GUÍA DOCENTE DE MÓDULO

HERRAMIENTAS DE SOFTWARE LIBRE PARA USUARIOS

ASIGNATURA TRANSVERSAL

Curso 2020/21

1. DATOS IDENTIFICATIVOS DEL MÓDULO					
Créditos ECTS	2	**Curso**	1	**Cuatrimestre**	2
Profesor Responsable / e-mail	**María Dolores Frías**			**friasmd@unican.es**	
Otros Profesores / e-mail	**Jesús Fernández**			**fernandej@unican.es**	
Web	**http://moodle.unican.es**				
Idioma de impartición	**Castellano**				
Tipo de impartición	**Presencial**				

2. ORGANIZACIÓN DOCENTE DEL MÓDULO

	CONTENIDOS	PL	TU	EV	TG	TA	Semanas
1	**Introducción al software libre**: Licencias de software. Sistemas operativos libres y comerciales. Repositorios de software libre multiplataforma. Introducción a las aplicaciones de usuario: Tipos de aplicaciones. Alternativas libres. Instalación de aplicaciones. Formatos ASCII y binarios. Compresión. Formatos de imagen: vectorial y mapas de bits.	2			0		1
2	**Aplicaciones ofimáticas:** La suite LibreOffice.org. Procesador de texto, elaboración de presentaciones y hojas de cálculo. Control de versiones y de cambios.	8	1	1	5	8	2-5
3	**Gestión de bibliografia:** Zotero. Generación automática de entradas bibliográficas. Integración con LibreOffice.	2	0,5	0,25	1	1	6
4	**Edición de imágenes:** Edición y creación de imágenes vectoriales. Inkscape. Edición de imágenes en mapa de bits GIMP. Vídeo y sonido.	6	1	0,5	3	5	7-9
5	**Pequeñas utilidades:** Creación de documentos en formato PDF. Manejo de documentos PDF con PDFToolkit. Compresión de documentos.	2	0,5	0,25	1	1	10
TOTAL DE HORAS		**20**	**3**	**2**	**10**	**15**	

Esta organización tiene carácter orientativo

PL	Horas de prácticas de laboratorio
TU	Horas de tutoría
EV	Horas de evaluación
TG	Horas de trabajo en grupo
TA	Horas de trabajo autónomo

3. MÉTODOS DE LA EVALUACIÓN

Descripción	Tipología	Eval. Final	Recuper.	%
	OTROS	No	Sí	-
Calif. mínima	-			
Duración	-			
Fecha de Realización	Fijada por el Centro			
Condiciones de recuperación	En la convocatoria extraordinaria fijada por el Centro y de acuerdo a los criterios previstos en la convocatoria ordinaria			
Observaciones	· Las destrezas prácticas se evaluarán mediante trabajos que involucren el uso de las aplicaciones vistas durante el curso o su combinación.			

Observaciones		
Con carácter general, no se guardan las calificaciones de los módulos para los cursos siguientes.		
Observaciones para alumnos a tiempo parcial		

4. BIBLIOGRAFIA

BÁSICA

- SMITH, J.A. y col. 2013. Writer guide. Word processing with style. <https://wiki.documentfoundation.org/images/3/35/WG40- WriterGuideLO.pdf>
- SCHOFIELD, P. y col. 2013. Impress guide. Working with presentations. <https://wiki.documentfoundation.org/images/a/ac/IG40-ImpressGuideLO.pdf>
- SMITH, J.A. y col. 2013. Calc guide. Working with spreadsheets. <https://wiki.documentfoundation.org/images/4/47/CG41-CalcGuideLO.pdf>
- ANTL. I; EQUIPO DE DOCUMENTACIÓN DE GIMP 2013. Programa de manipulación de imágenes de GNU. Manual de usuario. <http://docs.gimp.org/2.8/es>

Complementaria

- BERLASSO, R.G. 2016. Domando al escritor. LibreOffice Writer para escritores. https://elpinguinotolkiano.wordpress.com/domando-al-escritor-2/
- ZOTERO. Documentación. <https://www.zotero.org/support/es/start>

5. SOFTWARE

PROGRAMA / APLICACIÓN	CENTRO	PLANTA	SALA	HORARIO
LibreOffice Zotero Inkscape Gimp Firefox	ETS de Ingenieros Industriales y de Telecomunicación			

6. COMPETENCIAS LINGÜÍSTICAS

X Comprensión escrita Comprensión oral
Expresión escrita Expresión oral
Asignatura íntegramente desarrollada en inglés

Observaciones.