



| Teaching Guide | | | | |
|---------------------|---------------------------------------|--------|--------------------|---------|
| Identifying Data | | | | 2015/16 |
| Subject (*) | Shipping Enterprise Training | Code | 631G01414 | |
| Study programme | Grao en Náutica e Transporte Marítimo | | | |
| Descriptors | | | | |
| Cycle | Period | Year | Type | Credits |
| Graduate | 2nd four-month period | Fourth | Obligatoria | 24 |
| Language | SpanishGalician | | | |
| Teaching method | Face-to-face | | | |
| Prerequisites | | | | |
| Department | Ciencias da Navegación e da Terra | | | |
| Coordinador | Louro Rodríguez, Julio | E-mail | julio.louro@udc.es | |
| Lecturers | Louro Rodríguez, Julio | E-mail | julio.louro@udc.es | |
| Web | | | | |
| General description | | | | |

| Study programme competences | |
|-----------------------------|---|
| Code | Study programme competences |
| A1 | Controlar as boas prácticas de seguridade e saúde no traballo. |
| A2 | Interpretar e representar correctamente o espazo tridimensional, coñecendo os obxectivos e o emprego de representación gráfica. |
| A3 | Interpretar e representar as formas do buque e das súas instalacións. |
| A4 | Coñecer e construír as Proxeccións Cartográficas Perspectivas empregadas en Navegación, os seus antecedentes e uso. |
| A5 | Interpretación, análise e aplicación práctica dos fundamentos e Institucións de Dereito e Economía para administrar, xestionar e explotar o buque, a empresa marítima, o negocio marítimo e transporte, e a empresa náutico-deportiva. |
| A6 | Localizar avarías sistematicamente nun equipo electrónico. |
| A7 | Ensamblar e realizar tarefas básicas de mantemento e reparación de equipos informáticos. Instalar e manexar sistemas operativos e aplicacións informáticas. Instalar e realizar as tarefas básicas de xestión de redes de ordenadores. |
| A8 | Modelizar situacións e resolver problemas con técnicas ou ferramentas físico-matemáticas. |
| A9 | Avaliación cualitativa e cuantitativa de datos e resultados, así como representación e interpretación matemática de resultados obtidos experimentalmente. |
| A10 | Redactar e interpretar documentación técnica e publicacións náuticas. |
| A11 | Empregar o inglés, falado e escrito, aplicado á navegación e ao negocio marítimo. |
| A14 | Planificar e dirixir unha travesía, determinar a situación por calquera medio de navegación, e dirixir a navegación. |
| A17 | Adoptar as medidas axeitadas en casos de emerxencias. |
| A19 | Utilizar as frases normalizadas da OMI para as comunicacións marítimas, e emprego do inglés falado e escrito. |
| A21 | Manobrar e gobernar o buque en todas as condicións. |
| A22 | Cargar, manipular e estibar do xeito axeitado as diferentes mercadorías transportables nun buque. |
| A23 | Asegurar o cumprimento das prescricións sobre prevención da contaminación. |
| A25 | Operar os sistemas de Prevención, control e loita contraincendios a bordo. |
| A26 | Operar os dispositivos de salvamento. |
| A28 | Planificar e controlar a derrota meteo-oceanográfica. |
| A29 | Responder correctamente ás diferentes situacións de emerxencia. |
| A33 | Protexer o medio mariño e aplicar criterios de sostibilidade ambiental ao transporte marítimo. |
| A34 | Manter a seguridade e protección do buque, da tripulación e os pasaxeiros, así como o bo estado de funcionamento dos sistemas de salvamento, de loita contra incendios e demais sistemas de seguridade. |
| A35 | Organizar e dirixir a tripulación. |
| A38 | Ser capaz de identificar, analizar e aplicar os coñecementos adquiridos nas distintas materias do Grao, a unha situación determinada formulando a solución técnica máis axeitada dende o punto de vista económico, ambiental e de seguridade. |
| A40 | Capacidad para identificar danos y defectos en la estructura del buque. |
| A41 | Capacidad para identificar evidencias ante casos de accidentes y siniestros marítimos. |



