



Teaching Guide

Identifying Data					2017/18
Subject (*)	Basic Computer Science		Code	760G01005	
Study programme	Grao en Relacións Laborais e Recursos Humanos (Ferrol)				
Descriptors					
Cycle	Period	Year	Type	Credits	
Graduate	1st four-month period	First	Obligatoria	6	
Language	SpanishGalician				
Teaching method	Face-to-face				
Prerequisites					
Department	EmpresaEnxeñaría Naval e Industrial				
Coordinador	Castro Santos, Laura	E-mail	laura.castro.santos@udc.es		
Lecturers	Castro Santos, Laura	E-mail	laura.castro.santos@udc.es		
Web					
General description	Trataranse diversos bloques temáticos orientados a que o alumno coñeza e manexe sistemas de información, aplicacións de procesamento de texto, folla de cálculo, bases de datos, presentacións e ferramentas colaborativas e de xestión de tarefas entre outras.				

Study programme competences

Code	Study programme competences
A10	Organización e dirección de empresas.
A13	Transmitir e comunicarse por escrito e oralmente usando a terminoloxía e as técnicas adecuadas.
A31	Aplicar os coñecementos á práctica.
B2	Capacidade de análise e síntese.
B3	Capacidade de organización e planificación.
B4	Capacidade de xestión da información.
B8	Razoamento crítico.
B9	Traballo en equipos.
B12	Motivación para a calidade.
B13	Adaptación a novas situacións.
B14	Aprendizaxe autónomo.
C1	Expresarse correctamente, tanto de forma oral coma escrita, nas linguas oficiais da comunidade autónoma.
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.

Learning outcomes

Learning outcomes	Study programme competences		
Coñecer os conceptos básicos dos sistemas de información	A10 A13 A31	B4 B9 B14	C1 C3
Elaborar distintos tipos de documentos en procesadores de texto	A10 A31	B2 B3 B8 B12	C1 C3
Elaborar distintos tipos de documentos en follas de cálculo		B13	C1 C3
Crear bases de datos	A10	B9 B14	C1 C3



Xestionar a empresa empregando software específico	A10	B3 B4 B8 B12	C1 C3
Coñecer a biblioteca informática		B4	

Contents	
Topic	Sub-topic
Bloque I: Introducción a sistemas de información	Tema 1: Hardware Tema 2: Software
Bloque II: Procesadores de texto	Tema 3: Tarefas básicas e aspecto do texto Tema 4: Impresión de documentos, sobres e etiquetas Tema 5: Xestión de formatos e estilos Tema 6: Configuración de páxina e documento
Bloque III: Follas de cálculo	Tema 7: Libros e datos Tema 8: Funcións Tema 9: Táboas, datos e gráficos Tema 10: Análise avanzada de datos
Bloque IV: Bases de datos e presentacións	Tema 11: Bases de datos Tema 12: Presentacións efectivas
Bloque V: Programas de xestión na empresa	Tema 13: Xestión de tarefas Tema 14: Traballo colaborativo Tema 15: Redes sociais e blogs aplicados a RRHH Tema 16: Xestión eficaz do correo electrónico
Bloque VI: Biblioteca informática	Tema 17: Biblioteca informática

Planning				
Methodologies / tests	Competencies	Ordinary class hours	Student?s personal work hours	Total hours
ICT practicals	A10 A13 A31 B2 B3 B4 B8 B9 B12 B13 B14 C1 C3	49	98	147
Personalized attention		3	0	3

(*)The information in the planning table is for guidance only and does not take into account the heterogeneity of the students.

Methodologies	
Methodologies	Description
ICT practicals	Metodoloxía que permite ao alumnado aprender de forma efectiva, a través de actividades de carácter práctico (demostracións, simulacións, etc.) a teoría dun ámbito de coñecemento, mediante a utilización das tecnoloxías da información e as comunicacións. As TIC supoñen un excelente soporte e canal para o tratamento da información e aplicación práctica de coñecementos, facilitando a aprendizaxe e o desenvolvemento de habilidades por parte do alumnado.

Personalized attention	
Methodologies	Description
ICT practicals	As prácticas a través de TIC requiren unha atención personalizada ao alumnado para guialo no proceso de aprendizaxe. Esta realizarase individualmente para cada alumno, co obxectivo de resolver as dúbidas que xurdan no proceso de ensinanza-aprendizaxe.



Assessment

Methodologies	Competencies	Description	Qualification
ICT practicals	A10 A13 A31 B2 B3 B4 B8 B9 B12 B13 B14 C1 C3	Todas as prácticas a través de TIC deberán ter unha puntuación superior ou igual a 4 puntos. Terase en conta a calidade, contidos e puntualidade das entregas que se soliciten ao longo do curso.	100

Assessment comments

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

Sources of information

Basic	Utilizaranse preferentemente os manuais dos programas a utilizar
Complementary	Méndez, D. G., Jimeno-Morenilla, A., Mora, H. M., & Romero, J. L. S. (2007). Ejercicios de informática básica. Servicio de Publicaciones.

Recommendations

Subjects that it is recommended to have taken before

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.