J. (1975). Fletamentos y términos de embarque. Madrid, Oficema
- BIMCO-BALTIC and International Maritime Conference (2004). Forms of aproved documents. Copenhaguen. BIMCO
- Arroyo, I. (2001). La Hipoteca Naval. Barcelona, J.M. Bosch
- Castañeda, J. (1982). Lecciones de teoría económica. Madrid. Aguilar
- Blanco Álvarez, A. (1997). Los Transportes Marítimos de Linea Regular. Valencia. IPEC
- Fasbender, Karl and Wolfgang Wagner (1973). Shipping conferences, rate policy and developing countries. The argument of rate discrimination.,. Hamburg. Verlag Weltarchiv
- Bolaño-Rivadeneira, Javier Pinacho (1978). Tráfico Marítimo. Fondo Editorial de Ingeniería Naval.
- Laurence, C.A. (1984). Vessel operating economies. Londo, Fairplay
- Todd, Paul (1986). Modern Bills of Lading. London. Collins
- Sloggett, J.E. (1984). Shipping Finance. London. Fairplay
- Ruiz Soroa, Zabaleta, González (1986). Manual de derecho del transporte marítimo. Bilbao. Escuela de Administración Marítima
- Ruiz Soroa, J.M. (1990). El buque, el naviero, personal auxiliar. Bilbao. IVAP
- Downard, John M. (1984). Managing ships. London. Fairplay
- Hernández Orozco, carlos (1996). Análqsis administrativo. Técnicas y Métodos. San José, Costa Rica. U. Estatal a Distancia
- Vértice Publicaciones (2008). Gestión de Proyectos. Málaga. Vértice

#### Bibliografía complementaria

### Recomendacións

**Materias que se recomenda ter cursado previamente**

**Materias que se recomenda cursar simultaneamente**

**Materias que continúan o temario**

### Observacións



(\*A Guía docente é o documento onde se visualiza a proposta académica da UDC. Este documento é público e non se pode modificar, salvo casos excepcionais baixo a revisión do órgano competente dacordo coa normativa vixente que establece o proceso de elaboración de guías