

30721 - Urbanismo 2

Información del Plan Docente

Año académico: 2024/25

Asignatura: 30721 - Urbanismo 2

Centro académico: 110 - Escuela de Ingeniería y Arquitectura

Titulación: 470 - Graduado en Estudios en Arquitectura

Créditos: 6.0

Curso: 3

Periodo de impartición: Primer semestre

Clase de asignatura: Obligatoria

Materia:

1. Información básica de la asignatura

La asignatura Urbanismo 2 se plantea como un ámbito de reflexión y ejercitación en el campo de los proyectos urbanos. El objetivo de la asignatura es la adquisición de conocimientos relativos a las teorías, métodos y técnicas fundamentales para el desarrollo de proyectos urbanos. Se pretende desarrollar habilidades tales como: reconocer las teorías y métodos de intervención urbanística, identificar problemas y potencialidades de proyectación urbana, entender situaciones urbanas complejas, utilizar e integrar diversas técnicas de análisis y de proyectación urbanística.

Para cursar esta asignatura se recomienda haber superado Urbanismo 1.

Este planteamiento está alineado con algunos de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), en la medida que el diseño y proyecto urbano tiene responsabilidad sobre la creación y transformación de entornos urbanos más sostenibles, la apuesta por la economía circular, la reducción de la desigualdad espacial o el desarrollo económico local.

2. Resultados de aprendizaje

- Capacidad de aproximarse al urbanismo con perspectiva amplia, lo que significa entender el vocabulario esencial de la disciplina urbanística.
- Comprensión de la complejidad disciplinar y la relevancia de las intervenciones urbanísticas en distintos contextos espaciales y temporales.
- Adquisición de los conocimientos de análisis urbano y los relativos a la identificación de las características esenciales de los elementos de ordenación urbana.
- Capacidad de identificar, formular y resolver problemas elementales de ordenación urbana en un contexto multidisciplinar, de manera individual o como miembro de un equipo, mediante una intervención proyectual.
- Capacidad para generar respuestas argumentadas a los retos del planeamiento urbano. Articular estas respuestas mediante estrategias coherentes e integradoras.
- Evaluar formas particulares de intervención urbanística y evaluar qué se puede aprender de las experiencias pasadas. Apreciar la importancia del diseño urbano.
- Capacidad para integrar proyecto urbano y proyecto de edificación.
- Aptitud para la concepción, la práctica y desarrollo de proyectos urbanos.
- Aptitud para elaborar programas funcionales de edificios y espacios urbanos.
- Capacidad para redactar proyectos de obra civil.
- Capacidad para diseñar y ejecutar trazados urbanos y proyectos de urbanización, jardinería y paisaje.
- Conocimiento adecuado de las teorías generales de la forma, la composición y los tipos arquitectónicos.

3. Programa de la asignatura

1. Introducción a Urbanismo 2. Proyectos urbanos.

A. Espacios para habitar. Proyecto urbano y vivienda.

2. Vivienda y formas urbanas en el siglo XX: Precedentes y desarrollos del Movimiento Moderno.
3. Crisis del movimiento moderno. Nuevos ensanches y ecobarrios
4. Nuevos paisajes residenciales

B. Espacios para el trabajo. Proyecto urbano, actividades, espacios productivos

5. El espacio de las fábricas, oficinas y espacios terciarios en la tradición moderna.
6. Evolución de los usos terciarios. De los CBDs a los distritos tecnológicos.
7. Nuevos paisajes productivos y terciarios.

C. Espacios para el ocio. Proyecto urbano, espacios libres, equipamientos

8. Sistemas de espacios libres y equipamientos en la tradición moderna.
9. Evolución de los equipamientos y paradigmas culturales.
10. Nuevos paisajes culturales y espacios libres

D. Espacios para circular. Proyecto urbano, sistema viario, infraestructuras

11. Infraestructuras de transporte y forma urbana en la tradición moderna.
12. Proyectos urbanos integradores. Sistema viario y espacio público.
13. Nuevas infraestructuras y paisajes de circulación.

4. Actividades académicas

Clases magistrales: 24 horas

Sesiones de teoría en las que se explicarán los contenidos de la asignatura.

Prácticas de laboratorio: 26 horas

Sesiones de taller de análisis y proyectación urbana.

Prácticas especiales: 10 horas

Viaje de estudios de la titulación, de carácter voluntario y en fechas pendientes de determinar en función del calendario de exámenes.

Actividades complementarias:

Realización, de manera voluntaria, de actividades complementarias tales como la organización del viaje de estudios, guía del viaje, artículos en el blog de Urbanismo, etc.

Trabajos docentes, estudio de la materia, actividades prácticas.

Pruebas de evaluación.

5. Sistema de evaluación

La asignatura se evaluará en la modalidad de **evaluación global** mediante la evaluación de los siguientes bloques:

Bloque 1. Teoría (30% de la nota). Se realizará una prueba intermedia parcial (voluntaria, de la primera parte de la asignatura) y un examen final (completo para quienes hayan suspendido o no se hayan presentado al control parcial, y de la segunda parte de la asignatura para el resto). Ambas pruebas versarán sobre los temas desarrollados en las sesiones teóricas, valorando el conocimiento sobre conceptos, teorías y proyectos urbanos, la capacidad expositiva, el pensamiento crítico y la capacidad de relación.

Bloque 2. Ejercicio comentario crítico (5% de la nota). Se realizará una sesión para la elaboración de un comentario crítico de textos o artículos urbanos seleccionados. Se valorará la exposición ordenada y clara del contenido de los comentarios, señalando si las aportaciones son personales o referidas a otro autor.

Bloque 3. Taller (65% de la nota). Se realizarán dos ejercicios de taller, realizados en equipo. El primer ejercicio consiste en el análisis y diagnóstico intencionado, incorporando un avance de la propuesta urbana. El segundo ejercicio desarrollará una propuesta urbana sobre el ámbito de actuación. Contendrá la definición formal del proyecto, con especial énfasis en el diseño detallado del espacio público.

Cada uno de los ejercicios deberá obtener una calificación mínima de 4 y cada bloque una puntuación media de 5 para aprobar la asignatura. La nota obtenida en cada bloque en la convocatoria ordinaria se conserva para la convocatoria extraordinaria del curso, siempre que se haya obtenido dentro de la misma matrícula de la asignatura.

Actividades complementarias. La participación en otras actividades relacionadas como la elaboración de guías o cuadernos de viaje, o la redacción de artículos en el blog de la asignatura, y siempre que el alumno haya superado la asignatura en la convocatoria ordinaria, podrá dar lugar a subir la calificación final obtenida hasta un 10%. Para que puedan ser evaluadas, aquellas actividades complementarias relacionadas con el viaje deberán estar finalizadas siempre antes de la realización de este.

6. Objetivos de Desarrollo Sostenible

10 - Reducción de las Desigualdades

11 - Ciudades y Comunidades Sostenibles