



GUÍA DOCENTE 2014-2015

Informática

Curso de adaptación a grado (explotaciones)

1. Denominación de la asignatura:

Informática

Titulación

Grado en Ingeniería agroalimentaria y el Medio Rural

Código

7025

2. Materia o módulo a la que pertenece la asignatura:

Fundamentos Informáticos en la Ingeniería

3. Departamento(s) responsable(s) de la asignatura:

Ingeniería Civil - LSI

4.a Profesor que imparte la docencia (Si fuese impartida por mas de uno/a incluir todos/as) :

Pendiente de asignación

4.b Coordinador de la asignatura

Carlos Pardo



5. Curso y semestre en el que se imparte la asignatura:

curso 1º - semestre 1º

6. Tipo de la asignatura: (Básica, obligatoria u optativa)

Básica

7. Número de créditos ECTS de la asignatura:

6

7.2- Unidades docentes (Bloques de contenidos)

Unidad A: Introducción a la Informática

1 Conceptos básicos:

Codificación de la información, arquitectura de computadores

2 Introducción a los sistemas operativos

3 Introducción a las redes de computadores e Internet

4 Introducción a la programación

5 Historia de la informática

Unidad B: Uso de herramientas básicas

6 Hojas de cálculo

7 Procesadores de texto



8 Generación de presentaciones

9 Aplicaciones comunes de la titulación

7.3- Bibliografía

BIBLIOGRAFÍA BÁSICA

A.Belzunce, M.J.Fox, P.Hillier-Brook, D.Lewis, G.Schnabl, J.H. Weber, M.Zarri, (2009) OpenOffice.org 3 Impress Guide,, OpenOffice.org 3, <http://documentacion.openoffice.org/manuals/userguide3/0500IG3-ImpressGuideOOo3.pdf>.

A.Prieto, A.Lloris y J.C.Torres, (2006) Introducción a la Informática, McGraw Hill, 8448146247, <http://www.mcgraw-hill.es/html/8448146247.html>.

BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA

Alberto de Vega, Eduardo S. de la Fuente, El arte de la presentacion : una nueva forma de entender las presentaciones y conectar con tu audiencia, Lulu. com, cop. 2011, 978-1-4476-7655-3,

8. Metodología de enseñanza y aprendizaje y su relación con las competencias que debe adquirir el estudiante:

Metodología	Competencia relacionada	Horas presenciales	Horas de trabajo	Total de horas
Clases teóricas (grupo grande)		24	0	24
Clases prácticas (pequeño grupo)		24	0	24
Pruebas de evaluación		4	0	4
Estudio personal		0	48	48
Realización de trabajos, informes y memorias y su presentaciones en público		2	48	50
Total		54	96	150



9. Sistemas de evaluación:

Procedimiento	Peso
Asistencia, participación a las clases y entrega y defensa de los informes de prácticas	40 %
Trabajos realizados (en grupos determinados por el profesor, con posible validación cruzada)	40 %
Evaluación final. (Escrita y/o en ordenador)	20 %
Total	100 %

10. Calendarios y horarios:

El calendario académico de aprobado por Junta de la Escuela Politécnica Superior, los horarios y el calendario de exámenes se puede consultar en la página de la titulación (http://www.ubu.es/titulaciones/es/grado_agroalimentari)

11. Idioma en que se imparte:

Español (con alguna bibliografía en inglés)