



Teaching Guide				
Identifying Data				2015/16
Subject (*)	Xestión dos riscos do proxecto e das adquisicións	Code	670471108	
Study programme	Mestrado Universitario en Dirección Integrada de Proxectos			
Descriptors				
Cycle	Period	Year	Type	Credits
Official Master's Degree	Yearly	First	Obligatoria	6
Language	Spanish			
Teaching method	Face-to-face			
Prerequisites				
Department	Construcións Arquitectónicas			
Coordinador	Porta Rodriguez, Manuel	E-mail	m.porta@udc.es	
Lecturers	Porta Rodriguez, Manuel	E-mail	m.porta@udc.es	
Web	www.mdip.es			
General description	Análisis de los riesgos vinculados al desarrollo del proyecto y de la planificación de adquisiciones.			

Study programme competences / results	
Code	Study programme competences / results
A1	Saber actuar como representantes do promotor do proxecto en tódolos ámbitos de actuación do Director de Proxecto ou Project Manager.
B1	Capacidade de análise e de síntese.
B2	Capacidade de Organización e Planificación
B3	Capacidade de Traballo en equipo
B4	Capacidade de procura, análise e selección de información relevante.
B5	Capacidade de utilización e xestión da información
B6	Orientación a resultados
B7	Orientación ao cliente
B8	Capacidade de comunicación e motivación
B9	Capacidade para a resolución de problemas
B10	Capacidade para a toma de decisións
B11	Capacidade para traballar nun equipo de carácter interdisciplinar
B15	Sensibilidade cara temas de seguridade laboral, accesibilidade, sostibilidade e medioambiente
C1	Expresarse correctamente, tanto de forma oral coma escrita, nas linguas oficiais da comunidade autónoma.
C2	Dominar a expresión e a comprensión de forma oral e escrita dun idioma estranxeiro.
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.
C4	Desenvolverse para o exercicio dunha cidadanía aberta, culta, crítica, comprometida, democrática e solidaria, capaz de analizar a realidade, diagnosticar problemas, formular e implantar solucións baseadas no coñecemento e orientadas ao ben común.
C5	Entender a importancia da cultura emprendedora e coñecer os medios ao alcance das persoas emprendedoras.
C6	Valorar criticamente o coñecemento, a tecnoloxía e a información dispoñible para resolver os problemas cos que deben enfrontarse.
C7	Asumir como profesional e cidadán a importancia da aprendizaxe ao longo da vida.
C8	Valorar a importancia que ten a investigación, a innovación e o desenvolvemento tecnolóxico no avance socioeconómico e cultural da sociedade.

Learning outcomes	
Learning outcomes	Study programme competences / results



Capacidad de actuar como representantes del promotor del proyecto en todos los ámbitos de actuación del Project Manager.	AJ1	BJ9 BJ10 BJ11 BJ15	CC1
Desarrollo de la capacidad de de análisis y síntesis vinculadas a las acciones del Project Manager.	AJ1	BJ1	CC4
Capacidad de organización y planificación las diferentes fases de un proyecto.	AJ1	BJ2	
Capacidad para la búsqueda, análisis, selección, organización, utilización y gestión de la información en el ambito del Project Manager.	AJ1		CC2 CC6
Capacitarse en el manejo de paquetes informáticos para dirección y gestión de un proyecto.	AJ1		CC3
Dominio de los procedimientos necesarios para llevar a cabo la gestión y resolución de los problemas dentro del ámbito del Project Manager.	AJ1	BJ4	
Dominio del análisis crítico y reflexivo de las opciones metodológicas que se presentan en el ambito del Project Manager, que fundamenten las propias decisiones.	AJ1		CC6
Capacidad para intercambiar conocimientos y liderar proyectos de forma cooperativa y multidisciplinar en el ámbito del Project Manager.	AJ1		CC1 CC8
Capacidad de liderazgo, diálogo y negociación en las diferentes fases del proyecto.	AJ1		CC1 CC4
Hábitos de excelencia, compromiso ético y calidad en el ejercicio profesional del Project Manager.	AJ1		CC7
Capacidad para aplicar los conocimientos adquiridos al campo profesional en el que desarrolla su actividad el Project Manager.	AJ1		CC5
Dotar de sensibilidad hacia la seguridad laboral, accesibilidad, sostenibilidad y medioambiente implicados en el desarrollo de proyectos.	AJ1		CC7
Capacidad para gestionar la obtención del resultado acorde a los criterios de calidad, y del cliente	AJ1		
Capacidad para la planificación, redacción del proyecto así como para su comunicación de forma convincente, clara, concisa y sin ambigüedades.	AJ1		
Que los estudiantes hayan demostrado una comprensión sistemática de los grupos de procesos que se llevan a cabo en el entorno del Project Manager		BJ1	
Que los estudiantes hayan demostrado la capacidad de concebir, diseñar y planificar un proyecto siguiendo la metodología Project Manager.		BJ2 BJ6	
Que los estudiantes sean capaces de realizar un análisis crítico, evaluación y síntesis de ideas nuevas y complejas en el ambito del Project Manager.		BJ3	
Que se le suponga, al estudiante, capaz de fomentar en contextos profesionales el avance tecnológico, en el ámbito del Project Manager.		BJ4 BJ5	CC8
Que los estudiantes sepan comunicarse con la comunidad profesional en su conjunto, y con la sociedad en general, en relación al ámbito del project Manager.		BJ7 BJ8	CC1 CC7

