UNIVERSIDADE DA CORUÑA

Guía Docente					
Datos Identificativos					2019/20
Asignatura (*)	Sectores de Negocio			Código	614G01074
Titulación	Grao en Enxeñaría Informática				
Descriptores					
Ciclo	Período	Curso		Tipo	Créditos
Grao	1º cuadrimestre	Cuarto		Optativa	6
Idioma	Castelán				
Modalidade docente	Presencial				
Prerrequisitos					
Departamento	Ciencias da Computación e Tecnoloxías da InformaciónComputación				
Coordinación	Pazos Sierra, Alejandro		Correo electrónico	alejandro.pazos@udc.es	
Profesorado	Dafonte Vazquez, Jose Carlos Martinez Perez, Maria Munteanu , Cristian Robert Pazos Sierra, Alejandro		Correo electrónico	carlos.dafonte@udc.es maria.martinez@udc.es c.munteanu@udc.es alejandro.pazos@udc.es	
Web					
Descrición xeral	Dar a conocer a los alumnos las peculiaridades profesionales que van a tener que afrontar en los diferentes Sectores de Negocio del área de influencia de la UDC. Se dividen en 7 áreas: Negocio Electrónico, Sector TIC, Sector Audiovisual, Sector Banca, Sector Logística, Sector de Biotecnología y Salud y Sector de Administración Pública.				

Competencias / Resultados do título	
Código	Competencias / Resultados do título
A47	Capacidade para determinar os requisitos dos sistemas de información e comunicación dunha organización de acordo cos aspectos de seguridade e cumprimento da normativa e a lexislación vixente.
B3	Capacidade de análise e síntese
B6	Toma de decisións
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 título		
Capacidad para conocer los principios básicos en los que se basa el comercio electrónico y sus posibilidades de aplicación.	A47	B3 B6 B8	C5
Conocer las peculiaridades y requerimientos para laintegración de un ingeniero informático en el sector de las Tecnologías de la Información y las comunicaciones (TIC)	A47	B3 B6 B8	C5
Conocer las peculiaridades y requerimientos para laintegración de un ingeniero informático en el sector Audiovisual	A47	B3 B6 B8	C5
Conocer las peculiaridades y requerimientos para laintegración de un ingeniero informático en el sector Banca	A47	B3 B6 B8	C5
Conocer las peculiaridades y requerimientos para laintegración de un ingeniero informático en el sector Logística	A47	B3 B6 B8	C5

Conocer las peculiaridades y requerimientos para laintegración 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 compresión 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