



Guía Docente				
Datos Identificativos				2015/16
Asignatura (*)	Enxeñaría Sustentable Urbana		Código	632G01064
Titulación	Grao en Enxeñaría de Obras Públicas			
Descriptorios				
Ciclo	Período	Curso	Tipo	Créditos
Grao	Anual	Terceiro	Optativa	4.5
Idioma	Castelán			
Modalidade docente	Presencial			
Prerrequisitos				
Departamento	Métodos Matemáticos e de Representación			
Coordinación	Cagiao Villar, Juan	Correo electrónico	juan.cagiao.villar@udc.es	
Profesorado	Cagiao Villar, Juan	Correo electrónico	juan.cagiao.villar@udc.es	
Web	www.lis.edu.es			
Descrición xeral	Análisis de modelos sostenibles de desarrollo urbano y la influencia del cambio climático			

Competencias do título	
Código	Competencias do título
A35	Conocimiento de la influencia de las infraestructuras en la ordenación del territorio y para participar en la urbanización del espacio público urbano, tales como distribución de agua, saneamiento, gestión de residuos, sistema de transporte, tráfico, iluminación, etc.

Resultados da aprendizaxe			
Resultados de aprendizaxe			Competencias do título
saber	A35		

Contidos	
Temas	Subtemas
1.- Estrategias urbanas	
2.- Planeamiento de eco-ciudades	
3.- Conservación y regeneración urbanas	
4.- Casos de estudio	
5.- Entornos inteligentes y tecnologías emergentes	
6.- Energía sostenible urbana	
7.- Residuos y su gestión	
8.- Transporte	
9.- La Comunidad y la ciudad. Calidad de vida. Cultura y herencias	
10.- El riesgo en el planeamiento	
11.- Seguridad	

Planificación				
Metodoloxías / probas	Competencias	Horas presenciais	Horas non presenciais / traballo autónomo	Horas totais
Seminario		102.5	0	102.5
Sesión maxistral		10	0	10
Atención personalizada		0		0



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

Metodoloxías	
Metodoloxías	Descrición
Seminario	
Sesión maxistral	

Atención personalizada	
Metodoloxías	Descrición

Avaliación			
Metodoloxías	Competencias	Descrición	Cualificación

Observacións avaliación

Fontes de información	
Bibliografía básica	
Bibliografía complementaria	

Recomendacións
Materias que se recomenda ter cursado previamente
Materias que se recomenda cursar simultaneamente
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 de acordo coa normativa vixente que establece o proceso de elaboración de guías