Contents	
Topic	Sub-topic
Tema I. Introducción	Tema I. Introducción
Tema *II. *Planificación da xestión de riscos	Tema *II. *Planificación da xestión de riscos
Tema *III. Identificación dos riscos	Tema *III. Identificación dos riscos
Tema *IV. Análise *cualitativo dos riscos	Tema *IV. Análise *cualitativo dos *riscos
Tema *V. Análise cuantitativo dos riscos	Tema *V. Análise cuantitativo dos riscos
Tema VI. *Planificación da resposta a os riscos	Tema VI. *Planificación da resposta a os riscos
Tema *VII *Seguimiento e control dos *riscos	Tema *VII *Seguimiento e control dos *riscos
Tema *VIII Exercicios e casos *prácticos	Tema *VIII Exercicios e casos *prácticos
Tema *IX. *Antecedentes:*Adquisiciones	Tema *IX. *Antecedentes:*Adquisiciones
Tema *X. *Planificación das *compras	Tema *X. *Planificación das *compras



Tema *XI. Análise das ofertas	Tema *XI. Análise das ofertas
Tema *XII. Procedementos e contratos	Tema *XII. Procedementos e contratos
Tema *XIII. Técnicas de negociación	Tema *XIII. Técnicas de negociación
Tema *XIV. *Seguimiento, control e peche	Tema *XIV. *Seguimiento, control e peche
Tema *XV. Peche das adquisicións	Tema *XV. Peche das adquisicións

Planning				
Methodologies / tests	Competencies / Results	Teaching hours (in-person & virtual)	Student?s personal work hours	Total hours
Problem solving	B1 B4 B5 B9 B10 B11 B15 C6	8	32	40
Multiple-choice questions	A1 B3 B6 B7 B8 C1 C3	10	30	40
Supervised projects	B2 C8	2	20	22
Guest lecture / keynote speech	C2 C4 C5 C7	22	22	44
Personalized attention		4	0	4

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

Methodologies	
Methodologies	Description
Problem solving	Ao longo do curso propoñeranse exercicios que deberán resolverse de forma individual por parte de alumno.
Multiple-choice questions	Ao longo do curso preséntanse situacións problema que serán analizadas e estudadas por parte dos alumnos para propoñer solucións ao mesmo.
Supervised projects	Proba obxectiva dirixida a provocar o recordo dunha aprendizaxe presentada. Preséntase un enunciado en forma de pregunta para responder cunha frase específica, palabra, cifra ou símbolo.
Guest lecture / keynote speech	Exposición por parte do profesor dos contidos sobre a materia objeto de estudo, bases teóricas e/ou directrices do traballo, exercicio ou proxecto a desenvolver polo estudante.

Personalized attention	
Methodologies	Description
Problem solving Supervised projects	O alumno recibirá atención individualizada no horario de titorías establecido a tal fin durante o presente curso académico. Para a consulta do seu horario de titorías e lugar das mesmas deberase consultar a web do master: www.mdip.es

Assessment			
Methodologies	Competencies / Results	Description	Qualification
Supervised projects	B2 C8	Se realizará un traballo, bien individual bien en equipo, sobre la materia que el profesor explicará.	70
Multiple-choice questions	A1 B3 B6 B7 B8 C1 C3	Prueba tipo test para evaluar los conocimientos adquiridos.	30

Assessment comments
El tema del traballo será el propuesto por el profesor, dejando un plazo de entrega. Este traballo computará sobre la calificación final al 70%. En el caso de no realizar el traballo o la prueba tipo test o que la suma de ambos no llegue al aprobado, el alumno se deberá presentar a las pruebas objetivas de primera o segunda oportunidade.

Sources of information



Basic	<ul style="list-style-type: none">- ? Kerzner, H (2008). Project Management: A Systems Approach to Planning, Scheduling, and Controlling.- ? Nokes, S., Greenwood, A., Major, I. & Goodman, M. (2007). La guía definitiva de la gestión de proyectos. La vía rápida de todo ejecutivo para cumplir a tiempo y dentro del presupuesto. . MADRID- ? Project Management Institute (2014). Fundamentos de la Dirección de Proyectos 5ª. Edición.. Pennsylvania: PMI
Complementary	

Recommendations

Subjects that it is recommended to have taken before

Marco conceptual da DIP/670471101

Ciclo de vida e normas do proxecto/670471102

Xestión dos RR HH do proxecto e das comunic./670471107

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.