



## Teaching Guide

Identifying Data					2015/16
<b>Subject (*)</b>	Economía da Empresa	<b>Code</b>	730112405		
<b>Study programme</b>	Enxeñeiro Naval e Oceánico				
Descriptors					
<b>Cycle</b>	<b>Period</b>	<b>Year</b>	<b>Type</b>	<b>Credits</b>	
First and Second Cycle	2nd four-month period	Fourth	Obligatoria	4.5	
<b>Language</b>	Spanish				
<b>Teaching method</b>	Face-to-face				
<b>Prerequisites</b>					
<b>Department</b>	Enxeñaría Naval e Oceánica				
<b>Coordinador</b>	Castro Santos, Laura	<b>E-mail</b>	laura.castro.santos@udc.es		
<b>Lecturers</b>	Castro Santos, Laura	<b>E-mail</b>	laura.castro.santos@udc.es		
<b>Web</b>					
<b>General description</b>	A asignatura trata de introducir aos alumnos nas técnicas de administración e dirección empresarial. Consta de dous grandes bloque temáticos. No 1º introdúcese aos alumnos na realización, análise e interpretación da contabilidade financeira dende a óptica dun directivo non financeiro. No 2º abórdase a teoría da contabilidade de custos ou contabilidade analítica.				

### Study programme competences / results

Code	Study programme competences / results

### Learning outcomes

Learning outcomes	Study programme competences / results
O alumno debe saber facer : Contas Anuais (Balance, Conta de perdas e ganancias, Cadro de financiación e memoria)	B2 B3 B5 B6 B7 B9 B10 B11 B12 B13 B14 B16 B17 B18 B19 B20 B21 B22 B23



O alumno debe saber integrarse en grupos diversos, cooperar con responsables de distintas áreas para recabar información fundamental para a realización de previsións, ter capacidade de organización, capacidade de síntese e capacidade directiva			C3 C4 C5 C6 C7 C8
O alumno debe saber elaborar e interpretar as contas anuais dunha empresa industrial. Debe saber tamén deseñar sistemas de custos e avaliar a situación dos sistemas de control existentes na empresa	A1 A7 A8 A11 A12		

Contents	
Topic	Sub-topic
CAPITULO II.- EL PROCESO CONTABLE. INTRODUCCIÓN	2.1 El Balance 2.2 El estado de Tesorería 2.3 La contabilidad en marcha. Funcionamiento de las cuentas 2.4 El cuadro de financiación 2.5 La Amortización. Introducción 2.6 Costes de producto y gastos del periodo 2.7 Los resultados extraordinarios 2.8 El resultado contable 2.9 La cuenta de pérdidas y ganancias 2.10 El balance de comprobación 2.11 El debe y el haber: Cargos y abonos 2.12 El Mayor y el Diario 2.13 La aplicación de resultados de la cuenta de Pérdidas y Ganancias 2.14 La ordenación del balance 2.15 La clasificación de las cuentas del Balance. El Fondo de Maniobra
CAPITULO I.- LA CONTABILIDAD. PRINCIPIOS Y NORMAS	1.1 La información contable 1.2 Contabilidad financiera / Contabilidad de costes 1.3 Principios contables y Normas fiscales 1.4 Principios contables del Plan General de Contabilidad Español
CAPITULO III.- ALGUNAS PRECISIONES CONTABLES	3.1 El flujo de existencias. Alternativas contables 3.2 La contabilización de los costes de producto y de los gastos del periodo 3.3 La periodificación del resultado: *Venta *Producción parcial *Cobro
CAPITULO IV.- ESTUDIO DE LAS CUENTAS DEL INMOVILIZADO	INMOVILIZADO MATERIAL Y SU AMORTIZACIÓN 4.1 Principio del precio de adquisición 4.2 Métodos de reparto del coste de adquisición 4.3 Objetivos de la amortización 4.4 ¿Es la amortización una fuente de fondos? 4.5 Amortización lineal y amortización acelerada 4.6 El coste de reposición. El coste actualizado o regularizado 4.7 Gastos de establecimiento OTROS INMOVILIZADOS 4.8 Inmovilizado inmaterial 4.9 Inmovilizado Financieros permanentes



