



Guía Docente

| Datos Identificativos | | | | | 2016/17 |
|---------------------------|--|---------------------------|---------------------------|-----------------|---------|
| Asignatura (*) | Organ. e Planif. do Transporte e a Navegación | Código | 631411203 | | |
| Titulación | Licenciado en Náutica e Transporte Marítimo | | | | |
| Descritores | | | | | |
| Ciclo | Período | Curso | Tipo | Créditos | |
| 1º e 2º Ciclo | Anual | Segundo | Troncal | 10.5 | |
| Idioma | Castelán | | | | |
| Modalidade docente | Presencial | | | | |
| Prerrequisitos | | | | | |
| Departamento | Ciencias da Navegación e da Terra | | | | |
| Coordinación | Carracedo Dominguez, Jose Santiago | Correo electrónico | santiago.carracedo@udc.es | | |
| Profesorado | Carracedo Dominguez, Jose Santiago | Correo electrónico | santiago.carracedo@udc.es | | |
| Web | | | | | |
| Descrición xeral | <p>Se pretende la formación integral y sólida del alumno en relación con el mercado del transporte, el tráfico y los fletamentos marítimos internacionales. Ello implica el desarrollo de las materias necesarias de la doctrina económica para poder aplicar a las materias propias de la especialidad, para adquirir la capacidad de resolver los problemas relacionados con la explotación económica del buque como unidad económica en las diferentes modalidades del tráfico marítimo y la planificación de la navegación.</p> <p>Conocer el ámbito científico de las magnitudes a utilizar y ahondar en el conocimiento de los sistemas metodológicos operativos encaminados a la gestión, control y explotación de los buques, en construcción, operativos y en reparación, en el ámbito del tráfico internacional.</p> | | | | |

Competencias / Resultados do título

| Código | Competencias / Resultados do título |
|--------|-------------------------------------|
| | |

Resultados da aprendizaxe

| Resultados de aprendizaxe | Competencias / Resultados do título |
|---------------------------|-------------------------------------|
| | |

Contidos

| Temas | Subtemas |
|----------------|--|
| La Empresa. | Concepto. Elementos y organización. Estructura y modelos. La planificación. Administración de la empresa. |
| El empresario. | Concepto. Función económica. Formas y clasificación de empresas. Los ingresos. El beneficio contable. La decisión económica. Organización por objetivos. El naviero. |



| | |
|--|---|
| La empresa naviera. | Concepto. Constitución. Organización. Las sociedades mercantiles. Modalidades de explotación de la empresa naviera. El buque como unidad económica de explotación. Líneas Regulares de navegación. Los agentes marítimos. |
| La empresa ante el mercado. | Actividad comercial. Mercados. Análisis, expresión y área de mercado. Localización de la empresa. El mercado de fletes. Análisis de los tráficos. La política marítima internacional. El transporte marítimo en la CE. |
| La función de producción. | Concepto, elementos y clases del sistema de producción. La Función de producción. Modelos. Los Costes de Producción. |
| Financiación | Financiación de la estructura fija de la empresa y su fuente. La Autofinanciación. La función financiera de los fondos de amortización. La Amortización financiera de capital. Financiación de la empresa y sus fuentes. Criterios de amortización. |
| Los costos. | Concepto y generalidades. Los costos básicos de la producción. Coste financiero y de organización. Estructura y clasificación de los costos. La cuenta de explotación. |
| Almacenamiento. | El almacén en el buque. Utilización y conservación de útiles y herramientas. Servicios de conservación y mantenimiento. Sistema de revisiones periódicas. Responsabilidad de los oficiales. |
| El método PERT y los grafos en la empresa. | Concepto, antecedentes y objeto. Aplicación. El Grafo. Principios de representación y actividad ficticia. Conceptos operativos. Determinación del camino crítico. Calificación de tiempos y holguras. Aplicación práctica: Organización de operaciones. Criterios de reducción del camino crítico. Costes de reducción de actividades y del camino de ejecución. |
| La renovación económica del equipo. | El equipo industrial y su coste. Vida útil del equipo. El buque y sus elementos. Vida útil del buque. Amortización técnica del buque y de sus equipos. |



| | |
|----------------------------|---|
| Los fletamentos marítimos. | <p>Los contratos de fletamento.</p> <p>Tipología.</p> <p>Pro-forma de fletamento.</p> <p>Cálculo de la mercancía a embarcar. El Flete.</p> <p>El flete en la Línea Regular. Tarifas.</p> <p>El fletamento TRAMP.</p> <p>La planificación del transporte.</p> <p>Contrato de fletamento por viaje y por tiempo.</p> <p>Cálculo del valor de la demora.</p> <p>Práctica de fletamentos.</p> |
|----------------------------|---|

| Planificación | | | | |
|------------------------|---------------------------|---|-------------------------|--------------|
| Metodoloxías / probas | Competencias / Resultados | Horas lectivas (presenciais e virtuais) | Horas traballo autónomo | Horas totais |
| Obradoiro | | 48 | 90 | 138 |
| Proba obxectiva | | 2 | 25 | 27 |
| Sesión maxistral | | 44 | 45 | 89 |
| Atención personalizada | | 8.5 | 0 | 8.5 |

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

| Metodoloxías | |
|------------------|--|
| Metodoloxías | Descrición |
| Obradoiro | Realizar traballos 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. |
| Proba obxectiva | Examen final teorico-practico del temario |
| Sesión maxistral | Exposición por los profesores de los temas que componen el temario |

| Atención personalizada | |
|------------------------|--|
| Metodoloxías | Descrición |
| Obradoiro | 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 |
| Proba obxectiva | |

| Avaliación | | | |
|-----------------|---------------------------|---|---------------|
| Metodoloxías | Competencias / Resultados | Descrición | Cualificación |
| Obradoiro | | Realización y resolución por escrito de casos practicos y traballos con exposición y debate en clase. Los casos y traballos han de ser entregados en la fecha fijada por los profesores | 50 |
| Proba obxectiva | | Examen final de teorico-practico sobre los temas dados en clase y un caso de similares características a los resueltos a lo largo del curso | 50 |
| Outros | | | |

| Observacións avaliación |
|-------------------------|
| |

| Fontes de información |
|-----------------------|
| |



| | |
|------------------------------------|---|
| Bibliografía básica | <ul style="list-style-type: none">- Doldán Tie, F (). Economía de la Empresa.- Fernández Pirla, JM (). Economía de La empresa.- Hernández Yzal (). Economía Marítima. Cadi, Barcelona- MC Conell (). Economics. MC Graw-Hill- Fisher, S y otro (). Economics. MC Graw-Hill- Bes, J (). Fletamentos y términos de embarque.- BIMCO (). Fomrs of aproved documents. BIMCO Copenhagen- Shipping guides Ltd (). Guide to port entry.- Ruiz Soroa, JM (). Hipoteca Naval.- Arroyo, I (). La Hipoteca Naval.- Castañeda, J (). Lecciones de teoría económica. Aguilar- (). Manual de contabilidad.- Lee Yuenj Tao (). Metodología de investigación operativa .- Doldán Tie, F (). Metodología de investigación operativa.- U Complutense (). Modelos de política económica en el sector del transporte marítimo.- Downard (). Running Costs. Fairplay- (). Ship costs. Fairplay- Weale (). Tramp shipping aritmetics. Fairplay- Laurence (). Vessel operating economics. Fairplay- Packard (). Voyage estimating, laytime calculating, sea-trading. Fairplay |
| 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