



Guía Docente				
Datos Identificativos				2015/16
Asignatura (*)	Sector de Negocio		Código	614G01074
Titulación	Grao en Enxeñaría Informática			
Descritores				
Ciclo	Período	Curso	Tipo	Créditos
Grao	1º cuatrimestre	Cuarto	Obrigatoria	6
Idioma	Castelán			
Modalidade docente	Presencial			
Prerrequisitos				
Departamento	Tecnoloxías da Información e as Comunicaci3ns			
Coordinaci3n	Pazos Sierra, Alejandro	Correo electr3nico	alejandropazos@udc.es	
Profesorado	Arcay Varela, Bernardino Castro Martinez, Alfonso Dafonte Vazquez, Jose Carlos Gomez Garcia, Angel Martinez Perez, Maria Munteanu, Cristian Robert Pazos Sierra, Alejandro	Correo electr3nico	bernardino.arcay@udc.es alfonso.castro@udc.es carlos.dafonte@udc.es angel.gomez@udc.es maria.martinez@udc.es c.munteanu@udc.es alejandropazos@udc.es	
Web				
Descrici3n xeral	<p>Dar a conocer a los alumnos las peculiaridades profesionales que van a tener que afrontar en los diferentes Sectores de Negocio del 3rea de influencia de la UDC. Se dividen en 7 3reas:</p> <p>Negocio Electr3nico, Sector TIC, Sector Audiovisual, Sector Banca, Sector Logística, Sector de Biotecnología y Salud y Sector de Administraci3n P3blica.</p>			

Competencias / Resultados do t3tulo	
C3digo	Competencias / Resultados do t3tulo
A47	Capacidade para determinar os requisitos dos sistemas de informaci3n e comunicaci3n dunha organizaci3n de acordo cos aspectos de seguridade e cumprimento da normativa e a lexislaci3n vixente.
B3	Capacidade de an3lise e s3ntese
B6	Toma de decisi3ns
B8	Capacidade de traballar nun equipo interdisciplinar
C5	Entender a importancia da cultura emprendedora e coñecer os medios ao alcance das persoas emprendedoras.

Resultados da aprendizaxe			
Resultados de aprendizaxe		Competencias / Resultados do t3tulo	
Capacidade para conocer los principios b3sicos en los que se basa el comercio electr3nico y sus posibilidades de aplicaci3n.		A47	B3 B6 B8 C5
Conocer las peculiaridades y requerimientos para la integraci3n de un ingeniero inform3tico en el sector de las Tecnologías de la Informaci3n y las comunicaciones (TIC)		A47	B3 B6 B8 C5
Conocer las peculiaridades y requerimientos para la integraci3n de un ingeniero inform3tico en el sector Audiovisual		A47	B3 B6 B8 C5
Conocer las peculiaridades y requerimientos para la integraci3n de un ingeniero inform3tico en el sector Banca		A47	B3 B6 B8 C5



Conocer las peculiaridades y requerimientos para la integración de un ingeniero informático en el sector Logística	A47	B3 B6 B8	C5
Conocer las peculiaridades y requerimientos para la integración de un ingeniero informático en el sector Biotecnología y salud	A47	B3 B6 B8	C5
Conocer las peculiaridades y requerimientos para la integración de un ingeniero informático en el sector de la Administración Pública	A47	B3 B6 B8	C5

Contidos	
Temas	Subtemas
TEMA 1: negocio electrónico	-
TEMA 2: sector de TIC (Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones)	-
TEMA 3: sector de Audiovisual	-
TEMA 4: sector de Banca	-
TEMA 5: sector de Logística	-
TEMA 6: sector de Biotecnología y Salud	-
TEMA 7: sector de Administración Pública	-

Planificación				
Metodoloxías / probas	Competencias / Resultados	Horas lectivas (presenciais e virtuais)	Horas traballo autónomo	Horas totais
Prácticas a través de TIC	A47 B3 B6 B8 C5	14	56	70
Traballos tutelados	A47 B3 B6 B8 C5	7	7	14
Sesión maxistral	A47 B3 B6 B8 C5	21	42	63
Atención personalizada		3	0	3

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

Metodoloxías	
Metodoloxías	Descrición
Prácticas a través de TIC	Utilización de Herramientas TIC para tomar contacto con las peculiaridades propias de uno de los sectores de negocio que se abarcan en la asignatura
Traballos tutelados	Se contará con la presencia de profesionales expertos en cada uno de los sectores de negocio abarcados.
Sesión maxistral	Se explicarán los conocimientos básicos específicos para cada uno de los sectores de negocio.

Atención personalizada	
Metodoloxías	Descrición
Traballos tutelados Prácticas a través de TIC	Se tutorizará al alumno, tanto en grupo reducido como individualmente, para facilitar el seguimiento y la comprensión de la asignatura.

Avaliación			
Metodoloxías	Competencias / Resultados	Descrición	Cualificación
Traballos tutelados	A47 B3 B6 B8 C5	Se solicitará un trabajo tutelado de análisis de lo expuesto por los conferenciantes.	10
Sesión maxistral	A47 B3 B6 B8 C5	Examen escrito de los conocimientos adquiridos en la materia.	50



Prácticas a través de TIC	A47 B3 B6 B8 C5	Ejercicio práctico centrado en uno de los sectores de negocio de la materia (a convenir con el profesor)	40
---------------------------	-----------------	--	----

### Observacións avaliación

### Fontes de información

Bibliografía básica

Bibliografía complementaria

### Recomendacións

#### Materias que se recomenda ter cursado previamente

Programación Avanzada/614G01030

Xestión de Proceso de Negocio/614G01042

Marcos de Desenvolvemento/614G01052

Seguridade nos sistemas Informáticos/614G01079

#### Materias que se recomenda cursar simultaneamente

Computación Gráfica e Visualización/614G01066

#### 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