CAPITULO V.- LOS RECURSOS PERMANENTES	<ul style="list-style-type: none"><li>5.1 Ampliaciones de capital a la par</li><li>5.2 Ampliaciones de capital con cargo a reservas</li><li>5.3 Ampliaciones de capital con prima de emisión</li><li>5.4 Actualización y revalorización de activos</li><li>5.5 Esquema conceptual de los fondos propios</li><li>5.6 Conversión de deudas en fondos propios</li><li>5.7 Acreedores a largo plazo</li><li>5.9 Gastos de emisión y a distribuir en varios ejercicios</li></ul>
CAPITULO VI.- EL CUADRO DE FINANCIACIÓN Y LOS AJUSTES POR PROVISIONES.	<ul style="list-style-type: none"><li>6.1 El cuadro de financiación en términos de capital circulante</li><li>6.2 El cuadro de financiación en términos de caja</li><li>6.3 Las provisiones: depreciaciones reversibles</li><li>6.4 Provisiones no circulantes</li><li>6.5 Provisiones circulantes</li><li>6.6 Las provisiones y el cuadro de financiación</li><li>6.7 Modelos de presentación de los estados contables</li></ul>
CAPITULO VII.- LOS ESTADOS CONTABLES Y LA MEMORIA (PGC)	<ul style="list-style-type: none"><li>7.1 Los estados contables</li><li>7.2 La elaboración del cuadro de financiación</li><li>7.3 La Memoria</li><li>7.4 El arrendamiento financiero (Leasing)</li></ul>
CAPITULO VIII.- VALORACIÓN DEL RESULTADO CONTABLE	<ul style="list-style-type: none"><li>8.1 El resultado una cifra discutible</li><li>8.2 La custodia de los recursos</li><li>8.3 Valor contable y valor real de una empresa</li><li>8.4 Normas contables y normas fiscales<ul style="list-style-type: none"><li>*El Impuesto sobre Sociedades</li><li>*El Impuesto sobre el Valor añadido</li></ul></li><li>8.5 Elementos de auditoría</li></ul>
CAPITULO IX.- ANALISIS DE ESTADOS CONTABLES: RATIOS	<ul style="list-style-type: none"><li>9.1 Introducción</li><li>9.2 Ratios de posición financiera<ul style="list-style-type: none"><li>*Ratios de Liquidez</li><li>*Ratios de endeudamiento</li></ul></li><li>9.3 Ratios de eficiencia operativa<ul style="list-style-type: none"><li>*Crédito medio concedido a clientes</li><li>*Rotación de existencias</li><li>*Crédito medio concedido por los proveedores</li><li>*Otros índices de rotación</li></ul></li><li>9.4 Ratios de rentabilidad</li><li>9.5 Rentabilidad sobre la inversión y apalancamiento financiero</li><li>9.6 Ratios bursátiles</li><li>9.7 Limitaciones de los ratios</li></ul>
CAPITULO X.- EL CONTROL DE COSTES. OBJETIVOS	<ul style="list-style-type: none"><li>10.2 Definición de costes</li><li>10.1 Los objetivos del control de costes<ul style="list-style-type: none"><li>*Costes históricos y costes futuros</li><li>*Costes directos e indirectos</li><li>*Costes fijos y variables</li><li>*Costes variables y costes directos</li><li>*Costes unitarios y costes totales</li><li>*Costes completos</li></ul></li></ul>



