



Teaching Guide

Identifying Data					2015/16
Subject (*)	CONTABILIDADE. PLANIFICACIÓN E CONTROL DE CUSTOS		Code	730G02145	
Study programme	Grao en Enxeñaría en Propulsión e Servizos do Buque				
Descriptors					
Cycle	Period	Year	Type	Credits	
Graduate	2nd four-month period	Fourth	FB	6	
Language	Spanish				
Teaching method	Face-to-face				
Prerequisites					
Department	Enxeñaría Naval e Oceánica				
Coordinador	Castro Santos, Laura	E-mail	laura.castro.santos@udc.es		
Lecturers	Castro Santos, Laura	E-mail	laura.castro.santos@udc.es		
Web					
General description	A materia explica os coñecementos necesarios sobre contabilidade financeira, planificación de proxectos navais e da súa produción, sistemas de control de custos na construción naval e estudos de viabilidade sobre proxectos de investimento vinculados ao transporte marítimo e á construción naval.				

Study programme competences / results

Code	Study programme competences / results

Learning outcomes

Learning outcomes	Study programme competences / results		
<ul style="list-style-type: none"> - Coñecemento da contabilidade financeira da empresa marítima e naval. - Capacidade para a planificación e organización de proxectos navais e da súa produción. - Coñecemento dos sistemas de control de custos na construción e reparación naval. - Capacidade para avaliar proxectos de investimentos na construción e reparación naval. 	A6	B2 B3 B4 B5 B9 B10 B12 B14 B16 B17 B18 B20 B22	C3 C5 C6 C7 C8

Contents

Topic	Sub-topic
BLOQUE I: CONTABILIDADE FINANCEIRA	TEMA 1: SISTEMAS DE CONTROL DE CUSTES TEMA 2: RATIOS DE CONTROL TEMA 3: BALANCES OU ESTADOS DA POSICIÓN FINANCEIRA
BLOQUE II: PLANIFICACIÓN DE PROXECTOS NAVAIS E O CONTROL DA SÚA PRODUCCIÓN	TEMA 4: AVANCES DE SITUACION E CURVAS DE CONTROL DE PROXECTOS TEMA 5: A MELLORA CONTINUA E AS CURVAS DE APRENDIZAXE TEMA 6: XESTIÓN DE STOCKS.INVENTARIOS
BLOQUE III: A VIABILIDADE DOS PROXECTOS DE INVESTIMENTO NA CONSTRUCIÓN NAVAL E O TRANSPORTE MARÍTIMO	TEMA 7: ESTUDO DE VIABILIDADE DE PROXECTOS TEMA 8: SENSIBILIDADES E RISCOS ASOCIADOS AOS PROXECTOS DE INVESTIMENTO



Planning				
Methodologies / tests	Competencies / Results	Teaching hours (in-person & virtual)	Student?s personal work hours	Total hours
Collaborative learning	A6 B3 B5 B9 B16 B17 B20 B22 C5 C7	7.5	0	7.5
Diagramming	A6 B3 B10 B17 B18 C6 C7 C8	1.5	0	1.5
Student portfolio	A6 B2 B3 B5 B9 B10 C3 C5 C8	12	0	12
ICT practicals	A6 B2 B3 B4 B10 B12 B14 B17 C3	14	0	14
Objective test	A6 B2 B3 B4 B10 B14 B16 B18 C3 C6 C8	15	0	15
Guest lecture / keynote speech	A6 B3 B10 B12 B16 B17 B18 B20 B22 C6 C7 C8	37.5	0	37.5
Problem solving	A6 B2 B3 B4 B5 B9 B10 B14 B16 B17 C3 C5	30	0	30
Case study	A6 B2 B3 B5 B9 B10 B12 B16 B17 B18 B20 B22 C5 C6 C7 C8	0	7.5	7.5
Supervised projects	A6 B2 B3 B4 B10 B12 B14 B16 B17 B18 B20 B22 C3 C5 C6	0	15	15
Personalized attention		10	0	10

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

Methodologies	
Methodologies	Description
Collaborative learning	Procedementos de ensinanza-aprendizaxe guiados de forma presencial e/ou apoiados con TICs, baseados na organización da clase en pequenos grupos nos que o alumnado traballa conxuntamente na resolución de tarefas asignadas pola profesora.
Diagramming	Representación gráfica e simplificada da información que conlevan uns determinados contidos de aprendizaxe.
Student portfolio	Carpeta ou archivador ordeado por seccións, debidamente identificadas ou etiquetadas, que contén os rexistros ou materiais produto das actividades de aprendizaxe realizadas polo alumno nun período de tempo, cos comentarios e calificacións asignadas polo profesor.
ICT practicals	Utilización das TIC na aprendizaxe efectiva, mediante prácticas de programas para estudo de balances, custos e viabilidade.
Objective test	Proba estrita utilizada para a avaliación da aprendizaxe. Pode combinar distintos tipos de preguntas, problemas, etc.
Guest lecture / keynote speech	Exposición oral complementada co uso de medios audiovisuais do temario de contabilidade, planificación e control de custos
Problem solving	Resolución de exercicios e control de custos, balances, control da organización e planificación do traballo de produción naval, estudos de viabilidade e sensibilidade na construción naval, para resolver unha situación problemática concreta, a partir dos coñecementos que se foron traballando e que poden ter máis dunha posible solución.
Case study	O alumno sitúase ante un problema concreto (caso) que lle describe unha situación real da vida profesional, e debe ser capaz de analizar unha serie de feitos, para chegar a unha decisión razoada.
Supervised projects	Promover a aprendizaxe autónomo dos estudantes, baixo a tutela da profesora e en escenarios variados. Así os alumnos asumen a responsabilidade pola súa propia aprendizaxe.



Personalized attention

Methodologies	Description
Student portfolio Diagramming ICT practicals Problem solving	Realización de esquemas, exercicios e prácticas a través de TICs e a súa corrección por parte da profesora para a inclusión destes no seu portafolio.

Assessment

Methodologies	Competencies / Results	Description	Qualification
Objective test	A6 B2 B3 B4 B10 B14 B16 B18 C3 C6 C8	Realización dunha ou varias probas para avaliar os contidos da materia	100
Others			

Assessment comments

A avaliación realizarase mediante: Proba obxectiva: unha proba obxectiva do contido da materia. Nela incluírase unha parte teórica e outra práctica segundo o contido a avaliar.
--

Sources of information

Basic	<ul style="list-style-type: none"> - IESE business school (). Contabilidade para Dirección. Pamplona: Eunsa - Johnson, Gerry (2000). Dirección estratéxica. Madrid: Prentice Hall - Chain, Nassir Sapag (2001). Evaluación de Proyectos de inversión en la empresa. Buenos Aires: Prentice Hall - Alonso, A. (1997). Conceptos de organización industrial productiva. Barcelona: Marcombo - Allegri, T. (1991). Materials Management Handbook. New York: McGraw-Hill - (2007). Plan General de Contabilidade. B.O.E.
Complementary	

Recommendations

Subjects that it is recommended to have taken before

ORGANIZACIÓN E XESTIÓN DA EMPRESA/730G02108

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.