| | |
|-----|---|
| A42 | Capacidad para recabar información objetiva en las entrevistas personales. |
| A43 | Capacidad para llevar a cabo labores de inspección en relación al cumplimiento de los convenios y códigos internacionales relacionados con el ámbito marítimo. |
| A44 | Capacidad para redactar informes técnicos. |
| A45 | Capacidad para la gestión, dirección y control de empresas y actividades relacionadas con el ámbito marítimo. |
| A46 | Conocer la normativa nacional e internacional aplicable a las actividades relacionadas con el transporte marítimo y las operaciones portuarias. |
| A47 | Capacidad para identificar, analizar y valorar averías y daños a la carga del buque y elaborar los informes correspondientes. |
| A48 | Capacidad para la planificación de inspecciones, auditorías internas y externas y elaboración de los correspondientes informes. |
| A49 | Conocimiento y destreza en el manejo de los equipos y sistemas de navegación, radiocomunicaciones y servicio de control del tráfico marítimo. |
| A50 | Conocimiento y aplicación de la terminología comercial del ámbito marítimo en inglés. |
| A51 | Capacidad para interpretar y redactar informes y documentos comerciales en inglés. |
| A52 | Conocimiento y aplicación de la normativa y técnicas en materia de gestión de la seguridad del transporte marítimo y la protección del medio marino. |
| A53 | Capacidad para elaborar planes de contingencia de abordaje y de instalaciones portuarias. |
| B4 | Comunicarse de xeito efectivo nun ámbito de traballo. |
| B6 | Traballar de forma colaboradora. |
| B22 | Valorar criticamente o coñecemento, a tecnoloxía e a información dispoñible para resolver os problemas cos que deben afrontarse. |
| C10 | Que os estudantes saiban aplicar os coñecementos adquiridos e a súa capacidade de resolución de problemas en contornas novas ou pouco coñecidas dentro de contextos máis amplas (ou multidisciplinares) relacionados coa súa área de estudo |
| C11 | Que os estudantes sexan capaces de integrar coñecementos e afrontarse á complexidade de formular xuízos a partires dunha información que, sendo incompleta ou limitada, inclúa reflexións sobre as responsabilidades sociais e éticas vencelladas á aplicación dos seus coñecementos e xuízos |

Learning outcomes

Learning outcomes

Study programme
competences



| | | | |
|--|-----|-----|-----|
| Aplicación e desenvolvemento obxectivo dos coñecementos adquiridos previamente | A1 | B4 | C10 |
| | A2 | B6 | C11 |
| | A3 | B22 | |
| | A4 | | |
| | A5 | | |
| | A6 | | |
| | A7 | | |
| | A8 | | |
| | A9 | | |
| | A10 | | |
| | A11 | | |
| | A14 | | |
| | A17 | | |
| | A19 | | |
| | A21 | | |
| | A22 | | |
| | A23 | | |
| | A25 | | |
| | A26 | | |
| | A28 | | |
| | A29 | | |
| | A33 | | |
| | A34 | | |
| | A35 | | |
| | A38 | | |
| | A40 | | |
| | A41 | | |
| | A42 | | |
| | A43 | | |
| | A44 | | |
| | A45 | | |
| | A46 | | |
| | A47 | | |
| A48 | | | |
| A49 | | | |
| A50 | | | |
| A51 | | | |
| A52 | | | |
| A53 | | | |

| Contents | |
|---|---|
| Topic | Sub-topic |
| Desenvolvemento e aplicación práctica dos coñecementos teóricos adquiridos. | Desenvolvemento e aplicación práctica dos coñecementos teóricos adquiridos. |

| Planning | | | | |
|-----------------------|--------------|----------------------|-------------------------------|-------------|
| Methodologies / tests | Competencies | Ordinary class hours | Student?s personal work hours | Total hours |
| | | | | |



| | | | | |
|---|---|-----|---|-----|
| Field trip | A53 A52 A51 A50 A49 A48 A47 A46 A45 A44 A43 A42 A41 A40 A38 A35 A34 A33 A29 A28 A26 A25 A23 A22 A21 A19 A17 A14 A11 A10 A9 A8 A7 A6 A5 A4 A3 A2 A1 B4 B6 B22 C10 C11 | 600 | 0 | 600 |
| Personalized attention | | 0 | 0 | 0 |
| (*)The information in the planning table is for guidance only and does not take into account the heterogeneity of the students. | | | | |

| Methodologies | |
|---------------|---|
| Methodologies | Description |
| Field trip | O alumno realizará as súas prácticas nunha empresa do sector. |

| Personalized attention | |
|------------------------|--|
| Methodologies | Description |
| Field trip | O alumno contará cun titor de empresa e cun titor académico que levará a cabo esta atención personalizada. |

| Assessment | | | |
|---------------|---|---|---------------|
| Methodologies | Competencies | Description | Qualification |
| Field trip | A53 A52 A51 A50 A49 A48 A47 A46 A45 A44 A43 A42 A41 A40 A38 A35 A34 A33 A29 A28 A26 A25 A23 A22 A21 A19 A17 A14 A11 A10 A9 A8 A7 A6 A5 A4 A3 A2 A1 B4 B6 B22 C10 C11 | O alumno superará a materia cumprindo o tempo de prácticas estipulado, e contando co visto e prace do titor de empresa e académico. | 100 |

| Assessment comments |
|---------------------|
| |

| Sources of information | |
|------------------------|---|
| Basic | Documentación vista durante os estudos. |
| Complementary | |

| 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.