CAPITULO XI.- SISTEMAS DE ACUMULACIÓN Y REPARTO DE COSTES.CENTROS DE COSTE	11.1 Centros de coste 11.2 Reparto de los costes indirectos de los centros de producción 11.3 Servicios recíprocos de departamentos de servicios 11.4 Costes por pedido. Cálculo y contabilización 11.5 Costes por proceso. Unidades equivalentes. Contabilización
CAPITULO XII.- ESTÁNDARES Y DESVIACIONES	12.1 El concepto de estándar 12.2 Obtención de estándares: *Materia prima *Mano de obra directa *Gastos generales de fabricación 12.3 Análisis de desviaciones: *Desviaciones en materia prima *Desviaciones en mano de obra directa *Desviaciones en gastos generales de fabricación fijos *Desviaciones en gastos generales de fabricación variables
CAPITULO XIII.- LOS SISTEMAS DE COSTES ESTÁNDAR.	13.1 Contabilización de materia prima y mano de obra 13.2 Contabilización de gastos generales de fabricación 13.3 La desviación en volumen y la desviación en presupuesto
CAPITULO XIV.- INFORMACIÓN CONTABLE Y DECISIONES DE EXPLOTACIÓN.	14.1 Decisiones de Explotación y decisiones de Inversión. 14.2 Costes relevantes para la toma de decisiones 14.3 Costes diferenciales y costes inalterados 14.4 Ingresos diferenciales e ingresos inalterados. Costes de oportunidad
CAPITULO XV.- RELACIONES ENTRE COSTES, BENEFICIOS Y VOLUMEN DE ACTIVIDAD.	15.1 El margen de contribución 15.2 El punto de equilibrio. Punto Muerto 15.3 Aumento de ventas y aumento de beneficios 15.4 El punto de equilibrio con varios productos 15.5 Utilidad y limitaciones del punto de equilibrio
CAPITULO XVI.- MARGEN DE CONTRIBUCIÓN Y MARGEN BRUTO	16.1 El margen de contribución como indicador de la rentabilidad 16.2 Los costes completos en la toma de decisiones 16.3 La contabilidad de costes variables
CAPITULO XVII.- SISTEMA DE COSTES ABC	17.1 Introducción 17.2 Las Actividades ? El coste asociado a cada actividad ? Los inductores de coste ? El Sistema ABC como ayuda a la gestión ? Esquema General del procedimiento ABC 17.3 La utilidad de los distintos sistemas de costes ? Procedimiento clásico de reparto de costes ? Procedimiento ABC de reparto de costes
CAPITULO XVIII.- LA CONTABILIDAD DE PLANIFICACIÓN Y CONTROL.	18.1 Centros de responsabilidad. Tipos 18.2 Ingresos y gastos controlables 18.3 Gestión de un responsable 18.4 Elaboración de presupuestos por responsables 18.5 Control de presupuestos por responsables 18.6 Presupuestos por programas



CAPITULO XIX .- PLANIFICACIÓN FINANCIERA	<p>19.1 Contenido del plan financiero</p> <p>19.2 Modelos de ayuda a la Planificación Financiera a largo plazo</p> <p>19.3 Relaciones entre planificación financiera a largo y a corto plazo</p> <p>19.4 Modelos de ayuda a la planificación financiera a corto plazo</p> <p>19.5 Gestión de crédito a clientes</p> <p>19.6 Gestión de Tesorería</p> <p>19.7 Gestión de cobros y pagos</p>
CAPITULO XX.- ANÁLISIS TÉCNICO-FINANCIERO DE PROYECTOS DE INVERSIÓN	<p>La rentabilidad económica</p> <p>La rentabilidad financiera</p> <p>Racionamiento de Crédito</p> <p>Proyecto de Inversión</p> <p>Planificación Inversión</p> <p>CASH FLOW OPERATIVO</p> <p>Rentabilidad del Proyecto: Fondos Absorbidos</p> <p>Rentabilidad del Proyecto: El valor de realización de los activos.</p> <p>Rentabilidad del Proyecto: El valor de realización de los activos.</p> <p>Rentabilidad del Proyecto: Los Fondos Generados</p> <p>El Escenario del Proyecto</p> <p>Las Inversiones del Proyecto</p> <p>El CAS FLOW TOTAL del Proyecto</p> <p>El valor del dinero en el tiempo.</p> <p>Evaluación Económica del Proyecto: EL VAN</p> <p>La rentabilidad de un proyecto sencillo</p> <p>Significado del VAN</p> <p>Evaluación Económica del Proyecto: La TIR.</p> <p>Evaluación Económica del Proyecto: El período de recuperación</p> <p>La financiación del Proyecto</p> <p>La Tesorería del Proyecto</p> <p>Evaluación del Proyecto Financiado.</p>
CAPITULO I.- LA CONTABILIDAD. PRINCIPIOS Y NORMAS	<p>1.1 La información contable</p> <p>1.2 Contabilidad financiera / Contabilidad de costes</p> <p>1.3 Principios contables y Normas fiscales</p> <p>1.4 Principios contables del Plan General de Contabilidad Español</p>

