



Guía Docente

| Datos Identificativos | | | | | 2019/20 |
|-----------------------|--|--------------------|---------------------------|----------|-----------|
| Asignatura (*) | Sistemas Urbanos | | | Código | 632G01060 |
| Titulación | | | | | |
| Descritores | | | | | |
| Ciclo | Período | Curso | Tipo | Créditos | |
| Grao | 2º cuatrimestre | Cuarto | Optativa | 4.5 | |
| Idioma | Castelán | | | | |
| Modalidade docente | Presencial | | | | |
| Prerrequisitos | | | | | |
| Departamento | Enxeñaría Civil | | | | |
| 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 | Diseño de los sistemas urbanos con criterios de sostenibilidad | | | | |

Competencias do título

| Código | Competencias do título |
|--------|------------------------|
|--------|------------------------|

Resultados da aprendizaxe

| Resultados de aprendizaxe | Competencias do título | | |
|---------------------------|------------------------|--|--|
| | A11 | | |
| | A12 | | |
| | A13 | | |
| | A18 | | |
| | A19 | | |
| | A20 | | |
| | A21 | | |
| | A22 | | |
| | A23 | | |
| | A30 | | |
| | A31 | | |
| | A32 | | |
| | A33 | | |
| | A35 | | |

Contidos

| Temas | Subtemas |
|--|----------|
| 1.- Los sistemas urbanos: introducción y conceptos | |
| 2.- El espacio público | |
| 3.- El ciclo del agua. Los sistemas relacionados. | |
| 4.- La energía. Sistema de transporte | |
| 5.- El sistema de alumbrado urbano | |
| 6.- RSU | |
| 7.- Resto de sistemas | |

Planificación



| Metodoloxías / probas | Competencias | Horas presenciais | Horas non presenciais / traballo autónomo | Horas totais |
|------------------------|--------------|-------------------|---|--------------|
| Seminario | A32 A33 A35 | 102 | 0 | 102 |
| Sesión maxistral | A32 A33 A35 | 10.5 | 0 | 10.5 |
| 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 |
| Seminario | |

| Avaliación | | | |
|------------------|--------------|---|---------------|
| Metodoloxías | Competencias | Descrición | Cualificación |
| Seminario | A32 A33 A35 | Trabajos prácticos a desarrollar por el alumno | 70 |
| Sesión maxistral | A32 A33 A35 | Desarrollo teórico para poder desarrollar los trabajos y que es materia de exámen | 30 |

| 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 dacordo coa normativa vixente que establece o proceso de elaboración de guías