

290632 - URBANIII14 - Urbanística III

Unidad responsable: 290 - ETSAV - Escuela Técnica Superior de Arquitectura del Vallès
Unidad que imparte: 740 - UOT - Departamento de Urbanismo y Ordenación del Territorio
Curso: 2019
Titulación: GRADO EN ESTUDIOS DE ARQUITECTURA (Plan 2014). (Unidad docente Obligatoria)
Créditos ECTS: 5 Idiomas docencia: Catalán, Castellano

Profesorado

Responsable: ADOLFO SOTUCA GARCIA
Otros:
ADOLFO SOTUCA GARCIA
JOSEP MARIA VILANOVA CLARET

Competencias de la titulación a las cuales contribuye la asignatura

Específicas:

- EP1G. Aptitud para suprimir barreras arquitectónicas. (T).
- EP3G. Aptitud para catalogar el patrimonio edificado y urbano y planificar su protección (T).
- EP5G. Capacidad para la concepción, la práctica i el desarrollo de proyectos urbanos (T).
- EP7G. Capacidad para elaborar programas funcionales de edificios y espacios urbanos (T).
- EP11G. Capacidad para redactar proyectos de obra civil. (T).
- EP13G. Capacidad para aplicar normas y ordenanzas urbanísticas (T).
- EP14G. Capacidad para elaborar estudios medioambientales, paisajísticos y de corrección de impactos ambientales. (T)
- EP18G. Conocimiento adecuado de los métodos de estudio de las necesidades sociales, la calidad de vida, la habitabilidad y los programas básicos de la vivienda.
- EP19G. Conocimiento adecuado de la ecología, la sostenibilidad y los principios de conservación de recursos energéticos y medioambientales.
- EP22G. Conocimiento adecuado de la relación entre los patrones culturales y las responsabilidades sociales del arquitecto.
- EP25G. Conocimiento adecuado de los fundamentos metodológicos del planeamiento urbano y la ordenación territorial y metropolitana.
- EP26G. Conocimiento de la reglamentación civil, administrativa, urbanística, de la edificación y de la industria relativa al cumplimiento profesional.
- EP28G. Conocimiento de la taxación de bienes inmuebles.
- EP29G. Conocimiento de los mecanismos de redacción y gestión de los planes urbanísticos a cualquier escala.

Genéricas:

- CE4. (CAST) conocimiento adecuado del urbanismo, la planificación y las técnicas aplicadas en el proceso de planificación.
- CE6. (CAST) Capacidad de comprender la profesión de arquitecto y su función social en la sociedad, en particular

290632 - URBANIII14 - Urbanística III

elaborando proyectos que tengan en cuenta los factores sociales.

CE11. (CAST) Conocimiento adecuado de las industrias, organizaciones, normativas y procedimientos para plasmar los proyectos en edificios y para integrar los planos en la planificación.

Metodologías docentes

Presentación y desarrollo de los temas teóricos en el aula.

Lectura, debate y crítica de textos y proyectos.

Trabajo de campo de reconocimiento y diagnóstico de tejidos urbanos.

Prácticas puntuales sobre cuestiones concretas relevantes.

Seguimiento y crítica de propuestas de mejora urbana durante el ejercicio práctico.

Objetivos de aprendizaje de la asignatura

Analizar los procesos actuales de las tramas urbanas consolidadas.

Diagnosticar las necesidades de mejora de los tejidos urbanos.

Comprender y evaluar las diversas alternativas posibles.

Conocer los instrumentos de ordenación y gestión de las actuaciones urbanas.

Comprender la función central de los planes generales urbanísticos municipales.

Conocer la estructura de la ciudad y su regulación y proyectación.

Proyectar con criterios los elementos de la estructura pública de la ciudad.

Herramientas de planeamiento urbanístico.

Instrumentos urbanísticos definidos en el marco legislativo.

Estructura de la ciudad y su regulación.

Planeamiento.

Pautas y dinámicas de transformación de la ciudad.

Analizar, valorar y responder las preguntas que se formulen en una presentación oral.

Conocer herramientas y procesos para aplicar criterios de sostenibilidad en el urbanismo.