Planning

Methodologies / tests	Competencies / Results	Teaching hours (in-person & virtual)	Student?s personal work hours	Total hours
-----------------------	------------------------	--------------------------------------	-------------------------------	-------------



Guest lecture / keynote speech	A1 A7 A8 A12 A11 B3 B6 B7 B10 B11 B12 B13 B16 B17 B18 B21 B22 B23 C4 C5 C7 C8	20	8	28
Problem solving	A1 A7 A8 A12 A11 B2 B5 B9 B14 B19 B20 C3 C6	20	12	32
ICT practicals	A1 A7 A8 A12 A11 B2 B5 B9 B14 B19 B20 C3 C6	20	10	30
Mixed objective/subjective test	A1 A7 A8 A12 A11 B2 B3 B5 B6 B7 B9 B10 B11 B12 B13 B14 B16 B17 B18 B19 B20 B21 B22 B23 C3 C4 C5 C6 C7 C8	10	0	10
Personalized attention		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
Guest lecture / keynote speech	Explicación da teoría da materia apoiándose en apuntes realizados persoalmente por medio da escolma de publicacións de autores de recoñecido prestixio na materia atendendo a actualización en base ás últimas novidades publicadas nas principais editoriais.
Problem solving	Problemas sobre realización, interpretación e análise de contas anuais: Balance, Conta de perdas e ganancias, cadro de financiación, análise evolutiva e sectorial baseado en ratios, elaboración de memoria.
ICT practicals	Construción e proba de sistemas de custos históricos (proceso, pedido, estándares e desviacións) e de sistemas de custos baseados nas actividades
Mixed objective/subjective test	Realización de probas escritas de carácter teórico e práctico sobre contabilidade financeira. Realización de probas sobre elaboración e proba de sistemas de control de custos.

Personalized attention	
Methodologies	Description
Mixed objective/subjective test	Resolución de problemas sobre a elaboración, interpretación e análise de contas anuais
ICT practicals	Realización de problemas aplicando excel sobre elaboración, proba e simulación de control de custos
Problem solving	Realización de probas de carácter teórico e práctico sobre contabilidade financeira e realización de probas en aula de informática sobre elaboración de sistemas de custos

Assessment			
Methodologies	Competencies / Results	Description	Qualification



Mixed objective/subjective test	A1 A7 A8 A12 A11 B2 B3 B5 B6 B7 B9 B10 B11 B12 B13 B14 B16 B17 B18 B19 B20 B21 B22 B23 C3 C4 C5 C6 C7 C8	Realización de probas de carácter teórico-práctico sobre contabilidade financeira, contabilidade de custos e viabilidade de proxectos	100
ICT practicals	A1 A7 A8 A12 A11 B2 B5 B9 B14 B19 B20 C3 C6	Realización de prácticas en aula de informática apoiándonos en excel para a resolución de casos de sistemas de control de custos e análise da viabilidade de proxectos de inversión	2.5
Problem solving	A1 A7 A8 A12 A11 B2 B5 B9 B14 B19 B20 C3 C6	Solución de problemas e cuestións propostos como apoio ás nocións teóricas	2.5
Others			

### Assessment comments

Farase un único exame teórico-práctico ao final da asignatura

### Sources of information

<b>Basic</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Carlos Mallo, Robert S. Kaplan, Sylvia Meijen, Carlos Giménez (2000). Contabilidad de costes y estratégica de gestión. Prentice Hall</li> <li>- Eduardo Martínez Abascal (2005). Finanzas para directivos. Mc Graw Hill/Interamericana de España S.A.U.</li> <li>- Fernando Pereira, Eduard Ballarín, Josep. M. rosanas, M<sup>o</sup> Jesús Grandes (2007). Contabilidad para dirección. Ediciones universidad de navara, S.A.</li> </ul>
<b>Complementary</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ray Garrison, Eric Noen, Peter Brewer (2007). Contabilidad administrativa. Mc Graw Hill/Interamericana de España S.A.U.</li> <li>- Souad hayat, Antonio San millán (2001). Finanzas con Excel. Mc Graw Hill Profesional</li> </ul>

### Recommendations

#### Subjects that it is recommended to have taken before

Economía da Empresa/730211416

#### 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.