



| Teaching Guide | | | | | | |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------|-----------|--|--|
| Identifying Data | | | | 2022/23 | | |
| Subject (*) | Planning and Cost Control | | Code | 730496225 | | |
| Study programme | Mestrado Universitario en Enxeñaría Naval e Oceánica (plan 2018) | | | | | |
| Descriptors | | | | | | |
| Cycle | Period | Year | Type | Credits | | |
| Official Master's Degree | 1st four-month period | First | Optional | 4.5 | | |
| Language | Spanish | | | | | |
| Teaching method | Face-to-face | | | | | |
| Prerequisites | | | | | | |
| Department | Enxeñaría Naval e Industrial/Enxeñaría Naval e Oceánica | | | | | |
| Coordinador | Bouza Fernandez, Maria Sonia | E-mail | sonia.bouzaf@udc.es | | | |
| Lecturers | Bouza Fernandez, Maria Sonia Munín Doce, Alicia | E-mail | sonia.bouzaf@udc.es a.munin@udc.es | | | |
| Web | | | | | | |
| General description | Nesta asignatura se aborda a contabilidade, tanto financeira como de custos, necesaria para poder evaluar os proxectos no ámbito naval e que permita asimismo definir unha planificación estratégica acorde coa situación económica-financieira da empresa. | | | | | |

| Study programme competences | | |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--|
| Code | Study programme competences | |
| C2 | C1 Capacidade pra desenrolar a actividade profesional nun entorno multilingue | |
| C7 | ABET (e) An ability to identify, formulate, and solve engineering problems. | |

| Learning outcomes | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------------|
| Learning outcomes | | Study programme competences |
| - Coñecemento da contabilidade financeira da empresa marítima e naval. | | |
| - Capacidade para a planificación e organización de proxectos navais e da súa produción. | | CC7 |
| - Coñecemento dos sistemas de control de custos na construcción e reparación naval. | | CC7 |
| - Capacidade para avaliar proxectos de investimento na construcción e reparación naval. | | CC2 CC7 |

| Contents | | |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Topic | Sub-topic | |
| Boque I: Contabilidade | Tema 1. A contabilidade financeira. Tema 2. A contabilidade analítica e de custos. Tema 3. Avaliación económica de proxectos de investimento. | |
| Bloque II: Xestión de proxectos | Tema 4. Planificación e control de proxectos. | |

| Planning | | | | |
|--------------------------------|--------------|----------------------|-------------------------------|-------------|
| Methodologies / tests | Competencies | Ordinary class hours | Student?s personal work hours | Total hours |
| Problem solving | C7 | 11.5 | 29 | 40.5 |
| Supervised projects | C2 | 0 | 20 | 20 |
| Objective test | C7 | 4 | 0 | 4 |
| Guest lecture / keynote speech | C2 | 16 | 31 | 47 |
| Personalized attention | | 1 | 0 | 1 |

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



| Methodologies | |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Methodologies | Description |
| Problem solving | Presentaranse e resolverán casos prácticos que servirán para afianzar os contidos prácticos do programa. |
| Supervised projects | Ao longo do curso propone un ou varios traballos que requieren o seguimento por parte da profesora. |
| Objective test | Consistirá nun exame que valorará a adquisición dos coñecementos teóricos e prácticos da materia. |
| Guest lecture / keynote speech | A metodoloxía da parte teórica son as sesións maxistrais. Na exposición dos temas recorrerase ás explicacións do profesor. Durante as clases expoñeranse as ideas esenciais do programa e exporánse nalgúns casos diversas cuestións para fomentar a reflexión e o diálogo entre os estudiantes. Terase en conta a asistencia ás mesmas e a participación. |

| Personalized attention | |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Methodologies | Description |
| Supervised projects | En canto aos traballos propostos ao longo do curso, a profesora guiará ao alumno no desenvolvimento dos mesmos. |

| Assessment | | | |
|---------------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Methodologies | Competencies | Description | Qualification |
| Problem solving | C7 | Exporanxe problemas que os alumnos de forma individual deberán entregar. | 15 |
| Supervised projects | C2 | Exporanxe un ou varios traballo/s para facer en grupos. | 25 |
| Objective test | C7 | Proba que evaluará por separado os coñecementos teóricos e prácticos da materia | 60 |

| Assessment comments | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Para aprobar a materia será necesario aprobar a teoría e a práctica do exame, así como o resto de metodoloxías da taboa anterior. | |
| Os problemas e traballos non entregados no momento fixado polas profesoras, valoraránse cunha calificación de SUSPENSO (0). | |
| O "alumnado con recoñecemento de dedicación a tempo parcial e dispensa académica de exención de asistencia" comunicará o inicio do curso a súa situación á profesora da materia, según establece a normativa da UDC.O sistema de avaliación será o mesmo que para o resto de alumnado. | |
| As notas dos traballos tutelados e da solución de problemas mantéñense para a 2º oportunidade. | |
| Na convocatoria da 2º oportunidade poderase recuperar a proba obxetiva e o/s traballo/s tutelado/s. | |
| Na evaluación da oportunidades | |
| adiantada de decembro, só se terá en conta o exame que terá unha ponderación do 100% | |

| Sources of information | |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Basic | - Mª Teresa Soler Cantalapiedra (2013). Plan general de contabilidad y plan general de contabilidad de pymes. Aranzadi - Requena Rodríguez, José María. (2008). Contabilidad interna : (contabilidad de costes y de gestión) : cálculo, análisis y control de costes para la toma de decisiones. Ariel - Velasco Sánchez, Juan (2013). Gestión de proyectos en la empresa : planificación, programación y control. Pirámide |
| 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 | |



Para axudar a conseguir unha contorna inmediata sustentable e cumplir

co obxectivo da acción número 5: "Docencia e investigación

saudable e sustentable ambiental e social" do Plan de Acción Green

Campus Ferrol:- A entrega dos traballos documentais que se realicen nesta materia:Solicitarase en formato virtual e/ou soporte

informático.Realizarase a través de Moodle, en formato dixital sin necesidade de imprimilos.De ser necesario realizaros en papel:Non se empregarán

plásticos.Realizaranse impresións a doble cara.Empregarase papel reciclado.Evitarase a impresión de borradores.- Débese facer un uso sostible dos

recursos e a prevención de impactos negativos sobre o medio natural.

(*)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.