UNIVERSIDADE DA CORUÑA

Guia docente					
Datos Identificativos					2015/16
Asignatura (*)	Ordenación del territorio y urbanismo			Código	632514011
Titulación	Mestrado Universitario en Enxeñería de Camiños, Canais e Portos				
Descriptores					
Ciclo	Periodo	Curso		Tipo	Créditos
Máster Oficial	1º cuatrimestre	Segundo		Obligatoria	6
Idioma	Castellano				
Modalidad docente	Presencial				
Prerrequisitos					
Departamento	Proxectos Arquitectónicos e Urbanismo				
Coordinador/a	Nardiz Ortiz, Carlos		Correo electrónico	carlos.nardiz@udc.es	
Profesorado	Nardiz Ortiz, Carlos Suarez Doval, Jose Luis		Correo electrónico	carlos.nardiz@udc.es l.suarez@udc.es	
Web					
Descripción general					

Competencias / Resultados del título	
Código	Competencias / Resultados del título
A45	Capacidad para entender y analizar la influencia de las infraestructuras de transporte en los procesos territoriales. Capacidad para elaborar, dirigir y participar en la redacción de los instrumentos de ordenación territorial, de planeamiento urbanístico y de planificación estratégica territorial.
A46	Capacidad para analizar y diagnosticar los condicionantes sociales, culturales, ambientales y económicos de un territorio, así como para realizar proyectos de ordenación territorial desde la perspectiva de un desarrollo sostenible.
B1	Que los estudiantes posean las habilidades de aprendizaje que les permitan continuar estudiando de un modo que habrá de ser en gran medida autodirigido o autónomo.
B5	Que los estudiantes sepan comunicar sus conclusiones y los conocimientos y razones últimas que las sustentan a públicos especializados y no especializados de un modo claro y sin ambigüedades
B7	Aplicar un pensamiento crítico, lógico y creativo
B16	Comprensión de la necesidad de analizar la historia para entender el presente
C1	Expresarse correctamente, tanto de forma oral como escrita, en las lenguas oficiales de la comunidad autónoma.
C4	Desarrollarse para el ejercicio de una ciudadanía abierta, culta, crítica, comprometida, democrática y solidaria, capaz de analizar la realidad, diagnosticar problemas, formular e implantar soluciones basadas en el conocimiento y orientadas al bien común
C6	Valorar críticamente el conocimiento, la tecnología y la información disponible para resolver los problemas con los que deben enfrentarse.
C7	Asumir como profesional y ciudadano la importancia del aprendizaje a lo largo de la vida
C9	Capacidade para organizar e planificar
C11	Habilidade para a xestión de información
C12	Capacidade de análise, síntese e estruturación da información e das ideas
C20	Capacidade para aplicar coñecementos básicos na aprendizaxe de coñecementos tecnolóxicos e na súa posta en práctica

Resultados de aprendizaje			
Resultados de aprendizaje	Competencias / Resultados del título		
Conocer y aplicar la legislación urbanística vigente	AM45 AM46	BM1 BM5	CM4 CM7 CM9

Conocer las teorías, las técnicas y los objetivos del Planeamiento urbano y la Ordenación del territorio		BM7 BM16	CM1 CM4 CM6 CM11 CM12 CM20

Contenidos	
Tema	**Subtema**
1. ORDENACIÓN DEL TERRITORIO Y URBANISMO. CONCEPTO.	Objetivos de la enseñanza de la asignatura. Que entendemos por urbanismo. Qué entendemos por Ordenación del Territorio.
2. EL PROCESO DE URBANIZACIÓN DEL TERRITORIO.	El concepto de urbanización. Las causas del crecimiento urbano. El análisis del sistema urbano. Las consecuencias actuales de la urbanización
3. LOS ASENTAMIENTOS RURALES.	El medio rural. El sistema de asentamientos y sus morfologías. Las transformaciones actuales del rural.
4. LOS CENTROS HISTÓRICOS.	El proceso de formación del tejido urbano. Las características del tejido urbano. Los problemas de los centros históricos. Los instrumentos para su recuperación.
5. LAS FORMAS DE INTERVENCIÓN EN LA CIUDAD DEL XIX.	El reformismo social y los orígenes del urbanismo. La reforma interior como técnica urbanística. El ensanche como técnica urbanística y modelo de ciudad. La situación actual de los ensanches
6. LOS ORÍGENES DEL PENSAMIENTO URBANÍSTICO MODERNO.	La regulación del crecimiento de la gran ciudad. Las propuestas de nuevos modelos de ciudad. Las claves del urbanismo racionalista. Las formas residenciales de la ciudad moderna.
7. LAS FORMAS DE CRECIMIENTO URBANO EN LA CIUDAD ACTUAL.	El análisis de la estructura espacial del crecimiento urbano. El análisis del tejido urbano de la ciudad. Los tipos de edificación residencial. Las formas de crecimiento de las áreas urbanas. Las formas de crecimiento de las áreas metropolitanas
8. EL VIARIO URBANO Y EL ESPACIO PÚBLICO DE LA CIUDAD.	Las funciones del viario urbano. El trazado del viario urbano. La definición de la calle en sección. La definición de las intersecciones. Las intervenciones en las ciudades para la recuperación del espacio público.
9. LAS REDES DE INFRAESTRUCTURAS Y LA CIUDAD.	Carreteras y ciudades. El ferrocarril y la ciudad. Los puertos y las ciudades. Los aeropuertos. Los servicios urbanos y el urbanismo de redes.
10. LA LEGISLACIÓN URBANÍSTICA.	Los antecedentes de la legislación actual en España. Las Leyes del Suelo de 1956 y de 1975. El planeamiento urbanístico. Los cambios en la legislación de urbanismo. La legislación en otros países.
11. EL PLANEAMIENTO MUNICIPAL. OBJETIVOS Y CONTENIDO.	Antecedentes y objetivos del planeamiento municipal. La clasificación del suelo. La calificación del suelo. Los Sistemas Generales. La documentación del planeamiento municipal.
12. LA ELABORACIÓN DEL PLANEAMIENTO MUNICIPAL.	Las fases de elaboración. La ordenación del suelo urbano. La normativa urbanística. La ordenación del suelo urbanizable. La ordenación del suelo no urbanizable. La ordenación del medio rural en Galicia.
13. EL PLANEAMIENTO DE DESARROLLO Y LA GESTIÓN URBANÍSTICA.	Los Planes Especiales. Los Planes Parciales. La Ordenación de los suelos residenciales, industriales y terciarios. Los Estudios de Detalle. Los ámbitos de gestión. Los Sistemas de Gestión. Los Proyectos de Urbanización.

