



Guía Docente

Datos Identificativos					2012/13
Asignatura (*)	Planificación estratéxica de sistemas de información	Código	614502001		
Titulación					
Descritores					
Ciclo	Período	Curso	Tipo	Créditos	
Mestrado Oficial	2º cuatrimestre	Primeiro	Obrigatoria	6	
Idioma	Castelán				
Prerrequisitos					
Departamento	ComputaciónMatemáticas				
Coordinación	Bamonde Rodriguez, Sebastian	Correo electrónico	sebastian.bamonde@udc.es		
Profesorado	Bamonde Rodriguez, Sebastian	Correo electrónico	sebastian.bamonde@udc.es		
Web					
Descrición xeral					

Competencias da titulación

Código	Competencias da titulación

Resultados da aprendizaxe

Competencias de materia (Resultados de aprendizaxe)	Competencias da titulación		
	AP1	BP1	CP1
	AP2	BP2	CP2
		BP3	CP3
		BP4	CP4
		BP5	CP5
		BP6	CP6
		BP7	CP7
		BP8	CP8
		BP9	

Contidos

Temas	Subtemas



<p>1. Os Sistemas de Información na Empresa. Tipoloxías de Sistemas.</p> <p>2. Planificación dos Sistemas de Información e Planificación Estratéxica.</p> <p>3. Arquitectura dos Sistemas de Información. Modelo de Zachman.</p> <p>4. Estrutura Organizativa e Sistemas de Información.</p> <p>5. Novas tecnoloxías e sistemas de Información.</p> <p>6. O concepto IRM (Information Resource Management). O papel dos estándares, estratexias de fabricantes.</p> <p>7. Casos de Uso. Plataformas e Exemplos</p> <p>ERP, CRM, SCM</p> <p>Sistema Financeiro, Sistema Agropecuario, Sistema Industrial, Organismos Públicos</p>	
--	--

Planificación

Metodoloxías / probas	Horas presenciais	Horas non presenciais / traballo autónomo	Horas totais
Sesión maxistral	10	20	30
Estudo de casos	10	20	30
Traballos tutelados	19	44	63
Presentación oral	2	20	22
Atención personalizada	5	0	5

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

Metodoloxías

Metodoloxías	Descrición
Sesión maxistral	Conceptualizar se a materia e preséntanse as técnicas e modelos necesarios para poder realizar os traballos prácticos.
Estudo de casos	Preséntanse casos reais de empresa ou tecnoloxía
Traballos tutelados	Cada alumno desenvolverá dous traballos dos que deberá presentar a memoria correspondente. O primeiro estará relacionado con Planificación e o segundo con Tecnoloxía.
Presentación oral	Os traballos realizados, ademais de presentarse a memoria correspondente, defenderanse en clase.

Atención personalizada

Metodoloxías	Descrición
Traballos tutelados	A orientación dos traballos válidase co profesor

Avaliación

Metodoloxías	Descrición	Cualificación
--------------	------------	---------------



Traballos tutelados	A memoria de cada un dos traballos representa o 80% deste. A cualificación da memoria ten un 10% de subxectividade sobre a base do seguimento continuo durante a realización do traballo	80
Presentación oral	A presentación oral de cada traballo representa o 20% deste. É obrigatorio realizalas.	20

Observacións avaliación

Fontes de información

Bibliografía básica	<ul style="list-style-type: none">- Spewak / Zachman (1993). Enterprise Architecture Planning. John Wiley- M.Summer (2005). Enterprise Resource Planning. Prentice Hall- Andreu/Ricart/Valor (1990). Planif. Estrateg. de Tecnolxías y SI en la Empresa. IESE- Alberto R. Lardent (2001). Sistemas de Información para la Gestión Empresarial. Prentice Hall
Bibliografía complementaria	

Recomendacións

Materias que se recomenda ter cursado previamente

Materias que se recomenda cursar simultaneamente

Materias que continúan o temario

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