Horas totales de dedicación del estudiantado

Dedicación total: 125h	Horas grupo grande:	27h 30m	22.00%
	Horas grupo mediano:	27h 30m	22.00%
	Horas grupo pequeño:	0h	0.00%
	Horas actividades dirigidas:	0h	0.00%
	Horas aprendizaje autónomo:	70h	56.00%

290632 - URBANIII14 - Urbanística III

Contenidos

Temario	Dedicación: 55h Grupo grande/Teoría: 27h 30m Grupo mediano/Prácticas: 27h 30m
<p>Descripción:</p> <p>Conocimiento de los procesos y de las herramientas de transformación en la ciudad construida:</p> <p>a) Parcela a parcela en base a los parámetros reguladores de las normas urbanísticas.</p> <p>b) Por ámbitos más amplios para la mejora de los elementos de la estructura pública de la ciudad: viales, zonas verdes y equipamientos, todo ello en el contexto del plan general urbanístico municipal.</p> <p>Objetivos específicos:</p> <p>Los problemas actuales de la transformación de la ciudad y sus antecedentes.</p> <p>Los tejidos urbanos. Tipos y características.</p> <p>La vivienda y las actividades económicas en la ciudad.</p> <p>El planeamiento urbanístico I: la regulación de los tejidos.</p> <p>Estructura urbana; elementos y sistemas.</p> <p>Los componentes de la estructura pública de la ciudad.</p> <p>El planeamiento urbanístico II: las actuaciones de mejora de la estructura urbana.</p>	

Sistema de calificación

Seguimiento del curso: 10%

Pruebas escritas: 40%

Ejercicios: 50%

290632 - URBANIII14 - Urbanística III

Bibliografía

Básica:

- Esteban i Noguera, Juli. Elements d'ordenació urbana. Barcelona: Col·legi Oficial d'Arquitectes de Catalunya : La Gaya Ciència, 1980. ISBN 8470800779.
- Gabrielli, Bruno; Cervellati, Pier Luigi. Il Recupero della città esistente : saggi 1968-1992. Milano: ETASLIBRI, 1993. ISBN 8845306089.
- Busquets Grau, Joan. "Les diferents escales de la projectació urbanística". Urbanisme a Barcelona: Plans cap al 92. Barcelona: Ajuntament, 1987. p. VIII-XX.
- Ezquiaga, José M^a. "El espacio del proyecto urbano". Madrid proyecto Madrid 1983-1987. Madrid: Ayuntamiento, 1987. P. 49-88.
- Martí Arís, Carlos. "La construcción de los lugares públicos: notas para una etimología de la forma urbana". Arquitectura. 2000, núm. 152, p. 52-57.
- Peremiquel i Lluch, Francesc; Salvà Roselló, Isabel. Transformacions urbanes : Eix Macià, Sabadell; Casernes, Girona; Canyeret, Lleida; Campus Terrassa; Can Mulà, Mollet; Port, Badalona; Sucre, Vic. Barcelona: Col·legi d'Arquitectes de Catalunya, Demarcació de Barcelona, [1997]. ISBN 8488258097.
- Navarro Acebes, Ferran; Vilanova i Claret, Josep Maria. Transformació de la ciutat construïda : instruments urbanístics. Barcelona: Edicions UPC, 2000. ISBN 9788483013694.
- Sabaté Bel, Joaquim. El Proyecto de la calle sin nombre : los reglamentos urbanos de la edificación París-Barcelona. Barcelona: Caja de Arquitectos, Fundación, cop. 1999. ISBN 8492259477.
- Sabaté Bel, Joaquim; Sotoca, Adolf; Corominas Ayala, Miquel. Planes muy especiales. [Barcelona]: Col·legi d'Arquitectes de Catalunya, Demarcació de Barcelona, DL 2007. ISBN 9788496185814.
- Solà-Morales, Manuel de. Les Formes de creixement urbà. Barcelona: Edicions UPC, 1993. ISBN 8476533497.
- Tonucci, Francesco. La Ciutat dels infants : una manera nova de pensar la ciutat. Barcelona: Barcanova, 1997. ISBN 8448905113.