



## Guía Docente

Datos Identificativos					2012/13
Asignatura (*)	Xestión do coñecemento	Código	614451219		
Titulación					
Descritores					
Ciclo	Período	Curso	Tipo	Créditos	
Mestrado Oficial	2º cuatrimestre	Segundo	Optativa	4	
Idioma	Castelán				
Prerrequisitos					
Departamento	Tecnoloxías da Información e as Comunicaci3ns				
Coordinaci3n	Su3rez Garaboa, Sonia Maria	Correo electr3nico	sonia.suarez@udc.es		
Profesorado	Hernandez Almaraz, Joaquin Su3rez Garaboa, Sonia Maria	Correo electr3nico	joaquin.hernandeza@udc.es sonia.suarez@udc.es		
Web					
Descrici3n xeral	Esta asignatura introduce al alumno en la disciplina de la Gesti3n del Conocimiento como herramienta para mejorar la operativa de las organizaciones a trav3s de una correcta compartici3n y transmisi3n del conocimiento corporativo. M3s concretamente, se destaca qu3 es esta nueva disciplina, qu3 ventajas puede aportar, y qu3 t3cnicas est3n disponibles para su implantaci3n. Finalmente, se particulariza dicha disciplina para las organizaciones desarrolladoras de software.				

## Competencias da titulaci3n

C3digo	Competencias da titulaci3n

## Resultados da aprendizaxe

Competencias de materia (Resultados de aprendizaxe)	Competencias da titulaci3n		
Conocer fases, t3cnicas y aproximaciones a la gesti3n del conocimiento.	AP10	BP3 BP4 BP8 BP15	CM6
Capacidad de evaluar una organizaci3n desde el punto de vista de la gesti3n del conocimiento.	AP10	BP1 BP3 BP4 BP5 BP8 BP11 BP15	CM6
Capacidad para trabajar en equipo.		BP6 BP7	
Capacidad para aprender de forma aut3noma.		BP10	

## Contidos

Temas	Subtemas
Teoría	Tema 1: Introducci3n a la Gesti3n del Conocimiento Tema 2: Adquisici3n del Conocimiento Tema 3: Representaci3n del Conocimiento Tema 4: Colaboraci3n y comunicaci3n del conocimiento Tema 5: Herramientas comerciales de Gesti3n del Conocimiento Tema 6: Aplicaci3n de la Gesti3n del Conocimiento al desarrollo de software Tema 7: Modelo de madurez para la Gesti3n del Conocimiento: KM-CMM



Práctica	<p>Actividad 1: Estudio y análisis crítico de técnicas de adquisición del conocimiento</p> <p>Actividad 2: Estudio y análisis crítico de sistemas de Lecciones Aprendidas</p> <p>Actividad 3: Estudio y análisis crítico de sistemas comerciales de Gestión del Conocimiento</p> <p>Actividad 4: Estudio y análisis crítico de la evaluación KM-CMM</p>
----------	---

Planificación			
Metodoloxías / probas	Horas presenciais	Horas non presenciais / traballo autónomo	Horas totais
Sesión maxistral	25	25	50
Prácticas de laboratorio	13	13	26
Traballos tutelados	0	22	22
Atención personalizada	2	0	2

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

Metodoloxías	
Metodoloxías	Descrición
Sesión maxistral	El método magistral se empleará para la presentación de los conocimientos teóricos relacionados con los distintos temas.
Prácticas de laboratorio	Las clases de prácticas se dedicarán principalmente a la tutorización y discusión de los resultados obtenidos en los trabajos en grupo con objeto de llegar a un consenso. Para ello, el trabajo en grupo y el trabajo autónomo son fundamentales.
Traballos tutelados	El trabajo en grupo permite a los alumnos profundizar en los conocimientos adquiridos a lo largo del curso mediante el análisis de las aproximaciones actualmente existentes.

Atención personalizada	
Metodoloxías	Descrición
Traballos tutelados	Se combinará el método magistral, las clases de prácticas, el trabajo autónomo y el trabajo en grupo.
Sesión maxistral	
Prácticas de laboratorio	<p>El método magistral se empleará para la presentación de los conocimientos teóricos relacionados con los distintos temas.</p> <p>Las clases de prácticas se dedicarán principalmente a la tutorización y discusión de los resultados obtenidos en los trabajos en grupo con objeto de llegar a un consenso. Para ello, el trabajo en grupo y el trabajo autónomo son fundamentales.</p> <p>El trabajo en grupo permite a los alumnos profundizar en los conocimientos adquiridos a lo largo del curso mediante el análisis de las aproximaciones actualmente existentes.</p> <p>En todo momento se fomentará la participación de los alumnos.</p>

Avaliación		
Metodoloxías	Descrición	Cualificación
Traballos tutelados	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Actividad 1: Memoria entregada del trabajo en grupo y exposición del mismo</li> <li>- Actividad 2: Memoria entregada del trabajo en grupo y exposición del mismo</li> <li>- Actividad 3: Memoria entregada del trabajo en grupo y exposición del mismo</li> <li>- Actividad 4: Memoria entregada del trabajo en grupo y exposición del mismo</li> </ul>	80
Sesión maxistral	Participación activa en clase: Críticas y aportaciones proporcionadas por el alumno	10



Prácticas de laboratorio	Participación activa en las discusiones de los trabajos en grupo: Críticas y aportaciones proporcionadas por el alumno	10
Outros		

### Observacións avaliación

La evaluación de la asignatura será continua a través del seguimiento por parte del profesor de las diferentes actividades realizadas por el alumno, tanto individual como colectivamente.

Para aprobar la asignatura es preciso aprobar todos los trabajos y obtener una puntuación global mínima de 5 puntos sobre 10.

Aspectos a tener en cuenta:

- Los grupos de alumnos para realizar el trabajo en grupo se formarán bajo las directrices del profesor cuando éste así lo indique al principio del curso.
- La exposición y defensa de los trabajos en grupo será pública en horario oficial de la asignatura y a estos actos deberán asistir todos los alumnos. En este acto se asignará un tiempo para que hablen todos los miembros del grupo y otro tiempo para comentarios, críticas y/o sugerencias del profesor y del resto de alumnos.
- En la evaluación del trabajo en grupo se valorará el nivel técnico del trabajo y la completitud, claridad y exposición del mismo.
- La nota asignada al trabajo en grupo será la que reciban todos los miembros del grupo que lo defiendan.

Para los alumnos que no superen la asignatura, el profesor establecerá un nuevo plazo para la realización y presentación de aquellos trabajos no superados y, o, que se consideren mejorables.

### Fontes de información

Bibliografía básica	
Bibliografía complementaria	

### Recomendacións

**Materias que se recomienda ter cursado previamente**

**Materias que se recomienda cursar simultaneamente**

**Materias que continúan o temario**

### Observacións

Se recomienda que la asignatura se trabaje progresivamente debido a la evaluación continua a la que se somete al alumno.

(\*)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