



Guía Docente				
Datos Identificativos				2014/15
Asignatura (*)	CONTABILIDAD, PLANIFICACIÓN E CONTROL DE COSTOS		Código	730G01145
Titulación	Grao en Arquitectura Naval			
Descritores				
Ciclo	Período	Curso	Tipo	Créditos
Grao	2º cuatrimestre	Cuarto	Formación básica	6
Idioma	Castelán			
Prerrequisitos				
Departamento	Enxeñaría Naval e Oceánica			
Coordinación	Martinez Lopez, Alba	Correo electrónico	alba.martinezl@udc.es	
Profesorado	Castro Santos, Laura Martinez Lopez, Alba	Correo electrónico	laura.castro.santos@udc.es alba.martinezl@udc.es	
Web				
Descrición xeral	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.			

Competencias da titulación	
Código	Competencias da titulación
A6	Coñecemento axeitado do concepto de empresa, marco institucional e xurídico da empresa. Organización e xestión de empresas
B2	Resolver problemas de forma efectiva.
B3	Aplicar un pensamento crítico, lóxico e creativo.
B4	Traballar de forma autónoma con iniciativa.
B5	Traballar de forma colaboradora.
B9	Capacidade de integrarse en grupo de traballo.
B10	Actitude orientada á análise.
B12	Capacidade para encontrar e manexar a información.
B14	Manexo de sistemas asistidos por ordenador.
B16	Fixar obxectivos e tomar decisións.
B17	Analizar e descompoñer procesos.
B18	Capacidade de abstracción, comprensión e simplificación de problemas complexos.
B20	Capacidade de negociación.
B22	Vontade de mellora continua.
C3	Utilizar as ferramentas básicas das tecnoloxías da información e as comunicacións (TIC) necesarias para o exercicio da súa profesión e para a aprendizaxe ao longo da súa vida.
C5	Entender a importancia da cultura emprendedora e coñecer os medios ao alcance das persoas emprendedoras.
C6	Valorar criticamente o coñecemento, a tecnoloxía e a información dispoñible para resolver os problemas cos que deben enfrontarse.
C7	Asumir como profesional e cidadán a importancia da aprendizaxe ao longo da vida.
C8	Valorar a importancia que ten a investigación, a innovación e o desenvolvemento tecnolóxico no avance socioeconómico e cultural da sociedade.

Resultados da aprendizaxe	
Competencias de materia (Resultados de aprendizaxe)	Competencias da titulación



- Coñecemento da contabilidade financeira da empresa marítima e naval.	A6	B2	C3
- Capacidade para a planificación e organización de proxectos navais e da súa produción.		B3	C5
- Coñecemento dos sistemas de control de custos na construción e reparación naval.		B4	C6
- Capacidade para avaliar proxectos de investimentos na construción e reparación naval.		B5	C7
		B9	C8
		B10	
		B12	
		B14	
		B16	
		B17	
		B18	
		B20	
		B22	

Contidos	
Temas	Subtemas
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

Planificación			
Metodoloxías / probas	Horas presenciais	Horas non presenciais / traballo autónomo	Horas totais
Aprendizaxe colaborativa	7.5	0	7.5
Esquemas	1.5	0	1.5
Portafolios do alumno	12	0	12
Prácticas a través de TIC	14	0	14
Proba obxectiva	15	0	15
Sesión maxistral	37.5	0	37.5
Solución de problemas	30	0	30
Estudo de casos	0	7.5	7.5
Traballos tutelados	0	15	15
Atención personalizada	10	0	10

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

Metodoloxías	
Metodoloxías	Descrición
Aprendizaxe colaborativa	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.
Esquemas	Representación gráfica e simplificada da información que conlevan uns determinados contidos de aprendizaxe.



Portafolios do alumno	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.
Prácticas a través de TIC	Utilización das TIC na aprendizaxe efectiva, mediante prácticas de programas para estudo de balances, custos e viabilidade.
Proba obxectiva	Proba estrita utilizada para a avaliación da aprendizaxe. Pode combinar distintos tipos de preguntas, problemas, etc.
Sesión maxistral	Exposición oral complementada co uso de medios audiovisuais do temario de contabilidade, planificación e control de custos
Solución de problemas	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.
Estudo de casos	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.
Traballos tutelados	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.

### Atención personalizada

Metodoloxías	Descrición
Prácticas a través de TIC Esquemas Portafolios do alumno	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.

### Avaliación

Metodoloxías	Descrición	Cualificación
Proba obxectiva	Realización dunha ou varias probas para avaliar os contidos da materia	70
Traballos tutelados	Desenvolvemento dun ou varios traballos tutelados e/ou doutras actividades complementarias (20%) e da súa correspondente exposición oral (10%)	30
Outros		

### Observacións avaliación

A avaliación realizarase mediante:
- Proba obxectiva: unha ou varias probas obxectivas do contido da materia. Nela incluírase unha parte teórica e outra práctica segundo o contido a avaliar.
- Traballos tutelados: un ou varios traballos tutelados ou outras actividades complementarias relacionados con algunha das temáticas da materia. A súa avaliación analizará tanto os contidos como unha exposición oral dos mesmos.

### Fontes de información

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

### Recomendacións

Materias que se recomenda ter cursado previamente



Materias que se recomenda cursar simultaneamente
Materias que continúan o temario
ORGANIZACIÓN E XESTIÓN DA EMPRESA/730G02108
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