14. EL PLANEAMIENTO METROPOLITANO.	Antecedentes Históricos, la experiencia de los planes metropolitanos de Madrid y Barcelona. Los problemas actuales de las áreas metropolitanas. El planeamiento metropolitano. El llamado planeamiento estratégico. El cambio de escala de las actuaciones urbanas recientes.
15. EL SISTEMA URBANO Y LA ORDENACIÓN DEL TERRITORIO.	Los sistemas y las redes territoriales. Teorías y modelos sobre la distribución espacial de los asentamientos urbanos. El sistemas de ciudades en España y en Galicia. La ordenación del territorio apoyada en el sistema urbano. La acción territorial.
16. LA PLANIFICACIÓN TERRITORIAL.	Concepto. Los planes directores de coordinación. Las directrices de ordenación del territorio. Los planes territoriales. El plan de desarrollo comarcal de Galicia.
17. LA ORDENACIÓN DEL MEDIO FÍSICO.	La legislación Territorial y Sectorial con incidencia en el medio Físico. Los planes de ordenación del medio físico. La ordenación de los espacios naturales. La ordenación de los espacios rurales. La ordenación del espacio litoral. La ordenación de las áreas fluviales. La ordenación de las áreas de montaña.
18. LAS INFRAESTRUCTURAS Y EL MEDIO AMBIENTE.	Las políticas de desarrollo sostenible. La ordenación del territorio y el medio ambiente. Los efectos ambientales de las infraestructuras. La cartografía ambiental.
19. LAS INFRAESTRUCTURAS Y EL DESARROLLO REGIONAL.	La política regional Europea. Los instrumentos de la política territorial en España. Los objetivos territoriales de los planes de infraestructuras. Las infraestructuras de transporte y el desarrollo regional. Los servicios urbanos y el desarrollo local.

Planificación				
Metodologías / pruebas	**Competencias / Resultados**	**Horas lectivas (presenciales y virtuales)**	**Horas trabajo autónomo**	**Horas totales**
Sesión magistral	A45 A46 B1 B5 B7 B16	50	50	100
Trabajos tutelados	A45 A46 B1 B5 B7 B16 C1 C4 C6 C7 C9 C11 C12 C20	10	35	45
Prueba objetiva	A45 A46 B1 B5 B7 B16 C1 C4 C6 C7 C9 C11 C12 C20	1	0	1
Atención personalizada		4	0	4
(*)Los datos que aparecen en la tabla de planificación són de carácter orientativo, considerando la heterogeneidad de los alumnos				

Metodologías	
Metodologías	**Descripción**
Sesión magistral	DOCENCIA PRESENCIAL IMPARTIDA POR EL PROFESOR, DURANTE CLASES DE 50 MINUTOS, EXPLICANDO LOS CONTENIDOS TEÓRICOS FUNDAMENTALES DE LA ASIGNATURA QUE SE DESARROLLAN DE MANERA PRÁCTICA EN EL TALLER. LAS CLASES SE REALIZAN MEDIANTE LA UTILIZACIÓN DE PRESENTACIONES TEMÁTICAS.

