



Guía Docente				
Datos Identificativos			2013/14	
Asignatura (*)	Elaboración y presentación de documentos científicos	Código	730486001	
Titulación				
Descriptorios				
Ciclo	Período	Curso	Tipo	Créditos
Mestrado Oficial	1º cuatrimestre	Primeiro	Obrigatoria	6
Idioma	Castelán			
Prerrequisitos				
Departamento	Enxeñaría Industrial 2			
Coordinación	Naya Villaverde, Miguel angel	Correo electrónico	miguel.naya@udc.es	
Profesorado	Alvarez Feal, Jose Carlos Juan Artiaga Diaz, Ramon Pedro López Beceiro, Jorge José Lopez Diaz, Ana Jesus Naya Fernandez, Salvador Naya Villaverde, Miguel angel	Correo electrónico	carlos.alvarez@udc.es ramon.artiaga@udc.es jorge.lopez.beceiro@udc.es ana.xesus.lopez@udc.es salvador.naya@udc.es miguel.naya@udc.es	
Web				
Descrición xeral	En esta asignatura se trata de conocer los principales documentos a través de los cuales se transmiten los resultados obtenidos durante la investigación científica y se estudian las herramientas actuales necesarias para su elaboración y presentación al público.			

Competencias da titulación	
Código	Competencias da titulación

Resultados da aprendizaxe			
Competencias de materia (Resultados de aprendizaxe)	Competencias da titulación		
Conocer los principales vehículos de transmisión de los resultados científicos, así como su estructura.	AI1 AI2 AI3	BI2 BI3 BI4 BI6 BI7 BI9 BI13 BI18 BI19	CI3 CI4 CI8
Conocer la legislación, la estructura y los pasos necesarios para la elaboración de la tesis doctoral.	AI1 AI2	BI3 BI10 BI14 BI16	CI6 CI8
Conocer la estructura y las herramientas para la elaboración de artículos en revistas y contribuciones en congresos científicos.	AI1 AI2	BI3 BI10 BI14 BI16	CI6 CI8
Conocer las condiciones de patentabilidad de un desarrollo científico así como los pasos necesarios para realizar una patente o un registro de software.	AI1 AI3	BI4 BI13 BI18	CI1 CI6 CI8



Conocer las técnicas para hablar en público de una manera eficaz.	AI1 AI9	BI2 BI4 BI6 BI19	C11 C14
Manejar herramientas actuales para la búsqueda y gestión de referencias bibliográficas.	AI1 AI2	BI1 BI3 BI4 BI18	C11 C16 C18
Conocer y manejar herramientas avanzadas para la edición de textos y elaboración de presentaciones.	AI1	BI2 BI4 BI14 BI19	C11 C16 C18

Contidos	
Temas	Subtemas
1. Tipos y estructura de los documentos científicos	1.1. Artículos en revista 1.2. Comunicaciones en Congresos
2. La tesis doctoral	2.1. Reglamentación de los actuales programas de doctorado 2.2. El proyecto de tesis 2.3. La tesis
3. Patentes y registros de software	3.1. Patentes: objeto, estructura y tramitación 3.2. Registros de software: objeto, estructura y tramitación
4. Bases de datos y gestores bibliográficos	4.1. Bases de datos actuales y su manejo 4.2. Principales gestores bibliográficos.
5. Hablar en público	5.1. Orientaciones para la elaboración de una presentación. 5.2. Ejemplos.
6. Edición de documentos científicos con Latex	6.1. Plantillas de documentos 6.2. Edición de textos 6.3. Presentaciones

Planificación			
Metodoloxías / probas	Horas presenciais	Horas non presenciais / traballo autónomo	Horas totais
Aprendizaxe colaborativa	10	20	30
Presentación oral	2	5	7
Traballos tutelados	15.5	46.5	62
Sesión maxistral	20	30	50
Atención personalizada	1	0	1

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

Metodoloxías	
Metodoloxías	Descrición
Aprendizaxe colaborativa	Los temas 3,4 y 6 dan lugar a que simultáneamente con la exposición del profesor el alumno trabaje en el ordenador con diversas herramientas. Durante esta tarea, el alumno puede resolver con el profesor las dudas que vayan apareciendo en el uso de las aplicaciones.
Presentación oral	Como práctica del tema dedicado a hablar en público el alumno debe preparar una presentación. La temática y duración será propuesta con anterioridad. La presentación será grabada en vídeo y puesta a disposición del alumno para que tenga capacidad de autocritica sobre su actuación.



Traballos tutelados	Coordinadamente con las otras asignaturas, el alumno realizará un trabajo (proyecto de tesis, proyecto de investigación). En la realización de este trabajo se espera que el alumno haga uso de las herramientas que se han descrito en esta asignatura. Finalmente rellenará un breve cuestionario indicando, de forma justificada, el uso realizado de las herramientas.
Sesión maxistral	Durante las sesiones magistrales los diversos profesores darán a conocer la materia del curso. Las presentaciones y demás recursos empleados por los profesores estarán a disposición del alumno en la plataforma virtual.

### Atención personalizada

Metodoloxías	Descrición
Traballos tutelados	A lo largo del primer cuatrimestre el alumno desarrollará un trabajo que será presentado ante un tribunal compuesto por los coordinadores de las asignaturas. Este trabajo será único y común para todas las asignaturas. Los profesores de la asignatura estarán disponibles para resolver las dudas que el alumno pueda encontrar durante el desarrollo del trabajo.

### Avaliación

Metodoloxías	Descrición	Cualificación
Traballos tutelados	La valoración del trabajo en lo que hace referencia a esta asignatura tendrá en cuenta que se hayan empleado las herramientas y contenidos explicados en la asignatura durante la realización del mismo. En el caso de que no haya sido posible emplear alguna de las herramientas será necesario justificarlo adecuadamente. Con este fin se proporcionará al alumno un cuestionario que debe rellenar y entregar junto con el trabajo realizado.	100

### Observacións avaliación

--

### Fontes de información

Bibliografía básica	
Bibliografía complementaria	

### Recomendacións

#### Materias que se recomenda ter cursado previamente

Trabajo fin de mestrado/730486011

#### Materias que se recomenda cursar simultaneamente

Propuesta de proyectos de I+D/730486002

Planificación y gestión de la investigación. Transferencia de resultados/730486003

Taller de elaboración de propuestas de proyectos de I+D/730486004

#### 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