Trabajos tutelados	LOS ALUMNOS PARTICIPAN DE MODO ACTIVO EN EL PROCESO DE APRENDIZAJE, INCORPORANDO LOS MECANISMOS DE ANÁLISIS, DIAGNÓSTICO Y PROPUESTA, REFERIDOS TODOS ELLOS AL CAMPO DEL URBANISMO. LA PRÁCTICA SE PLANTEA COMO UN EJERCICIO DESARROLLADO A LO LARGO DEL CURSO SE FOMENTA EL TRABAJO EN EQUIPO, CONSIDERANDO QUE EL EJERCICIO DIARIO EN LA PRÁCTICA PROFESIONAL ASÍ LO REQUIERE.
Prueba objetiva	SE DIVIDIRÁ EN DOS PARTES, UNA DE ÁMBITO TEÓRICO Y OTRA DE ÁMBITO PRÁCTICO

Atención personalizada	
Metodologías	**Descripción**
Trabajos tutelados	EL PROFESOR RESOLVERÁ LAS DUDAS SURGIDAS, DURANTE EL DESARROLLO Y LA POSTERIOR REFLEXIÓN DE LOS TEMAS TEÓRICOS. EN LA PARTE DE TRABAJOS TUTELADOS SE ESTABLECERÁ UNA INTERRELACIÓN Y EXPOSICIÓN DE LOS MISMOS, ASÍ COMO DE LAS DUDAS PLANTEADAS PARA, CON UNA ACTUACIÓN DIRIGIDA POR EL PROFESOR, ALCANZAR LOS OBJETIVOS PROPUESTOS.

Evaluación			
Metodologías	**Competencias / Resultados**	**Descripción**	**Calificación**
Prueba objetiva	A45 A46 B1 B5 B7 B16 C1 C4 C6 C7 C9 C11 C12 C20	.	67
Trabajos tutelados	A45 A46 B1 B5 B7 B16 C1 C4 C6 C7 C9 C11 C12 C20	.	33

Observaciones evaluación
EL TRABAJO TUTELADO DEBERÁ SER PRESENTADO EN LA FECHA INDICADA Y, EN CUALQUIER CASO, ANTES DE LA REALIZACIÓN DE LA PRUEBA OBJETIVA. SU VALORACIÓN, QUE SERÁ ÚNICA PARA TODO EL GRUPO DE ALUMNOS QUE LO HAYAN REALIZADO, VENDRÁ DERIVADA DE LA CORRECCIÓN ALCANZADA EN LOS INSTRUMENTOS DE ANÁLISIS REALIZADOS, DE LA CORRECTA EXPOSICIÓN DE LA MISMA, DE LA ADECUADA DIAGNOSIS QUE SE REALICE. LA PRUEBA OBJETIVA SE DIVIDIRÁ EN DOS PARTES, UNA TEÓRICA CON PREGUNTAS SOBRE LOS TEMAS COMPRENDIDOS EN EL ÁMBITO DE LA MATERIA, Y UNA PRÁCTICA CONCERNIENTE A UN ANÁLISIS SIMILAR A LOS PLANTEADOS EN EL TRABAJO TUTELADO. SE PUBLICARÁN INSTRUCCIONES ESPECÍFICAS PARA EL DESARROLLO DEL TRABAJO TUTELADO Y LAS FECHAS DE ENTREGA VÁLIDAS PARA PRIMERA Y SEGUNDA OPORTUNIDAD (EN ESTE CASO, ÚNICAMENTE CORRECCIONES SOBRE LO ENTREGADO PREVIAMENTE). PARA OBTENER CALIFICACIÓN DE APROBADO, ES PRECISO OBTENER EN CADA UNA DE LAS TRES PARTES (TEORÍA, PRÁCTICA Y TRABAJO) EN QUE SE ESTRUCTURA LA CALIFICACIÓN DE LA ASIGNATURA UNA CALIFICACIÓN MÍNIMA DEL 33% DE ESA PARTE.

Fuentes de información

Básica	- Centro de Cultura Contemporánea de Barcelona (). Atlas Histórico de Ciudades Europeas. Península Ibérica. - Andrés Precedo Ledo (). Galicia: Estructura del Territorio y Organización Comarcal. - Fernando de Terán (). Planeamiento Urbano en la España Contemporánea (1900-1980). - Juli Esteban i Noguera (). Elementos de Ordenación Urbana. - Comunidad de Madrid (). Madrid. Región Metropolitana. Estrategia Territorial y Actuaciones. - MOPTMA (). Plan Director de Infraestructuras 1993-2007. - Manuel Solá Morales (). Las formas de crecimiento urbano. - Varios (). Legislación urbanística, de edificación y vivienda de Galicia.
Complementária	

Recomendaciones
Asignaturas que se recomienda haber cursado previamente
Asignaturas que se recomienda cursar simultáneamente
Asignaturas que continúan el temario
Otros comentarios

(*) La Guía Docente es el documento donde se visualiza la propuesta académica de la UDC. Este documento es público y no se puede modificar, salvo cosas excepcionales bajo la revisión del órgano competente de acuerdo a la normativa vigente que establece el proceso de elaboración de guías